Indice

CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 15
CAM24_A00.010 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE SUPERFICI 15
CAM24_A00.020 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE 18
CAM24_A00.030 - ANALISI IN LABORATORIO 24
CAM24_A00.040 - ANALISI CHIMICHE 62

CAM24_A01 - RESTAURO - MOVIMENTI DI TERRA IN AREE ARCHEOLOGICHE 66
CAM24_A01.010 - SCAVI DI SPIANAMENTO O RIPULITURA 66
CAM24_A01.020 - SCAVI ARCHEOLOGICI 66
CAM24_A01.030 - SCAVI STRATIGRAFICI 70
CAM24_A01.040 - RINTERRI IN AREE ARCHEOLOGICHE 73
CAM24_A01.050 - PROTEZIONE SCAVI IN AREE ARCHEOLOGICHE 73

CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 74
CAM24_A02.000 - DEMOLIZIONI 74
CAM24_A02.010 - TAGLI 77
CAM24_A02.020 - RIMOZIONI 83
CAM24_A02.030 - OPERE COMPLEMENTARI 88
CAM24_A02.040 - SPICCONATURE - RIMOZIONI 92
CAM24_A02.050 - SMONTAGGIO SOLAI 94
CAM24_A02.060 - DEMOLIZIONI DI CONTROSOFFITTI 94
CAM24_A02.070 - SMONTAGGIO INFISSI 95
CAM24_A02.080 - RIMOZIONE OPERE METALLICHE 96

CAM24_A03 - RESTAURO - MALTE 96
CAM24_A03.010 - MALTE PER RESTAURO 96

CAM24_A04 - RESTAURO - CONGLOMERATI 102
CAM24_A04.010 - CONGLOMERATI 102

CAM24_A05 - RESTAURO - RESTAURO DI SOLAI E VOLTE 107
CAM24_A05.010 - RESTAURO DI SOLAI 107
CAM24_A05.020 - RESTAURO DI VOLTE 113

CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 117
CAM24_A06.010 - INTERVENTI PROPEDEUTICI AL RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 117
CAM24_A06.020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 118

CAM24_A07 - RESTAURO - CONSOLIDAMENTI STATICI 131
CAM24_A07.010 - INTERVENTI SULLE MURATURE 131

CAM24_A08 - RESTAURO - RESTAURO DI TETTI E MANTI DI COPERTURA 143
CAM24_A08.010 - RESTAURO DI TETTI E MANTI DI COPERTURA 143

CAM24_A09 - RESTAURO - RESTAURO DI INFISSI 145
CAM24_A09.010 - RESTAURO DI INFISSI 145

CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 148
CAM24_A10.010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 148

CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 157
CAM24_A11.010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 157

CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 231
CAM24_A12.010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 231

CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 260
CAM24_A13.010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 260

CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 338
CAM24_A14.010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 338

CAM24_A15 - RESTAURO - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO 366
CAM24_A15.010 - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO 366

CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 369
CAM24_A16.010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 369

CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 409
CAM24_A17.010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 409

CAM24_A18 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU CARTA 434
CAM24_A18.010 - RESTAURO DI DIPINTI SU CARTA 434

CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 435
CAM24_A19.010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 435

CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 449
CAM24_A20.010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 449

CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 465
CAM24_A21.010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 465

CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 522
CAM24_A22.010 - RESTAURO DI ARREDI 522

CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 613
CAM24_A23.010 - RESTAURO DI CUOIO 613

CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 630
CAM24_C01.010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 630
CAM24_C01.020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 663
CAM24_C01.030 - TUBAZIONI IN POLIPROPILENE PER LINEE 692
CAM24_C01.040 - TUBAZIONI IN POLIPROPILENE PER IMPIANTI 697
CAM24_C01.050 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE 701
CAM24_C01.060 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI 708
CAM24_C01.070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 716
CAM24_C01.080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 777
CAM24_C01.090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 812
CAM24_C01.095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 895

CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 914
CAM24_C02.010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 914
CAM24_C02.020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 946

CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 973
CAM24_C03.010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 973
CAM24_C03.020 - COLLETTORI DI TUBAZIONI IN ACCIAIO 1.006

CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 1.008
CAM24_C04.010 - ORGANI DI MANOVRA 1.008
CAM24_C04.015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 1.152
CAM24_C04.020 - ELETTROPOMPE 1.220

CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 1.325

CAM24_C05.010 - ISOLAMENTI 1.325

CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 1.392
CAM24_C06.010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 1.392
CAM24_C06.020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 1.408
CAM24_C06.030 - TORRINI ED ESTRATTORI 1.732

CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 1.746
CAM24_C07.010 - AUTOCLAVI 1.746
CAM24_C07.020 - SERBATOI 1.761
CAM24_C07.030 - GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 1.801

CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 1.805
CAM24_C08.010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 1.805

CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 1.824
CAM24_C09.010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 1.824
CAM24_C09.020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 1.849

CAM24_E00 - OPERE EDILI - BONIFICA DA ORDIGNI BELLICI 1.867
CAM24_E00.010 - PREPARAZIONE DELLE AREE 1.867
CAM24_E00.020 - LOCALIZZAZIONE E BONIFICA 1.868
CAM24_E00.030 - OPERE PER LA RIMOZIONE DI ORDIGNI 1.869

CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 1.870
CAM24_E01.000 - SCOTICO 1.870
CAM24_E01.010 - SCAVI DI SBANCAMENTO 1.871
CAM24_E01.015 - SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA 1.873
CAM24_E01.020 - SCAVI ESEGUITI A MANO 1.875
CAM24_E01.030 - PROTEZIONE DEGLI SCAVI 1.877
CAM24_E01.035 - ESAURIMENTI 1.880
CAM24_E01.040 - RINTERRI 1.881

CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 1.884
CAM24_E02.010 - DIAFRAMMI 1.884
CAM24_E02.020 - GABBIA ARMATURA DIAFRAMMI 1.889
CAM24_E02.030 - PALI TRIVELLATI 1.890
CAM24_E02.040 - LAMIERINO IN FERRO ZINCATO 1.910
CAM24_E02.050 - MICROPALI 1.911
CAM24_E02.060 - TIRANTI 1.931
CAM24_E02.070 - TRATTAMENTI COLONNARI 1.957

CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 1.959
CAM24_E03.010 - CALCESTRUZZI 1.959
CAM24_E03.020 - SOVRAPPREZZI AI CALCESTRUZZI 2.013
CAM24_E03.030 - CASSEFORME 2.016
CAM24_E03.040 - ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO 2.029
CAM24_E03.050 - GIUNTI 2.032
CAM24_E03.060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 2.039

CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 2.072
CAM24_E04.010 - SOLAI GETTATI IN OPERA 2.072
CAM24_E04.015 - SOLAI CON TRAVETTI A TRALICCIO METALLICO 2.076
CAM24_E04.020 - SOLAI CON TRAVETTI A TRALICCIO METALLICO CON FONDELLI IN LATERIZIO 2.081
CAM24_E04.025 - SOLAI CON TRAVETTI IN C.A.P. 2.085
CAM24_E04.030 - SOLAI COLLABORANTI 2.090
CAM24_E04.040 - SOLAI IN TAVELLONI 2.091
CAM24_E04.050 - SOLAI IN LASTRE E PANNELLI 2.092

CAM24_E04.060 - SOLAI IN LEGNO 2.100
CAM24_E04.070 - SOLAI A PIASTRA ALLEGGERITI 2.103

CAM24_E05 - OPERE EDILI - OPERE IN VETROCEMENTO 2.108
CAM24_E05.010 - STRUTTURE IN VETROCEMENTO 2.108

CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 2.114
CAM24_E06.010 - STRUTTURE IN LEGNO DI TETTI 2.114
CAM24_E06.020 - STRUTTURE IN LEGNO LAMELLARE 2.119
CAM24_E06.030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 2.121
CAM24_E06.040 - OPERE COMPLEMENTARI ALLE STRUTTURE IN LEGNO 2.161

CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 2.163
CAM24_E07.000 - MALTE 2.163
CAM24_E07.005 - MASSETTI PER POSA DI MANTI IMPERMEABILI 2.169
CAM24_E07.010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI 2.172
CAM24_E07.020 - MASSETTI DI PENDENZA 2.180
CAM24_E07.030 - VESPAI 2.189
CAM24_E07.040 - RETE PER MASSI 2.196
CAM24_E07.050 - DRENAGGI 2.197

CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 2.199
CAM24_E08.010 - MURATURE IN TUFO 2.199
CAM24_E08.020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 2.218
CAM24_E08.025 - FODERE E CAPPOTTO TERMICO 2.226
CAM24_E08.030 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN VETRO ESPANSO 2.228
CAM24_E08.040 - TRAMEZZATURE IN GESSO E LATEROGESSO 2.231
CAM24_E08.045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 2.234
CAM24_E08.050 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI ARGILLA ESPANSA 2.243
CAM24_E08.060 - MURATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI LEGNO CEMENTO 2.249
CAM24_E08.070 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CEMENTO LAPILLO 2.253
CAM24_E08.080 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO CELLULARE 2.257
CAM24_E08.090 - MURATURE A CASSA VUOTA 2.261

CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 2.267
CAM24_E09.010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 2.267
CAM24_E09.020 - COMIGNOLI E ASPIRATORI 2.294

CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 2.297
CAM24_E10.010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 2.297
CAM24_E10.020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 2.322
CAM24_E10.030 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PRIMO PIANO E CALPESTIO 2.339
CAM24_E10.040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 2.347

CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 2.384
CAM24_E11.010 - PREPARAZIONE ALLA POSA DEI MANTI DI COPERTURA 2.384
CAM24_E11.020 - MANTI DI COPERTURA IN TEGOLE 2.389
CAM24_E11.030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 2.393
CAM24_E11.040 - OPERE DA LATTONIERE 2.413

CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 2.438
CAM24_E12.010 - MEMBRANE IMPERMEABILI BITUMINOSE 2.438
CAM24_E12.015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 2.443
CAM24_E12.020 - MANTI IMPERMEABILI A DOPPIO STRATO CON MEMBRANE BITUME-POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 2.459
CAM24_E12.030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 2.464
CAM24_E12.035 - MEMBRANE IMPERMEABILI ETILENE-PROPILENE-DIENE-MONOMERO (EPDM) 2.479
CAM24_E12.040 - BARRIERE AL VAPORE 2.482
CAM24_E12.050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 2.487

CAM24_E12.060 - OPERE COMPLEMENTARI 2.494

CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 2.499
CAM24_E13.000 - POSA DI PAVIMENTI 2.499
CAM24_E13.010 - PAVIMENTI IN LEGNO 2.504
CAM24_E13.015 - PAVIMENTI IN LAMINATO 2.544
CAM24_E13.020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 2.546
CAM24_E13.030 - PAVIMENTI IN GRES 2.569
CAM24_E13.040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 2.586
CAM24_E13.050 - PAVIMENTI IN COTTO 2.602
CAM24_E13.060 - PAVIMENTI IN KLINKER 2.609
CAM24_E13.070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 2.621
CAM24_E13.080 - PAVIMENTI SPORTIVI 2.629
CAM24_E13.090 - PAVIMENTI INDUSTRIALI 2.633
CAM24_E13.095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 2.638
CAM24_E13.100 - PAVIMENTI GALLEGGIANTI 2.649
CAM24_E13.110 - PERCORSI LOGES 2.653
CAM24_E13.120 - STRISCE ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI 2.671
CAM24_E13.130 - PAVIMENTAZIONI IN MATTONI PIENI 2.678
CAM24_E13.140 - PAVIMENTAZIONI IN BLOCCHETTI DI COTTO ED IN TUFO 2.680

CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 2.683
CAM24_E14.010 - MARMI E PIETRE NATURALI 2.683
CAM24_E14.020 - PIETRA RICOMPOSTA 2.711
CAM24_E14.030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 2.714

CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 2.734
CAM24_E15.010 - POSA DI RIVESTIMENTI 2.734
CAM24_E15.020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 2.734
CAM24_E15.030 - RIVESTIMENTI IN GOMMA, PVC, LINOLEOUM E FONOASSORBENTI 2.749
CAM24_E15.040 - RIVESTIMENTI IN MARMO 2.754
CAM24_E15.050 - RIVESTIMENTI IN PIETRA 2.762
CAM24_E15.060 - RIVESTIMENTI IN LATERIZIO 2.769
CAM24_E15.070 - RIVESTIMENTI IN TESSERINE DI VETRO 2.771
CAM24_E15.075 - RIVESTIMENTI METALLICI 2.773
CAM24_E15.080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 2.774
CAM24_E15.090 - PROFILI ANGOLARI 2.789

CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 2.794
CAM24_E16.010 - OPERE COMPLEMENTARI 2.794
CAM24_E16.020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 2.796
CAM24_E16.030 - INTONACI PREMISCELATI 2.807
CAM24_E16.040 - INTONACI SPECIALI 2.808

CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 2.822
CAM24_E17.010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 2.822
CAM24_E17.020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 2.834
CAM24_E17.030 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE DI PVC 2.843
CAM24_E17.040 - CONTROSOFFITTI IN PANNELLI DI ACCIAIO, ALLUMINIO E FIBRE MINERALI 2.844
CAM24_E17.050 - CONTROSOFFITTI PER ISOLAMENTO ACUSTICO 2.852
CAM24_E17.060 - CONTROSOFFITTI ANTINCENDIO E PROTEZIONI CON PANNELLI ANTINCENDIO 2.860

CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 2.868
CAM24_E18.010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 2.868
CAM24_E18.015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 2.892
CAM24_E18.020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 2.900
CAM24_E18.025 - SERRANDE IN ACCIAIO 2.916
CAM24_E18.030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 2.922

CAM24_E18.035 - CANCELLO ESTENDIBILE IN ACCIAIO 2.937
CAM24_E18.040 - PERSIANE IN LEGNO 2.938
CAM24_E18.045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 2.944
CAM24_E18.050 - PORTONI E PORTE IN ACCIAIO 2.958
CAM24_E18.055 - OPERE OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN ACCIAIO E ALLUMINIO 2.965
CAM24_E18.065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 2.970
CAM24_E18.070 - PORTE IN ALLUMINIO 2.998
CAM24_E18.075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 3.001
CAM24_E18.076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 3.043
CAM24_E18.078 - INFISSI PER EDIFICI OSPEDALIERI 3.057
CAM24_E18.079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 3.064
CAM24_E18.080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 3.092
CAM24_E18.090 - INFISSI E PORTE IN PVC 3.136

CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 3.181
CAM24_E19.010 - PROFILATI IN ACCIAIO 3.181
CAM24_E19.020 - PROFILATI IN ACCIAIO INOX 3.217
CAM24_E19.030 - GRIGLIATI ELETTROSALDATI 3.221
CAM24_E19.040 - ZINCATURA A CALDO 3.224

CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 3.225
CAM24_E20.010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 3.225
CAM24_E20.020 - VETRATE ISOLANTI 3.249
CAM24_E20.025 - VETRATE DI SICUREZZA TERMOISOLANTI 3.257
CAM24_E20.030 - VETRI RIFLETTENTI 3.259
CAM24_E20.040 - VETRI ANTIFUOCO 3.260
CAM24_E20.050 - VETRATE IN MATERIE PLASTICHE 3.262

CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 3.268
CAM24_E21.010 - PREPARAZIONE DEL FONDO 3.268
CAM24_E21.020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 3.269
CAM24_E21.030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 3.279
CAM24_E21.040 - VERNICIATURE DI OPERE IN LEGNO 3.287
CAM24_E21.050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 3.291
CAM24_E21.060 - RIVESTIMENTI IN CARTA O TESSUTI 3.299
CAM24_E21.070 - TESSUTO DI FIBRA DI VETRO DA FONDO O RIVESTIMENTO 3.303

CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 3.306
CAM24_E22.010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 3.306
CAM24_E22.020 - PARETI DIVISORIE ANTINCENDIO 3.318

CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 3.321
CAM24_E23.010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 3.321
CAM24_E23.020 - GIUNTI IMPERMEABILI 3.344
CAM24_E23.030 - GIUNTI DI GRANDI DIMENSIONI 3.354
CAM24_E23.040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 3.361
CAM24_E23.050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 3.373

CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 3.390
CAM24_I01.010 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO 3.390
CAM24_I01.020 - SANITARI 3.401
CAM24_I01.030 - SANITARI PER DISABILI 3.421

CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 3.428
CAM24_I02.010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 3.428

CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 3.504
CAM24_I03.010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 3.504

CAM24_I03.020 - COLONNE DI SCARICO IN GHISA 3.528

CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 3.533
CAM24_L01.010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 3.533
CAM24_L01.020 - DORSALI E MONTANTI 3.689
CAM24_L01.030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 3.733
CAM24_L01.040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 3.788
CAM24_L01.050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 3.815
CAM24_L01.060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 3.830

CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 3.856
CAM24_L02.010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 3.856
CAM24_L02.015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 4.038
CAM24_L02.020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 4.053
CAM24_L02.030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 4.170
CAM24_L02.040 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI 4.293
CAM24_L02.050 - CANALI IN PVC 4.299
CAM24_L02.060 - RELE' E CONTATTORI 4.327
CAM24_L02.070 - SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI, PASSERELLE 4.342
CAM24_L02.080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 4.350
CAM24_L02.090 - CONTROLLORI PROGRAMMABILI 4.422
CAM24_L02.100 - SOFT STARTER 4.426
CAM24_L02.110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 4.496
CAM24_L02.120 - CASSETTE E SCATOLE 4.551
CAM24_L02.130 - FUSIBILI 4.599
CAM24_L02.140 - SISTEMI A SBARRE 4.609
CAM24_L02.150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 4.653
CAM24_L02.160 - STRUMENTI DI MISURA 4.699
CAM24_L02.170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 4.708
CAM24_L02.180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 4.796
CAM24_L02.190 - ARMADI DA PARETE PREFORMATI 4.843
CAM24_L02.200 - SPINE CEE 4.848
CAM24_L02.210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 4.879
CAM24_L02.220 - MORSETTIERE PORTA FUSIBILI 4.890
CAM24_L02.230 - ASPIRATORI 4.893
CAM24_L02.240 - TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO 4.904
CAM24_L02.250 - REGOLATORI DI VELOCITA 4.910

CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 4.916
CAM24_L03.010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 4.916
CAM24_L03.020 - LAMPADE A SCARICA 4.934
CAM24_L03.030 - LAMPADE ALOGENE 4.949
CAM24_L03.040 - LAMPADE A LED 4.956
CAM24_L03.050 - PLAFONIERE 4.983
CAM24_L03.060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 4.999
CAM24_L03.070 - FARETTI E PROIETTORI 5.017
CAM24_L03.080 - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE PER CONTROSOFFITTI 5.026
CAM24_L03.090 - APPARECCHI DA INCASSO ORIENTABILI 5.032
CAM24_L03.100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 5.037

CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 5.062
CAM24_L04.010 - PALI PER DIFFUSORI 5.062
CAM24_L04.020 - LANTERNE ED ACCESSORI 5.068
CAM24_L04.030 - PROIETTORI 5.083
CAM24_L04.040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 5.087

CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 5.106
CAM24_L05.010 - CONDUTTORI DI TERRA 5.106

CAM24_L05.020 - DISPERSORI 5.115
CAM24_L05.030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 5.118
CAM24_L05.040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 5.127

CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 5.140
CAM24_L06.010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 5.140
CAM24_L06.020 - ARMATURE ILLUMINANTI 5.177
CAM24_L06.030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 5.190
CAM24_L06.040 - PRESE ATEX 5.198

CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 5.235
CAM24_L07.010 - PULSANTERIE E APPARECCHI DERIVATI 5.235
CAM24_L07.020 - INTECOMUNICANTI 5.238
CAM24_L07.030 - ALIMENTATORI 5.240
CAM24_L07.040 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - PUNTI DI RIPRESA 5.241
CAM24_L07.050 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - APPARECCHI DERIVATI 5.244
CAM24_L07.060 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - POSTAZIONI 5.245
CAM24_L07.070 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - ALIMENTATORI 5.246
CAM24_L07.080 - CIRCUITI E CAVI 5.250
CAM24_L07.090 - VIDEOCITOFONI IP/BUS 5.258
CAM24_L07.100 - CIRCUITI E CAVI IP/BUS 5.264

CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 5.265
CAM24_L08.010 - CAVI 5.265
CAM24_L08.020 - ANTENNE 5.266
CAM24_L08.030 - PALI PER ANTENNE 5.274
CAM24_L08.040 - ACCESSORI 5.277
CAM24_L08.050 - PARABOLICHE 5.284

CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 5.290
CAM24_L09.010 - IMPIANTI INDIVIDUALI 5.290
CAM24_L09.020 - IMPIANTI A CENTRALINO 5.294
CAM24_L09.030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 5.301

CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 5.436
CAM24_L10.010 - IMPIANTI TVCC 5.436

CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 5.451
CAM24_L11.010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 5.451
CAM24_L11.020 - OPERATORI PER BARRIERE AUTOMATICHE 5.461
CAM24_L11.030 - OPERATORI PER PORTE BASCULANTI 5.462
CAM24_L11.040 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE SERRANDE E TAPPARELLE 5.463
CAM24_L11.050 - CENTRALINE PER AUTOMAZIONE ACCESSI 5.466
CAM24_L11.060 - ACCESSORI ELETTRICI 5.471
CAM24_L11.070 - FOTOCELLULE 5.476
CAM24_L11.080 - AVVISATORI 5.477
CAM24_L11.090 - COSTE SENSIBILI 5.480
CAM24_L11.100 - RILEVATORI DI VEICOLI 5.483
CAM24_L11.110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 5.484

CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 5.537
CAM24_L12.010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 5.537
CAM24_L12.020 - RIVELATORI VIA ETERE 5.545
CAM24_L12.030 - CAVI 5.548
CAM24_L12.040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 5.558
CAM24_L12.050 - RICEVITORI E RILEVATORI 5.566
CAM24_L12.060 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA CAVO 5.569
CAM24_L12.070 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA ETERE 5.574

CAM24_L12.080 - INSERTORI 5.576
CAM24_L12.090 - AVVISATORI 5.577

CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 5.580
CAM24_L13.010 - OROLOGI SEGNALATORI 5.580
CAM24_L13.020 - OROLOGI RICEVITORI 5.581
CAM24_L13.030 - OROLOGI DIGITALI 5.584
CAM24_L13.040 - OROLOGI PER CONTROLLI 5.587

CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 5.588
CAM24_L14.010 - MICROFONI 5.588
CAM24_L14.020 - UNITA' DI AMPLIFICAZIONE E PREAMPLIFICAZIONE 5.591
CAM24_L14.030 - DIFFUSORI 5.593
CAM24_L14.040 - ACCESSORI 5.602
CAM24_L14.050 - COMPONENTI DELLE CENTRALI DI AMPLIFICAZIONE 5.606

CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 5.608
CAM24_L15.010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 5.608
CAM24_L15.020 - ILLUMINAZIONE A LED 5.637
CAM24_L15.030 - SEGNALETICA DI SICUREZZA 5.664
CAM24_L15.040 - COMANDO E CONTROLLO REMOTO 5.670

CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 5.676
CAM24_L16.010 - IMPIANTI A ZONE 5.676
CAM24_L16.020 - IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE 5.690
CAM24_L16.030 - SEGNALAZIONE AUTOMATICA PER IMPIANTI 5.697
CAM24_L16.040 - ACCESSORI 5.698
CAM24_L16.050 - PANNELLI OTTICO-ACUSTICI 5.707
CAM24_L16.060 - ALIMENTATORI A BASSISIMA POTENZA 5.709
CAM24_L16.070 - MODULI DI ISOLAMENTO 5.712
CAM24_L16.080 - CAVI FG4OHM1 5.714
CAM24_L16.090 - CAVI FTG10(O)M1 5.717

CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 5.737
CAM24_L17.010 - CABINE PER IMPIANTI MT 5.737
CAM24_L17.020 - TRAFORMATORI A OLIO 5.740
CAM24_L17.030 - TRAFORMATORI A SECCO 5.749
CAM24_L17.040 - TRASFORMATORI IN RESINA 5.775
CAM24_L17.050 - ACCESSORI PER TRASFORMATORI 5.801

CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 5.809
CAM24_L18.010 - CONDENSATORI 5.809
CAM24_L18.020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 5.824
CAM24_L18.030 - ACCESSORI 5.850

CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 5.852
CAM24_L19.010 - GRUPPI ELETTROGENI 5.852
CAM24_L19.020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 5.892
CAM24_L19.030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 5.909
CAM24_L19.040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 5.925
CAM24_L19.050 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) 5.937

CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 5.944
CAM24_L20.010 - PANNELLI 5.944
CAM24_L20.020 - CAVI 5.954
CAM24_L20.030 - INVERTER 5.959
CAM24_L20.040 - ACCESSORI 5.979

CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 5.983
CAM24_L21.010 - IMPIANTI ELEVATORI 5.983
CAM24_L21.020 - MONTACARROZZELLE 5.990
CAM24_L21.030 - MONTACARICHI 5.993

CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 5.995
CAM24_M01.010 - GRUPPI TERMICI A GAS 5.995

CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 6.018
CAM24_M02.010 - GENERATORI DI CALORE 6.018
CAM24_M02.020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 6.046

CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 6.059
CAM24_M03.010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 6.059
CAM24_M03.020 - BRUCIATORI DI OLIO 6.070
CAM24_M03.030 - BRUCIATORI DI GAS 6.083

CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 6.105
CAM24_M04.010 - SCAMBIATORI DI CALORE 6.105

CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 6.115
CAM24_M05.010 - ACCESSORI PER CENTRALI 6.115

CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 6.157
CAM24_M06.010 - CAMINI 6.157
CAM24_M06.020 - CONDOTTI 6.186
CAM24_M06.030 - ACCESSORI 6.195

CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 6.199
CAM24_M07.010 - CORPI SCALDANTI 6.199
CAM24_M07.020 - PANNELLI RADIANTI 6.214
CAM24_M07.030 - ACCESSORI PER CORPI SCALDANTI 6.218

CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 6.221
CAM24_M08.010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 6.221

CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 6.332
CAM24_M09.010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 6.332

CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 6.403
CAM24_M10.010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 6.403

CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 6.416
CAM24_M11.010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 6.416

CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 6.449
CAM24_M12.010 - CONDIZIONATORI AUTONOMI 6.449
CAM24_M12.020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 6.454
CAM24_M12.030 - ACCESSORI PER IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO 6.474
CAM24_M12.040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 6.476

CAM24_M13 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - RECUPERATORI DI CALORE 6.500
CAM24_M13.010 - GRUPPI A POMPA DI CALORE ALIMENTATI AD ACQUA 6.500

CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 6.508
CAM24_M14.010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 6.508
CAM24_M14.020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 6.538

CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 6.550

CAM24_P01.010 - RECINZIONI 6.550
CAM24_P01.020 - TETTOIE E PASSERELLE 6.579
CAM24_P01.030 - SISTEMI ANTICADUTA 6.586
CAM24_P01.040 - PREVENZIONE INCENDI 6.599
CAM24_P01.050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 6.625
CAM24_P01.060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 6.643

CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 6.665
CAM24_P02.010 - PUNTELLATURE 6.665
CAM24_P02.020 - SBADACCHIATURE 6.686
CAM24_P02.030 - CENTINE 6.693

CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 6.704
CAM24_P03.010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 6.704

CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 6.725
CAM24_R01.010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 6.725

CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 6.735
CAM24_R02.000 - SCAVI E RINTERRI ALL'INTERNO DI EDIFICI E DI SOTTOFONDAZIONE 6.735
CAM24_R02.010 - CAROTAGGI, TAGLI 6.741
CAM24_R02.015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 6.766
CAM24_R02.020 - DEMOLIZIONI 6.774
CAM24_R02.025 - RIMOZIONE DI INFISSI 6.795
CAM24_R02.030 - TRACCE 6.802
CAM24_R02.035 - RMOZIONE DI OPERE IN FERRO 6.806
CAM24_R02.040 - SPICCONATURA DI INTONACI 6.806
CAM24_R02.050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 6.807
CAM24_R02.060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 6.816
CAM24_R02.070 - DEMOLIZIONE DI SOLAI 6.833
CAM24_R02.080 - RIMOZIONE DI CONTROSOFFITTI 6.836
CAM24_R02.090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 6.839

CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 6.846
CAM24_R03.010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 6.846
CAM24_R03.020 - TIRANTI, FERRI, PROFILATI, CATENE ED INEZIONI 6.854
CAM24_R03.030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 6.860
CAM24_R03.040 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU CEMENTO ARMATO 6.886
CAM24_R03.050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 6.893
CAM24_R03.060 - INTERVENTI SU INTONACI 6.905
CAM24_R03.070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 6.914
CAM24_R03.080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 6.925

CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 6.946
CAM24_R04.010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 6.946
CAM24_R04.020 - RIPARAZIONE DI INFISSI METALLICI 6.960

CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 6.963
CAM24_S01.010 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': APPRONTAMENTO ATTREZZATURE 6.963
CAM24_S01.011 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 6.965
CAM24_S01.012 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 6.972
CAM24_S01.020 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': APPRONTAMENTO ATTREZZATURE 6.977
CAM24_S01.021 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 6.978
CAM24_S01.022 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 6.982
CAM24_S01.030 - SONDAGGI AMBIENTALI: APPRONTAMENTO ATTREZZATURA 6.988
CAM24_S01.031 - SONDAGGI AMBIENTALI: PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 6.990
CAM24_S01.032 - SONDAGGI AMBIENTALI: PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 6.993
CAM24_S01.040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 6.996

CAM24_S01.050 - PROVE PENETROMETRICHE 7.010
CAM24_S01.060 - SONDAGGI - VOCI GENERALI 7.018

CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 7.021
CAM24_S02.010 - VOCI GENERALI 7.021
CAM24_S02.020 - ANALISI 7.022
CAM24_S02.030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 7.030
CAM24_S02.040 - PROVE IN SITO 7.037
CAM24_S02.050 - PROVE SU ROCCIA 7.042
CAM24_S02.060 - CARATTERISTICHE MECCANICHE 7.049

CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 7.053
CAM24_S03.010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 7.053
CAM24_S03.020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 7.064
CAM24_S03.030 - INDAGINI GEORADAR 7.077
CAM24_S03.040 - LOGS GEOFISICI IN POZZO 7.080
CAM24_S03.050 - PROVE GEOFISICHE IN LABORATORIO 7.083

CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 7.084
CAM24_S04.010 - PROVE SULLE MALTE 7.084
CAM24_S04.020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 7.090
CAM24_S04.030 - PROVE SU CALCESTRUZZO INDURITO 7.097
CAM24_S04.040 - PROVE SU ACCIAIO DA C.A. E C.A.P 7.102
CAM24_S04.050 - PROVE SU ACCIAIO LAMINATO (profilati) 7.106
CAM24_S04.060 - PROVE SU VITI E BULLONI DI ACCIAIO 7.111

CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 7.113
CAM24_S05.000 - TRASPORTO ATTREZZATURE 7.113
CAM24_S05.010 - SAGGI SU STRUTTURE E CONTROLLO LESIONI 7.114
CAM24_S05.020 - PROVE SUI CALCESTRUZZI E SULLE ARMATURE 7.117
CAM24_S05.030 - PROVE SUGLI ACCIAI 7.123
CAM24_S05.040 - PROVE SULLE MURATURE 7.124
CAM24_S05.050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 7.129
CAM24_S05.060 - PROVE DI CARICO 7.135
CAM24_S05.070 - ANALISI DINAMICHE 7.144
CAM24_S05.080 - PROVE VARIE 7.147

CAM24_T01 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI 7.149
CAM24_T01.010 - TRASPORTI DA LAVORI DI MOVIMENTO DI TERRA 7.149
CAM24_T01.020 - TRASPORTI DA LAVORI DI DEMOLIZIONE 7.152
CAM24_T01.030 - MOVIMENTAZIONI ALL'INTERNO DEL CANTIERE 7.153

CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 7.156
CAM24_U01.010 - TUBAZIONI IN GHISA 7.156
CAM24_U01.020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 7.166
CAM24_U01.030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 7.217
CAM24_U01.040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 7.385
CAM24_U01.050 - ORGANI DI MANOVRA 7.516

CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 7.592
CAM24_U02.010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 7.592
CAM24_U02.020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 7.676
CAM24_U02.030 - CONDOTTE IN GHISA 7.690
CAM24_U02.040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 7.699
CAM24_U02.050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 7.876

CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 7.967
CAM24_U03.010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 7.967

CAM24_U03.020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 8.000

CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 8.037
CAM24_U04.010 - OPERE COMPLEMENTARI 8.037
CAM24_U04.020 - POZZETTI E VASCHE 8.038
CAM24_U04.030 - PROTEZIONE ELETTRICHE 8.179

CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 8.182
CAM24_U05.010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 8.182
CAM24_U05.020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 8.214
CAM24_U05.025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 8.261
CAM24_U05.030 - OPERE COMPLEMENTARI 8.275
CAM24_U05.040 - BARRIERE STRADALI 8.297
CAM24_U05.050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 8.303
CAM24_U05.060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 8.400
CAM24_U05.070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 8.433
CAM24_U05.080 - CORDONI IN PIETRA E PREFABBRICATI 8.453

CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 8.456
CAM24_U06.010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 8.456
CAM24_U06.020 - CORPI ILLUMINANTI 8.468
CAM24_U06.030 - PALI IN ACCIAIO 8.475
CAM24_U06.040 - SBRACCI 8.526
CAM24_U06.050 - TORRI PORTAFARI 8.546
CAM24_U06.060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 8.560

CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 8.574
CAM24_U07.010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 8.574
CAM24_U07.020 - SALPAMENTI 8.578
CAM24_U07.030 - DEMOLIZIONI 8.580
CAM24_U07.040 - SCANNI 8.596
CAM24_U07.050 - SCOGLIERE, BANCHINE 8.597
CAM24_U07.060 - FONDAZIONI E CONSOLIDAMENTI 8.606
CAM24_U07.080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 8.609

CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 8.617
CAM24_V01.010 - TAVOLI E PANCHINE 8.617
CAM24_V01.020 - CESTINI DEI RIFIUTI 8.634
CAM24_V01.030 - FIORIERE 8.645
CAM24_V01.040 - DISSUASORI 8.655
CAM24_V01.050 - FONTANELLE 8.656
CAM24_V01.060 - PORTABICICLETTE 8.658
CAM24_V01.070 - PENSILINE DI ATTESA 8.665
CAM24_V01.080 - GIOCHI 8.674
CAM24_V01.090 - PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA 8.689
CAM24_V01.100 - RICAMBI PER ATTREZZATURE LUDICHE 8.692
CAM24_V01.110 - RECINZIONI 8.693

CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 8.695
CAM24_V02.010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 8.695
CAM24_V02.020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 8.702
CAM24_V02.030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 8.761
CAM24_V02.040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 8.788
CAM24_V02.050 - TETTI VERDI 8.842
CAM24_V02.060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 8.854
CAM24_V02.070 - RIMOZIONE DI VEGETAZIONE IN CANTIERI DI RESTAURO 8.928

CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 8.933

CAM24_V03.010 - INTERVENTI ANTIEROSIVI 8.933
CAM24_V03.020 - INTERVENTI STABILIZZANTI 8.937
CAM24_V03.030 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO 8.943
CAM24_V03.040 - INTERVENTI GEOTECNICI 8.945

CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 8.991
CAM24_V04.010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 8.991
CAM24_V04.020 - RIMBOSCHIMENTI E RINFOLTIMENTI 9.015
CAM24_V04.030 - TRASPORTO DI MATERIALE FORESTALE 9.020
CAM24_V04.040 - RECUPERO DI AMBITI BOSCHIVI SPECIFICI 9.021
CAM24_V04.050 - INFRASTRUTTURE 9.028

CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 9.041
CAM24_V05.010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 9.041
CAM24_V05.020 - SUINI 9.056
CAM24_V05.030 - API 9.090

CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 9.099
CAM24_V06.010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 9.099
CAM24_V06.020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 9.122
CAM24_V06.030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 9.155

CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 9.163
CAM24_V07.010 - LAVORI FORESTALI 9.163
CAM24_V07.020 - MIGLIORAMENTI DEI PRATI-PASCOLI 9.228
CAM24_V07.030 - IMBOSCHIMENTI (Operazioni preliminari) 9.233
CAM24_V07.040 - OPERAZIONI PER LA PREPARAZIONE DEL TERRENO 9.237
CAM24_V07.050 - OPERAZIONI PER LA MESSA A DIMORA 9.240
CAM24_V07.060 - ACQUISTO DELLE PIANTE E TALEE 9.243
CAM24_V07.070 - PROTEZIONI INDIVIDUALI E PACCIAMATURA 9.247
CAM24_V07.080 - CURE COLTURALI I e II ANNO 9.249
CAM24_V07.090 - CURE COLTURALI III, IV e V ANNO 9.252

CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 9.254
CAM24_V08.010 - TAPPETI ERBOSI 9.254
CAM24_V08.020 - ALBERATURE - potature-abbattimenti-manutenzioni 9.255
CAM24_V08.030 - Aree a verde - opere stradali 9.260

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.010.100.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 010 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE SUPERFICI 100 - Misura ponderale del contenuto d'acqua su murature A - Misura ponderale del contenuto d'acqua su murature: esecuzione di misure del contenuto ponderale d'acqua all'interno di murature con prelievo con microcarotiere a secco (diam. 20 mm) a diverse altezze e differenti profondità (in genere a 50 - 100 - 150 cm di altezza e fino a 5 - 10 - 15 cm di profondità); compresa eventuale sigillatura ed esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi. Deve essere fornita relativa tabella dei dati ottenuti e grafico di contenuto ponderale d'acqua, interpretazione dei risultati, eventuale ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	15,09572 cp	€ 1,00000 0%	€ 15,09572
	Totale MT			**€ 15,09572**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	154,03443 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 154,03443
	Totale RU			**€ 154,03443**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,13015** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28752 = 1% * B)			€ 28,75213
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,78823
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 217,67** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 154,03443*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,28752*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.010.101.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 010 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE SUPERFICI 101 - Misura ponderale del contenuto d'acqua su superfici dipinte A - Misura ponderale del contenuto d'acqua su superfici dipinte: esecuzione di misure del contenuto ponderale d'acqua all'interno di murature con prelievo con trapano a bassa velocità di rotazione con punta inferiore a 8 mm a diverse altezze e differenti profondità (in genere a 50 - 100 - 150 cm di altezza e fino a 5 - 10 - 15 cm di profondità); compresa eventuale sigillatura ed esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi. Deve essere fornita relativa tabella dei dati ottenuti e grafico di contenuto ponderale d'acqua, interpretazione dei risultati, eventuale ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	15,09572 cp	€ 1,00000 0%	€ 15,09572
	Totale MT			**€ 15,09572**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	154,03443 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 154,03443
	Totale RU			**€ 154,03443**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,13015** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28752 = 1% * B)			€ 28,75213
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,78823
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 217,67** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 154,03443*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,28752*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.010.102.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 010 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE SUPERFICI 102 - Esecuzione di misure del contenuto d'acqua A - Esecuzione di misure del contenuto d'acqua all'interno di murature mediante metodo conduttimetrico eseguito con infissione di sensori nella porzione superficiale (1.5 cm di profondità) della muratura a diverse altezze e differenti profondità (in genere a 50 - 100 - 150 cm di altezza); esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi. Deve essere fornita relativa tabella dei dati ottenuti e grafico delle misure ottenute, interpretazione dei risultati, eventuale ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	6,64211 cp	€ 1,00000 0%	€ 6,64211
	Totale MT			**€ 6,64211**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	67,77515 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 67,77515
	Totale RU			**€ 67,77515**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,41726** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12651 = 1% * B)			€ 12,65093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,70682
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 95,78** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 67,77515*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,12651*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.010.103.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 010 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE SUPERFICI 103 - Assorbimento d'acqua a bassa pressione A - Assorbimento d'acqua a bassa pressione (metodo della pipetta): esecuzione di una misura di assorbimento d'acqua a bassa pressione in sito o su provini, di forma regolare, in laboratorio (ogni misura viene eseguita su tre provini) per la valutazione dell'idrorepellenza, del degrado o della riduzione di porosità data dai prodotti consolidanti (Raccomandazioni NorMaL 44/93). Deve essere fornita relativa tabella dei dati ottenuti e grafico di assorbimento, eventuale interpretazione dei risultati, ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita. Esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi	22,34167 cp	€ 1,00000 0%	€ 22,34167

		elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"			
		Totale MT			**€ 22,34167**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	227,97095 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 227,97095
		Totale RU			**€ 227,97095**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 250,31262** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,12766 = 5% * B)			€ 42,55315
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,28658
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 322,15** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 227,97095*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,12766*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.010.104.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 010 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE SUPERFICI 104 - Tassello stratigrafico A - Tassello stratigrafico: esecuzione di un tassello-stratigrafico, eseguito da un restauratore specializzato, al fine di evidenziare le principali caratteristiche stratigrafiche delle finiture pittoriche fino al supporto (intonaco o pietra); le dimensioni variano da 10x20 cm ad un massimo di 10x 30 cm. Si deve fornire la documentazione fotografica relativa con lettura degli strati riscontrati ed ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita. Compresi oneri delle scale, tra battelli e quant'altro necessario fino all'altezza di 3 metri				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	12,07658 cp	€ 1,00000 0%	€ 12,07658
		Totale MT			**€ 12,07658**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	123,22754 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 123,22754
		Totale RU			**€ 123,22754**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,30412** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15009 = 5% * B)			€ 23,00170
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,83058
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 174,14** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 123,22754*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.010.105.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 010 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE SUPERFICI			

	105 - Colorimetria a riflettanza A - Colorimetria a riflettanza: esecuzione di una misura colorimetrica a riflettanza per valutare in modo oggettivo, mediante l'acquisizione di coordinate colorimetriche di riferimento, l'aspetto cromatico e le eventuali variazioni (mediante il calcolo del Delta E di scarto) (Raccomandazioni NorMaL 43/93). Deve essere fornita relativa tabella di coordinate colorimetriche e dei parametri statistici			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	6,03829 cp	€ 1,00000 0%	€ 6,03829
	Totale MT			**€ 6,03829**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	61,61377 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 61,61377
	Totale RU			**€ 61,61377**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,65206** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57504 = 5% * B)			€ 11,50085
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,91529
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,07** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 61,61377*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57504*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.020.200.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 020 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE 200 - Carotaggio e lettura della carota A - Carotaggio e lettura della carota: esecuzione di carotaggio nelle murature per il prelievo di campioni di muratura e per la verifica dello stato di conservazione interno eseguito mediante carotiere raffreddato ad acqua e punte diamantate del Diametro = 40-100 mm. Si fornisce la lettura, la documentazione fotografica, la rappresentazione schematica della carota estratta e l'ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita. Esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi fino ad 1 metro			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	27,77614 cp	€ 1,00000 0%	€ 27,77614
	Totale MT			**€ 27,77614**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	283,42335 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 283,42335
	Totale RU			**€ 283,42335**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 311,19949** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,64520 = 5% * B)			€ 52,90391
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,41034

	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 400,51** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 283,42335*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,64520*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.020.200.B	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 020 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE 200 - Carotaggio e lettura della carota B - Carotaggio e lettura della carota: esecuzione di carotaggio nelle murature per il prelievo di campioni di muratura e per la verifica dello stato di conservazione interno eseguito mediante carotiere raffreddato ad acqua e punte diamantate del Diametro = 40-100 mm. Si fornisce la lettura, la documentazione fotografica, la rappresentazione schematica della carota estratta e l'ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita. Esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi oltre un 1 metro			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	17,51104 cp	€ 1,00000 0%	€ 17,51104
	Totale MT			**€ 17,51104**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	178,67994 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 178,67994
	Totale RU			**€ 178,67994**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 196,19098** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66762 = 5% * B)			€ 33,35247
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,95435
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 252,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 178,67994*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.020.201.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 020 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE 201 - Esame endoscopico A - Esame endoscopico mediante boroscopio rigido eseguiti in fori di D max=3,5 cm e L max=100 cm per la valutazione della muratura retrostante, della presenza di fessurazioni rilevanti e per la verifica degli spessori. Si fornisce la lettura, la documentazione fotografica, la rappresentazione schematica della muratura e l'ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita. Esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	41,06038 cp	€ 1,00000 0%	€ 41,06038
	Totale MT			**€ 41,06038**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 -	418,97364 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 418,97364

	Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006			
	Totale RU			**€ 418,97364**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 460,03402** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,91029 = 5% * B)			€ 78,20578
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,82398
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 592,06** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 418,97364*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,91029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.020.202.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 020 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE 202 - Esame videoscopico A - Esame videoendoscopico all'interno del foro per ricostruzione della tipologia muraria. Da eseguirsi nella muratura originaria mediante l'uso di microtelecamera illuminata con fonte di luce remota e fibre ottiche; le riprese vengono registrate su nastro magnetica VHS. Si fornisce la lettura, la documentazione fotografica (scelta con immagini significative delle riprese), la rappresentazione schematica della muratura e l'ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita. Esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi fino ad 1 metro			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	54,94844 cp	€ 1,00000 0%	€ 54,94844
	Totale MT			**€ 54,94844**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	560,68531 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 560,68531
	Totale RU			**€ 560,68531**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 615,63375** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,23289 = 5% * B)			€ 104,65774
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,02915
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 792,32** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 560,68531*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,23289*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.020.202.B	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 020 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE 202 - Esame videoscopico B - Esecuzione di misure del contenuto d'acqua all'interno di murature mediante metodo conduttimetrico eseguito con infissione di sensori nella porzione superficiale (1.5 cm di profondità) della muratura a diverse altezze e differenti profondità (in genere a 50 - 100 - 150 cm di altezza); esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi. Deve essere fornita relativa tabella dei dati ottenuti e grafico delle misure ottenute, interpretazione dei risultati, eventuale ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita			
	MT			

	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	13,88806 cp	€ 1,00000 0%	€ 13,88806
		Totale MT			**€ 13,88806**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	141,71167 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 141,71167
		Totale RU			**€ 141,71167**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,59973** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32260 = 5% * B)			€ 26,45195
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,20517
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 200,26** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 141,71167*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32260*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.020.203.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 020 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE 203 - Prova del martinetto piatto singolo A - Verifica dello stato tensionale mediante martinetto piatto singolo: esecuzione di verifiche dello stato tensionale mediante martinetto piatto quadrato da inserirsi in taglio orizzontale praticato nella muratura. Le prove permettono di conoscere l'effettivo stato tensionale presente al centro ed ai lati della muratura. Si deve fornire la tabella ed il grafico dei dati ottenuti, la documentazione fotografica, l'elaborazione e l'interpretazione di risultati e l'ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita. Esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	123,78495 cp	€ 1,00000 0%	€ 123,78495
		Totale MT			**€ 123,78495**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	1.263,08230 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.263,08230
		Totale RU			**€ 1.263,08230**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.386,86725** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,78837 = 5% * B)			€ 235,76743
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 162,26347
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.784,90** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 1.263,08230*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,78837*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.020.204.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 020 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE 204 - Prova dei martinetti piatti doppi A - Prove di compressione mediante martinetti piatti doppi: esecuzione di prove di compressione mediante martinetti piatti quadrati doppi per la valutazione del modulo elastico e della resistenza massima a rottura della muratura: tali valori verranno confrontati con quelli ottenuti dalle misurazioni dello stato tensionale nel caso siano eseguiti nello stesso punto. Si deve fornire la tabella ed il grafico dei dati ottenuti, la documentazione fotografica, l'elaborazione e l'interpretazione di risultati e l'ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita. Esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	206,50952 cp	€ 1,00000 0%	€ 206,50952
	Totale MT			**€ 206,50952**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	2.107,19096 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.107,19096
	Totale RU			**€ 2.107,19096**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.313,70048** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,66645 = 5% * B)			€ 393,32908
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 270,70296
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.977,73** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 2.107,19096*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,66645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.020.205.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 020 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE 205 - Riverifica con martinetto piatto singolo A - Verifica dello stato tensionale con martinetto singolo nella zone in cui è stata eseguita la prova di compressione mediante martinetti piatti doppi			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	68,83651 cp	€ 1,00000 0%	€ 68,83651
	Totale MT			**€ 68,83651**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	702,39699 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 702,39699
	Totale RU			**€ 702,39699**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 771,23350** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,55549 = 5% * B)			€ 131,10970
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,23432

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 992,58** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 702,39699*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,55549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.020.207.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 020 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE 207 - Prova di permeabilità A - Esecuzione della prova di permeabilità in sito su una parte di muratura consistente nella immissione di acqua a pressione atmosferica in caduta da una quota prestabilita mediante un tubo inserito a metà dello spessore della parete. Vengono quindi registrati i tempi e le modalità di propagazione del liquido nell'ambito della parete nonché il quantitativo di acqua immesso nella parete in funzione del tempo trascorso dall'inizio della prova. Si deve fornire la tabella ed il grafico dei dati ottenuti, la documentazione fotografica, l'interpretazione di risultati ed eventuale ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita. Esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	62,79822 cp	€ 1,00000 0%	€ 62,79822
	Totale MT			**€ 62,79822**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	640,78322 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 640,78322
	Totale RU			**€ 640,78322**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 703,58144** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,98044 = 5% * B)			€ 119,60884
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,31903
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 905,51** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 640,78322*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,98044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.020.210.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 020 - ANALISI IN SITO - CARATTERIZZAZIONE DELLE STRUTTURE 210 - Indagine magnetometrica A - Indagine magnetometrica mediante pacometro in grado di identificare la presenza di elementi metallici al di sotto delle superfici intonacate o lapidee. L'indagine comprende la documentazione fotografica della zona indagata con rappresentazione schematica dei punti di misura e localizzazione degli elementi eventualmente individuati			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	3,01915 cp	€ 1,00000 0%	€ 3,01915
	Totale MT			**€ 3,01915**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle	30,80689	€ 1,00000	€ 30,80689

	voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	a corpo	0%	
	Totale RU			**€ 30,80689**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,82604** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28752 = 5% * B)			€ 5,75043
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,95765
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,53** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 30,80689*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28752*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.300.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 300 - Descrizione macroscopica A - Esecuzione di una descrizione macroscopica per evidenziare le caratteristiche macroscopiche composizionali, cromatiche, di coesione e di adesione delle malte (Racc. NorMaL 10/82).Deve essere fornita relativa interpretazione e documentazione fotografica a colori a differenti ingrandimenti (da ingr. ob. 6X a 12X)			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	7,24595 cp	€ 1,00000 0%	€ 7,24595
	Totale MT			**€ 7,24595**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	73,93652 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 73,93652
	Totale RU			**€ 73,93652**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,18247** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69005 = 5% * B)			€ 13,80102
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,49835
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,48** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 73,93652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69005*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.301.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 301 - Sezione lucida trasversale A - Esecuzione di una sezione lucida trasversale, per individuare la sequenza dei differenti strati del paramento, degli stucchi o degli intonaci (Raccomandazioni NorMaL 12/83 e 14/83).Deve essere fornita relativa interpretazione e documentazione fotografica a colori a differenti ingrandimenti (da ingr. ob. 6X a 50X)			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi	13,88806 cp	€ 1,00000 0%	€ 13,88806

		elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"			
		Totale MT			**€ 13,88806**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	141,71167 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 141,71167
		Totale RU			**€ 141,71167**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,59973** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32260 = 5% * B)			€ 26,45195
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,20517
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 200,26** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 141,71167*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32260*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.302.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 302 - Sezione sottile A - Esecuzione di una sezione sottile finalizzata ad individuare e caratterizzare i materiali costitutivi principali ed il relativo degrado (Raccomandazioni NorMaL 10/82, 12/83, 14/83 e 23/86).Deve essere fornita relativa interpretazione e documentazione fotografica a colori a differenti ingrandimenti mediante osservazione mineralogico-petrografica (da ingr. ob. 2.5X a 10X)				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	27,77614 cp	€ 1,00000 0%	€ 27,77614
		Totale MT			**€ 27,77614**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	283,42335 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 283,42335
		Totale RU			**€ 283,42335**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 311,19949** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,64520 = 5% * B)			€ 52,90391
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,41034
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 400,51** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 283,42335*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,64520*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.303.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 303 - Difrattometria A - Esecuzione di una diffrattometria a raggi X per l'individuazione qualitativa			

	e semiquantitativa delle specie mineralogiche dei materiali costitutivi (Raccomandazioni NorMaL 34/91). Deve essere fornita interpretazione dei risultati, relativo diffrattogramma, tabella di abbondanza semi- quantitativa ed a richiesta relativa scheda delle righe caratteristiche			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	17,51104 cp	€ 1,00000 0%	€ 17,51104
	Totale MT			**€ 17,51104**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	178,67994 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 178,67994
	Totale RU			**€ 178,67994**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 196,19098** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66762 = 5% * B)			€ 33,35247
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,95435
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 252,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 178,67994*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.304.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 304 - Cromotografia ionica A - Esecuzione di un dosaggio dei sali solubili mediante cromatografia ionica con analisi quali- quantitativa di anioni (floruri, cloruri, nitriti, nitrati, fosfati, solfati, ossalati) e cationi (litio, calcio, sodio, potassio, ione ammonio, magnesio) (Raccomandazioni NorMaL 13/83). Deve essere fornito una tabella dei dati ottenuti (espressi percento in peso e meq/100mg) con interpretazione dei dati ottenuti ed eventuale grafico riassuntivo prevista preparazione ed analisi degli anioni			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	8,45360 cp	€ 1,00000 0%	€ 8,45360
	Totale MT			**€ 8,45360**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	86,25928 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 86,25928
	Totale RU			**€ 86,25928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,71288** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80506 = 5% * B)			€ 16,10119
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,08141
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 121,90** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 86,25928*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80506*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.304.B	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 304 - Cromotografia ionica B - Esecuzione di un dosaggio dei sali solubili mediante cromatografia ionica con analisi quali- quantitativa di anioni (floruri, cloruri, nitriti, nitrati, fosfati, solfati, ossalati) e cationi (litio, calcio, sodio, potassio, ione ammonio, magnesio) (Raccomandazioni NorMaL 13/83). Deve essere fornito una tabella dei dati ottenuti (espressi percento in peso e meq/100mg) con interpretazione dei dati ottenuti ed eventuale grafico riassuntivo prevista preparazione ed analisi degli anioni e dei cationi			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	13,88806 cp	€ 1,00000 0%	€ 13,88806
	Totale MT			**€ 13,88806**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	141,71167 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 141,71167
	Totale RU			**€ 141,71167**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,59973** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32260 = 5% * B)			€ 26,45195
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,20517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 200,26** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 141,71167*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.305.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 305 - Dosaggio dei Sali solubili A - Dosaggio dei sali solubili totali: esecuzione di una determinazione quantitativa dei sali totali presenti misurando la conducibilità elettrica totale della soluzione. Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati prevista su soluzione acquosa			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	2,41531 cp	€ 1,00000 0%	€ 2,41531
	Totale MT			**€ 2,41531**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	24,64551 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 24,64551
	Totale RU			**€ 24,64551**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 27,06082 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23002 = 5% * B)			€ 4,60034
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,16612
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,83** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 24,64551*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23002*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.305.B	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 305 - Dosaggio dei Sali solubili B - Dosaggio dei sali solubili totali: esecuzione di una determinazione quantitativa dei sali totali presenti misurando la conducibilità elettrica totale della soluzione. Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati prevista su soluzione acquosa campione solido			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	6,03829 cp	€ 1,00000 0%	€ 6,03829
	Totale MT			**€ 6,03829**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	61,61377 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 61,61377
	Totale RU			**€ 61,61377**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,65206** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57504 = 5% * B)			€ 11,50085
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,91529
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,07** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 61,61377*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57504*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.306.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 306 - Analisi calcimetrica A - Esecuzione di analisi calcimetrica con misurazione dell'insoluto in HCl per la valutazione del contenuto di carbonato di calcio e della componente non solubile in HCl all'interno del materiale analizzato (malta o materiale lapideo naturale) (Raccomandazioni NorMaL 32/89); permette una valutazione del rapporto in peso tra aggregato e legante nel caso di assenza di calcare nell'aggregato stesso e che il legante sia totalmente a calce. Deve essere fornita l'interpretazione dei risultati			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	10,26509 cp	€ 1,00000 0%	€ 10,26509
	Totale MT			

				€ 10,26509
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	104,74341 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 104,74341
	Totale RU			**€ 104,74341**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,00850** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97757 = 5% * B)			€ 19,55145
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,45600
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 148,02** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 104,74341*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97757*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.307.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 307 - Osservazione con microscopio elettronico A - Esecuzione di un'osservazione con microscopio elettronico a scansione (SEM) finalizzata alla caratterizzazione elementare (Raccomandazioni NorMaL 8/81). Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati ottenuti, documentazione fotografica, spettri in fluorescenza X ed eventuali (ove significative) mappature RX; analisi morfologica ed elementare			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	44,68335 cp	€ 1,00000 0%	€ 44,68335
	Totale MT			**€ 44,68335**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	455,94190 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 455,94190
	Totale RU			**€ 455,94190**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 500,62525** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,25531 = 5% * B)			€ 85,10629
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,57315
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 644,30** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 455,94190*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,25531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.307.B	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 307 - Osservazione con microscopio elettronico B - Esecuzione di un'osservazione con microscopio elettronico a scansione (SEM) finalizzata alla caratterizzazione elementare (Raccomandazioni NorMaL 8/81). Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati ottenuti, documentazione fotografica, spettri in fluorescenza X ed eventuali (ove significative) mappature RX; solo spettro elementare			

	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	24,15317 cp	€ 1,00000 0%	€ 24,15317
		Totale MT			**€ 24,15317**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	246,45508 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 246,45508
		Totale RU			**€ 246,45508**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,60825** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30017 = 5% * B)			€ 46,00340
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,66117
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 348,27** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 246,45508*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30017*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.307.C	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 307 - Osservazione con microscopio elettronico C - Esecuzione di un'osservazione con microscopio elettronico a scansione (SEM) finalizzata alla caratterizzazione elementare (Raccomandazioni NorMaL 8/81). Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati ottenuti, documentazione fotografica, spettri in fluorescenza X ed eventuali (ove significative) mappature RX; ulteriori zone				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	1,81149 cp	€ 1,00000 0%	€ 1,81149
		Totale MT			**€ 1,81149**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	18,48413 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 18,48413
		Totale RU			**€ 18,48413**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,29562** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17251 = 5% * B)			€ 3,45026
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,37459
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,12** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 18,48413*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.307.D	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E			

	DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 307 - Osservazione con microscopio elettronico D - Esecuzione di un'osservazione con microscopio elettronico a scansione (SEM) finalizzata alla caratterizzazione elementare (Raccomandazioni NorMaL 8/81). Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati ottenuti, documentazione fotografica, spettri in fluorescenza X ed eventuali (ove significative) mappature RX; mappatura RX			
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	24,15317 cp	€ 1,00000 0%	€ 24,15317
		Totale MT			**€ 24,15317**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	246,45508 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 246,45508
		Totale RU			**€ 246,45508**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,60825** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30017 = 5% * B)			€ 46,00340
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,66117
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 348,27** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 246,45508*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30017*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.307.E	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 307 - Osservazione con microscopio elettronico E - Esecuzione di un'osservazione con microscopio elettronico a scansione (SEM) finalizzata alla caratterizzazione elementare (Raccomandazioni NorMaL 8/81). Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati ottenuti, documentazione fotografica, spettri in fluorescenza X ed eventuali (ove significative) mappature RX ; ulteriori mappature				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	1,81149 cp	€ 1,00000 0%	€ 1,81149
		Totale MT			**€ 1,81149**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	18,48413 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 18,48413
		Totale RU			**€ 18,48413**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,29562** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17251 = 5% * B)			€ 3,45026
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,37459
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,12** 0%

	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 18,48413*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.308.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 308 - Analisi termica differenziale e analisi termogravimetria A - Esecuzione di un'analisi termica differenziale (DTA) ed analisi termogravimetria (GTA) per lo studio dei materiali organici (leganti, adesivi, vernici, stucchi, ecc.) e la caratterizzazione dei minerali. E' inoltre particolarmente utile per l'analisi di minerali argillosi. Deve essere fornita interpretazione dei dati, relativo grafico e tabella dei risultati ottenuti			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	24,15317 cp	€ 1,00000 0%	€ 24,15317
	Totale MT			**€ 24,15317**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	246,45508 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 246,45508
	Totale RU			**€ 246,45508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,60825** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30017 = 5% * B)			€ 46,00340
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,66117
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 348,27** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 246,45508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.309.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 309 - Porosimetria a mercurio A - Porosimetria a mercurio: esecuzione di una misurazione della porosità aperta totale, della distribuzione del volume dei pori in funzione del raggio e della densità apparente mediante porosimetro a mercurio per la valutazione della meso, macro e megaporosità (Raccomandazione NorMaL 4/80). Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati, relativi grafici delle curve di immissione del mercurio e istogrammi di frequenza			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	40,45654 cp	€ 1,00000 0%	€ 40,45654
	Totale MT			**€ 40,45654**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	412,81226 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 412,81226
	Totale RU			**€ 412,81226**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 453,26880** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,85279 = 5% * B)			€ 77,05570
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,03245
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 583,36** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 412,81226*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,85279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.310.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 310 - Anali microchimica A - Analisi microchimica dei leganti organici: esecuzione di saggi microchimici per l'individuazione qualitativa delle principali classi di riferimento dei leganti organici: poliammidici (es. proteine quali colle animali, uova, latte, ecc), polisaccaridi (es. zuccheri, miele, farina, ecc), resine naturali (es. dammar, sandracca, ecc) e saponificabili (es. olii e cere, ecc). Deve essere fornita relativa tabella ed interpretazione dei risultati ottenuti			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	10,26509 cp	€ 1,00000 0%	€ 10,26509
	Totale MT			**€ 10,26509**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	104,74341 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 104,74341
	Totale RU			**€ 104,74341**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,00850** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97757 = 5% * B)			€ 19,55145
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,45600
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 148,02** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 104,74341*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97757*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.311.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 311 - Spettrofotometria FT/IR A - Spettrofotometria FT/IR: esecuzione di un'analisi qualitativa e semi-quantitativa delle sostanze organiche ed inorganiche mediante spettrofotometria all'infrarosso in trasformata di Fourier (FT/IR). Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati ottenuti, tabella di abbondanza semi-quantitativa e grafico di assorbanza o trasmittanza			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	18,11488 cp	€ 1,00000 0%	€ 18,11488
	Totale MT			

				€ 18,11488
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	184,84131 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 184,84131
	Totale RU			**€ 184,84131**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,95619** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72513 = 5% * B)			€ 34,50255
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,74587
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 261,20** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 184,84131*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72513*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.312.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 312 - Spettrofotometria FT/IR in Micro-Hatr A - Spettrofotometria FT/IR in Micro-HATR: esecuzione di un'analisi qualitativa e semi-quantitativa delle sostanze organiche ed inorganiche su sezione lucida mediante spettrofotometria all'infrarosso in trasformata di Fourier (FT/IR). Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati ottenuti, tabella di abbondanza semi-quantitativa e grafico di assorbanza o trasmittanza Previsti su sezione già fornita			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	24,15317 cp	€ 1,00000 0%	€ 24,15317
	Totale MT			**€ 24,15317**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	246,45508 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 246,45508
	Totale RU			**€ 246,45508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,60825** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30017 = 5% * B)			€ 46,00340
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,66117
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 348,27** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 246,45508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.312.B	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 312 - Spettrofotometria FT/IR in Micro-Hatr B - Spettrofotometria FT/IR in Micro-HATR: esecuzione di un'analisi qualitativa e semi-quantitativa delle sostanze organiche ed inorganiche su sezione lucida mediante spettrofotometria all'infrarosso in trasformata di Fourier (FT/IR). Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati ottenuti, tabella di abbondanza semi-quantitativa e grafico di assorbanza o trasmittanza Previsti su sezione non fornita			

	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	30,19145 cp	€ 1,00000 0%	€ 30,19145
		Totale MT			**€ 30,19145**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	308,06885 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 308,06885
		Totale RU			**€ 308,06885**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 338,26030** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,87521 = 5% * B)			€ 57,50425
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,57646
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 435,34** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 308,06885*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,87521*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.313.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 313 - Riconoscimento dei pigmenti A - Esecuzione di un riconoscimento dei pigmenti mediante microscopia ottica (trasmessa e riflessa) e/o microscopia elettronica a scansione (SEM) per identificare il tipo e la natura dei pigmenti presenti. Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati e, se significativo, relativa documentazione fotografica e spettri in fluorescenza X				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	24,15317 cp	€ 1,00000 0%	€ 24,15317
		Totale MT			**€ 24,15317**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	246,45508 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 246,45508
		Totale RU			**€ 246,45508**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,60825** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30017 = 5% * B)			€ 46,00340
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,66117
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 348,27** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 246,45508*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.314.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E			

	DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 314 - Analisi microbliologica A - Esecuzione di un’analisi microbiologica a fresco per il riconoscimento delle sostanze biologiche presenti da parte di biologo esperto. Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati e documentazione fotografica a colori				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	10,26509 cp	€ 1,00000 0%	€ 10,26509
		Totale MT			**€ 10,26509**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	104,74341 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 104,74341
		Totale RU			**€ 104,74341**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,00850** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97757 = 5% * B)			€ 19,55145
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,45600
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 148,02** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 104,74341*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97757*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.315.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 315 - Identificazione dell'essenza lignea A - Identificazione dell'essenza lignea: esecuzione di un’analisi degli elementi lignei per il riconoscimento della specie legnosa e dello stato di conservazione da parte di biologo esperto. Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati e documentazione fotografica				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	17,51104 cp	€ 1,00000 0%	€ 17,51104
		Totale MT			**€ 17,51104**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	178,67994 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 178,67994
		Totale RU			**€ 178,67994**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 196,19098** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66762 = 5% * B)			€ 33,35247
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,95435
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 252,50** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 178,67994*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.316.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 316 - Determinazione dendocronologica A - Determinazione dendrocronologica: esecuzione di un'analisi dendrocronologia mediante prelievo con "Succhiello di Pressler" da parte di biologo esperto. Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati e documentazione fotografica			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	42,26803 cp	€ 1,00000 0%	€ 42,26803
	Totale MT			**€ 42,26803**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	431,29640 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 431,29640
	Totale RU			**€ 431,29640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 473,56443** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,02530 = 5% * B)			€ 80,50595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,40704
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 609,48** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 431,29640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,02530*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.317.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 317 - Analisi polliniche A - Esecuzione di analisi polliniche, da parte di biologo esperto di paleobotanica e palinologia, mediante trattamento opportuno. Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati e documentazione fotografica			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	50,72164 cp	€ 1,00000 0%	€ 50,72164
	Totale MT			**€ 50,72164**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	517,55567 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 517,55567
	Totale RU			**€ 517,55567**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 568,27731** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,83036 = 5% * B)			€ 96,60714
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,48845

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 731,37** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 517,55567*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,83036*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.318.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 318 - Radiodatazione al radiocarbonio standard A - Esecuzione di radiodatazione al radiocarbonio o con 14C/12C standard. Deve essere fornita interpretazione dei risultati con relativi grafici			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	78,49777 cp	€ 1,00000 0%	€ 78,49777
	Totale MT			**€ 78,49777**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	800,97902 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 800,97902
	Totale RU			**€ 800,97902**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 879,47679** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,47555 = 5% * B)			€ 149,51105
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,89878
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.131,89** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 800,97902*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,47555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.319.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 319 - Radiodatazione al radiocarbonio di precisione A - Esecuzione di radiodatazione al radiocarbonio o con 14C/12C di precisione (quantità da utilizzare circa 5 gr) o con spettrometria di massa ad alta risoluzione (AMS) (quantità da utilizzare circa 50 mg). Deve essere fornita interpretazione dei risultati con relativi grafici			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	96,61264 cp	€ 1,00000 0%	€ 96,61264
	Totale MT			**€ 96,61264**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	985,82033 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 985,82033
	Totale RU			**€ 985,82033**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.082,43297 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,20068 = 5% * B)			€ 184,01360
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 126,64466
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.393,09** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 985,82033*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,20068*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.320.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 320 - Disgregazione delle malte aeree A - Esecuzione di una disgregazione di malte aeree mediante differenti tecniche da definire ad hoc (es. shock termico in azoto liquido, acido cloridico diluito, EDTA a caldo, ecc) con recupero dell'isoluto mediante filtraggio con carta Whatman 41 e verifica della buona riuscita della disgregazione stessa mediante controllo macroscopico allo stereomicroscopio. Deve essere fornita relativa documentazione fotografica			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	20,53019 cp	€ 1,00000 0%	€ 20,53019
	Totale MT			**€ 20,53019**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	209,48682 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 209,48682
	Totale RU			**€ 209,48682**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 230,01701** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95514 = 5% * B)			€ 39,10289
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,91199
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 296,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 209,48682*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,95514*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.321.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 321 - Analisi granulometrica A - Analisi granulometrica per via secca: esecuzione di un curva granulometrica mediante setacciatura per via secca; tale analisi si può applicare anche al materiale sciolto ricavato dalla disgregazione di malte. Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati ottenuti con rispettivi valori statistici e grafici di frequenza e della curva cumulativa			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	10,26509 cp	€ 1,00000 0%	€ 10,26509
	Totale MT			

				€ 10,26509
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	104,74341 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 104,74341
	Totale RU			**€ 104,74341**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,00850** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97757 = 5% * B)			€ 19,55145
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,45600
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 148,02** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 104,74341*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97757*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.322.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 322 - Colorimetria a riflettanza A - Colorimetria a riflettanza: esecuzione di una misura colorimetrica a riflettanza per valutare in modo oggettivo, mediante l'acquisizione di coordinate colorimetriche di riferimento, l'aspetto cromatico e le eventuali variazioni (mediante il calcolo del Delta E di scarto) (Raccomandazioni NorMaL 43/93). Deve essere fornita relativa tabella di coordinate colorimetriche e dei parametri statistici			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	6,03829 cp	€ 1,00000 0%	€ 6,03829
	Totale MT			**€ 6,03829**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	61,61377 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 61,61377
	Totale RU			**€ 61,61377**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,65206** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57504 = 5% * B)			€ 11,50085
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,91529
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,07** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 61,61377*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57504*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.323.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 323 - Ricostruzione dell'intonaco originale A - Ricostruzione dell'intonaco originale, comprensivo del rinzaffo e della tinta superficiale, da parte di restauratore specializzato sulla base delle indicazioni ricavate dalle indagini di laboratorio su mattonella o tavoletta-campione. Deve essere fornito il tassello campione (dim. min. 25X25), relativa composizione dettagliata e documentazione fotografica			

	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	68,83651 cp	€ 1,00000 0%	€ 68,83651
		Totale MT			**€ 68,83651**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	702,39699 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 702,39699
		Totale RU			**€ 702,39699**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 771,23350** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,55549 = 5% * B)			€ 131,10970
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,23432
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 992,58** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 702,39699*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,55549*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.324.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 324 - Prova di compressione uniassiale semplice A - Esecuzione di una prova di compressione uniassiale semplice su provini di forma e dimensioni standardizzate. Si deve fornire relativa documentazione fotografica ed interpretazione dei dati ottenuti				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	13,88806 cp	€ 1,00000 0%	€ 13,88806
		Totale MT			**€ 13,88806**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	141,71167 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 141,71167
		Totale RU			**€ 141,71167**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,59973** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32260 = 5% * B)			€ 26,45195
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,20517
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 200,26** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 141,71167*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.325.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO			

	325 - Prova di compressione uniassiale a deformazione controllata A - Esecuzione di una prova di compressione uniassiale a deformazione controllata su provini di forma e dimensioni standardizzate. Si deve fornire relativa documentazione fotografica, tabella, grafico ed interpretazione dei dati ottenuti			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	36,22974 cp	€ 1,00000 0%	€ 36,22974
	Totale MT			**€ 36,22974**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	369,68262 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 369,68262
	Totale RU			**€ 369,68262**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 405,91236** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,45026 = 5% * B)			€ 69,00510
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,49175
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 522,41** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 369,68262*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,45026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.326.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 326 - Prova di trazione A - Esecuzione di una prova di trazione diretta su provini di forma e dimensioni standardizzate. Si deve fornire relativa documentazione fotografica, tabella, grafico ed interpretazione dei dati ottenuti			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	24,15317 cp	€ 1,00000 0%	€ 24,15317
	Totale MT			**€ 24,15317**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	246,45508 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 246,45508
	Totale RU			**€ 246,45508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,60825** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30017 = 5% * B)			€ 46,00340
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,66117
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 348,27** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 246,45508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30017*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A00.030.400.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 400 - Approntamento di 90 provini A - Approntamento di n. 90 provini per le prove con trattamenti protettivi; i provini, di forma e dimensioni standard, del litotipo fondamentale dei paramenti devono essere in numero sufficiente (per la scelta dei suddetti provini si devono eseguire almeno n. 120-130 provini) per la successiva esecuzione delle prove. Deve essere fornita relativa documentazione fotografica e tabella dei pesi specifici apparenti. Nel caso di provini di malta può essere fornita la formulazione impiegata			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	78,49777 cp	€ 1,00000 0%	€ 78,49777
	Totale MT			**€ 78,49777**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	800,97902 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 800,97902
	Totale RU			**€ 800,97902**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 879,47679** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,47555 = 5% * B)			€ 149,51105
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,89878
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.131,89** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 800,97902*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,47555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.401.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 401 - Individuazione del tempo di trattamento A - Individuazione del tempo di durata del trattamento (norma UNI 10921) mediante il calcolo del coefficiente di protezione (su n. 18 provini) per la scelta del tempo di applicazione di prodotti protettivi dei provini di ogni litotipo al tempo così selezionato ed attesa per la necessaria polimerizzazione (previsti 3 provini trattati e 3 non trattati per ogni prodotto che dovranno essere sottoposti ai differenti invecchiamenti artificiali previsti). La metodologia di applicazione deve essere definita ad hoc a seconda del litotipo e del prodotto da testare. Deve essere fornita relativa documentazione fotografica e tabella dei relativi guadagni di massa			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	205,30187 cp	€ 1,00000 0%	€ 205,30187
	Totale MT			**€ 205,30187**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	2.094,86821 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.094,86821
	Totale RU			**€ 2.094,86821**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 2.300,17008 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,55145 = 5% * B)			€ 391,02891
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 269,11990
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.960,32** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 2.094,86821*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,55145*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.402.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 402 - Approntamento di 24 provini A - Approntamento di n. 24 provini per le prove con trattamenti consolidanti su provini di cava; i provini, di forma e dimensioni standard, del litotipo fondamentale dei paramenti devono essere in numero sufficiente (per la scelta dei suddetti provini si devono eseguire almeno n. 30-40 provini) per la successiva esecuzione delle prove. Deve essere fornita relativa documentazione fotografica e tabella dei pesi specifici apparenti. Nel caso di provini di malta può essere fornita la formulazione impiegata			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	33,81443 cp	€ 1,00000 0%	€ 33,81443
	Totale MT			**€ 33,81443**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	345,03712 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 345,03712
	Totale RU			**€ 345,03712**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 378,85155** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,22024 = 5% * B)			€ 64,40476
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,32563
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 487,58** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 345,03712*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,22024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.403.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 403 - Valutazione del tempo di trattamento A - Valutazione del tempo di trattamento (su n. 18 provini) per la scelta del tempo di applicazione (non esistendo una norma si esegue sulla falsa riga della UNI 10921) ed applicazione di prodotti consolidanti dei provini di cava di ogni litotipo al tempo così selezionato ed attesa per la necessaria polimerizzazione (previsti 3 provini trattati e 3 non trattati per ogni prodotto che dovranno essere sottoposti ai differenti invecchiamenti artificiali previsti). La metodologia di applicazione deve essere definita ad hoc a seconda del litotipo e del prodotto da testare. Deve essere fornita relativa documentazione fotografica e tabella dei relativi guadagni di massa			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza	120,76580 cp	€ 1,00000 0%	€ 120,76580

	percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"			
	Totale MT			**€ 120,76580**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	1.232,27542 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.232,27542
	Totale RU			**€ 1.232,27542**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.353,04122** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,50085 = 5% * B)			€ 230,01701
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 158,30582
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.741,36** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 1.232,27542*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,50085*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.404.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 404 - Approntamento di 18 provini A - Approntamento di n. 18 provini (per la scelta dei suddetti provini si devono eseguire almeno n. 40- 50 provini) ed applicazione dei prodotti consolidanti su provini di "sabbia consolidata" per la successiva esecuzione delle prove. Si tratta di confezionare, in appositi contenitori di forma e dimensioni standard, delle “sabbie da consolidare” rappresentative del litotipo; tale fase si esegue previa analisi modale in sezione sottile della granumetria del materiale lapideo naturale, successiva frantumazione e macinazione e ricostruzione della curva granulometrica in laboratorio. Deve essere fornita relativa documentazione fotografica, tabelle e grafici che attestino le suddette fasi			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	181,14871 cp	€ 1,00000 0%	€ 181,14871
	Totale MT			**€ 181,14871**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	1.848,41312 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.848,41312
	Totale RU			**€ 1.848,41312**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.029,56183** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,25128 = 5% * B)			€ 345,02551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 237,45873
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.612,05** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 1.848,41312*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,25128*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.405.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI			

	030 - ANALISI IN LABORATORIO 405 - Misura del guadagno di massa A - Misura del guadagno di massa (eseguita su n. 3 provini) per la valutazione della quantità di prodotto assorbito				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	36,22974 cp	€ 1,00000 0%	€ 36,22974
		Totale MT			**€ 36,22974**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	369,68262 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 369,68262
		Totale RU			**€ 369,68262**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 405,91236** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,45026 = 5% * B)			€ 69,00510
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,49175
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 522,41** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 369,68262*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,45026*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.406.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 406 - Colorimetria a riflettanza A - Colorimetria a riflettanza: esecuzione di una misura colorimetrica a riflettanza per valutare in modo oggettivo, mediante l'acquisizione di coordinate colorimetriche di riferimento, l'aspetto cromatico e le eventuali variazioni (mediante il calcolo del Delta E di scarto) (Raccomandazioni NorMaL 43/93). Deve essere fornita relativa tabella di coordinate colorimetriche e dei parametri statistici				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	6,03829 cp	€ 1,00000 0%	€ 6,03829
		Totale MT			**€ 6,03829**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	61,61377 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 61,61377
		Totale RU			**€ 61,61377**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,65206** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57504 = 5% * B)			€ 11,50085
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,91529
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,07** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 61,61377*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57504*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.407.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 407 - Misura dell'assorbimento di acqua per capillarità A - Esecuzione della misura dell'assorbimento d'acqua per capillarità su provini trattati e non per la valutazione dell'idrorepellenza, del degrado o della riduzione di porosità data dai prodotti consolidanti (Raccomandazioni NorMaL 11/85) (ogni misura viene eseguita su tre provini). Deve essere fornita relativa tabella dei dati ottenuti e grafico di assorbimento con eventuale interpretazione dei risultati			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	19,32253 cp	€ 1,00000 0%	€ 19,32253
	Totale MT			**€ 19,32253**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	197,16407 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 197,16407
	Totale RU			**€ 197,16407**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 216,48660** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84014 = 5% * B)			€ 36,80272
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,32893
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 278,62** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 197,16407*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84014*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.408.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 408 - Misura dell'assorbimento di acqua per immersione A - Esecuzione di una misura dell'assorbimento d'acqua per immersione totale su provini trattati e non per la valutazione dell'idrorepellenza, del degrado o della riduzione di porosità data dai prodotti consolidanti (Raccomandazioni NorMaL 7/81) (ogni misura viene eseguita su tre provini). Deve essere fornita relativa tabella dei dati ottenuti e grafico di assorbimento con eventuale interpretazione dei risultati			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	18,11488 cp	€ 1,00000 0%	€ 18,11488
	Totale MT			**€ 18,11488**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	184,84131 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 184,84131
	Totale RU			**€ 184,84131**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,95619** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72513 = 5% * B)			€ 34,50255
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,74587
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 261,20** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 184,84131*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72513*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.409.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 409 - Misura dell'indice di asciugamento A - Esecuzione di un misura dell'indice di asciugamento (drying index) su provini trattati e non per la valutazione della capacità di evapotraspirazione del materiale (Raccomandazioni NorMaL 29/88) partendo da una completa imbibizione (assorbimento d'acqua per immersione totale). Deve essere fornita di relativa tabella dei dati ottenuti e relativo grafico con eventuale interpretazione dei risultati			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	20,53019 cp	€ 1,00000 0%	€ 20,53019
	Totale MT			**€ 20,53019**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	209,48682 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 209,48682
	Totale RU			**€ 209,48682**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 230,01701** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95514 = 5% * B)			€ 39,10289
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,91199
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 296,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 209,48682*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,95514*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.410.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 410 - Misura della permeabilità al vapor acqueo A - Esecuzione di una misura della permeabilità al vapor d'acqua su provini trattati e non (Raccomandazioni NorMaL 21/85) (ogni misura viene eseguita su tre provini). Deve essere fornita tabella riassuntiva dei dati ottenuti con eventuale interpretazione dei risultati			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	20,53019 cp	€ 1,00000 0%	€ 20,53019
	Totale MT			**€ 20,53019**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle	209,48682	€ 1,00000	€ 209,48682

	voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	a corpo	0%	
	Totale RU			**€ 209,48682**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 230,01701** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95514 = 5% * B)			€ 39,10289
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,91199
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 296,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 209,48682*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,95514*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.411.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 411 - Misura dellìangolo di contatto A - Misura dell'angolo di contatto: esecuzione della misura del grado di idrorepellenza superficiale mediante calcolo dell'angolo di contatto su provini trattati e non con cinque misure per ogni provino (Raccomandazioni NorMaL 33/89). Deve essere fornita relativa tabella dei dati ottenuti con eventuale interpretazione dei risultati			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	7,24595 cp	€ 1,00000 0%	€ 7,24595
	Totale MT			**€ 7,24595**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	73,93652 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 73,93652
	Totale RU			**€ 73,93652**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,18247** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69005 = 5% * B)			€ 13,80102
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,49835
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,48** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 73,93652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69005*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.412.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 412 - Assorbimento dell'acqua a bassa pressione A - Assorbimento d'acqua a bassa pressione (metodo della pipetta): esecuzione di una misura di assorbimento d'acqua a bassa pressione in sito o su provini, di forma regolare, in laboratorio (ogni misura viene eseguita su tre provini) per la valutazione dell'idrorepellenza, del degrado o della riduzione di porosità data dai prodotti consolidanti (Raccomandazioni NorMaL 44/93). Deve essere fornita relativa tabella dei dati ottenuti e grafico di assorbimento, eventuale interpretazione dei risultati, ubicazione della prova su adeguata base grafica precedentemente fornita. Esclusi oneri dei trabattelli e/o ponteggi			
	MT			

	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	24,15317 cp	€ 1,00000 0%	€ 24,15317
		Totale MT			**€ 24,15317**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	246,45508 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 246,45508
		Totale RU			**€ 246,45508**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,60825** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30017 = 5% * B)			€ 46,00340
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,66117
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 348,27** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 246,45508*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30017*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.413.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 413 - Porosimetria a mercurio A - Porosimetria a mercurio: esecuzione di una misurazione della porosità aperta totale, della distribuzione del volume dei pori in funzione del raggio e della densità apparente mediante porosimetro a mercurio per la valutazione della meso, macro e megaporosità (Raccomandazione NorMaL 4/80). Deve essere fornita relativa interpretazione dei risultati, relativi grafici delle curve di immissione del mercurio e istogrammi di frequenza				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	40,45654 cp	€ 1,00000 0%	€ 40,45654
		Totale MT			**€ 40,45654**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	412,81226 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 412,81226
		Totale RU			**€ 412,81226**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 453,26880** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,85279 = 5% * B)			€ 77,05570
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,03245
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 583,36** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 412,81226*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,85279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.414.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E			

	DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 414 - Esecuzione d'invecchiamento artificiale (mediante cicili di cristalizzazione dei Sali) A - Esecuzione di un invecchiamento artificiale mediante cicli continui di cristallizzazione dei sali (max 20 cicli) al fine di valutare il miglioramento della resistenza dei provini trattati rispetto a quelli non trattati. Deve essere fornita dettagliata documentazione fotografica delle fasi più significative, relative osservazioni macroscopiche durante ed al termine dei cicli d'invecchiamento e tabella riassuntiva delle misure della perdita di peso (ove rappresentative)			
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	175,11042 cp	€ 1,00000 0%	€ 175,11042
	Totale MT			**€ 175,11042**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	1.786,79935 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.786,79935
	Totale RU			**€ 1.786,79935**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.961,90977** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,67623 = 5% * B)			€ 333,52466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 229,54344
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.524,98** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 1.786,79935*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,67623*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.415.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 415 - Esecuzione d'invecchiamento artificiale (areosol marino) A - Esecuzione di un invecchiamento artificiale con areosol marino e/o atmosfera a composizione controllata (es. inquinata acida) in camera climatica al fine di valutare il miglioramento della resistenza dei provini trattati rispetto a quelli non trattati. Deve essere fornita dettagliata documentazione fotografica, relative osservazioni macroscopiche al termine dei cicli d'invecchiamento e tabella riassuntiva delle misure della perdita di peso (ove rappresentative)			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	241,53161 cp	€ 1,00000 0%	€ 241,53161
	Totale MT			**€ 241,53161**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	2.464,55083 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.464,55083
	Totale RU			**€ 2.464,55083**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.706,08244** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,00170 = 5% * B)			€ 460,03401
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 316,61165

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.482,73** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 2.464,55083*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,00170*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.416.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 416 - Esecuzione d'invecchiamento artificiale (per irraggiamento con luce solare) A - Esecuzione di un invecchiamento artificiale per irraggiamento con luce solare (lampada allo xeno secondo norma UNI 10925) con spettro di emissione controllato per valutare l'eventuale variazione cromatica degli elementi lapidei (naturali o artificiali) e dei diversi polimeri (trattamenti) utilizzati; la valutazione viene eseguita mediante colorimetrie a riflettanza elencate a parte			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	175,11042 cp	€ 1,00000 0%	€ 175,11042
	Totale MT			**€ 175,11042**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	1.786,79935 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.786,79935
	Totale RU			**€ 1.786,79935**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.961,90977** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,67623 = 5% * B)			€ 333,52466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 229,54344
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.524,98** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 1.786,79935*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,67623*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.417.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 417 - Esecuzione d'invecchiamento artificiale (cicli di gelo e disgelo) A - Esecuzione di un invecchiamento artificiale mediante cicli continui di gelo-disgelo in camera climatica (max 90 cicli) al fine di valutare il miglioramento della resistenza dei provini trattati rispetto a quelli non trattati. Deve essere fornita dettagliata documentazione fotografica delle fasi più significative, relative osservazioni macroscopiche al termine dei cicli d'invecchiamento e tabella riassuntiva delle misure della perdita di peso (ove rappresentative)			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	175,11042 cp	€ 1,00000 0%	€ 175,11042
	Totale MT			**€ 175,11042**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle	1.786,79935 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.786,79935

	voci ex Prezzario 2006			
	Totale RU			**€ 1.786,79935**
	Sommano euro (A)			**€ 1.961,90977**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,67623 = 5% * B)			€ 333,52466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 229,54344
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 2.524,98**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 1.786,79935*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,67623*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.418.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 418 - Prova di compressione uniassiale semplice A - Esecuzione di una prova di compressione uniassiale semplice su provini di forma e dimensioni standardizzate. Si deve fornire relativa documentazione fotografica ed interpretazione dei dati ottenuti			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	13,88806 cp	€ 1,00000 0%	€ 13,88806
	Totale MT			**€ 13,88806**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	141,71167 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 141,71167
	Totale RU			**€ 141,71167**
	Sommano euro (A)			**€ 155,59973**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32260 = 5% * B)			€ 26,45195
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,20517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 200,26**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 141,71167*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.420.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 420 - Prova di compressione uniassiale a deformazione controllata A - Esecuzione di una prova di compressione uniassiale a deformazione controllata su provini di forma e dimensioni standardizzate. Si deve fornire relativa documentazione fotografica, tabella, grafico ed interpretazione dei dati ottenuti			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	24,15317 cp	€ 1,00000 0%	€ 24,15317

	Totale MT			**€ 24,15317**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	246,45508 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 246,45508
	Totale RU			**€ 246,45508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,60825** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30017 = 5% * B)			€ 46,00340
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,66117
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 348,27** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 246,45508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.421.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 421 - Prova di trazione A - Esecuzione di una prova di trazione diretta su provini di forma e dimensioni standardizzate. Si deve fornire relativa documentazione fotografica, tabella, grafico ed interpretazione dei dati ottenuti			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	17,51104 cp	€ 1,00000 0%	€ 17,51104
	Totale MT			**€ 17,51104**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	178,67994 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 178,67994
	Totale RU			**€ 178,67994**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 196,19098** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66762 = 5% * B)			€ 33,35247
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,95435
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 252,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 178,67994*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.600.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 600 - Ripresa macro ed in luce radente A - Ripresa macro ed in luce radente su negativo o diapositiva 6x7 o 35mm, con stampa 20x25 o 20x30 Singola			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi	5,55523 cp	€ 1,00000 0%	€ 5,55523

		elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"			
		Totale MT			**€ 5,55523**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	56,68467 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 56,68467
		Totale RU			**€ 56,68467**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,23990** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52904 = 5% * B)			€ 10,58078
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,28207
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 80,10** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 56,68467*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52904*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.600.B	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 600 - Ripresa macro ed in luce radente B - Ripresa macro ed in luce radente su negativo o diapositiva 6x7 o 35mm, con stampa 20x25 o 20x30 Multipla				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	5,55523 cp	€ 1,00000 0%	€ 5,55523
		Totale MT			**€ 5,55523**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	56,68467 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 56,68467
		Totale RU			**€ 56,68467**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,23990** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52904 = 5% * B)			€ 10,58078
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,28207
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,10** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 56,68467*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.601.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 601 - Ripresa micrografica A - Ripresa micrografica su negativo o diapositiva 6x7 o 35mm, con stampa 20x25 o 20x30 Singola			
	MT			

	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	8,81590 cp	€ 1,00000 0%	€ 8,81590
		Totale MT			**€ 8,81590**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	89,95611 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 89,95611
		Totale RU			**€ 89,95611**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,77201** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83956 = 5% * B)			€ 16,79124
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,55633
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 127,12** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 89,95611*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83956*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.601.B	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 601 - Ripresa micrografica B - Ripresa micrografica su negativo o diapositiva 6x7 o 35mm, con stampa 20x25 o 20x30 Multipla				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	8,81590 cp	€ 1,00000 0%	€ 8,81590
		Totale MT			**€ 8,81590**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	89,95611 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 89,95611
		Totale RU			**€ 89,95611**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,77201** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83956 = 5% * B)			€ 16,79124
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,55633
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 127,12** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 89,95611*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83956*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.602.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 602 - Ripresa della fluorescenza A - Ripresa della fluorescenza da ultravioletti su diapositiva 6x7 o 35mm, con			

	stampa 20x25 o 20x30 Singola				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	13,40500 cp	€ 1,00000 0%	€ 13,40500
		Totale MT			**€ 13,40500**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	136,78257 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 136,78257
		Totale RU			**€ 136,78257**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,18757** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27659 = 5% * B)			€ 25,53189
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,57195
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 193,29** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 136,78257*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27659*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.602.B	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 602 - Ripresa della fluorescenza B - Ripresa della fluorescenza da ultravioletti su diapositiva 6x7 o 35mm, con stampa 20x25 o 20x30 Multipla				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.002	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	13,40500 cp	€ 1,00000 0%	€ 13,40500
		Totale MT			**€ 13,40500**
	RU				
	CAM24_RU.R.001.001	- Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	136,78257 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 136,78257
		Totale RU			**€ 136,78257**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,18757** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27659 = 5% * B)			€ 25,53189
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,57195
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 193,29** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 136,78257*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27659*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.603.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E			

	DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 603 - Ripresa all'infrarosso in BN A - Ripresa all'infrarosso in bianco nero, anche con uso di illuminazione ai vapori di sodio, stampa 24x30 Singola			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	11,83505 cp	€ 1,00000 0%	€ 11,83505
	Totale MT			**€ 11,83505**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	120,76299 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 120,76299
	Totale RU			**€ 120,76299**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,59804** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12708 = 5% * B)			€ 22,54167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,51397
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,65** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 120,76299*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12708*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.603.B	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 603 - Ripresa all'infrarosso in BN B - Ripresa all'infrarosso in bianco nero, anche con uso di illuminazione ai vapori di sodio, stampa 24x30 Multipla			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	10,62739 cp	€ 1,00000 0%	€ 10,62739
	Totale MT			**€ 10,62739**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	108,44024 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 108,44024
	Totale RU			**€ 108,44024**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,06763** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01208 = 5% * B)			€ 20,24150
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,93091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 153,24** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 108,44024*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01208*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.604.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 604 - Ripresa all'infrarosso a colori A - Ripresa all'infrarosso colore, diapositiva 35mm, con stampa 20x25 o 20x30 Singola			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	9,41973 cp	€ 1,00000 0%	€ 9,41973
	Totale MT			**€ 9,41973**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	96,11748 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 96,11748
	Totale RU			**€ 96,11748**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,53721** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89707 = 5% * B)			€ 17,94133
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,34785
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,83** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 96,11748*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89707*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.604.B	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 604 - Ripresa all'infrarosso a colori B - Ripresa all'infrarosso colore, diapositiva 35mm, con stampa 20x25 o 20x30 Multipla			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	9,41973 cp	€ 1,00000 0%	€ 9,41973
	Totale MT			**€ 9,41973**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	96,11748 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 96,11748
	Totale RU			**€ 96,11748**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,53721** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89707 = 5% * B)			€ 17,94133
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,34785
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,83** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 96,11748*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89707*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.605.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 605 - Riflettografia IR A - Riflettografia IR (1700 nm) in alta risoluzione (3-5 pixel/mm), con montaggio e stampa digitale. Il prezzo comprende l'installazione dell'apparecchiatura e la rilevazione per il primo mq o sua frazione.			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	144,91896 cp	€ 1,00000 0%	€ 144,91896
	Totale MT			**€ 144,91896**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	1.478,73050 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.478,73050
	Totale RU			**€ 1.478,73050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.623,64946** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,76020 = 1% * B)			€ 276,02041
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 189,96699
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2.089,64** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 1.478,73050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,76020*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.605.B	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 605 - Riflettografia IR B - Riflettografia IR (1700 nm) in alta risoluzione (3-5 pixel/mm), con montaggio e stampa digitale. Per ogni mq successivo al primo.			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	35,00000 cp	€ 1,00000 0%	€ 35,00000
	Totale MT			**€ 35,00000**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	350,00000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 350,00000
	Totale RU			**€ 350,00000**
	Sommano euro (A)			**€ 385,00000**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65450 = 1% * B)			€ 65,45000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,04500
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			

				€ 495,50
	Incidenza Manodopera sul totale 70,64%			*€ 350,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,65450*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.606.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 606 - Ripresa radiografica A - Ripresa radiografica su lastra 30x40 prima ripresa			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	24,15317 cp	€ 1,00000 0%	€ 24,15317
	Totale MT			**€ 24,15317**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	246,45508 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 246,45508
	Totale RU			**€ 246,45508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,60825** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30017 = 5% * B)			€ 46,00340
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,66117
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 348,27** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 246,45508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.606.B	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 606 - Ripresa radiografica B - Ripresa radiografica su lastra 30x40 riprese successive			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	10,86893 cp	€ 1,00000 0%	€ 10,86893
	Totale MT			**€ 10,86893**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	110,90479 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 110,90479
	Totale RU			**€ 110,90479**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,77372** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03508 = 5% * B)			€ 20,70153
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,24753

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 156,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 110,90479*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03508*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.030.607.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 030 - ANALISI IN LABORATORIO 607 - Indagine della fluorescenza A - Indagine della fluorescenza dei raggi X (XRF), per ciascun punto di analisi (min 10 punti)			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	5,55523 cp	€ 1,00000 0%	€ 5,55523
	Totale MT			**€ 5,55523**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	56,68467 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 56,68467
	Totale RU			**€ 56,68467**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,23990** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52904 = 5% * B)			€ 10,58078
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,28207
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 56,68467*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.040.700.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 040 - ANALISI CHIMICHE 700 - Analisi stratigrafica su sezione lucida A - Analisi stratigrafica su sezione lucida, con fornitura di documentazione fotografica in luce alogena e luce UV			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	15,45802 cp	€ 1,00000 0%	€ 15,45802
	Totale MT			**€ 15,45802**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	157,73125 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 157,73125
	Totale RU			**€ 157,73125**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 173,18927** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47211 = 5% * B)			€ 29,44218
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,26315
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 222,89** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 157,73125*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,47211*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.040.701.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 040 - ANALISI CHIMICHE 701 - Mircrofluorescenza dei raggi x A - Microfluorescenza dei raggi X su sezione stratigrafica			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	5,55523 cp	€ 1,00000 0%	€ 5,55523
	Totale MT			**€ 5,55523**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	56,68467 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 56,68467
	Totale RU			**€ 56,68467**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,23990** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52904 = 5% * B)			€ 10,58078
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,28207
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 56,68467*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.040.702.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 040 - ANALISI CHIMICHE 702 - Analisi dei Sali solubili A - Analisi dei sali solubili mediante cromatografia ionica			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	18,11488 cp	€ 1,00000 0%	€ 18,11488
	Totale MT			**€ 18,11488**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	184,84131 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 184,84131
	Totale RU			**€ 184,84131**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 202,95619 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72513 = 5% * B)			€ 34,50255
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,74587
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 261,20** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 184,84131*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72513*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.040.703.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 040 - ANALISI CHIMICHE 703 - Analisi petrografica A - Analisi petrografica su sezione sottile			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	27,77614 cp	€ 1,00000 0%	€ 27,77614
	Totale MT			**€ 27,77614**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	283,42335 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 283,42335
	Totale RU			**€ 283,42335**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 311,19949** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,64520 = 5% * B)			€ 52,90391
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,41034
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 400,51** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 283,42335*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,64520*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.040.704.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 040 - ANALISI CHIMICHE 704 - Spettrofotometria A - Spettrofotometria infrarossa (FT-IR)			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	13,88806 cp	€ 1,00000 0%	€ 13,88806
	Totale MT			**€ 13,88806**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	141,71167 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 141,71167
	Totale RU			

				€ 141,71167
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,59973** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32260 = 5% * B)			€ 26,45195
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,20517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 200,26** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 141,71167*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.040.705.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 040 - ANALISI CHIMICHE 705 - Diffrazione ai raggi A - Diffrazione ai raggi X (XRD)			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	12,68041 cp	€ 1,00000 0%	€ 12,68041
	Totale MT			**€ 12,68041**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006	129,38892 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 129,38892
	Totale RU			**€ 129,38892**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,06933** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20759 = 5% * B)			€ 24,15179
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,62211
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 182,84** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 129,38892*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20759*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A00.040.706.A	CAM24_A00 - RESTAURO - ANALISI PRELIMINARI, CONOSCITIVI E DOCUMENTALI 040 - ANALISI CHIMICHE 706 - Osservazione con microscopio elettronico A - Osservazione al microscopio elettronico a scansione, con microanalisi (SEM-EDS)			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.002 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo E "Opere Edili"	24,75699 cp	€ 1,00000 0%	€ 24,75699
	Totale MT			**€ 24,75699**
	RU			
	CAM24_RU.R.001.001 - Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006 -	252,61646 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 252,61646

	Manodopera per Opere di restauro nelle voci ex Prezzario 2006			
	Totale RU			**€ 252,61646**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 277,37345** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,35767 = 5% * B)			€ 47,15349
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,45269
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 356,98** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,76%			*€ 252,61646*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,35767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A01.010.000.A	CAM24_A01 - RESTAURO - MOVIMENTI DI TERRA IN AREE ARCHEOLOGICHE 010 - SCAVI DI SPIANAMENTO O RIPULITURA 000 - Scavo di spianamento di terreno o ripulitura A - Scavo di spianamento di terreno o ripulitura, di ambienti in zone archeologiche per riportare in luce i piani originari, eseguito a mano e con le dovute cautele per non danneggiare i piani originari eseguendo la rimozione dell'ultimo tratto anche con l'uso di scopinetto di saggina			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,50000
	Totale AT			**€ 0,50000**
	MT			
	CAM24_MT.U.12.002 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - strato separatore e di rinforzo	2,50000 mq	€ 3,96139 0%	€ 9,90348
	Totale MT			**€ 9,90348**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,60000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 17,17200
	Totale RU			**€ 33,86400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,26748** +4,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37627 = 5% * B)			€ 7,52547
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,17930
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 56,97** +4,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,44%			*€ 33,86400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37627*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A01.020.200.A	CAM24_A01 - RESTAURO - MOVIMENTI DI TERRA IN AREE ARCHEOLOGICHE 020 - SCAVI ARCHEOLOGICI 200 - Scavo manuale in terreno archeologico A - Scavo manuale in terreno archeologico compatto dal piano di campagna da eseguirsi anche in presenza di cunicoli, di materiali concretizi, di paramenti provenienti da crolli di muri, da intradossi di volte, da voltoni concretizi ecc. nonché in ambienti antichi, con ostacoli al libero lavoro per la presenza dei sopra citati materiali crollati e/o di strutture in elevazione presenti nel sito. L' intervento sarà eseguito secondo le disposizioni della D.L. da eseguirsi prevalentemente con pala e piccone e solo per piccole quantità con cazzuola. La presente categoria di lavoro prevede, inoltre il diserbo dell'area interessata dallo scavo, la quadrettatura della zona oggetto di scavo, le opere di segnalazione con picchetti in ferro e nastro segnaletico o paletti e rete se cosi disposto dalla D.L la costruzione delle opere di protezione al cavo archeologico, con tavolame e puntelli in ferro o legname, per profondità oltre mt 1,50, la cernita dei materiali durante le operazioni di scavo, l'allontanamento dei materiali nell'ambito del cantiere per i primi 50 mt ed il recupero dei reperti di piccole dimensioni e il trasporto degli stessi,			

	con qualsiasi mezzo, delle cassette presso i depositi in luoghi distanti max 5 km dall'area di scavo, con esclusione del recupero di reperti di grosse dimensioni ed il trasporto a discarica del materiale di rifiuto. Fino alla profondità di mt 2,00				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,20000 h	€ 63,89005 0%	€ 12,77801
		Totale AT			**€ 13,77801**
	MT				
	CAM24_MT.A.04.003	- MATERIALI DA RESTAURO PER SCAVI ARCHEOLOGICI - Materiali per quadrettatura	1,00000 a corpo	€ 10,00000	€ 10,00000
	CAM24_MT.A.04.006	- MATERIALI DA RESTAURO PER SCAVI ARCHEOLOGICI - Cassette in PP sovrapponibile Norma europea	1,00000 cad	€ 4,50000	€ 4,50000
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,01000 mc	€ 405,57257 0%	€ 4,05573
	CAM24_MT.P.01.002	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Rete di plastica stampata	4,50000 mq	€ 1,38818 0%	€ 6,24681
	CAM24_MT.U.12.002	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - strato separatore e di rinforzo	2,20000 mq	€ 3,96139 0%	€ 8,71506
	CAM24_MT.V.30.079	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - picchetti in ferro, L = 40 +/- 50 cm	3,50000 kg	€ 3,28320 0%	€ 11,49120
		Totale MT			**€ 45,00880**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	3,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 85,86000
		Totale RU			**€ 162,90000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 221,68681** +2,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,88434 = 5% * B)			€ 37,68676
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,93736
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 285,31** +2,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 57,1%			*€ 162,90000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,88434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A01.020.200.B	CAM24_A01 - RESTAURO - MOVIMENTI DI TERRA IN AREE ARCHEOLOGICHE 020 - SCAVI ARCHEOLOGICI 200 - Scavo manuale in terreno archeologico B - Scavo manuale in terreno archeologico compatto dal piano di campagna da eseguirsi anche in presenza di cunicoli, di materiali concretizi, di paramenti provenienti da crolli di muri, da intradossi di volte, da voltoni concretizi ecc. nonché in ambienti antichi, con ostacoli al libero lavoro per la presenza dei sopra citati materiali crollati e/o di strutture in elevazione presenti nel sito. L' intervento sarà eseguito secondo le disposizioni della D.L. da eseguirsi prevalentemente con pala e piccone e solo per piccole quantità con cazzuola. La presente categoria di lavoro prevede, inoltre il diserbo dell'area interessata dallo scavo, la quadrettatura della zona oggetto di scavo, le opere di segnalazione con picchetti in ferro e nastro segnaletico o paletti e rete se cosi disposto dalla D.L la costruzione delle opere di protezione al cavo archeologico, con tavolame e puntelli in ferro o legname, per profondità oltre mt 1,50, la cernita dei materiali durante le operazioni di scavo, l'allontanamento dei materiali nell'ambito del cantiere per i primi 50 mt ed il recupero dei reperti di piccole dimensioni e il trasporto degli stessi, con qualsiasi mezzo, delle cassette presso i depositi in luoghi distanti max 5 km dall'area di scavo, con esclusione del recupero di reperti di grosse dimensioni ed il trasporto a discarica del materiale di rifiuto. Profondità oltre i mt 2,00 e sino a mt 5,00			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,70000 h	€ 63,89005 0%	€ 44,72304
		Totale AT			**€ 45,72304**
	MT				
	CAM24_MT.A.04.003	- MATERIALI DA RESTAURO PER SCAVI ARCHEOLOGICI - Materiali per quadrettatura	1,00000 a corpo	€ 10,00000	€ 10,00000
	CAM24_MT.A.04.006	- MATERIALI DA RESTAURO PER SCAVI ARCHEOLOGICI - Cassette in PP sovrapponibile Norma europea	1,00000 cad	€ 4,50000	€ 4,50000
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,01000 mc	€ 405,57257 0%	€ 4,05573
	CAM24_MT.P.01.002	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Rete di plastica stampata	4,50000 mq	€ 1,38818 0%	€ 6,24681
	CAM24_MT.U.12.002	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - strato separatore e di rinforzo	2,20000 mq	€ 3,96139 0%	€ 8,71506
	CAM24_MT.V.30.079	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - picchetti in ferro, L = 40 +/- 50 cm	3,50000 kg	€ 3,28320 0%	€ 11,49120
		Totale MT			**€ 45,00880**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	5,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 141,24000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	5,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 148,82400
		Totale RU			**€ 290,06400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 380,79584** +2,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,23676 = 5% * B)			€ 64,73529
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,55311
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 490,08** +2,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 59,19%			*€ 290,06400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,23676*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A01.020.200.C	CAM24_A01 - RESTAURO - MOVIMENTI DI TERRA IN AREE ARCHEOLOGICHE 020 - SCAVI ARCHEOLOGICI 200 - Scavo manuale in terreno archeologico C - Scavo manuale in terreno archeologico compatto dal piano di campagna da eseguirsi anche in presenza di cunicoli, di materiali concretizi, di paramenti provenienti da crolli di muri, da intradossi di volte, da voltoni concretizi ecc. nonché in ambienti antichi, con ostacoli al libero lavoro per la presenza dei sopra citati materiali crollati e/o di strutture in elevazione presenti nel sito. L' intervento sarà eseguito secondo le disposizioni della D.L. da eseguirsi prevalentemente con pala e piccone e solo per piccole quantità con cazzuola. La presente categoria di lavoro prevede, inoltre il diserbo dell'area interessata dallo scavo, la quadrettatura della zona oggetto di scavo, le opere di segnalazione con picchetti in ferro e nastro segnaletico o paletti e rete se cosi disposto dalla D.L la costruzione delle opere di protezione al cavo archeologico, con tavolame e puntelli in ferro o legname, per profondità oltre mt 1,50, la cernita dei materiali durante le operazioni di scavo, l'allontanamento dei materiali nell'ambito del cantiere per i primi 50 mt ed il recupero dei reperti di piccole dimensioni e il trasporto degli stessi, con qualsiasi mezzo, delle cassette presso i depositi in luoghi distanti max 5 km dall'area di scavo, con esclusione del recupero di reperti di grosse dimensioni ed il trasporto a discarica del materiale di rifiuto. Profondità oltre i mt 5,00 e sino a mt 8,00			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra,	1,00000	€ 63,89005	€ 63,89005

		demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	0%	
		Totale AT			**€ 64,89005**
	MT				
	CAM24_MT.A.04.003	- MATERIALI DA RESTAURO PER SCAVI ARCHEOLOGICI - Materiali per quadrettatura	1,00000 a corpo	€ 10,00000	€ 10,00000
	CAM24_MT.A.04.006	- MATERIALI DA RESTAURO PER SCAVI ARCHEOLOGICI - Cassette in PP sovrapponibile Norma europea	1,00000 cad	€ 4,50000	€ 4,50000
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,01000 mc	€ 405,57257 0%	€ 4,05573
	CAM24_MT.P.01.002	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Rete di plastica stampata	4,50000 mq	€ 1,38818 0%	€ 6,24681
	CAM24_MT.U.12.002	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - strato separatore e di rinforzo	2,50000 mq	€ 3,96139 0%	€ 9,90348
	CAM24_MT.V.30.079	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - picchetti in ferro, L = 40 +/- 50 cm	3,50000 kg	€ 3,28320 0%	€ 11,49120
		Totale MT			**€ 46,19722**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	7,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 195,16800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	5,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 157,41000
		Totale RU			**€ 352,57800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 463,66527** +2,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,94116 = 5% * B)			€ 78,82310
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,24884
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 596,74** +2,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 59,08%			*€ 352,57800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,94116*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A01.020.210.A	CAM24_A01 - RESTAURO - MOVIMENTI DI TERRA IN AREE ARCHEOLOGICHE 020 - SCAVI ARCHEOLOGICI 210 - Scavo archeologico a sezione obbligata A - Scavo archeologico a sezione obbligata eseguito a mano per una profondità fino a mt 2,00 in presenza di strutture tombali o reperti monumentali				
	MT				
	CAM24_MT.A.04.004	- MATERIALI DA RESTAURO PER SCAVI ARCHEOLOGICI - Materiale vario per reperti (sacchetti, contenitori cartellini in plastica)	1,00000 a corpo	€ 10,00000	€ 10,00000
	CAM24_MT.A.04.005	- MATERIALI DA RESTAURO PER SCAVI ARCHEOLOGICI - Cassette contenitori per reperti archeologici	1,00000 cad	€ 30,00000	€ 30,00000
	CAM24_MT.U.12.002	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - strato separatore e di rinforzo	3,00000 mq	€ 3,96139 0%	€ 11,88417
		Totale MT			**€ 51,88417**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	7,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 179,76000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	7,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 215,67000
		Totale RU			

				€ 395,43000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 447,31417** +5,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,80217 = 5% * B)			€ 76,04341
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,33576
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 575,69** +5,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,69%			*€ 395,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,80217*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A01.020.220.A	CAM24_A01 - RESTAURO - MOVIMENTI DI TERRA IN AREE ARCHEOLOGICHE 020 - SCAVI ARCHEOLOGICI 220 - Setacciatura di terre A - Setacciatura di terre provenienti da scavo di terreno archeologico in previsione di materiali archeologici anche protostorici frammentari di piccole dimensioni. Lavoro da eseguirsi a mano, con una prima passata mediante uno sbraccio di pala, attraverso il vaglio costituito da rete metallica a maglia fine da cm 1 - 2 montata su telaio ed una seconda passata a mano con setaccio a maglia finissima. Comprese inoltre l'accatastamento delle terre di rifiuto			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,50000
	Totale AT			**€ 0,50000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 79,60800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 104,25600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,75600** +3,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89043 = 5% * B)			€ 17,80852
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,25645
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 134,82** +3,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,33%			*€ 104,25600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89043*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A01.030.300.A	CAM24_A01 - RESTAURO - MOVIMENTI DI TERRA IN AREE ARCHEOLOGICHE 030 - SCAVI STRATIGRAFICI 300 - Scavo stratigrafico in terreno archeologico A - Scavo stratigrafico in terreno archeologico, entro quadrettatura predisposta sul terreno fino alla profondità di mt 2 a cielo aperto in presenza di sovrapposizione di antichi livelli. Lavoro da eseguirsi con particolare attenzione con piccoli attrezzi, cazzuole, pennello e secchio compreso il recupero di materiali archeologici fragili e/o di varie dimensioni (ad esempio, frammenti ceramici, carboni, materiale osteologico, materiale paleobotanico e sedimentologico) ivi compresa, ove richiesta dalla Direzione Scientifica la setacciatura e la flottazione delle terre di scavo, una prima pulizia dei reperti, il deposito e la sistemazione dei medesimi in cassette e sacchetti di plastica trasparente di varie dimensioni. La presente categoria di lavoro prevede, inoltre il diserbo dell'area interessata dallo scavo, la quadrettatura della zona oggetto di scavo, le opere di segnalazione con picchetti in ferro e nastro segnaletico o paletti e rete se cosi disposto dalla D.L la costruzione delle opere di protezione al cavo archeologico, con tavolame e puntelli in ferro o legname, per profondità oltre mt 1,50, la cernita dei materiali durante le operazioni di scavo, recupero dei reperti di piccole dimensioni e il trasporto degli stessi, con qualsiasi mezzo, delle cassette presso i depositi in luoghi distanti max 5 km dall'area di scavo, con esclusione del recupero di reperti di grosse dimensioni ed il trasporto a discarica del materiale di rifiuto			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	1,00000 h	€ 68,40445 0%	€ 68,40445
		Totale AT			**€ 103,46441**
	MT				
	CAM24_MT.A.04.003	- MATERIALI DA RESTAURO PER SCAVI ARCHEOLOGICI - Materiali per quadrettatura	1,00000 a corpo	€ 10,00000	€ 10,00000
	CAM24_MT.A.04.004	- MATERIALI DA RESTAURO PER SCAVI ARCHEOLOGICI - Materiale vario per reperti (sacchetti, contenitori cartellini in plastica)	1,00000 a corpo	€ 10,00000	€ 10,00000
	CAM24_MT.A.04.005	- MATERIALI DA RESTAURO PER SCAVI ARCHEOLOGICI - Cassette contenitori per reperti archeologici	1,00000 cad	€ 30,00000	€ 30,00000
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,03000 mc	€ 405,57257 0%	€ 12,16718
	CAM24_MT.P.01.002	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Rete di plastica stampata	4,50000 mq	€ 1,38818 0%	€ 6,24681
	CAM24_MT.U.12.002	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - strato separatore e di rinforzo	2,50000 mq	€ 3,96139 0%	€ 9,90348
	CAM24_MT.V.30.079	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - picchetti in ferro, L = 40 +/- 50 cm	3,50000 kg	€ 3,28320 0%	€ 11,49120
		Totale MT			**€ 89,80867**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	9,00000 h	€ 32,49000	€ 292,41000
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 205,44000
		Totale RU			**€ 497,85000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 691,12308** +10,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,87455 = 5% * B)			€ 117,49092
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,86140
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 889,48** +10,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,97%			*€ 497,85000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,87455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A01.030.300.B	CAM24_A01 - RESTAURO - MOVIMENTI DI TERRA IN AREE ARCHEOLOGICHE 030 - SCAVI STRATIGRAFICI 300 - Scavo stratigrafico in terreno archeologico B - Incremento di mano d'opera per l'esecuzione dello scavo in zona archeologica, a particolare andamento cautelativo per la tempestiva individuazione e successiva rimozione senza danni di eventuali reperti con metodologia permettente la lettura stratigrafica del materiale. Restano incluse la raccolta dei reperti rinvenuti, la pulizia sommaria con eventuale lavaggio, la sistemazione in apposite cassette, l'accantonamento a deposito, la cernita del materiale rimosso con appositi vagli a maglia calibrata			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,50000
	Totale AT			**€ 0,50000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,35000	€ 25,68000	€ 34,66800

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 50,07300**
	Sommano euro (A)			**€ 50,57300**
	Scostamento % su anno 2023			+14,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42987 = 5% * B)			€ 8,59741
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,91704
	TOTALE (A + B + C) euro / mc			**€ 65,09**
	Scostamento % su anno 2023			+14,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 76,93%			*€ 50,07300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42987*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A01.030.300.C	CAM24_A01 - RESTAURO - MOVIMENTI DI TERRA IN AREE ARCHEOLOGICHE 030 - SCAVI STRATIGRAFICI 300 - Scavo stratigrafico in terreno archeologico C - Incremento di mano d'opera per l'esecuzione dello scavo in zona archeologica, a particolare andamento cautelativo per la tempestiva individuazione e successiva rimozione senza danni di eventuali reperti con metodologia permettente la lettura stratigrafica del materiale, per livellamento dei piani tra i vari strati, compreso l'eventuale appiombatura delle sezioni verticali, per una prima raccolta dei reperti rinvenuti, per la pulizia e l'eventuale lavaggio e sistemazione in apposite cassette ed accantonamento a deposito nell'ambito del cantiere per la cernita del materiale rimosso, con appositi vagli a maglia calibrata, recupero e pulizia sommaria di eventuali reperti anche di esigue dimensioni, sistemazione in apposite cassette, pulizia sommaria delle strutture murarie o pavimentazione o stucchi rimesse in luce			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,50000
	Totale AT			**€ 0,50000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 97,58400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 122,23200**
	Sommano euro (A)			**€ 122,73200**
	Scostamento % su anno 2023			+0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04322 = 5% * B)			€ 20,86444
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,35964
	TOTALE (A + B + C) euro / mc			**€ 157,96**
	Scostamento % su anno 2023			+0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,38%			*€ 122,23200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A01.030.300.D	CAM24_A01 - RESTAURO - MOVIMENTI DI TERRA IN AREE ARCHEOLOGICHE 030 - SCAVI STRATIGRAFICI 300 - Scavo stratigrafico in terreno archeologico D - Incremento allo scavo archeologico in presenza di strutture antiche per il recupero di lapillo rimosso e l'accantonamento al sito di deposito			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	2,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 2,50000
	Totale AT			**€ 2,50000**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 34,34400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
		Totale RU			**€ 94,43100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,93100** +1,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82391 = 5% * B)			€ 16,47827
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,34093
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 124,75** +1,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 75,7%			*€ 94,43100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82391*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A01.040.400.A	CAM24_A01 - RESTAURO - MOVIMENTI DI TERRA IN AREE ARCHEOLOGICHE 040 - RINTERRI IN AREE ARCHEOLOGICHE 400 - Rinterro di terreno A - Rinterro di terreno, precedentemente asportato, mediante l'utilizzo di piccolo mezzo meccanico e con l'ausilio di personale per lo spostamento del terreno in zone di difficile accesso per il mezzo e pistonatura			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,50000
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,15000 h	€ 44,46684 0%	€ 6,67003
	Totale AT			**€ 7,17003**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	Totale RU			**€ 8,98800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,15803** +9,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13734 = 5% * B)			€ 2,74687
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,89049
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 20,80** +9,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,22%			*€ 8,98800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13734*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A01.050.500.A	CAM24_A01 - RESTAURO - MOVIMENTI DI TERRA IN AREE ARCHEOLOGICHE 050 - PROTEZIONE SCAVI IN AREE ARCHEOLOGICHE 500 - Protezione degli scavi A - Protezione degli scavi dalla pressione delle terre: rimozione della terra fino alla linea di taglio; sistemazione e protezione dello scavo con fascinate di contenimento di giunco fermate da passoni in castagno diam. 10 e cumuli vegetali; manto di protezione con apparato radicale costituito da "agrotis stolonifera - artemisia arborescens - genista cilentin; - predisposizione di canaletta di sgrondo per smaltimento delle acque meteoriche			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,20000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,89337
	Totale AT			**€ 9,89337**
	MT			

	CAM24_MT.V.30.023	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Terreno vegetale	0,30000 mc	€ 18,86814 0%	€ 5,66044
	CAM24_MT.V.30.024	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Miscuglio di sementi	0,30000 kg	€ 12,31200 0%	€ 3,69360
	CAM24_MT.V.30.078	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Verghe elastiche di specie legnose con capacità di propagazione vegetativa	10,00000 cad	€ 2,25720 0%	€ 22,57200
	CAM24_MT.V.50.021	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pali di castagno scortecciati appuntiti di lunghezza 150 cm, diametro 6-8 cm	2,00000 cad	€ 2,05200 0%	€ 4,10400
		Totale MT			**€ 36,03004**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 28,62000
		Totale RU			**€ 54,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,22341** +9,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85190 = 5% * B)			€ 17,03798
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,72614
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 128,99** +9,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,1%			*€ 54,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85190*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.000.001.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 000 - DEMOLIZIONI 001 - Demolizione totale per fasi di murature esterne A - Demolizione totale per fasi di murature esterne e/o interne, costituite da pietrame, mattoni pieni o tufo di qualsiasi natura e forma avendo l'accortezza di procedere dall'alto verso il basso ed a filari orizzontali e senza l'ausilio di mezzi meccanici, eliminando inizialmente gli stati critici di crollo e le rimozioni di materiali pregiati da ricollocare in sito. Durante il corso della demolizione, dovrà essere prestata la massima attenzione affinché non si creino zone di instabilità strutturali e dovrà essere prestata ogni cautela al fine di tutelare e salvaguardare i manufatti sottostanti di notevole valore storico. Compreso la puntellatura provvisoria delle parti più degradate, la formazione ed il successivo smontaggio a lavori ultimati dei piani di lavoro, il trasporto fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di mt 50, il carico ed il trasporto a rifiuto delle macerie a pubblica discarica. Murature non aventi funzione statica portante				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	1,00000 h	€ 49,42139 0%	€ 49,42139
		Totale AT			**€ 85,83135**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,02000 mc	€ 405,57257 0%	€ 8,11145
	CAM24_MT.E.06.003A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete tondo scorzato	0,04000 mc	€ 262,62962 0%	€ 10,50518
		Totale MT			**€ 18,61663**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 71,90400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500

	Totale RU			**€ 118,11900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 222,56698** +5,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89182 = 5% * B)			€ 37,83639
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,04034
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 286,44** +5,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,24%			*€ 118,11900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,89182*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.000.001.B	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 000 - DEMOLIZIONI 001 - Demolizione totale per fasi di murature esterne B - Demolizione totale per fasi di murature esterne e/o interne, costituite da pietrame, mattoni pieni o tufo di qualsiasi natura e forma avendo l'accortezza di procedere dall'alto verso il basso ed a filari orizzontali e senza l'ausilio di mezzi meccanici, eliminando inizialmente gli stati critici di crollo e le rimozioni di materiali pregiati da ricollocare in sito. Durante il corso della demolizione, dovrà essere prestata la massima attenzione affinché non si creino zone di instabilità strutturali e dovrà essere prestata ogni cautela al fine di tutelare e salvaguardare i manufatti sottostanti di notevole valore storico. Compreso la puntellatura provvisoria delle parti più degradate, la formazione ed il successivo smontaggio a lavori ultimati dei piani di lavoro, il trasporto fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di mt 50, il carico ed il trasporto a rifiuto delle macerie a pubblica discarica. Murature aventi funzione statica portante				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	1,20000 h	€ 49,42139 0%	€ 59,30567
		Totale AT			**€ 95,71563**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,02000 mc	€ 405,57257 0%	€ 8,11145
	CAM24_MT.E.06.003A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete tondo scorzato	0,06000 mc	€ 262,62962 0%	€ 15,75778
		Totale MT			**€ 23,86923**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 113,99700
		Totale RU			**€ 216,71700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 336,30186** +2,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,85857 = 5% * B)			€ 57,17132
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,34732
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 432,82** +2,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 50,07%			*€ 216,71700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,85857*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.000.010.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI			

	000 - DEMOLIZIONI 010 - Demolizione per fasi di tramezzi A - Demolizione per fasi di tramezzi eseguita con ogni cautela con punta di ferro e mazzuolo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la demolizione di intonaci e rivestimenti e per l'esecuzione e il risfacimento dei piani di lavoro, il calo a terra o sollevamento delle macerie a mano o con piccoli mezzi meccanici, recupero ed accatastamento e pulizia del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne, trasporto fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di mt 50, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta e finita Tramezzi ad una testa in mattoni pieni antichi, eseguita a settori o in breccia su manufatti retti o curvi			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,15000 h	€ 44,46684 0%	€ 6,67003
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,10000 h	€ 49,42139 0%	€ 4,94214
	Totale AT			**€ 12,61217**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
	Totale RU			**€ 27,15000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,76217** +4,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33798 = 5% * B)			€ 6,75957
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,65217
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,17** +4,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,05%			*€ 27,15000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33798*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.000.010.B	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 000 - DEMOLIZIONI 010 - Demolizione per fasi di tramezzi B - Demolizione per fasi di tramezzi eseguita con ogni cautela con punta di ferro e mazzuolo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la demolizione di intonaci e rivestimenti e per l'esecuzione e il risfacimento dei piani di lavoro, il calo a terra o sollevamento delle macerie a mano o con piccoli mezzi meccanici, recupero ed accatastamento e pulizia del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne, trasporto fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di mt 50, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta e finita Tramezzi con struttura in legno ed intonaco su supporto di cannucce o listelli			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,15000 h	€ 44,46684 0%	€ 6,67003
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,20000 h	€ 49,42139 0%	€ 9,88428
	Totale AT			**€ 17,55431**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,60000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 17,17200
	Totale RU			**€ 32,58000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,13431** +6,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42614 = 5% * B)			€ 8,52283

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,86571
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,52** +6,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,49%			*€ 32,58000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42614*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.010.100.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 010 - TAGLI 100 - Aperture a sezione obbligata A - Aperture a sezione obbligata eseguita a qualsiasi altezza, sia all'interno che all'esterno di edifici, per cavedi, aperture di vani, ecc. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'eventuale calo a terra o sollevamento delle macerie a mano o con piccoli mezzi meccanici, le necessarie opere provvisionali a protezione delle strutture superstiti o adiacenti, accatastamento e scalcinatura del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne, trasporto fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di mt 50, carico e allontanamento delle macerie a pubblica discarica, formazione e il disfacimento dei piani di lavoro, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta e finita su muratura di tufo di qualunque spessore			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
	CAM24_AT.E.03.006 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega filo diamantata	1,75000 h	€ 46,20000 0%	€ 80,85000
	Totale AT			**€ 117,25996**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,02000 mc	€ 405,57257 0%	€ 8,11145
	CAM24_MT.E.06.003A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete tondo scorzato	0,01000 mc	€ 262,62962 0%	€ 2,62630
	Totale MT			**€ 10,73775**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	5,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 136,10400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	3,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 85,86000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 252,77400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 380,77171** +3,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,23656 = 5% * B)			€ 64,73119
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,55029
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 490,05** +3,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,58%			*€ 252,77400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,23656*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.010.100.B	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 010 - TAGLI 100 - Aperture a sezione obbligata B - Aperture a sezione obbligata eseguita a qualsiasi altezza, sia all'interno che all'esterno di edifici, per cavedi, aperture di vani, ecc. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'eventuale calo a terra o sollevamento delle macerie a mano o con piccoli mezzi meccanici, le necessarie opere provvisionali a protezione delle strutture superstiti o adiacenti, accatastamento e scalcinatura del materiale giudicato recuperabile			

	dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne, trasporto fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di mt 50, carico e allontanamento delle macerie a pubblica discarica, formazione e il disfacimento dei piani di lavoro, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta e finita su muratura di mattoni pieni dello spessore superiore ad una testa				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
	CAM24_AT.E.03.006	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega filo diamantata	1,75000 h	€ 46,20000 0%	€ 80,85000
		Totale AT			**€ 123,59695**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,02000 mc	€ 405,57257 0%	€ 8,11145
	CAM24_MT.E.06.003A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete tondo scorzato	0,01000 mc	€ 262,62962 0%	€ 2,62630
		Totale MT			**€ 10,73775**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	5,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 133,53600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	3,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 100,17000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 264,51600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 398,85070** +3,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,39023 = 5% * B)			€ 67,80462
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,66553
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 513,32** +3,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,53%			*€ 264,51600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,39023*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.010.100.C	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 010 - TAGLI 100 - Aperture a sezione obbligata C - Aperture a sezione obbligata eseguita a qualsiasi altezza, sia all'interno che all'esterno di edifici, per cavedi, aperture di vani, ecc. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'eventuale calo a terra o sollevamento delle macerie a mano o con piccoli mezzi meccanici, le necessarie opere provvisionali a protezione delle strutture superstiti o adiacenti, accatastamento e scalcinatura del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne, trasporto fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di mt 50, carico e allontanamento delle macerie a pubblica discarica, formazione e il disfacimento dei piani di lavoro, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta e finita su muratura di pietrame di qualunque spessore				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
	CAM24_AT.E.03.006	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega filo diamantata	1,75000 h	€ 46,20000 0%	€ 80,85000
		Totale AT			**€ 123,59695**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari	0,02000	€ 405,57257	€ 8,11145

		per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	mc	0%	
	CAM24_MT.E.06.003A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete tondo scorzato	0,01000 mc	€ 262,62962 0%	€ 2,62630
		Totale MT			**€ 10,73775**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	5,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 148,94400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	3,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 100,17000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 295,32900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 429,66370** +2,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,65214 = 5% * B)			€ 73,04283
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,27065
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 552,98** +2,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 53,41%			*€ 295,32900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,65214*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.010.110.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 010 - TAGLI 110 - Taglio a sezione obbligata a coda di rondine A - Taglio a sezione obbligata con sezione a coda di rondine delle dimensioni massime di cm 40x50x30, per l'inserimento nella muratura degli agganci ai cordoli in c.a dei solai, da eseguirsi unicamente a mano, alternati in pianta per non compromettere la statica della struttura muraria, compreso la puntellatura della parte soprastante del vano così creato con doppia basetta metallica ed asta filettata regolabile; compresa la discesa anche a mano del materiale rimosso, la cernita e l'accantonamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere in muratura di tufo				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.03.006	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega filo diamantata	0,25000 h	€ 46,20000 0%	€ 11,55000
		Totale AT			**€ 12,22500**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,01000 mc	€ 405,57257 0%	€ 4,05573
	CAM24_MT.P.01.034	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Basette per ponteggi	7,00000 kg	€ 2,13305 0%	€ 14,93135
		Totale MT			**€ 18,98708**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,40408** +9,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64943 = 5% * B)			€ 12,98869
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,93928
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 98,33** +9,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,96%			*€ 45,19200*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64943*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.010.110.B	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 010 - TAGLI 110 - Taglio a sezione obbligata a coda di rondine B - Taglio a sezione obbligata con sezione a coda di rondine delle dimensioni massime di cm 40x50x30, per l'inserimento nella muratura degli agganci ai cordoli in c.a dei solai, da eseguirsi unicamente a mano, alternati in pianta per non compromettere la statica della struttura muraria, compreso la puntellatura della parte soprastante del vano così creato con doppia basetta metallica ed asta filettata regolabile; compresa la discesa anche a mano del materiale rimosso, la cernita e l'accantonamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere in muratura di mattoni			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.03.006 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega filo diamantata	0,25000 h	€ 46,20000 0%	€ 11,55000
	Totale AT			**€ 12,22500**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,01000 mc	€ 405,57257 0%	€ 4,05573
	CAM24_MT.P.01.034 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Basette per ponteggi	7,00000 kg	€ 2,13305 0%	€ 14,93135
	Totale MT			**€ 18,98708**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 47,76000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,97208** +2,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67126 = 5% * B)			€ 13,42525
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,23973
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 101,64** +2,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,99%			*€ 47,76000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67126*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.010.110.C	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 010 - TAGLI 110 - Taglio a sezione obbligata a coda di rondine C - Taglio a sezione obbligata con sezione a coda di rondine delle dimensioni massime di cm 40x50x30, per l'inserimento nella muratura degli agganci ai cordoli in c.a dei solai, da eseguirsi unicamente a mano, alternati in pianta per non compromettere la statica della struttura muraria, compreso la puntellatura della parte soprastante del vano così creato con doppia basetta metallica ed asta filettata regolabile; compresa la discesa anche a mano del materiale rimosso, la cernita e l'accantonamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere in muratura di pietrame			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.03.006 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega filo diamantata	0,25000 h	€ 46,20000 0%	€ 11,55000
	Totale AT			**€ 12,22500**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,01000 mc	€ 405,57257 0%	€ 4,05573

	CAM24_MT.P.01.034	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Basette per ponteggi	7,00000 kg	€ 2,13305 0%	€ 14,93135
		Totale MT			**€ 18,98708**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 56,49000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,70208** +3,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74547 = 5% * B)			€ 14,90935
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,26114
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,87** +3,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 50,05%			*€ 56,49000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74547*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.010.120.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 010 - TAGLI 120 - Formazione di traccia nella murature A - Formazione di traccia nelle murature di pietrame di sezione fino a 15 cmq, nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia con getto d'acqua ad alta pressione e getto d'aria compressa, la bagnatura a rifiuto, la formazione ed il disfacimento di piani di lavoro interni, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito In muratura di tufo				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,20000 h	€ 63,89005 0%	€ 12,77801
	CAM24_AT.E.28.009	- Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	0,15000 h	€ 6,25000 0%	€ 0,93750
	CAM24_AT.R.01.008	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,10000 h	€ 9,35000 0%	€ 0,93500
		Totale AT			**€ 15,32551**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,62351** +7,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22630 = 5% * B)			€ 4,52600
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,11495
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 34,26** +7,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,97%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22630*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.010.120.B	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 010 - TAGLI 120 - Formazione di traccia nella murature			

	B - Formazione di traccia nelle murature di pietrame di sezione fino a 15 cmq, nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia con getto d'acqua ad alta pressione e getto d'aria compressa, la bagnatura a rifiuto, la formazione ed il disfacimento di piani di lavoro interni, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito In muratura di mattoni pieni				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,20000 h	€ 63,89005 0%	€ 12,77801
	CAM24_AT.E.28.009	- Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	0,15000 h	€ 6,25000 0%	€ 0,93750
	CAM24_AT.R.01.008	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,10000 h	€ 9,35000 0%	€ 0,93500
		Totale AT			**€ 15,32551**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 16,43400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,75951** +12,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26996 = 5% * B)			€ 5,39912
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,71586
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 40,87** +12,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,21%			*€ 16,43400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26996*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.010.120.C	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 010 - TAGLI 120 - Formazione di traccia nella murature C - Formazione di traccia nelle murature di pietrame di sezione fino a 15 cmq, nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia con getto d'acqua ad alta pressione e getto d'aria compressa, la bagnatura a rifiuto, la formazione ed il disfacimento di piani di lavoro interni, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito In muratura di pietrame				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,20000 h	€ 63,89005 0%	€ 12,77801
	CAM24_AT.E.28.009	- Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	0,15000 h	€ 6,25000 0%	€ 0,93750
	CAM24_AT.R.01.008	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,10000 h	€ 9,35000 0%	€ 0,93500
		Totale AT			**€ 15,32551**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 19,00200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,32751** +3,31%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29178 = 5% * B)			€ 5,83568
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,01632
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 44,18** +3,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,01%			*€ 19,00200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29178*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.020.200.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 020 - RIMOZIONI 200 - Eliminazione dello strato esterno A - Eliminazione dello strato esterno decoeso non più recuperabile dei conci di tufo costituenti muratura fino al raggiungimento della parte integra, lavorazione da eseguirsi a mano con piccoli attrezzi (cazzuola, spatola, ecc.) compreso la pulitura con spazzole o scopetto di saggina, eliminazione delle polveri residue mediante idrolavaggio a bassa pressione; per uno spessore medio dello strato da eliminare fino a cm 5			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.R.01.008 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,20000 h	€ 9,35000 0%	€ 1,87000
	Totale AT			**€ 2,54500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 28,75800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,30300** +6,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26608 = 5% * B)			€ 5,32151
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,66245
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,29** +6,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 71,38%			*€ 28,75800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26608*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.020.200.B	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 020 - RIMOZIONI 200 - Eliminazione dello strato esterno B - Eliminazione dello strato esterno decoeso non più recuperabile dei conci di tufo costituenti muratura fino al raggiungimento della parte integra, lavorazione da eseguirsi a mano con piccoli attrezzi (cazzuola, spatola, ecc.) compreso la pulitura con spazzole o scopetto di saggina, eliminazione delle polveri residue mediante idrolavaggio a bassa pressione; per uno spessore medio dello strato da eliminare da cm 5,1 a cm 15			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.R.01.008 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,30000 h	€ 9,35000 0%	€ 2,80500
	Totale AT			**€ 3,48000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
	Totale RU			**€ 48,27300**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,75300** +3,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43990 = 5% * B)			€ 8,79801
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,05510
	TOTALE (A + B + C) euro / q Scostamento % su anno 2023			**€ 66,61** +3,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 72,48%			*€ 48,27300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43990*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.020.210.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 020 - RIMOZIONI 210 - Rimozione di modeste superfici di pavimento in basolato A - Rimozione di modeste superfici di pavimento in basolato, previa schedatura documentazione, grafica e fotografica, preliminare da eseguirsi con le cautele del caso, per non danneggiare le parti da non rimuovere, compreso l'accatastamento all'interno del cantiere non superiore a mt 50			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.A.01.007 - Incidenza trasporto - Incidenza documentazione grafica e fotografica	1,00000 a corpo	€ 2,50000	€ 2,50000
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,30000 h	€ 44,46684 0%	€ 13,34005
	Totale AT			**€ 16,51505**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,80000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 22,89600
	Totale RU			**€ 39,58800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,10305** +2,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47688 = 5% * B)			€ 9,53752
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,56406
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 72,20** +2,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,83%			*€ 39,58800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47688*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.020.210.B	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 020 - RIMOZIONI 210 - Rimozione di modeste superfici di pavimento in basolato B - Maggiorazione alle scomposizioni del vecchio piano di posa dei tratti di basolato smontati, eseguiti a mano a piccoli tratti ed in particolari condizioni di disagio, per la presenza di sottoservizi			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,26000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,44120
	Totale RU			**€ 14,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,11800** +4,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12000 = 5% * B)			€ 2,40006
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,65181

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,17** +4,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 14,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.020.220.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 020 - RIMOZIONI 220 - Allontanamento e accantonamento dei basoli A - Allontanamento e accantonamento dei basoli, provenienti dallo smontaggio dei tratti di pavimentazione avvallata e/o sconnessa nell'area di cantiere destinata allo stoccaggio eseguito con l'ausilio di sollevatore meccanico, se posti a distanza superiore a mt 50 dal punto di rimozione			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,15000 h	€ 44,46684 0%	€ 6,67003
	Totale AT			**€ 6,67003**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	Totale RU			**€ 17,97600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,64603** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20949 = 5% * B)			€ 4,18983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,88359
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 31,72** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,67%			*€ 17,97600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20949*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.020.230.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 020 - RIMOZIONI 230 - Rimozione, documentazione e deposito di pavimento di lastre di pietra A - Rimozione, documentazione grafica e fotografica preliminare, pulitura e trasporto a deposito di pavimento in lastre di pietra di qualsiasi natura, compreso e compensato ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per superfici modeste (max 5,00 mq)			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.007 - Incidenza trasporto - Incidenza documentazione grafica e fotografica	1,00000 a corpo	€ 2,50000	€ 2,50000
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,10000 h	€ 63,89005 0%	€ 6,38901
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,15000 h	€ 44,46684 0%	€ 6,67003
	Totale AT			**€ 15,55904**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,81000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,80080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,81000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,95610
	Totale RU			**€ 45,75690**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,31594** +2,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52119 = 5% * B)			€ 10,42371
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,17397

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 78,91** +2,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,98%			*€ 45,75690*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.020.230.B	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 020 - RIMOZIONI 230 - Rimozione, documentazione e deposito di pavimento di lastre di pietra B - Rimozione, documentazione grafica e fotografica preliminare, pulitura e trasporto a deposito di pavimento in lastre di pietra di qualsiasi natura, compreso e compensato ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per superfici non modeste (oltre 5,00 mq)			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.007 - Incidenza trasporto - Incidenza documentazione grafica e fotografica	1,00000 a corpo	€ 2,50000	€ 2,50000
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,10000 h	€ 63,89005 0%	€ 6,38901
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,15000 h	€ 44,46684 0%	€ 6,67003
	Totale AT			**€ 15,55904**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,73000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,74640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,49130
	Totale RU			**€ 41,23770**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,79674** +2,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48277 = 5% * B)			€ 9,65545
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,64522
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,10** +2,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,41%			*€ 41,23770*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.020.240.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 020 - RIMOZIONI 240 - Rimozione accurata di piccole zone di pavimentazione A - Rimozione accurata di piccole zone di pavimentazione delle sole parti sconnesse o disgregate e non più recuperabili, eseguita con qualsiasi mezzo, anche a mano, compreso lo strato di materiale sottostante, con le dovute cautele per non intaccare le parti limitrofe, la pulizia delle parti recuperabili e l'accantonamento nel deposito di cantiere in marmo o altra pietra similare; compreso la sottostante malta di allettamento			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.01.022 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,05000 h	€ 38,59812 0%	€ 1,92991
	Totale AT			**€ 2,60491**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,65000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 18,60300
	Totale RU			**€ 46,85100**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,45591** +3,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42038 = 5% * B)			€ 8,40750
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,78634
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,65** +3,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 73,61%			*€ 46,85100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.020.240.B	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 020 - RIMOZIONI 240 - Rimozione accurata di piccole zone di pavimentazione B - Rimozione accurata di piccole zone di pavimentazione delle sole parti sconnesse o disgregate e non più recuperabili, eseguita con qualsiasi mezzo, anche a mano, compreso lo strato di materiale sottostante, con le dovute cautele per non intaccare le parti limitrofe, la pulizia delle parti recuperabili e l'accantonamento nel deposito di cantiere a getto; compreso il sottostante masso in conglomerato cementizio			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	2,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 2,70000
	CAM24_AT.E.01.022 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,15000 h	€ 38,59812 0%	€ 5,78972
	Totale AT			**€ 8,48972**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 32,10000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,80000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 51,51600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 38,51250
	Totale RU			**€ 122,12850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,61822** +2,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11026 = 5% * B)			€ 22,20510
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,28233
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 168,11** +2,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 72,65%			*€ 122,12850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.020.250.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 020 - RIMOZIONI 250 - Rimozione, pulitura e deposito di pavimento d'epoca in cotto A - Rimozione, pulitura dai residui di malta e trasporto ed accatastamento nel deposito indicato dalla D.L., compresa documentazione grafica e fotografica preliminare e compensato ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte di pavimento d'epoca in cotto			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.A.01.007 - Incidenza trasporto - Incidenza documentazione grafica e fotografica	1,00000 a corpo	€ 2,50000	€ 2,50000
	CAM24_AT.E.01.022 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,10000 h	€ 38,59812 0%	€ 3,85981
	Totale AT			**€ 7,03481**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,43000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,04240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,43000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 12,30660
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,43000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,24830
		Totale RU			**€ 36,59730**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,63211** +2,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37087 = 5% * B)			€ 7,41746
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,10496
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,15** +2,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 65,17%			*€ 36,59730*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37087*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.020.250.B	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 020 - RIMOZIONI 250 - Rimozione, pulitura e deposito di pavimento d'epoca in cotto B - Rimozione, pulitura dai residui di malta e trasporto ed accatastamento nel deposito indicato dalla D.L., compresa documentazione grafica e fotografica preliminare e compensato ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte di pavimento d'epoca in graniglia				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.A.01.007	- Incidenza trasporto - Incidenza documentazione grafica e fotografica	1,00000 a corpo	€ 2,50000	€ 2,50000
	CAM24_AT.E.01.022	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,10000 h	€ 38,59812 0%	€ 3,85981
		Totale AT			**€ 7,03481**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,45000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 12,87900
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 38,29950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,33431** +2,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38534 = 5% * B)			€ 7,70683
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,30411
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,35** +2,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 65,64%			*€ 38,29950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.030.300.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 030 - OPERE COMPLEMENTARI 300 - Mappatura e perimetrazione di parti di intonaco A - Mappatura e perimetrazione di parti di intonaco da demolire mediante le seguenti operazioni: un preciso e dettagliato rilievo cartografico delle parti esistenti, eseguito sulla base di un'analisi visiva, di auscultazioni al martello e di indagini puntuali dalla direzione dei lavori con l'assistenza un restauratore specializzato. Il restauratore individua le parti di intonaco da eliminare, previa accurata battitura manuale delle superfici per accertare assenza di zone in			

	fase di distacco. La scelta delle parti che non è necessario e opportuno conservare sarà fatta secondo regole univoche, in base alla compatibilità dei materiali e al livello di degrado raggiunto. Si perimetrano le zone da demolire. Eventuale velinatura compensata a parte.			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.007 - Incidenza trasporto - Incidenza documentazione grafica e fotografica	1,00000 a corpo	€ 2,50000	€ 2,50000
	Totale AT			**€ 2,50000**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,35000 h	€ 35,26000	€ 12,34100
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	Totale RU			**€ 21,32900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,82900** +10,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20255 = 5% * B)			€ 4,05093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,78799
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 30,67** +10,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,55%			*€ 21,32900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20255*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.030.310.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 030 - OPERE COMPLEMENTARI 310 - Rimozione di depositi su intonaci A - Rimozione di depositi su intonaci, da eseguirsi con attrezzi manuali, compreso la temporanea protezione delle zone limitrofe in pericolo di caduta; depositi incoerenti			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	Totale AT			**€ 1,00000**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,01000 mc	€ 405,57257 0%	€ 4,05573
	Totale MT			**€ 4,05573**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,30000 h	€ 32,49000	€ 9,74700
	Totale RU			**€ 9,74700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,80273** +38,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12582 = 5% * B)			€ 2,51646
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73192
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,05** +38,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,16%			*€ 9,74700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12582*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.030.310.B	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI			

	030 - OPERE COMPLEMENTARI 310 - Rimozione di depositi su intonaci B - Rimozione di depositi su intonaci, da eseguirsi con attrezzi manuali, compreso la temporanea protezione delle zone limitrofe in pericolo di caduta; depositi semicoerenti			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	Totale AT			**€ 1,00000**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,03000 mc	€ 405,57257 0%	€ 12,16718
	Totale MT			**€ 12,16718**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,60000 h	€ 32,49000	€ 19,49400
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	Totale RU			**€ 40,03800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,20518** +10,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45224 = 5% * B)			€ 9,04488
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,22501
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 68,48** +10,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,47%			*€ 40,03800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.030.320.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 030 - OPERE COMPLEMENTARI 320 - Velinatura protettiva di intonaci distaccati A - Velinatura protettiva di intonaci distaccati con velatino di garza e resina acrilica o collante naturale per evitarne il pericolo di caduta durante le ulteriori lavorazioni da eseguirsi sugli stessi; compreso la rimozione delle colature di collante in eccesso			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	2,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 2,70000
	Totale AT			**€ 2,70000**
	MT			
	CAM24_MT.A.10.005 - A10 INTONACI - Carta giapponese	3,00000 cad	€ 1,80000	€ 5,40000
	CAM24_MT.A.10.008 - A10 INTONACI - Colla di coniglio o similare	0,25000 kg	€ 14,80000	€ 3,70000
	Totale MT			**€ 9,10000**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,80000 h	€ 32,49000	€ 25,99200
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,70000 h	€ 35,26000	€ 24,68200
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	Totale RU			**€ 71,21800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,01800** +7,2%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70565 = 5% * B)			€ 14,11306
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,71311
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 106,84** +7,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,66%			*€ 71,21800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70565*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.030.330.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 030 - OPERE COMPLEMENTARI 330 - Rimozione di velinatura protettiva su intonaci A - Rimozione di velinatura protettiva su intonaci mediante l'uso di solvente per resina acrilica o collante naturale; compreso la rimozione dei residui di collanti dalla superficie			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	Totale AT			**€ 1,35000**
	MT			
	CAM24_MT.A.10.011 - A10 INTONACI - Solvente per collante naturale	0,60000 lt	€ 8,00000	€ 4,80000
	Totale MT			**€ 4,80000**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,75000 h	€ 32,49000	€ 24,36750
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,75000 h	€ 35,26000	€ 26,44500
	Totale RU			**€ 50,81250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,96250** +10,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48418 = 5% * B)			€ 9,68363
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,66461
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,31** +10,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,31%			*€ 50,81250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48418*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.030.340.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 030 - OPERE COMPLEMENTARI 340 - Puntellatura provvisionale di intonaci A - Puntellatura provvisionale di intonaci sia su pareti verticali che orizzontali o di volte, distaccati dal supporto murario ed in pericolo di caduta; misurazione da effettuarsi per ogni mq di superficie puntellata, le frazioni singole isolate inferiori saranno valutate 1 mq			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	Totale AT			**€ 1,35000**
	MT			
	CAM24_MT.A.10.005 - A10 INTONACI - Carta giapponese	3,00000 cad	€ 1,80000	€ 5,40000
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,03000 mc	€ 405,57257 0%	€ 12,16718
	Totale MT			

				€ 17,56718
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,85000 h	€ 32,49000	€ 27,61650
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,85000 h	€ 35,26000	€ 29,97100
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	Totale RU			**€ 83,26750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,18468** +7,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86857 = 5% * B)			€ 17,37140
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,95561
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 131,51** +7,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,32%			*€ 83,26750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86857*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.030.350.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 030 - OPERE COMPLEMENTARI 350 - Svuotamento dei rinfianchi delle volte A - Svuotamento dei rinfianchi delle volte costituito da materiale arido non legato da eseguire a qualsiasi altezza o profondità dal piano di campagna, compreso l'onere dei paleggiamenti, scarriolamenti a mano sino ai punti di carico e scarico, compreso altresì il maggior onere per il trasporto con piccoli contenitori.			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	CAM24_AT.U.07.032 - Attrezzature per opere a verde - Attrezzatura varia (motosega, potatore, motocarriola, etc.)	0,50000 h	€ 8,25000 0%	€ 4,12500
	Totale AT			**€ 5,12500**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,03000 mc	€ 405,57257 0%	€ 12,16718
	Totale MT			**€ 12,16718**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,80000 h	€ 32,49000	€ 25,99200
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 34,34400
	Totale RU			**€ 111,69600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,98818** +7,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09640 = 5% * B)			€ 21,92799
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,09162
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 166,01** +7,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,28%			*€ 111,69600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09640*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A02.040.400.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 040 - SPICCONATURE - RIMOZIONI 400 - Rimozione di paramento murario A - Rimozione di paramento murario costituito da bugne di conglomerato cementizio leggermente armato e, ancorato alla muratura con chiodature in ferro tondo, da eseguire con l'impiego di attrezzature manuali ed elettromeccaniche e comunque con ogni cautela per la salvaguardia degli elementi architettonici presenti e della struttura murario d'impianto, inclinata a scarpa, compreso il calo in basso dei materiali di risulta e l'avvicinamento al sito di carico per il trasporto a discarica autorizzata			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	CAM24_AT.E.01.037 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trapano elettrico a rotazione	0,50000 h	€ 8,84822 0%	€ 4,42411
	Totale AT			**€ 5,42411**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 6,47100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,89511** +38,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10111 = 5% * B)			€ 2,02217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39173
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,31** +38,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,27%			*€ 6,47100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10111*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.040.410.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 040 - SPICCONATURE - RIMOZIONI 410 - Spicconatura accurata d'intonaci A - Spicconatura accurata d'intonaci, asportazione effettuata seguendo i contorni delle parti evidenziate, evitando danni a tutto quanto non è da asportare. La spicconatura sarà eseguita con piccolo scalpello e martello o con martellina, sotto la guida del restauratore, tutte le parti demolite saranno opportunamente documentate con esecuzione di stratigrafie sul posto, compreso la discesa ed il trasporto dei materiali di risulta al sito di carico sui mezzi di trasporto fino alla distanza di mt 50			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	CAM24_AT.A.01.007 - Incidenza trasporto - Incidenza documentazione grafica e fotografica	0,50000 a corpo	€ 2,50000	€ 1,25000
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,01000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,49421
	CAM24_AT.U.07.032 - Attrezzature per opere a verde - Attrezzatura varia (motosega, potatore, motocarriola, etc.)	0,02000 h	€ 8,25000 0%	€ 0,16500
	Totale AT			**€ 2,90921**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,18000 h	€ 35,26000	€ 6,34680
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 20,46930**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,37851** +6,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19872 = 5% * B)			€ 3,97435
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,73529
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 30,09** +6,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,03%			*€ 20,46930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19872*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.050.510.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 050 - SMONTAGGIO SOLAI 510 - Rimozione di travatura in legno di solaio A - Rimozione di travatura in legno di solaio posta a qualsiasi altezza comprendente la smuratura o il disancoraggio, la discesa, la pulitura e l'accatastamento del materiale giudicato riutilizzabile dalla D.L., eventuale sezionamento sul posto di quello di scarto. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli eventuali ponteggi fino ad un'altezza di mt 4 e opere provvisionali, il trasporto del materiale sino alla piazzola di accumulo entro un raggio di mt 50, carico e allontanamento alle pubbliche discariche, e quant'altro necessario per dare il lavoro finito			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,50000 h	€ 63,89005 0%	€ 31,94503
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,80000 h	€ 49,42139 0%	€ 39,53711
	CAM24_AT.U.07.032 - Attrezzature per opere a verde - Attrezzatura varia (motosega, potatore, motocarriola, etc.)	0,20000 h	€ 8,25000 0%	€ 1,65000
	Totale AT			**€ 74,48214**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
	Totale RU			**€ 169,47000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 243,95214** +8,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07359 = 5% * B)			€ 41,47186
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,54240
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 313,97** +8,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,98%			*€ 169,47000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,07359*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.060.600.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 060 - DEMOLIZIONI DI CONTROSOFFITTI 600 - Demolizione di controsoffitti in cannucciato o listelli in legno ed intonaco A - Demolizione di controsoffitti in cannucciato o listelli in legno ed intonaco (malta paglia) da eseguirsi a qualsiasi altezza e con ogni cautela compreso smuratura e disancoraggio della relativa struttura portante, pulizia della struttura sottostante. Nel prezzo s'intendono compresi e compensati gli oneri per gli eventuali ponteggi fino ad una altezza di mt 4 le opere provvisionali, il calo, la cernita e l'accatastamento dei materiali giudicati recuperabili dalla D.L., le opere provvisionali di sostegno e protezione, la movimentazione delle macerie fino alla piazzola di accumulo entro un raggio di mt 50, carico e trasporto delle macerie alle pubbliche discariche, e quant'altro necessario per dare il lavoro finito			
	AT			

	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,10000 h	€ 63,89005 0%	€ 6,38901
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,03000 h	€ 49,42139 0%	€ 1,48264
		Totale AT			**€ 8,54665**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 19,51500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,06165** +6,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23852 = 5% * B)			€ 4,77048
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,28321
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,12** +6,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 54,04%			*€ 19,51500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.070.800.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 070 - SMONTAGGIO INFISSI 800 - Smontaggio accurato per rimozione di tutta la ferramenta e serramenta d'epoca A - Smontaggio accurato per rimozione di tutta la ferramenta d'epoca da infisso in legno di particolare pregio, sia interno che esterno, da restaurare, la discesa e trasporto in officina o laboratorio e viceversa			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,10000 h	€ 63,89005 0%	€ 6,38901
	Totale AT			**€ 7,06401**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 15,40500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,46901** +6,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19099 = 5% * B)			€ 3,81973
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,62887
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,92** +6,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,27%			*€ 15,40500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19099*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.070.810.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 070 - SMONTAGGIO INFISSI 810 - Smontaggio accurato per rimozione di infisso in legno A - Smontaggio accurato per rimozione di infisso in legno di particolare pregio, sia interno che esterno, da restaurare, del tipo con mostra, dietromostra, squarci e succieli lavorati, compreso la sgaraciatura delle staffe metalliche di ancoraggio, la discesa e trasporto in officina o laboratorio e viceversa. Di qualsiasi superficie. La misurazione sarà effettuata per le			

	superfici effettive degli elementi smontati:				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,15000 h	€ 63,89005 0%	€ 9,58351
		Totale AT			**€ 10,93351**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 24,65100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,58451** +3,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30247 = 5% * B)			€ 6,04937
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,16339
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 45,80** +3,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 53,83%			*€ 24,65100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30247*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A02.080.900.A	CAM24_A02 - RESTAURO - DEMOLIZIONI, TAGLI RIMOZIONI 080 - RIMOZIONE OPERE METALLICHE 900 - Rimozione di opere in ferro A - Rimozione di opere in ferro inglobate all'interno di strutture murarie da restaurare, costituite da profilati di qualsiasi genere e sagoma poste in opera per la realizzazione di architravi, mensole, catene, cordoli ecc, a qualsiasi altezza o profondità, rette od inclinate; compreso l'onere della scaraciatura manuale o con piccoli mezzi meccanici, eventuali puntellature a sostegno delle murature esistenti, l'onere dei ponteggi se interni fino ad un'altezza di mt 4 trasporto anche a mano nell'ambito del cantiere del materiale di risulta fino al sito di carico e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
		Totale AT			**€ 1,35000**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,01000 mc	€ 405,57257 0%	€ 4,05573
		Totale MT			**€ 4,05573**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 1,54050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,94623** +128,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05904 = 5% * B)			€ 1,18086
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,81271
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 8,94** +128,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,23%			*€ 1,54050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A03.010.001.A	CAM24_A03 - RESTAURO - MALTE 010 - MALTE PER RESTAURO 001 - Malta di calce in pasta e sabbia A - Malta di calce in pasta e sabbia costituita da un (1) volume di grassello di calce per malte da restauro e due (2) di sabbia - Tipo A			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,50000 h	€ 61,55384 0%	€ 30,77692
	Totale AT			**€ 51,81290**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.017 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Grassello di calce stagionato 36 mesi	2,11200 Q.li	€ 131,58000	€ 277,89696
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,88000 mc	€ 34,83224 0%	€ 30,65237
	Totale MT			**€ 308,54933**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	Totale RU			**€ 30,81600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 391,17823** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,32502 = 5% * B)			€ 66,50030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,76785
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 503,45** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,12%			*€ 30,81600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,32502*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A03.010.001.B	CAM24_A03 - RESTAURO - MALTE 010 - MALTE PER RESTAURO 001 - Malta di calce in pasta e sabbia B - Malta di calce in pasta e sabbia costituita da un (1) volume di grassello di calce per malte da restauro e tre (3) di sabbia - Tipo B			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,60000 h	€ 61,55384 0%	€ 36,93230
	Totale AT			**€ 57,96828**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.017 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Grassello di calce stagionato 36 mesi	1,77600 Q.li	€ 131,58000	€ 233,68608
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,92000 mc	€ 34,83224 0%	€ 32,04566
	Totale MT			**€ 265,73174**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	Totale RU			**€ 30,81600**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 354,51602** +2,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01339 = 5% * B)			€ 60,26772
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,47837
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 456,26** +2,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,75%			*€ 30,81600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,01339*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A03.010.001.C	CAM24_A03 - RESTAURO - MALTE 010 - MALTE PER RESTAURO 001 - Malta di calce in pasta e sabbia C - Malta di calce in pasta e sabbia costituita da un (1) volume di grassello di calce per malte da restauro e cinque(5)di sabbia - Tipo C			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,70000 h	€ 61,55384 0%	€ 43,08769
	Totale AT			**€ 64,12367**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.017 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Grassello di calce stagionato 36 mesi	1,58400 Q.li	€ 131,58000	€ 208,42272
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	1,00000 mc	€ 34,83224 0%	€ 34,83224
	Totale MT			**€ 243,25496**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	Totale RU			**€ 30,81600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 338,19463** +3,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,87465 = 5% * B)			€ 57,49309
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,56877
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 435,26** +3,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,08%			*€ 30,81600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,87465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A03.010.001.D	CAM24_A03 - RESTAURO - MALTE 010 - MALTE PER RESTAURO 001 - Malta di calce in pasta e sabbia D - Malta di calce in pasta e sabbia Malta comune od idraulica di pozzolana, malta grossa di pozzolana - Tipo D			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,15000 h	€ 70,11992 0%	€ 10,51799
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,40000 h	€ 61,55384 0%	€ 24,62154
	Totale AT			**€ 35,13953**

	MT				
	CAM24_MT.E.01.013	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pozzolana vagliata	1,10000 mc	€ 30,38985 0%	€ 33,42884
	CAM24_MT.U.10.003	- Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Ossido di calcio	1,05600 ql	€ 14,21697 0%	€ 15,01312
		Totale MT			**€ 48,44196**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
		Totale RU			**€ 10,27200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,85349** +19,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79775 = 5% * B)			€ 15,95509
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,98086
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 120,79** +19,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,5%			*€ 10,27200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79775*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A03.010.001.E	CAM24_A03 - RESTAURO - MALTE 010 - MALTE PER RESTAURO 001 - Malta di calce in pasta e sabbia E - Malta di calce in pasta e sabbia Malta di calce in pasta e pozzolana, malta mezzana di pozzolana - Tipo E				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,15000 h	€ 70,11992 0%	€ 10,51799
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,40000 h	€ 61,55384 0%	€ 24,62154
		Totale AT			**€ 35,13953**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.013	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pozzolana vagliata	1,07000 mc	€ 30,38985 0%	€ 32,51714
	CAM24_MT.U.10.003	- Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Ossido di calcio	1,20000 ql	€ 14,21697 0%	€ 17,06036
		Totale MT			**€ 49,57750**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
		Totale RU			**€ 11,55600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,27303** +16,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81832 = 5% * B)			€ 16,36642
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,26395
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 123,90** +16,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,33%			*€ 11,55600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A03.010.001.F	CAM24_A03 - RESTAURO - MALTE 010 - MALTE PER RESTAURO 001 - Malta di calce in pasta e sabbia			

	F - Malta di calce in pasta e sabbia Malta di calce in pasta e pozzolana, malta fine di pozzolana - Tipo F				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,40000 h	€ 61,55384 0%	€ 24,62154
		Totale AT			**€ 31,63353**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.013	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pozzolana vagliata	1,05000 mc	€ 30,38985 0%	€ 31,90934
	CAM24_MT.U.10.003	- Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Ossido di calcio	1,34400 ql	€ 14,21697 0%	€ 19,10761
		Totale MT			**€ 51,01695**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
		Totale RU			**€ 11,55600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,20648** +7,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80076 = 5% * B)			€ 16,01510
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,02216
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 121,24** +7,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,53%			*€ 11,55600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80076*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A03.010.002.A	CAM24_A03 - RESTAURO - MALTE 010 - MALTE PER RESTAURO 002 - Malte varie A - Malta bastarda, costituita da kg 168 di calce idrata, kg 100 di cemento a lenta presa e 0,9 mc di sabbia – Tipo L				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,15000 h	€ 70,11992 0%	€ 10,51799
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,40000 h	€ 61,55384 0%	€ 24,62154
		Totale AT			**€ 35,13953**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,90000 mc	€ 34,83224 0%	€ 31,34902
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	1,00000 ql	€ 14,11702 0%	€ 14,11702
	CAM24_MT.E.10.033	- Malte e collanti - Calce idraulica naturale in sacchi	1,68000 ql	€ 8,28300 0%	€ 13,91544
		Totale MT			**€ 59,38148**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
		Totale RU			**€ 7,70400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,22501** +23,82%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86891 = 5% * B)			€ 17,37825
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,96033
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 131,56** +23,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,86%			*€ 7,70400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86891*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A03.010.002.B	CAM24_A03 - RESTAURO - MALTE 010 - MALTE PER RESTAURO 002 - Malte varie B - Malta di gesso, costituita da kg 100 di gesso da presa, kg 211 di calce idrata e 0,9 mc di sabbia - Tipo M			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,40000 h	€ 61,55384 0%	€ 24,62154
	Totale AT			**€ 38,64552**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.014 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Gesso comune	1,00000 Q.li	€ 21,00000	€ 21,00000
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,77000 mc	€ 34,83224 0%	€ 26,82082
	CAM24_MT.E.10.033 - Malte e collanti - Calce idraulica naturale in sacchi	2,11000 ql	€ 8,28300 0%	€ 17,47713
	Totale MT			**€ 65,29795**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	Totale RU			**€ 7,70400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,64747** +22,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94900 = 5% * B)			€ 18,98007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,06275
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 143,69** +22,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,36%			*€ 7,70400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94900*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A03.010.002.C	CAM24_A03 - RESTAURO - MALTE 010 - MALTE PER RESTAURO 002 - Malte varie C - Malta di calce idraulica - Tipo O			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,15000 h	€ 70,11992 0%	€ 10,51799
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,40000 h	€ 61,55384 0%	€ 24,62154
	Totale AT			**€ 35,13953**
	MT			

	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	1,00000 mc	€ 34,83224 0%	€ 34,83224
	CAM24_MT.E.10.033	- Malte e collanti - Calce idraulica naturale in sacchi	3,00000 ql	€ 8,28300 0%	€ 24,84900
		Totale MT			**€ 59,68124**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
		Totale RU			**€ 6,42000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,24077** +28,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86055 = 5% * B)			€ 17,21093
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,84517
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 130,30** +28,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,93%			*€ 6,42000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86055*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A03.010.002.D	CAM24_A03 - RESTAURO - MALTE 010 - MALTE PER RESTAURO 002 - Malte varie D - Malta di calce in grassello, pozzolana - Tipo P				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,40000 h	€ 61,55384 0%	€ 24,62154
		Totale AT			**€ 38,64552**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.017	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Grassello di calce stagionato 36 mesi	0,02000 Q.li	€ 131,58000	€ 2,63160
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,90000 mc	€ 34,83224 0%	€ 31,34902
	CAM24_MT.E.01.013	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pozzolana vagliata	1,68000 mc	€ 30,38985 0%	€ 51,05495
		Totale MT			**€ 85,03557**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
		Totale RU			**€ 6,42000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,10109** +5,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10586 = 5% * B)			€ 22,11719
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,22183
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 167,44** +5,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,83%			*€ 6,42000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10586*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A04.010.001.A	CAM24_A04 - RESTAURO - CONGLOMERATI 010 - CONGLOMERATI			

	001 - Conglomerato (0,45 mc malta di calce idraulica + 0,9 mc pietrisco A - Conglomerato composto da 0,45 mc di malta di calce idraulica e mc 0,9 di pietrisco				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,20000 h	€ 61,55384 0%	€ 12,31077
		Totale AT			**€ 26,33475**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.016	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Pietrisco siliceo basaltico pezzatura cm 2.5÷4	0,90000 mc	€ 59,27300	€ 53,34570
	CAM24_MT.E.01.013	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pozzolana vagliata	0,49500 mc	€ 30,38985 0%	€ 15,04298
	CAM24_MT.U.10.003	- Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Ossido di calcio	0,48000 ql	€ 14,21697 0%	€ 6,82415
		Totale MT			**€ 75,21283**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,74000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,00320
		Totale RU			**€ 19,00320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,55078** +19,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02468 = 5% * B)			€ 20,49363
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,10444
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 155,15** +19,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,25%			*€ 19,00320*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02468*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A04.010.002.B	CAM24_A04 - RESTAURO - CONGLOMERATI 010 - CONGLOMERATI 002 - Conglomerato composto (vari) B - Conglomerato composto da mc 0,45 di malta idraulica di pozzolana e mc 0,9 di lapillo - Tipo B				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,20000 h	€ 61,55384 0%	€ 12,31077
		Totale AT			**€ 19,32276**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.026	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Lapillo bianco	0,90000 mc	€ 48,00000	€ 43,20000
	CAM24_MT.E.01.013	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pozzolana vagliata	0,49500 mc	€ 30,38985 0%	€ 15,04298
	CAM24_MT.U.10.003	- Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Ossido di calcio	0,47500 ql	€ 14,21697 0%	€ 6,75306
		Totale MT			**€ 64,99604**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,74000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,00320
		Totale RU			

				€ 19,00320
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,32200** +20,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87824 = 5% * B)			€ 17,56474
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,08867
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 132,98** +20,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,29%			*€ 19,00320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87824*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A04.010.002.C	CAM24_A04 - RESTAURO - CONGLOMERATI 010 - CONGLOMERATI 002 - Conglomerato composto (vari) C - Conglomerato composto da mc 0,4 di sabbia, 0,8 mc di pietrisco e 2 ql. Di cemento tipo 325 - Tipo C			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,20000 h	€ 61,55384 0%	€ 12,31077
	Totale AT			**€ 33,34675**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.016 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Pietrisco siliceo basaltico pezzatura cm 2.5÷4	0,80000 mc	€ 59,27300	€ 47,41840
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,40000 mc	€ 34,83224 0%	€ 13,93290
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	2,00000 ql	€ 14,11702 0%	€ 28,23404
	Totale MT			**€ 89,58534**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	Totale RU			**€ 15,40800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,34009** +17,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17589 = 5% * B)			€ 23,51782
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,18579
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 178,04** +17,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,65%			*€ 15,40800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17589*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A04.010.002.D	CAM24_A04 - RESTAURO - CONGLOMERATI 010 - CONGLOMERATI 002 - Conglomerato composto (vari) D - Conglomerato composto da mc 0,4 di sabbia, 0,8 mc di lapillo e 2 ql. Di cemento tipo 325 - Tipo D			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,15000 h	€ 70,11992 0%	€ 10,51799

	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,20000 h	€ 61,55384 0%	€ 12,31077
		Totale AT			**€ 22,82876**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.026	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Lapillo bianco	0,80000 mc	€ 48,00000	€ 38,40000
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,40000 mc	€ 34,83224 0%	€ 13,93290
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	2,00000 ql	€ 14,11702 0%	€ 28,23404
		Totale MT			**€ 80,56694**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
		Totale RU			**€ 15,40800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,80370** +23,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00983 = 5% * B)			€ 20,19663
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,90003
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 152,90** +23,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,08%			*€ 15,40800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00983*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A04.010.002.E	CAM24_A04 - RESTAURO - CONGLOMERATI 010 - CONGLOMERATI 002 - Conglomerato composto (vari) E - Conglomerato composto da mc 0,4 di sabbia, 0,8 mc di pietrisco e 2,5 ql. di cemento tipo 325 - Tipo E				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,20000 h	€ 61,55384 0%	€ 12,31077
		Totale AT			**€ 33,34675**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.016	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Pietrisco siliceo basaltico pezzatura cm 2.5÷4	0,80000 mc	€ 59,27300	€ 47,41840
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,40000 mc	€ 34,83224 0%	€ 13,93290
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	2,50000 ql	€ 14,11702 0%	€ 35,29255
		Totale MT			**€ 96,64385**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
		Totale RU			**€ 15,40800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,39860** +16,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23589 = 5% * B)			€ 24,71776
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,01164

	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 187,13** +16,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,23%			*€ 15,40800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,23589*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A04.010.002.F	CAM24_A04 - RESTAURO - CONGLOMERATI 010 - CONGLOMERATI 002 - Conglomerato composto (vari) F - Conglomerato composto da mc 0,4 di sabbia, 0,8 mc di lapillo e 2,5 ql. di cemento tipo 325 - Tipo F			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,15000 h	€ 70,11992 0%	€ 10,51799
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,20000 h	€ 61,55384 0%	€ 12,31077
	Totale AT			**€ 22,82876**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.016 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Pietrisco siliceo basaltico pezzatura cm 2.5÷4	0,80000 mc	€ 59,27300	€ 47,41840
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,40000 mc	€ 34,83224 0%	€ 13,93290
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	2,50000 ql	€ 14,11702 0%	€ 35,29255
	Totale MT			**€ 96,64385**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	Totale RU			**€ 15,40800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,88061** +31,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14649 = 5% * B)			€ 22,92970
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,78103
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 173,59** +31,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,88%			*€ 15,40800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14649*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A04.010.002.G	CAM24_A04 - RESTAURO - CONGLOMERATI 010 - CONGLOMERATI 002 - Conglomerato composto (vari) G - Conglomerato composto da mc 0,4 di sabbia, 0,8 mc di pietrisco e 3 ql. di cemento tipo 325 – Tipo G			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,33000 h	€ 70,11992 0%	€ 23,13957
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,20000 h	€ 61,55384 0%	€ 12,31077
	Totale AT			**€ 35,45034**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.015 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Pietrisco calcareo di frantoio pezzatura mm 10÷25	0,80000 mc	€ 32,17500	€ 25,74000

	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,40000 mc	€ 34,83224 0%	€ 13,93290
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	3,00000 ql	€ 14,11702 0%	€ 42,35106
		Totale MT			**€ 82,02396**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
		Totale RU			**€ 15,40800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,88230** +1,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12950 = 5% * B)			€ 22,58999
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,54723
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 171,02** +1,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,01%			*€ 15,40800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12950*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A05.010.001.A	CAM24_A05 - RESTAURO - RESTAURO DI SOLAI E VOLTE 010 - RESTAURO DI SOLAI 001 - Restauro di solaio in legno A - Restauro di solaio in legno comprendente pulitura delle travi da depositi incoerenti e materiale coerente, trattamento disinfestante e protettivo delle superfici lignee, fornitura e posa in opera di staffe sagomate (cravatte) in acciaio corten, verifica del masso soprastante, rimozione delle zone decoese e reintegrazione con malta di calce e pozzolana, comprese opere provvisionali di protezione e puntellatura, compreso la movimentazione manuale dei materiali vecchi e nuovi, il tiro in alto o la discesa in basso				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.037	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trapano elettrico a rotazione	1,00000 h	€ 8,84822 0%	€ 8,84822
		Totale AT			**€ 10,19822**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.004	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta grossa di pozzolana tipo D	0,30000 mc	€ 93,61748	€ 28,08524
	CAM24_MT.A.05.001	- MATERIALI DA RESTAURO DI SOLAI E VOLTE - Staffe sagomate in acciaio corten	2,00000 cad	€ 30,00000	€ 60,00000
	CAM24_MT.A.09.006	- A 09 INFISSI - Impregnante protettivo naturale	0,50000 lt	€ 16,20000	€ 8,10000
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,30000 mc	€ 405,57257 0%	€ 121,67177
	CAM24_MT.E.27.004	- Legno lamellare e prodotti per legno - Prodotti chimici diversi - Vernice antitarlo a finitura cerata	0,50000 l	€ 7,99049 0%	€ 3,99525
		Totale MT			**€ 221,85226**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 139,41000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 371,46048** +1,48%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,15741 = 5% * B)			€ 63,14828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,46088
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 478,07** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,16%			*€ 139,41000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,15741*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A05.010.010.B	CAM24_A05 - RESTAURO - RESTAURO DI SOLAI E VOLTE 010 - RESTAURO DI SOLAI 010 - Esecuzione di collegamento delle travi in legno B - Esecuzione di collegamento delle travi in legno, da restaurare e riparare, alla nuova soletta di ripartizione mediante le seguenti lavorazioni: esecuzione di fori nelle travi in legno, inclinati, del diametro mm 24 di lunghezza massima cm 25, nel numero di 6+6 per ogni trave; pulizia dei fori per l'eliminazione dei residui di polvere con aspiratore ed introduzione di connettori in acciaio inox ad aderenza migliorata del diametro mm.16-18; iniezione di malta autocollante a base di resine epossidiche esenti da solventi; formazione di bulbo su ciascun connettore con malta tipo emaco dello spessore del tavolato esistente; messa in tensione temporanea delle travi del solaio mediante puntellatura dal sottostante solaio durante la successiva fase di getto e maturazione della nuova soletta armata. Comprese opere provvisionali di protezione e puntellatura, compreso la movimentazione manuale dei materiali vecchi e nuovi, il tiro in alto o la discesa in basso. Misurazione effettuata in base alla luce netta della trave in legno. Per solai di piano intermedi				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.R.01.007	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	0,10000 h	€ 1,58005 0%	€ 0,15801
		Totale AT			**€ 1,50801**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.016	- Acciaio per c.a. - Acciaio inox in barre per cemento armato B450C, AISI 304	5,50000 kg	€ 6,72400 0%	€ 36,98200
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,03000 mc	€ 405,57257 0%	€ 12,16718
	CAM24_MT.E.10.018	- Malte e collanti - Malta sintetica a base di epossidico bicomponente	0,05000 kg	€ 3,54791 0%	€ 0,17740
	CAM24_MT.R.04.052	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Resina epossidica bicomponente in cartucce - 125 ml	2,00000 cad	€ 13,75866 0%	€ 27,51732
		Totale MT			**€ 76,84390**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 50,32800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,67991** +1,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09378 = 5% * B)				€ 21,87558
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 15,05555
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				**€ 165,61** +1,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,39%				*€ 50,32800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 1,09378*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A05.010.010.C	CAM24_A05 - RESTAURO - RESTAURO DI SOLAI E VOLTE 010 - RESTAURO DI SOLAI 010 - Esecuzione di collegamento delle travi in legno C - Esecuzione di collegamento delle travi in legno, da restaurare e riparare,			

	alla nuova soletta di ripartizione mediante le seguenti lavorazioni: esecuzione di fori nelle travi in legno, inclinati, del diametro mm 24 di lunghezza massima cm 25, nel numero di 6+6 per ogni trave; pulizia dei fori per l'eliminazione dei residui di polvere con aspiratore ed introduzione di connettori in acciaio inox ad aderenza migliorata del diametro mm.16-18; iniezione di malta autocollante a base di resine epossidiche esenti da solventi; formazione di bulbo su ciascun connettore con malta tipo emaco dello spessore del tavolato esistente; messa in tensione temporanea delle travi del solaio mediante puntellatura dal sottostante solaio durante la successiva fase di getto e maturazione della nuova soletta armata. Comprese opere provvisionali di protezione e puntellatura, compreso la movimentazione manuale dei materiali vecchi e nuovi, il tiro in alto o la discesa in basso Misurazione effettuata in base alla luce netta della trave in legno. Per solai di sottotetto, compreso e compensato il maggiore onere per l'esecuzione in particolare disagio per la movimentazione delle maestranze in presenza delle catene delle capriate, travi, tubazioni di impianti vari, e per la mancanza di altezza utile di lavoro per l'esistenza delle falde del tetto			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.R.01.007	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	0,30000 h	€ 1,58005 0%	€ 0,47402
		Totale AT			**€ 1,82402**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.016	- Acciaio per c.a. - Acciaio inox in barre per cemento armato B450C, AISI 304	5,50000 kg	€ 6,72400 0%	€ 36,98200
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,03000 mc	€ 405,57257 0%	€ 12,16718
	CAM24_MT.E.10.018	- Malte e collanti - Malta sintetica a base di epossidico bicomponente	0,05000 kg	€ 3,54791 0%	€ 0,17740
	CAM24_MT.R.04.052	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Resina epossidica bicomponente in cartucce - 125 ml	2,00000 cad	€ 13,75866 0%	€ 27,51732
		Totale MT			**€ 76,84390**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 38,51250
		Totale RU			**€ 77,03250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,70042** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32345 = 5% * B)			€ 26,46907
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,21695
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 200,39** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,44%			*€ 77,03250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32345*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A05.010.020.A	CAM24_A05 - RESTAURO - RESTAURO DI SOLAI E VOLTE 010 - RESTAURO DI SOLAI 020 - Restauro del tavolato A - Restauro del tavolato mediante le seguenti lavorazioni: rimozione del tavolato, scelta rimaneggiamento, pulizia e reimpiego delle tavole recuperabili, integrazione con nuove tavole in legno di abete dell' spessore di cm. 3-4 per una quantità media del 25% della quadratura totale fissate con chiodi a croce zincati, comprese opere provvisionali di protezione e puntellatura, compreso la movimentazione manuale dei materiali vecchi e nuovi, il tiro in alto o la discesa in basso. Per solai di piano				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,10000 h	€ 49,42139 0%	€ 4,94214
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,10000 h	€ 38,69969 0%	€ 3,86997

		Totale AT			**€ 10,16211**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.008	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Legname di abete in tavolame di spessore 3 cm	0,01250 mc	€ 536,36286 0%	€ 6,70454
	CAM24_MT.E.06.011B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	0,20000 kg	€ 2,07662 0%	€ 0,41532
		Totale MT			**€ 7,11986**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
		Totale RU			**€ 40,57050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,85247** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49175 = 5% * B)			€ 9,83492
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,76874
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 74,46** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 54,49%			*€ 40,57050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49175*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A05.010.020.B	CAM24_A05 - RESTAURO - RESTAURO DI SOLAI E VOLTE 010 - RESTAURO DI SOLAI 020 - Restauro del tavolato B - Restauro del tavolato mediante le seguenti lavorazioni: rimozione del tavolato, scelta rimaneggiamento, pulizia e reimpiego delle tavole recuperabili, integrazione con nuove tavole in legno di abete dell' spessore di cm. 3-4 per una quantità media del 25% della quadratura totale fissate con chiodi a croce zincati, comprese opere provvisionali di protezione e puntellatura, compreso la movimentazione manuale dei materiali vecchi e nuovi, il tiro in alto o la discesa in basso. Persolai di sottotetto, compreso e compensato il maggiore oenere per l'esecuzione di particolare disagio della movimentazione operai dovuto alla presenza delle catene delle capriate, travi, tubazioni di sottoservizi, ed alla mancanza di altezza utile di lavoro per l'esistenza delle falde del tetto				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,20000 h	€ 49,42139 0%	€ 9,88428
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,20000 h	€ 38,69969 0%	€ 7,73994
		Totale AT			**€ 18,97422**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.008	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Legname di abete in tavolame di spessore 3 cm	0,01250 mc	€ 536,36286 0%	€ 6,70454
	CAM24_MT.E.06.011B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	0,20000 kg	€ 2,07662 0%	€ 0,41532
		Totale MT			**€ 7,11986**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 52,89600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 78,99008 +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67142 = 5% * B)			€ 13,42831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,24184
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 101,66** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,03%			*€ 52,89600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67142*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A05.010.030.A	CAM24_A05 - RESTAURO - RESTAURO DI SOLAI E VOLTE 010 - RESTAURO DI SOLAI 030 - Esecuzione di soletta in conglomerato cementizio armato A - Esecuzione di soletta in conglomerato cementizio armato nei solai comprendente: fornitura in opera di rete e.s. zincata del diameto 6 mm maglia 20x20, a piccoli tratti e taglio dei pannelli per l'adeguamento dovuto alla presenza della parte emergente delle travi in legno; armatura aggiuntiva in tondi di acciaio nel numeo di due per ml e di lunghezza media cm 100; getto del cls additivato con fluidificante, eseguito a mano, di altezza media cm. 8-10; rasato in superficie; taglio dei tiranti di sospensione delle travi in legno precedentemente posti in opera. Comprese opere provvisionali di protezione e puntellatura, compreso la movimentazione manuale dei materiali vecchi e nuovi, il tiro in alto o la discesa in basso Per solai di piano intermedio				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,10000 h	€ 49,42139 0%	€ 4,94214
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,20000 h	€ 61,55384 0%	€ 12,31077
		Totale AT			**€ 20,00531**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.015	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Pietrisco calcareo di frantoio pezzatura mm 10÷25	0,80000 mc	€ 32,17500	€ 25,74000
	CAM24_MT.A.03.020	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Sabbia di fiume	0,40000 mc	€ 30,00000	€ 12,00000
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,35000 ql	€ 14,11702 0%	€ 4,94096
	CAM24_MT.E.03.037	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Fluidificante	0,25000 kg	€ 1,54000 0%	€ 0,38500
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	1,23400 kg	€ 0,85164 0%	€ 1,05092
	CAM24_MT.E.04.004A	- Acciaio per c.a. - Rete in acciaio elettrosaldata diametro mm 6	2,50000 kg	€ 0,96752 0%	€ 2,41880
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,01000 mc	€ 405,57257 0%	€ 4,05573
		Totale MT			**€ 50,59141**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 55,46400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126,06072** +11,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07152 = 5% * B)				€ 21,43032

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,74910
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 162,24** +11,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,19%			*€ 55,46400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07152*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A05.010.030.B	CAM24_A05 - RESTAURO - RESTAURO DI SOLAI E VOLTE 010 - RESTAURO DI SOLAI 030 - Esecuzione di soletta in conglomerato cementizio armato B - Esecuzione di soletta in conglomerato cementizio armato nei solai comprendente: fornitura in opera di rete e.s. zincata del diameto 6 mm maglia 20x20, a piccoli tratti e taglio dei pannelli per l'adeguamento dovuto alla presenza della parte emergente delle travi in legno; armatura aggiuntiva in tondi di acciaio nel numeo di due per ml e di lunghezza media cm 100; getto del cls additivato con fluidificante, eseguito a mano, di altezza media cm. 8-10; rasato in superficie; taglio dei tiranti di sospensione delle travi in legno precedentemente posti in opera. Comprese opere provvisionali di protezione e puntellatura, compreso la movimentazione manuale dei materiali vecchi e nuovi, il tiro in alto o la discesa in basso Per solai di sottotetto, compreso e compensato il maggiore oenere per l'esecuzione di particolare disagio della movimentazione operai dovuto alla presenza delle catene delle capriate, travi, tubazioni di sottoservizi, ed alla mancanza di altezza utile di lavoro per l'esistenza delle falde del tetto			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,10000 h	€ 49,42139 0%	€ 4,94214
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,20000 h	€ 61,55384 0%	€ 12,31077
	Totale AT			**€ 20,00531**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.015 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Pietrisco calcareo di frantoio pezzatura mm 10÷25	0,80000 mc	€ 32,17500	€ 25,74000
	CAM24_MT.A.03.020 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Sabbia di fiume	0,40000 mc	€ 30,00000	€ 12,00000
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,35000 ql	€ 14,11702 0%	€ 4,94096
	CAM24_MT.E.03.037 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Fluidificante	0,25000 kg	€ 1,54000 0%	€ 0,38500
	CAM24_MT.E.04.001 - Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	1,23000 kg	€ 0,85164 0%	€ 1,04752
	CAM24_MT.E.04.004A - Acciaio per c.a. - Rete in acciaio elettrosaldata diametro mm 6	2,50000 kg	€ 0,96752 0%	€ 2,41880
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,01000 mc	€ 405,57257 0%	€ 4,05573
	Totale MT			**€ 50,58801**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,22400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
	Totale RU			**€ 83,19600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,78932** +3,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30721 = 5% * B)			€ 26,14418
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,99335

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 197,93** +3,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,03%			*€ 83,19600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30721*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A05.020.100.A	CAM24_A05 - RESTAURO - RESTAURO DI SOLAI E VOLTE 020 - RESTAURO DI VOLTE 100 - Restauro strutturale di lesioni in volte di tufo A - Restauro strutturale di lesioni in volte di tufo, con lavorazioni di stucchi all'intradosso, mediante sostituzione, dall'estradosso dei conci lesionati, con le seguenti lavorazioni e magisteri: esecuzione a piccoli tratti (non superiori ad 1 mt e su lati opposti della volta) di rimozione dei conci di tufo degradati, scarificazione della malta, inserimento di conci di tufo sagomati a mano ed a misura con malta di calce idraulica e pozzolana; esecuzione di protezione ed impermeabilizzazione temporanea, da rimuovere a completamento dell'intervento; compresi e compensati gli oneri per il fermo di qualsiasi lavorazione contemporanea nell'arco di due o tre giorni alle murature, per evitare vibrazioni causanti possibili distacchi della malta non stagionata. Comprese opere provvisionali di protezione e puntellatura, compreso la movimentazione manuale dei materiali vecchi e nuovi.			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,10000 h	€ 49,42139 0%	€ 4,94214
	CAM24_AT.E.28.009 - Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	0,50000 h	€ 6,25000 0%	€ 3,12500
	Totale AT			**€ 9,41714**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.005 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta mezzana di pozzolana tipo E	0,10000 mc	€ 96,00753	€ 9,60075
	CAM24_MT.E.11.001 - Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	5,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 4,10400
	Totale MT			**€ 13,70475**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,50000 h	€ 32,49000	€ 48,73500
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 89,88000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	3,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 85,86000
	Totale RU			**€ 224,47500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 247,59689** +4,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,10457 = 5% * B)			€ 42,09147
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,96884
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 318,66** +4,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,44%			*€ 224,47500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,10457*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A05.020.110.B	CAM24_A05 - RESTAURO - RESTAURO DI SOLAI E VOLTE 020 - RESTAURO DI VOLTE 110 - Consolidamento di volte in conci di tufo B - Consolidamento di volte in conci di tufo, con o senza intonaco intradossale, mediante pulizia della superficie di estradosso già messo a nudo, sigillatura delle lesioni presenti sia nella parte estradossale sia intradossale, con scaglie di pietra ed idonea malta di calce idraulica di composizione, granulometria ed effetto tonale approvato dalla D.L. sulla base di campionatura preventiva, in modo da ripristinare la continuità strutturale ed estetica, perforazioni del diametro adeguato nello spessore della volta in numero non inferiore a 5 per mq e armatura degli stessi con tondino ad			

	aderenza migliorata del diametro secondo progetto, risvoltato sulla superficie di estradosso e bloccato con malte idonee iniettate nei fori, fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata del diam. mm 6 e maglia cm 10x10, getto di cappa in cls dello spessore di cm 8. Nel prezzo si intendono compresi e compensati, gli oneri per il risvolto e fissaggio della rete sulle murature d'ambito per uno sviluppo in altezza di cm 60. Compresi e compensati gli oneri per i tagli, gli sfridi, le piegature e le sovrapposizioni della rete e dei ferri, la campionatura delle malte a vista, il trasporto e lo scarico del materiale di risulta a pubblica discarica. Comprese opere provvisionali di protezione e puntellatura, compreso la movimentazione manuale dei materiali vecchi e nuovi.				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05000 h	€ 70,11992 0%	€ 3,50600
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,30000 h	€ 49,42139 0%	€ 14,82642
	CAM24_AT.E.28.009	- Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	0,50000 h	€ 6,25000 0%	€ 3,12500
	CAM24_AT.R.01.007	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	1,00000 h	€ 1,58005 0%	€ 1,58005
		Totale AT			**€ 24,38747**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.010	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo O (calce idraulica)	0,20000 mc	€ 101,09326	€ 20,21865
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,08000 mc	€ 107,31719 0%	€ 8,58538
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	4,00000 kg	€ 0,85164 0%	€ 3,40656
	CAM24_MT.E.04.004A	- Acciaio per c.a. - Rete in acciaio elettrosaldata diametro mm 6	4,44000 kg	€ 0,96752 0%	€ 4,29579
	CAM24_MT.R.04.052	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Resina epossidica bicomponente in cartucce - 125 ml	2,50000 cad	€ 13,75866 0%	€ 34,39665
		Totale MT			**€ 70,90303**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,50000 h	€ 32,49000	€ 16,24500
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 28,62000
		Totale RU			**€ 83,38500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,67550** +2,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51874 = 5% * B)			€ 30,37484
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,90503
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 229,96** +2,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,26%			*€ 83,38500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51874*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A05.020.120.A	CAM24_A05 - RESTAURO - RESTAURO DI SOLAI E VOLTE 020 - RESTAURO DI VOLTE 120 - Fornitura ed applicazione di tessuto in fibre di carbonio A - Fornitura ed applicazione di tessuto unidirezionale in fibra di carbonio ad alta resistenza ed alto modulo elastico per interventi sempilici di cerchiatura, fasciatura e placcaggio da eseguirsi all'estradosso delle volte,con fasce di larghezza non inferiore a cm 20, mediante le seguenti operazioni: preparazione del sottofondo con applicazione di primer epossidico, rasatura della superficie interessata dalle fibre con stucco epossidico, applicazione di adesivo e tessuto in fibra di carbonio; inglobaggio della fibra con resina per laminazione, con particolare attenzione per impregnarla completamente con l'uso di rullino frangibolle; successiva applicazione di idoneo aggrappante.			

	Comprese opere provvisionali di protezione e puntellatura, compreso la movimentazione manuale dei materiali vecchi e nuovi.			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,60000 %	€ 1,76304	€ 4,58390
	Totale AT			**€ 4,58390**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,60000 %	€ 7,05217	€ 18,33564
	Totale MT			**€ 18,33564**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,60000 h	€ 35,26000	€ 91,67600
	Totale RU			**€ 91,67600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,59554** +2,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97406 = 5% * B)			€ 19,48124
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,40768
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 147,48** +2,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 91,67600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97406*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A05.020.120.B	CAM24_A05 - RESTAURO - RESTAURO DI SOLAI E VOLTE 020 - RESTAURO DI VOLTE 120 - Fornitura ed applicazione di tessuto in fibre di carbonio B - Fornitura ed applicazione di tessuto unidirezionale in fibra di carbonio ad alta resistenza ed alto modulo elastico per interventi sempilici di cerchiatura, fasciatura e placcaggio da eseguirsi per rinforzi strutturali di murature, mediante le seguenti operazioni: preparazione del sottofondo con applicazione di primer epossidico, rasatura della superficie interessata dalle fibre con stucco epossidico, applicazione di adesivo e tessuto in fibra di carbonio; inglobaggio della fibra con resina per laminazione, con particolare attenzione per impregnarla completamente con l'uso di rullino frangibolle; successiva applicazione di idoneo aggrappante. Comprese opere provvisionali di protezione e puntellatura, compreso la movimentazione manuale dei materiali vecchi e nuovi.			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,80000 %	€ 1,76304	€ 8,46259
	Totale AT			**€ 8,46259**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,80000 %	€ 7,05217	€ 33,85042
	Totale MT			**€ 33,85042**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,80000 h	€ 35,26000	€ 169,24800
	Totale RU			**€ 169,24800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 211,56101** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79827 = 5% * B)			€ 35,96537

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,75264
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 272,28** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 169,24800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79827*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A05.020.130.A	CAM24_A05 - RESTAURO - RESTAURO DI SOLAI E VOLTE 020 - RESTAURO DI VOLTE 130 - Bonifica di volte o soffitti in calcestruzzo armato A - Bonifica di volte o soffitti in calcestruzzo armato con asportazione dei prodotti di corrosione dai tondini di ferro avendo cura di non diffonderli nelle zone circostanti (mettendo in atto protezione temporanee) mediante abrasione con spazzolini manuali o spazzole meccaniche; trattamento stabilizzante con inibitore di corrosione secondo il sistema indicato nelle schede tecniche del prodotto, avendo cura di non macchiare le zone circostanti, protezione mediante applicazione di una mano di soluzione acrilica in solvente al 10% e si avrà cura di pulire e rimuovere i detriti all'estradosso, trasportarli a rifiuto. Ripristinare con guaina mm 4 previo ripristino del copriferro con malta antiritiro e desalinizzata in modo da offrire una superficie adeguata alla impermeabilizzazione, e porre uno strato di pietrisco in graniglia di cm 4 a protezione, copertura con malta bastarda o cemento esente da sali. Comprese opere provvisionali di protezione e puntellatura, compreso la movimentazione manuale dei materiali vecchi e nuovi.				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,30000 h	€ 49,42139 0%	€ 14,82642
		Totale AT			**€ 23,18841**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.007	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo L (malta bastarda di calce cemento e sabbia)	0,20000 mc	€ 102,04800	€ 20,40960
	CAM24_MT.A.05.003	- MATERIALI DA RESTAURO DI SOLAI E VOLTE - Soluzione acrilica	0,50000 kg	€ 6,00000	€ 3,00000
	CAM24_MT.E.01.009	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pietrisco calcareo di granulometria inferiore a 10 mm	0,05000 mc	€ 22,66595 0%	€ 1,13330
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,01000 mc	€ 405,57257 0%	€ 4,05573
	CAM24_MT.E.10.045	- Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,10000 kg	€ 118,63659 0%	€ 11,86366
	CAM24_MT.E.21.079	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa a base di resine metalloceniche - 20° C sp. 4mm	1,10000 mq	€ 10,83600 0%	€ 11,91960
	CAM24_MT.R.04.043	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche	0,50000 kg	€ 9,49563 0%	€ 4,74782
		Totale MT			**€ 57,12971**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 35,94900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,26712** +32,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98827 = 5% * B)				€ 19,76541
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 13,60325

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 149,64** +32,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,02%			*€ 35,94900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98827*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.010.001.A	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 010 - INTERVENTI PROPEDEUTICI AL RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 001 - Rimozione di muschi, licheni e strati alghali A - Devitalizzazione e successiva rimozione di muschi e licheni e strati algali da superfici orizzontali (cocciopesto) e verticali (pietra antica) eseguito a mano con l'ausilio di bisturi e spazzole previa imbibizione per mezzo d'impacchi da formulare composto d'alghicida, funghicida, battericida, tensiattivo, adesivizzante, compreso l'allontanamento del materiale di risulta ed il suo trasporto a discarica autorizzata con l'esclusione della tassa per la discarica. Non è compreso l'onere del ponteggio se richiesto			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,50000
	Totale AT			**€ 0,50000**
	MT			
	CAM24_MT.A.06.003 - A 06 MURATURE - Composto erbicida per impacchi	3,00000 lt	€ 7,50000	€ 22,50000
	CAM24_MT.A.10.004 - A10 INTONACI - Polpa di carta	1,00000 kg	€ 5,00000	€ 5,00000
	Totale MT			**€ 27,50000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 60,53100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,53100** +4,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75251 = 5% * B)			€ 15,05027
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,35813
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,94** +4,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,13%			*€ 60,53100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.010.010.A	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 010 - INTERVENTI PROPEDEUTICI AL RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 010 - Trattatamento biocida A - Trattamento biocida disinfestante delle parti più esposte alla presenza di vegetazione le operazioni di pulitura approfondita ed eliminazione dei licheni di superficie saranno eseguite a mano mediante operazioni meccaniche (bisturi, raschietti) o mediante applicazione di prodotti idonei alla rimozione del degrado su supporto di pasta di cellulosa. I trattamenti biocidi si effettuano con una o due applicazioni a spruzzo, sciacquatura con spazzole di saggina. Si prevede una eventuale rifinitura della pulitura con mezzi meccanici tipo bisturi raschietti			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	2,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 2,00000
	Totale AT			**€ 2,00000**
	MT			
	CAM24_MT.A.06.001 - A 06 MURATURE	0,60000	€ 14,13000	€ 8,47800

		- Detergente biocida per materiali lapidei	lt		
	CAM24_MT.A.10.004	- A10 INTONACI - Polpa di carta	1,50000 kg	€ 5,00000	€ 7,50000
		Totale MT			**€ 15,97800**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,45000 h	€ 32,49000	€ 47,11050
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 134,41350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,39150** +4,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29533 = 5% * B)			€ 25,90656
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,82981
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 196,13** +4,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 68,53%			*€ 134,41350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29533*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.010.020.A	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 010 - INTERVENTI PROPEDEUTICI AL RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 020 - Trattatamento desalinizzante A - Trattamento desalinizzante di murature in tufo o mattoni, previa accurata pulizia da residui vari ed incrostazioni e successivo lavaggio con acqua desalinizzata				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,10000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,10000
		Totale AT			**€ 0,10000**
	MT				
	CAM24_MT.A.06.005	- A 06 MURATURE - Estrattore di sali	4,00000 kg	€ 6,00000	€ 24,00000
	CAM24_MT.A.10.021	- A10 INTONACI - Acqua demineralizzata	2,00000 lt	€ 1,00000	€ 2,00000
		Totale MT			**€ 26,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
		Totale RU			**€ 13,42800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,52800** +53,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33599 = 5% * B)			€ 6,71976
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,62478
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,87** +53,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,4%			*€ 13,42800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33599*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.100.A	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 100 - Restauro di muratura antica A - Restauro di muratura antica per integrazione di cavità provocate da agenti atmosferici eseguito previa spazzolatura e raschiatura un primo strato di malta fino al vivo del nucleo interno, pulizia e lavaggio della superficie, piccoli tagli per appresature, ed eventuale consolidamento del nucleo interno con tufo e malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare (a scelta della D.L.), ripristino del paramento esterno legato con malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare, arretrato rispetto all'originale di cm 0,5, compreso la stilatura delle connessure, previa spazzolatura, per una profondità di cm 0,5. vittata				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05000 h	€ 70,11992 0%	€ 3,50600
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,20000 h	€ 49,42139 0%	€ 9,88428
		Totale AT			**€ 14,06528**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.004	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta grossa di pozzolana tipo D	0,22000 mc	€ 93,61748	€ 20,59585
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	4,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 3,28320
		Totale MT			**€ 23,87905**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 170,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 208,16433** +9,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76940 = 5% * B)			€ 35,38794
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,35523
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 267,91** +9,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 63,54%			*€ 170,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76940*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.100.B	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 100 - Restauro di muratura antica B - Restauro di muratura antica per integrazione di cavità provocate da agenti atmosferici eseguito previa spazzolatura e raschiatura un primo strato di malta fino al vivo del nucleo interno, pulizia e lavaggio della superficie, piccoli tagli per appresature, ed eventuale consolidamento del nucleo interno con tufo e malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare (a scelta della D.L.), ripristino del paramento esterno legato con malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare, arretrato rispetto all'originale di cm 0,5, compreso la stilatura delle connessure, previa spazzolatura, per una profondità di cm 0,5; antica di qualsiasi genere				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05000 h	€ 70,11992 0%	€ 3,50600
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra,	0,50000	€ 49,42139	€ 24,71070

		demolizioni e trasporti - Argano a frizione	h	0%	
		Totale AT			**€ 29,56670**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.010	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo O (calce idraulica)	0,15000 mc	€ 101,09326	€ 15,16399
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	5,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 4,10400
	CAM24_MT.E.11.002	- Tufo e pietrame - Pietrame di natura calcare o similare	0,20000 mc	€ 30,45737 0%	€ 6,09147
		Totale MT			**€ 25,35946**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 68,68800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 73,94400
		Totale RU			**€ 219,67200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 274,59816** +2,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,33408 = 5% * B)			€ 46,68169
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,12799
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 353,41** +2,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 219,67200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,33408*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.100.C	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 100 - Restauro di muratura antica C - Restauro di muratura antica per integrazione di cavità provocate da agenti atmosferici eseguito previa spazzolatura e raschiatura un primo strato di malta fino al vivo del nucleo interno, pulizia e lavaggio della superficie, piccoli tagli per appresature, ed eventuale consolidamento del nucleo interno con tufo e malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare (a scelta della D.L.), ripristino del paramento esterno legato con malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare, arretrato rispetto all'originale di cm 0,5, compreso la stilatura delle connessure, previa spazzolatura, per una profondità di cm 0,5; ad opus incertum con tufelli nuovi				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05000 h	€ 70,11992 0%	€ 3,50600
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,50000 h	€ 49,42139 0%	€ 24,71070
		Totale AT			**€ 28,89170**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.010	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo O (calce idraulica)	0,15000 mc	€ 101,09326	€ 15,16399
	CAM24_MT.A.03.027	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Tufello da 10 a 12 cm	15,00000 cad	€ 1,05637	€ 15,84555
		Totale MT			**€ 31,00954**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 68,68800

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 73,94400
		Totale RU			**€ 219,67200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 279,57324** +4,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,37637 = 5% * B)			€ 47,52745
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,71007
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 359,81** +4,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 61,05%			*€ 219,67200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,37637*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.100.D	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 100 - Restauro di muratura antica D - Restauro di muratura antica per integrazione di cavità provocate da agenti atmosferici eseguito previa spazzolatura e raschiatura un primo strato di malta fino al vivo del nucleo interno, pulizia e lavaggio della superficie, piccoli tagli per appresature, ed eventuale consolidamento del nucleo interno con tufo e malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare (a scelta della D.L.), ripristino del paramento esterno legato con malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare, arretrato rispetto all'originale di cm 0,5, compreso la stilatura delle connessure, previa spazzolatura, per una profondità di cm 0,5; in opera listata mista eseguita con due filari di tufelli nuovi e una fila di mattoncini nuovi				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05000 h	€ 70,11992 0%	€ 3,50600
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,50000 h	€ 49,42139 0%	€ 24,71070
		Totale AT			**€ 29,56670**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.010	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo O (calce idraulica)	0,15000 mc	€ 101,09326	€ 15,16399
	CAM24_MT.A.03.027	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Tufello da 10 a 12 cm	10,00000 cad	€ 1,05637	€ 10,56370
	CAM24_MT.A.03.028	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Mattoni tipo antico	11,00000 cad	€ 3,00000	€ 33,00000
		Totale MT			**€ 58,72769**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 79,60800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 65,82600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 70,86300
		Totale RU			**€ 216,29700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 304,59139** +5,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,58903 = 5% * B)			€ 51,78054
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,63719
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 392,01** +5,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,18%			*€ 216,29700*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,58903*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.100.E	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 100 - Restauro di muratura antica E - Restauro di muratura antica per integrazione di cavità provocate da agenti atmosferici eseguito previa spazzolatura e raschiatura un primo strato di malta fino al vivo del nucleo interno, pulizia e lavaggio della superficie, piccoli tagli per appresature, ed eventuale consolidamento del nucleo interno con tufo e malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare (a scelta della D.L.), ripristino del paramento esterno legato con malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare, arretrato rispetto all'originale di cm 0,5, compreso la stilatura delle connessure, previa spazzolatura, per una profondità di cm 0,5; ad opus latericium con mattoncini			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,50000 h	€ 49,42139 0%	€ 24,71070
	Totale AT			**€ 33,07269**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.010 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo O (calce idraulica)	0,30000 mc	€ 101,09326	€ 30,32798
	CAM24_MT.A.03.028 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Mattoni tipo antico	30,00000 cad	€ 3,00000	€ 90,00000
	CAM24_MT.E.11.001 - Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	5,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 4,10400
	Totale MT			**€ 124,43198**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 89,88000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,45000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 70,11900
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 75,48450
	Totale RU			**€ 235,48350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 392,98817** +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,34040 = 5% * B)			€ 66,80799
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,97962
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 505,78** +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,56%			*€ 235,48350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,34040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.100.F	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 100 - Restauro di muratura antica F - Restauro di muratura antica per integrazione di cavità provocate da agenti atmosferici eseguito previa spazzolatura e raschiatura un primo strato di malta fino al vivo del nucleo interno, pulizia e lavaggio della superficie, piccoli tagli per appresature, ed eventuale consolidamento del nucleo interno con tufo e malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare (a scelta della D.L.), ripristino del paramento esterno legato con malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare, arretrato rispetto all'originale di cm 0,5, compreso la stilatura delle connessure, previa spazzolatura, per una profondità di cm 0,5; ad opus reticulatum con tufelli nuovi			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,14000 h	€ 70,11992 0%	€ 9,81679
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,55000 h	€ 49,42139 0%	€ 27,18176
		Totale AT			**€ 38,34855**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.010	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo O (calce idraulica)	0,60000 mc	€ 101,09326	€ 60,65596
	CAM24_MT.A.03.027	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Tufello da 10 a 12 cm	35,00000 cad	€ 1,05637	€ 36,97295
		Totale MT			**€ 97,62891**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	5,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 143,80800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	5,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 151,68600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 132,48300
		Totale RU			**€ 427,97700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 563,95446** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,79361 = 5% * B)			€ 95,87226
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,98267
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 725,81** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 58,97%			*€ 427,97700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,79361*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.110.B	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 110 - Restauro di colmi di murature B - Restauro di colmi di murature antiche già diserbate, eseguito con scampoli di tufo allettati con malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare a scelta della D.L., il tutto per un'altezza media di cm. 20 e per superfici superiori a 50 cmq				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,50000 h	€ 49,42139 0%	€ 24,71070
		Totale AT			**€ 33,07269**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.006	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta fine di pozzolana tipo F	0,50000 mc	€ 93,94098	€ 46,97049
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	32,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 26,26560
		Totale MT			**€ 73,23609**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 71,55000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 55,45800
		Totale RU			**€ 204,04800**
		Sommano euro (A)			**€ 310,35678**
		Scostamento % su anno 2023			+4,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,63803 = 5% * B)			€ 52,76065
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,31174
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 399,43**
		Scostamento % su anno 2023			+4,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,08%			*€ 204,04800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,63803*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.130.A	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 130 - Ricostruzione muratura antica A - Ricostruzione di un tratto di muratura antica con tufelli nuovi o di recupero con malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare a scelta della D.L. per integrazione di tratti mancanti eseguito previa spazzolatura e raschiatura di vecchie malte fino al vivo del nucleo interno, lavaggio della superficie, piccoli tagli per appresature delle superfici di aderenza, consolidamento con tufo e malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare (a scelta della D.L.). Ripristino del paramento esterno arretrato rispetto all'originale di cm 0,5, compreso la stilatura delle connessure, previa spazzolatura, per una profondità di cm 0,5				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,50000 h	€ 49,42139 0%	€ 24,71070
		Totale AT			**€ 32,39769**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.006	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta fine di pozzolana tipo F	0,50000 mc	€ 93,94098	€ 46,97049
	CAM24_MT.A.03.027	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Tufello da 10 a 12 cm	32,00000 cad	€ 1,05637	€ 33,80384
		Totale MT			**€ 80,77433**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	5,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 133,53600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	3,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 85,86000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 138,64500
		Totale RU			**€ 358,04100**
		Sommano euro (A)			**€ 471,21302**
		Scostamento % su anno 2023			+4,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,00531 = 5% * B)			€ 80,10621
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,13192
		TOTALE (A + B + C) euro / mc			**€ 606,45**
		Scostamento % su anno 2023			+4,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 59,04%			*€ 358,04100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,00531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.140.A	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 140 - Chiusura dei fori di andito A - Chiusura dei fori d'andito. Pulitura: con particolare attenzione alla pulitura e disinfestazione delle parti interne alla muratura. Lavaggio con acqua, applicata su spugne. Rimozioni con operazioni meccaniche delle tracce di sporco. Rilievo accurato del foro da integrare. Chiusura con le seguenti prescrizioni: i conci utilizzati per la reintegrazione devono essere di dimensioni analoghe a quelli contigui sbozzati a mano per la parte a vista. Le altre facce tagliate con strumenti da taglio meccanici, per rendere l'intervento distinguibile in caso di rimozione. Preventiva eliminazione degli eventuali residui nel foro, pulizia e lavaggio con acqua da residui e polvere; infilaggio in opera del concio con malta della stessa composizione di quelle antiche già esistenti, (di calce, sabbia e pozzolana) e messa in opera secondo gli spessori già esistenti, con stilatura dei giunti. Compreso il sovraprezzo per il maggior tempo da impiegarsi per l'esecuzione a piccoli tratti intervallati sullo stesso paramento murario oggetto dell'intervento			
	MT			
	CAM24_MT.A.03.004 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta grossa di pozzolana tipo D	0,03000 mc	€ 93,61748	€ 2,80852
	CAM24_MT.E.11.001 - Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	1,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 0,82080
	Totale MT			**€ 3,62932**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,75182** +6,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15089 = 5% * B)			€ 3,01781
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,07696
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 22,85** +6,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,81%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15089*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.150.A	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 150 - Restauro di cornici di tufo A - Restauro di cornici in tufo. Pulitura accurata per l'eliminazione dei licheni di superficie, con operazioni meccaniche o con applicazione di prodotti idonei alla rimozione del degrado su supporto di pasta di cellulosa. Rimozione delle parti degradate di cornice, che non assicurano più protezione al paramento, ma si configurano quali elementi di degrado delle pietre inferiori consentendo il dilavamento delle acque meteoriche e reintegrazione con conci di tufo di dimensioni e forma analoghe a quelli contigui sbozzati a mano per la parte a vista. Le altre facce tagliate con strumenti da taglio meccanici, per rendere l'intervento distinguibile in caso di rimozione. Prentiva eliminazione degli eventuali residui nel foro, pulizia e lavaggio con acqua da residui e polvere; infilaggio in opera del concio con malta della stessa composizione di quelle antiche già esistenti, (di calce, sabbia e pozzolana) e messa in opera secondo gli spessori già esistenti, con stilatura dei giunti. Compreso il sovraprezzo per il maggior tempo da impiegarsi per l'esecuzione a piccoli tratti intervallati sullo stesso paramento murario oggetto dell'intervento.			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,10000 h	€ 49,42139 0%	€ 4,94214
	CAM24_AT.E.28.009 - Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	0,10000 h	€ 6,25000 0%	€ 0,62500
	CAM24_AT.R.01.008 - Attrezzature per ripristini e consolidamento	0,10000	€ 9,35000	€ 0,93500

		statico - Idropulitrice	h	0%	
		Totale AT			**€ 14,18913**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.004	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta grossa di pozzolana tipo D	0,02000 mc	€ 93,61748	€ 1,87235
	CAM24_MT.A.06.003	- A 06 MURATURE - Composto erbicida per impacchi	3,00000 lt	€ 7,50000	€ 22,50000
	CAM24_MT.A.10.004	- A10 INTONACI - Polpa di carta	1,00000 kg	€ 5,00000	€ 5,00000
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	2,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 1,64160
		Totale MT			**€ 31,01395**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 28,62000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 88,19400**
		Sommano euro (A)			**€ 133,39708**
		Scostamento % su anno 2023			+3,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13388 = 5% * B)			€ 22,67750
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,60746
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 171,68**
		Scostamento % su anno 2023			+3,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,37%			*€ 88,19400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13388*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.160.A	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 160 - Reintregrazioni di lacuna A - Reintegrazione di lacune, i conci utilizzati per la reintegrazione devono essere di dimensioni analoghe a quelli contigui sbozzati a mano per la parte a vista. Le altre facce tagliate con strumenti da taglio meccanici, per rendere l'intervento distinguibile in caso di rimozione. Preventiva eliminazione degli eventuali residui nel foro, pulizia e lavaggio con acqua da residui e polvere; infilaggio in opera del concio con malta della stessa composizione di quelle antiche già esistenti, (di calce, sabbia e pozzolana) e messa in opera secondo gli spessori già esistenti, con stilatura dei giunti. Compreso il sovraprezzo per il maggior tempo da impiegarsi per l'esecuzione a piccoli tratti intervallati sullo stesso paramento murario oggetto dell'intervento. Con conci di tufo				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,20000 h	€ 49,42139 0%	€ 9,88428
	CAM24_AT.E.28.009	- Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	0,10000 h	€ 6,25000 0%	€ 0,62500
	CAM24_AT.R.01.008	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,10000 h	€ 9,35000 0%	€ 0,93500
		Totale AT			**€ 19,80627**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.006	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta fine di pozzolana tipo F	0,50000 mc	€ 93,94098	€ 46,97049
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	6,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 4,92480
		Totale MT			

					€ 51,89529
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 35,77500
		Totale RU			**€ 74,29500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,99656** +1,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24097 = 5% * B)			€ 24,81942
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,08160
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 187,90** +1,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,54%			*€ 74,29500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24097*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.160.B	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 160 - Reintegrazioni di lacuna B - Reintegrazione di lacune, i conci utilizzati per la reintegrazione devono essere di dimensioni analoghe a quelli contigui sbozzati a mano per la parte a vista. Le altre facce tagliate con strumenti da taglio meccanici, per rendere l'intervento distinguibile in caso di rimozione. Preventiva eliminazione degli eventuali residui nel foro, pulizia e lavaggio con acqua da residui e polvere; infilaggio in opera del concio con malta della stessa composizione di quelle antiche già esistenti, (di calce, sabbia e pozzolana) e messa in opera secondo gli spessori già esistenti, con stilatura dei giunti. Compreso il sovraprezzo per il maggior tempo da impiegarsi per l'esecuzione a piccoli tratti intervallati sullo stesso paramento murario oggetto dell'intervento. In muratura in mattoni				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,30000 h	€ 49,42139 0%	€ 14,82642
	CAM24_AT.E.28.009	- Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	0,30000 h	€ 6,25000 0%	€ 1,87500
	CAM24_AT.R.01.008	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,30000 h	€ 9,35000 0%	€ 2,80500
		Totale AT			**€ 27,86841**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.006	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta fine di pozzolana tipo F	0,50000 mc	€ 93,94098	€ 46,97049
	CAM24_MT.E.12.000	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni vecchi	80,00000 cad	€ 1,54310 0%	€ 123,44800
		Totale MT			**€ 170,41849**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
		Totale RU			**€ 134,28000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 332,56690** +5,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,82682 = 5% * B)			€ 56,53637
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,91033

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 428,01** +5,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,37%			*€ 134,28000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,82682*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.170.A	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 170 - Consolidamento di murature A - Reintegrazione e restauro di piccole lacune di muratura mediante stuccature a base di malta speciale con granulometria inferiore. Si prevede un eventuale consolidamento delle murature (fessurazioni o giunti strutturali) in corrispondenza delle lacune, con malte di calce idraulica naturale aventi caratteristiche tecniche simili e compatibili con le malte esistenti. Talune operazioni di consolidamento possono essere effettuate con microemulsioni acriliche.			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,05000 h	€ 49,42139 0%	€ 2,47107
	Totale AT			**€ 10,83306**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.010 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo O (calce idraulica)	0,05000 mc	€ 101,09326	€ 5,05466
	Totale MT			**€ 5,05466**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,25000 h	€ 32,49000	€ 40,61250
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 53,92800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 41,59350
	Totale RU			**€ 136,13400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,02172** +2,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29218 = 5% * B)			€ 25,84369
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,78654
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 195,65** +2,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,58%			*€ 136,13400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.180.A	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 180 - Consolidamento dello strata decoeso di murature di tufo A - Consolidamento dello strato decoeso di murature di tufo, con silicato di etile, per il ristabilimento della coesione mediante impregnazione fino a rifiuto per mezzo di pennelli, siringhe o pipette previo pulitura; inclusi gli oneri relativi alla rimozione degli eccessi del prodotto consolidante, sia in ambienti esterni che interni.			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	2,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 2,00000
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199

		ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,30000 h	€ 49,42139 0%	€ 14,82642
	CAM24_AT.R.01.008	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,10000 h	€ 9,35000 0%	€ 0,93500
		Totale AT			**€ 24,77341**
	MT				
	CAM24_MT.A.06.006	- A 06 MURATURE - Consolidante materiali lapidei	0,33000 lt	€ 36,18000	€ 11,93940
		Totale MT			**€ 11,93940**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	2,50000 h	€ 32,49000	€ 81,22500
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 71,90400
		Totale RU			**€ 153,12900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 189,84181** +1,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61366 = 5% * B)			€ 32,27311
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,21149
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 244,33** +1,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,67%			*€ 153,12900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61366*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.190.A	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 190 - Consolidamento giunti A - Consolidamento giunti: rimozione accurata delle sole malte instabili, decoese o non idonee tra i conci della muratura di tufo, eliminazione dei residui e polveri mediante leggero idrolavaggio, ricostituzione della malta nei giunti con malta di calce idraulica sabbia e pozzolana e stilatura				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.R.01.008	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,10000 h	€ 9,35000 0%	€ 0,93500
		Totale AT			**€ 1,61000**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.006	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta fine di pozzolana tipo F	0,02000 mc	€ 93,94098	€ 1,87882
		Totale MT			**€ 1,87882**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,15000 h	€ 32,49000	€ 4,87350
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
		Totale RU			**€ 10,00950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,49832** +12,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11474 = 5% * B)			€ 2,29471
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,57930
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 17,37 +12,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,62%			*€ 10,00950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.200.A	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 200 - Sostituzione di pietre A - Sostituzione di pietre per parti non recuperabili di muratura, degradate da dilavamento e fenomeni di erosione, fessurati, etc. Si estrae la pietra da rimuovere con carotaggio, si esegue un dettagliato rilievo e documentazione. Le pietre utilizzate per la sostituzione devono essere di dimensioni analoghe a quelle contigue. Si sbozza a mano la parte a faccia vista. Le altre facce possono essere tagliate con strumenti da taglio elettrici, il che permetterà anche di rendere l'intervento distinguibile in caso di rimozione, successiva eliminazione dei residui di malta esistenti nel foro, pulizia e lavaggio con acqua da residui e polvere; infilaggio in opera del nuovo concio con malta della stessa composizione delle malte antiche già esistenti, (di calce, sabbia e pozzolana) e messe in opera secondo gli spessori già esistenti, con stilatura dei giunti. Compreso il sovraprezzo per il maggior tempo da impiegarsi per l'esecuzione a piccoli tratti intervallati sullo stesso paramento murario oggetto dell'intervento. Di pietre di tufo			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,50000 h	€ 49,42139 0%	€ 24,71070
	CAM24_AT.E.28.009 - Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	1,20000 h	€ 6,25000 0%	€ 7,50000
	CAM24_AT.R.01.008 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	1,50000 h	€ 9,35000 0%	€ 14,02500
	CAM24_AT.U.07.013 - Attrezzature per opere a verde - Carotatrice meccanica	1,00000 h	€ 36,11520 0%	€ 36,11520
	Totale AT			**€ 90,71289**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.004 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta grossa di pozzolana tipo D	0,80000 mc	€ 93,61748	€ 74,89398
	CAM24_MT.E.11.001 - Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	80,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 65,66400
	Totale MT			**€ 140,55798**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 84,73500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 316,00587** +3,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,68605 = 5% * B)			€ 53,72100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,97269
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 406,70** +3,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,83%			*€ 84,73500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,68605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A06.020.200.B	CAM24_A06 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI E PARAMENTI MURARI 020 - RESTAURO DI PARAMENTI MURARI 200 - Sostituzione di pietre			

	B - Sostituzione di pietre, questa operazione è prevista per parti non recuperabili di muratura, degradate da dilavamento e fenomeni di erosione, fessurati, etc. Si estrae la pietra da rimuovere con carotaggio, si esegue un dettagliato rilievo e documentazione. Le pietre utilizzate per la sostituzione devono essere di dimensioni analoghe a quelle contigue. Si sbozza a mano la parte a faccia vista. Le altre facce possono essere tagliate con strumenti da taglio elettrici, il che permetterà anche di rendere l'intervento distinguibile in caso di rimozione, successiva eliminazione dei residui di malta esistenti nel foro, pulizia e lavaggio con acqua da residui e polvere; infilaggio in opera del nuovo concio con malta della stessa composizione delle malte antiche già esistenti, (di calce, sabbia e pozzolana) e messe in opera secondo gli spessori già esistenti, con stilatura dei giunti. Compreso il sovraprezzo per il maggior tempo da impiegarsi per l'esecuzione a piccoli tratti intervallati sullo stesso paramento murario oggetto dell'intervento. Di mattoni pieni			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,50000 h	€ 49,42139 0%	€ 24,71070
	CAM24_AT.E.28.009	- Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	1,20000 h	€ 6,25000 0%	€ 7,50000
	CAM24_AT.R.01.008	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	1,00000 h	€ 9,35000 0%	€ 9,35000
	CAM24_AT.U.07.013	- Attrezzature per opere a verde - Carotatrice meccanica	0,40000 h	€ 36,11520 0%	€ 14,44608
		Totale AT			**€ 64,36877**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.004	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta grossa di pozzolana tipo D	0,30000 mc	€ 93,61748	€ 28,08524
	CAM24_MT.E.12.000	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni vecchi	320,00000 cad	€ 1,54310 0%	€ 493,79200
		Totale MT			**€ 521,87724**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 84,73500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 670,98101** +18,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,70334 = 5% * B)			€ 114,06677
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,50478
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 863,55** +18,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,81%			*€ 84,73500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,70334*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A07.010.001.A	CAM24_A07 - RESTAURO - CONSOLIDAMENTI STATICI 010 - INTERVENTI SULLE MURATURE 001 - Risanamento strutturale delle murature A - Risanamento strutturale delle murature lesionate mediante iniezioni lungo la direttrice delle lesioni eseguite a bassa pressione di boiacca fluida di miscela di calce idraulica e comprendente le sotto elencate operazioni, oneri, noli e magisteri: scarnificazione della lesione e rimozione degli elementi in fase di distacco; pulitura e spolveratura interna ed esterna delle lesioni con getti d'acqua alternata con getti d'aria compressa fino a completa pulizia; perforazione con trapano a rotazione e non a percussione della struttura muraria per l'inserimento del tubetto di iniezione previo lavaggio del foro; sigillatura esterna, mediante l'impiego di malta di argilla e, ove occorre, di carpenteria e sbatacchiatura nei modi prescelti dalla D.L. delle lesioni e distacchi circostanti al fine di evitare fuoriuscite del materiale iniettato; iniezioni, anche a più riprese, con apparecchiature a pressione e dosaggio controllato nei nuclei murari adiacenti alle lesioni e alle fessurazioni medesime con la miscela di malta preconfezionata fino a completa saturazione delle lesioni e delle zone adiacenti per ricostruire la monolicità			

	della struttura interessata. Le iniezioni saranno eseguite con l'applicazione di tubetti filettati con appositi rubinetti di tenuta all'estremità fino a saturazione dei vuoti da riempire. Il tutto compreso l'onere del tiro in alto dei materiali, collocazione del dispositivo iniettore e macchinari, la pulizia finale delle murature trattate da eventuali colature e tutto quanto altro si rende necessario nel corso dei lavori. Il prezzo calcolato s'intende per miscela secca da iniettare				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.037	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trapano elettrico a rotazione	0,20000 h	€ 8,84822 0%	€ 1,76964
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,50000 h	€ 41,75820 0%	€ 20,87910
	CAM24_AT.R.01.008	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,10000 h	€ 9,35000 0%	€ 0,93500
		Totale AT			**€ 23,58374**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.010	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo O (calce idraulica)	0,10000 mc	€ 101,09326	€ 10,10933
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,03000 mc	€ 405,57257 0%	€ 12,16718
	CAM24_MT.E.10.050	- Malte e collanti - Malta fluida per colle, boiacche,ecc., composta da grassello di calce e pozzolana vagliata	0,14500 mc	€ 155,79410 0%	€ 22,59014
		Totale MT			**€ 44,86665**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	3,00000 h	€ 32,49000	€ 97,47000
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 89,88000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	3,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 100,17000
		Totale RU			**€ 287,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 355,97039** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60515 = 1% * B)			€ 60,51497
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,64854
		TOTALE (A + B + C) euro / ql Scostamento % su anno 2023			**€ 458,13** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,76%			*€ 287,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,60515*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A07.010.010.A	CAM24_A07 - RESTAURO - CONSOLIDAMENTI STATICI 010 - INTERVENTI SULLE MURATURE 010 - Consolidamento strutturale delle murature A - Consolidamento strutturale di pareti in muratura staticamente compromesse, rigenerazione delle malte degradate dei nuclei murari intervento da eseguirsi con la metodologia sottodescritta. (A) Pulitura manuale e con getti d'aria compressa e d'acqua delle zone di frattura; (B) imbibizione dei lembi della lesione, sbruffatura di malta di composizione analoga a quello originale, fino alla completa sarcitura della sezione, nelle posizioni idonee si avrà cura di inserire i frammenti di laterizio della pezzatura opportuna, frammenti minuti di laterizio potranno essere mischiati alla malta per agevolare la fase di presa. Nell'esecuzione si avrà cura di conservare un modesto sottoquadro nella superficie posteriore; (C) puntellatura delle due superfici murarie previa protezione con materassino espanso e tavolato in legno; (D) Perforazione verticale della sommità con perforatrice meccanica del diametro di 40 mm con andamento a quinconce addensata nella fascia centrale posteriore della struttura, il passo sarà definito in sede di cantiere della D.L. ma non dovrà superare le 5 perforazioni a metro lineare. La profondità sarà quella necessaria a consentire l'ammorsatura delle barre nella parte non ribaltata della muratura e sarà definita dalla D.L., in corso d'esecuzione; (E) Le barre da inserire saranno d'acciaio inossidabile ad aderenza migliorata o filettata; la malta da sigillare sarà del tipo esente da sali e con antiritiro **AT**			

	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,70000 h	€ 49,42139 0%	€ 34,59497
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,20000 h	€ 62,44544 0%	€ 12,48909
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,50000 h	€ 41,75820 0%	€ 20,87910
		Totale AT			**€ 90,34914**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.010	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo O (calce idraulica)	0,33000 mc	€ 101,09326	€ 33,36078
	CAM24_MT.E.04.016	- Acciaio per c.a. - Acciaio inox in barre per cemento armato B450C, AISI 304	2,00000 kg	€ 6,72400 0%	€ 13,44800
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,03000 mc	€ 405,57257 0%	€ 12,16718
	CAM24_MT.E.10.050	- Malte e collanti - Malta fluida per colle, boiacche,ecc., composta da grassello di calce e pozzolana vagliata	0,01000 mc	€ 155,79410 0%	€ 1,55794
	CAM24_MT.E.23.017	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, per tamponamenti, densità 35 Kg/mc, spessore 2 cm	1,00000 mq	€ 15,76962 0%	€ 15,76962
		Totale MT			**€ 76,30352**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	3,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 85,86000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 224,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 391,17266** +5,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,32497 = 5% * B)			€ 66,49935
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,76720
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 503,44** +5,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,6%			*€ 224,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,32497*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A07.010.020.A	CAM24_A07 - RESTAURO - CONSOLIDAMENTI STATICI 010 - INTERVENTI SULLE MURATURE 020 - Ricucitura di lesioni in muratura di tufo - con mattoni in tufo A - Ricucitura di lesioni in muratura di tufo, mediante scuci e cuci, compreso la rimozione dei conci deteriorati nella zona di intervento, la ricostruzione con nuovi conci di tufo sagomati e sbozzati a mano ed allettati con malta di calce idraulica e pozzolana, compreso il trasporto nell'ambito del cantiere dei materiali di risulta al sito di deposito fino ad una distanza di 50 mt; Con blocchi di tufo			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	2,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 2,70000
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,10000 h	€ 49,42139 0%	€ 4,94214
	CAM24_AT.R.01.008 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	1,00000 h	€ 9,35000 0%	€ 9,35000

					Totale AT			**€ 38,02812**
	MT							
	CAM24_MT.A.03.006	-	MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta fine di pozzolana tipo F	0,80000 mc	€ 93,94098	€ 75,15278
	CAM24_MT.E.11.001	-	Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	80,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 65,66400
					Totale MT			**€ 140,81678**
	RU							
	CAM24_RU.A.001.001	-	Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	5,10000 h	€ 32,49000	€ 165,69900
	CAM24_RU.A.001.002	-	Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,50000 h	€ 35,26000	€ 88,15000
	CAM24_RU.E.001.001	-	Operai edili - Operaio comune	6,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 166,92000
	CAM24_RU.E.001.003	-	Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	5,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 157,13100
					Totale RU			**€ 577,90000**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 756,74490** +5,08%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,43233 = 5% * B)			€ 128,64663
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,53915
					TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 973,93** +5,08%
					Incidenza Manodopera sul totale 59,34%			*€ 577,90000*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,43233*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A07.010.030.A	CAM24_A07 - RESTAURO - CONSOLIDAMENTI STATICI 010 - INTERVENTI SULLE MURATURE 030 - Ricucitura di lesioni in muratura di tufo-con mattoni pieni A - Ricucitura di lesioni in muratura di tufo mediante, scuci e cuci, compreso la rimozione dei conci deteriorati nella zona di intervento, la ricostruzione con mattoni pieni allettati con malta di calce idraulica e pozzolana, compreso il trasporto nell'ambito del cantiere dei materiali di risulta al sito di deposito fino ad una distanza di 50 mt; con mattoni pieni					
	AT					
	CAM24_AT.A.01.003	-	Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.01.004	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,12000 h	€ 70,11992 0%	€ 8,41439
	CAM24_AT.E.01.017	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,10000 h	€ 49,42139 0%	€ 4,94214
	CAM24_AT.R.01.008	-	Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,10000 h	€ 9,35000 0%	€ 0,93500
					Totale AT	**€ 14,96653**
	MT					
	CAM24_MT.A.03.006	-	MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta fine di pozzolana tipo F	0,30000 mc	€ 93,94098	€ 28,18229
	CAM24_MT.E.12.003	-	Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	480,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 212,75040
					Totale MT	**€ 240,93269**
	RU					
	CAM24_RU.A.001.001	-	Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	5,20000 h	€ 32,49000	€ 168,94800
	CAM24_RU.A.001.002	-	Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di	2,50000 h	€ 35,26000	€ 88,15000

		restauro			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	6,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 154,08000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	5,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 160,21200
		Totale RU			**€ 571,39000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 827,28922** +5,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,03196 = 5% * B)			€ 140,63917
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,79284
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 1.064,72** +5,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 53,67%			*€ 571,39000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,03196*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A07.010.040.A	CAM24_A07 - RESTAURO - CONSOLIDAMENTI STATICI 010 - INTERVENTI SULLE MURATURE 040 - Maggior compenso per il cuci e scuci A - Maggior compenso alla scucitura e ricucitura di lesioni in muratura con mattoni pieni per la sagomatura dei singoli mattoni tagliati a cuneo nella lunghezza con uso di malta di calce idraulica e pozzolana, compreso l'incidenza di sfrido nella misura massima del 20% dei mattoni non recuperabili.				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05000 h	€ 70,11992 0%	€ 3,50600
		Totale AT			**€ 4,18100**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.006	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta fine di pozzolana tipo F	0,30000 mc	€ 93,94098	€ 28,18229
	CAM24_MT.E.12.003	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	50,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 22,16150
		Totale MT			**€ 50,34379**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 28,62000
		Totale RU			**€ 54,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,82479** +167,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92501 = 5% * B)			€ 18,50021
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,73250
		TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 140,06** +167,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,77%			*€ 54,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A07.010.050.A	CAM24_A07 - RESTAURO - CONSOLIDAMENTI STATICI 010 - INTERVENTI SULLE MURATURE 050 - Introduzioni in breccia di elementi tufacei A - Introduzione in breccia di elementi tufacei (diatoni), intervento di			

	consolidamanto di strutture murarie in tufo, composte di paramenti esterni ad opus reticulum ed a sacco all'interno, eseguito mediante introduzione per circa l'80% dello spessore della muratura, di un elemento tufaceo, non a vista di dimensioni pari a circa cm 16x20xL (compatibile con quanto rilevato in sito) all'interno di un'idonea sede preventivamente aperta in breccia mediante taglio a sezione obbligata praticato con idonee macchine (seghe a taglio) al fine di non danneggiare la muratura circostante e completato con cunei e doppi cunei in laterizio e conci di tufo squadrato nelle parti non a vista entrambi tagliati e posti a contrasto secondo esecutivi di progetto e occultato sulla superficie a vista con elementi in tufo, opportunamente sagomati per ripristinare il paramento murario ad opus reticulatum con le cromie dell'esistente e conformemente alle indicazioni fornite dalla Direzione Lavori per lavoro eseguito a qualsiasi altezza o profondità. Nel lavoro sono compresi gli oneri derivanti dalla demolizione in breccia della muratura per la realizzazione della sede di posa con taglio a sezione obbligata, dall'accurata pulizia della superficie di posa, dalla posa in opera di un primo strato di legante idraulico, dalla collocazione dell'elemento lapideo, dallo smontaggio e dal rimontaggio dei singoli conci secondo l'apparecchi originario, dalla profilatura dei giunti con materiali omologhi all'esistente, dalle puntellature e dalla successiva rimozione delle stesse, dalla fornitura di tutti i materiali ed attrezzature occorrenti, dal carico, dal trasporto e dallo scarico nei luoghi di cumulo del materiale di risulta per il successivo trasporto a rifiuto. Prezzo di applicazione ad elemento ogni 2,5 mq				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
	CAM24_AT.E.03.006	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega filo diamantata	0,85000 h	€ 46,20000 0%	€ 39,27000
	CAM24_AT.R.01.008	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,50000 h	€ 9,35000 0%	€ 4,67500
		Totale AT			**€ 58,64398**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.004	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta grossa di pozzolana tipo D	0,10000 mc	€ 93,61748	€ 9,36175
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,10000 mc	€ 405,57257 0%	€ 40,55726
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	1,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 0,82080
	CAM24_MT.E.12.003	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	10,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 4,43230
		Totale MT			**€ 55,17211**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 95,01600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	3,70000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 105,89400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 104,75400
		Totale RU			**€ 305,66400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 419,48009** +2,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,56558 = 5% * B)			€ 71,31162
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,07917
		TOTALE (A + B + C) euro / N Scostamento % su anno 2023			**€ 539,87** +2,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 56,62%			*€ 305,66400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,56558*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A07.010.060.A	CAM24_A07 - RESTAURO - CONSOLIDAMENTI STATICI 010 - INTERVENTI SULLE MURATURE 060 - Sostituzione di trave in calcestruzzo con piattabanda di legno A - Sostituzione di trave in calcestruzzo con piattabanda di legno: consolidamento della muratura sovrastante con iniezioni di malta; demolizione della trave in calcestruzzo armato frammentandola in parti con			

	martello e scalpello; inserimento di una trave in legno di castagno trattata con biocida e appoggiata su lastre di piombo; sigillatura con malta antiritiro della faccia superiore				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	2,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 2,70000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.01.022	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,20000 h	€ 38,59812 0%	€ 7,71962
		Totale AT			**€ 17,43161**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.007	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Legname di castagno in travi a spigoli vivi	0,14000 mc	€ 628,85536 0%	€ 88,03975
	CAM24_MT.E.10.004	- Malte e collanti - Malta di calce idraulica dosata a 400 kg	0,15000 mc	€ 110,49004 0%	€ 16,57351
	CAM24_MT.E.10.050	- Malte e collanti - Malta fluida per colle, boiacche,ecc., composta da grassello di calce e pozzolana vagliata	0,15000 mc	€ 155,79410 0%	€ 23,36912
	CAM24_MT.E.27.004	- Legno lamellare e prodotti per legno - Prodotti chimici diversi - Vernice antitarlo a finitura cerata	0,33000 l	€ 7,99049 0%	€ 2,63686
	CAM24_MT.E.28.001	- Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lastra di piombo lavorato di qualsiasi spessore	3,60000 kg	€ 11,66357 0%	€ 41,98885
		Totale MT			**€ 172,60809**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	5,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 128,40000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	5,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 143,10000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
		Totale RU			**€ 434,45000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 624,48970** +2,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,30816 = 5% * B)			€ 106,16325
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,06530
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 803,72** +2,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 54,06%			*€ 434,45000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,30816*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A07.010.070.A	CAM24_A07 - RESTAURO - CONSOLIDAMENTI STATICI 010 - INTERVENTI SULLE MURATURE 070 - Esecuzione di piattabanda di luce netta fino a mt 1,00 e larghezza fino a cm 60 A - Piattabanda di luce netta fino a mt 1,00 e larghezza fino a cm 60, realizzata con tavolone di legno di castagno stagionato dello spessore non inferiore a cm 6, trattato con antiparassitario, e tavelloni armati con ferri tondi per c.a. in acciaio inox 304, saturati nelle cavità con malta di cemento, con soprastante arco in muratura di tufo posti in opera con malta di calce idraulica naturale e pozzolana, compresi tagli nella muratura a sezione obbligata, l'esecuzione degli appoggi con mattoni pieni; compreso la rimozione della parte di muratura da sostituire con recupero dei conci di tufo, il taglio a sezione obbligata per la realizzazione degli appoggi, la discesa ed il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta; di luce netta fino a mt 1,00 e larghezza fino a cm 60			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o	2,00000	€ 1,35000	€ 2,70000

		elettrici di uso comune	a corpo		
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,50000 h	€ 49,42139 0%	€ 24,71070
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,40000 h	€ 32,72940 0%	€ 13,09176
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 79,44593**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.006	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta fine di pozzolana tipo F	0,30000 mc	€ 93,94098	€ 28,18229
	CAM24_MT.A.07.000	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Tavole di castagno stagionato spessore cm 6	0,09000 mc	€ 1.500,00000	€ 135,00000
	CAM24_MT.E.04.016	- Acciaio per c.a. - Acciaio inox in barre per cemento armato B450C, AISI 304	20,10000 kg	€ 6,72400 0%	€ 135,15240
	CAM24_MT.E.07.011	- Materiali per solai - Tavelloni forati cm 6x25x100	1,60000 mq	€ 8,80800 0%	€ 14,09280
	CAM24_MT.E.10.050	- Malte e collanti - Malta fluida per colle, boiacche,ecc., composta da grassello di calce e pozzolana vagliata	0,08000 mc	€ 155,79410 0%	€ 12,46353
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	30,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 24,62400
	CAM24_MT.E.12.003E	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni da cm 6x11x23 tipo Milano	20,00000 a corpo	€ 0,60739 0%	€ 12,14780
	CAM24_MT.E.27.004	- Legno lamellare e prodotti per legno - Prodotti chimici diversi - Vernice antitarlo a finitura cerata	1,00000 l	€ 7,99049 0%	€ 7,99049
		Totale MT			**€ 369,65331**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,20000 h	€ 35,26000	€ 77,57200
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	6,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 154,08000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	3,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 100,17000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	8,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 246,48000
		Totale RU			**€ 578,30200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.027,40124** +1,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,73291 = 5% * B)			€ 174,65821
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 120,20595
		TOTALE (A + B + C) euro / N Scostamento % su anno 2023			**€ 1.322,27** +1,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,74%			*€ 578,30200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,73291*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A07.010.080.A	CAM24_A07 - RESTAURO - CONSOLIDAMENTI STATICI 010 - INTERVENTI SULLE MURATURE 080 - Esecuzione di piattabanda di luce netta fino a mt 1,50 e larghezza fino a cm 80 A - Piattabanda di luce netta fino a mt 1,50 e larghezza fino a cm 80, realizzata con tavolone di legno di castagno stagionato dello spessore non inferiore a cm 7, trattato con antiparassitario, e tavelloni armati con ferri tondi per c.a. in acciaio inox 304, saturati nelle cavità con malta di cemento, con soprastante arco in muratura di tufo posti in opera con malta di calce idraulica naturale e pozzolana, compresi tagli nella muratura a sezione obbligata, l'esecuzione degli appoggi con mattoni pieni; compreso la			

	rimozione della parte di muratura da sostituire con recupero dei conci di tufo, il taglio a sezione obligata per la realizzazione degli appoggi, la discesa ed il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta; di luce netta fino a mt 1,50 e larghezza fino a cm 80				
	AT				
CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune		1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru		0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione		0,50000 h	€ 49,42139 0%	€ 24,71070
CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore		0,50000 h	€ 32,72940 0%	€ 16,36470
CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato		0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 81,36887**
	MT				
CAM24_MT.A.03.006	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta fine di pozzolana tipo F		0,45000 mc	€ 93,94098	€ 42,27344
CAM24_MT.A.07.000	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Tavole di castagno stagionato spessore cm 6		0,13000 mc	€ 1.500,00000	€ 195,00000
CAM24_MT.E.04.016	- Acciaio per c.a. - Acciaio inox in barre per cemento armato B450C, AISI 304		20,10000 kg	€ 6,72400 0%	€ 135,15240
CAM24_MT.E.07.011	- Materiali per solai - Tavelloni forati cm 6x25x100		1,30000 mq	€ 8,80800 0%	€ 11,45040
CAM24_MT.E.10.050	- Malte e collanti - Malta fluida per colle, boiacche,ecc., composta da grassello di calce e pozzolana vagliata		0,10000 mc	€ 155,79410 0%	€ 15,57941
CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm		35,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 28,72800
CAM24_MT.E.12.003E	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni da cm 6x11x23 tipo Milano		35,00000 a corpo	€ 0,60739 0%	€ 21,25865
CAM24_MT.E.27.004	- Legno lamellare e prodotti per legno - Prodotti chimici diversi - Vernice antitarlo a finitura cerata		1,20000 l	€ 7,99049 0%	€ 9,58859
		Totale MT			**€ 459,03089**
	RU				
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro		3,40000 h	€ 35,26000	€ 119,88400
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune		8,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 218,28000
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato		5,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 157,41000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		10,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 308,10000
		Totale RU			**€ 803,67400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.344,07376** +2,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,42463 = 5% * B)			€ 228,49254
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 157,25663
		TOTALE (A + B + C) euro / N Scostamento % su anno 2023			**€ 1.729,82** +2,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,46%			*€ 803,67400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,42463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A07.010.090.A	CAM24_A07 - RESTAURO - CONSOLIDAMENTI STATICI 010 - INTERVENTI SULLE MURATURE			

	090 - Esecuzione di piattabanda di luce netta fino a mt 1,80 e larghezza fino a cm 1,20 A - Piattabanda di luce netta fino a mt 1,80 e larghezza fino a cm 1,20, realizzata con tavolone di legno di castagno stagionato dello spessore non inferiore a cm 8, trattato con antiparassitario, e tavelloni armati con ferri tondi per c.a. in acciaio inox 304, saturati nelle cavità con malta di cemento, con soprastante arco in muratura di tufo posti in opera con malta di calce idraulica naturale e pozzolana, compresi tagli nella muratura a sezione obbligata, l'esecuzione degli appoggi con mattoni pieni; compreso la rimozione della parte di muratura da sostituire con recupero dei conci di tufo, il taglio a sezione obbligata per la realizzazione degli appoggi, la discesa ed il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta; di luce netta fino a mt 1,80 e larghezza fino a cm 1,20				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,50000 h	€ 49,42139 0%	€ 24,71070
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,80000 h	€ 32,72940 0%	€ 26,18352
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
		Totale AT			**€ 106,50618**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.006	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta fine di pozzolana tipo F	1,00000 mc	€ 93,94098	€ 93,94098
	CAM24_MT.A.07.000	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Tavole di castagno stagionato spessore cm 6	0,20000 mc	€ 1.500,00000	€ 300,00000
	CAM24_MT.E.04.016	- Acciaio per c.a. - Acciaio inox in barre per cemento armato B450C, AISI 304	56,00000 kg	€ 6,72400 0%	€ 376,54400
	CAM24_MT.E.07.011	- Materiali per solai - Tavelloni forati cm 6x25x100	2,16000 mq	€ 8,80800 0%	€ 19,02528
	CAM24_MT.E.10.050	- Malte e collanti - Malta fluida per colle, boiacche,ecc., composta da grassello di calce e pozzolana vagliata	0,10000 mc	€ 155,79410 0%	€ 15,57941
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	40,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 32,83200
	CAM24_MT.E.12.003E	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni da cm 6x11x23 tipo Milano	35,00000 a corpo	€ 0,60739 0%	€ 21,25865
	CAM24_MT.E.27.004	- Legno lamellare e prodotti per legno - Prodotti chimici diversi - Vernice antitarlo a finitura cerata	1,50000 l	€ 7,99049 0%	€ 11,98574
		Totale MT			**€ 871,16606**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,70000 h	€ 35,26000	€ 130,46200
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	9,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 246,52800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	6,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 171,72000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	12,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 369,72000
		Totale RU			**€ 918,43000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.896,10224** +1,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,11687 = 5% * B)			€ 322,33738
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 221,84396
		TOTALE (A + B + C) euro / N Scostamento % su anno 2023			**€ 2.440,28** +1,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,64%			*€ 918,43000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,11687*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A07.010.200.A	CAM24_A07 - RESTAURO - CONSOLIDAMENTI STATICI 010 - INTERVENTI SULLE MURATURE 200 - Placcaggio di piastre in acciaio A - Piastre in acciaio delle dimensioni di cm 30x30, spessore mm 20 con quattro coste ortogonali saldate alla piastra, della lunghezza ciascuna di cm 30, spessore mm 10 ed altezza cm 4,5 per fissaggio di catene, incassate nella muratura, da eseguirsi con le seguenti lavorazioni: sfettatura della muratura di tufo max per 8 cm di profondità; preciso taglio con smerigliatrice elettrica dell'alloggiamento delle coste di rinforzo; idrolavaggio delle superfici; inghisaggio con malta a ritiro compensato tipo Emaco 55 o similari; applicazione delle piastre; applicazione della rete porta intonaco in fibra di vetro anti alcali del peso minimo di g/mq 90			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.28.009 - Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	0,75000 h	€ 6,25000 0%	€ 4,68750
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 30,95699**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.018 - Profilati in acciaio - Lamiera nera fino a 15/10	24,00000 kg	€ 1,03062 0%	€ 24,73488
	CAM24_MT.E.10.045 - Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,16000 kg	€ 118,63659 0%	€ 18,98185
	CAM24_MT.E.15.010 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra sintetica da 250 g/mq	1,10000 mq	€ 2,80098 0%	€ 3,08108
	CAM24_MT.R.04.041 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido bicocomponente per incollaggi strutturali	0,90000 kg	€ 8,84925 0%	€ 7,96433
	Totale MT			**€ 54,76214**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
	Totale RU			**€ 130,16700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 215,88613** +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,83503 = 5% * B)			€ 36,70064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,25868
	TOTALE (A + B + C) euro / N Scostamento % su anno 2023			**€ 277,85** +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,85%			*€ 130,16700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,83503*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A07.010.210.A	CAM24_A07 - RESTAURO - CONSOLIDAMENTI STATICI 010 - INTERVENTI SULLE MURATURE 210 - Fornitura e posa in opera di capochiave per catene in tondo di acciaio del diametro A - Capochiave per catene in tondo di acciaio del diametro mm 30 e lunghezza cm 30 forgiati con occhiello, collegati alla catena mediante tenditore ed uniti tra loro ed il tenditore con vite di acciao bullonata; mediante le seguenti lavorazioni: esecuzione di perforazioni nella muratura con angolazione di 30° sia sul piano orizzontale che in quello verticale; inghisaggio dei capochiave con iniezione di malta a ritiro compensato tipo Emaco 55 o similari; esecuzione dei ripristini di ringrossi, intonaco e finitura d'intonaco			
	AT			

	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,30000 h	€ 19,52478 0%	€ 5,85743
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,40000 h	€ 49,42139 0%	€ 19,76856
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,50000 h	€ 32,72940 0%	€ 16,36470
		Totale AT			**€ 43,34069**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.016	- Acciaio per c.a. - Acciaio inox in barre per cemento armato B450C, AISI 304	5,54900 kg	€ 6,72400 0%	€ 37,31148
	CAM24_MT.E.08.028	- Profilati in acciaio - Profilato semplice in acciaio inox	13,00000 kg	€ 4,56416 0%	€ 59,33408
	CAM24_MT.E.10.045	- Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,10000 kg	€ 118,63659 0%	€ 11,86366
	CAM24_MT.E.15.015	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rasante per intonaco a base di leganti idraulici additivati	1,00000 kg	€ 0,32011 0%	€ 0,32011
	CAM24_MT.E.15.017	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Premiscelato per intonaco pronto fine	1,00000 kg	€ 0,29205 0%	€ 0,29205
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,10000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,32401
		Totale MT			**€ 111,44539**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 69,33000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,11608** +42,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90499 = 5% * B)			€ 38,09973
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,22158
		TOTALE (A + B + C) euro / N Scostamento % su anno 2023			**€ 288,44** +42,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,04%			*€ 69,33000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90499*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A07.010.220.B	CAM24_A07 - RESTAURO - CONSOLIDAMENTI STATICI 010 - INTERVENTI SULLE MURATURE 220 - Restauro di catene antiche in ferro a vista B - Restauro di catene antiche in ferro a vista, si provvederà ad una pulizia mediante leggera carteggiatura abrasiva e consolidamento con convertitore di ruggine a base di tannino vegetale, come per tutti gli altri materiali ferrosi a vista				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
		Totale AT			**€ 2,33843**
	MT				
	CAM24_MT.A.07.001	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Convertitore di ruggine	0,33000 lt	€ 24,94000	€ 8,23020
		Totale MT			**€ 8,23020**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,28000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,01360

	Totale RU			**€ 8,01360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,58223** +5,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15795 = 5% * B)			€ 3,15898
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,17412
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,92** +5,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,51%			*€ 8,01360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15795*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A08.010.001.A	CAM24_A08 - RESTAURO - RESTAURO DI TETTI E MANTI DI COPERTURA 010 - RESTAURO DI TETTI E MANTI DI COPERTURA 001 - Ricomposizione in situ di manto di tegole A - Ricomposizione in situ di manto di tegole tipo antico proveniente dalla scomposizione di tetti già esistenti con integrazione al 50% di tegole e coppi tipo Pompei			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05000 h	€ 70,11992 0%	€ 3,50600
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,30000 h	€ 49,42139 0%	€ 14,82642
	Totale AT			**€ 19,68242**
	MT			
	CAM24_MT.A.08.01 - TEGOLE E COPPI - Tegole tipo antico	0,55000 mq	€ 80,00000	€ 44,00000
	CAM24_MT.A.08.02 - TEGOLE E COPPI - Coppi tipo antico	0,55000 mq	€ 80,00000	€ 44,00000
	Totale MT			**€ 88,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
	Totale RU			**€ 39,54300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,22542** +10,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25142 = 5% * B)			€ 25,02832
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,22537
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 189,48** +10,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,87%			*€ 39,54300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25142*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A08.010.100.A	CAM24_A08 - RESTAURO - RESTAURO DI TETTI E MANTI DI COPERTURA 010 - RESTAURO DI TETTI E MANTI DI COPERTURA 100 - Trattamento protettivo della tegola e dei coppi A - Trattamento protettivo della tegola e dei coppi con apllicazione di soluzioni incolore confezionata a base di un complesso organico a derivati di idrocarburi leggeri, esente da siliconi, irorepellente, di profonda penetrazione, da applicarsi in due mani			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso	1,00000	€ 1,00000	€ 1,00000

		comune	a corpo		
		Totale AT			**€ 1,00000**
	MT				
	CAM24_MT.A.08.03	- TEGOLE E COPPI - Trattamento protettivo tegole/coppi	0,50000 lt	€ 32,95000	€ 16,47500
		Totale MT			**€ 16,47500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 23,10900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,58400** +25,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34496 = 5% * B)			€ 6,89928
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,74833
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,23** +25,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,24%			*€ 23,10900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34496*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A08.010.200.A	CAM24_A08 - RESTAURO - RESTAURO DI TETTI E MANTI DI COPERTURA 010 - RESTAURO DI TETTI E MANTI DI COPERTURA 200 - Copertura a tetto spiovente A - Copertura a tetto spiovente realizzata con l'impiego di travi in legno lamellare squadrate di altezza media fino a cm 38,5 e di lunghezza fino a mt 7,00 poste ad interasse di mt 16 e travicelli di sostegno in legno di abete di sez. 4x8 e lunghezza fino a mt 5,5 disposti ad interasse di 20 cm, tegolini di argilla di cm 49x65 di spess 2 cm con incastri e geometrie dei bordi identiche a quelle originali tali da garantire un perfetto incastro, compreso eventuali pezzi speciali, coppi di sugfellatura lungo le congiunture e lungo i diplivi o colmi, il riutilizzo delle tegole restaurate, formazione dei fori di alloggiamento nelle muratuare e loro sugellatura. Trattamento con mordente colorato a tinta scra, antiparassitaria e mineralizzante delle opere in legno. Armatura provvisoria di spstegno.				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,25000 h	€ 70,11992 0%	€ 17,52998
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	1,00000 h	€ 49,42139 0%	€ 49,42139
		Totale AT			**€ 68,30137**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.004	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta grossa di pozzolana tipo D	0,01000 mc	€ 93,61748	€ 0,93617
	CAM24_MT.A.08.01	- TEGOLE E COPPI - Tegole tipo antico	0,55000 mq	€ 80,00000	€ 44,00000
	CAM24_MT.A.08.02	- TEGOLE E COPPI - Coppi tipo antico	0,55000 mq	€ 80,00000	€ 44,00000
	CAM24_MT.E.12.000	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni vecchi	10,00000 cad	€ 1,54310 0%	€ 15,43100
	CAM24_MT.E.27.001	- Legno lamellare e prodotti per legno - Travi in legno lamellare	0,09000 mc	€ 1.100,91749 0%	€ 99,08257
	CAM24_MT.E.27.006	- Legno lamellare e prodotti per legno - Prodotti chimici diversi - Mordente di noce	1,00000 l	€ 4,88684 0%	€ 4,88684
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01600 mc	€ 365,21100 0%	€ 5,84338
		Totale MT			**€ 214,17996**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,80000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 51,51600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 55,45800
		Totale RU			**€ 184,01400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 466,49533** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,96521 = 5% * B)			€ 79,30421
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,57995
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 600,38** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,65%			*€ 184,01400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,96521*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A09.010.001.A	CAM24_A09 - RESTAURO - RESTAURO DI INFISSI 010 - RESTAURO DI INFISSI 001 - Recupero degli infissi esterni in legno - Per infissi senza scuretti A - Recupero degli infissi esterni in legno esistenti comprendente le seguenti lavorazioni: smontaggio della ferramenta e serramenta esistente; carteggiatura critica degli strati di pittura, lavaggio con acqua e solvente,consolidamento e reintegrazione delle lacune, sostituzione di parti lignee non recuperabili con legname stagionato di essenza della stessa natura dell'esistente; rimessa a squadro con staffe e/o sostituzione di eventuali cunei (perni) in legno, rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate; stuccaggio di piccole lacune con stucco di polvere di legno e legante naturale delle superfici; scartavetratura; mano di fondo con due mani di impregnante a base di olio di aleurites diluitocon 5-10% di balsamo di agrumi. Sverniciatura con idoneo solvente delle parti metalliche, ferramenta e serramenta, (anche di recupero da altri infissi simili non recuperabili), revisione leggera spazzolatura evitando di portare a nudo il metallo, trattamento con convertitore di ruggine e rimontaggio in opera. Infissi senza scuretti				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,50000 h	€ 49,42139 0%	€ 24,71070
	CAM24_AT.R.01.007	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	1,00000 h	€ 1,58005 0%	€ 1,58005
		Totale AT			**€ 34,65274**
	MT				
	CAM24_MT.A.07.001	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Convertitore di ruggine	0,20000 lt	€ 24,94000	€ 4,98800
	CAM24_MT.A.09.001	- A 09 INFISSI - Legname di castagno essiccato	1,00000 cp	€ 20,00000	€ 20,00000
	CAM24_MT.A.09.002	- A 09 INFISSI - Sverniciatore per metalli	0,10000 lt	€ 29,20000	€ 2,92000
	CAM24_MT.A.09.004	- A 09 INFISSI - Stucco classico in polvere di legno	0,50000 kg	€ 4,95000	€ 2,47500
	CAM24_MT.A.09.006	- A 09 INFISSI - Impregnante protettivo naturale	0,30000 lt	€ 16,20000	€ 4,86000
	CAM24_MT.A.09.007	- A 09 INFISSI - Integrazione ferramenta	1,00000 cp	€ 10,00000	€ 10,00000
	CAM24_MT.E.27.003	- Legno lamellare e prodotti per legno - Prodotti chimici diversi - Vernice antitarlo funghicida	0,30000 l	€ 5,15770 0%	€ 1,54731
	CAM24_MT.E.80.006	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Diluente	0,50000 kg	€ 5,94911 0%	€ 2,97456
		Totale MT			**€ 49,76487**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 34,34400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 91,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,27761** +3,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49836 = 5% * B)			€ 29,96719
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62448
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,87** +3,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,49%			*€ 91,86000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49836*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A09.010.002.A	CAM24_A09 - RESTAURO - RESTAURO DI INFISSI 010 - RESTAURO DI INFISSI 002 - Recupero degli infissi esterni in legno - Per infissi con scuretti A - Recupero degli infissi esterni in legno esistenti comprendente le seguenti lavorazioni: smontaggio della ferramenta e serramenta esistente; carteggiatura critica degli strati di pittura, lavaggio con acqua e solvente,consolidamento e reintegrazione delle lacune, sostituzione di parti lignee non recuperabili con legname stagionato di essenza della stessa natura dell'esistente; rimessa a squadro con staffe e/o sostituzione di eventuali cunei (perni) in legno, rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate; stuccaggio di piccole lacune con stucco di polvere di legno e legante naturale delle superfici; scartavetratura; mano di fondo con due mani di impregnante a base di olio di aleurites diluitocon 5-10% di balsamo di agrumi. Sverniciatura con idoneo solvente delle parti metalliche, ferramenta e serramenta, (anche di recupero da altri infissi simili non recuperabili), revisione leggera spazzolatura evitando di portare a nudo il metallo, trattamento con convertitore di ruggine e rimontaggio in opera. Infissi con scuretti				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,15000 h	€ 70,11992 0%	€ 10,51799
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,50000 h	€ 49,42139 0%	€ 24,71070
	CAM24_AT.R.01.007	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	1,00000 h	€ 1,58005 0%	€ 1,58005
		Totale AT			**€ 38,15874**
	MT				
	CAM24_MT.A.07.001	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Convertitore di ruggine	0,25000 lt	€ 24,94000	€ 6,23500
	CAM24_MT.A.09.001	- A 09 INFISSI - Legname di castagno essiccato	1,20000 cp	€ 20,00000	€ 24,00000
	CAM24_MT.A.09.002	- A 09 INFISSI - Sverniciatore per metalli	0,10000 lt	€ 29,20000	€ 2,92000
	CAM24_MT.A.09.004	- A 09 INFISSI - Stucco classico in polvere di legno	1,20000 kg	€ 4,95000	€ 5,94000
	CAM24_MT.A.09.006	- A 09 INFISSI - Impregnante protettivo naturale	0,70000 lt	€ 16,20000	€ 11,34000
	CAM24_MT.A.09.007	- A 09 INFISSI - Integrazione ferramenta	1,50000 cp	€ 10,00000	€ 15,00000
	CAM24_MT.E.27.003	- Legno lamellare e prodotti per legno - Prodotti chimici diversi - Vernice antitarlo funghicida	0,30000 l	€ 5,15770 0%	€ 1,54731
	CAM24_MT.E.80.006	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Diluente	0,50000 kg	€ 5,94911 0%	€ 2,97456
		Totale MT			**€ 69,95687**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 139,40400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 247,51961** +1,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,10392 = 5% * B)			€ 42,07833
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,95979
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 318,56** +1,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,76%			*€ 139,40400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,10392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A09.010.003.A	CAM24_A09 - RESTAURO - RESTAURO DI INFISSI 010 - RESTAURO DI INFISSI 003 - Recupero di portoni e portoncini in legno A - Recupero di portoni e portoncini in legno comprendente le seguenti lavorazioni: smontaggio della ferramenta; scartavetratura delle pitture; consolidamento e reintegrazione delle lacune con sostituzione di parti lignee non recuperabili con essenze della stessa natura dell'esistente; rimessa a squadro con staffe e/o sostituzioni di eventuali (cunei) perni inlegno; stuccaggio di piccole lacune con stucco di polvere di legno della stessa essenza dell'esistente e legnate naturale; sverniciatura delle parti metalliche (anche di recupero da altri infissi simili non recuperabili), leggera spazzolatura, trattamento con convertitore di ruggine; rimontaggio delle ferramenta; rimontaggio in opera dell'infisso.				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,15000 h	€ 70,11992 0%	€ 10,51799
	CAM24_AT.R.01.007	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	2,00000 h	€ 1,58005 0%	€ 3,16010
		Totale AT			**€ 15,02809**
	MT				
	CAM24_MT.A.07.001	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Convertitore di ruggine	0,80000 lt	€ 24,94000	€ 19,95200
	CAM24_MT.A.09.001	- A 09 INFISSI - Legname di castagno essiccato	3,00000 cp	€ 20,00000	€ 60,00000
	CAM24_MT.A.09.002	- A 09 INFISSI - Sverniciatore per metalli	0,30000 lt	€ 29,20000	€ 8,76000
	CAM24_MT.A.09.004	- A 09 INFISSI - Stucco classico in polvere di legno	2,00000 kg	€ 4,95000	€ 9,90000
	CAM24_MT.A.09.006	- A 09 INFISSI - Impregnante protettivo naturale	0,80000 lt	€ 16,20000	€ 12,96000
	CAM24_MT.A.09.007	- A 09 INFISSI - Integrazione ferramenta	1,50000 cp	€ 10,00000	€ 15,00000
	CAM24_MT.E.27.003	- Legno lamellare e prodotti per legno - Prodotti chimici diversi - Vernice antitarlo funghicida	0,50000 l	€ 5,15770 0%	€ 2,57885
	CAM24_MT.E.80.006	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Diluente	1,20000 kg	€ 5,94911 0%	€ 7,13893
		Totale MT			**€ 136,28978**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 33,38400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000

	Totale RU			**€ 152,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 303,56187** +3,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,58028 = 5% * B)			€ 51,60552
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,51674
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 390,68** +3,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,97%			*€ 152,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,58028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A10.010.001.A	CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 001 - Pulitura della superficie dell'intonaco A - Pulitura della superficie dell'intonaco con acqua addizionata a Desogen al 5%, acqua satura di bicarbonato di ammonio ed eventuali impacchi di polpa di carta e caolino per assorbire i sali solubili presenti nell' intonaco. I sali di carbonati più resistenti sono consumati meccanicamente a bisturi. Il prezzo non prevede il costo dei ponteggi			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	Totale AT			**€ 1,00000**
	MT			
	CAM24_MT.A.10.001 - A10 INTONACI - Soluzione per intonaci pronta all'uso	3,00000 lt	€ 8,60000	€ 25,80000
	CAM24_MT.A.10.004 - A10 INTONACI - Polpa di carta	1,00000 kg	€ 5,00000	€ 5,00000
	CAM24_MT.A.10.005 - A10 INTONACI - Carta giapponese	2,00000 cad	€ 1,80000	€ 3,60000
	Totale MT			**€ 34,40000**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,70000 h	€ 32,49000	€ 55,23300
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,60000 h	€ 35,26000	€ 56,41600
	Totale RU			**€ 111,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,04900** +14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24992 = 5% * B)			€ 24,99833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,20473
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 189,25** +14%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,99%			*€ 111,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24992*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A10.010.010.A	CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - Pulizia da radici e microorganismi A - Pulizia da radici e microrganismi: disinfestazione mediante applicazione di erbicida, estirpazione in profondità di radici di piante infestanti, e rimozione manuale di microrganismi autotrofi ed eterotrofi. Il prezzo non prevede il costo dei ponteggi			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per	1,00000	€ 1,35000	€ 1,35000

		restauro	a corpo		
		Totale AT			**€ 1,35000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.002	- A10 INTONACI - Composto erbicida	0,50000 lt	€ 7,50000	€ 3,75000
	CAM24_MT.A.10.003	- A10 INTONACI - Composto biocida per intonaci	0,33000 lt	€ 16,30000	€ 5,37900
		Totale MT			**€ 9,12900**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 30,81300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,29200** +2,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35098 = 5% * B)			€ 7,01964
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,83116
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 53,14** +2,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 57,98%			*€ 30,81300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35098*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A10.010.020.A	CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 020 - Rimozione della velinatura A - Rimozione della velinatura ed eliminazione dell'accesso di prodotto dalle superfici. Il prezzo non prevede il costo dei ponteggi				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
		Totale AT			**€ 1,35000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.011	- A10 INTONACI - Solvente per collante naturale	0,15000 lt	€ 8,00000	€ 1,20000
		Totale MT			**€ 1,20000**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,79000 h	€ 32,49000	€ 25,66710
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,69000 h	€ 35,26000	€ 24,32940
		Totale RU			**€ 49,99650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,54650** +11,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44665 = 5% * B)			€ 8,93291
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,14794
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 67,63** +11,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 73,93%			*€ 49,99650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A10.010.030.A	CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 030 - Rimozione di vecchi cordoli di contenimento A - Rimozione di vecchi cordoli di contenimento mediante attrezzi meccanici ed ove occorre previa operazione con operazioni di estrema cautela onde evitare danneggiamenti all'intonaco. Il prezzo non prevede il costo dei ponteggi			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	Totale AT			**€ 1,35000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,78000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 22,32360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 40,80960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,15960** +3,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35836 = 5% * B)			€ 7,16713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,93267
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,26** +3,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 75,21%			*€ 40,80960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35836*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A10.010.040.A	CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 040 - Rifacimento cordoli di contenimento con malta composta di calce, pozzolana e sabbia setacciata A - Rifacimento cordoli di contenimento con malta composta di calce, pozzolana e sabbia setacciata in rapporto ½., eseguiti con leggera inclinazione dalla muratura al bordo dell'intonaco. Il prezzo non prevede il costo dei ponteggi			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	Totale AT			**€ 1,00000**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.011 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo P (calce in grassello, pozzolana)	0,05000 mc	€ 129,95358	€ 6,49768
	Totale MT			**€ 6,49768**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,85000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 24,32700
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 42,81300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,31068** +5,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42764 = 5% * B)			€ 8,55282
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,88635
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,75** +5,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,12%			*€ 42,81300*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42764*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A10.010.050.A	CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 050 - Consolidamento superficiale di intonaci, pietre e laterizi A - Consolidamento superficiale di intonaci, pietre e laterizi, previa spazzolatura e rimozione di depositi superficiali ed eventuale fissaggio delle parti pericolanti, da valutarsi a parte, mediante applicazione di prodotto a base di eteri etilici dell'acido silico, in due mani, la prima mediante una passata del prodotto impregnante e la seconda da applicarsi dopo circa 15 giorni a completamento del trattamento			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	Totale AT			**€ 0,67500**
	MT			
	CAM24_MT.A.10.006 - A10 INTONACI - Consolidante intonaci	0,50000 lt	€ 31,00000	€ 15,50000
	Totale MT			**€ 15,50000**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,50000 h	€ 32,49000	€ 16,24500
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,50000 h	€ 35,26000	€ 17,63000
	Totale RU			**€ 33,87500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,05000** +10,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42543 = 5% * B)			€ 8,50850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,85585
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,41** +10,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,59%			*€ 33,87500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A10.010.060.A	CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 060 - Consolidamento corticale dell'intonaco A - Consolidamento corticale dell'intonaco: Si consolideranno quelle parti di intonaco che non occorre demolire, ma che lo necessitano per decoesione rispetto alla superficie. Eliminate eventuali contaminazioni di sali, o attesa la conveniente asciugatura della parete in caso di presenza di umidità per infiltrazioni, si applicherà a pennello un prodotto consolidante con dosaggi e rapporti di diluizione definito a seguito di prove eseguite in cantiere			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	Totale AT			**€ 0,67500**
	MT			
	CAM24_MT.A.06.005 - A 06 MURATURE - Estrattore di sali	0,33000 kg	€ 6,00000	€ 1,98000
	CAM24_MT.A.10.004 - A10 INTONACI - Polpa di carta	2,00000 kg	€ 5,00000	€ 10,00000
	CAM24_MT.A.10.006 - A10 INTONACI - Consolidante intonaci	0,50000 lt	€ 31,00000	€ 15,50000
	Totale MT			**€ 27,48000**
	RU			

	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,00000 h	€ 32,49000	€ 32,49000
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,90000 h	€ 35,26000	€ 31,73400
		Totale RU			**€ 64,22400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,37900** +12,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78522 = 5% * B)			€ 15,70443
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,80834
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 118,89** +12,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 54,02%			*€ 64,22400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78522*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A10.010.070.A	CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 070 - Consolidamento di intonaci in profondità A - Consolidamento di intonaci in profondità: In caso di consolidamento in profondità si eseguiranno fori in corrispondenza delle zone di distacco, aspirazione delle polveri, lavaggio e umidificazione delle parti da consolidare, con iniezioni di apposito formulato a base di calce idraulica naturale, previsto in circa 6/8 iniezioni per metro quadrato trattato; da valutare per ciascun distacco,compreso la stuccatura di crepe anche di piccola entità e l'eliminazione dell'eccesso di prodotto dalle superfici. Questa operazione sarà svolta da un restauratore specializzato				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	1,50000 h	€ 41,75820 0%	€ 62,63730
	CAM24_AT.R.01.007	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	0,50000 h	€ 1,58005 0%	€ 0,79003
		Totale AT			**€ 64,77733**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.006	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta fine di pozzolana tipo F	0,20000 mc	€ 93,94098	€ 18,78820
	CAM24_MT.E.10.048	- Malte e collanti - Boiacca costituita da malta a base di calce e pozzolana	5,00000 kg	€ 0,88698 0%	€ 4,43490
		Totale MT			**€ 23,22310**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
		Totale RU			**€ 201,54000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 289,54043** +11,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,46109 = 5% * B)			€ 49,22187
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,87623
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 372,64** +11,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 54,08%			*€ 201,54000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,46109*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A10.010.080.A	CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 080 - Restauro a fine di consolidamento e fissaggio di intonaci A - Restauro a fine di consolidamento e fissaggio di intonaci consistente in consolidamento e fissaggio dei distacchi di intonaco dalla muratura mediante: a) iniezioni e colature attraverso lesioni e piccoli fori già esistenti, di adatta resina acrilica (Primal AC33 o prodotto similare) in emulsione acquosa; b) iniezioni e colature attraverso lesioni e piccoli fori già esistenti, di adatta resina acrilica (Primal AC33 o prodotto similare) in emulsione acquosa addizionata a cariche inerti con diverse concentrazioni c) iniezioni e colature attraverso lesioni e piccoli fori già esistenti, di malta fluida con adesivizzante previa imbibizione dell'intonaco con acqua. Nelle suddette operazioni ai punti a,b,c, si intende compresa la predisposizione di tutte le apparecchiature atte a consentire una lenta immissione ed una completa diffusione dei prodotti all'interno delle zone di distacco nonché eventuali operazioni di micro cucitura mediante perni in acciaio inox o vetroresina, per garantire il migliore ancoraggio nelle zone di maggiore distacco. Si intende inoltre compreso nel prezzo ogni onere derivante dal costante controllo che dovrà essere effettuato durante le operazioni di iniezione e dall'estrema cautela da adottare al fine di evitare ogni eventuale fuoriuscita delle stesse e salvaguardare, quindi, la superficie. Il prezzo non prevede il costo dei ponteggi			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	1,00000 h	€ 41,75820 0%	€ 41,75820
	CAM24_AT.R.01.007 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	0,50000 h	€ 1,58005 0%	€ 0,79003
	Totale AT			**€ 43,22323**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.011 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo P (calce in grassello, pozzolana)	0,01000 mc	€ 129,95358	€ 1,29954
	CAM24_MT.A.10.012 - A10 INTONACI - Resina acrilica	0,50000 lt	€ 13,90000	€ 6,95000
	CAM24_MT.R.04.060 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Barre in vetroresina	1,00000 ml	€ 3,70899 0%	€ 3,70899
	Totale MT			**€ 11,95853**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,45000 h	€ 35,26000	€ 121,64700
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 64,20000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 106,29450
	Totale RU			**€ 292,14150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 347,32326** +6,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,95225 = 5% * B)			€ 59,04495
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,63682
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 447,01** +6,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 65,36%			*€ 292,14150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,95225*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A10.010.090.A	CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 090 - Reintegrazione delle parti mancanti di intonaco con malta di calce malta di calce idraulica A - Reintegrazione delle parti mancanti di intonaco con malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare e pozzolana eseguita in sottosquadro. Il prezzo non prevede il costo dei ponteggi			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
		Totale AT			**€ 1,35000**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.011	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo P (calce in grassello, pozzolana)	0,08000 mc	€ 129,95358	€ 10,39629
		Totale MT			**€ 10,39629**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 57,78000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 50,83650
		Totale RU			**€ 108,61650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,36279** +3,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02308 = 5% * B)			€ 20,46167
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,08245
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 154,91** +3,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,12%			*€ 108,61650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02308*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A10.010.100.A	CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 100 - Consolidamento e/o protezione finale della superficie dell'intonaco con resina acrilica A - Consolidamento e/o protezione finale della superficie dell'intonaco con resina acrilica in soluzione al 3% e/o cere in emulsione acquosa. Il prezzo non prevede il costo dei ponteggi				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
		Totale AT			**€ 1,35000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.012	- A10 INTONACI - Resina acrilica	0,30000 lt	€ 13,90000	€ 4,17000
	CAM24_MT.A.10.016	- A10 INTONACI - Cera microcristallina	0,30000 kg	€ 30,00000	€ 9,00000
		Totale MT			**€ 13,17000**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,50000 h	€ 32,49000	€ 48,73500
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,10000 h	€ 35,26000	€ 38,78600
		Totale RU			**€ 87,52100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,04100** +10,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86735 = 5% * B)			€ 17,34697
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,93880
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 131,33** +10,01%

	Incidenza Manodopera sul totale 66,64%			*€ 87,52100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86735*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A10.010.110.A	CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 110 - Regolarizzazione delle planarità A - Regolarizzazione delle planarità: Occorre provvedere ad una regolarizzazione della planarità sulle parti di intonaco non demolite, che si presentano leggermente in aggetto. esse si regolarizzano tramite leggera carteggiatura con mezzi meccanici e quelle sottolivello si regolarizzano con stuccatura. Questa operazione deve essere svolta sotto il controllo del restauratore			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	Totale AT			**€ 1,35000**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.010 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo O (calce idraulica)	0,02000 mc	€ 101,09326	€ 2,02187
	Totale MT			**€ 2,02187**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 13,86600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,23787** +6,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14652 = 5% * B)			€ 2,93044
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01683
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,19** +6,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,5%			*€ 13,86600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14652*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A10.010.120.A	CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 120 - Fissaggio e consolidamento della pellicola pittorica e dell'intonachino A - Fissaggio e consolidamento della pellicola pittorica e dell'intonachino mediante iniezioni di resina acrilica in emulsione ed impregnazione della stessa in soluzione ad una profondità di circa 5/6 mm, previa pulitura della superficie pittorica. Il prezzo non prevede il costo dei ponteggi			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,70000 h	€ 41,75820 0%	€ 29,23074
	Totale AT			**€ 30,58074**
	MT			
	CAM24_MT.A.10.012 - A10 INTONACI - Resina acrilica	0,25000 lt	€ 13,90000	€ 3,47500
	Totale MT			**€ 3,47500**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,60000 h	€ 32,49000	€ 19,49400
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di	0,60000 h	€ 35,26000	€ 21,15600

	restauro			
	Totale RU			**€ 40,65000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,70574** +41,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63500 = 5% * B)			€ 12,69998
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,74057
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 96,15** +41,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,28%			*€ 40,65000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A10.010.130.A	CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 130 - Reintegrazione pittorica, di piccole mancanze ed usure della pellicola pittorica e delle stuccature delle lacune A - Reintegrazione pittorica, di piccole mancanze ed usure della pellicola pittorica e delle stuccature delle lacune che verranno trattate in accordo con la D.L., esclusivamente sotto tono e con terre ventilate senza legante per evitare alterazioni e per rendere leggibile l'insieme delle decorazioni esistenti. Il prezzo non prevede il costo dei ponteggi			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	Totale AT			**€ 1,35000**
	MT			
	CAM24_MT.A.10.017 - A10 INTONACI - Terre colorate naturali	0,10000 kg	€ 12,00000	€ 1,20000
	CAM24_MT.A.15.002 - PITTURE - Pittura minerale naturale a base di grassello di calce	0,30000 lt	€ 7,71000	€ 2,31300
	Totale MT			**€ 3,51300**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,80000 h	€ 32,49000	€ 58,48200
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,50000 h	€ 35,26000	€ 52,89000
	Totale RU			**€ 111,37200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,23500** +11,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98800 = 5% * B)			€ 19,75995
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,59950
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 149,59** +11,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 74,45%			*€ 111,37200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A10.010.140.A	CAM24_A10 - RESTAURO - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 010 - RESTAURO DI SUPERFICI INTONACATE 140 - Restauro a fine di consolidamento e fissaggio di stucchi A - Restauro a fine di consolidamento e fissaggio di stucchi consistente in consolidamento e fissaggio dei distacchi di stucchi dalla muratura mediante: da definirsi in corso d'opera a seconda delle differenti situazioni di distacco: a) iniezioni e colature attraverso lesioni e piccoli fori già esistenti, di adatta resina acrilica (Tipo Primal AC33) in emulsione b) iniezioni e colature attraverso lesioni e piccoli fori già esistenti, di adatta resina acrilica (Tipo Primal AC33) in emulsione addizionata a cariche inerti con diverse			

	concentrazioni c) iniezioni e colature attraverso lesioni e piccoli fori già esistenti, di malta liquida composta di calce (Malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti), sabbia setacciata e pozzolana ventilata e depurata dei sali mediante lavaggio in rapporto 1/3, previa imbibizione dell'intonaco con acqua e alcool al 50%. Nelle suddette operazioni ai punti a,b,c, si intende compresa la predisposizione di tutte le apparecchiature atte a consentire una lenta immissione ed una completa diffusione dei prodotti all'interno delle zone di distacco. Si intende inoltre compreso nel prezzo ogni onere derivante dal costante controllo che dovrà essere effettuato durante le operazioni di iniezione e dall'estrema cautela da adottare al fine di evitare ogni eventuale fuoriuscita delle stesse e salvaguardare, quindi, la superficie degli stucchi, documentazione fotografica. Esplicativa della morfologia di degrado				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,90000 h	€ 41,75820 0%	€ 37,58238
		Totale AT			**€ 38,93238**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.011	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo P (calce in grassello, pozzolana)	0,01000 mc	€ 129,95358	€ 1,29954
	CAM24_MT.A.10.012	- A10 INTONACI - Resina acrilica	0,50000 lt	€ 13,90000	€ 6,95000
		Totale MT			**€ 8,24954**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,60000 h	€ 35,26000	€ 91,67600
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 80,10600
		Totale RU			**€ 223,14200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,32392** +4,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29775 = 5% * B)			€ 45,95507
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,62790
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 347,91** +4,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 64,14%			*€ 223,14200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29775*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.001.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 001 - Consolidamento e fissaggio di marmi interni A - Consolidamento e fissaggio di marmi interni • Preconsolidamento e consolidamento della superficie marmorea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di tarsie e piccole parti di marmo pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi marmorei e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) all'interno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti a fenomeni di umidità, fenomeni di formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sporco e/o sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, presenza di deiezioni animali, fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti), formazione di macchie e calcari. b) tenuta delle imperniature interne soggette a fenomeni di degrado quali: rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. c) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc. d) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi			

	diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.001.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 001 - Consolidamento e fissaggio di marmi interni B - Consolidamento e fissaggio di marmi interni • Preconsolidamento e consolidamento della superficie marmorea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di tarsie e piccole parti di marmo pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi marmorei e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) all'interno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti a fenomeni di umidità, fenomeni di formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sporco e/o sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, presenza di deiezioni animali, fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti), formazione di macchie e calcari. b) tenuta delle imperniature interne soggette a fenomeni di degrado quali: rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. c) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc. d) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608

		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.001.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 001 - Consolidamento e fissaggio di marmi interni C - Consolidamento e fissaggio di marmi interni • Preconsolidamento e consolidamento della superficie marmorea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di tarsie e piccole parti di marmo pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi marmorei e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) all'interno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti a fenomeni di umidità, fenomeni di formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sporco e/o sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, presenza di deiezioni animali, fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti), formazione di macchie e calcari. b) tenuta delle imperniature interne soggette a fenomeni di degrado quali: rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. c) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc. d) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
		Totale AT			**€ 12,34128**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
		Totale MT			**€ 49,36519**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000

	restauro			
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.001.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 001 - Consolidamento e fissaggio di marmi interni D - Consolidamento e fissaggio di marmi interni • Preconsolidamento e consolidamento della superficie marmorea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di tarsie e piccole parti di marmo pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi marmorei e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) all'interno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti a fenomeni di umidità, fenomeni di formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sporco e/o sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, presenza di deiezioni animali, fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti), formazione di macchie e calcari. b) tenuta delle imperniature interne soggette a fenomeni di degrado quali: rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. c) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc. d) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
	Totale AT			**€ 15,86736**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
	Totale MT			**€ 63,46953**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
	Totale RU			**€ 317,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.002.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 002 - Pulitura di marmi interni A - Pulitura di marmi interni • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido mediante applicazione di compresse assorbenti a base di sepiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati mediante applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.002.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 002 - Pulitura di marmi interni B - Pulitura di marmi interni • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido mediante applicazione di compresse assorbenti a base di sepiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati mediante applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434

		20% sul costo della manodopera			
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.002.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 002 - Pulitura di marmi interni C - Pulitura di marmi interni • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido mediante applicazione di compresse assorbenti a base di sepiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati mediante applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.002.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI			

	002 - Pulitura di marmi interni D - Pulitura di marmi interni • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido mediante applicazione di compresse assorbenti a base di sepiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati mediante applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia estremamente difficile			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
		Totale AT			**€ 10,57824**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.003.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 003 - Integrazione plastica e cromatica di marmi interni A - Integrazione plastica e cromatica di marmi interni • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Microstuccatura di lesioni e fessurazioni e stuccatura delle giunture degli elementi assemblati. in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.003.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 003 - Integrazione plastica e cromatica di marmi interni B - Integrazione plastica e cromatica di marmi interni • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Microstuccatura di lesioni e fessurazioni e stuccatura delle giunture degli elementi assemblati. in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.003.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 003 - Integrazione plastica e cromatica di marmi interni C - Integrazione plastica e cromatica di marmi interni • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Microstuccatura di lesioni e fessurazioni e stuccatura delle giunture degli elementi assemblati. in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651

	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.003.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 003 - Integrazione plastica e cromatica di marmi interni D - Integrazione plastica e cromatica di marmi interni • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Microstuccatura di lesioni e fessurazioni e stuccatura delle giunture degli elementi assemblati. in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.004.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 004 - Lucidatura e protezione finale di marmi interni A - Lucidatura e protezione finale di marmi interni • Lucidatura e protezione finale a base di cera microcristallina. in fascia facile			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.004.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 004 - Lucidatura e protezione finale di marmi interni B - Lucidatura e protezione finale di marmi interni • Lucidatura e protezione finale a base di cera microcristallina. in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.004.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 004 - Lucidatura e protezione finale di marmi interni C - Lucidatura e protezione finale di marmi interni • Lucidatura e protezione finale a base di cera microcristallina. in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.004.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 004 - Lucidatura e protezione finale di marmi interni D - Lucidatura e protezione finale di marmi interni • Lucidatura e protezione finale a base di cera microcristallina. in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.005.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 005 - Consolidamento e fissaggio di marmi esterni A - Consolidamento e fissaggio di marmi esterni • Preconsolidamento e consolidamento della superficie marmorea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di tarsie e piccole parti di marmo pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi marmorei e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: e) all'interno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti a fenomeni di umidità, fenomeni di formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sporco e/o sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, presenza di deiezioni animali, fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti), formazione di macchie e calcari. f) tenuta delle imperniature interne soggette a fenomeni di degrado quali: rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. g) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc. h) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.005.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI			

	005 - Consolidamento e fissaggio di marmi esterni B - Consolidamento e fissaggio di marmi esterni • Preconsolidamento e consolidamento della superficie marmorea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di tarsie e piccole parti di marmo pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi marmorei e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: e) all'interno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti a fenomeni di umidità, fenomeni di formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sporco e/o sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, presenza di deiezioni animali, fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti), formazione di macchie e calcari. f) tenuta delle imperniature interne soggette a fenomeni di degrado quali: rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. g) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc. h) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.005.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 005 - Consolidamento e fissaggio di marmi esterni C - Consolidamento e fissaggio di marmi esterni • Preconsolidamento e consolidamento della superficie marmorea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di tarsie e piccole parti di marmo pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi marmorei e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: e) all'interno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti a fenomeni di umidità, fenomeni di formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sporco e/o sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, presenza di deiezioni animali, fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti), formazione di macchie e calcari. f) tenuta delle imperniature interne soggette			

	a fenomeni di degrado quali: rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. g) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc. h) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
		Totale AT			**€ 12,34128**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
		Totale MT			**€ 49,36519**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
		Totale RU			**€ 246,82000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.005.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 005 - Consolidamento e fissaggio di marmi esterni D - Consolidamento e fissaggio di marmi esterni • Preconsolidamento e consolidamento della superficie marmorea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di tarsie e piccole parti di marmo pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi marmorei e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: e) all'interno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti a fenomeni di umidità, fenomeni di formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sporco e/o sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, presenza di deiezioni animali, fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti), formazione di macchie e calcari. f) tenuta delle imperniature interne soggette a fenomeni di degrado quali: rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. g) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc. h) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia			

	estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
		Totale AT			**€ 15,86736**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
		Totale MT			**€ 63,46953**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
		Totale RU			**€ 317,34000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.006.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 006 - Pulitura di marmi esterni A - Pulitura di marmi esterni • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido mediante applicazione di compresse assorbenti a base di sepiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati mediante applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.006.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 006 - Pulitura di marmi esterni B - Pulitura di marmi esterni • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido mediante applicazione di compresse assorbenti a base di sepiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati mediante applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.006.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 006 - Pulitura di marmi esterni C - Pulitura di marmi esterni • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido mediante applicazione di compresse assorbenti a base di sepiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati mediante applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519

		20% sul costo della manodopera			
		Totale MT			**€ 49,36519**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
		Totale RU			**€ 246,82000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.006.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 006 - Pulitura di marmi esterni D - Pulitura di marmi esterni • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido mediante applicazione di compresse assorbenti a base di sepiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati mediante applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
	Totale AT			**€ 15,86736**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
	Totale MT			**€ 63,46953**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
	Totale RU			**€ 317,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.007.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI			

	007 - Integrazione plastica e cromatica di marmi esterni A - Integrazione plastica e cromatica di marmi esterni • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Stuccatura e microstuccatura di lesioni e fessurazioni nonché delle giunzioni degli elementi assemblati eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.007.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 007 - Integrazione plastica e cromatica di marmi esterni B - Integrazione plastica e cromatica di marmi esterni • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Stuccatura e microstuccatura di lesioni e fessurazioni nonché delle giunzioni degli elementi assemblati eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.007.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 007 - Integrazione plastica e cromatica di marmi esterni C - Integrazione plastica e cromatica di marmi esterni • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Stuccatura e microstuccatura di lesioni e fessurazioni nonché delle giunzioni degli elementi assemblati eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.007.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 007 - Integrazione plastica e cromatica di marmi esterni D - Integrazione plastica e cromatica di marmi esterni • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Stuccatura e microstuccatura di lesioni e fessurazioni nonché delle giunzioni degli elementi assemblati eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
		Totale MT			**€ 49,36519**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
		Totale RU			**€ 246,82000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.008.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 008 - Lucidatura e protezione finale di marmi esterni A - Lucidatura e protezione finale di marmi esterni • protezione finale, eseguita con silicato di metile in giusta diluizione o con opportune resine secondo le indicazioni della direzione dei lavori e della soprintendenza competente. in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.008.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 008 - Lucidatura e protezione finale di marmi esterni B - Lucidatura e protezione finale di marmi esterni • protezione finale,			

	eseguita con silicato di metile in giusta diluizione o con opportune resine secondo le indicazioni della direzione dei lavori e della soprintendenza competente. in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.008.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 008 - Lucidatura e protezione finale di marmi esterni C - Lucidatura e protezione finale di marmi esterni • protezione finale, eseguita con silicato di metile in giusta diluizione o con opportune resine secondo le indicazioni della direzione dei lavori e della soprintendenza competente. in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.008.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 008 - Lucidatura e protezione finale di marmi esterni D - Lucidatura e protezione finale di marmi esterni • protezione finale, eseguita con silicato di metile in giusta diluizione o con opportune resine secondo le indicazioni della direzione dei lavori e della soprintendenza competente. in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.009.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 009 - Consolidamento e fissaggio di pietre interne A - Consolidamento e fissaggio di pietre interne • Preconsolidamento e consolidamento della superficie lapidea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di piccole parti di pietra lapidea pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi lapidei lesionali e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) all'interno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti a fenomeni di umidità, fenomeni di formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sporco e/o sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, presenza di deiezioni animali, fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti), formazione di macchie e calcari. b) tenuta delle imperniature interne soggette a fenomeni di degrado quali: rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. c) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc. d) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia			

	facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.009.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 009 - Consolidamento e fissaggio di pietre interne B - Consolidamento e fissaggio di pietre interne • Preconsolidamento e consolidamento della superficie lapidea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di piccole parti di pietra lapidea pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi lapidei lesionali e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) all'interno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti a fenomeni di umidità, fenomeni di formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sporco e/o sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, presenza di deiezioni animali, fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti), formazione di macchie e calcari. b) tenuta delle imperniature interne soggette a fenomeni di degrado quali: rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. c) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc. d) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434

		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.009.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 009 - Consolidamento e fissaggio di pietre interne C - Consolidamento e fissaggio di pietre interne • Preconsolidamento e consolidamento della superficie lapidea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di piccole parti di pietra lapidea pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi lapidei lesionali e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) all'interno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti a fenomeni di umidità, fenomeni di formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sporco e/o sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, presenza di deiezioni animali, fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti), formazione di macchie e calcari. b) tenuta delle imperniature interne soggette a fenomeni di degrado quali: rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. c) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc. d) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 176,30084 +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.009.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 009 - Consolidamento e fissaggio di pietre interne D - Consolidamento e fissaggio di pietre interne • Preconsolidamento e consolidamento della superficie lapidea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di piccole parti di pietra lapidea pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi lapidei lesionali e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) all'interno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti a fenomeni di umidità, fenomeni di formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sporco e/o sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, presenza di deiezioni animali, fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti), formazione di macchie e calcari. b) tenuta delle imperniature interne soggette a fenomeni di degrado quali: rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. c) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc. d) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
	Totale MT			**€ 49,36519**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.010.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - Pulitura di pietre interne A - Pulitura di pietre interne • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido mediante applicazione di compresse assorbenti a base di sepiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati mediante applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.010.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - Pulitura di pietre interne B - Pulitura di pietre interne • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido mediante applicazione di compresse assorbenti a base di sepiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati mediante applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000

	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.010.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - Pulitura di pietre interne C - Pulitura di pietre interne • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido mediante applicazione di compresse assorbenti a base di sepiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati mediante applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.010.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - Pulitura di pietre interne D - Pulitura di pietre interne • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido mediante applicazione di compresse assorbenti a base di sepiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati mediante applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia estremamente difficile			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.011.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 011 - Integrazione plastica e comatica di pietre interne A - Integrazione plastica e comatica di pietre interne • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria,.a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Microstuccatura di lesioni e fessurazioni e stuccatura delle giunture degli elementi assemblati. in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.011.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 011 - Integrazione plastica e comatica di pietre interne B - Integrazione plastica e comatica di pietre interne • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria,.a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Microstuccatura di lesioni e fessurazioni e stuccatura delle giunture degli elementi assemblati. in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.011.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 011 - Integrazione plastica e comatica di pietre interne C - Integrazione plastica e comatica di pietre interne • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria,.a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Microstuccatura di lesioni e fessurazioni e stuccatura delle giunture degli elementi assemblati. in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.011.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 011 - Integrazione plastica e comatica di pietre interne D - Integrazione plastica e comatica di pietre interne • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria,.a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Microstuccatura di lesioni e fessurazioni e stuccatura delle giunture degli elementi assemblati. in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.012.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 012 - Lucidatura e protezione finale di pietre interne A - Lucidatura e protezione finale di pietre interne • Lucidatura e protezione finale a base di cera microcristallina. in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217

	20% sul costo della manodopera			
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.012.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 012 - Lucidatura e protezione finale di pietre interne B - Lucidatura e protezione finale di pietre interne • Lucidatura e protezione finale a base di cera microcristallina. in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.012.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 012 - Lucidatura e protezione finale di pietre interne C - Lucidatura e protezione finale di pietre interne • Lucidatura e protezione finale a base di cera microcristallina. in fascia difficile			
	AT			

	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.012.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 012 - Lucidatura e protezione finale di pietre interne D - Lucidatura e protezione finale di pietre interne • Lucidatura e protezione finale a base di cera microcristallina. in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.013.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 013 - Consolidamento e fissaggio di pietre esterne A - Consolidamento e fissaggio di pietre esterne • Preconsolidamento e consolidamento della superficie lapidea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di piccole parti di pietra lapidea pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi lapidei lesionali e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) all' esterno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti ad agenti atmosferici altamente inquinanti, i quali veicolando sostanze deteriogene in superficie ed in profondità, creano fenomeni che vanno dalla formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, alla presenza di deiezioni animali (guano di piccione altamente corrosivo) al dilavamento delle piogge con fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti) formazione di macchie e calcari (es. fontane). b) all'esterno: imperniature interne maggiormente soggette a fenomeni di degrado quali: rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. Ovviamente sulle pietre più porose o più tenere, i fenomeni sono sempre più gravi, perché attaccano completamente il materiale lapideo (es. tufo e piperno) e sono più difficili da pulire (la pulitura ad impacco per es.) perché residui rimangono sempre all'interno, impossibili da sabbiare anche leggermente perché teneri (possibilità di distacco di materia e permanenza di residui all'interno). c) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc., anche a causa della perdita delle patine superficiali d) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce, alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. Nei casi di dimensioni inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.013.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 013 - Consolidamento e fissaggio di pietre esterne B - Consolidamento e fissaggio di pietre esterne • Preconsolidamento e consolidamento della superficie lapidea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di piccole parti di pietra lapidea pericolanti o			

	distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi lapidei lesionali e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) all' esterno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti ad agenti atmosferici altamente inquinanti, i quali veicolando sostanze deteriogene in superficie ed in profondità, creano fenomeni che vanno dalla formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, alla presenza di deiezioni animali (guano di piccione altamente corrosivo) al dilavamento delle piogge con fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti) formazione di macchie e calcari (es. fontane). b) all'esterno: imperniature interne maggiormente soggette a fenomeni di degrado quali: rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. Ovviamente sulle pietre più porose o più tenere, i fenomeni sono sempre più gravi, perché attaccano completamente il materiale lapideo (es. tufo e piperno) e sono più difficili da pulire (la pulitura ad impacco per es.) perché residui rimangono sempre all'interno, impossibili da sabbiare anche leggermente perché teneri (possibilità di distacco di materia e permanenza di residui all'interno). c) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc., anche a causa della perdita delle patine superficiali d) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce, alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. Nei casi di dimensioni inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.013.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 013 - Consolidamento e fissaggio di pietre esterne C - Consolidamento e fissaggio di pietre esterne • Preconsolidamento e consolidamento della superficie lapidea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di piccole parti di pietra lapidea pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi lapidei lesionali e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) all' esterno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti ad agenti atmosferici altamente inquinanti, i quali veicolando sostanze deteriogene in			

	superficie ed in profondità, creano fenomeni che vanno dalla formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, alla presenza di deiezioni animali (guano di piccione altamente corrosivo) al dilavamento delle piogge con fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti) formazione di macchie e calcari (es. fontane). b) all'esterno: imperniature interne maggiormente soggette a fenomeni di degrado quali: rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. Ovviamente sulle pietre più porose o più tenere, i fenomeni sono sempre più gravi, perché attaccano completamente il materiale lapideo (es. tufo e piperno) e sono più difficili da pulire (la pulitura ad impacco per es.) perché residui rimangono sempre all'interno, impossibili da sabbiare anche leggermente perché teneri (possibilità di distacco di materia e permanenza di residui all'interno). c) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc., anche a causa della perdita delle patine superficiali d) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce, alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. Nei casi di dimensioni inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
		Totale AT			**€ 10,57824**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.013.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 013 - Consolidamento e fissaggio di pietre esterne D - Consolidamento e fissaggio di pietre esterne • Preconsolidamento e consolidamento della superficie lapidea a base di silicato di etile per impregnazione. • Riadesione di piccole parti di pietra lapidea pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. • Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi lapidei lesionali e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) all' esterno: pietre e rivestimenti maggiormente esposti ad agenti atmosferici altamente inquinanti, i quali veicolando sostanze deteriogene in superficie ed in profondità, creano fenomeni che vanno dalla formazione di croste nere di vario spessore, dovute all'aggregarsi di sostanze carboniose con depositi di varia coerenza, alla presenza di deiezioni animali (guano di piccione altamente corrosivo) al dilavamento delle piogge con fenomeni di corrosione più o meno estesi (es.statue tra interstizi e pieghe), atti vandalici (scritte e graffiti) formazione di macchie e calcari (es. fontane). b) all'esterno: imperniature interne maggiormente soggette a fenomeni di degrado quali:			

	rigonfiamento, esplosione e formazione di macchie di ruggine in superficie ed in profondità. Ovviamente sulle pietre più porose o più tenere, i fenomeni sono sempre più gravi, perché attaccano completamente il materiale lapideo (es. tufo e piperno) e sono più difficili da pulire (la pulitura ad impacco per es.) perché residui rimangono sempre all'interno, impossibili da sabbiare anche leggermente perché teneri (possibilità di distacco di materia e permanenza di residui all'interno). c) fenomeni di corrosione, esfoliazione, decoesione ecc., anche a causa della perdita delle patine superficiali d) scelta di materiali idonei per il consolidamento e per la protezione dei manufatti, sulla quale incidono fattori che vanno dalla diversa esposizione alla luce, alla temperatura, alla pioggia, allo stato della superficie lapidea da trattare, alla capacità di assorbimento, di tolleranza ed adattabilità della pietra rispetto al trattamento scelto in virtù dei fattori climatici. Ovviamente i materiali per il restauro, hanno costi diversissimi in base alle caratteristiche richieste e questi possono essere quindi tanto più elevati quanto maggiori sono gli standard di qualità richiesti. Nei casi di dimensioni inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
		Totale AT			**€ 14,10432**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
		Totale MT			**€ 56,41736**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
		Totale RU			**€ 282,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.014.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 014 - Pulitura di pietre esterne A - Pulitura di pietre esterne • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco con l'uso di pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido con applicazione di compresse assorbenti a base di seppiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati con applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**

	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.014.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 014 - Pulitura di pietre esterne B - Pulitura di pietre esterne • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco con l'uso di pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido con applicazione di compresse assorbenti a base di seppiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati con applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.014.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 014 - Pulitura di pietre esterne C - Pulitura di pietre esterne • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco con l'uso di pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido con applicazione di compresse assorbenti a base di seppiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi			

	alterati con applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.014.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 014 - Pulitura di pietre esterne D - Pulitura di pietre esterne • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco con l'uso di pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido con applicazione di compresse assorbenti a base di seppiolite; • rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati con applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.015.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 015 - Integrazione plastica e cromatica di pietre esterne A - Integrazione plastica e cromatica di pietre esterne • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Stuccatura e microstuccatura di lesioni e fessurazioni nonché delle giunzioni degli elementi assemblati eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.015.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 015 - Integrazione plastica e cromatica di pietre esterne B - Integrazione plastica e cromatica di pietre esterne • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Stuccatura e microstuccatura di lesioni e fessurazioni nonché delle giunzioni degli elementi assemblati eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651

	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.015.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 015 - Integrazione plastica e cromatica di pietre esterne C - Integrazione plastica e cromatica di pietre esterne • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Stuccatura e microstuccatura di lesioni e fessurazioni nonché delle giunzioni degli elementi assemblati eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.015.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 015 - Integrazione plastica e cromatica di pietre esterne D - Integrazione plastica e cromatica di pietre esterne • Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per			

	colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. • Stuccatura e microstuccatura di lesioni e fessurazioni nonché delle giunzioni degli elementi assemblati eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
		Totale AT			**€ 10,57824**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.016.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 016 - Lucidatura e protezione finale di pietre esterne A - Lucidatura e protezione finale di pietre esterne • Protezione finale, eseguita con silicato di metile in giusta diluizione o con opportune resine secondo le indicazioni della direzione dei lavori e della soprintendenza competente in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.016.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 016 - Lucidatura e protezione finale di pietre esterne B - Lucidatura e protezione finale di pietre esterne • Protezione finale, eseguita con silicato di metile in giusta diluizione o con opportune resine secondo le indicazioni della direzione dei lavori e della soprintendenza competente in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.016.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 016 - Lucidatura e protezione finale di pietre esterne C - Lucidatura e protezione finale di pietre esterne • Protezione finale, eseguita con silicato di metile in giusta diluizione o con opportune resine secondo le indicazioni della direzione dei lavori e della soprintendenza competente in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000

	restauro			
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.016.D	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 016 - Lucidatura e protezione finale di pietre esterne D - Lucidatura e protezione finale di pietre esterne • Protezione finale, eseguita con silicato di metile in giusta diluizione o con opportune resine secondo le indicazioni della direzione dei lavori e della soprintendenza competente in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.020.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 020 - Fornitura e posa in opera di pavimento in graniglia di forma quadrata A - Fornitura e posa in opera di pavimento in graniglia di forma quadrata, artigianale, come da indicazioni nei grafici di progetto, con malta di allettamento di calce e pozzolana, compreso il taglio la suggellatura sempre con malta di calce e pozzolana			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,50000
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di	0,05000 h	€ 70,11992 0%	€ 3,50600

		portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,05000 h	€ 49,42139 0%	€ 2,47107
	CAM24_AT.E.28.009	- Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	0,10000 h	€ 6,25000 0%	€ 0,62500
		Totale AT			**€ 7,10207**
	MT				
	CAM24_MT.A.11.03	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Pavimento graniglia artigianale opaca	1,10000 mq	€ 78,00000	€ 85,80000
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	4,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 4,80000
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,60000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,59052
		Totale MT			**€ 91,19052**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,88859** +28,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02755 = 5% * B)			€ 20,55106
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,14397
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 155,58** +28,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,52%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02755*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.030.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 030 - Fornitura e posa in opera di nuovo pavimento in cotto artigianale napoletano A - Fornitura e posa in opera di nuovo pavimento in cotto artigianale napoletano delle dimensioni come l'esistente, per reintegro pavimentazione, con malta di allettamento di calce e pozzolana, compreso il taglio, lo sfrido, la suggellatura dei giunti come indicato dalla D.L., il trattamento superficiale, nonché il tiro in alto dei materiali				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,15000 h	€ 70,11992 0%	€ 10,51799
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,05000 h	€ 49,42139 0%	€ 2,47107
	CAM24_AT.E.28.009	- Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	0,20000 h	€ 6,25000 0%	€ 1,25000
		Totale AT			**€ 15,23906**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.004	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta grossa di pozzolana tipo D	0,05000 mc	€ 93,61748	€ 4,68087
	CAM24_MT.A.11.01	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Pavimento in cotto artigianale	1,10000 mq	€ 92,00000	€ 101,20000
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,60000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,59052
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740

	Totale MT			**€ 107,82879**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
	Totale RU			**€ 39,54300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,61085** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38219 = 5% * B)			€ 27,64384
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,02547
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 209,28** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,89%			*€ 39,54300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.040.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 040 - Battuto con detriti di tufo (taglime) e latte di calce per pavimentazione vialetti e simili di spessore reso cm. 5 A - Battuto con detriti di tufo (taglime) e latte di calce per pavimentazione vialetti e simili di spessore reso cm. 5			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,05000 h	€ 61,55384 0%	€ 3,07769
	Totale AT			**€ 3,07769**
	MT			
	CAM24_MT.A.11.14 - A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Taglime di tufo giallo	0,03000 mc	€ 60,00000	€ 1,80000
	CAM24_MT.A.15.001 - PITTURE - Latte a base di grassello di calce	1,00000 lt	€ 4,50000	€ 4,50000
	Totale MT			**€ 6,30000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 8,21700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,59469** +8,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14956 = 5% * B)			€ 2,99110
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,05858
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,64** +8,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,29%			*€ 8,21700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14956*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.050.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 050 - Fornitura e posa in opera di nuovo pavimento in piperno o pietra di Bellona A - Fornitura e posa in opera di nuovo pavimento in piperno o pietra di			

	Bellona lavorato come l'esistente, dello spessore cm. 3, per reintegro pavimentazione esistente o nuova pavimentazione, con malta di allettamento di calce e pozzolana, compreso il taglio la suggellatura, lo sfrido, gli incastri a muro per una profondità minima di cm 5, il ripristino dell'intonaco sugli incastri a muro, la suggellatura dei giunti con idonea malta di calce colorata, il trattamento superficiale di pulizia, nonché il tiro in alto dei materiali				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,10000 h	€ 49,42139 0%	€ 4,94214
	CAM24_AT.E.28.009	- Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	1,00000 h	€ 6,25000 0%	€ 6,25000
		Totale AT			**€ 26,21612**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.004	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta grossa di pozzolana tipo D	0,03000 mc	€ 93,61748	€ 2,80852
	CAM24_MT.A.11.08	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Pavimento in lastre di pietra lavica o bellona	1,10000 mc	€ 140,00000	€ 154,00000
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,60000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,59052
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 157,70684**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
		Totale RU			**€ 39,54300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 223,46596** +5,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89946 = 5% * B)			€ 37,98921
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,14552
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 287,60** +5,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,75%			*€ 39,54300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,89946*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.060.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 060 - Nuove soglie in pietra di piperno dello spessore di cm 3, bocciardate o levigate nella faccia a vista A - Nuove soglie in pietra di piperno dello spessore di cm 3, bocciardate o levigate nella faccia a vista, poste in opera con malta di calce e pozzolana, compreso l'eventuale incasso nelle murature laterali di almeno cm 5 e la chiusura della traccia con pietre di tufo ed intonaco				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,30000 h	€ 49,42139 0%	€ 14,82642
		Totale AT			**€ 23,18841**

	MT				
	CAM24_MT.A.03.004	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta grossa di pozzolana tipo D	0,03000 mc	€ 93,61748	€ 2,80852
	CAM24_MT.A.11.10	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Pietra piperno sp. 3 cm bocciardata levigata lavorata faccia vista	1,05000 mq	€ 140,00000	€ 147,00000
		Totale MT			**€ 149,80852**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 201,24193** +16,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,71056 = 5% * B)			€ 34,21113
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,54531
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 259,00** +16,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,91%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,71056*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.080.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 080 - Fornitura e posa in opera di copertina in piperno sagomata a bauletto, e bocciardata fine, come da grafici di progetto A - Fornitura e posa in opera di copertina in piperno sagomata a bauletto, e bocciardata fine, come da grafici di progetto				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,10000 h	€ 49,42139 0%	€ 4,94214
		Totale AT			**€ 13,30413**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.004	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta grossa di pozzolana tipo D	0,05000 mc	€ 93,61748	€ 4,68087
	CAM24_MT.A.11.12	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Copertina di piperno sagomata e bocciardata	1,00000 ml	€ 270,00000	€ 270,00000
		Totale MT			**€ 274,68087**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 61,63200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 123,25200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 411,23700** +1,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,49551 = 5% * B)			€ 69,91029
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,11473

	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 529,26** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,29%			*€ 123,25200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,49551*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.090.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 090 - Restauro della pavimentazione in piperno, di scale comprendente l'inserimento di tassellature delle parti mancanti A - Restauro della pavimentazione in piperno, di scale comprendente l'inserimento di tassellature delle parti mancanti, rilavorazione a bocciarda fine delle superfici e sigillatura delle lesioni con malta e/o resine con inerti di polvere di piperno secondo le disposizioni della D.L.			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.28.009 - Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	1,00000 h	€ 6,25000 0%	€ 6,25000
	Totale AT			**€ 14,61199**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.010 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo O (calce idraulica)	0,05000 mc	€ 101,09326	€ 5,05466
	CAM24_MT.A.10.012 - A10 INTONACI - Resina acrilica	0,10000 lt	€ 13,90000	€ 1,39000
	CAM24_MT.A.11.10 - A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Pietra piperno sp. 3 cm bocciardata levigata lavorata faccia vista	0,20000 mq	€ 140,00000	€ 28,00000
	Totale MT			**€ 34,44466**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 80,89200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 81,64650
	Totale RU			**€ 162,53850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 211,59515** +2,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79856 = 5% * B)			€ 35,97118
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,75663
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 272,32** +2,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,69%			*€ 162,53850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.100.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 100 - Restauro di balconi in pietra A - Restauro di balconi in pietra: Si restaurano le mensole dei balconi in blocchi di piperno nel seguente modo: Pulitura: Gli elementi in pietra (di Bellona, piperno, etc.) in buono stato di conservazione saranno puliti con acqua a bassa pressione, brossature con spazzole di saggina con acqua e detergenti, per l'eliminazione delle croste nere e dei depositi superficiali. Eliminazione vegetazione infestante: In presenza di vegetazione infestante o di licheni, croste nere, occorre provvedere ad una rimozione manuale della vegetazione e meccanica al bisturi dei depositi superficiali. Trattamento biocida: Si applicherà un trattamento biocida preventivo per arginare nuovi fenomeni di degrado. I tasselli da sostituire, perché in parti mancanti o in			

	cattivo stato di conservazione saranno sostituiti con opportune precauzioni con conci di piperno fissati con perni in acciaio inox. Piccole integrazioni di lacune saranno necessarie con malte a base di idraulica naturale e leganti a base di inerti della stessa pietra. Occorre in ogni caso provvedere ad una corretta stilatura dei giunti fra le pietre. Non si sostituiscono le mensole di balconi mancanti				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,50000 h	€ 19,52478 0%	€ 9,76239
	CAM24_AT.R.01.008	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,50000 h	€ 9,35000 0%	€ 4,67500
		Totale AT			**€ 15,78739**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.011	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo P (calce in grassello, pozzolana)	0,08000 mc	€ 129,95358	€ 10,39629
	CAM24_MT.A.06.001	- A 06 MURATURE - Detergente biocida per materiali lapidei	0,50000 lt	€ 14,13000	€ 7,06500
	CAM24_MT.A.11.10	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Pietra piperno sp. 3 cm bocciardata levigata lavorata faccia vista	0,55000 mq	€ 140,00000	€ 77,00000
	CAM24_MT.E.04.016	- Acciaio per c.a. - Acciaio inox in barre per cemento armato B450C, AISI 304	6,00000 kg	€ 6,72400 0%	€ 40,34400
		Totale MT			**€ 134,80529**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	5,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 143,80800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	5,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 166,37400
		Totale RU			**€ 310,18200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 460,77468** +1,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,91659 = 5% * B)			€ 78,33170
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,91064
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 593,02** +1,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,31%			*€ 310,18200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,91659*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.110.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 110 - Restauro e consolidamento di davanzali in pietra A - Restauro e consolidamento di davanzali in pietra, comprendente eliminazione manuale e meccanica di depositi incoerenti e materiale coerente, di vegetazione infestante, licheni, croste nere; lavaggio con acqua a bassa pressione, brossatura con spazzole di saggina con acqua e detergenti, successiva integrazione con tasselli delle parti mancanti o in cattivo stato di conservazione; integrazione di lacune con malta a base di opportuni leganti ed inerti della stessa pietra; trattamento protettivo con biocida delle superfici				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,40000 h	€ 19,52478 0%	€ 7,80991
	CAM24_AT.R.01.008	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,30000 h	€ 9,35000 0%	€ 2,80500
		Totale AT			**€ 11,96491**

	MT				
	CAM24_MT.A.03.011	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo P (calce in grassello, pozzolana)	0,03000 mc	€ 129,95358	€ 3,89861
	CAM24_MT.A.06.001	- A 06 MURATURE - Detergente biocida per materiali lapidei	0,50000 lt	€ 14,13000	€ 7,06500
	CAM24_MT.A.11.10	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Pietra piperno sp. 3 cm bocciardata levigata lavorata faccia vista	0,05000 mq	€ 140,00000	€ 7,00000
		Totale MT			**€ 17,96361**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 50,32800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,25652** +3,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68218 = 5% * B)			€ 13,64361
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,39001
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 103,29** +3,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,72%			*€ 50,32800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68218*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.120.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 120 - Basamento in piperno A - Basamento in piperno. Collocazione di elementi mancanti e/o rimozione, e sostituzione di elementi molto degradati, laddove strettamente necessario si sostituiranno gli elementi in piperno mancanti o irrecuperabili. Le parti da rimuovere saranno rimosse con carotaggio, con attenzione a non arrecare danno alle murature, intonaci ed altri elementi, si rileveranno e documenteranno localizzandole su apposita cartografia e con opportuna documentazione fotografica e saranno sostituiti da pezzi di forma e dimensione di pezzi analoghi in buone condizioni, con lavorazione manuale ad opera d'arte. Si assicureranno le parti sostituite con perni di titanio e malte naturali				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,50000 h	€ 19,52478 0%	€ 9,76239
		Totale AT			**€ 11,11239**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.011	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo P (calce in grassello, pozzolana)	0,10000 mc	€ 129,95358	€ 12,99536
	CAM24_MT.A.05.004	- MATERIALI DA RESTAURO DI SOLAI E VOLTE - Perni in titanio	2,00000 cad	€ 12,00000	€ 24,00000
	CAM24_MT.A.11.13	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Lastra di pietra di piperno scolpita a mano	1,00000 cad	€ 1.100,00000	€ 1.100,00000
		Totale MT			**€ 1.136,99536**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	10,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 256,80000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	10,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 308,10000

	Totale RU			**€ 564,90000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.713,00775** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,56057 = 5% * B)			€ 291,21132
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 200,42191
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2.204,64** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,62%			*€ 564,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,56057*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.130.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 130 - Preconsolidamento di superficie lapidea, fortemente disgregata e con accentuate forme di esfoliazione A - Preconsolidamento di superficie lapidea, fortemente disgregata e con accentuate forme di esfoliazione consistente nell'impregnazione del materiale con silicato di etile con silossano idrorepellente dato a pennello; esecuzione di stuccatura di riempimento ed appoggio scaglie sollevate con malta a base di calce idraulica a basso contenuto salino e polvere di pietra, eventualmente additivata con silicato di etile; fissaggio di scaglie e pezzi di maggiore entità con resina epossidica			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	Totale AT			**€ 1,35000**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.006 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta fine di pozzolana tipo F	0,05000 mc	€ 93,94098	€ 4,69705
	CAM24_MT.A.11.21 - A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Prodotto consolidante a base di silano - silossani	0,60000 lt	€ 47,40000	€ 28,44000
	CAM24_MT.R.04.042 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido per incollaggi, sigillature o additivante	0,15000 kg	€ 18,20637 0%	€ 2,73096
	Totale MT			**€ 35,86801**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 95,51100
	Totale RU			**€ 198,23100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 235,44901** +2,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,00132 = 5% * B)			€ 40,02633
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,54753
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 303,02** +2,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 65,42%			*€ 198,23100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,00132*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.140.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 140 - Pulitura si superficie lapidea interessata da diffuso attacco biologico (licheni) A - Pulitura si superficie lapidea interessata da diffuso attacco biologico (licheni) consistenti nell'asportazione meccanica mediante leggera			

	spazzolatura, applicazione di biocida ad azione meccanica con bisturi, rimozione di residui tenaci con applicazione di piccola quantità di acqua ossigenata a 120 vol. e/o azione meccanica, aspirazione continua del materiale rimosso; eventuale lavaggio con solvente				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
		Totale AT			**€ 1,00000**
	MT				
	CAM24_MT.A.06.001	- A 06 MURATURE - Detergente biocida per materiali lapidei	0,60000 lt	€ 14,13000	€ 8,47800
	CAM24_MT.A.10.022	- A10 INTONACI - Acqua ossigenata	0,60000 lt	€ 2,95000	€ 1,77000
	CAM24_MT.E.80.006	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Diluente	0,20000 kg	€ 5,94911 0%	€ 1,18982
		Totale MT			**€ 11,43782**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 132,48300
		Totale RU			**€ 163,29900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,73682** +3,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49376 = 5% * B)			€ 29,87526
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,56121
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,17** +3,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 72,2%			*€ 163,29900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49376*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.150.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 150 - Impermeazione di piccoli e grandi frammenti lapidei A - Impermeazione di piccoli e grandi frammenti lapidei, con perni acicolari del diam di 6 mm: perforazione eseguita con macchina perforatrice azionata da motori elettrici, con spurgo ad aria o ad acqua, con punta di metallo duro (tipo widia); pulizia dei fori e delle fessure mediante soffiatura o lavaggio con alcool; iniezioni a mezzo stringatura, previo l'inserimento dei perni di acciaio inossidabili, annegati in resina epossidica, stuccatura della testa del foro con malta di resina e detrito della parte perforata (compresi tutti i matriali incorporati)				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,10000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,13500
	CAM24_AT.R.01.007	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	0,20000 h	€ 1,58005 0%	€ 0,31601
		Totale AT			**€ 0,45101**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.016	- Acciaio per c.a. - Acciaio inox in barre per cemento armato B450C, AISI 304	0,18000 kg	€ 6,72400 0%	€ 1,21032
	CAM24_MT.R.04.041	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido bicocomponente per incollaggi strutturali	0,01000 kg	€ 8,84925 0%	€ 0,08849
		Totale MT			**€ 1,29881**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240

	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,00942** +6,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03408 = 5% * B)			€ 0,68160
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46910
	TOTALE (A + B + C) euro / cm Scostamento % su anno 2023			**€ 5,16** +6,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,79%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03408*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.160.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 160 - Stuccatura di fratture, microfratture, croste sollevate e zone alveolate A - Stuccatura di fratture, microfratture, croste sollevate e zone alveolate; integrazione e rifacimento di giunti da eseguire mediante applicazione di malta a base di calce idraulica a basso contenuto salino e polveri di pietra, sovrapposta a strati sottili stesi in più fasi; protezione di parti molto disgregate con sottile strato di malta applicato a pennello ed a spugna al fine di restituire continuità alla superficie lapidea			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.003 - Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	Totale AT			**€ 0,67500**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.006 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta fine di pozzolana tipo F	0,03000 mc	€ 93,94098	€ 2,81823
	CAM24_MT.A.03.011 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo P (calce in grassello, pozzolana)	0,03000 mc	€ 129,95358	€ 3,89861
	Totale MT			**€ 6,71684**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 33,38400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 146,34750
	Totale RU			**€ 179,73150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,12334** +3,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59055 = 5% * B)			€ 31,81097
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,89343
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 240,83** +3,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 74,63%			*€ 179,73150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59055*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.170.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 170 - Consolidamento di superficie lapidea, già preconsolidata nelle zone più degradate A - Consolidamento di superficie lapidea, già preconsolidata nelle zone più degradate, consistente nella impregnazione del materiale mediante applicazione a pennello di silicato di etile con silossano idrorepellente seguita in più fasi in modo da consentire la massima penetrazione del prodotto			
	AT			

	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,50000
		Totale AT			**€ 0,50000**
	MT				
	CAM24_MT.A.11.21	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Prodotto consolidante a base di silano - silossani	0,70000 lt	€ 47,40000	€ 33,18000
		Totale MT			**€ 33,18000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 89,34900
		Totale RU			**€ 89,34900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,02900** +3,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04575 = 5% * B)			€ 20,91493
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,39439
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 158,34** +3,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 56,43%			*€ 89,34900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04575*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.180.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 180 - Protezione superficiale di materiale lapideo, con silicato di etile con silossano idrorepellente A - Protezione superficiale di materiale lapideo già consolidato e stuccato da eseguire, con silicato di etile con silossano idrorepellente applicato a pennello in modo da consentire una buona ed omogenea penetrazione del prodotto previa accurata spolveratura con pennelli				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
		Totale AT			**€ 0,67500**
	MT				
	CAM24_MT.A.11.21	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Prodotto consolidante a base di silano - silossani	0,60000 lt	€ 47,40000	€ 28,44000
		Totale MT			**€ 28,44000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 77,02500
		Totale RU			**€ 77,02500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,14000** +6,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90219 = 5% * B)			€ 18,04380
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,41838
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 136,60** +6,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 56,39%			*€ 77,02500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.190.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI			

	010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 190 - Pulizia meccanica superfici piane di materiale lapideo da eseguirsi con bisturi spazzolini e trapani dentistici A - Pulizia meccanica superfici piane di materiale lapideo da eseguirsi con bisturi spazzolini e trapani dentistici ed estrazione dei sali mediante impacchi (anche ripetuti se necessario) di polpa di carta e acqua bidistillata, spazzolatura delicata ed accurata con Sapone neutro con azione biocida in soluzione acquosa al 3%, successivi risciacqui con acqua bidistillata. Rimozione a bisturi delle impurità presenti (radici, muffe, licheni e muschi devitalizzati) e delle incrostazioni presenti			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	2,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 2,70000
		Totale AT			**€ 2,70000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.004	- A10 INTONACI - Polpa di carta	2,00000 kg	€ 5,00000	€ 10,00000
	CAM24_MT.A.10.021	- A10 INTONACI - Acqua demineralizzata	6,00000 lt	€ 1,00000	€ 6,00000
	CAM24_MT.A.11.16	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Soluzione per materiali lapidei pronta all'uso	0,80000 lt	€ 8,60000	€ 6,88000
		Totale MT			**€ 22,88000**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,30000 h	€ 35,26000	€ 45,83800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,05300
		Totale RU			**€ 85,89100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,47100** +4,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94750 = 5% * B)			€ 18,95007
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,04211
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 143,46** +4,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 59,87%			*€ 85,89100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94750*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.200.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 200 - Pulizia meccanica con bisturi spazzolini e trapani dentistici ed estrazione dei sali A - Pulizia meccanica con bisturi spazzolini e trapani dentistici ed estrazione dei sali mediante impacchi (anche ripetuti se necessario) di polpa di carta e acqua bidistillata, spazzolatura delicata ed accurata con sapone neutro con azione biocida in soluzione acquosa al 3%, successivi risciacqui con acqua bidistillata. Rimozione a bisturi delle impurità presenti (radici, muffe, licheni e muschi devitalizzati) e delle incrostazioni presenti. Movimentazione delle opere a parte Colonne				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	2,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 2,70000
		Totale AT			**€ 2,70000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.004	- A10 INTONACI - Polpa di carta	2,00000 kg	€ 5,00000	€ 10,00000
	CAM24_MT.A.10.021	- A10 INTONACI - Acqua demineralizzata	6,00000 lt	€ 1,00000	€ 6,00000
	CAM24_MT.A.11.16	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Soluzione per materiali lapidei pronta all'uso	1,00000 lt	€ 8,60000	€ 8,60000
		Totale MT			

					€ 24,60000
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	2,50000 h	€ 32,49000	€ 81,22500
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,60000 h	€ 35,26000	€ 91,67600
		Totale RU			**€ 172,90100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 200,20100** +9,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,70171 = 5% * B)			€ 34,03417
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,42352
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 257,66** +9,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 67,1%			*€ 172,90100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,70171*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.200.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 200 - Pulizia meccanica con bisturi spazzolini e trapani dentistici ed estrazione dei sali B - Pulizia meccanica con bisturi spazzolini e trapani dentistici ed estrazione dei sali mediante impacchi (anche ripetuti se necessario) di polpa di carta e acqua bidistillata, spazzolatura delicata ed accurata con sapone neutro con azione biocida in soluzione acquosa al 3%, successivi risciacqui con acqua bidistillata. Rimozione a bisturi delle impurità presenti (radici, muffe, licheni e muschi devitalizzati) e delle incrostazioni presenti. Movimentazione delle opere a parte Statue				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	2,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 2,70000
		Totale AT			**€ 2,70000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.004	- A10 INTONACI - Polpa di carta	2,00000 kg	€ 5,00000	€ 10,00000
	CAM24_MT.A.10.021	- A10 INTONACI - Acqua demineralizzata	6,00000 lt	€ 1,00000	€ 6,00000
	CAM24_MT.A.11.16	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Soluzione per materiali lapidei pronta all'uso	1,00000 lt	€ 8,60000	€ 8,60000
		Totale MT			**€ 24,60000**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	2,50000 h	€ 32,49000	€ 81,22500
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,65000 h	€ 35,26000	€ 93,43900
		Totale RU			**€ 174,66400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 201,96400** +9,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,71669 = 5% * B)			€ 34,33388
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,62979
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 259,93** +9,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 67,2%			*€ 174,66400*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,71669*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.200.C	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 200 - Pulizia meccanica con bisturi spazzolini e trapani dentistici ed estrazione dei sali C - Pulizia meccanica con bisturi spazzolini e trapani dentistici ed estrazione dei sali mediante impacchi (anche ripetuti se necessario) di polpa di carta e acqua bidistillata, spazzolatura delicata ed accurata con sapone neutro con azione biocida in soluzione acquosa al 3%, successivi risciacqui con acqua bidistillata. Rimozione a bisturi delle impurità presenti (radici, muffe, licheni e muschi devitalizzati) e delle incrostazioni presenti. Movimentazione delle opere a parte Capitelli			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	2,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 2,70000
	Totale AT			**€ 2,70000**
	MT			
	CAM24_MT.A.10.004 - A10 INTONACI - Polpa di carta	2,00000 kg	€ 5,00000	€ 10,00000
	CAM24_MT.A.10.021 - A10 INTONACI - Acqua demineralizzata	6,00000 lt	€ 1,00000	€ 6,00000
	CAM24_MT.A.11.16 - A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Soluzione per materiali lapidei pronta all'uso	1,00000 lt	€ 8,60000	€ 8,60000
	Totale MT			**€ 24,60000**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	3,70000 h	€ 32,49000	€ 120,21300
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,85000 h	€ 35,26000	€ 135,75100
	Totale RU			**€ 255,96400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 283,26400** +9,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40774 = 5% * B)			€ 48,15488
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,14189
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 364,56** +9,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,21%			*€ 255,96400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40774*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.210.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 210 - Trattamento devitalizzante da attacchi biologici superfici lapidee A - Trattamento devitalizzante da attacchi biologici superfici lapidee Trattamento erbicida e biocida per la devitalizzazione di muffe,alghe,licheni ecc. data l'esposizione all'aperto dei reperti. Movimentazione delle opere a parte			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	Totale AT			**€ 1,00000**
	MT			
	CAM24_MT.A.06.001 - A 06 MURATURE - Detergente biocida per materiali lapidei	0,50000 lt	€ 14,13000	€ 7,06500
	CAM24_MT.A.11.22 - A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE	0,50000	€ 7,50000	€ 3,75000

		NATURALI E MOSAICI - Composto erbicida	lt		
		Totale MT			**€ 10,81500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,95000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 27,18900
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 50,29650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,11150** +4,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52795 = 5% * B)			€ 10,55896
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,26705
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 79,94** +4,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,92%			*€ 50,29650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52795*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.220.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 220 - Eliminazione di patine biologiche da materiale lapideo A - Eliminazione di patine biologiche da materiale lapideo. Eliminazione di patine biologiche necrotizzate con sistema riducente Idrazina e Cloridrato di idrosillammonio in sol.1a1 da usare ad impacchi o a impregnazione. Movimentazione delle opere a parte				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
		Totale AT			**€ 1,00000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.004	- A10 INTONACI - Polpa di carta	1,00000 kg	€ 5,00000	€ 5,00000
	CAM24_MT.A.10.021	- A10 INTONACI - Acqua demineralizzata	2,00000 lt	€ 1,00000	€ 2,00000
	CAM24_MT.A.11.16	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Soluzione per materiali lapidei pronta all'uso	3,00000 lt	€ 8,60000	€ 25,80000
		Totale MT			**€ 32,80000**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,70000 h	€ 32,49000	€ 55,23300
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,70000 h	€ 35,26000	€ 59,94200
		Totale RU			**€ 115,17500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 148,97500** +10,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26629 = 5% * B)			€ 25,32575
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,43008
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 191,73** +10,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 60,07%			*€ 115,17500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26629*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_A11.010.230.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 230 - Stuccatura delle lesioni da materiale lapideo A - Stuccatura delle lesioni da materiale lapideo. Stuccatura delle lesioni e microlesioni con calce Sapone neutro con azione biocida, polvere di marmo nelle proporzioni di 1 a 2 e 5% di Primal. Movimentazione opere a parte			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	Totale AT			**€ 1,35000**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.009 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo N (calce e polvere di marmo)	0,02000 mc	€ 1.334,61000	€ 26,69220
	CAM24_MT.A.10.012 - A10 INTONACI - Resina acrilica	0,50000 lt	€ 13,90000	€ 6,95000
	Totale MT			**€ 33,64220**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,00000 h	€ 32,49000	€ 32,49000
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 67,75000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,74220** +23,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87331 = 5% * B)			€ 17,46617
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,02084
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 132,23** +23,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,24%			*€ 67,75000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87331*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.240.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 240 - Consolidamento superficiale con Paraloid B72 al 3% A - Consolidamento superficiale con Paraloid B72 al 3%. Movimentazione opere a parte per superfici piane o colonne			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	Totale AT			**€ 1,35000**
	MT			
	CAM24_MT.A.11.25 - A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Resina acrilica termoplastica in soluzione	0,30000 lt	€ 16,95000	€ 5,08500
	Totale MT			**€ 5,08500**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,70000 h	€ 32,49000	€ 22,74300
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,70000 h	€ 35,26000	€ 24,68200
	Totale RU			**€ 47,42500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,86000** +14,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45781 = 5% * B)			€ 9,15620
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,30162
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,32** +14,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,42%			*€ 47,42500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45781*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.240.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 240 - Consolidamento superficiale con Paraloid B72 al 3% B - Consolidamento superficiale con Paraloid B72 al 3%. Movimentazione opere a parte per capitelli o statue			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	Totale AT			**€ 1,35000**
	MT			
	CAM24_MT.A.11.25 - A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Resina acrilica termoplastica in soluzione	0,40000 lt	€ 16,95000	€ 6,78000
	Totale MT			**€ 6,78000**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,80000 h	€ 32,49000	€ 25,99200
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,80000 h	€ 35,26000	€ 28,20800
	Totale RU			**€ 54,20000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,33000** +11,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52981 = 5% * B)			€ 10,59610
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,29261
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 80,22** +11,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,57%			*€ 54,20000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52981*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.250.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 250 - Protezione finale del le superfici con stesura cere microcristalline o emulsioni cerose in acqua (tipo Biwax) A - Protezione finale del le superfici con stesura cere microcristalline o emulsioni cerose in acqua (tipo Biwax). Movimentazione opere a parte per superfici piane o colonne			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	Totale AT			**€ 0,67500**
	MT			
	CAM24_MT.A.10.016 - A10 INTONACI - Cera microcristallina	0,60000 kg	€ 30,00000	€ 18,00000

	Totale MT			**€ 18,00000**
	RU			
CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,30000 h	€ 32,49000	€ 42,23700
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,20000 h	€ 35,26000	€ 42,31200
	Totale RU			**€ 84,54900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,22400** +11,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87740 = 5% * B)			€ 17,54808
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,07721
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 132,85** +11,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,64%			*€ 84,54900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87740*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.250.B	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 250 - Protezione finale del le superfici con stesura cere microcristalline o emulsioni cerose in acqua (tipo Biwax) B - Protezione finale del le superfici con stesura cere microcristalline o emulsioni cerose in acqua (tipo Biwax). Movimentazione opere a parte per capitelli e statue			
	AT			
CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	Totale AT			**€ 0,67500**
	MT			
CAM24_MT.A.10.016	- A10 INTONACI - Cera microcristallina	0,70000 kg	€ 30,00000	€ 21,00000
	Totale MT			**€ 21,00000**
	RU			
CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,50000 h	€ 32,49000	€ 48,73500
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,20000 h	€ 35,26000	€ 42,31200
	Totale RU			**€ 91,04700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,72200** +10,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95814 = 5% * B)			€ 19,16274
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,18847
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 145,07** +10,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,76%			*€ 91,04700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95814*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.260.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 260 - Restauro Mosaici (trattamento devitalizzante erbicida e biocida)			

	A - Restauro Mosaici (trattamento devitalizzante erbicida e biocida) Il restauro di mosaici consiste in un primo intervento con un trattamento erbicida e biocida per la devitalizzazione di muffe,alghe,licheni ecc. data l'esposizione all'aperto del pavimento musivo, al trattamento biocida si aggiungerà il trattamento erbicida per eliminare il formarsi di erbe parassitarie tra gli interstizi della muratura e il pavimento mosaicato. Quest'ultimo trattamento dovrà essere effettuato anche per iniezioni con siringhe				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
		Totale AT			**€ 0,67500**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.002	- A10 INTONACI - Composto erbicida	0,50000 lt	€ 7,50000	€ 3,75000
	CAM24_MT.A.11.16	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Soluzione per materiali lapidei pronta all'uso	0,50000 lt	€ 8,60000	€ 4,30000
		Totale MT			**€ 8,05000**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,86000 h	€ 32,49000	€ 27,94140
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,80000 h	€ 35,26000	€ 28,20800
		Totale RU			**€ 56,14940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,87440** +9,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55143 = 5% * B)			€ 11,02865
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,59031
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 83,49** +9,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 67,25%			*€ 56,14940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55143*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.270.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 270 - Restauro Mosaici (Riadesione fra I vari strati e le tessere) A - Restauro Mosaici (Riadesione fra I vari strati e le tessere). La ricostruzione dell'adesione, fra i vari strati e le tessere sarà eseguita mediante l'immissione di un adesivo (Primal AC33)eventualmente fosse necessario addizionato a carbonato di calce, mentre le fessurazioni più profonde con iniezioni di calce idraulica con soluzioni acrilico-resinose				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
		Totale AT			**€ 1,35000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.013	- A10 INTONACI - Resina acrilica addittivata	0,30000 lt	€ 15,00000	€ 4,50000
	CAM24_MT.E.10.004	- Malte e collanti - Malta di calce idraulica dosata a 400 kg	0,08000 mc	€ 110,49004 0%	€ 8,83920
		Totale MT			**€ 13,33920**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	4,10000 h	€ 32,49000	€ 133,20900
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,10000 h	€ 35,26000	€ 144,56600

	Totale RU			**€ 277,77500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 292,46420** +10,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,48595 = 5% * B)			€ 49,71891
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,21831
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 376,40** +10,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 73,8%			*€ 277,77500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,48595*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.280.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 280 - Restauro Mosaici (Reintegrazioni di lacune) A - Restauro Mosaici (Reintegrazioni di lacune). Stuccatura delle lacune con malta di calce (Sapone neutro con azione biocida) e pozzolana, le microstuccature con malta di grassello e polvere di marmo, rasature sottolivello a bisturi. La patinatura delle stuccature sarà eseguita con le polveri colorate attenendosi al cromatismo originale			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	Totale AT			**€ 1,35000**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.009 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo N (calce e polvere di marmo)	0,03000 mc	€ 1.334,61000	€ 40,03830
	CAM24_MT.A.10.017 - A10 INTONACI - Terre colorate naturali	0,10000 kg	€ 12,00000	€ 1,20000
	Totale MT			**€ 41,23830**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,50000 h	€ 32,49000	€ 48,73500
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,50000 h	€ 35,26000	€ 52,89000
	Totale RU			**€ 101,62500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,21330** +25,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22581 = 5% * B)			€ 24,51626
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,87296
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 185,60** +25,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,75%			*€ 101,62500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22581*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.290.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 290 - Restauro Mosaici (Pulitura) A - Restauro Mosaici (Pulitura) Pulitura ed estrazione dei sali mediante impacchi (anche ripetuti se necessario) di polpa di carta e acqua bidistillata, spazzolatura delicata ed accurata con Sapone neutro con azione biocida in soluzione acquosa al 3%, successivi risciacqui con acqua bidistillata. Rimozione a bisturi delle impurità presenti (radici, muffe, licheni e muschi devitalizzati) e delle incrostazioni presenti pavimento musivo, al trattamento biocida si aggiungerà il trattamento erbicida per eliminare il formarsi di erbe parassitarie tra gli interstizi della muratura e il pavimento mosaicato.			

	Quest'ultimo trattamento dovrà essere effettuato anche per iniezioni con siringhe				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
		Totale AT			**€ 1,35000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.002	- A10 INTONACI - Composto erbicida	0,60000 lt	€ 7,50000	€ 4,50000
	CAM24_MT.A.10.004	- A10 INTONACI - Polpa di carta	1,00000 kg	€ 5,00000	€ 5,00000
	CAM24_MT.A.10.021	- A10 INTONACI - Acqua demineralizzata	4,00000 lt	€ 1,00000	€ 4,00000
	CAM24_MT.A.11.16	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Soluzione per materiali lapidei pronta all'uso	0,50000 lt	€ 8,60000	€ 4,30000
		Totale MT			**€ 17,80000**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	3,10000 h	€ 32,49000	€ 100,71900
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,10000 h	€ 35,26000	€ 109,30600
		Totale RU			**€ 210,02500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 229,17500** +10,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,94799 = 5% * B)			€ 38,95975
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,81348
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 294,95** +10,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 71,21%			*€ 210,02500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,94799*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.300.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 300 - Restauro Mosaici (Ricomposizione e riadesione di tessere collassate) A - Restauro Mosaici (Ricomposizione e riadesione di tessere collassate). Ricomposizione del piano di tassellato distaccatosi dal la malta di allettamento,mediante pulizia del paino di allettamento e sistemazione delle tessere seguendo l'impronta lasciata in negativo, con resina acrilica in emulsione (Primal AC33) ed eventuale stuccatura degli interstizi con polvere di marmo fine e resina acrilica				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
		Totale AT			**€ 0,67500**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.012	- A10 INTONACI - Resina acrilica	0,50000 lt	€ 13,90000	€ 6,95000
	CAM24_MT.A.11.34	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Polvere di marmo fine	0,50000 kg	€ 12,97000	€ 6,48500
		Totale MT			**€ 13,43500**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	8,00000 h	€ 32,49000	€ 259,92000
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 89,88000
		Totale RU			**€ 631,88000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 645,99000** +10,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,49092 = 5% * B)			€ 109,81830
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,58083
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 831,39** +10,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 76%			*€ 631,88000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,49092*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.310.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 310 - Restauro Mosaici (Integrazione in anastilosi a tessere simili) A - Restauro Mosaici (Integrazione in anastilosi a tessere simili). Integrazione in anastilosi, mediante l'utilizzo di tessere simili, (provenienti dai depositi delle Terme di Baia) previo rifacimento massetto di allettamento con malta di calce Sapone neutro con azione biocida e pozzolana ed eventuale stuccatura degli interstizi con polvere di marmo fine e resina acrilica. Il prezzo è comprensivo anche dell'eventuale rimozione di parti del vecchio massetto di allettamento				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
		Totale AT			**€ 1,35000**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.011	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo P (calce in grassello, pozzolana)	0,06000 mc	€ 129,95358	€ 7,79721
	CAM24_MT.A.10.012	- A10 INTONACI - Resina acrilica	0,50000 lt	€ 13,90000	€ 6,95000
	CAM24_MT.A.11.31	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Tessere per mosaico	1,00000 mq	€ 130,00000	€ 130,00000
	CAM24_MT.A.11.34	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Polvere di marmo fine	0,50000 kg	€ 12,97000	€ 6,48500
		Totale MT			**€ 151,23221**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	4,00000 h	€ 32,49000	€ 129,96000
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 271,00000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 423,58221** +6,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,60045 = 5% * B)			€ 72,00898
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,55912
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 545,15** +6,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,71%			*€ 271,00000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,60045*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_A11.010.320.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 320 - Restauro Mosaici (Integrazione estetica a granigliato) A - Restauro Mosaici (Integrazione estetica a granigliato). Integrazione mediante l'utilizzo di malta, composta da granigliato, calce Sapone neutro con azione biocida 5%, resina acrilica 25% (il materiale da usare come granigliato è da definire in accordo con la D.L. e il Direttore Archeologo responsabile del sito) previo rifacimento massetto di allettamento con malta di calce Sapone neutro con azione biocida e pozzolana. Il prezzo è comprensivo anche dell'eventuale rimozione di parti del vecchio massetto di allettamento			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro		1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
	Totale AT				**€ 1,35000**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.009 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo N (calce e polvere di marmo)		0,03000 mc	€ 1.334,61000	€ 40,03830
	CAM24_MT.A.03.011 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo P (calce in grassello, pozzolana)		0,05000 mc	€ 129,95358	€ 6,49768
	CAM24_MT.A.10.012 - A10 INTONACI - Resina acrilica		0,90000 lt	€ 13,90000	€ 12,51000
	CAM24_MT.E.01.002A - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm		0,06000 mc	€ 58,45649 0%	€ 3,50739
	Totale MT				**€ 62,55337**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali		4,00000 h	€ 32,49000	€ 129,96000
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro		4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU				**€ 271,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 334,90337** +3,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,84668 = 5% * B)				€ 56,93357
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 39,18369
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 431,02** +3,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,87%				*€ 271,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 2,84668*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.330.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 330 - Restauro Mosaici (Rifacimento cordoli di contenimento con malte idonee) A - Restauro Mosaici (Rifacimento cordoli di contenimento con malte idonee). Rifacimento cordoli di contenimento con malta composta di calce, pozzolana e sabbia setacciata in rapporto ½., eseguiti con leggera inclinazione dal piano di allettamento al bordo del mosaico				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,50000
	Totale AT				**€ 0,50000**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.006	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta fine di pozzolana tipo F	0,06000 mc	€ 93,94098	€ 5,63646
	Totale MT				

				€ 5,63646
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,30000 h	€ 32,49000	€ 9,74700
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 43,64100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,77746** +7,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42311 = 5% * B)			€ 8,46217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,82396
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,06** +7,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,12%			*€ 43,64100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42311*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.340.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 340 - Restauro Mosaici (Protezione Finale) A - Restauro Mosaici (Protezione Finale) Protezione finale del piano tassellato con stesura di due mani di cere in emulsione acquosa (tipo Biwax)			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.005 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
	Totale AT			**€ 0,67500**
	MT			
	CAM24_MT.A.10.016 - A10 INTONACI - Cera microcristallina	0,60000 kg	€ 30,00000	€ 18,00000
	Totale MT			**€ 18,00000**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,40000 h	€ 32,49000	€ 45,48600
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,30000 h	€ 35,26000	€ 45,83800
	Totale RU			**€ 91,32400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,99900** +14,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93499 = 5% * B)			€ 18,69983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,86988
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 141,57** +14,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,51%			*€ 91,32400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93499*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.350.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 350 - Restauro Mosaici (Smantellamento vecchi cordoli di contenimento in cemento o fatiscenti)			

	A - Restauro Mosaici (Smantellamento vecchi cordoli di contenimento in cemento o fatiscenti). Rimozione di vecchi cordoli di contenimento, mediante attrezzi meccanici ed ove occorre previa operazione A4 con operazioni di estrema cautela onde evitare danneggiamenti all'intonaco				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,50000
		Totale AT			**€ 0,50000**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,40000 h	€ 32,49000	€ 12,99600
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 88,48800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,98800** +1,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75640 = 5% * B)			€ 15,12796
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,41160
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 114,53** +1,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 77,26%			*€ 88,48800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75640*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.360.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 360 - Restauro opera signina (Integrazione in anastilosi a tessere o inserti simili) A - Restauro opera signina (Integrazione in anastilosi a tessere o inserti simili). Integrazione in anastilosi, mediante l'utilizzo di tessere simili, (provenienti dai depositi) previo rifacimento massetto di allettamento con malta di calce grassa e polvere di mattone ed eventuale stuccatura degli interstizi con polvere di mattone fine e resina acrilica. Il prezzo è comprensivo anche dell'eventuale rimozione di parti del vecchio massetto di allettamento				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
		Totale AT			**€ 1,00000**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.011	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo P (calce in grassello, pozzolana)	0,05000 mc	€ 129,95358	€ 6,49768
	CAM24_MT.A.10.012	- A10 INTONACI - Resina acrilica	0,20000 lt	€ 13,90000	€ 2,78000
	CAM24_MT.A.11.30	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Polvere di mattoni	0,50000 kg	€ 30,00000	€ 15,00000
		Totale MT			**€ 24,27768**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	5,00000 h	€ 32,49000	€ 162,45000
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,60000 h	€ 35,26000	€ 197,45600
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
		Totale RU			**€ 398,42600**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 423,70368** +6,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,60148 = 5% * B)			€ 72,02963
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,57333
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 545,31** +6,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 73,06%			*€ 398,42600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,60148*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.370.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 370 - Restauro opera signina (trattamento devitalizzante erbicida e biocida) A - Restauro opera signina (trattamento devitalizzante erbicida e biocida). Il restauro consiste in un primo intervento con un trattamento erbicida e biocida per la devitalizzazione di muffe, lghe, licheni ecc. data l'esposizione all'aperto dell'opera signina, al trattamento biocida si aggiungerà il trattamento erbicida per eliminare il formarsi di erbe parassitarie tra gli interstizi della muratura e il pavimento. Quest'ultimo trattamento dovrà essere effettuato anche per iniezioni con siringhe			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	Totale AT			**€ 1,00000**
	MT			
	CAM24_MT.A.10.002 - A10 INTONACI - Composto erbicida	0,50000 lt	€ 7,50000	€ 3,75000
	CAM24_MT.A.11.16 - A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Soluzione per materiali lapidei pronta all'uso	0,50000 lt	€ 8,60000	€ 4,30000
	Totale MT			**€ 8,05000**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,70000 h	€ 32,49000	€ 22,74300
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,65000 h	€ 35,26000	€ 22,91900
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	Totale RU			**€ 84,18200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,23200** +57,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79247 = 5% * B)			€ 15,84944
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,90814
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 119,99** +57,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,16%			*€ 84,18200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79247*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.380.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 380 - Restauro opera signina (riadesione alla massicciata di fondazione) A - Restauro opera signina (riadesione alla massicciata di fondazione). La ricostruzione dell'adesione alla massicciata di sottofondo, sarà eseguita mediante l'immissione di un adesivo (Primal AC33)eventualmente fosse necessario addizionato a carbonato di calce, mentre le fessurazioni più profonde con iniezioni di calce idraulica con soluzioni acrilico-resinose			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
		Totale AT			**€ 1,00000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.013	- A10 INTONACI - Resina acrilica addittivata	0,25000 lt	€ 15,00000	€ 3,75000
	CAM24_MT.E.10.004	- Malte e collanti - Malta di calce idraulica dosata a 400 kg	0,05000 mc	€ 110,49004 0%	€ 5,52450
		Totale MT			**€ 9,27450**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	3,30000 h	€ 32,49000	€ 107,21700
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,30000 h	€ 35,26000	€ 116,35800
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
		Totale RU			**€ 262,09500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 272,36950** +11,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,31514 = 5% * B)			€ 46,30282
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,86723
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 350,54** +11,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 74,77%			*€ 262,09500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,31514*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.390.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 390 - Restauro opera signina (Reintegrazioni di lacune) A - Restauro opera signina (Reintegrazioni di lacune). Da eseguirsi in sottotono con battitura dopo la stesura in modo da non lasciare anfrattuosità fra i vari frammenti, a finitura liscia, con malta invecchiata, polvere di mattone, scaglie a granulometria da definire in corso d'opera e/o pozzolane rosse ed eventualmente con l'aggiunta di terre colorate per il raggiungimento del colore desiderato				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
		Totale AT			**€ 1,00000**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.011	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo P (calce in grassello, pozzolana)	0,06000 mc	€ 129,95358	€ 7,79721
	CAM24_MT.A.10.017	- A10 INTONACI - Terre colorate naturali	0,50000 kg	€ 12,00000	€ 6,00000
	CAM24_MT.A.11.30	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Polvere di mattoni	1,50000 kg	€ 30,00000	€ 45,00000
		Totale MT			**€ 58,79721**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	2,70000 h	€ 32,49000	€ 87,72300
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,80000 h	€ 35,26000	€ 98,72800
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000	€ 25,68000	€ 38,52000

		h	+2,35%	
	Totale RU			**€ 224,97100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 284,76821** +25,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,42053 = 5% * B)			€ 48,41060
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,31788
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 366,50** +25,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,38%			*€ 224,97100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,42053*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.400.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 400 - Restauro opera signina: Pulitura -Rimozione a bisturi delle impurità presenti A - Restauro opera signina: Pulitura -Rimozione a bisturi delle impurità presenti (radici, muffe,licheni e muschi devitalizzati. e delle incrostazioni presenti). Pulitura ed estrazione dei sali mediante impacchi (anche ripetuti se necessario) di polpa di carta e acqua bidistillata, spazzolatura delicata ed accurata con sapone neutro con azione biocida in soluzione acquosa al 3% successivi risciacqui con acqua bidistillata			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	Totale AT			**€ 1,00000**
	MT			
	CAM24_MT.A.10.004 - A10 INTONACI - Polpa di carta	1,00000 kg	€ 5,00000	€ 5,00000
	CAM24_MT.A.10.021 - A10 INTONACI - Acqua demineralizzata	3,00000 lt	€ 1,00000	€ 3,00000
	CAM24_MT.A.11.16 - A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Soluzione per materiali lapidei pronta all'uso	0,50000 lt	€ 8,60000	€ 4,30000
	Totale MT			**€ 12,30000**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	2,80000 h	€ 32,49000	€ 90,97200
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,80000 h	€ 35,26000	€ 98,72800
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	Totale RU			**€ 228,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 241,52000** +15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,05292 = 5% * B)			€ 41,05840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,25784
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 310,84** +15%
	Incidenza Manodopera sul totale 73,42%			*€ 228,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,05292*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.410.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI			

	410 - Restauro opera signina (riadesione di tessere o altri inserti in calcare o paste vitree eventualmente collassate) A - Restauro opera signina, (riadesione di tessere o altri inserti in calcare o paste vitree eventualmente collassate). Ricomposizione del piano di tassellato distaccatosi dalla malta di allettamento,mediante pulizia del paino di allettamento e sistemazione delle tessere seguendo l'impronta lasciata in negativo, con resina acrilica in emulsione (Primal AC33) ed eventuale stuccatura degli interstizi con polvere di mattone fine e resina acrilica			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,50000
		Totale AT			**€ 0,50000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.012	- A10 INTONACI - Resina acrilica	0,50000 lt	€ 13,90000	€ 6,95000
	CAM24_MT.A.11.30	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Polvere di mattoni	0,50000 kg	€ 30,00000	€ 15,00000
		Totale MT			**€ 21,95000**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	8,60000 h	€ 32,49000	€ 279,41400
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,60000 h	€ 35,26000	€ 267,97600
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
		Totale RU			**€ 585,91000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 608,36000** +3,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,17106 = 5% * B)			€ 103,42120
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,17812
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 782,96** +3,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 74,83%			*€ 585,91000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,17106*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.420.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 420 - Restauro opera signina (Rifacimento cordoli di contenimento con malte idonee) A - Restauro opera signina (Rifacimento cordoli di contenimento con malte idonee). Rifacimento cordoli di contenimento con malta composta di calce, polvere di mattone e/o pozzolane rosse in rapporto ½., eseguiti con leggera inclinazione dal piano di allettamento al bordo dell'opera				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,50000
		Totale AT			**€ 0,50000**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.001	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo A	0,05000 mc	€ 390,47023	€ 19,52351
	CAM24_MT.A.11.30	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Polvere di mattoni	0,50000 kg	€ 30,00000	€ 15,00000
		Totale MT			**€ 34,52351**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,10000 h	€ 35,26000	€ 3,52600

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 23,04100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,06451** +25,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49355 = 5% * B)			€ 9,87097
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,79355
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 74,73** +25,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,83%			*€ 23,04100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49355*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.430.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 430 - Restauro opera signina (Protezione Finale) A - Restauro opera signina (Protezione Finale) Protezione finale del piano tassellato con stesura di due mani di cere in emulsione acquosa (tipo Biwax)			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,50000
	Totale AT			**€ 0,50000**
	MT			
	CAM24_MT.A.10.016 - A10 INTONACI - Cera microcristallina	0,80000 kg	€ 30,00000	€ 24,00000
	Totale MT			**€ 24,00000**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,30000 h	€ 32,49000	€ 42,23700
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,30000 h	€ 35,26000	€ 45,83800
	Totale RU			**€ 88,07500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,57500** +15,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95689 = 5% * B)			€ 19,13775
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,17128
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 144,88** +15,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,79%			*€ 88,07500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95689*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.440.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 440 - Restauro opera signina (stuccatura delle lesioni) A - Restauro opera signina (stuccatura delle lesioni) stuccatura delle lesioni e micro lesioni con calce invecchiata, polvere di mattone nelle proporzioni di 1 a 2 e 5% di Primal			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,50000

		Totale AT			**€ 0,50000**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.017	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Grassello di calce stagionato 36 mesi	0,08000 Q.li	€ 131,58000	€ 10,52640
	CAM24_MT.A.10.012	- A10 INTONACI - Resina acrilica	0,20000 lt	€ 13,90000	€ 2,78000
	CAM24_MT.A.11.30	- A 11 PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI E MOSAICI - Polvere di mattoni	1,00000 kg	€ 30,00000	€ 30,00000
		Totale MT			**€ 43,30640**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,00000 h	€ 32,49000	€ 32,49000
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 67,75000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,55640** +26,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94823 = 5% * B)			€ 18,96459
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,05210
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 143,57** +26,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,19%			*€ 67,75000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94823*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.450.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 450 - Smontaggio e rimessa in opera di cordoni in pietrarsa A - Smontaggio e rimessa in opera di cordoni in pietrarsa, costituenti il bordo delle gradinate in basolato, lavorati a scalpello negli assetti e a puntillo sulla facciavista, in opera con malta di cemento per la realizzazione di rampe e gradini				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.004	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,50000
		Totale AT			**€ 0,50000**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.007	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo L (malta bastarda di calce cemento e sabbia)	0,08000 mc	€ 102,04800	€ 8,16384
		Totale MT			**€ 8,16384**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,40000 h	€ 32,49000	€ 12,99600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 28,62000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 72,42600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,08984** +2,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68926 = 5% * B)			€ 13,78527
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,48751

	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 104,36** +2,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,4%			*€ 72,42600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A11.010.460.A	CAM24_A11 - RESTAURO - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 010 - RESTAURO DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, PIETRE NATURALI, MOSAICI 460 - Smontaggio di vecchi cordoni in pietrarsa A - Smontaggio di vecchi cordoni in pietrarsa, non più riutilizzabili e sostituzione con altri della stessa misura, costituenti il bordo delle gradinate lavorati a scalpello negli assetti e a puntillo sulla facciavista, con fronte sagomato come gli esistenti in opera con malta di cemento per la realizzazione di rampe e gradini			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000
	Totale AT			**€ 1,00000**
	MT			
	CAM24_MT.A.03.007 - MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo L (malta bastarda di calce cemento e sabbia)	0,05000 mc	€ 102,04800	€ 5,10240
	CAM24_MT.U.15.009 - Cordoni, canalette e simili - Cordone in pietrarsa da cm 30x25x100	1,10000 ml	€ 20,77650 0%	€ 22,85415
	Totale MT			**€ 27,95655**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,50000 h	€ 32,49000	€ 16,24500
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	3,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 91,58400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
	Totale RU			**€ 200,25900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 229,21555** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,94833 = 5% * B)			€ 38,96664
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,81822
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 295,00** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,88%			*€ 200,25900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,94833*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.001.A	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 001 - Consolidamento e disinfestazione di cornici A - Consolidamento e disinfestazione di cornici • Disinfestazione del supporto ligneo mediante applicazione di biocida per la prevenzione e il trattamento da attacchi di insetti xilofagi. • Consolidamento del supporto ligneo per conferire al legno deteriorato proprietà meccaniche idonee alla funzione di supporto. • Consolidamento localizzato e generalizzato della della foglia d'oro e degli strati preparatori per la presenza di fenomeni di perdita di adesione tra questi e il supporto mediante l'uso di adesivi di origine animale applicati con l'ausilio di siringhe. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di degrado del legno (es. se attaccato da insetti xilofagi isolati o in grandi quantità) b) consistenza del materiale (più è spugnosa più è da considerare difficile) c) in base alla metodologia ed al trattamento da eseguire ed in base alla grandezza dei manufatti. Se le operazioni si possono eseguire in laboratorio con appositi "sacchi" e pasticche di antitarlo, è mediamente facile. d) per le indagini da effettuare per evitare danneggiamenti al manufatto durante il consolidamento • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in			

	considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.001.B	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 001 - Consolidamento e disinfestazione di cornici B - Consolidamento e disinfestazione di cornici • Disinfestazione del supporto ligneo mediante applicazione di biocida per la prevenzione e il trattamento da attacchi di insetti xilofagi. • Consolidamento del supporto ligneo per conferire al legno deteriorato proprietà meccaniche idonee alla funzione di supporto. • Consolidamento localizzato e generalizzato della della foglia d'oro e degli strati preparatori per la presenza di fenomeni di perdita di adesione tra questi e il supporto mediante l'uso di adesivi di origine animale applicati con l'ausilio di siringhe. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di degrado del legno (es. se attaccato da insetti xilofagi isolati o in grandi quantità) b) consistenza del materiale (più è spugnosa più è da considerare difficile) c) in base alla metodologia ed al trattamento da eseguire ed in base alla grandezza dei manufatti. Se le operazioni si possono eseguire in laboratorio con appositi "sacchi" e pasticche di antitarlo, è mediamente facile. d) per le indagini da effettuare per evitare danneggiamenti al manufatto durante il consolidamento • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000

	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.001.C	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 001 - Consolidamento e disinfestazione di cornici C - Consolidamento e disinfestazione di cornici • Disinfestazione del supporto ligneo mediante applicazione di biocida per la prevenzione e il trattamento da attacchi di insetti xilofagi. • Consolidamento del supporto ligneo per conferire al legno deteriorato proprietà meccaniche idonee alla funzione di supporto. • Consolidamento localizzato e generalizzato della della foglia d'oro e degli strati preparatori per la presenza di fenomeni di perdita di adesione tra questi e il supporto mediante l'uso di adesivi di origine animale applicati con l'ausilio di siringhe. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di degrado del legno (es. se attaccato da insetti xilofagi isolati o in grandi quantità) b) consistenza del materiale (più è spugnosa più è da considerare difficile) c) in base alla metodologia ed al trattamento da eseguire ed in base alla grandezza dei manufatti. Se le operazioni si possono eseguire in laboratorio con appositi "sacchi" e pasticche di antitarlo, è mediamente facile. d) per le indagini da effettuare per evitare danneggiamenti al manufatto durante il consolidamento • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.001.D	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 001 - Consolidamento e disinfestazione di cornici			

	D - Consolidamento e disinfestazione di cornici • Disinfestazione del supporto ligneo mediante applicazione di biocida per la prevenzione e il trattamento da attacchi di insetti xilofagi. • Consolidamento del supporto ligneo per conferire al legno deteriorato proprietà meccaniche idonee alla funzione di supporto. • Consolidamento localizzato e generalizzato della della foglia d'oro e degli strati preparatori per la presenza di fenomeni di perdita di adesione tra questi e il supporto mediante l'uso di adesivi di origine animale applicati con l'ausilio di siringhe. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di degrado del legno (es. se attaccato da insetti xilofagi isolati o in grandi quantità) b) consistenza del materiale (più è spugnosa più è da considerare difficile) c) in base alla metodologia ed al trattamento da eseguire ed in base alla grandezza dei manufatti. Se le operazioni si possono eseguire in laboratorio con appositi "sacchi" e pasticche di antitarlo, è mediamente facile. d) per le indagini da effettuare per evitare danneggiamenti al manufatto durante il consolidamento • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: In fascia estremamente difficile			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A)			**€ 132,22563**
		Scostamento % su anno 2023			+7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 170,17**
		Scostamento % su anno 2023			+7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.002.A	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 002 - Pulitura di cornici, chimico-meccanica A - Pulitura di cornici Pulitura chimico-meccanica eseguita per progressivo assottigliamento per la rimozione degli strati soprammessi alla superficie (vernici ossidate, ridipinture etc.) mediante l'uso di opportune miscele di solventi disperse in emulsione cerosa. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (difficile / molto difficile); c) epoca del manufatto e conseguente complessità delle cornici stesse. • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304

			Totale AT		**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
			Totale MT		**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
			Totale RU		**€ 35,26000**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 44,07521** +7,63%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)		€ 7,49279
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 5,15680
			TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023		**€ 56,72** +7,63%
			Incidenza Manodopera sul totale 62,16%		*€ 35,26000*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.002.B	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 002 - Pulitura di cornici, chimico-meccanica B - Pulitura di cornici Pulitura chimico-meccanica eseguita per progressivo assottigliamento per la rimozione degli strati soprammessi alla superficie (vernici ossidate, ridipinture etc.) mediante l'uso di opportune miscele di solventi disperse in emulsione cerosa. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (difficile / molto difficile); c) epoca del manufatto e conseguente complessità delle cornici stesse. • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360

	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.002.C	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 002 - Pulitura di cornici, chimico-meccanica C - Pulitura di cornici Pulitura chimico-meccanica eseguita per progressivo assottigliamento per la rimozione degli strati soprammessi alla superficie (vernici ossidate, ridipinture etc.) mediante l'uso di opportune miscele di solventi disperse in emulsione cerosa. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (difficile / molto difficile); c) epoca del manufatto e conseguente complessità delle cornici stesse. • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.002.D	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 002 - Pulitura di cornici, chimico-meccanica D - Pulitura di cornici Pulitura chimico-meccanica eseguita per progressivo assottigliamento per la rimozione degli strati soprammessi alla superficie (vernici ossidate, ridipinture etc.) mediante l'uso di opportune miscele di solventi disperse in emulsione cerosa. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (difficile / molto difficile); c) epoca del manufatto e conseguente complessità delle cornici stesse. • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere			

	assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.003.A	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 003 - Stuccatura di cornici A - Stuccatura di cornici • Stuccatura e rasatura delle lacune, eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio, alla presenza di fessurazioni sottili e lacune con profondità ed estensione limitata. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto e conseguente complessità delle cornici stesse. • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.003.B	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 003 - Stuccatura di cornici B - Stuccatura di cornici • Stuccatura e rasatura delle lacune, eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio, alla presenza di fessurazioni sottili e lacune con profondità ed estensione limitata. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto e conseguente complessità delle cornici stesse. • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.003.C	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 003 - Stuccatura di cornici C - Stuccatura di cornici • Stuccatura e rasatura delle lacune, eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio, alla presenza di fessurazioni sottili e lacune con profondità ed estensione limitata. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto e conseguente complessità delle cornici stesse. • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da	2,00000	€ 1,76304	€ 3,52608

		Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	%		
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.003.D	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 003 - Stuccatura di cornici D - Stuccatura di cornici • Stuccatura e rasatura delle lacune, eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio, alla presenza di fessurazioni sottili e lacune con profondità ed estensione limitata. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto e conseguente complessità delle cornici stesse. • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.004.A	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 004 - Integrazione cromatica di cornici A - Integrazione cromatica di cornici • Accompagnamento cromatico con pigmenti naturali. • Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); b) in base alla estensione delle superfici da integrare • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.004.B	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 004 - Integrazione cromatica di cornici B - Integrazione cromatica di cornici • Accompagnamento cromatico con pigmenti naturali. • Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); b) in base alla estensione delle superfici da integrare • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434

	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.004.C	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 004 - Integrazione cromatica di cornici C - Integrazione cromatica di cornici • Accompagnamento cromatico con pigmenti naturali. • Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); b) in base alla estensione delle superfici da integrare • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.004.D	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 004 - Integrazione cromatica di cornici			

	D - Integrazione cromatica di cornici • Accompagnamento cromatico con pigmenti naturali. • Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); b) in base alla estensione delle superfici da integrare • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A)			**€ 132,22563**
		Scostamento % su anno 2023			+7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 170,17**
		Scostamento % su anno 2023			+7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.005.A	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 005 - Integrazione ad oro zecchino di cornici A - Integrazione ad oro zecchino di cornici • Integrazione della lamina metallica con foglia d'oro previa preparazione a bolo. • Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); b) in base alla estensione delle superfici da integrare c) in base alla complessità del disegno architettonico delle cornici • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000

	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.005.B	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 005 - Integrazione ad oro zecchino di cornici B - Integrazione ad oro zecchino di cornici • Integrazione della lamina metallica con foglia d'oro previa preparazione a bolo. • Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); b) in base alla estensione delle superfici da integrare c) in base alla complessità del disegno architettonico delle cornici • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.005.C	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 005 - Integrazione ad oro zecchino di cornici C - Integrazione ad oro zecchino di cornici • Integrazione della lamina metallica con foglia d'oro previa preparazione a bolo. • Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); b) in base alla estensione delle superfici da integrare c) in base alla complessità del disegno architettonico delle cornici • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile			

	a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.005.D	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 005 - Integrazione ad oro zecchino di cornici D - Integrazione ad oro zecchino di cornici • Integrazione della lamina metallica con foglia d'oro previa preparazione a bolo. • Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); b) in base alla estensione delle superfici da integrare c) in base alla complessità del disegno architettonico delle cornici • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
		Totale AT			**€ 10,57824**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.006.A	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 006 - Integrazione ad argento e mecca di cornici A - Integrazione ad argento e mecca di cornici • Integrazione della lamina metallica con foglia d'argento e mecca previa preparazione a bolo. • Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); b) in base alla estensione delle superfici da integrare c) in base alla complessità del disegno architettonico delle cornici • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.006.B	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 006 - Integrazione ad argento e mecca di cornici B - Integrazione ad argento e mecca di cornici • Integrazione della lamina metallica con foglia d'argento e mecca previa preparazione a bolo. • Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); b) in base alla estensione delle superfici da integrare c) in base alla complessità del disegno architettonico delle cornici • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			

	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.006.C	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 006 - Integrazione ad argento e mecca di cornici C - Integrazione ad argento e mecca di cornici • Integrazione della lamina metallica con foglia d'argento e mecca previa preparazione a bolo. • Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); b) in base alla estensione delle superfici da integrare c) in base alla complessità del disegno architettonico delle cornici • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			

				€ 170,17 +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.006.D	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 006 - Integrazione ad argento e mecca di cornici D - Integrazione ad argento e mecca di cornici • Integrazione della lamina metallica con foglia d'argento e mecca previa preparazione a bolo. • Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); b) in base alla estensione delle superfici da integrare c) in base alla complessità del disegno architettonico delle cornici • Nei casi di dimensioni delle cornici inferiore al ml, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 ml., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.007.A	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 007 - Consolidamento e disinfestazioni in cornici di particolare grandezza e intaglio A - Consolidamento e disinfestazioni in cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434

	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.007.B	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 007 - Consolidamento e disinfestazioni in cornici di particolare grandezza e intaglio B - Consolidamento e disinfestazioni in cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.007.C	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 007 - Consolidamento e disinfestazioni in cornici di particolare grandezza e intaglio C - Consolidamento e disinfestazioni in cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5%	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912

		sul costo della manodopera			
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.007.D	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 007 - Consolidamento e disinfestazioni in cornici di particolare grandezza e intaglio D - Consolidamento e disinfestazioni in cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.008.A	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO			

	010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 008 - Pulitura di cornici di particolare grandezza e intaglio A - Pulitura di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.008.B	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 008 - Pulitura di cornici di particolare grandezza e intaglio B - Pulitura di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.008.C	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 008 - Pulitura di cornici di particolare grandezza e intaglio C - Pulitura di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.008.D	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 008 - Pulitura di cornici di particolare grandezza e intaglio D - Pulitura di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			

				€ 226,90 +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.009.A	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 009 - Stuccatura di cornici di particolare grandezza e intaglio A - Stuccatura di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.009.B	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 009 - Stuccatura di cornici di particolare grandezza e intaglio B - Stuccatura di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 44,07521 +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.009.C	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 009 - Stuccatura di cornici di particolare grandezza e intaglio C - Stuccatura di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.009.D	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 009 - Stuccatura di cornici di particolare grandezza e intaglio D - Stuccatura di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali -	6,00000	€ 35,26000	€ 211,56000

	Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	h		
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.010.A	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - Integrazione cromatica di cornici di particolare grandezza e intaglio A - Integrazione cromatica di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.010.B	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - Integrazione cromatica di cornici di particolare grandezza e intaglio B - Integrazione cromatica di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali	1,00000	€ 7,05217	€ 7,05217

		da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	%		
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.010.C	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - Integrazione cromatica di cornici di particolare grandezza e intaglio C - Integrazione cromatica di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.010.D	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - Integrazione cromatica di cornici di particolare grandezza e intaglio D - Integrazione cromatica di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da	4,00000	€ 1,76304	€ 7,05216

		Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	%		
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.011.A	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 011 - Integrazione ad oro zecchino di cornici di particolare grandezza e intaglio A - Integrazione ad oro zecchino di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_A12.010.011.B	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 011 - Integrazione ad oro zecchino di cornici di particolare grandezza e intaglio B - Integrazione ad oro zecchino di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.011.C	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 011 - Integrazione ad oro zecchino di cornici di particolare grandezza e intaglio C - Integrazione ad oro zecchino di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
	Totale MT			**€ 49,36519**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			

				€ 397,07 +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.011.D	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 011 - Integrazione ad oro zecchino di cornici di particolare grandezza e intaglio D - Integrazione ad oro zecchino di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.012.A	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 012 - Integrazione ad argento e mecca di cornici di particolare grandezza e intaglio A - Integrazione ad argento e mecca di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			

				€ 35,26000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.012.B	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 012 - Integrazione ad argento e mecca di cornici di particolare grandezza e intaglio B - Integrazione ad argento e mecca di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.012.C	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 012 - Integrazione ad argento e mecca di cornici di particolare grandezza e intaglio C - Integrazione ad argento e mecca di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868

	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A12.010.012.D	CAM24_A12 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 010 - RESTAURO DI OPERE IN LEGNO 012 - Integrazione ad argento e mecca di cornici di particolare grandezza e intaglio D - Integrazione ad argento e mecca di cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.001.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 001 - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti misurabili A - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608

	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.001.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 001 - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti misurabili B - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti misurabili: in fascia media			
	AT			
CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.001.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 001 - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti misurabili C - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti misurabili: in fascia difficile			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
		Totale AT			**€ 10,57824**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.001.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 001 - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti misurabili D - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti misurabili: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
		Totale AT			**€ 14,10432**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
		Totale MT			**€ 56,41736**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
		Totale RU			**€ 282,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A13.010.002.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 002 - Pulitura in presenza di lamina dorata di argenti misurabili A - Pulitura in presenza di lamina dorata di argenti misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.002.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 002 - Pulitura in presenza di lamina dorata di argenti misurabili B - Pulitura in presenza di lamina dorata di argenti misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.002.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 002 - Pulitura in presenza di lamina dorata di argenti misurabili C - Pulitura in presenza di lamina dorata di argenti misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
	Totale MT			**€ 49,36519**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.002.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 002 - Pulitura in presenza di lamina dorata di argenti misurabili D - Pulitura in presenza di lamina dorata di argenti misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
	Totale AT			**€ 15,86736**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
	Totale MT			**€ 63,46953**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
	Totale RU			**€ 317,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.003.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 003 - Pulitura in presenza di rame nella lega di argenti misurabili A - Pulitura in presenza di rame nella lega di argenti misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.003.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 003 - Pulitura in presenza di rame nella lega di argenti misurabili B - Pulitura in presenza di rame nella lega di argenti misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.003.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 003 - Pulitura in presenza di rame nella lega di argenti misurabili C - Pulitura in presenza di rame nella lega di argenti misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
	Totale MT			**€ 49,36519**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.003.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 003 - Pulitura in presenza di rame nella lega di argenti misurabili D - Pulitura in presenza di rame nella lega di argenti misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
	Totale AT			**€ 15,86736**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
	Totale MT			**€ 63,46953**
	RU			

	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
		Totale RU			**€ 317,34000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.004.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 004 - Essicazione di argenti misurabili A - Essicazione di argenti misurabili: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.004.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 004 - Essicazione di argenti misurabili B - Essicazione di argenti misurabili: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434

	20% sul costo della manodopera			
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.004.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 004 - Essicazione di argenti misurabili C - Essicazione di argenti misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.004.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 004 - Essicazione di argenti misurabili D - Essicazione di argenti misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216

	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.005.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 005 - Integrazione di argenti misurabili A - Integrazione di argenti misurabili: in fascia facile			
	AT			
CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.005.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 005 - Integrazione di argenti misurabili B - Integrazione di argenti misurabili: in fascia media			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.005.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 005 - Integrazione di argenti misurabili C - Integrazione di argenti misurabili: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_A13.010.005.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 005 - Integrazione di argenti misurabili D - Integrazione di argenti misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.006.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 006 - Ricomposizione di argenti misurabili A - Ricomposizione di argenti misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.006.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 006 - Ricomposizione di argenti misurabili B - Ricomposizione di argenti misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.006.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 006 - Ricomposizione di argenti misurabili C - Ricomposizione di argenti misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.006.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 006 - Ricomposizione di argenti misurabili D - Ricomposizione di argenti misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.007.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 007 - Protezione finale di argenti misurabili A - Protezione finale di argenti misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 44,07521 +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.007.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 007 - Protezione finale di argenti misurabili B - Protezione finale di argenti misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.007.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 007 - Protezione finale di argenti misurabili C - Protezione finale di argenti misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000

	restauro			
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.007.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 007 - Protezione finale di argenti misurabili D - Protezione finale di argenti misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.008.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 008 - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti non misurabili A - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti non misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868

	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.008.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 008 - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti non misurabili B - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti non misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.008.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 008 - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti non misurabili C - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti non misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**

	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
		Totale MT			**€ 70,52170**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
		Totale RU			**€ 352,60000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.008.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 008 - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti non misurabili D - Pulitura ed eliminazione ossidi di argenti non misurabili: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	18,00000 %	€ 1,76304	€ 31,73472
		Totale AT			**€ 31,73472**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	18,00000 %	€ 7,05217	€ 126,93906
		Totale MT			**€ 126,93906**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	18,00000 h	€ 35,26000	€ 634,68000
		Totale RU			**€ 634,68000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 793,35378** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,74351 = 5% * B)			€ 134,87014
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,82239
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.021,05** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 634,68000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,74351*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.009.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 009 - Essiccazione di argenti non misurabili A - Essiccazione di argenti non misurabili: in fascia facile			
	AT			

	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.009.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 009 - Essiccazione di argenti non misurabili B - Essiccazione di argenti non misurabili: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.009.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE			

	010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 009 - Essiccazione di argenti non misurabili C - Essiccazione di argenti non misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.009.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 009 - Essiccazione di argenti non misurabili D - Essiccazione di argenti non misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.010.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - Integrazioni di argenti non misurabili A - Integrazioni di argenti non misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.010.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - Integrazioni di argenti non misurabili B - Integrazioni di argenti non misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.010.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - Integrazioni di argenti non misurabili C - Integrazioni di argenti non misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.010.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - Integrazioni di argenti non misurabili D - Integrazioni di argenti non misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,03000 %	€ 1,76304	€ 12,39417
	Totale AT			**€ 12,39417**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,03000 %	€ 7,05217	€ 49,57676
	Totale MT			**€ 49,57676**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,03000 h	€ 35,26000	€ 247,87780
	Totale RU			**€ 247,87780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 309,84873** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,63371 = 5% * B)			€ 52,67428

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,25230
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 398,78** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 247,87780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,63371*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.011.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 011 - Ricomposizione di argenti non misurabili A - Ricomposizione di argenti non misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.011.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 011 - Ricomposizione di argenti non misurabili B - Ricomposizione di argenti non misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.011.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 011 - Ricomposizione di argenti non misurabili C - Ricomposizione di argenti non misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.011.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 011 - Ricomposizione di argenti non misurabili D - Ricomposizione di argenti non misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000

	restauro			
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.012.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 012 - Protezione finale di argenti non misurabili A - Protezione finale di argenti non misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.012.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 012 - Protezione finale di argenti non misurabili B - Protezione finale di argenti non misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434

	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.012.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 012 - Protezione finale di argenti non misurabili C - Protezione finale di argenti non misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.012.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 012 - Protezione finale di argenti non misurabili D - Protezione finale di argenti non misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**

	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
		Totale MT			**€ 56,41736**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
		Totale RU			**€ 282,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.013.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 013 - Pulitura con procedimento meccanico e chimico di rame e leghe misurabili A - Pulitura con procedimento meccanico e chimico di rame e leghe misurabili: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.013.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 013 - Pulitura con procedimento meccanico e chimico di rame e leghe misurabili B - Pulitura con procedimento meccanico e chimico di rame e leghe misurabili: in fascia media			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.013.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 013 - Pulitura con procedimento meccanico e chimico di rame e leghe misurabili C - Pulitura con procedimento meccanico e chimico di rame e leghe misurabili: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.013.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 013 - Pulitura con procedimento meccanico e chimico di rame e leghe misurabili D - Pulitura con procedimento meccanico e chimico di rame e leghe misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.014.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 014 - Eliminazione ossidi e corrosioni di rame e leghe misurabili A - Eliminazione ossidi e corrosioni di rame e leghe misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.014.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 014 - Eliminazione ossidi e corrosioni di rame e leghe misurabili B - Eliminazione ossidi e corrosioni di rame e leghe misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.014.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 014 - Eliminazione ossidi e corrosioni di rame e leghe misurabili C - Eliminazione ossidi e corrosioni di rame e leghe misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.014.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 014 - Eliminazione ossidi e corrosioni di rame e leghe misurabili D - Eliminazione ossidi e corrosioni di rame e leghe misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.015.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 015 - Consolidamento e fissaggio di supporti di rame e leghe misurabili A - Consolidamento e fissaggio di supporti di rame e leghe misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			

	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.015.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 015 - Consolidamento e fissaggio di supporti di rame e leghe misurabili B - Consolidamento e fissaggio di supporti di rame e leghe misurabili: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.015.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 015 - Consolidamento e fissaggio di supporti di rame e leghe misurabili C - Consolidamento e fissaggio di supporti di rame e leghe misurabili: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A)			**€ 88,15042**
		Scostamento % su anno 2023			+7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 113,45**
		Scostamento % su anno 2023			+7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.015.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 015 - Consolidamento e fissaggio di supporti di rame e leghe misurabili D - Consolidamento e fissaggio di supporti di rame e leghe misurabili: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A)			**€ 132,22563**
		Scostamento % su anno 2023			+7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 170,17**
		Scostamento % su anno 2023			+7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.016.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 016 - Ricomposizione di eventuali frammenti di rame e leghe misurabili A - Ricomposizione di eventuali frammenti di rame e leghe misurabili: in fascia facile			
	AT			

	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.016.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 016 - Ricomposizione di eventuali frammenti di rame e leghe misurabili B - Ricomposizione di eventuali frammenti di rame e leghe misurabili: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.016.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 016 - Ricomposizione di eventuali frammenti di rame e leghe misurabili C - Ricomposizione di eventuali frammenti di rame e leghe misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.016.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 016 - Ricomposizione di eventuali frammenti di rame e leghe misurabili D - Ricomposizione di eventuali frammenti di rame e leghe misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.017.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 017 - Integrazione di rame e leghe misurabili A - Integrazione di rame e leghe misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.017.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 017 - Integrazione di rame e leghe misurabili B - Integrazione di rame e leghe misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.017.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 017 - Integrazione di rame e leghe misurabili C - Integrazione di rame e leghe misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.017.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 017 - Integrazione di rame e leghe misurabili D - Integrazione di rame e leghe misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.018.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 018 - Protezione finale di rame e leghe misurabili A - Protezione finale di rame e leghe misurabili: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.018.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 018 - Protezione finale di rame e leghe misurabili B - Protezione finale di rame e leghe misurabili: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000

	restauro			
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.018.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 018 - Protezione finale di rame e leghe misurabili C - Protezione finale di rame e leghe misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.018.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 018 - Protezione finale di rame e leghe misurabili D - Protezione finale di rame e leghe misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434

	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.019.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 019 - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe misurabili A - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.019.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 019 - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe misurabili B - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5%	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608

		sul costo della manodopera			
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.019.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 019 - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe misurabili C - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe misurabili: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.019.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE			

	010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 019 - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe misurabili D - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe misurabili: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.020.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 020 - Pulitura con procedimento meccanico di rame e leghe non misurabili A - Pulitura con procedimento meccanico di rame e leghe non misurabili: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.020.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 020 - Pulitura con procedimento meccanico di rame e leghe non misurabili B - Pulitura con procedimento meccanico di rame e leghe non misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.020.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 020 - Pulitura con procedimento meccanico di rame e leghe non misurabili C - Pulitura con procedimento meccanico di rame e leghe non misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.020.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 020 - Pulitura con procedimento meccanico di rame e leghe non misurabili D - Pulitura con procedimento meccanico di rame e leghe non misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.021.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 021 - Eliminazione di ossidi (interno) di rame e leghe non misurabili A - Eliminazione di ossidi (interno) di rame e leghe non misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000

	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.021.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 021 - Eliminazione di ossidi (interno) di rame e leghe non misurabili B - Eliminazione di ossidi (interno) di rame e leghe non misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.021.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 021 - Eliminazione di ossidi (interno) di rame e leghe non misurabili C - Eliminazione di ossidi (interno) di rame e leghe non misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			

				€ 21,15651
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.021.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 021 - Eliminazione di ossidi (interno) di rame e leghe non misurabili D - Eliminazione di ossidi (interno) di rame e leghe non misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.022.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 022 - Eliminazione di ossidi (esterno) di rame e leghe non misurabili A - Eliminazione di ossidi (esterno) di rame e leghe non misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304

			Totale AT		**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
			Totale MT		**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
			Totale RU		**€ 35,26000**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 44,07521** +7,63%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)		€ 7,49279
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 5,15680
			TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		**€ 56,72** +7,63%
			Incidenza Manodopera sul totale 62,16%		*€ 35,26000*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.022.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 022 - Eliminazione di ossidi (esterno) di rame e leghe non misurabili B - Eliminazione di ossidi (esterno) di rame e leghe non misurabili: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.022.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 022 - Eliminazione di ossidi (esterno) di rame e leghe non misurabili C - Eliminazione di ossidi (esterno) di rame e leghe non misurabili: in fascia			

	difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.022.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 022 - Eliminazione di ossidi (esterno) di rame e leghe non misurabili D - Eliminazione di ossidi (esterno) di rame e leghe non misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A13.010.023.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 023 - Consolidamento e fissaggio del supporto di rame e leghe non misurabili A - Consolidamento e fissaggio del supporto di rame e leghe non misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.023.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 023 - Consolidamento e fissaggio del supporto di rame e leghe non misurabili B - Consolidamento e fissaggio del supporto di rame e leghe non misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 170,17 +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.023.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 023 - Consolidamento e fissaggio del supporto di rame e leghe non misurabili C - Consolidamento e fissaggio del supporto di rame e leghe non misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.023.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 023 - Consolidamento e fissaggio del supporto di rame e leghe non misurabili D - Consolidamento e fissaggio del supporto di rame e leghe non misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.024.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 024 - Ricomposizione di frammenti di rame e leghe non misurabili A - Ricomposizione di frammenti di rame e leghe non misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.024.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 024 - Ricomposizione di frammenti di rame e leghe non misurabili B - Ricomposizione di frammenti di rame e leghe non misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			

	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.024.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 024 - Ricomposizione di frammenti di rame e leghe non misurabili C - Ricomposizione di frammenti di rame e leghe non misurabili: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.024.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 024 - Ricomposizione di frammenti di rame e leghe non misurabili D - Ricomposizione di frammenti di rame e leghe non misurabili: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
		Totale AT			**€ 10,57824**
	MT				

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**
		Sommano euro (A)			**€ 264,45126**
		Scostamento % su anno 2023			+7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 340,35**
		Scostamento % su anno 2023			+7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.025.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 025 - Integrazione di rame e leghe non misurabili A - Integrazione di rame e leghe non misurabili: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A)			**€ 44,07521**
		Scostamento % su anno 2023			+7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 56,72**
		Scostamento % su anno 2023			+7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.025.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 025 - Integrazione di rame e leghe non misurabili B - Integrazione di rame e leghe non misurabili: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5%	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608

		sul costo della manodopera			
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.025.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 025 - Integrazione di rame e leghe non misurabili C - Integrazione di rame e leghe non misurabili: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.025.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 025 - Integrazione di rame e leghe non misurabili			

	D - Integrazione di rame e leghe non misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.026.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 026 - Protezine finale di rame e leghe non misurabili A - Protezine finale di rame e leghe non misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A13.010.026.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 026 - Protezine finale di rame e leghe non misurabili B - Protezine finale di rame e leghe non misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.026.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 026 - Protezine finale di rame e leghe non misurabili C - Protezine finale di rame e leghe non misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.026.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 026 - Protezine finale di rame e leghe non misurabili D - Protezine finale di rame e leghe non misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.027.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 027 - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe non misurabili A - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe non misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.027.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 027 - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe non misurabili B - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe non misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.027.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 027 - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe non misurabili C - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe non misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali -	4,00000	€ 35,26000	€ 141,04000

	Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	h		
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.027.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 027 - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe non misurabili D - Pulitura e consolidamento di lamine metalliche di rame e leghe non misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.028.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 028 - Pulitura, lavaggio forzato indotto, essiccazione di ferro e leghe misurabili A - Pulitura, lavaggio forzato indotto, essiccazione di ferro e leghe misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.028.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 028 - Pulitura, lavaggio forzato indotto, essiccazione di ferro e leghe misurabili B - Pulitura, lavaggio forzato indotto, essiccazione di ferro e leghe misurabili: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.028.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 028 - Pulitura, lavaggio forzato indotto, essiccazione di ferro e leghe misurabili C - Pulitura, lavaggio forzato indotto, essiccazione di ferro e leghe misurabili: in fascia difficile			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.028.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 028 - Pulitura, lavaggio forzato indotto, essiccazione di ferro e leghe misurabili D - Pulitura, lavaggio forzato indotto, essiccazione di ferro e leghe misurabili: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.029.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 029 - Eliminazione di ossidi e prodotti corrosi di ferro e leghe misurabili A - Eliminazione di ossidi e prodotti corrosi di ferro e leghe misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.029.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 029 - Eliminazione di ossidi e prodotti corrosi di ferro e leghe misurabili B - Eliminazione di ossidi e prodotti corrosi di ferro e leghe misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.029.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 029 - Eliminazione di ossidi e prodotti corrosi di ferro e leghe misurabili C - Eliminazione di ossidi e prodotti corrosi di ferro e leghe misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.029.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 029 - Eliminazione di ossidi e prodotti corrosi di ferro e leghe misurabili D - Eliminazione di ossidi e prodotti corrosi di ferro e leghe misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.030.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 030 - Trattamento con inibitori di corrosione di ferro e leghe misurabili A - Trattamento con inibitori di corrosione di ferro e leghe misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.030.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 030 - Trattamento con inibitori di corrosione di ferro e leghe misurabili B - Trattamento con inibitori di corrosione di ferro e leghe misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			

	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.030.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 030 - Trattamento con inibitori di corrosione di ferro e leghe misurabili C - Trattamento con inibitori di corrosione di ferro e leghe misurabili: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.030.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 030 - Trattamento con inibitori di corrosione di ferro e leghe misurabili D - Trattamento con inibitori di corrosione di ferro e leghe misurabili: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A)			**€ 176,30084**
		Scostamento % su anno 2023			+7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 226,90**
		Scostamento % su anno 2023			+7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.031.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 031 - Trattamento protettivo finale di ferro e leghe misurabili A - Trattamento protettivo finale di ferro e leghe misurabili: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A)			**€ 44,07521**
		Scostamento % su anno 2023			+7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 56,72**
		Scostamento % su anno 2023			+7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.031.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 031 - Trattamento protettivo finale di ferro e leghe misurabili B - Trattamento protettivo finale di ferro e leghe misurabili: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5%	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304

		sul costo della manodopera			
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.031.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 031 - Trattamento protettivo finale di ferro e leghe misurabili C - Trattamento protettivo finale di ferro e leghe misurabili: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.031.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 031 - Trattamento protettivo finale di ferro e leghe misurabili			

	D - Trattamento protettivo finale di ferro e leghe misurabili: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.032.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 032 - Pulitura ed eliminazione degli ossidi di argenti di particolare grandezza A - Pulitura ed eliminazione degli ossidi di argenti di particolare grandezza: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.032.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 032 - Pulitura ed eliminazione degli ossidi di argenti di particolare grandezza B - Pulitura ed eliminazione degli ossidi di argenti di particolare grandezza: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.032.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 032 - Pulitura ed eliminazione degli ossidi di argenti di particolare grandezza C - Pulitura ed eliminazione degli ossidi di argenti di particolare grandezza: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 1,76304	€ 24,68256
	Totale AT			**€ 24,68256**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 7,05217	€ 98,73038
	Totale MT			**€ 98,73038**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	14,00000 h	€ 35,26000	€ 493,64000
	Totale RU			**€ 493,64000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,05294** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24495 = 5% * B)			€ 104,89900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,19519

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 794,15** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 493,64000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.032.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 032 - Pulitura ed eliminazione degli ossidi di argenti di particolare grandezza D - Pulitura ed eliminazione degli ossidi di argenti di particolare grandezza: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	27,00000 %	€ 1,76304	€ 47,60208
	Totale AT			**€ 47,60208**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	27,00000 %	€ 7,05217	€ 190,40859
	Totale MT			**€ 190,40859**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	27,00000 h	€ 35,26000	€ 952,02000
	Totale RU			**€ 952,02000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.190,03067** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,11526 = 5% * B)			€ 202,30521
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,23359
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.531,57** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 952,02000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,11526*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.033.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 033 - Essiccazione di argenti di particolare grandezza A - Essiccazione di argenti di particolare grandezza: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.033.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 033 - Essiccazione di argenti di particolare grandezza B - Essiccazione di argenti di particolare grandezza: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.033.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 033 - Essiccazione di argenti di particolare grandezza C - Essiccazione di argenti di particolare grandezza: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
	Totale AT			**€ 19,39344**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387
	Totale MT			**€ 77,57387**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di	11,00000 h	€ 35,26000	€ 387,86000

	restauro			
	Totale RU			**€ 387,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,82731** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)			€ 82,42064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,72480
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.033.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 033 - Essiccazione di argenti di particolare grandezza D - Essiccazione di argenti di particolare grandezza: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 1,76304	€ 26,44560
	Totale AT			**€ 26,44560**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 7,05217	€ 105,78255
	Totale MT			**€ 105,78255**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	15,00000 h	€ 35,26000	€ 528,90000
	Totale RU			**€ 528,90000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 661,12815** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,61959 = 5% * B)			€ 112,39179
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,35199
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 850,87** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 528,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,61959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.034.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 034 - Integrazione di argenti di particolare grandezza A - Integrazione di argenti di particolare grandezza: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651

	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.034.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 034 - Integrazione di argenti di particolare grandezza B - Integrazione di argenti di particolare grandezza: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,70000 %	€ 1,76304	€ 10,04933
	Totale AT			**€ 10,04933**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,70000 %	€ 7,05217	€ 40,19737
	Totale MT			**€ 40,19737**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,70000 h	€ 35,26000	€ 200,98200
	Totale RU			**€ 200,98200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 251,22870** +8,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13544 = 5% * B)			€ 42,70888
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,39376
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 323,33** +8,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 200,98200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13544*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.034.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 034 - Integrazione di argenti di particolare grandezza C - Integrazione di argenti di particolare grandezza: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**

	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.034.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 034 - Integrazione di argenti di particolare grandezza D - Integrazione di argenti di particolare grandezza: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 1,76304	€ 26,44560
		Totale AT			**€ 26,44560**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 7,05217	€ 105,78255
		Totale MT			**€ 105,78255**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	15,00000 h	€ 35,26000	€ 528,90000
		Totale RU			**€ 528,90000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 661,12815** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,61959 = 5% * B)			€ 112,39179
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,35199
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 850,87** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 528,90000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,61959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.035.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 035 - Ricomposizione di argenti di particolare grandezza A - Ricomposizione di argenti di particolare grandezza: in fascia facile			
	AT			

	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.035.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 035 - Ricomposizione di argenti di particolare grandezza B - Ricomposizione di argenti di particolare grandezza: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.035.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE			

	010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 035 - Ricomposizione di argenti di particolare grandezza C - Ricomposizione di argenti di particolare grandezza: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.035.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 035 - Ricomposizione di argenti di particolare grandezza D - Ricomposizione di argenti di particolare grandezza: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 1,76304	€ 26,44560
	Totale AT			**€ 26,44560**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 7,05217	€ 105,78255
	Totale MT			**€ 105,78255**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	15,00000 h	€ 35,26000	€ 528,90000
	Totale RU			**€ 528,90000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 661,12815** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,61959 = 5% * B)			€ 112,39179
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,35199
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 850,87** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 528,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,61959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.036.A	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 036 - Protezione finale di argenti di particolare grandezza A - Protezione finale di argenti di particolare grandezza: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.036.B	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 036 - Protezione finale di argenti di particolare grandezza B - Protezione finale di argenti di particolare grandezza: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.036.C	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 036 - Protezione finale di argenti di particolare grandezza C - Protezione finale di argenti di particolare grandezza: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A13.010.036.D	CAM24_A13 - RESTAURO - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 010 - RESTAURO DI METALLI, LEGHE 036 - Protezione finale di argenti di particolare grandezza D - Protezione finale di argenti di particolare grandezza: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 1,76304	€ 21,15648
	Totale AT			**€ 21,15648**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 7,05217	€ 84,62604
	Totale MT			**€ 84,62604**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	12,00000 h	€ 35,26000	€ 423,12000
	Totale RU			**€ 423,12000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,90252** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49567 = 5% * B)			€ 89,91343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88160
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 680,70** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 423,12000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.001.A	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 001 - Consolidamento parti sconnessse o distaccate di ceramiche e vetri non misurabili A - Consolidamento parti sconnessse o distaccate di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.001.B	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 001 - Consolidamento parti sconnessse o distaccate di ceramiche e vetri non misurabili B - Consolidamento parti sconnessse o distaccate di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**

	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.001.C	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 001 - Consolidamento parti sconnessse o distaccate di ceramiche e vetri non misurabili C - Consolidamento parti sconnessse o distaccate di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.001.D	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 001 - Consolidamento parti sconnessse o distaccate di ceramiche e vetri non misurabili D - Consolidamento parti sconnessse o distaccate di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	13,00000 %	€ 1,76304	€ 22,91952
	Totale AT			

				€ 22,91952
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	13,00000 %	€ 7,05217	€ 91,67821
	Totale MT			**€ 91,67821**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	13,00000 h	€ 35,26000	€ 458,38000
	Totale RU			**€ 458,38000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 572,97773** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,87031 = 5% * B)			€ 97,40621
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,03839
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 737,42** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 458,38000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,87031*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.002.A	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 002 - Pulitura di ceramiche e vetri non misurabili A - Pulitura di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia facile			
	AT			
CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.002.B	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 002 - Pulitura di ceramiche e vetri non misurabili B - Pulitura di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia media			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
		Totale AT			**€ 10,57824**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.002.C	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 002 - Pulitura di ceramiche e vetri non misurabili C - Pulitura di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
		Totale AT			**€ 14,10432**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
		Totale MT			**€ 56,41736**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
		Totale RU			**€ 282,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_A14.010.002.D	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 002 - Pulitura di ceramiche e vetri non misurabili D - Pulitura di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.003.A	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 003 - Riadesione di ceramiche e vetri non misurabili A - Riadesione di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.003.B	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 003 - Riadesione di ceramiche e vetri non misurabili B - Riadesione di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.003.C	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 003 - Riadesione di ceramiche e vetri non misurabili C - Riadesione di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
	Totale AT			**€ 15,86736**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
	Totale MT			**€ 63,46953**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
	Totale RU			**€ 317,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.003.D	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 003 - Riadesione di ceramiche e vetri non misurabili D - Riadesione di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 1,76304	€ 21,15648
	Totale AT			**€ 21,15648**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 7,05217	€ 84,62604
	Totale MT			**€ 84,62604**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	12,00000 h	€ 35,26000	€ 423,12000
	Totale RU			**€ 423,12000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,90252** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49567 = 5% * B)			€ 89,91343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88160
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 680,70** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 423,12000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.004.A	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 004 - Integrazione di ceramiche e vetri non misurabili A - Integrazione di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.004.B	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 004 - Integrazione di ceramiche e vetri non misurabili B - Integrazione di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.004.C	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 004 - Integrazione di ceramiche e vetri non misurabili C - Integrazione di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
	Totale MT			**€ 49,36519**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000

	restauro			
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.004.D	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 004 - Integrazione di ceramiche e vetri non misurabili D - Integrazione di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
	Totale AT			**€ 19,39344**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387
	Totale MT			**€ 77,57387**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	11,00000 h	€ 35,26000	€ 387,86000
	Totale RU			**€ 387,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,82731** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)			€ 82,42064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,72480
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.005.A	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 005 - Protezione finale di ceramiche e vetri non misurabili A - Protezione finale di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217

	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.005.B	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 005 - Protezione finale di ceramiche e vetri non misurabili B - Protezione finale di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.005.C	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 005 - Protezione finale di ceramiche e vetri non misurabili C - Protezione finale di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**

	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.005.D	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 005 - Protezione finale di ceramiche e vetri non misurabili D - Protezione finale di ceramiche e vetri non misurabili: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.006.A	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 006 - Consolidamento e riadesione di parti sconnesse di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) A - Consolidamento e riadesione di parti sconnesse di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia facile			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.006.B	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 006 - Consolidamento e riadesione di parti sconnesse di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) B - Consolidamento e riadesione di parti sconnesse di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.006.C	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 006 - Consolidamento e riadesione di parti sconnesse di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) C - Consolidamento e riadesione di parti sconnesse di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.006.D	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 006 - Consolidamento e riadesione di parti sconnesse di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) D - Consolidamento e riadesione di parti sconnesse di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.007.A	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 007 - Smontaggio di pavimenti - rifacimento massetto di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) A - Smontaggio di pavimenti - rifacimento massetto di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.007.B	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 007 - Smontaggio di pavimenti - rifacimento massetto di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) B - Smontaggio di pavimenti - rifacimento massetto di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			

				€ 35,26000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.007.C	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 007 - Smontaggio di pavimenti - rifacimento massetto di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) C - Smontaggio di pavimenti - rifacimento massetto di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.007.D	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 007 - Smontaggio di pavimenti - rifacimento massetto di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) D - Smontaggio di pavimenti - rifacimento massetto di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434

	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.008.A	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 008 - Eliminazione incrostazioni e malte all di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) A - Eliminazione incrostazioni e malte all di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.008.B	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 008 - Eliminazione incrostazioni e malte all di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) B - Eliminazione incrostazioni e malte all di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5%	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304

		sul costo della manodopera			
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.008.C	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 008 - Eliminazione incrostazioni e malte all di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) C - Eliminazione incrostazioni e malte all di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,74928			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.008.D	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA			

	010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 008 - Eliminazione incrostazioni e malte all di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) D - Eliminazione incrostazioni e malte all di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.009.A	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 009 - Rimontaggio di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) A - Rimontaggio di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.009.B	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 009 - Rimontaggio di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) B - Rimontaggio di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.009.C	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 009 - Rimontaggio di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) C - Rimontaggio di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.009.D	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 009 - Rimontaggio di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) D - Rimontaggio di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.010.A	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - Pulitura di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) A - RimontPulitura di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000

	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.010.B	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - Pulitura di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) B - Pulitura di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.010.C	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - Pulitura di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) C - Pulitura di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**

	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.010.D	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - Pulitura di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) D - Pulitura di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.011.A	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 011 - Ricomposizione e microstuccature lesioni di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) A - Ricomposizione e microstuccature lesioni di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**

	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.011.B	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 011 - Ricomposizione e microstuccature lesioni di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) B - Ricomposizione e microstuccature lesioni di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.011.C	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 011 - Ricomposizione e microstuccature lesioni di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) C - Ricomposizione e microstuccature lesioni di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia difficile			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.011.D	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 011 - Ricomposizione e microstuccature lesioni di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) D - Ricomposizione e microstuccature lesioni di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.012.A	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 012 - Integrazione di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) A - Integrazione di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.012.B	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 012 - Integrazione di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) B - Integrazione di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.012.C	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 012 - Integrazione di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) C - Integrazione di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.012.D	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 012 - Integrazione di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) D - Integrazione di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.013.A	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 013 - Protezione finale di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) A - Protezione finale di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.013.B	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 013 - Protezione finale di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) B - Protezione finale di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			

	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.013.C	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 013 - Protezione finale di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) C - Protezione finale di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A14.010.013.D	CAM24_A14 - RESTAURO - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 010 - RESTAURO DI OPERE IN VETRO, CERAMICA 013 - Protezione finale di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati) D - Protezione finale di ceramiche (pavimenti e rivestimenti maiolicati): in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A15.010.001.A	CAM24_A15 - RESTAURO - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO 010 - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO 001 - Opere di preparazione per pitture A - Smerigliatura accurata del film pittorico esistente, che non trova alcuna conferma in fonti filologiche, né può considerarsi valido ai fini di una progettazione critica dei toni della facciata				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	0,50000 a corpo	€ 1,35000	€ 0,67500
		Totale AT			**€ 0,67500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 3,74880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,42380** +39,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03760 = 5% * B)			€ 0,75205
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51759
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,69** +39,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 65,84%			*€ 3,74880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03760*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A15.010.001.B	CAM24_A15 - RESTAURO - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO 010 - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO 001 - Opere di preparazione per pitture B - Raschiatura parziale di tinte e pitture eseguite con spatola e raschietto, limitata alle sole parti staccate o in fase di distacco, senza interessare gli strati più superficiali di altre coloriture aderenti al supporto o dell'intonaco, ed è fatta sotto la direzione del restauratore				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.003	- Incidenza trasporto - Attrezzi manuali o elettrici di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
		Totale AT			

				€ 1,35000
	RU			
	CAM24_RU.A.001.001 - Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	1,80000 h	€ 32,49000	€ 58,48200
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	Totale RU			**€ 71,32200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,67200** +5,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61771 = 5% * B)			€ 12,35424
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,50262
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 93,53** +5,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 76,26%			*€ 71,32200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61771*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A15.010.010.A	CAM24_A15 - RESTAURO - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO 010 - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO 010 - Preprazione con fondo A - Scialbatura con latte a base di grassello di calce stagionato da 24-36 mesi. Applicata a pennello in minimo di due o tre mani, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Si verifica la necessità di lavaggio ad acqua di alcune parti			
	MT			
	CAM24_MT.A.10.017 - A10 INTONACI - Terre colorate naturali	0,20000 kg	€ 12,00000	€ 2,40000
	CAM24_MT.A.15.001 - PITTURE - Latte a base di grassello di calce	0,30000 lt	€ 4,50000	€ 1,35000
	Totale MT			**€ 3,75000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,39900** +22,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07989 = 5% * B)			€ 1,59783
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09968
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,10** +22,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,7%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A15.010.010.B	CAM24_A15 - RESTAURO - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO 010 - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO 010 - Preprazione con fondo B - Trattamento per fondi misti ed intonaci vecchi mediante l'applicazione di fissativo naturale composto da una miscela di latte, albume d'uovo, caseina, acqua di calce, oli essenziali; totalmente traspirante e biodegradabile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	1,00000 a corpo	€ 1,00000	€ 1,00000

	Totale AT			**€ 1,00000**
	MT			
CAM24_MT.A.15.004	- PITTURE - Fissativo naturale	0,15000 lt	€ 21,11000	€ 3,16650
	Totale MT			**€ 3,16650**
	RU			
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,94300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,10950** +5,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08593 = 5% * B)			€ 1,71862
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18281
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,01** +5,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,68%			*€ 5,94300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08593*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A15.010.020.A	CAM24_A15 - RESTAURO - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO 010 - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO 020 - Tinteggiatura con pittura a base di grassello di calce A - Tinteggiatura di superfici esterne o interne con pittura a base di grassello di calce stagionato da 24- 36 mesi. Applicata a pennello in minimo due o tre mani di sottotinta con latte di calce, inclusi gli oneri per l'individuazione delle miscele pigmento-leganti più idonee secondo le indicazioni della D.L: successiva stesura di tinta a velatura costituita da latte di calce pigmentata con coloranti inorganici, compreso la ripresa delle superfici dove occorre. Si verifica la necessità di lavaggio ad acqua di alcune parti			
	MT			
CAM24_MT.A.10.017	- A10 INTONACI - Terre colorate naturali	0,50000 kg	€ 12,00000	€ 6,00000
CAM24_MT.A.10.018	- A10 INTONACI - Acqua di calce	0,50000 lt	€ 1,45000	€ 0,72500
CAM24_MT.A.15.005	- PITTURE - Pittura naturale a base di grassello di calce	0,70000 lt	€ 16,65000	€ 11,65500
	Totale MT			**€ 18,38000**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,35000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 10,01700
	Totale RU			**€ 13,86900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,24900** +41,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27412 = 5% * B)			€ 5,48233
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,77313
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 41,50** +41,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,42%			*€ 13,86900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27412*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A15.010.020.B	CAM24_A15 - RESTAURO - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO			

	010 - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO 020 - Tinteggiatura con pittura a base di grassello di calce B - Tinteggiatura di pareti, volte e soffitti, sia all'interno che all' esterno, su intonaci di pura calce naturale non additivati, con due mani di pittura totalmente naturale composta da grassello di calce naturale stagionato da 24-36 mesi, filtrato e macinato, bentonite, argilla, borato di calcio naturale, allume di rocca; altamente traspirante (11,9 di valore medio della MU sec. norm. ASTM, dopo applicazione su strato d'intonaco a calce con MU iniziale di 10,6) e priva di parti organiche. **AT**			
	CAM24_AT.A.01.004 - Incidenza trasporto - Attrezzi minuti di uso comune	0,20000 a corpo	€ 1,00000	€ 0,20000
	Totale AT			**€ 0,20000**
	MT			
	CAM24_MT.A.15.005 - PITTURE - Pittura naturale a base di grassello di calce	0,80000 lt	€ 16,65000	€ 13,32000
	Totale MT			**€ 13,32000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 7,54920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,06920** +50,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17909 = 5% * B)			€ 3,58176
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,46510
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,12** +50,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,84%			*€ 7,54920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17909*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A15.010.100.A	CAM24_A15 - RESTAURO - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO 010 - OPERE DA PITTORE CONNESSE CON GLI INTERVENTI DI RESTAURO 100 - Maggior compenso alle tinteggiature per differente tinta tra fondi e paraste, marcapiani, fasce A - Maggior compenso alle tinteggiature per l'onere derivante dalla differente tinta tra fondi e paraste, marcapiani, fasce, ecc. (percentuale del 30%) **RU**			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,81000** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26189 = 5% * B)			€ 5,23770
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,60477
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 39,65** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.001.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 001 - Consolidamento dell'intonaco di affreschi e decorazioni pittoriche A - Consolidamento dell'intonaco di affreschi e decorazioni pittoriche • Consolidamento degli intonaci originari, di supporto alle superfici dipinte,			

	mediante intervento su aree che risultano radicalmente distaccate, con rigonfiamenti localizzati, secche di porosità e di impoverimento dell'intonaco di sottofondo che provocano fenomeni di disgregazione, mediante l'esecuzione di microiniezioni localizzate di leganti di calce naturale, pozzolana superventilata ecc., caratterizzati da elevata fluidità ed esenti da sali solubili, compreso ogni onere e magistero. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza ed estensione dei distacchi di intonachino o intonaco dalla muratura, da considerare molto difficile se i distacchi sono tali da prevedere puntellature o micro puntellature con puntellino a molla delle zone pericolanti o velinatura preventiva delle parti distaccate. • Particolare attenzione dovrà essere tenuta per gli eventuali distacchi di profondità non colmabili, ma poco pericolosi, e distacchi molto pericolosi per l'incolumità del manufatto che saranno invece ancorati e riempiti molto lentamente con conseguente innalzamento del livello di difficoltà. Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.001.B	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 001 - Consolidamento dell'intonaco di affreschi e decorazioni pittoriche B - Consolidamento dell'intonaco di affreschi e decorazioni pittoriche • Consolidamento degli intonaci originari, di supporto alle superfici dipinte, mediante intervento su aree che risultano radicalmente distaccate, con rigonfiamenti localizzati, secche di porosità e di impoverimento dell'intonaco di sottofondo che provocano fenomeni di disgregazione, mediante l'esecuzione di microiniezioni localizzate di leganti di calce naturale, pozzolana superventilata ecc., caratterizzati da elevata fluidità ed esenti da sali solubili, compreso ogni onere e magistero. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza ed estensione dei distacchi di intonachino o intonaco dalla muratura, da considerare molto difficile se i distacchi sono tali da prevedere puntellature o micro puntellature con puntellino a molla delle zone pericolanti o velinatura preventiva delle parti distaccate. • Particolare attenzione dovrà essere tenuta per gli eventuali distacchi di profondità non colmabili, ma poco pericolosi, e distacchi molto pericolosi per l'incolumità del manufatto che saranno invece ancorati e riempiti molto lentamente con conseguente innalzamento del livello di difficoltà. Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media **AT**			

	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A)			**€ 176,30084**
		Scostamento % su anno 2023			+7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 226,90**
		Scostamento % su anno 2023			+7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.001.C	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 001 - Consolidamento dell'intonaco di affreschi e decorazioni pittoriche C - Consolidamento dell'intonaco di affreschi e decorazioni pittoriche • Consolidamento degli intonaci originari, di supporto alle superfici dipinte, mediante intervento su aree che risultano radicalmente distaccate, con rigonfiamenti localizzati, secche di porosità e di impoverimento dell'intonaco di sottofondo che provocano fenomeni di disgregazione, mediante l'esecuzione di microiniezioni localizzate di leganti di calce naturale, pozzolana superventilata ecc., caratterizzati da elevata fluidità ed esenti da sali solubili, compreso ogni onere e magistero. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza ed estensione dei distacchi di intonachino o intonaco dalla muratura, da considerare molto difficile se i distacchi sono tali da prevedere puntellature o micro puntellature con puntellino a molla delle zone pericolanti o velinatura preventiva delle parti distaccate. • Particolare attenzione dovrà essere tenuta per gli eventuali distacchi di profondità non colmabili, ma poco pericolosi, e distacchi molto pericolosi per l'incolumità del manufatto che saranno invece ancorati e riempiti molto lentamente con conseguente innalzamento del livello di difficoltà. Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
		Totale AT			**€ 10,57824**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.001.D	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 001 - Consolidamento dell'intonaco di affreschi e decorazioni pittoriche D - Consolidamento dell'intonaco di affreschi e decorazioni pittoriche • Consolidamento degli intonaci originari, di supporto alle superfici dipinte, mediante intervento su aree che risultano radicalmente distaccate, con rigonfiamenti localizzati, secche di porosità e di impoverimento dell'intonaco di sottofondo che provocano fenomeni di disgregazione, mediante l'esecuzione di microiniezioni localizzate di leganti di calce naturale, pozzolana superventilata ecc., caratterizzati da elevata fluidità ed esenti da sali solubili, compreso ogni onere e magistero. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza ed estensione dei distacchi di intonachino o intonaco dalla muratura, da considerare molto difficile se i distacchi sono tali da prevedere puntellature o micro puntellature con puntellino a molla delle zone pericolanti o velinatura preventiva delle parti distaccate. • Particolare attenzione dovrà essere tenuta per gli eventuali distacchi di profondità non colmabili, ma poco pericolosi, e distacchi molto pericolosi per l'incolumità del manufatto che saranno invece ancorati e riempiti molto lentamente con conseguente innalzamento del livello di difficoltà. Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.002.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE			

	002 - Consolidamento della pellicola pittorica di affreschi e decorazioni pittoriche A - Consolidamento della pellicola pittorica di affreschi e decorazioni pittoriche • Ristabilimento e riadesione della pellicola pittorica sollevata a causa delle efflorescenze saline mediante infiltrazione di resina acrilica a bassa concentrazione, ove necessario, con interposizione di carta giapponese e successiva pressione a spatola. Infiltrazioni di silicato di etile in caso di disgregazione e polverizzazione della pellicola pittorica, previa interposizione di carta giapponese. • Da eseguire mediante emulsioni acriliche a spruzzo o per microiniezioni e spatole in teflon per appianamento scaglie. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) fenomeni di esfoliazione della pellicola pittorica; b) sollevamento delle scaglie della pellicola pittorica o pulverulenta della stessa. Maggiore è il fenomeno e maggiore sarà il grado di difficoltà. • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.002.B	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 002 - Consolidamento della pellicola pittorica di affreschi e decorazioni pittoriche B - Consolidamento della pellicola pittorica di affreschi e decorazioni pittoriche • Ristabilimento e riadesione della pellicola pittorica sollevata a causa delle efflorescenze saline mediante infiltrazione di resina acrilica a bassa concentrazione, ove necessario, con interposizione di carta giapponese e successiva pressione a spatola. Infiltrazioni di silicato di etile in caso di disgregazione e polverizzazione della pellicola pittorica, previa interposizione di carta giapponese. • Da eseguire mediante emulsioni acriliche a spruzzo o per microiniezioni e spatole in teflon per appianamento scaglie. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) fenomeni di esfoliazione della pellicola pittorica; b) sollevamento delle scaglie della pellicola pittorica o pulverulenta della stessa. Maggiore è il fenomeno e maggiore sarà il grado di difficoltà. • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			

				€ 5,28912
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.002.C	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 002 - Consolidamento della pellicola pittorica di affreschi e decorazioni pittoriche C - Consolidamento della pellicola pittorica di affreschi e decorazioni pittoriche • Ristabilimento e riadesione della pellicola pittorica sollevata a causa delle efflorescenze saline mediante infiltrazione di resina acrilica a bassa concentrazione, ove necessario, con interposizione di carta giapponese e successiva pressione a spatola. Infiltrazioni di silicato di etile in caso di disgregazione e polverizzazione della pellicola pittorica, previa interposizione di carta giapponese. • Da eseguire mediante emulsioni acriliche a spruzzo o per microiniezioni e spatole in teflon per appianamento scaglie. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) fenomeni di esfoliazione della pellicola pittorica; b) sollevamento delle scaglie della pellicola pittorica o pulverulenta della stessa. Maggiore è il fenomeno e maggiore sarà il grado di difficoltà. • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.002.D	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 002 - Consolidamento della pellicola pittorica di affreschi e decorazioni pittoriche D - Consolidamento della pellicola pittorica di affreschi e decorazioni pittoriche • Ristabilimento e riadesione della pellicola pittorica sollevata a causa delle efflorescenze saline mediante infiltrazione di resina acrilica a bassa concentrazione, ove necessario, con interposizione di carta giapponese e successiva pressione a spatola. Infiltrazioni di silicato di etile in caso di disgregazione e polverizzazione della pellicola pittorica, previa interposizione di carta giapponese. • Da eseguire mediante emulsioni acriliche a spruzzo o per microiniezioni e spatole in teflon per appianamento scaglie. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) fenomeni di esfoliazione della pellicola pittorica; b) sollevamento delle scaglie della pellicola pittorica o pulverulenta della stessa. Maggiore è il fenomeno e maggiore sarà il grado di difficoltà. • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
	Totale MT			**€ 49,36519**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.003.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 003 - Pulitura di affreschi e decorazioni pittoriche A - Pulitura di affreschi e decorazioni pittoriche • Pulitura delle superfici da eseguirsi mediante applicazione di compresse di polpa di cellulosa con soluzione di sali inorganici in sospensione, con interposizione di carta giapponese, per la rimozione di depositi superficiali parzialmente coerenti come nerofumo, polvere sedimentata, sali, sostanze di varia natura sovrammesse ai dipinti. Previa realizzazione di saggi per stabilire la scelta delle soluzioni e i tempi di applicazione. eseguita generalmente ad impacco mantenuto a contatto della superficie dipinta con tempi variabili in base allo sporco da rimuovere per gli affreschi; e con solventi vari se trattasi di decorazioni ad olio su muro • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza e spessore dello sporco, coerenza della			

	patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). d) presenza di colle o cere da precedenti restauri (cere usate soprattutto nell'ottocento molto difficili da rimuovere con impacchi di solvente tossico) • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.003.B	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 003 - Pulitura di affreschi e decorazioni pittoriche B - Pulitura di affreschi e decorazioni pittoriche • Pulitura delle superfici da eseguirsi mediante applicazione di compresse di polpa di cellulosa con soluzione di sali inorganici in sospensione, con interposizione di carta giapponese, per la rimozione di depositi superficiali parzialmente coerenti come nerofumo, polvere sedimentata, sali, sostanze di varia natura sovrammesse ai dipinti. Previa realizzazione di saggi per stabilire la scelta delle soluzioni e i tempi di applicazione. eseguita generalmente ad impacco mantenuto a contatto della superficie dipinta con tempi variabili in base allo sporco da rimuovere per gli affreschi; e con solventi vari se trattasi di decorazioni ad olio su muro • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). d) presenza di colle o cere da precedenti restauri (cere usate soprattutto nell'ottocento molto difficili da rimuovere con impacchi di solvente tossico) • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520

		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.003.C	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 003 - Pulitura di affreschi e decorazioni pittoriche C - Pulitura di affreschi e decorazioni pittoriche • Pulitura delle superfici da eseguirsi mediante applicazione di compresse di polpa di cellulosa con soluzione di sali inorganici in sospensione, con interposizione di carta giapponese, per la rimozione di depositi superficiali parzialmente coerenti come nerofumo, polvere sedimentata, sali, sostanze di varia natura sovrammesse ai dipinti. Previa realizzazione di saggi per stabilire la scelta delle soluzioni e i tempi di applicazione. eseguita generalmente ad impacco mantenuto a contatto della superficie dipinta con tempi variabili in base allo sporco da rimuovere per gli affreschi; e con solventi vari se trattasi di decorazioni ad olio su muro • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). d) presenza di colle o cere da precedenti restauri (cere usate soprattutto nell'ottocento molto difficili da rimuovere con impacchi di solvente tossico) • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
	Totale AT			**€ 15,86736**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
	Totale MT			**€ 63,46953**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
	Totale RU			**€ 317,34000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.003.D	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 003 - Pulitura di affreschi e decorazioni pittoriche D - Pulitura di affreschi e decorazioni pittoriche • Pulitura delle superfici da eseguirsi mediante applicazione di compresse di polpa di cellulosa con soluzione di sali inorganici in sospensione, con interposizione di carta giapponese, per la rimozione di depositi superficiali parzialmente coerenti come nerofumo, polvere sedimentata, sali, sostanze di varia natura sovrammesse ai dipinti. Previa realizzazione di saggi per stabilire la scelta delle soluzioni e i tempi di applicazione. eseguita generalmente ad impacco mantenuto a contatto della superficie dipinta con tempi variabili in base allo sporco da rimuovere per gli affreschi; e con solventi vari se trattasi di decorazioni ad olio su muro • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). d) presenza di colle o cere da precedenti restauri (cere usate soprattutto nell'ottocento molto difficili da rimuovere con impacchi di solvente tossico) • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 1,76304	€ 24,68256
	Totale AT			**€ 24,68256**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 7,05217	€ 98,73038
	Totale MT			**€ 98,73038**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	14,00000 h	€ 35,26000	€ 493,64000
	Totale RU			**€ 493,64000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,05294** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24495 = 5% * B)			€ 104,89900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,19519
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 794,15** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 493,64000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_A16.010.004.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 004 - Stuccatura di affreschi e decorazioni pittoriche A - Stuccatura di affreschi e decorazioni pittoriche • Stuccatura delle cadute di strati d'intonaco, di lesioni e fessurazioni da eseguirsi con malta di grassello di calce, sabbia di fiume e polvere di marmo. Inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto (più perfette e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.004.B	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 004 - Stuccatura di affreschi e decorazioni pittoriche B - Stuccatura di affreschi e decorazioni pittoriche • Stuccatura delle cadute di strati d'intonaco, di lesioni e fessurazioni da eseguirsi con malta di grassello di calce, sabbia di fiume e polvere di marmo. Inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto (più perfette e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434

	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.004.C	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 004 - Stuccatura di affreschi e decorazioni pittoriche C - Stuccatura di affreschi e decorazioni pittoriche • Stuccatura delle cadute di strati d'intonaco, di lesioni e fessurazioni da eseguirsi con malta di grassello di calce, sabbia di fiume e polvere di marmo. Inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto (più perfette e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_A16.010.004.D	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 004 - Stuccatura di affreschi e decorazioni pittoriche D - Stuccatura di affreschi e decorazioni pittoriche • Stuccatura delle cadute di strati d'intonaco, di lesioni e fessurazioni da eseguirsi con malta di grassello di calce, sabbia di fiume e polvere di marmo. Inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto (più perfette e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.005.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 005 - Integrazione pittorica e protezione finale di affreschi e decorazioni pittoriche A - Integrazione pittorica e protezione finale di affreschi e decorazioni pittoriche • Integrazione cromatica delle stuccature e dell'intonaco di supporto in presenza di lacune e abrasioni eseguita a velature con colori ad acquerello Windsor e Newton al fine di restituire unità di lettura cromatica all'opera. Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto della tela e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca della tela (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.005.B	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 005 - Integrazione pittorica e protezione finale di affreschi e decorazioni pittoriche B - Integrazione pittorica e protezione finale di affreschi e decorazioni pittoriche • Integrazione cromatica delle stuccature e dell'intonaco di supporto in presenza di lacune e abrasioni eseguita a velature con colori ad acquerello Windsor e Newton al fine di restituire unità di lettura cromatica all'opera. Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto della tela e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca della tela (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
		Totale AT			**€ 10,57824**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.005.C	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 005 - Integrazione pittorica e protezione finale di affreschi e decorazioni pittoriche C - Integrazione pittorica e protezione finale di affreschi e decorazioni pittoriche • Integrazione cromatica delle stuccature e dell'intonaco di supporto in presenza di lacune e abrasioni eseguita a velature con colori ad acquerello Windsor e Newton al fine di restituire unità di lettura cromatica all'opera. Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto della tela e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca della tela (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.005.D	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 005 - Integrazione pittorica e protezione finale di affreschi e decorazioni pittoriche D - Integrazione pittorica e protezione finale di affreschi e decorazioni pittoriche • Integrazione cromatica delle stuccature e dell'intonaco di supporto in presenza di lacune e abrasioni eseguita a velature con colori ad acquerello Windsor e Newton al fine di restituire unità di lettura cromatica all'opera. Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto della tela e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca della tela (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere			

	in questione: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 1,76304	€ 28,20864
		Totale AT			**€ 28,20864**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 7,05217	€ 112,83472
		Totale MT			**€ 112,83472**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	16,00000 h	€ 35,26000	€ 564,16000
		Totale RU			**€ 564,16000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 705,20336** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,99423 = 5% * B)			€ 119,88457
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,50879
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 907,60** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 564,16000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,99423*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.006.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 006 - Trattamento di parti sotto livello di affreschi e decorazioni pittoriche A - Trattamento di parti sotto livello di affreschi e decorazioni pittoriche: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.006.B	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 006 - Trattamento di parti sotto livello di affreschi e decorazioni pittoriche B - Trattamento di parti sotto livello di affreschi e decorazioni pittoriche: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.006.C	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 006 - Trattamento di parti sotto livello di affreschi e decorazioni pittoriche C - Trattamento di parti sotto livello di affreschi e decorazioni pittoriche: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.006.D	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 006 - Trattamento di parti sotto livello di affreschi e decorazioni pittoriche D - Trattamento di parti sotto livello di affreschi e decorazioni pittoriche: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.007.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 007 - Consolidamento e fissaggio di stucchi A - Consolidamento e fissaggio di stucchi: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.007.B	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 007 - Consolidamento e fissaggio di stucchi B - Consolidamento e fissaggio di stucchi: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.007.C	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 007 - Consolidamento e fissaggio di stucchi C - Consolidamento e fissaggio di stucchi: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			

	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.007.D	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 007 - Consolidamento e fissaggio di stucchi D - Consolidamento e fissaggio di stucchi: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.008.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 008 - Pulitura di stucchi con acqua addizionata a Desogen al 5% A - Pulitura di stucchi Pulizia della superficie degli stucchi pulitura della superficie con acqua addizionata a Desogen al 5%, acqua satura di bicarbonato di ammonio ed eventuali impacchi di polpa di carta e caolino per assorbire I sali solubili presenti negli stucchi.i voli di carbonati più resistenti vengono consumati meccanicamente a bisturi Rimozione a bisturi delle impurità presenti (radici, muffe, licheni e muschi devitalizzati) in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608

				Totale AT	**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
				Totale MT	**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
				Totale RU	**€ 70,52000**
				Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	**€ 88,15042** +7,63%
				Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)	€ 14,98557
				Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 10,31360
				TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	**€ 113,45** +7,63%
				Incidenza Manodopera sul totale 62,16%	*€ 70,52000*
				Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.008.B	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 008 - Pulitura di stucchi con acqua addizionata a Desogen al 5% B - Pulitura di stucchi Pulizia della superficie degli stucchi pulitura della superficie con acqua addizionata a Desogen al 5%, acqua satura di bicarbonato di ammonio ed eventuali impacchi di polpa di carta e caolino per assorbire I sali solubili presenti negli stucchi.i voli di carbonati più resistenti vengono consumati meccanicamente a bisturi Rimozione a bisturi delle impurità presenti (radici, muffe, licheni e muschi devitalizzati) in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
				Totale AT	**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
				Totale MT	**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
				Totale RU	**€ 105,78000**
				Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	**€ 132,22563** +7,65%
				Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)	€ 22,47836
				Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 15,47040
				TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	**€ 170,17** +7,65%
				Incidenza Manodopera sul totale 62,16%	*€ 105,78000*
				Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A16.010.008.C	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 008 - Pulitura di stucchi con acqua addizionata a Desogen al 5% C - Pulitura di stucchi Pulizia della superficie degli stucchi pulitura della superficie con acqua addizionata a Desogen al 5%, acqua satura di bicarbonato di ammonio ed eventuali impacchi di polpa di carta e caolino per assorbire I sali solubili presenti negli stucchi.i voli di carbonati più resistenti vengono consumati meccanicamente a bisturi Rimozione a bisturi delle impurità presenti (radici, muffe, licheni e muschi devitalizzati) in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.008.D	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 008 - Pulitura di stucchi con acqua addizionata a Desogen al 5% D - Pulitura di stucchi Pulizia della superficie degli stucchi pulitura della superficie con acqua addizionata a Desogen al 5%, acqua satura di bicarbonato di ammonio ed eventuali impacchi di polpa di carta e caolino per assorbire I sali solubili presenti negli stucchi.i voli di carbonati più resistenti vengono consumati meccanicamente a bisturi Rimozione a bisturi delle impurità presenti (radici, muffe, licheni e muschi devitalizzati) in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			

				€ 176,30000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.009.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 009 - Integrazione plastica di stucchi A - Integrazione plastica di stucchi: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.009.B	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 009 - Integrazione plastica di stucchi B - Integrazione plastica di stucchi: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			

				€ 14,10434
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.009.C	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 009 - Integrazione plastica di stucchi C - Integrazione plastica di stucchi: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.009.D	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 009 - Integrazione plastica di stucchi D - Integrazione plastica di stucchi: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520

					€ 8,81520
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
					€ 35,26085
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
					€ 176,30000
				Sommano euro (A)	**€ 220,37605**
				Scostamento % su anno 2023	+7,64%
				Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)	€ 37,46393
				Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 25,78400
				TOTALE (A + B + C) euro / mq	**€ 283,62**
				Scostamento % su anno 2023	+7,64%
				Incidenza Manodopera sul totale 62,16%	*€ 176,30000*
				Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.010.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - Integrazione cromatica di stucchi A - Integrazione cromatica di stucchi: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
					€ 1,76304
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
					€ 7,05217
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
					€ 35,26000
				Sommano euro (A)	**€ 44,07521**
				Scostamento % su anno 2023	+7,63%
				Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)	€ 7,49279
				Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 5,15680
				TOTALE (A + B + C) euro / mq	**€ 56,72**
				Scostamento % su anno 2023	+7,63%
				Incidenza Manodopera sul totale 62,16%	*€ 35,26000*
				Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.010.B	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - Integrazione cromatica di stucchi			

	B - Integrazione cromatica di stucchi: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.010.C	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - Integrazione cromatica di stucchi C - Integrazione cromatica di stucchi: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A16.010.010.D	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - Integrazione cromatica di stucchi D - Integrazione cromatica di stucchi: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.011.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 011 - Consolidamento e fissaggio di stucchi con lamine e decorazioni dipinte A - Consolidamento e fissaggio di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.011.B	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 011 - Consolidamento e fissaggio di stucchi con lamine e decorazioni dipinte B - Consolidamento e fissaggio di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.011.C	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 011 - Consolidamento e fissaggio di stucchi con lamine e decorazioni dipinte C - Consolidamento e fissaggio di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			

				€ 211,56000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.011.D	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 011 - Consolidamento e fissaggio di stucchi con lamine e decorazioni dipinte D - Consolidamento e fissaggio di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
	Totale MT			**€ 49,36519**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.012.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 012 - Pulitura di stucchi con lamine e decorazioni dipinte A - Pulitura di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651

	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.012.B	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 012 - Pulitura di stucchi con lamine e decorazioni dipinte B - Pulitura di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.012.C	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 012 - Pulitura di stucchi con lamine e decorazioni dipinte C - Pulitura di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520

			Totale AT		**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	-	Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
			Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	-	Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
			Totale RU			**€ 176,30000**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
			TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
			Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.012.D	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 012 - Pulitura di stucchi con lamine e decorazioni dipinte D - Pulitura di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia estremamente difficile					
	AT					
	CAM24_AT.A.01.009	-	Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
			Totale AT			**€ 12,34128**
	MT					
	CAM24_MT.A.02.003	-	Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
			Totale MT			**€ 49,36519**
	RU					
	CAM24_RU.A.001.002	-	Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
			Totale RU			**€ 246,82000**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
			TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
			Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.013.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE			

	013 - Integrazione plastica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte A - Integrazione plastica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.013.B	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 013 - Integrazione plastica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte B - Integrazione plastica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.013.C	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 013 - Integrazione plastica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte C - Integrazione plastica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.013.D	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 013 - Integrazione plastica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte D - Integrazione plastica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.014.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 014 - Integrazione cromatica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte A - Integrazione cromatica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.014.B	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 014 - Integrazione cromatica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte B - Integrazione cromatica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali -	1,00000	€ 35,26000	€ 35,26000

	Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	h		
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.014.C	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 014 - Integrazione cromatica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte C - Integrazione cromatica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.014.D	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 014 - Integrazione cromatica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte D - Integrazione cromatica di stucchi con lamine e decorazioni dipinte: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.020.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 020 - Fissaggio di stucchi consistente in consolidamento e fissaggio dei distacchi di stucchi dalla muratura A - Restauro a fine di consolidamento e fissaggio di stucchi consistente in consolidamento e fissaggio dei distacchi di stucchi dalla muratura mediante: da definirsi in corso d'opera a seconda delle differenti situazioni di distacco - a) iniezioni e colature attraverso lesioni e piccoli fori già esistenti, di adatta resina acrilica (Tipo Primal AC33) in emulsione b) iniezioni e colature attraverso lesioni e piccoli fori già esistenti, di adatta resina acrilica (Tipo Primal AC33) in emulsione addizionata a cariche inerti con diverse concentrazioni c) iniezioni e colature attraverso lesioni e piccoli fori già esistenti, di malta liquida composta di calce (Malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti), sabbia setacciata e pozzolana ventilata e depurata dei sali mediante lavaggio in rapporto 1/3, previa imbibizione dell'intonaco con acqua e alcool al 50%. Nelle suddette operazioni ai punti a,b,c, si intende compresa la predisposizione di tutte le apparecchiature atte a consentire una lenta immissione ed una completa diffusione dei prodotti all'interno delle zone di distacco. Si intende inoltre compreso nel prezzo ogni onere derivante dal costante controllo che dovrà essere effettuato durante le operazioni di iniezione e dall'estrema cautela da adottare al fine di evitare ogni eventuale fuoriuscita delle stesse e salvaguardare, quindi, la superficie degli stucchi.- documentazione fotografica. esplicativa della morfologia di degrado				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
		Totale AT			**€ 10,57824**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +1,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.030.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 030 - Pulizia della superficie degli stucchi con acqua addizionata a Desogen al 5% A - Pulizia della superficie degli stucchi pulitura della superficie con acqua addizionata a Desogen al 5%, acqua satura di bicarbonato di ammonio ed eventuali impacchi di polpa di carta e caolino per assorbire I sali solubili presenti negli stucchi.I voli di carbonati più resistenti vengono consumati meccanicamente a bisturi Rimozione a bisturi delle impurità presenti (radici, muffe, licheni e muschi devitalizzati)			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,50000 %	€ 1,76304	€ 6,17064
	Totale AT			**€ 6,17064**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,50000 %	€ 7,05217	€ 24,68260
	Totale MT			**€ 24,68260**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,50000 h	€ 35,26000	€ 123,41000
	Totale RU			**€ 123,41000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,26324** +6,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31124 = 5% * B)			€ 26,22475
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,04880
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 198,54** +6,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 123,41000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.040.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 040 - Consolidamento e/o protezione finale della superficie degli stucchi con resina acrilica A - Consolidamento e protezione finale delle superfici degli stucchi: pulizia delle superfici, consolidamento e/o protezione finale della superficie degli stucchi con resina acrilica in soluzione al 3% e/o cere in emulsione acquosa			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**

	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +82,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +82,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.050.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 050 - Protezione preliminare degli stucchi A - Protezione preliminare degli stucchi. Applicazione di intelaggio di sostegno e protezione su parti in pericolo di caduta al fine di sostenere gli stucchi durante le operazioni di consolidamento				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
		Totale AT			**€ 1,35000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.005	- A10 INTONACI - Carta giapponese	3,00000 cad	€ 1,80000	€ 5,40000
	CAM24_MT.A.10.008	- A10 INTONACI - Colla di coniglio o similare	0,25000 kg	€ 14,80000	€ 3,70000
		Totale MT			**€ 9,10000**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,60000 h	€ 32,49000	€ 19,49400
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,60000 h	€ 35,26000	€ 21,15600
		Totale RU			**€ 40,65000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,10000** +8,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43435 = 5% * B)			€ 8,68700
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,97870
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 65,77** +8,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 61,81%			*€ 40,65000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43435*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.060.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 060 - Rimozione da stucchi della velinatura ed eliminazione dell'eccesso di prodotto dalle superfici A - Rimozione da stucchi della velinatura ed eliminazione dell'eccesso di prodotto dalle superfici			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
		Totale AT			**€ 1,35000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.011	- A10 INTONACI - Solvente per collante naturale	0,20000 lt	€ 8,00000	€ 1,60000
		Totale MT			**€ 1,60000**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,70000 h	€ 32,49000	€ 22,74300
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,70000 h	€ 35,26000	€ 24,68200
		Totale RU			**€ 47,42500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,37500** +4,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42819 = 5% * B)			€ 8,56375
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,89388
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,83** +4,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 73,15%			*€ 47,42500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42819*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.070.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 070 - Rimozione di vecchi cordoli di contenimento A - Rimozione di vecchi cordoli di contenimento, mediante attrezzi meccanici ed ove occorre previa operazione S4 con operazioni di estrema cautela onde evitare danneggiamenti agli stucchi				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
		Totale AT			**€ 1,35000**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,65000 h	€ 32,49000	€ 21,11850
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,55000 h	€ 35,26000	€ 19,39300
		Totale RU			**€ 40,51150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,86150** +7,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35582 = 5% * B)			€ 7,11646
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,89780
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 53,88** +7,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 75,19%			*€ 40,51150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35582*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.080.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI			

	PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 080 - Rifacimento cordoli di contenimento con malta composta di calce, pozzolana e sabbia A - Rifacimento cordoli di contenimento con malta composta di calce, pozzolana e sabbia setacciata in rapporto ½., eseguiti con leggera inclinazione dalla muratura al bordo degli stucchi				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
		Totale AT			**€ 1,35000**
	MT				
	CAM24_MT.A.03.011	- MALTE, INERTI E MATTONI PER RESTAURO - Malta tipo P (calce in grassello, pozzolana)	0,05000 mc	€ 129,95358	€ 6,49768
		Totale MT			**€ 6,49768**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,75000 h	€ 32,49000	€ 24,36750
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,50000 h	€ 35,26000	€ 17,63000
		Totale RU			**€ 41,99750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,84518** +6,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42368 = 5% * B)			€ 8,47368
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,83189
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,15** +6,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 65,47%			*€ 41,99750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42368*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.090.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 090 - Restauro stucchi (trattamento devitalizzante erbicida e biocida) A - Restauro stucchi (trattamento devitalizzante erbicida e biocida) intervento con un trattamento erbicida e biocida per la devitalizzazione di muffe,alghe,licheni ecc. al trattamento biocida si aggiungerà eventualmente il trattamento erbicida per eliminare il formarsi di erbe parassitarie tra gli interstizi della muratura e la superficie degli stucchi. Quest'ultimo trattamento dovrà essere effettuato anche per iniezioni con siringhe				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
		Totale AT			**€ 1,35000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.001	- A10 INTONACI - Soluzione per intonaci pronta all'uso	0,50000 lt	€ 8,60000	€ 4,30000
	CAM24_MT.A.10.002	- A10 INTONACI - Composto erbicida	0,50000 lt	€ 7,50000	€ 3,75000
		Totale MT			**€ 8,05000**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	0,80000 h	€ 32,49000	€ 25,99200
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,80000 h	€ 35,26000	€ 28,20800

	Totale RU			**€ 54,20000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,60000** +7,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54060 = 5% * B)			€ 10,81200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,44120
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 81,85** +7,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,22%			*€ 54,20000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54060*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A16.010.100.A	CAM24_A16 - RESTAURO - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 010 - RESTAURO DI STUCCHI, AFFRESCHI, DECORAZIONI PITTORICHE 100 - Restauro di lambris, cornici porte A - Restauro di lambris, cornici porte, e tracce significative in ambienti aventi valore di traccia storica rinvenute in sede di diagnostica o demolizioni sotto indicazioni della D.L. comprendente: 1) Rimozione meccanica di strati sovrammessi di intonaco, descialbo meccanico, su tutta la superficie interessata; 2) Ristabilimento dell'adesione tra supporto murario ed intonaco mediante iniezioni di adesivi riempitivi di malta idraulica premiscelata per intonaci; 3) Stuccatura di cadute di strati di intonaco, compreso i saggi per la composizione granulometrica e colorazione della malta, ecc. di piccole dimensioni mediante formazione d'intonaco a calce eseguito su superfici piane o curve, ad integrazione di lacune o mancanze di superfici dipinte, da realizzare seguendo l'andamento delle murature ed avendo cura di raccordarsi, a livello o a sottolivello secondo le indicazioni della D.L.; da utilizzare come base per la successiva stesura di tinteggiature o neutro o ripristino di elementi decorativi e geometrici; 4) Restauro della pellicola pittorica, su tutta la superficie				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	1,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 1,35000
		Totale AT			**€ 1,35000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.017	- A10 INTONACI - Terre colorate naturali	0,35000 kg	€ 12,00000	€ 4,20000
	CAM24_MT.E.10.048	- Malte e collanti - Boiacca costituita da malta a base di calce e pozzolana	10,00000 kg	€ 0,88698 0%	€ 8,86980
	CAM24_MT.E.45.001	- Intonaci speciali - Intonaco a spessore a base di calce e pozzolana	3,00000 mq/cm	€ 14,08493 0%	€ 42,25479
		Totale MT			**€ 55,32459**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	10,00000 h	€ 32,49000	€ 324,90000
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
		Totale RU			**€ 677,50000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 734,17459** +9,98%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,24048 = 5% * B)			€ 124,80968
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,89843
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 944,88** +9,98%
		Incidenza Manodopera sul totale 71,7%			*€ 677,50000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,24048*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_A17.010.001.A	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 001 - Consolidamento dell'intonaco di dipinti a olio e tempera su muro A - Consolidamento dell'intonaco di dipinti a olio e tempera su muro • Consolidamento degli intonaci originari, di supporto alle superfici dipinte, mediante intervento su aree che risultano radicalmente distaccate, con rigonfiamenti localizzati, secche di porosità e di impoverimento dell'intonaco di sottofondo che provocano fenomeni di disgregazione, mediante l'esecuzione di micriiniezioni localizzate di leganti di calce naturale, pozzolana superventilata ecc., caratterizzati da elevata fluidità ed esenti da sali solubili, compreso ogni onere e magistero. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza ed estensione dei distacchi di intonachino o intonaco dalla muratura, da considerare molto difficile se i distacchi sono tali da prevedere puntellature o micro puntellature con puntellino a molla delle zone pericolanti o velinatura preventiva delle parti distaccate; Particolare attenzione dovrà essere tenuta per gli eventuali distacchi di profondità non colmabili, ma poco pericolosi, e distacchi molto pericolosi per l'incolumità del manufatto che saranno invece ancorati e riempiti molto lentamente con conseguente innalzamento del livello di difficoltà. Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.001.B	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 001 - Consolidamento dell'intonaco di dipinti a olio e tempera su muro B - Consolidamento dell'intonaco di dipinti a olio e tempera su muro • Consolidamento degli intonaci originari, di supporto alle superfici dipinte, mediante intervento su aree che risultano radicalmente distaccate, con rigonfiamenti localizzati, secche di porosità e di impoverimento dell'intonaco di sottofondo che provocano fenomeni di disgregazione, mediante l'esecuzione di micriiniezioni localizzate di leganti di calce naturale, pozzolana superventilata ecc., caratterizzati da elevata fluidità ed esenti da sali solubili, compreso ogni onere e magistero. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza ed estensione dei distacchi di intonachino o intonaco dalla muratura, da considerare molto difficile se i distacchi sono tali da prevedere puntellature o micro puntellature con puntellino a molla delle zone pericolanti o velinatura preventiva delle parti distaccate; Particolare attenzione dovrà essere tenuta per gli eventuali distacchi di profondità non colmabili, ma poco pericolosi, e distacchi molto pericolosi per l'incolumità del manufatto che saranno invece ancorati e riempiti molto lentamente con conseguente innalzamento del livello di difficoltà. Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia			

	media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.001.C	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 001 - Consolidamento dell'intonaco di dipinti a olio e tempera su muro C - Consolidamento dell'intonaco di dipinti a olio e tempera su muro • Consolidamento degli intonaci originari, di supporto alle superfici dipinte, mediante intervento su aree che risultano radicalmente distaccate, con rigonfiamenti localizzati, secche di porosità e di impoverimento dell'intonaco di sottofondo che provocano fenomeni di disgregazione, mediante l'esecuzione di micriiniezioni localizzate di leganti di calce naturale, pozzolana superventilata ecc., caratterizzati da elevata fluidità ed esenti da sali solubili, compreso ogni onere e magistero. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza ed estensione dei distacchi di intonachino o intonaco dalla muratura, da considerare molto difficile se i distacchi sono tali da prevedere puntellature o micro puntellature con puntellino a molla delle zone pericolanti o velinatura preventiva delle parti distaccate; Particolare attenzione dovrà essere tenuta per gli eventuali distacchi di profondità non colmabili, ma poco pericolosi, e distacchi molto pericolosi per l'incolumità del manufatto che saranno invece ancorati e riempiti molto lentamente con conseguente innalzamento del livello di difficoltà. Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
		Totale AT			**€ 12,34128**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
		Totale MT			**€ 49,36519**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000

	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.001.D	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 001 - Consolidamento dell'intonaco di dipinti a olio e tempera su muro D - Consolidamento dell'intonaco di dipinti a olio e tempera su muro • Consolidamento degli intonaci originari, di supporto alle superfici dipinte, mediante intervento su aree che risultano radicalmente distaccate, con rigonfiamenti localizzati, secche di porosità e di impoverimento dell'intonaco di sottofondo che provocano fenomeni di disgregazione, mediante l'esecuzione di micriiniezioni localizzate di leganti di calce naturale, pozzolana superventilata ecc., caratterizzati da elevata fluidità ed esenti da sali solubili, compreso ogni onere e magistero. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza ed estensione dei distacchi di intonachino o intonaco dalla muratura, da considerare molto difficile se i distacchi sono tali da prevedere puntellature o micro puntellature con puntellino a molla delle zone pericolanti o velinatura preventiva delle parti distaccate; Particolare attenzione dovrà essere tenuta per gli eventuali distacchi di profondità non colmabili, ma poco pericolosi, e distacchi molto pericolosi per l'incolumità del manufatto che saranno invece ancorati e riempiti molto lentamente con conseguente innalzamento del livello di difficoltà. Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.002.A	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI			

	010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 002 - Fissaggio del colore di dipinti a olio e tempera su muro A - Fissaggio del colore di dipinti a olio e tempera su muro • Ristabilimento e riadesione della pellicola pittorica sollevata a causa delle efflorescenze saline mediante infiltrazione di resina acrilica a bassa concentrazione, ove necessario, con interposizione di carta giapponese e successiva pressione a spatola. Infiltrazioni di silicato di etile in caso di disgregazione e polverizzazione della pellicola pittorica, previa interposizione di carta giapponese. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) fenomeni di esfoliazione della pellicola pittorica; b) sollevamento delle scaglie della pellicola pittorica o pulverulenta della stessa. Maggiore è il fenomeno e maggiore sarà il grado di difficoltà. • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.002.B	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 002 - Fissaggio del colore di dipinti a olio e tempera su muro B - Fissaggio del colore di dipinti a olio e tempera su muro • Ristabilimento e riadesione della pellicola pittorica sollevata a causa delle efflorescenze saline mediante infiltrazione di resina acrilica a bassa concentrazione, ove necessario, con interposizione di carta giapponese e successiva pressione a spatola. Infiltrazioni di silicato di etile in caso di disgregazione e polverizzazione della pellicola pittorica, previa interposizione di carta giapponese. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) fenomeni di esfoliazione della pellicola pittorica; b) sollevamento delle scaglie della pellicola pittorica o pulverulenta della stessa. Maggiore è il fenomeno e maggiore sarà il grado di difficoltà. • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651

	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.002.C	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 002 - Fissaggio del colore di dipinti a olio e tempera su muro C - Fissaggio del colore di dipinti a olio e tempera su muro • Ristabilimento e riadesione della pellicola pittorica sollevata a causa delle efflorescenze saline mediante infiltrazione di resina acrilica a bassa concentrazione, ove necessario, con interposizione di carta giapponese e successiva pressione a spatola. Infiltrazioni di silicato di etile in caso di disgregazione e polverizzazione della pellicola pittorica, previa interposizione di carta giapponese. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) fenomeni di esfoliazione della pellicola pittorica; b) sollevamento delle scaglie della pellicola pittorica o pulverulenta della stessa. Maggiore è il fenomeno e maggiore sarà il grado di difficoltà. • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A17.010.002.D	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 002 - Fissaggio del colore di dipinti a olio e tempera su muro D - Fissaggio del colore di dipinti a olio e tempera su muro • Ristabilimento e riadesione della pellicola pittorica sollevata a causa delle efflorescenze saline mediante infiltrazione di resina acrilica a bassa concentrazione, ove necessario, con interposizione di carta giapponese e successiva pressione a spatola. Infiltrazioni di silicato di etile in caso di disgregazione e polverizzazione della pellicola pittorica, previa interposizione di carta giapponese. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) fenomeni di esfoliazione della pellicola pittorica; b) sollevamento delle scaglie della pellicola pittorica o pulverulenta della stessa. Maggiore è il fenomeno e maggiore sarà il grado di difficoltà. • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.003.A	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 003 - Pulitura di dipinti a olio e tempera su muro A - Pulitura di dipinti a olio e tempera su muro • Pulitura meccanica per la rimozione di depositi superficiali incoerenti come polveri, particellato atmosferico ecc. con pennellesse. • Pulitura delle superfici da eseguirsi a tampone con acqua deionizzata addizionata di un tensioattivo al ph neutro, con interposizione di carta giapponese, per rimuovere polveri superficiali, polveri grasse, e fissativi alterati allo scopo di ridare al dipinto l'equilibrio cromatico originario. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). d) presenza di colle o cere da precedenti restauri (cere usate soprattutto nell'ottocento, molto difficili e da rimuovere con impacchi di solvente tossico) • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da	2,00000	€ 1,76304	€ 3,52608

		Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	%		
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.003.B	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 003 - Pulitura di dipinti a olio e tempera su muro B - Pulitura di dipinti a olio e tempera su muro • Pulitura meccanica per la rimozione di depositi superficiali incoerenti come polveri, particellato atmosferico ecc. con pennellesse. • Pulitura delle superfici da eseguirsi a tampone con acqua deionizzata addizionata di un tensioattivo al ph neutro, con interposizione di carta giapponese, per rimuovere polveri superficiali, polveri grasse, e fissativi alterati allo scopo di ridare al dipinto l'equilibrio cromatico originario. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). d) presenza di colle o cere da precedenti restauri (cere usate soprattutto nell'ottocento, molto difficili e da rimuovere con impacchi di solvente tossico) • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.003.C	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 003 - Pulitura di dipinti a olio e tempera su muro C - Pulitura di dipinti a olio e tempera su muro • Pulitura meccanica per la rimozione di depositi superficiali incoerenti come polveri, particellato atmosferico ecc. con pennellesse. • Pulitura delle superfici da eseguirsi a tampone con acqua deionizzata addizionata di un tensioattivo al ph neutro, con interposizione di carta giapponese, per rimuovere polveri superficiali, polveri grasse, e fissativi alterati allo scopo di ridare al dipinto l'equilibrio cromatico originario. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). d) presenza di colle o cere da precedenti restauri (cere usate soprattutto nell'ottocento, molto difficili e da rimuovere con impacchi di solvente tossico) • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.003.D	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 003 - Pulitura di dipinti a olio e tempera su muro D - Pulitura di dipinti a olio e tempera su muro • Pulitura meccanica per la			

	rimozione di depositi superficiali incoerenti come polveri, particellato atmosferico ecc. con pennellesse. • Pulitura delle superfici da eseguirsi a tampone con acqua deionizzata addizionata di un tensioattivo al ph neutro, con interposizione di carta giapponese, per rimuovere polveri superficiali, polveri grasse, e fissativi alterati allo scopo di ridare al dipinto l'equilibrio cromatico originario. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). d) presenza di colle o cere da precedenti restauri (cere usate soprattutto nell'ottocento, molto difficili e da rimuovere con impacchi di solvente tossico) • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
		Totale AT			**€ 14,10432**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
		Totale MT			**€ 56,41736**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
		Totale RU			**€ 282,08000**
		Sommano euro (A)			**€ 352,60168**
		Scostamento % su anno 2023			+7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 453,80**
		Scostamento % su anno 2023			+7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.004.A	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 004 - Stuccatura di dipinti a olio e tempera su muro A - Stuccatura di dipinti a olio e tempera su muro • Stuccatura delle cadute di strati d'intonaco, di lesioni e fessurazioni da eseguirsi con malta di grassello di calce, sabbia di fiume e polvere di marmo. Inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto (più perfette e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali	1,00000	€ 7,05217	€ 7,05217

		da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	%		
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.004.B	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 004 - Stuccatura di dipinti a olio e tempera su muro B - Stuccatura di dipinti a olio e tempera su muro • Stuccatura delle cadute di strati d'intonaco, di lesioni e fessurazioni da eseguirsi con malta di grassello di calce, sabbia di fiume e polvere di marmo. Inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto (più perfette e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A17.010.004.C	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 004 - Stuccatura di dipinti a olio e tempera su muro C - Stuccatura di dipinti a olio e tempera su muro • Stuccatura delle cadute di strati d'intonaco, di lesioni e fessurazioni da eseguirsi con malta di grassello di calce, sabbia di fiume e polvere di marmo. Inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto (più perfette e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.004.D	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 004 - Stuccatura di dipinti a olio e tempera su muro D - Stuccatura di dipinti a olio e tempera su muro • Stuccatura delle cadute di strati d'intonaco, di lesioni e fessurazioni da eseguirsi con malta di grassello di calce, sabbia di fiume e polvere di marmo. Inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto (più perfette e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868

	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.005.A	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 005 - Integrazione pittorica di dipinti a olio e tempera su muro A - Integrazione pittorica di dipinti a olio e tempera su muro • Integrazione cromatica delle stuccature e dell'intonaco di supporto in presenza di lacune e abrasioni eseguita a velature con colori ad acquerello Windsor e Newton al fine di restituire unità di lettura cromatica all'opera. Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto della tela e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca della tela (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.005.B	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 005 - Integrazione pittorica di dipinti a olio e tempera su muro B - Integrazione pittorica di dipinti a olio e tempera su muro • Integrazione cromatica delle stuccature e dell'intonaco di supporto in presenza di lacune e abrasioni eseguita a velature con colori ad acquerello Windsor e Newton al fine di restituire unità di lettura cromatica all'opera. Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto della tela e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca della tela (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.005.C	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 005 - Integrazione pittorica di dipinti a olio e tempera su muro C - Integrazione pittorica di dipinti a olio e tempera su muro • Integrazione cromatica delle stuccature e dell'intonaco di supporto in presenza di lacune e abrasioni eseguita a velature con colori ad acquerello Windsor e Newton al fine di restituire unità di lettura cromatica all'opera. Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto della tela e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca della tela (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			

					€ 12,34128
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
		Totale MT			**€ 49,36519**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
		Totale RU			**€ 246,82000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.005.D	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 005 - Integrazione pittorica di dipinti a olio e tempera su muro D - Integrazione pittorica di dipinti a olio e tempera su muro • Integrazione cromatica delle stuccature e dell'intonaco di supporto in presenza di lacune e abrasioni eseguita a velature con colori ad acquerello Windsor e Newton al fine di restituire unità di lettura cromatica all'opera. Protezione finale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto della tela e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca della tela (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
		Totale AT			**€ 12,34128**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
		Totale MT			**€ 49,36519**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
		Totale RU			**€ 246,82000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 397,07 +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.006.A	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 006 - Spolveratura di dipinti a olio e tempera su muro A - Spolveratura di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	0,33000 %	€ 1,76304	€ 0,58180
	Totale AT			**€ 0,58180**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	0,33000 %	€ 7,05217	€ 2,32722
	Totale MT			**€ 2,32722**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,33000 h	€ 35,26000	€ 11,63580
	Totale RU			**€ 11,63580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,54482** +7,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12363 = 5% * B)			€ 2,47262
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,70174
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,72** +7,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 11,63580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12363*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.006.B	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 006 - Spolveratura di dipinti a olio e tempera su muro B - Spolveratura di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	0,33000 %	€ 1,76304	€ 0,58180
	Totale AT			**€ 0,58180**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	0,33000 %	€ 7,05217	€ 2,32722
	Totale MT			**€ 2,32722**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,33000 h	€ 35,26000	€ 11,63580
	Totale RU			**€ 11,63580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 14,54482 +7,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12363 = 5% * B)			€ 2,47262
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,70174
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,72** +7,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 11,63580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12363*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.006.C	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 006 - Spolveratura di dipinti a olio e tempera su muro C - Spolveratura di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	0,33000 %	€ 1,76304	€ 0,58180
		Totale AT			**€ 0,58180**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	0,33000 %	€ 7,05217	€ 2,32722
		Totale MT			**€ 2,32722**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,33000 h	€ 35,26000	€ 11,63580
		Totale RU			**€ 11,63580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,54482** +7,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12363 = 5% * B)				€ 2,47262
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,70174
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,72** +7,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 11,63580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12363*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.006.D	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 006 - Spolveratura di dipinti a olio e tempera su muro D - Spolveratura di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	0,50000 %	€ 1,76304	€ 0,88152
		Totale AT			**€ 0,88152**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	0,50000 %	€ 7,05217	€ 3,52609
		Totale MT			**€ 3,52609**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali -	0,50000	€ 35,26000	€ 17,63000

	Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	h		
	Totale RU			**€ 17,63000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,03761** +7,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18732 = 5% * B)			€ 3,74639
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,57840
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,36** +7,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 17,63000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18732*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.007.A	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 007 - Attintatura di dipinti a olio e tempera su muro A - Attintatura di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	0,50000 %	€ 1,76304	€ 0,88152
	Totale AT			**€ 0,88152**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	0,50000 %	€ 7,05217	€ 3,52609
	Totale MT			**€ 3,52609**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,50000 h	€ 35,26000	€ 17,63000
	Totale RU			**€ 17,63000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,03761** +7,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18732 = 5% * B)			€ 3,74639
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,57840
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,36** +7,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 17,63000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18732*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.007.B	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 007 - Attintatura di dipinti a olio e tempera su muro B - Attintatura di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	0,50000 %	€ 1,76304	€ 0,88152
	Totale AT			**€ 0,88152**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	0,50000 %	€ 7,05217	€ 3,52609

	Totale MT			**€ 3,52609**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,50000 h	€ 35,26000	€ 17,63000
	Totale RU			**€ 17,63000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,03761** +7,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18732 = 5% * B)			€ 3,74639
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,57840
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,36** +7,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 17,63000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18732*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.007.C	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 007 - Attintatura di dipinti a olio e tempera su muro C - Attintatura di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	0,50000 %	€ 1,76304	€ 0,88152
	Totale AT			**€ 0,88152**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	0,50000 %	€ 7,05217	€ 3,52609
	Totale MT			**€ 3,52609**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,50000 h	€ 35,26000	€ 17,63000
	Totale RU			**€ 17,63000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,03761** +7,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18732 = 5% * B)			€ 3,74639
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,57840
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,36** +7,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 17,63000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18732*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.007.D	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 007 - Attintatura di dipinti a olio e tempera su muro D - Attintatura di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	0,50000 %	€ 1,76304	€ 0,88152
	Totale AT			

				€ 0,88152
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	0,50000 %	€ 7,05217	€ 3,52609
	Totale MT			**€ 3,52609**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	0,50000 h	€ 35,26000	€ 17,63000
	Totale RU			**€ 17,63000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,03761** +7,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18732 = 5% * B)			€ 3,74639
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,57840
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,36** +7,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 17,63000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18732*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.008.A	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 008 - Fissaggio carta di dipinti a olio e tempera su muro A - Fissaggio carta di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia facile			
	AT			
CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.008.B	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 008 - Fissaggio carta di dipinti a olio e tempera su muro B - Fissaggio carta di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia media			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.008.C	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 008 - Fissaggio carta di dipinti a olio e tempera su muro C - Fissaggio carta di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_A17.010.008.D	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 008 - Fissaggio carta di dipinti a olio e tempera su muro D - Fissaggio carta di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.009.A	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 009 - Ripristino decorazione di dipinti a olio e tempera su muro A - Ripristino decorazione di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.009.B	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 009 - Ripristino decorazione di dipinti a olio e tempera su muro B - Ripristino decorazione di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.009.C	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 009 - Ripristino decorazione di dipinti a olio e tempera su muro C - Ripristino decorazione di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.009.D	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 009 - Ripristino decorazione di dipinti a olio e tempera su muro D - Ripristino decorazione di dipinti a olio e tempera su muro: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.010.A	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - Fissaggio e consolidamento della pellicola pittorica mediante resina acrilica A - Fissaggio e consolidamento della pellicola pittorica mediante resina acrilica in emulsione ed impregnazione della stessa in soluzione, previa pulitura della superficie			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,50000 %	€ 1,76304	€ 2,64456
	Totale AT			**€ 2,64456**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,50000 %	€ 7,05217	€ 10,57826
	Totale MT			**€ 10,57826**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,50000 h	€ 35,26000	€ 52,89000
	Totale RU			

				€ 52,89000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,11282** +24,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56196 = 5% * B)			€ 11,23918
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,73520
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 85,09** +24,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 52,89000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56196*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.020.A	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 020 - Reintegrazione pittorica delle piccole mancanze ed usure, della pellicola pittorica e delle stuccature A - Reintegrazione pittorica delle piccole mancanze ed usure, della pellicola pittorica e delle stuccature delle lacune verranno trattate in accordo con la D.L.,esclusivamente sotto tono e con terre ventilate senza legante per evitare alterazioni e per rendere leggibile l'insieme delle decorazioni esistenti			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,50000 %	€ 1,76304	€ 4,40760
	Totale AT			**€ 4,40760**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,50000 %	€ 7,05217	€ 17,63043
	Totale MT			**€ 17,63043**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,50000 h	€ 35,26000	€ 88,15000
	Totale RU			**€ 88,15000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,18803** +6,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93660 = 5% * B)			€ 18,73197
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,89200
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 141,81** +6,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 88,15000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93660*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A17.010.030.A	CAM24_A17 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU INTONACI 030 - Restauro di lambris e lacune isolate aventi valore di traccia storica rinvenute in sede di diagnostica o demolizioni A - Restauro di lambris e lacune isolate aventi valore di traccia storica rinvenute in sede di diagnostica o demolizioni sotto indicazioni della D.L. comprendente: 1) Rimozione meccanica di strati sovrammessi di intonaco, descialbo meccanico, su tutta la superficie interessata; 2) Ristabilimento dell'adesione tra supporto murario ed intonaco mediante iniezioni di adesivi riempitivi di malta idraulica premiscelata per intonaci; 3) Stuccatura di cadute di strati di intonaco, compreso i saggi per la composizione granulometrica e colorazione della malta, ecc.di piccole dimensioni mediante formazione d'intonaco a calce eseguito su superfici piane o curve, ad integrazione di lacune o mancanze di superfici dipinte, da realizzare seguendo l'andamento delle murature ed avendo cura di raccordarsi, a livello o a sottolivello secondo le indicazioni della D.L.; da utilizzare come base per la successiva stesura di tinteggiature o neutro o ripristino di elementi decorativi e geometrici; 4) Restauro della pellicola pittorica, su tutta la superficie			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 1,76304	€ 28,20864
		Totale AT			**€ 28,20864**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 7,05217	€ 112,83472
		Totale MT			**€ 112,83472**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	16,00000 h	€ 35,26000	€ 564,16000
		Totale RU			**€ 564,16000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 705,20336** +5,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,99423 = 5% * B)			€ 119,88457
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,50879
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 907,60** +5,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 564,16000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,99423*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A18.010.001.A	CAM24_A18 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU CARTA 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU CARTA 001 - Restauro di decorazioni su carta dipinta a mano A - Restauro di decorazioni su carta dipinta a mano mediante disinfezione, consolidamento, eventuale deacidificazione, pulitura meccanica, ristabilimento della funzionalità del supporto, fissaggio, reintegro delle superfici pittoriche, riadesione della carta sul supporto				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.005	- Incidenza trasporto - Attrezzi minuti per restauro	2,00000 a corpo	€ 1,35000	€ 2,70000
		Totale AT			**€ 2,70000**
	MT				
	CAM24_MT.A.10.005	- A10 INTONACI - Carta giapponese	2,00000 cad	€ 1,80000	€ 3,60000
	CAM24_MT.A.10.008	- A10 INTONACI - Colla di coniglio o similare	0,45000 kg	€ 14,80000	€ 6,66000
	CAM24_MT.A.15.010	- PITTURE - Soluzione per deacidificazione	1,00000 lt	€ 5,00000	€ 5,00000
	CAM24_MT.A.15.011	- PITTURE - Soluzione per lavaggio	1,00000 lt	€ 5,00000	€ 5,00000
	CAM24_MT.A.15.013	- PITTURE - Colori	1,00000 a corpo	€ 5,00000	€ 5,00000
		Totale MT			**€ 25,26000**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.001	- Operaio per il restauro di beni culturali - Operaio IV Livello - Operatore per il restauro di beni culturali	4,00000 h	€ 32,49000	€ 129,96000
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 271,00000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 298,96000** +13,14%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,54116 = 5% * B)			€ 50,82320
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,97832
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 384,76** +13,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,43%			*€ 271,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,54116*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.001.A	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 001 - Foderatura di dipinti su tela A - Foderatura di dipinti su tela • Velinatura della superficie pittorica eseguita con colla di coniglio in giusta diluizione e carta giapponese. • Consolidamento della pellicola pittorica e degli strati preparatori del dipinto mediante applicazione di colla di coniglio ben calda in giusta diluizione data per imbibizione a pennello e spugnature a tergo del dipinto, fino alla completa riadesione del colore. • Applicazione, ove necessario, di tela di velatino per risanare tagli e lacerazioni a tergo del dipinto. • Rifodero a pasta. • Fornitura di un nuovo telaio definitivo. • Montaggio della tela rifoderata sul telaio definitivo. • Rimozione della velinatura della superficie pittorica con spugnature di acqua calda fino alla completa rimozione di ogni residuo. Per dipinti, che per propria natura e per stato di conservazione, avessero bisogno di consolidamento e foderatura eseguite con resine sintetiche l'intervento dovrà essere concordato con la direzione dei lavori e la soprintendenza competente, conservando i medesimi parametri di prezzo al metro quadro. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) condizioni della tela di supporto; b) condizioni del telaio; c) incidenza di restauri precedenti. La fascia difficile si utilizzerà nei casi in cui la rimozione di precedenti foderature è molto difficile perché eseguite con colle forti o laddove il rifodero dovrà essere eseguito con colle e tele sintetiche ad alto costo oppure nei casi di dipinti lacerati o sfibrati dove sarà necessario eseguire un doppio rifodero. • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 1,76304	€ 26,44560
	Totale AT			**€ 26,44560**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 7,05217	€ 105,78255
	Totale MT			**€ 105,78255**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	15,00000 h	€ 35,26000	€ 528,90000
	Totale RU			**€ 528,90000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 661,12815** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,61959 = 5% * B)			€ 112,39179
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,35199
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 850,87** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 528,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,61959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.001.B	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 001 - Foderatura di dipinti su tela B - Foderatura di dipinti su tela • Velinatura della superficie pittorica eseguita			

	con colla di coniglio in giusta diluizione e carta giapponese. • Consolidamento della pellicola pittorica e degli strati preparatori del dipinto mediante applicazione di colla di coniglio ben calda in giusta diluizione data per imbibizione a pennello e spugnature a tergo del dipinto, fino alla completa riadesione del colore. • Applicazione, ove necessario, di tela di velatino per risanare tagli e lacerazioni a tergo del dipinto. • Rifodero a pasta. • Fornitura di un nuovo telaio definitivo. • Montaggio della tela rifoderata sul telaio definitivo. • Rimozione della velinatura della superficie pittorica con spugnature di acqua calda fino alla completa rimozione di ogni residuo. Per dipinti, che per propria natura e per stato di conservazione, avessero bisogno di consolidamento e foderatura eseguite con resine sintetiche l'intervento dovrà essere concordato con la direzione dei lavori e la soprintendenza competente, conservando i medesimi parametri di prezzo al metro quadro. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) condizioni della tela di supporto; b) condizioni del telaio; c) incidenza di restauri precedenti. La fascia difficile si utilizzerà nei casi in cui la rimozione di precedenti foderature è molto difficile perché eseguite con colle forti o laddove il rifodero dovrà essere eseguito con colle e tele sintetiche ad alto costo oppure nei casi di dipinti lacerati o sfibrati dove sarà necessario eseguire un doppio rifodero. • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera		15,00000 %	€ 1,76304	€ 26,44560
		Totale AT			**€ 26,44560**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera		15,00000 %	€ 7,05217	€ 105,78255
		Totale MT			**€ 105,78255**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro		15,00000 h	€ 35,26000	€ 528,90000
		Totale RU			**€ 528,90000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 661,12815** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,61959 = 5% * B)			€ 112,39179
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,35199
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 850,87** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 528,90000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,61959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.001.C	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 001 - Foderatura di dipinti su tela C - Foderatura di dipinti su tela • Velinatura della superficie pittorica eseguita con colla di coniglio in giusta diluizione e carta giapponese. • Consolidamento della pellicola pittorica e degli strati preparatori del dipinto mediante applicazione di colla di coniglio ben calda in giusta diluizione data per imbibizione a pennello e spugnature a tergo del dipinto, fino alla completa riadesione del colore. • Applicazione, ove necessario, di tela di velatino per risanare tagli e lacerazioni a tergo del dipinto. • Rifodero a pasta. • Fornitura di un nuovo telaio definitivo. • Montaggio della tela rifoderata sul telaio definitivo. • Rimozione della velinatura della superficie pittorica con spugnature di acqua calda fino alla completa rimozione di ogni residuo. Per dipinti, che per propria natura e per stato di conservazione, avessero bisogno di consolidamento e foderatura eseguite con resine sintetiche l'intervento dovrà essere concordato con la direzione dei lavori e la soprintendenza competente, conservando i medesimi parametri di prezzo al metro quadro. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) condizioni della tela di supporto; b) condizioni del telaio; c) incidenza di restauri precedenti. La fascia difficile si utilizzerà nei casi in cui la rimozione di precedenti foderature è molto difficile perché eseguite con colle forti o laddove il rifodero dovrà essere eseguito con colle e tele sintetiche ad alto costo oppure nei casi di dipinti lacerati o sfibrati dove sarà necessario eseguire un doppio rifodero. • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq,			

	potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 1,76304	€ 29,97168
	Totale AT			**€ 29,97168**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 7,05217	€ 119,88689
	Totale MT			**€ 119,88689**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	17,00000 h	€ 35,26000	€ 599,42000
	Totale RU			**€ 599,42000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 749,27857** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,36887 = 5% * B)			€ 127,37736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,66559
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 964,32** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 599,42000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,36887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.001.D	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 001 - Foderatura di dipinti su tela D - Foderatura di dipinti su tela • Velinatura della superficie pittorica eseguita con colla di coniglio in giusta diluizione e carta giapponese. • Consolidamento della pellicola pittorica e degli strati preparatori del dipinto mediante applicazione di colla di coniglio ben calda in giusta diluizione data per imbibizione a pennello e spugnature a tergo del dipinto, fino alla completa riadesione del colore. • Applicazione, ove necessario, di tela di velatino per risanare tagli e lacerazioni a tergo del dipinto. • Rifodero a pasta. • Fornitura di un nuovo telaio definitivo. • Montaggio della tela rifoderata sul telaio definitivo. • Rimozione della velinatura della superficie pittorica con spugnature di acqua calda fino alla completa rimozione di ogni residuo. Per dipinti, che per propria natura e per stato di conservazione, avessero bisogno di consolidamento e foderatura eseguite con resine sintetiche l'intervento dovrà essere concordato con la direzione dei lavori e la soprintendenza competente, conservando i medesimi parametri di prezzo al metro quadro. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) condizioni della tela di supporto; b) condizioni del telaio; c) incidenza di restauri precedenti. La fascia difficile si utilizzerà nei casi in cui la rimozione di precedenti foderature è molto difficile perché eseguite con colle forti o laddove il rifodero dovrà essere eseguito con colle e tele sintetiche ad alto costo oppure nei casi di dipinti lacerati o sfibrati dove sarà necessario eseguire un doppio rifodero. • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 1,76304	€ 29,97168
	Totale AT			**€ 29,97168**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 7,05217	€ 119,88689

	Totale MT			**€ 119,88689**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	17,00000 h	€ 35,26000	€ 599,42000
	Totale RU			**€ 599,42000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 749,27857** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,36887 = 5% * B)			€ 127,37736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,66559
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 964,32** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 599,42000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,36887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.002.A	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 002 - Sverniciatura di dipinti su tela A - Sverniciatura di dipinti su tela • Sverniciatura della superficie del dipinto da resine e vecchi fissativi ossidati sovrammessi all'originale, attraverso l'appilcazione di miscele di opportuni solventi di classi diverse in base allo sporco da rimuovere. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.002.B	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 002 - Sverniciatura di dipinti su tela B - Sverniciatura di dipinti su tela • Sverniciatura della superficie del dipinto da resine e vecchi fissativi ossidati sovrammessi all'originale, attraverso l'appilcazione di miscele di opportuni solventi di classi diverse in base allo sporco da rimuovere. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.002.C	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 002 - Sverniciatura di dipinti su tela C - Sverniciatura di dipinti su tela • Sverniciatura della superficie del dipinto da resine e vecchi fissativi ossidati sovrammessi all'originale, attraverso l'appilcazione di miscele di opportuni solventi di classi diverse in base allo sporco da rimuovere. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da	1,00000	€ 1,76304	€ 1,76304

		Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	%		
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.002.D	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 002 - Sverniciatura di dipinti su tela D - Sverniciatura di dipinti su tela • Sverniciatura della superficie del dipinto da resine e vecchi fissativi ossidati sovrammessi all'originale, attraverso l'appilcazione di miscele di opportuni solventi di classi diverse in base allo sporco da rimuovere. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.003.A	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 003 - Pulitura di dipinti su tela A - Pulitura di dipinti su tela • Pulitura chimico meccanica eseguita per progressivo assottigliamento da sostanze che alterano la cromia originale del dipinto come vecchie ridipinture, sostanze grasse di varia natura, nero fumo ed escrementi di insetti, sovrammessi alla superficie pittorica originale mediante l'uso di opportune miscele di solventi di classi diverse in base allo sporco da rimuovere. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.003.B	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 003 - Pulitura di dipinti su tela B - Pulitura di dipinti su tela • Pulitura chimico meccanica eseguita per progressivo assottigliamento da sostanze che alterano la cromia originale del dipinto come vecchie ridipinture, sostanze grasse di varia natura, nero fumo ed escrementi di insetti, sovrammessi alla superficie pittorica originale mediante l'uso di opportune miscele di solventi di classi diverse in base allo sporco da rimuovere. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed			

	uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
		Totale AT			**€ 12,34128**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
		Totale MT			**€ 49,36519**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
		Totale RU			**€ 246,82000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.003.C	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 003 - Pulitura di dipinti su tela C - Pulitura di dipinti su tela • Pulitura chimico meccanica eseguita per progressivo assottigliamento da sostanze che alterano la cromia originale del dipinto come vecchie ridipinture, sostanze grasse di varia natura, nero fumo ed escrementi di insetti, sovrammessi alla superficie pittorica originale mediante l'uso di opportune miscele di solventi di classi diverse in base allo sporco da rimuovere. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
		Totale AT			**€ 19,39344**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387

	Totale MT			**€ 77,57387**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	11,00000 h	€ 35,26000	€ 387,86000
	Totale RU			**€ 387,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,82731** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)			€ 82,42064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,72480
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.003.D	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 003 - Pulitura di dipinti su tela D - Pulitura di dipinti su tela • Pulitura chimico meccanica eseguita per progressivo assottigliamento da sostanze che alterano la cromia originale del dipinto come vecchie ridipinture, sostanze grasse di varia natura, nero fumo ed escrementi di insetti, sovrammessi alla superficie pittorica originale mediante l'uso di opportune miscele di solventi di classi diverse in base allo sporco da rimuovere. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); c) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 1,76304	€ 26,44560
	Totale AT			**€ 26,44560**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 7,05217	€ 105,78255
	Totale MT			**€ 105,78255**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	15,00000 h	€ 35,26000	€ 528,90000
	Totale RU			**€ 528,90000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 661,12815** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,61959 = 5% * B)			€ 112,39179
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,35199
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 850,87** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 528,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,61959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.004.A	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 004 - Stuccatura di dipinti su tela A - Stuccatura di dipinti su tela • Rimozione di stuccature di precedenti interventi di restauro non più idonee per il loro stato di conservazione e/o per i materiali costitutivi • Stuccatura delle lacune eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio. • Trattamento delle stuccature ad imitazione della superficie originale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto (più perfette e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.004.B	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 004 - Stuccatura di dipinti su tela B - Stuccatura di dipinti su tela • Rimozione di stuccature di precedenti interventi di restauro non più idonee per il loro stato di conservazione e/o per i materiali costitutivi • Stuccatura delle lacune eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio. • Trattamento delle stuccature ad imitazione della superficie originale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto (più perfette e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali	2,00000	€ 7,05217	€ 14,10434

		da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	%		
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.004.C	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 004 - Stuccatura di dipinti su tela C - Stuccatura di dipinti su tela • Rimozione di stuccature di precedenti interventi di restauro non più idonee per il loro stato di conservazione e/o per i materiali costitutivi • Stuccatura delle lacune eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio. • Trattamento delle stuccature ad imitazione della superficie originale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto (più perfette e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A19.010.004.D	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 004 - Stuccatura di dipinti su tela D - Stuccatura di dipinti su tela • Rimozione di stuccature di precedenti interventi di restauro non più idonee per il loro stato di conservazione e/o per i materiali costitutivi • Stuccatura delle lacune eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio. • Trattamento delle stuccature ad imitazione della superficie originale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto (più perfette e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.005.A	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 005 - Integrazione pittorica di dipinti su tela A - Integrazione pittorica di dipinti su tela • Integrazione pittorica delle lacune e delle abrasioni eseguita a velature, a selezione cromatica o a puntinato con pigmenti naturali a vernice. Intervento da concordarsi con la direzione dei lavori e la soprintendenza competente. • Verniciature intermedie e finali effettuate mediante ripetute nebulizzazioni di vernice Dammar per raggiungere un mirato rapporto tra componente lucida e opaca del film prottettivo. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto della tela e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca della tela (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
		Totale MT			**€ 70,52170**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
		Totale RU			**€ 352,60000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.005.B	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 005 - Integrazione pittorica di dipinti su tela B - Integrazione pittorica di dipinti su tela • Integrazione pittorica delle lacune e delle abrasioni eseguita a velature, a selezione cromatica o a puntinato con pigmenti naturali a vernice. Intervento da concordarsi con la direzione dei lavori e la soprintendenza competente. • Verniciature intermedie e finali effettuate mediante ripetute nebulizzazioni di vernice Dammar per raggiungere un mirato rapporto tra componente lucida e opaca del film prottettivo. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto della tela e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca della tela (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	18,00000 %	€ 1,76304	€ 31,73472
		Totale AT			**€ 31,73472**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	18,00000 %	€ 7,05217	€ 126,93906
		Totale MT			**€ 126,93906**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	18,00000 h	€ 35,26000	€ 634,68000
		Totale RU			**€ 634,68000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 793,35378** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,74351 = 5% * B)			€ 134,87014
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,82239
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.021,05** +7,64%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 634,68000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,74351*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.005.C	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 005 - Integrazione pittorica di dipinti su tela C - Integrazione pittorica di dipinti su tela • Integrazione pittorica delle lacune e delle abrasioni eseguita a velature, a selezione cromatica o a puntinato con pigmenti naturali a vernice. Intervento da concordarsi con la direzione dei lavori e la soprintendenza competente. • Verniciature intermedie e finali effettuate mediante ripetute nebulizzazioni di vernice Dammar per raggiungere un mirato rapporto tra componente lucida e opaca del film prottettivo. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto della tela e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca della tela (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 1,76304	€ 35,26080
	Totale AT			**€ 35,26080**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 7,05217	€ 141,04340
	Totale MT			**€ 141,04340**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	20,00000 h	€ 35,26000	€ 705,20000
	Totale RU			**€ 705,20000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 881,50420** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,49279 = 5% * B)			€ 149,85571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,13599
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.134,50** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 705,20000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,49279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A19.010.005.D	CAM24_A19 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU TELE 005 - Integrazione pittorica di dipinti su tela D - Integrazione pittorica di dipinti su tela • Integrazione pittorica delle lacune e delle abrasioni eseguita a velature, a selezione cromatica o a puntinato con pigmenti naturali a vernice. Intervento da concordarsi con la direzione dei lavori e la soprintendenza competente. • Verniciature intermedie e finali effettuate mediante ripetute nebulizzazioni di vernice Dammar per raggiungere un mirato rapporto tra componente lucida e opaca del film prottettivo. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto della tela e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca della tela (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensioni della tela inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in			

	questione: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	24,00000 %	€ 1,76304	€ 42,31296
		Totale AT			**€ 42,31296**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	24,00000 %	€ 7,05217	€ 169,25208
		Totale MT			**€ 169,25208**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	24,00000 h	€ 35,26000	€ 846,24000
		Totale RU			**€ 846,24000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.057,80504** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,99134 = 5% * B)			€ 179,82686
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,76319
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.361,40** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 846,24000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,99134*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.001.A	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 001 - Disinfestazione e consolidamento di dipinti su tavola A - Disinfestazione e consolidamento di dipinti su tavola • Disinfestazione del supporto ligneo mediante applicazione di biocida per la prevenzione e il trattamento da attacchi di insetti xilofagi. • Consolidamento del supporto ligneo per conferire al legno deteriorato proprietà meccaniche idonee alla funzione di supporto. • Consolidamento, a tergo, del legno di supporto mediante risanamento di eventuali fessurazioni effettuando il riempimento delle parti mancanti con inserti di legno e/o resina bicomponente (Araldite). • Stuccatura e presentazione estetica del retro del supporto. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: e) in base allo stato di degrado del legno (es. se attaccato da insetti xilofagi isolati o in grandi quantità) f) consistenza del materiale (più è spugnosa più è da considerare difficile) g) in base alla metodologia ed al trattamento da eseguire ed in base alla grandezza dei manufatti. Se le operazioni si possono eseguire in laboratorio con appositi “sacchi” e pasticche di antitarlo, è mediamente facile. h) per le indagini da effettuare per evitare danneggiamenti al manufatto durante il consolidamento • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 1,76304	€ 24,68256
		Totale AT			**€ 24,68256**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 7,05217	€ 98,73038
		Totale MT			**€ 98,73038**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	14,00000 h	€ 35,26000	€ 493,64000

	Totale RU			**€ 493,64000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,05294** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24495 = 5% * B)			€ 104,89900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,19519
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 794,15** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 493,64000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.001.B	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 001 - Disinfestazione e consolidamento di dipinti su tavola B - Disinfestazione e consolidamento di dipinti su tavola • Disinfestazione del supporto ligneo mediante applicazione di biocida per la prevenzione e il trattamento da attacchi di insetti xilofagi. • Consolidamento del supporto ligneo per conferire al legno deteriorato proprietà meccaniche idonee alla funzione di supporto. • Consolidamento, a tergo, del legno di supporto mediante risanamento di eventuali fessurazioni effettuando il riempimento delle parti mancanti con inserti di legno e/o resina bicomponente (Araldite). • Stuccatura e presentazione estetica del retro del supporto. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: e) in base allo stato di degrado del legno (es. se attaccato da insetti xilofagi isolati o in grandi quantità) f) consistenza del materiale (più è spugnosa più è da considerare difficile) g) in base alla metodologia ed al trattamento da eseguire ed in base alla grandezza dei manufatti. Se le operazioni si possono eseguire in laboratorio con appositi “sacchi” e pasticche di antitarlo, è mediamente facile. h) per le indagini da effettuare per evitare danneggiamenti al manufatto durante il consolidamento • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 1,76304	€ 28,20864
	Totale AT			**€ 28,20864**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 7,05217	€ 112,83472
	Totale MT			**€ 112,83472**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	16,00000 h	€ 35,26000	€ 564,16000
	Totale RU			**€ 564,16000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 705,20336** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,99423 = 5% * B)			€ 119,88457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,50879
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 907,60** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 564,16000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,99423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.001.C	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO			

	001 - Disinfestazione e consolidamento di dipinti su tavola C - Disinfestazione e consolidamento di dipinti su tavola • Disinfestazione del supporto ligneo mediante applicazione di biocida per la prevenzione e il trattamento da attacchi di insetti xilofagi. • Consolidamento del supporto ligneo per conferire al legno deteriorato proprietà meccaniche idonee alla funzione di supporto. • Consolidamento, a tergo, del legno di supporto mediante risanamento di eventuali fessurazioni effettuando il riempimento delle parti mancanti con inserti di legno e/o resina bicomponente (Araldite). • Stuccatura e presentazione estetica del retro del supporto. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: e) in base allo stato di degrado del legno (es. se attaccato da insetti xilofagi isolati o in grandi quantità) f) consistenza del materiale (più è spugnosa più è da considerare difficile) g) in base alla metodologia ed al trattamento da eseguire ed in base alla grandezza dei manufatti. Se le operazioni si possono eseguire in laboratorio con appositi “sacchi” e pasticche di antitarlo, è mediamente facile. h) per le indagini da effettuare per evitare danneggiamenti al manufatto durante il consolidamento • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 1,76304	€ 28,20864
		Totale AT			**€ 28,20864**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 7,05217	€ 112,83472
		Totale MT			**€ 112,83472**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	16,00000 h	€ 35,26000	€ 564,16000
		Totale RU			**€ 564,16000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 705,20336** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,99423 = 5% * B)			€ 119,88457
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,50879
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 907,60** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 564,16000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,99423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.001.D	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 001 - Disinfestazione e consolidamento di dipinti su tavola D - Disinfestazione e consolidamento di dipinti su tavola • Disinfestazione del supporto ligneo mediante applicazione di biocida per la prevenzione e il trattamento da attacchi di insetti xilofagi. • Consolidamento del supporto ligneo per conferire al legno deteriorato proprietà meccaniche idonee alla funzione di supporto. • Consolidamento, a tergo, del legno di supporto mediante risanamento di eventuali fessurazioni effettuando il riempimento delle parti mancanti con inserti di legno e/o resina bicomponente (Araldite). • Stuccatura e presentazione estetica del retro del supporto. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: e) in base allo stato di degrado del legno (es. se attaccato da insetti xilofagi isolati o in grandi quantità) f) consistenza del materiale (più è spugnosa più è da considerare difficile) g) in base alla metodologia ed al trattamento da eseguire ed in base alla grandezza dei manufatti. Se le operazioni si possono eseguire in laboratorio con appositi “sacchi” e pasticche di antitarlo, è mediamente facile. h) per le indagini da effettuare per evitare danneggiamenti al manufatto durante il consolidamento • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile **AT**			

	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 1,76304	€ 35,26080
		Totale AT			**€ 35,26080**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 7,05217	€ 141,04340
		Totale MT			**€ 141,04340**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	20,00000 h	€ 35,26000	€ 705,20000
		Totale RU			**€ 705,20000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 881,50420** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,49279 = 5% * B)			€ 149,85571
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,13599
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.134,50** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 705,20000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,49279*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.002.A	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 002 - Fissaggio del colore di dipinti su tavola A - Fissaggio del colore di dipinti su tavola • Consolidamento localizzato e generalizzato della pellicola pittorica e degli strati preparatori per la presenza di fenomeni di perdita di adesione tra questi e il supporto. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: c) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); d) in base alla estensione delle superfici da fissare • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 170,17 +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.002.B	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 002 - Fissaggio del colore di dipinti su tavola B - Fissaggio del colore di dipinti su tavola • Consolidamento localizzato e generalizzato della pellicola pittorica e degli strati preparatori per la presenza di fenomeni di perdita di adesione tra questi e il supporto. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: c) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); d) in base alla estensione delle superfici da fissare • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.002.C	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 002 - Fissaggio del colore di dipinti su tavola C - Fissaggio del colore di dipinti su tavola • Consolidamento localizzato e generalizzato della pellicola pittorica e degli strati preparatori per la presenza di fenomeni di perdita di adesione tra questi e il supporto. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: c) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); d) in base alla estensione delle superfici da fissare • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824

			Totale AT		**€ 10,57824**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	-	Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
			Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	-	Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
			Totale RU			**€ 211,56000**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
			TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
			Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.002.D	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 002 - Fissaggio del colore di dipinti su tavola D - Fissaggio del colore di dipinti su tavola • Consolidamento localizzato e generalizzato della pellicola pittorica e degli strati preparatori per la presenza di fenomeni di perdita di adesione tra questi e il supporto. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: c) in base allo stato di conservazione delle superfici (evidenti scaglie sollevate, sollevamenti a bolla della superfice pittorica, preparazione delle superfici difficile); d) in base alla estensione delle superfici da fissare • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile					
	AT					
	CAM24_AT.A.01.009	-	Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 1,76304	€ 21,15648
			Totale AT			**€ 21,15648**
	MT					
	CAM24_MT.A.02.003	-	Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 7,05217	€ 84,62604
			Totale MT			**€ 84,62604**
	RU					
	CAM24_RU.A.001.002	-	Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	12,00000 h	€ 35,26000	€ 423,12000
			Totale RU			**€ 423,12000**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,90252** +7,64%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49567 = 5% * B)			€ 89,91343
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88160
			TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 680,70** +7,64%
			Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 423,12000*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.003.A	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 003 - Pulitura di dipinti su tavola A - Pulitura di dipinti su tavola • Pulitura chimico-meccanica eseguita per progressivo assottigliamento per la rimozione degli strati soprammessi alla superficie pittorica (vernici ossidate, ridipinture, etc.) mediante l'uso di opportune miscele di solventi dispersi in emulsione cerosa. • Le classi di difficoltà sono stabiliti in base ai seguenti parametri: d) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; e) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); f) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.003.B	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 003 - Pulitura di dipinti su tavola B - Pulitura di dipinti su tavola • Pulitura chimico-meccanica eseguita per progressivo assottigliamento per la rimozione degli strati soprammessi alla superficie pittorica (vernici ossidate, ridipinture, etc.) mediante l'uso di opportune miscele di solventi dispersi in emulsione cerosa. • Le classi di difficoltà sono stabiliti in base ai seguenti parametri: d) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; e) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); f) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
		Totale AT			**€ 17,63040**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
		Totale MT			**€ 70,52170**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
		Totale RU			**€ 352,60000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.003.C	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 003 - Pulitura di dipinti su tavola C - Pulitura di dipinti su tavola • Pulitura chimico-meccanica eseguita per progressivo assottigliamento per la rimozione degli strati soprammessi alla superficie pittorica (vernici ossidate, ridipinture, etc.) mediante l'uso di opportune miscele di solventi dispersi in emulsione cerosa. • Le classi di difficoltà sono stabiliti in base ai seguenti parametri: d) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; e) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); f) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
		Totale AT			**€ 19,39344**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387
		Totale MT			**€ 77,57387**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	11,00000 h	€ 35,26000	€ 387,86000
		Totale RU			**€ 387,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 484,82731 +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)			€ 82,42064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,72480
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.003.D	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 003 - Pulitura di dipinti su tavola D - Pulitura di dipinti su tavola • Pulitura chimico-meccanica eseguita per progressivo assottigliamento per la rimozione degli strati soprammessi alla superficie pittorica (vernici ossidate, ridipinture, etc.) mediante l'uso di opportune miscele di solventi dispersi in emulsione cerosa. • Le classi di difficoltà sono stabiliti in base ai seguenti parametri: d) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; e) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); f) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 1,76304	€ 24,68256
	Totale AT			**€ 24,68256**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 7,05217	€ 98,73038
	Totale MT			**€ 98,73038**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	14,00000 h	€ 35,26000	€ 493,64000
	Totale RU			**€ 493,64000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,05294** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24495 = 5% * B)			€ 104,89900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,19519
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 794,15** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 493,64000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.004.A	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 004 - Stuccatura di dipinti su tavola A - Stuccatura di dipinti su tavola • Rimozione di stuccature di precedenti interventi di restauro non più idonee per il loro stato di conservazione e/o per i materiali costitutivi • Stuccatura delle lacune eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio. • Trattamento delle stuccature ad imitazione della			

	superficie originale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: c) grandezza ed estensione delle stuccature; d) epoca del manufatto (più precise e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.004.B	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 004 - Stuccatura di dipinti su tavola B - Stuccatura di dipinti su tavola • Rimozione di stuccature di precedenti interventi di restauro non più idonee per il loro stato di conservazione e/o per i materiali costitutivi • Stuccatura delle lacune eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio. • Trattamento delle stuccature ad imitazione della superficie originale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: c) grandezza ed estensione delle stuccature; d) epoca del manufatto (più precise e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000

	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.004.C	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 004 - Stuccatura di dipinti su tavola C - Stuccatura di dipinti su tavola • Rimozione di stuccature di precedenti interventi di restauro non più idonee per il loro stato di conservazione e/o per i materiali costitutivi • Stuccatura delle lacune eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio. • Trattamento delle stuccature ad imitazione della superficie originale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: c) grandezza ed estensione delle stuccature; d) epoca del manufatto (più precise e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.004.D	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 004 - Stuccatura di dipinti su tavola D - Stuccatura di dipinti su tavola • Rimozione di stuccature di precedenti interventi di restauro non più idonee per il loro stato di conservazione e/o per i materiali costitutivi • Stuccatura delle lacune eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio. • Trattamento delle stuccature ad imitazione della superficie originale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: c) grandezza ed estensione delle stuccature; d) epoca del manufatto (più precise e ad imitazione di superficie sono le stuccature da			

	ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.005.A	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 005 - Integrazione pittorica di dipinti su tavola A - Integrazione pittorica di dipinti su tavola • Reintegrazione pittorica con colori a vernice secondo le indicazioni della direzione dei lavori e la soprintendenza competente. • Verniciatura finale. • Le classi di difficoltà sono stabiliti in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto del dipinto e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca del dipinto (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 1,76304	€ 24,68256
		Totale AT			**€ 24,68256**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 7,05217	€ 98,73038
		Totale MT			**€ 98,73038**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	14,00000 h	€ 35,26000	€ 493,64000
		Totale RU			**€ 493,64000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,05294** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24495 = 5% * B)			€ 104,89900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,19519
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 794,15** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 493,64000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.005.B	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 005 - Integrazione pittorica di dipinti su tavola B - Integrazione pittorica di dipinti su tavola • Reintegrazione pittorica con colori a vernice secondo le indicazioni della direzione dei lavori e la soprintendenza competente. • Verniciatura finale. • Le classi di difficoltà sono stabiliti in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto del dipinto e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca del dipinto (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 1,76304	€ 28,20864
	Totale AT			**€ 28,20864**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 7,05217	€ 112,83472
	Totale MT			**€ 112,83472**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	16,00000 h	€ 35,26000	€ 564,16000
	Totale RU			**€ 564,16000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 705,20336** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,99423 = 5% * B)			€ 119,88457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,50879
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 907,60** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 564,16000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,99423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.005.C	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 005 - Integrazione pittorica di dipinti su tavola C - Integrazione pittorica di dipinti su tavola • Reintegrazione pittorica con colori a vernice secondo le indicazioni della direzione dei lavori e la soprintendenza competente. • Verniciatura finale. • Le classi di difficoltà sono stabiliti in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto del dipinto e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca del dipinto (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di			

	dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 1,76304	€ 35,26080
		Totale AT			**€ 35,26080**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 7,05217	€ 141,04340
		Totale MT			**€ 141,04340**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	20,00000 h	€ 35,26000	€ 705,20000
		Totale RU			**€ 705,20000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 881,50420** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,49279 = 5% * B)			€ 149,85571
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,13599
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.134,50** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 705,20000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,49279*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.005.D	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 005 - Integrazione pittorica di dipinti su tavola D - Integrazione pittorica di dipinti su tavola • Reintegrazione pittorica con colori a vernice secondo le indicazioni della direzione dei lavori e la soprintendenza competente. • Verniciatura finale. • Le classi di difficoltà sono stabiliti in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto del dipinto e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca del dipinto (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	22,00000 %	€ 1,76304	€ 38,78688
		Totale AT			**€ 38,78688**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	22,00000 %	€ 7,05217	€ 155,14774
		Totale MT			**€ 155,14774**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	22,00000 h	€ 35,26000	€ 775,72000
		Totale RU			**€ 775,72000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 969,65462** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,24206 = 5% * B)			€ 164,84129
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 113,44959
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.247,95** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 775,72000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,24206*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.006.A	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 006 - Parchettatura di dipinti su tavola A - Parchettatura di dipinti su tavola • Progettazione ed applicazione di parchettatura di sostegno per garantire la stabilità strutturale del supporto ligneo avvalendosi di materiali come alluminio e legno. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione del dipinto; b) epoca del dipinto (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) c) difficoltà di adattarsi al supporto • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
	Totale AT			**€ 15,86736**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
	Totale MT			**€ 63,46953**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
	Totale RU			**€ 317,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.006.B	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 006 - Parchettatura di dipinti su tavola B - Parchettatura di dipinti su tavola • Progettazione ed applicazione di parchettatura di sostegno per garantire la stabilità strutturale del supporto ligneo avvalendosi di materiali come alluminio e legno. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione del dipinto; b) epoca del dipinto (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) c) difficoltà di adattarsi al supporto • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
		Totale AT			**€ 19,39344**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387
		Totale MT			**€ 77,57387**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	11,00000 h	€ 35,26000	€ 387,86000
		Totale RU			**€ 387,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,82731** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)			€ 82,42064
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,72480
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.006.C	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 006 - Parchettatura di dipinti su tavola C - Parchettatura di dipinti su tavola • Progettazione ed applicazione di parchettatura di sostegno per garantire la stabilità strutturale del supporto ligneo avvalendosi di materiali come alluminio e legno. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione del dipinto; b) epoca del dipinto (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) c) difficoltà di adattarsi al supporto • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 1,76304	€ 24,68256
		Totale AT			**€ 24,68256**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 7,05217	€ 98,73038
		Totale MT			**€ 98,73038**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	14,00000 h	€ 35,26000	€ 493,64000
		Totale RU			**€ 493,64000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,05294** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24495 = 5% * B)			€ 104,89900
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,19519

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 794,15** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 493,64000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A20.010.006.D	CAM24_A20 - RESTAURO - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 010 - RESTAURO DI DIPINTI SU LEGNO 006 - Parchettatura di dipinti su tavola D - Parchettatura di dipinti su tavola • Progettazione ed applicazione di parchettatura di sostegno per garantire la stabilità strutturale del supporto ligneo avvalendosi di materiali come alluminio e legno. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione del dipinto; b) epoca del dipinto (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) c) difficoltà di adattarsi al supporto • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 1,76304	€ 29,97168
	Totale AT			**€ 29,97168**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 7,05217	€ 119,88689
	Totale MT			**€ 119,88689**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	17,00000 h	€ 35,26000	€ 599,42000
	Totale RU			**€ 599,42000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 749,27857** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,36887 = 5% * B)			€ 127,37736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,66559
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 964,32** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 599,42000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,36887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.001.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 001 - Disinfestazione e consolidamento di Sculture A - Disinfestazione e consolidamento di Sculture - Rilievi lignei legno naturale • Disinfestazione del supporto ligneo mediante applicazione di biocida per la prevenzione e il trattamento da attacchi di insetti xilofagi. • Consolidamento del supporto ligneo per conferire al legno deteriorato proprietà meccaniche idonee alla funzione di supporto. • Consolidamento localizzato e generalizzato della pellicola pittorica o della lamina metallica e degli strati preparatori per la presenza di fenomeni di perdita di adesione tra questi e il supporto. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di degrado del legno (es. se attaccato da insetti xilofagi isolati o in grandi quantità) b) consistenza del materiale (più è spugnosa più è da considerare difficile) c) in base alla metodologia ed al trattamento da eseguire ed in base alla grandezza dei manufatti. Se le operazioni si possono eseguire in laboratorio con appositi “sacchi” e pasticche di antitarlo, è mediamente facile. d) per le indagini da effettuare per evitare danneggiamenti al manufatto durante il consolidamento • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il			

	restauro delle opere in questione: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 1,76304	€ 29,97168
		Totale AT			**€ 29,97168**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 7,05217	€ 119,88689
		Totale MT			**€ 119,88689**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	17,00000 h	€ 35,26000	€ 599,42000
		Totale RU			**€ 599,42000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 749,27857** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,36887 = 5% * B)			€ 127,37736
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,66559
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 964,32** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 599,42000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,36887*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.001.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 001 - Disinfestazione e consolidamento di Sculture B - Disinfestazione e consolidamento di Sculture - Rilievi lignei legno naturale • Disinfestazione del supporto ligneo mediante applicazione di biocida per la prevenzione e il trattamento da attacchi di insetti xilofagi. • Consolidamento del supporto ligneo per conferire al legno deteriorato proprietà meccaniche idonee alla funzione di supporto. • Consolidamento localizzato e generalizzato della pellicola pittorica o della lamina metallica e degli strati preparatori per la presenza di fenomeni di perdita di adesione tra questi e il supporto. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di degrado del legno (es. se attaccato da insetti xilofagi isolati o in grandi quantità) b) consistenza del materiale (più è spugnosa più è da considerare difficile) c) in base alla metodologia ed al trattamento da eseguire ed in base alla grandezza dei manufatti. Se le operazioni si possono eseguire in laboratorio con appositi “sacchi” e pasticche di antitarlo, è mediamente facile. d) per le indagini da effettuare per evitare danneggiamenti al manufatto durante il consolidamento • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 1,76304	€ 35,26080
		Totale AT			**€ 35,26080**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 7,05217	€ 141,04340
		Totale MT			**€ 141,04340**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	20,00000 h	€ 35,26000	€ 705,20000

	Totale RU			**€ 705,20000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 881,50420** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,49279 = 5% * B)			€ 149,85571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,13599
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.134,50** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 705,20000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,49279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.001.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 001 - Disinfestazione e consolidamento di Sculture C - Disinfestazione e consolidamento di Sculture - Rilievi lignei legno naturale • Disinfestazione del supporto ligneo mediante applicazione di biocida per la prevenzione e il trattamento da attacchi di insetti xilofagi. • Consolidamento del supporto ligneo per conferire al legno deteriorato proprietà meccaniche idonee alla funzione di supporto. • Consolidamento localizzato e generalizzato della pellicola pittorica o della lamina metallica e degli strati preparatori per la presenza di fenomeni di perdita di adesione tra questi e il supporto. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di degrado del legno (es. se attaccato da insetti xilofagi isolati o in grandi quantità) b) consistenza del materiale (più è spugnosa più è da considerare difficile) c) in base alla metodologia ed al trattamento da eseguire ed in base alla grandezza dei manufatti. Se le operazioni si possono eseguire in laboratorio con appositi “sacchi” e pasticche di antitarlo, è mediamente facile. d) per le indagini da effettuare per evitare danneggiamenti al manufatto durante il consolidamento • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	24,00000 %	€ 1,76304	€ 42,31296
	Totale AT			**€ 42,31296**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	24,00000 %	€ 7,05217	€ 169,25208
	Totale MT			**€ 169,25208**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	24,00000 h	€ 35,26000	€ 846,24000
	Totale RU			**€ 846,24000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.057,80504** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,99134 = 5% * B)			€ 179,82686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,76319
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.361,40** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 846,24000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,99134*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.001.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI			

	010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 001 - Disinfestazione e consolidamento di Sculture D - Disinfestazione e consolidamento di Sculture - Rilievi lignei legno naturale • Disinfestazione del supporto ligneo mediante applicazione di biocida per la prevenzione e il trattamento da attacchi di insetti xilofagi. • Consolidamento del supporto ligneo per conferire al legno deteriorato proprietà meccaniche idonee alla funzione di supporto. • Consolidamento localizzato e generalizzato della pellicola pittorica o della lamina metallica e degli strati preparatori per la presenza di fenomeni di perdita di adesione tra questi e il supporto. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) in base allo stato di degrado del legno (es. se attaccato da insetti xilofagi isolati o in grandi quantità) b) consistenza del materiale (più è spugnosa più è da considerare difficile) c) in base alla metodologia ed al trattamento da eseguire ed in base alla grandezza dei manufatti. Se le operazioni si possono eseguire in laboratorio con appositi “sacchi” e pasticche di antitarlo, è mediamente facile. d) per le indagini da effettuare per evitare danneggiamenti al manufatto durante il consolidamento • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	28,00000 %	€ 1,76304	€ 49,36512
		Totale AT			**€ 49,36512**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	28,00000 %	€ 7,05217	€ 197,46076
		Totale MT			**€ 197,46076**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	28,00000 h	€ 35,26000	€ 987,28000
		Totale RU			**€ 987,28000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.234,10588** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,48990 = 5% * B)			€ 209,79800
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 144,39039
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.588,29** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 987,28000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,48990*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.002.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 002 - Pulitura di Sculture A - Pulitura di Sculture - Rilievi lignei legno naturale • Pulitura chimico-meccanica eseguita per progressivo assottigliamento per la rimozione degli strati soprammessi alla superficie pittorica (nerofumo, residui carbonizzati, vernici ossidate, ridipinture ecc.) e abbassamento degli strati alterati di mecca nei casi di presenza di lamina metallica mediante l’uso di opportune miscele di solventi. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5%		10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040

		sul costo della manodopera			
		Totale AT			**€ 17,63040**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
		Totale MT			**€ 70,52170**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
		Totale RU			**€ 352,60000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.002.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 002 - Pulitura di Sculture B - Pulitura di Sculture - Rilievi lignei legno naturale • Pulitura chimico-meccanica eseguita per progressivo assottigliamento per la rimozione degli strati soprammessi alla superficie pittorica (nerofumo, residui carbonizzati, vernici ossidate, ridipinture ecc.) e abbassamento degli strati alterati di mecca nei casi di presenza di lamina metallica mediante l'uso di opportune miscele di solventi. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 1,76304	€ 21,15648
	Totale AT			**€ 21,15648**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 7,05217	€ 84,62604
	Totale MT			**€ 84,62604**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	12,00000 h	€ 35,26000	€ 423,12000
	Totale RU			**€ 423,12000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,90252** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49567 = 5% * B)			€ 89,91343

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88160
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 680,70** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 423,12000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.002.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 002 - Pulitura di Sculture C - Pulitura di Sculture - Rilievi lignei legno naturale • Pulitura chimico-meccanica eseguita per progressivo assottigliamento per la rimozione degli strati soprammessi alla superficie pittorica (nerofumo, residui carbonizzati, vernici ossidate, ridipinture ecc.) e abbassamento degli strati alterati di mecca nei casi di presenza di lamina metallica mediante l'uso di opportune miscele di solventi. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 1,76304	€ 28,20864
	Totale AT			**€ 28,20864**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 7,05217	€ 112,83472
	Totale MT			**€ 112,83472**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	16,00000 h	€ 35,26000	€ 564,16000
	Totale RU			**€ 564,16000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 705,20336** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,99423 = 5% * B)			€ 119,88457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,50879
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 907,60** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 564,16000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,99423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.002.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 002 - Pulitura di Sculture D - Pulitura di Sculture - Rilievi lignei legno naturale • Pulitura chimico-meccanica eseguita per progressivo assottigliamento per la rimozione degli strati soprammessi alla superficie pittorica (nerofumo, residui carbonizzati, vernici ossidate, ridipinture ecc.) e abbassamento degli strati alterati di mecca nei casi di presenza di lamina metallica mediante l'uso di opportune miscele di solventi. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed			

	uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; b) Strati di sovramissione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 1,76304	€ 35,26080
	Totale AT			**€ 35,26080**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 7,05217	€ 141,04340
	Totale MT			**€ 141,04340**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	20,00000 h	€ 35,26000	€ 705,20000
	Totale RU			**€ 705,20000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 881,50420** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,49279 = 5% * B)			€ 149,85571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,13599
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.134,50** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 705,20000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,49279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.003.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 003 - Integrazione plastica e tassellature di Sculture A - Integrazione plastica e tassellature di Sculture - Rilievi lignei legno naturale • Stuccatura delle lacune e integrazione plastica di parti di modellato di basso spessore eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio. in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
	Totale AT			**€ 19,39344**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387
	Totale MT			**€ 77,57387**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	11,00000 h	€ 35,26000	€ 387,86000
	Totale RU			**€ 387,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,82731** +7,64%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)			€ 82,42064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,72480
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.003.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 003 - Integrazione plastica e tassellature di Sculture B - Integrazione plastica e tassellature di Sculture - Rilievi lignei legno naturale • Stuccatura delle lacune e integrazione plastica di parti di modellato di basso spessore eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio. in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 1,76304	€ 21,15648
	Totale AT			**€ 21,15648**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 7,05217	€ 84,62604
	Totale MT			**€ 84,62604**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	12,00000 h	€ 35,26000	€ 423,12000
	Totale RU			**€ 423,12000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,90252** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49567 = 5% * B)			€ 89,91343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88160
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 680,70** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 423,12000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.003.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 003 - Integrazione plastica e tassellature di Sculture C - Integrazione plastica e tassellature di Sculture - Rilievi lignei legno naturale • Stuccatura delle lacune e integrazione plastica di parti di modellato di basso spessore eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio. in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 1,76304	€ 28,20864
	Totale AT			**€ 28,20864**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 7,05217	€ 112,83472
	Totale MT			**€ 112,83472**

	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	16,00000 h	€ 35,26000	€ 564,16000
	Totale RU			**€ 564,16000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 705,20336** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,99423 = 5% * B)			€ 119,88457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,50879
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 907,60** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 564,16000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,99423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.003.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 003 - Integrazione plastica e tassellature di Sculture D - Integrazione plastica e tassellature di Sculture - Rilievi lignei legno naturale • Stuccatura delle lacune e integrazione plastica di parti di modellato di basso spessore eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio. in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	18,00000 %	€ 1,76304	€ 31,73472
	Totale AT			**€ 31,73472**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	18,00000 %	€ 7,05217	€ 126,93906
	Totale MT			**€ 126,93906**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	18,00000 h	€ 35,26000	€ 634,68000
	Totale RU			**€ 634,68000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 793,35378** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,74351 = 5% * B)			€ 134,87014
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,82239
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.021,05** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 634,68000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,74351*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.004.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 004 - Protezione finale di Sculture - Rilievi lignei legno naturale A - Protezione finale di Sculture - Rilievi lignei legno naturale: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608

			Totale AT		**€ 3,52608**
		MT			
	CAM24_MT.A.02.003	-	Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
			Totale MT		**€ 14,10434**
		RU			
	CAM24_RU.A.001.002	-	Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
			Totale RU		**€ 70,52000**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 88,15042** +7,63%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)		€ 14,98557
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 10,31360
			TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023		**€ 113,45** +7,63%
			Incidenza Manodopera sul totale 62,16%		*€ 70,52000*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.004.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 004 - Protezione finale di Sculture - Rilievi lignei legno naturale B - Protezione finale di Sculture - Rilievi lignei legno naturale: in fascia media					
		AT				
	CAM24_AT.A.01.009	-	Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
			Totale AT			**€ 5,28912**
		MT				
	CAM24_MT.A.02.003	-	Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
			Totale MT			**€ 21,15651**
		RU				
	CAM24_RU.A.001.002	-	Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
			Totale RU			**€ 105,78000**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
			TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
			Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.004.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 004 - Protezione finale di Sculture - Rilievi lignei legno naturale			

	C - Protezione finale di Sculture - Rilievi lignei legno naturale: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.004.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 004 - Protezione finale di Sculture - Rilievi lignei legno naturale D - Protezione finale di Sculture - Rilievi lignei legno naturale: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.005.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 005 - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi policromi A - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi policromi: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 1,76304	€ 29,97168
	Totale AT			**€ 29,97168**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 7,05217	€ 119,88689
	Totale MT			**€ 119,88689**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	17,00000 h	€ 35,26000	€ 599,42000
	Totale RU			**€ 599,42000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 749,27857** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,36887 = 5% * B)			€ 127,37736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,66559
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 964,32** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 599,42000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,36887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.005.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 005 - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi policromi B - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi policromi: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 1,76304	€ 35,26080
	Totale AT			**€ 35,26080**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 7,05217	€ 141,04340
	Totale MT			**€ 141,04340**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	20,00000 h	€ 35,26000	€ 705,20000
	Totale RU			**€ 705,20000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 881,50420** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,49279 = 5% * B)			€ 149,85571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,13599

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.134,50** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 705,20000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,49279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.005.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 005 - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi policromi C - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi policromi: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	24,00000 %	€ 1,76304	€ 42,31296
	Totale AT			**€ 42,31296**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	24,00000 %	€ 7,05217	€ 169,25208
	Totale MT			**€ 169,25208**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	24,00000 h	€ 35,26000	€ 846,24000
	Totale RU			**€ 846,24000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.057,80504** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,99134 = 5% * B)			€ 179,82686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,76319
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.361,40** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 846,24000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,99134*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.005.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 005 - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi policromi D - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi policromi: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	28,00000 %	€ 1,76304	€ 49,36512
	Totale AT			**€ 49,36512**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	28,00000 %	€ 7,05217	€ 197,46076
	Totale MT			**€ 197,46076**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	28,00000 h	€ 35,26000	€ 987,28000
	Totale RU			

				€ 987,28000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.234,10588** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,48990 = 5% * B)			€ 209,79800
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 144,39039
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.588,29** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 987,28000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,48990*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.006.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 006 - Fissaggio del colore e della preparazione di sculture e rilievi policromi A - Fissaggio del colore e della preparazione di sculture e rilievi policromi: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.006.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 006 - Fissaggio del colore e della preparazione di sculture e rilievi policromi B - Fissaggio del colore e della preparazione di sculture e rilievi policromi: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302

	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.006.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 006 - Fissaggio del colore e della preparazione di sculture e rilievi policromi C - Fissaggio del colore e della preparazione di sculture e rilievi policromi: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.006.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 006 - Fissaggio del colore e della preparazione di sculture e rilievi policromi D - Fissaggio del colore e della preparazione di sculture e rilievi policromi: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5%	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040

		sul costo della manodopera			
		Totale AT			**€ 17,63040**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
		Totale MT			**€ 70,52170**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
		Totale RU			**€ 352,60000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.007.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 007 - Pulitura di sculture e rilievi policromi A - Pulitura di sculture e rilievi policromi: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
		Totale AT			**€ 12,34128**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
		Totale MT			**€ 49,36519**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
		Totale RU			**€ 246,82000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.007.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI			

	010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 007 - Pulitura di sculture e rilievi policromi B - Pulitura di sculture e rilievi policromi: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.007.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 007 - Pulitura di sculture e rilievi policromi C - Pulitura di sculture e rilievi policromi: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
	Totale AT			**€ 15,86736**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
	Totale MT			**€ 63,46953**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
	Totale RU			**€ 317,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.007.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 007 - Pulitura di sculture e rilievi policromi D - Pulitura di sculture e rilievi policromi: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.008.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 008 - Stuccatura di sculture e rilievi policromi A - Stuccatura di sculture e rilievi policromi: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.008.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 008 - Stuccatura di sculture e rilievi policromi B - Stuccatura di sculture e rilievi policromi: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.008.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 008 - Stuccatura di sculture e rilievi policromi C - Stuccatura di sculture e rilievi policromi: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.008.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 008 - Stuccatura di sculture e rilievi policromi D - Stuccatura di sculture e rilievi policromi: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.009.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 009 - Integrazione plastica di sculture e rilievi policromi A - Integrazione plastica di sculture e rilievi policromi: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			

	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.009.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 009 - Integrazione plastica di sculture e rilievi policromi B - Integrazione plastica di sculture e rilievi policromi: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
	Totale AT			**€ 19,39344**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387
	Totale MT			**€ 77,57387**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	11,00000 h	€ 35,26000	€ 387,86000
	Totale RU			**€ 387,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,82731** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)			€ 82,42064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,72480
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.009.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 009 - Integrazione plastica di sculture e rilievi policromi C - Integrazione plastica di sculture e rilievi policromi: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 1,76304	€ 24,68256
	Totale AT			**€ 24,68256**
	MT			

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 7,05217	€ 98,73038
		Totale MT			**€ 98,73038**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	14,00000 h	€ 35,26000	€ 493,64000
		Totale RU			**€ 493,64000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,05294** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24495 = 5% * B)			€ 104,89900
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,19519
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 794,15** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 493,64000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24495*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.009.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 009 - Integrazione plastica di sculture e rilievi policromi D - Integrazione plastica di sculture e rilievi policromi: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 1,76304	€ 28,20864
		Totale AT			**€ 28,20864**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 7,05217	€ 112,83472
		Totale MT			**€ 112,83472**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	16,00000 h	€ 35,26000	€ 564,16000
		Totale RU			**€ 564,16000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 705,20336** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,99423 = 5% * B)			€ 119,88457
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,50879
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 907,60** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 564,16000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,99423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.010.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi policromi A - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi policromi • Reintegrazione pittorica con colori a vernice e ove necessario con integrazione della lamina metallica secondo le indicazioni della direzione dei			

	lavori e la soprintendenza competente. • Protezione finale in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
		Totale AT			**€ 14,10432**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
		Totale MT			**€ 56,41736**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
		Totale RU			**€ 282,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.010.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi policromi B - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi policromi • Reintegrazione pittorica con colori a vernice e ove necessario con integrazione della lamina metallica secondo le indicazioni della direzione dei lavori e la soprintendenza competente. • Protezione finale in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
		Totale AT			**€ 17,63040**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
		Totale MT			**€ 70,52170**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
		Totale RU			**€ 352,60000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.010.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi policromi C - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi policromi • Reintegrazione pittorica con colori a vernice e ove necessario con integrazione della lamina metallica secondo le indicazioni della direzione dei lavori e la soprintendenza competente. • Protezione finale in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 1,76304	€ 21,15648
	Totale AT			**€ 21,15648**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 7,05217	€ 84,62604
	Totale MT			**€ 84,62604**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	12,00000 h	€ 35,26000	€ 423,12000
	Totale RU			**€ 423,12000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,90252** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49567 = 5% * B)			€ 89,91343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88160
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 680,70** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 423,12000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.010.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi policromi D - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi policromi • Reintegrazione pittorica con colori a vernice e ove necessario con integrazione della lamina metallica secondo le indicazioni della direzione dei lavori e la soprintendenza competente. • Protezione finale in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 1,76304	€ 24,68256
	Totale AT			**€ 24,68256**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 7,05217	€ 98,73038
	Totale MT			**€ 98,73038**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	14,00000 h	€ 35,26000	€ 493,64000
	Totale RU			

				€ 493,64000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,05294** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24495 = 5% * B)			€ 104,89900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,19519
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 794,15** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 493,64000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.011.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 011 - Disinfestazione di sculture lignee policrome vestite A - Disinfestazione di sculture lignee policrome vestite: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.011.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 011 - Disinfestazione di sculture lignee policrome vestite B - Disinfestazione di sculture lignee policrome vestite: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			

				€ 14,10434
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.011.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 011 - Disinfestazione di sculture lignee policrome vestite C - Disinfestazione di sculture lignee policrome vestite: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.011.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 011 - Disinfestazione di sculture lignee policrome vestite D - Disinfestazione di sculture lignee policrome vestite: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912

	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.012.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 012 - Consolidamento delle superficie interna di sculture lignee policrome vestite A - Consolidamento delle superficie interna di sculture lignee policrome vestite: in fascia facile			
	AT			
CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.012.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI			

	010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 012 - Consolidamento delle superficie interna di sculture lignee policrome vestite B - Consolidamento delle superficie interna di sculture lignee policrome vestite: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.012.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 012 - Consolidamento delle superficie interna di sculture lignee policrome vestite C - Consolidamento delle superficie interna di sculture lignee policrome vestite: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 226,90 +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.012.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 012 - Consolidamento delle superficie interna di sculture lignee policrome vestite D - Consolidamento delle superficie interna di sculture lignee policrome vestite: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.013.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 013 - Consolidamento delle superfici lignee di sculture policrome vestite A - Consolidamento delle superfici lignee di sculture policrome vestite: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000

	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.013.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 013 - Consolidamento delle superfici lignee di sculture policrome vestite B - Consolidamento delle superfici lignee di sculture policrome vestite: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.013.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 013 - Consolidamento delle superfici lignee di sculture policrome vestite C - Consolidamento delle superfici lignee di sculture policrome vestite: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085

	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.013.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 013 - Consolidamento delle superfici lignee di sculture policrome vestite D - Consolidamento delle superfici lignee di sculture policrome vestite: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.014.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 014 - Pulitura di sculture policrome vestite A - Pulitura di sculture policrome vestite: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608

	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.014.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 014 - Pulitura di sculture policrome vestite B - Pulitura di sculture policrome vestite: in fascia media			
	AT			
CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.014.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 014 - Pulitura di sculture policrome vestite			

	C - Pulitura di sculture policrome vestite: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.014.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 014 - Pulitura di sculture policrome vestite D - Pulitura di sculture policrome vestite: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
		Totale AT			**€ 10,57824**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A21.010.015.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 015 - Integrazione di sculture policrome vestite A - Integrazione di sculture policrome vestite: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.015.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 015 - Integrazione di sculture policrome vestite B - Integrazione di sculture policrome vestite: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 170,17 +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.015.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 015 - Integrazione di sculture policrome vestite C - Integrazione di sculture policrome vestite: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.015.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 015 - Integrazione di sculture policrome vestite D - Integrazione di sculture policrome vestite: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.016.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 016 - Ripristino parte a stoffa di sculture policrome vestite A - Ripristino parte a stoffa di sculture policrome vestite: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.016.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 016 - Ripristino parte a stoffa di sculture policrome vestite B - Ripristino parte a stoffa di sculture policrome vestite: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
	Totale AT			**€ 15,86736**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
	Totale MT			**€ 63,46953**
	RU			

	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
		Totale RU			**€ 317,34000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.016.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 016 - Ripristino parte a stoffa di sculture policrome vestite C - Ripristino parte a stoffa di sculture policrome vestite: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	13,00000 %	€ 1,76304	€ 22,91952
		Totale AT			**€ 22,91952**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	13,00000 %	€ 7,05217	€ 91,67821
		Totale MT			**€ 91,67821**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	13,00000 h	€ 35,26000	€ 458,38000
		Totale RU			**€ 458,38000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 572,97773** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,87031 = 5% * B)			€ 97,40621
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,03839
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 737,42** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 458,38000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,87031*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.016.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 016 - Ripristino parte a stoffa di sculture policrome vestite D - Ripristino parte a stoffa di sculture policrome vestite: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	18,00000 %	€ 1,76304	€ 31,73472
		Totale AT			**€ 31,73472**
	MT				

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	18,00000 %	€ 7,05217	€ 126,93906
		Totale MT			**€ 126,93906**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	18,00000 h	€ 35,26000	€ 634,68000
		Totale RU			**€ 634,68000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 793,35378** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,74351 = 5% * B)			€ 134,87014
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,82239
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.021,05** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 634,68000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,74351*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.017.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 017 - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi in carta pesta A - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
		Totale AT			**€ 14,10432**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
		Totale MT			**€ 56,41736**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
		Totale RU			**€ 282,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.017.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 017 - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi in carta pesta B - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia media			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
		Totale AT			**€ 15,86736**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
		Totale MT			**€ 63,46953**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
		Totale RU			**€ 317,34000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.017.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 017 - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi in carta pesta C - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
		Totale AT			**€ 19,39344**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387
		Totale MT			**€ 77,57387**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	11,00000 h	€ 35,26000	€ 387,86000
		Totale RU			**€ 387,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,82731** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)			€ 82,42064
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,72480
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.017.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 017 - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi in carta pesta D - Disinfestazione e consolidamento di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 1,76304	€ 24,68256
	Totale AT			**€ 24,68256**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 7,05217	€ 98,73038
	Totale MT			**€ 98,73038**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	14,00000 h	€ 35,26000	€ 493,64000
	Totale RU			**€ 493,64000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,05294** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24495 = 5% * B)			€ 104,89900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,19519
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 794,15** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 493,64000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.018.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 018 - Fissaggio del colore e preparazione di sculture e rilievi in carta pesta A - Fissaggio del colore e preparazione di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.018.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 018 - Fissaggio del colore e preparazione di sculture e rilievi in carta pesta B - Fissaggio del colore e preparazione di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.018.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 018 - Fissaggio del colore e preparazione di sculture e rilievi in carta pesta C - Fissaggio del colore e preparazione di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			

				€ 141,04000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.018.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 018 - Fissaggio del colore e preparazione di sculture e rilievi in carta pesta D - Fissaggio del colore e preparazione di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.019.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 019 - Pulitura di sculture e rilievi in carta pesta A - Pulitura di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868

	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.019.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 019 - Pulitura di sculture e rilievi in carta pesta B - Pulitura di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.019.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 019 - Pulitura di sculture e rilievi in carta pesta C - Pulitura di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128

	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
	Totale MT			**€ 49,36519**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.019.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 019 - Pulitura di sculture e rilievi in carta pesta D - Pulitura di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia estremamente difficile			
	AT			
CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.020.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 020 - Stuccatura di sculture e rilievi in carta pesta			

	A - Stuccatura di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.020.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 020 - Stuccatura di sculture e rilievi in carta pesta B - Stuccatura di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A21.010.020.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 020 - Stuccatura di sculture e rilievi in carta pesta C - Stuccatura di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.020.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 020 - Stuccatura di sculture e rilievi in carta pesta D - Stuccatura di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.021.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 021 - Integrazione plastica di sculture e rilievi in carta pesta A - Integrazione plastica di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.021.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 021 - Integrazione plastica di sculture e rilievi in carta pesta B - Integrazione plastica di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.021.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 021 - Integrazione plastica di sculture e rilievi in carta pesta C - Integrazione plastica di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.021.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 021 - Integrazione plastica di sculture e rilievi in carta pesta D - Integrazione plastica di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**

	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.022.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 022 - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi in carta pesta A - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.022.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 022 - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi in carta pesta B - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520

	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.022.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 022 - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi in carta pesta C - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.022.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI			

	010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 022 - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi in carta pesta D - Integrazione pittorica e protezione finale di sculture e rilievi in carta pesta: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.023.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 023 - Consolidamento parti sconnesse e riadesioni di Sculture e rilievi in cera A - Consolidamento parti sconnesse e riadesioni di Sculture e rilievi in cera: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.023.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 023 - Consolidamento parti sconnesse e riadesioni di Sculture e rilievi in cera B - Consolidamento parti sconnesse e riadesioni di Sculture e rilievi in cera: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 1,76304	€ 21,15648
	Totale AT			**€ 21,15648**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 7,05217	€ 84,62604
	Totale MT			**€ 84,62604**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	12,00000 h	€ 35,26000	€ 423,12000
	Totale RU			**€ 423,12000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,90252** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49567 = 5% * B)			€ 89,91343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88160
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 680,70** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 423,12000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.023.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 023 - Consolidamento parti sconnesse e riadesioni di Sculture e rilievi in cera C - Consolidamento parti sconnesse e riadesioni di Sculture e rilievi in cera: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 1,76304	€ 26,44560
	Totale AT			**€ 26,44560**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 7,05217	€ 105,78255
	Totale MT			**€ 105,78255**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	15,00000 h	€ 35,26000	€ 528,90000
	Totale RU			**€ 528,90000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 661,12815 +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,61959 = 5% * B)			€ 112,39179
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,35199
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 850,87** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 528,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,61959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.023.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 023 - Consolidamento parti sconnesse e riadesioni di Sculture e rilievi in cera D - Consolidamento parti sconnesse e riadesioni di Sculture e rilievi in cera: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	18,00000 %	€ 1,76304	€ 31,73472
	Totale AT			**€ 31,73472**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	18,00000 %	€ 7,05217	€ 126,93906
	Totale MT			**€ 126,93906**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	18,00000 h	€ 35,26000	€ 634,68000
	Totale RU			**€ 634,68000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 793,35378** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,74351 = 5% * B)			€ 134,87014
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,82239
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.021,05** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 634,68000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,74351*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.024.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 024 - Pulitura di Sculture e rilievi in cera A - Pulitura di Sculture e rilievi in cera: in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**

	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.024.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 024 - Pulitura di Sculture e rilievi in cera B - Pulitura di Sculture e rilievi in cera: in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
	Totale AT			**€ 15,86736**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
	Totale MT			**€ 63,46953**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
	Totale RU			**€ 317,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.024.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 024 - Pulitura di Sculture e rilievi in cera C - Pulitura di Sculture e rilievi in cera: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
	Totale AT			**€ 19,39344**

	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387
		Totale MT			**€ 77,57387**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	11,00000 h	€ 35,26000	€ 387,86000
		Totale RU			**€ 387,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,82731** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)			€ 82,42064
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,72480
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.024.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 024 - Pulitura di Sculture e rilievi in cera D - Pulitura di Sculture e rilievi in cera: in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	13,00000 %	€ 1,76304	€ 22,91952
		Totale AT			**€ 22,91952**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	13,00000 %	€ 7,05217	€ 91,67821
		Totale MT			**€ 91,67821**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	13,00000 h	€ 35,26000	€ 458,38000
		Totale RU			**€ 458,38000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 572,97773** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,87031 = 5% * B)			€ 97,40621
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,03839
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 737,42** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 458,38000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,87031*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.025.A	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 025 - Integrazione e protezione finale di Sculture e rilievi in cera A - Integrazione e protezione finale di Sculture e rilievi in cera: in fascia facile			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
		Totale AT			**€ 17,63040**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
		Totale MT			**€ 70,52170**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
		Totale RU			**€ 352,60000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.025.B	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 025 - Integrazione e protezione finale di Sculture e rilievi in cera B - Integrazione e protezione finale di Sculture e rilievi in cera: in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 1,76304	€ 21,15648
		Totale AT			**€ 21,15648**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 7,05217	€ 84,62604
		Totale MT			**€ 84,62604**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	12,00000 h	€ 35,26000	€ 423,12000
		Totale RU			**€ 423,12000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,90252** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49567 = 5% * B)			€ 89,91343
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88160
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 680,70** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 423,12000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A21.010.025.C	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 025 - Integrazione e protezione finale di Sculture e rilievi in cera C - Integrazione e protezione finale di Sculture e rilievi in cera: in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 1,76304	€ 26,44560
	Totale AT			**€ 26,44560**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 7,05217	€ 105,78255
	Totale MT			**€ 105,78255**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	15,00000 h	€ 35,26000	€ 528,90000
	Totale RU			**€ 528,90000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 661,12815** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,61959 = 5% * B)			€ 112,39179
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,35199
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 850,87** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 528,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,61959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A21.010.025.D	CAM24_A21 - RESTAURO - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 010 - RESTAURO DI SCULTURE, ALTORILIEVI, BASSORILIEVI 025 - Integrazione e protezione finale di Sculture e rilievi in cera D - Integrazione e protezione finale di Sculture e rilievi in cera: in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	18,00000 %	€ 1,76304	€ 31,73472
	Totale AT			**€ 31,73472**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	18,00000 %	€ 7,05217	€ 126,93906
	Totale MT			**€ 126,93906**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	18,00000 h	€ 35,26000	€ 634,68000
	Totale RU			**€ 634,68000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 793,35378** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,74351 = 5% * B)			€ 134,87014
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,82239

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.021,05** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 634,68000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,74351*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.001.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 001 - Disinfestazione e consolidamento di arredi A - Disinfestazione e consolidamento strutturale di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.001.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 001 - Disinfestazione e consolidamento di arredi B - Disinfestazione e consolidamento strutturale di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.001.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 001 - Disinfestazione e consolidamento di arredi C - Disinfestazione e consolidamento strutturale di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.001.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 001 - Disinfestazione e consolidamento di arredi D - Disinfestazione e consolidamento strutturale di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			

	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.002.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 002 - Consolidamento delle superfici e parte applicate A - Consolidamento delle superfici e parti applicate di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.002.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 002 - Consolidamento delle superfici e parte applicate B - Consolidamento delle superfici e parti applicate di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A)			**€ 88,15042**
		Scostamento % su anno 2023			+7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 113,45**
		Scostamento % su anno 2023			+7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.002.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 002 - Consolidamento delle superfici e parte applicate C - Consolidamento delle superfici e parti applicate di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A)			**€ 132,22563**
		Scostamento % su anno 2023			+7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 170,17**
		Scostamento % su anno 2023			+7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.002.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 002 - Consolidamento delle superfici e parte applicate D - Consolidamento delle superfici e parti applicate di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			

	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.003.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 003 - Restauro delle decorazioni - laccatura, consolidamento A - Restauro decorazioni - laccatura, consolidamento di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.003.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 003 - Restauro delle decorazioni - laccatura, consolidamento B - Restauro decorazioni - laccatura, consolidamento di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.003.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 003 - Restauro delle decorazioni - laccatura, consolidamento C - Restauro decorazioni - laccatura, consolidamento di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.003.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 003 - Restauro delle decorazioni - laccatura, consolidamento D - Restauro decorazioni - laccatura, consolidamento di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.004.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 004 - Restauro delle decorazioni - laccatura, pulitura A - Restauro decorazioni - laccatura, pulitura di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.004.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 004 - Restauro delle decorazioni - laccatura, pulitura B - Restauro decorazioni - laccatura, pulitura di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.004.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 004 - Restauro delle decorazioni - laccatura, pulitura C - Restauro decorazioni - laccatura, pulitura di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000

	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.004.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 004 - Restauro delle decorazioni - laccatura, pulitura D - Restauro decorazioni - laccatura, pulitura di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.005.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 005 - Restauro delle decorazioni - laccatura, integrazioni A - Restauro decorazioni - laccatura, integrazione, di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			

				€ 7,05217
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.005.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 005 - Restauro delle decorazioni - laccatura, integrazioni B - Restauro decorazioni - laccatura, integrazione, di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.005.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 005 - Restauro delle decorazioni - laccatura, integrazioni C - Restauro decorazioni - laccatura, integrazione, di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608

	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.005.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 005 - Restauro delle decorazioni - laccatura, integrazioni D - Restauro decorazioni - laccatura, integrazione, di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.006.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 006 - Restauro delle decorazioni - lamina metallica, fissaggio A - Restauro decorazioni - lamina metallica, fissaggio, di arredi e mobilio con			

	decorazioni misurabili in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.006.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 006 - Restauro delle decorazioni - lamina metallica, fissaggio B - Restauro decorazioni - lamina metallica, fissaggio, di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A22.010.006.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 006 - Restauro delle decorazioni - lamina metallica, fissaggio C - Restauro decorazioni - lamina metallica, fissaggio, di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.006.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 006 - Restauro delle decorazioni - lamina metallica, fissaggio D - Restauro decorazioni - lamina metallica, pulitura, di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 170,17 +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.007.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 007 - Restauro delle decorazioni - lamina metallica, pulitura A - Restauro decorazioni - lamina metallica, pulitura, di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.007.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 007 - Restauro delle decorazioni - lamina metallica, pulitura B - Restauro decorazioni - lamina metallica, pulitura, di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.007.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 007 - Restauro delle decorazioni - lamina metallica, pulitura C - Restauro decorazioni - lamina metallica, pulitura, di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.007.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 007 - Restauro delle decorazioni - lamina metallica, pulitura D - Restauro decorazioni - lamina metallica, pulitura, di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			

	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.008.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 008 - Restauro delle decorazioni - lamina metallica, stuccatura A - Restauro decorazioni - lamina metallica, stuccatura, di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.008.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 008 - Restauro delle decorazioni - lamina metallica, stuccatura B - Restauro decorazioni - lamina metallica, stuccatura, di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A)			**€ 88,15042**
		Scostamento % su anno 2023			+7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 113,45**
		Scostamento % su anno 2023			+7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.008.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 008 - Restauro delle decorazioni - lamina metallica, stuccatura C - Restauro decorazioni - lamina metallica, stuccatura, di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A)			**€ 88,15042**
		Scostamento % su anno 2023			+7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 113,45**
		Scostamento % su anno 2023			+7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.008.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 008 - Restauro delle decorazioni - lamina metallica, stuccatura D - Restauro decorazioni - lamina metallica, stuccatura, di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			

	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.009.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 009 - Integrazione plastica e decorativa di arredi A - Integrazione plastica e decorativa di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.009.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 009 - Integrazione plastica e decorativa di arredi B - Integrazione plastica e decorativa di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.009.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 009 - Integrazione plastica e decorativa di arredi C - Integrazione plastica e decorativa di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.009.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 009 - Integrazione plastica e decorativa di arredi D - Integrazione plastica e decorativa di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.010.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 010 - Lucidatura e protezione finale di arredi A - Lucidatura e protezione finale di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.010.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 010 - Lucidatura e protezione finale di arredi B - Lucidatura e protezione finale di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.010.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 010 - Lucidatura e protezione finale di arredi C - Lucidatura e protezione finale di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,50000 %	€ 1,76304	€ 2,64456
	Totale AT			**€ 2,64456**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,50000 %	€ 7,05217	€ 10,57826
	Totale MT			**€ 10,57826**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,50000 h	€ 35,26000	€ 52,89000

	Totale RU			**€ 52,89000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,11282** +14,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56196 = 5% * B)			€ 11,23918
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,73520
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 85,09** +14,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 52,89000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56196*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.010.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 010 - Lucidatura e protezione finale di arredi D - Lucidatura e protezione finale di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.011.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 011 - Disinfestazione consolidamento struture di arredi non decorati A - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			

				€ 42,31302
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.011.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 011 - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi non decorati B - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.011.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 011 - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi non decorati C - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 1,76304	€ 21,15648

	Totale AT			**€ 21,15648**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 7,05217	€ 84,62604
	Totale MT			**€ 84,62604**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	12,00000 h	€ 35,26000	€ 423,12000
	Totale RU			**€ 423,12000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,90252** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49567 = 5% * B)			€ 89,91343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88160
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 680,70** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 423,12000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.011.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 011 - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi non decorati D - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 1,76304	€ 35,26080
	Totale AT			**€ 35,26080**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 7,05217	€ 141,04340
	Totale MT			**€ 141,04340**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	20,00000 h	€ 35,26000	€ 705,20000
	Totale RU			**€ 705,20000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 881,50420** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,49279 = 5% * B)			€ 149,85571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,13599
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.134,50** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 705,20000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,49279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.012.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 012 - Consolidamento delle superfici e parte applicate di arredi non decorati A - Consolidamento superfici e parti applicate di arredi e mobilio non decorati			

	non misurabili in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
		Totale AT			**€ 10,57824**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.012.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 012 - Consolidamento delle superfici e parte applicate di arredi non decorati B - Consolidamento superfici e parti applicate di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
		Totale AT			**€ 14,10432**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
		Totale MT			**€ 56,41736**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
		Totale RU			**€ 282,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A22.010.012.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 012 - Consolidamento delle superfici e parte applicate di arredi non decorati C - Consolidamento superfici e parti applicate di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 1,76304	€ 21,15648
	Totale AT			**€ 21,15648**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 7,05217	€ 84,62604
	Totale MT			**€ 84,62604**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	12,00000 h	€ 35,26000	€ 423,12000
	Totale RU			**€ 423,12000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,90252** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49567 = 5% * B)			€ 89,91343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88160
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 680,70** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 423,12000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.012.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 012 - Consolidamento delle superfici e parte applicate di arredi non decorati D - Consolidamento superfici e parti applicate di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	22,00000 %	€ 1,76304	€ 38,78688
	Totale AT			**€ 38,78688**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	22,00000 %	€ 7,05217	€ 155,14774
	Totale MT			**€ 155,14774**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	22,00000 h	€ 35,26000	€ 775,72000
	Totale RU			**€ 775,72000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 969,65462** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,24206 = 5% * B)			€ 164,84129
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 113,44959
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.247,95 +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 775,72000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,24206*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.013.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 013 - Consolidamento laccatura degli arredi non decorati A - Restauro decorazioni, consolidamento laccature di arredi e mobilio non decorati in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.013.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 013 - Consolidamento laccatura degli arredi non decorati B - Restauro decorazioni, consolidamento laccature di arredi e mobilio non decorati in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.013.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 013 - Consolidamento laccatura degli arredi non decorati C - Restauro decorazioni, consolidamento laccature di arredi e mobilio non decorati in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
	Totale MT			**€ 49,36519**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.013.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 013 - Consolidamento laccatura degli arredi non decorati D - Restauro decorazioni, consolidamento laccature di arredi e mobilio non decorati in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			

	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
		Totale RU			**€ 352,60000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.014.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 014 - Pulitura e laccature degli arredi non decorati A - Restauro decorazioni, pulitura laccature di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.014.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 014 - Pulitura e laccature degli arredi non decorati B - Restauro decorazioni, pulitura laccature di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A)			**€ 220,37605**
		Scostamento % su anno 2023			+7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 283,62**
		Scostamento % su anno 2023			+7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.014.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 014 - Pulitura e laccature degli arredi non decorati C - Restauro decorazioni, pulitura laccature di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
		Totale AT			**€ 15,86736**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
		Totale MT			**€ 63,46953**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
		Totale RU			**€ 317,34000**
		Sommano euro (A)			**€ 396,67689**
		Scostamento % su anno 2023			+7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 510,52**
		Scostamento % su anno 2023			+7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.014.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 014 - Pulitura e laccature degli arredi non decorati D - Restauro decorazioni, pulitura laccature di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			

	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
		Totale AT			**€ 17,63040**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
		Totale MT			**€ 70,52170**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
		Totale RU			**€ 352,60000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +19,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +19,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.015.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 015 - Integrazione laccature degli arredi non decorati A - Restauro decorazioni, integrazione laccature di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
		Totale AT			**€ 7,05216**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_A22.010.015.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 015 - Integrazione laccature degli arredi non decorati B - Restauro decorazioni, integrazione laccature di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.015.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 015 - Integrazione laccature degli arredi non decorati C - Restauro decorazioni, integrazione laccature di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
	Totale MT			**€ 49,36519**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.015.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 015 - Integrazione laccature degli arredi non decorati D - Restauro decorazioni, integrazione laccature di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.016.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 016 - Fissaggio lamina metallica degli arredi non decorati A - Restauro decorazioni, fissaggio lamina metallica di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.016.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 016 - Fissaggio lamina metallica degli arredi non decorati B - Restauro decorazioni, fissaggio lamina metallica di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.016.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 016 - Fissaggio lamina metallica degli arredi non decorati C - Restauro decorazioni, fissaggio lamina metallica di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
	Totale AT			**€ 15,86736**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
	Totale MT			**€ 63,46953**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000

	Totale RU			**€ 317,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.016.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 016 - Fissaggio lamina metallica degli arredi non decorati D - Restauro decorazioni, fissaggio lamina metallica di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
	Totale AT			**€ 15,86736**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
	Totale MT			**€ 63,46953**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
	Totale RU			**€ 317,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.017.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 017 - Pulitura della lamina metallica di arredi non decorati A - Restauro decorazioni, pulitura lamina metallica di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			

				€ 42,31302
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.017.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 017 - Pulitura della lamina metallica di arredi non decorati B - Restauro decorazioni, pulitura lamina metallica di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
	Totale AT			**€ 15,86736**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
	Totale MT			**€ 63,46953**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
	Totale RU			**€ 317,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.017.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 017 - Pulitura della lamina metallica di arredi non decorati C - Restauro decorazioni, pulitura lamina metallica di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736

			Totale AT		**€ 15,86736**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	-	Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
			Totale MT		**€ 63,46953**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	-	Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
			Totale RU		**€ 317,34000**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 396,67689** +7,64%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)		€ 67,43507
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 46,41120
			TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		**€ 510,52** +7,64%
			Incidenza Manodopera sul totale 62,16%		*€ 317,34000*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.017.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 017 - Pulitura della lamina metallica di arredi non decorati D - Restauro decorazioni, pulitura lamina metallica di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia estremamente difficile					
	AT					
	CAM24_AT.A.01.009	-	Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 1,76304	€ 35,26080
			Totale AT			**€ 35,26080**
	MT					
	CAM24_MT.A.02.003	-	Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 7,05217	€ 141,04340
			Totale MT			**€ 141,04340**
	RU					
	CAM24_RU.A.001.002	-	Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	20,00000 h	€ 35,26000	€ 705,20000
			Totale RU			**€ 705,20000**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 881,50420** +7,64%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,49279 = 5% * B)			€ 149,85571
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,13599
			TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.134,50** +7,64%
			Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 705,20000*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,49279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.018.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 018 - Stuccatura della lamina metallica di arredi non decorati A - Restauro decorazioni, stuccatura lamina metallica di arredi e mobilio non			

	decorati non misurabili in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.018.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 018 - Stuccatura della lamina metallica di arredi non decorati B - Restauro decorazioni, stuccatura lamina metallica di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A22.010.018.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 018 - Stuccatura della lamina metallica di arredi non decorati C - Restauro decorazioni, stuccatura lamina metallica di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
	Totale MT			**€ 49,36519**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.018.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 018 - Stuccatura della lamina metallica di arredi non decorati D - Restauro decorazioni, stuccatura lamina metallica di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
	Totale AT			**€ 15,86736**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
	Totale MT			**€ 63,46953**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
	Totale RU			**€ 317,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 510,52 +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.019.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 019 - Integrazione plastica e decorativa di arredi non decorati A - Integrazione plastica e decorativa di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
	Totale MT			**€ 49,36519**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.019.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 019 - Integrazione plastica e decorativa di arredi non decorati B - Integrazione plastica e decorativa di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
	Totale AT			**€ 19,39344**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387
	Totale MT			**€ 77,57387**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	11,00000 h	€ 35,26000	€ 387,86000
	Totale RU			**€ 387,86000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,82731** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)			€ 82,42064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,72480
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.019.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 019 - Integrazione plastica e decorativa di arredi non decorati C - Integrazione plastica e decorativa di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 1,76304	€ 29,97168
	Totale AT			**€ 29,97168**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 7,05217	€ 119,88689
	Totale MT			**€ 119,88689**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	17,00000 h	€ 35,26000	€ 599,42000
	Totale RU			**€ 599,42000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 749,27857** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,36887 = 5% * B)			€ 127,37736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,66559
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 964,32** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 599,42000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,36887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.019.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 019 - Integrazione plastica e decorativa di arredi non decorati D - Integrazione plastica e decorativa di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	24,00000 %	€ 1,76304	€ 42,31296
	Totale AT			**€ 42,31296**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	24,00000 %	€ 7,05217	€ 169,25208
	Totale MT			**€ 169,25208**
	RU			

	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	24,00000 h	€ 35,26000	€ 846,24000
		Totale RU			**€ 846,24000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.057,80504** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,99134 = 5% * B)			€ 179,82686
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,76319
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.361,40** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 846,24000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,99134*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.020.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 020 - Lucidatura e protezione finale di arredi non decorati A - Lucidatura e protezione finale di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.020.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 020 - Lucidatura e protezione finale di arredi non decorati B - Lucidatura e protezione finale di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
		Totale AT			**€ 14,10432**
	MT				

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
		Totale MT			**€ 56,41736**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
		Totale RU			**€ 282,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.020.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 020 - Lucidatura e protezione finale di arredi non decorati C - Lucidatura e protezione finale di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 1,76304	€ 21,15648
		Totale AT			**€ 21,15648**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 7,05217	€ 84,62604
		Totale MT			**€ 84,62604**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	12,00000 h	€ 35,26000	€ 423,12000
		Totale RU			**€ 423,12000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,90252** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49567 = 5% * B)			€ 89,91343
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88160
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 680,70** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 423,12000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.020.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 020 - Lucidatura e protezione finale di arredi non decorati D - Lucidatura e protezione finale di arredi e mobilio non decorati non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			

	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 1,76304	€ 29,97168
		Totale AT			**€ 29,97168**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 7,05217	€ 119,88689
		Totale MT			**€ 119,88689**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	17,00000 h	€ 35,26000	€ 599,42000
		Totale RU			**€ 599,42000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 749,27857** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,36887 = 5% * B)			€ 127,37736
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,66559
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 964,32** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 599,42000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,36887*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.021.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 021 - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi lignei A - Disinfestazione e consolidamento strutture di arredi lignei di particolare grandezza in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
		Totale AT			**€ 12,34128**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
		Totale MT			**€ 49,36519**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
		Totale RU			**€ 246,82000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.021.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 021 - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi lignei B - Disinfestazione e consolidamento strutture di arredi lignei di particolare grandezza in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.021.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 021 - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi lignei C - Disinfestazione e consolidamento strutture di arredi lignei di particolare grandezza in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 1,76304	€ 28,20864
	Totale AT			**€ 28,20864**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 7,05217	€ 112,83472
	Totale MT			**€ 112,83472**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	16,00000 h	€ 35,26000	€ 564,16000
	Totale RU			**€ 564,16000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 705,20336** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,99423 = 5% * B)			€ 119,88457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,50879
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 907,60** +7,64%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 564,16000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,99423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.021.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 021 - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi lignei D - Disinfestazione e consolidamento strutture di arredi lignei di particolare grandezza in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	30,00000 %	€ 1,76304	€ 52,89120
	Totale AT			**€ 52,89120**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	30,00000 %	€ 7,05217	€ 211,56510
	Totale MT			**€ 211,56510**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	30,00000 h	€ 35,26000	€ 1.057,80000
	Totale RU			**€ 1.057,80000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.322,25630** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,23918 = 5% * B)			€ 224,78357
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 154,70399
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.701,74** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 1.057,80000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,23918*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.022.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 022 - Consolidamento delle superfici e parte applicate di arredi lignei A - Consolidamento superfici e parti applicate di arredi lignei di particolare grandezza in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.022.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 022 - Consolidamento delle superfici e parte applicate di arredi lignei B - Consolidamento superfici e parti applicate di arredi lignei di particolare grandezza in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
		Totale AT			**€ 19,39344**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387
		Totale MT			**€ 77,57387**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	11,00000 h	€ 35,26000	€ 387,86000
		Totale RU			**€ 387,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,82731** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)				€ 82,42064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 56,72480
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.022.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 022 - Consolidamento delle superfici e parte applicate di arredi lignei C - Consolidamento superfici e parti applicate di arredi lignei di particolare grandezza in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 1,76304	€ 29,97168
		Totale AT			**€ 29,97168**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 7,05217	€ 119,88689
		Totale MT			**€ 119,88689**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	17,00000 h	€ 35,26000	€ 599,42000

	Totale RU			**€ 599,42000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 749,27857** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,36887 = 5% * B)			€ 127,37736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,66559
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 964,32** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 599,42000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,36887*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.022.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 022 - Consolidamento delle superfici e parte applicate di arredi lignei D - Consolidamento superfici e parti applicate di arredi lignei di particolare grandezza in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	33,00000 %	€ 1,76304	€ 58,18032
		Totale AT			**€ 58,18032**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	33,00000 %	€ 7,05217	€ 232,72161
		Totale MT			**€ 232,72161**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	33,00000 h	€ 35,26000	€ 1.163,58000
		Totale RU			**€ 1.163,58000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.454,48193** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,36310 = 5% * B)			€ 247,26193
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 170,17439
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.871,92** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 1.163,58000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,36310*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.023.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 023 - Consolidamento laccatura degli arredi lignei A - Restauro decorazioni, consolidamento laccatura di arredi lignei di particolare grandezza in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			

				€ 35,26085
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.023.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 023 - Consolidamento laccatura degli arredi lignei B - Restauro decorazioni, consolidamento laccatura di arredi lignei di particolare grandezza in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.023.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 023 - Consolidamento laccatura degli arredi lignei C - Restauro decorazioni, consolidamento laccatura di arredi lignei di particolare grandezza in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040

	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.023.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 023 - Consolidamento laccatura degli arredi lignei D - Restauro decorazioni, consolidamento laccatura di arredi lignei di particolare grandezza in fascia estremamente difficile			
	AT			
CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 1,76304	€ 26,44560
	Totale AT			**€ 26,44560**
	MT			
CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 7,05217	€ 105,78255
	Totale MT			**€ 105,78255**
	RU			
CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	15,00000 h	€ 35,26000	€ 528,90000
	Totale RU			**€ 528,90000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 661,12815** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,61959 = 5% * B)			€ 112,39179
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,35199
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 850,87** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 528,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,61959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.024.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 024 - Pulitura e laccature degli arredi lignei A - Restauro decorazioni, pulitura laccatura di arredi lignei di particolare			

	grandezza in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.024.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 024 - Pulitura e laccature degli arredi lignei B - Restauro decorazioni, pulitura laccatura di arredi lignei di particolare grandezza in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
		Totale AT			**€ 10,57824**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A22.010.024.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 024 - Pulitura e laccature degli arredi lignei C - Restauro decorazioni, pulitura laccatura di arredi lignei di particolare grandezza in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.024.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 024 - Pulitura e laccature degli arredi lignei D - Restauro decorazioni, pulitura laccatura di arredi lignei di particolare grandezza in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 1,76304	€ 26,44560
	Totale AT			**€ 26,44560**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 7,05217	€ 105,78255
	Totale MT			**€ 105,78255**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	15,00000 h	€ 35,26000	€ 528,90000
	Totale RU			**€ 528,90000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 661,12815** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,61959 = 5% * B)			€ 112,39179
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,35199
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 850,87 +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 528,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,61959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.025.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 025 - Integrazione laccature degli arredi lignei A - Restauro decorazioni, integrazione laccatura di arredi lignei di particolare grandezza in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.025.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 025 - Integrazione laccature degli arredi lignei B - Restauro decorazioni, integrazione laccatura di arredi lignei di particolare grandezza in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.025.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 025 - Integrazione laccature degli arredi lignei C - Restauro decorazioni, integrazione laccatura di arredi lignei di particolare grandezza in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.025.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 025 - Integrazione laccature degli arredi lignei D - Restauro decorazioni, integrazione laccatura di arredi lignei di particolare grandezza in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 1,76304	€ 26,44560
	Totale AT			**€ 26,44560**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 7,05217	€ 105,78255
	Totale MT			**€ 105,78255**
	RU			

	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	15,00000 h	€ 35,26000	€ 528,90000
		Totale RU			**€ 528,90000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 661,12815** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,61959 = 5% * B)			€ 112,39179
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,35199
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 850,87** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 528,90000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,61959*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.026.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 026 - Fissaggio lamina metallica degli arredi lignei A - Restauro decorazioni, fissaggio lamina metallica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.026.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 026 - Fissaggio lamina metallica degli arredi lignei B - Restauro decorazioni, fissaggio lamina metallica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
		Totale AT			**€ 10,57824**
	MT				

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.026.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 026 - Fissaggio lamina metallica degli arredi lignei C - Restauro decorazioni, fissaggio lamina metallica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
		Totale AT			**€ 19,39344**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387
		Totale MT			**€ 77,57387**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	11,00000 h	€ 35,26000	€ 387,86000
		Totale RU			**€ 387,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,82731** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)			€ 82,42064
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,72480
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.026.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 026 - Fissaggio lamina metallica degli arredi lignei D - Restauro decorazioni, fissaggio lamina metallica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia estremamente difficile			
	AT			

	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 1,76304	€ 24,68256
		Totale AT			**€ 24,68256**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 7,05217	€ 98,73038
		Totale MT			**€ 98,73038**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	14,00000 h	€ 35,26000	€ 493,64000
		Totale RU			**€ 493,64000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,05294** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24495 = 5% * B)			€ 104,89900
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,19519
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 794,15** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 493,64000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24495*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.027.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 027 - Pulitura della lamina metallica di arredi lignei A - Restauro decorazioni, pulitura lamina metallica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
		Totale AT			**€ 12,34128**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
		Totale MT			**€ 49,36519**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
		Totale RU			**€ 246,82000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_A22.010.027.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 027 - Pulitura della lamina metallica di arredi lignei B - Restauro decorazioni, pulitura lamina metallica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
	Totale AT			**€ 19,39344**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387
	Totale MT			**€ 77,57387**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	11,00000 h	€ 35,26000	€ 387,86000
	Totale RU			**€ 387,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,82731** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)			€ 82,42064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,72480
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.027.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 027 - Pulitura della lamina metallica di arredi lignei C - Restauro decorazioni, pulitura lamina metallica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 1,76304	€ 29,97168
	Totale AT			**€ 29,97168**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 7,05217	€ 119,88689
	Totale MT			**€ 119,88689**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	17,00000 h	€ 35,26000	€ 599,42000
	Totale RU			**€ 599,42000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 749,27857** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,36887 = 5% * B)			€ 127,37736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,66559
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 964,32** +7,64%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 599,42000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,36887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.027.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 027 - Pulitura della lamina metallica di arredi lignei D - Restauro decorazioni, pulitura lamina metallica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	30,00000 %	€ 1,76304	€ 52,89120
	Totale AT			**€ 52,89120**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	30,00000 %	€ 7,05217	€ 211,56510
	Totale MT			**€ 211,56510**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	30,00000 h	€ 35,26000	€ 1.057,80000
	Totale RU			**€ 1.057,80000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.322,25630** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,23918 = 5% * B)			€ 224,78357
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 154,70399
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.701,74** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 1.057,80000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,23918*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.028.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 028 - Stuccatura della lamina metallica di arredi lignei A - Restauro decorazioni, stuccatura lamina metallica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.028.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 028 - Stuccatura della lamina metallica di arredi lignei B - Restauro decorazioni, stuccatura lamina metallica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.028.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 028 - Stuccatura della lamina metallica di arredi lignei C - Restauro decorazioni, stuccatura lamina metallica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000

	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.028.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 028 - Stuccatura della lamina metallica di arredi lignei D - Restauro decorazioni, stuccatura lamina metallica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 1,76304	€ 24,68256
		Totale AT			**€ 24,68256**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 7,05217	€ 98,73038
		Totale MT			**€ 98,73038**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	14,00000 h	€ 35,26000	€ 493,64000
		Totale RU			**€ 493,64000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,05294** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24495 = 5% * B)			€ 104,89900
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,19519
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 794,15** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 493,64000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24495*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.029.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 029 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei A - Integrazione plastica e cromatica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
		Totale AT			**€ 15,86736**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
		Totale MT			

				€ 63,46953
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
	Totale RU			**€ 317,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.029.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 029 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei B - Integrazione plastica e cromatica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 1,76304	€ 24,68256
	Totale AT			**€ 24,68256**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 7,05217	€ 98,73038
	Totale MT			**€ 98,73038**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	14,00000 h	€ 35,26000	€ 493,64000
	Totale RU			**€ 493,64000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,05294** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24495 = 5% * B)			€ 104,89900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,19519
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 794,15** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 493,64000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.029.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 029 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei C - Integrazione plastica e cromatica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	23,00000 %	€ 1,76304	€ 40,54992

			Totale AT		**€ 40,54992**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	-	Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	23,00000 %	€ 7,05217	€ 162,19991
			Totale MT		**€ 162,19991**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	-	Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	23,00000 h	€ 35,26000	€ 810,98000
			Totale RU		**€ 810,98000**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 1.013,72983** +7,64%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,61670 = 5% * B)		€ 172,33407
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 118,60639
			TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		**€ 1.304,67** +7,64%
			Incidenza Manodopera sul totale 62,16%		*€ 810,98000*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 8,61670*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.029.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 029 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei D - Integrazione plastica e cromatica di arredi lignei di particolare grandezza in fascia estremamente difficile					
	AT					
	CAM24_AT.A.01.009	-	Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	36,00000 %	€ 1,76304	€ 63,46944
			Totale AT			**€ 63,46944**
	MT					
	CAM24_MT.A.02.003	-	Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	36,00000 %	€ 7,05217	€ 253,87812
			Totale MT			**€ 253,87812**
	RU					
	CAM24_RU.A.001.002	-	Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	36,00000 h	€ 35,26000	€ 1.269,36000
			Totale RU			**€ 1.269,36000**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.586,70756** +7,64%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,48701 = 5% * B)			€ 269,74029
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 185,64479
			TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.042,09** +7,64%
			Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 1.269,36000*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,48701*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.030.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 030 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei A - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei di particolare grandezza in			

	fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
		Totale AT			**€ 10,57824**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
		Totale MT			**€ 42,31302**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
		Totale RU			**€ 211,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.030.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 030 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei B - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei di particolare grandezza in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
		Totale AT			**€ 17,63040**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
		Totale MT			**€ 70,52170**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
		Totale RU			**€ 352,60000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A22.010.030.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 030 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei C - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei di particolare grandezza in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 1,76304	€ 29,97168
	Totale AT			**€ 29,97168**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 7,05217	€ 119,88689
	Totale MT			**€ 119,88689**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	17,00000 h	€ 35,26000	€ 599,42000
	Totale RU			**€ 599,42000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 749,27857** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,36887 = 5% * B)			€ 127,37736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,66559
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 964,32** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 599,42000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,36887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.030.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 030 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei D - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei di particolare grandezza in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	25,00000 %	€ 1,76304	€ 44,07600
	Totale AT			**€ 44,07600**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	25,00000 %	€ 7,05217	€ 176,30425
	Totale MT			**€ 176,30425**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	25,00000 h	€ 35,26000	€ 881,50000
	Totale RU			**€ 881,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.101,88025** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,36598 = 5% * B)			€ 187,31964
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 128,91999
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.418,12 +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 881,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,36598*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.031.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 031 - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi lignei non decorati A - Disinfestazione e consolidamento delle strutture di arredi lignei e mobilio in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.031.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 031 - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi lignei non decorati B - Disinfestazione e consolidamento delle strutture di arredi lignei e mobilio in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.031.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 031 - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi lignei non decorati C - Disinfestazione e consolidamento delle strutture di arredi lignei e mobilio in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +8,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +8,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.031.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 031 - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi lignei non decorati D - Disinfestazione e consolidamento delle strutture di arredi lignei e mobilio in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			

	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.032.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 032 - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei non decorati A - Fissaggio e pulitura delle superfici e parti applicate di arredi lignei e mobilio in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.032.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 032 - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei non decorati B - Fissaggio e pulitura delle superfici e parti applicate di arredi lignei e mobilio in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**

	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.032.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 032 - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei non decorati C - Fissaggio e pulitura delle superfici e parti applicate di arredi lignei e mobilio in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
		Totale AT			**€ 12,34128**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
		Totale MT			**€ 49,36519**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
		Totale RU			**€ 246,82000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.032.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 032 - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei non decorati D - Fissaggio e pulitura delle superfici e parti applicate di arredi lignei e mobilio in fascia estremamente difficile			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
		Totale AT			**€ 19,39344**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387
		Totale MT			**€ 77,57387**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	11,00000 h	€ 35,26000	€ 387,86000
		Totale RU			**€ 387,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,82731** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)			€ 82,42064
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,72480
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.033.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 033 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei non decorati A - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei e mobilio in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_A22.010.033.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 033 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei non decorati B - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei e mobilio in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.033.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 033 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei non decorati C - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei e mobilio in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.033.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 033 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei non decorati D - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei e mobilio in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.034.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 034 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei non decorati A - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei e mobilio in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.034.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 034 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei non decorati B - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei e mobilio in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.034.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 034 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei non decorati C - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei e mobilio in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.034.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 034 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei non decorati D - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei e mobilio in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.035.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 035 - Disinfestazione consolidamento struture di arredi lignei senza decorazioni A - Disinfestazione e consolidamento strutture per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**

	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.035.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 035 - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi lignei senza decorazioni B - Disinfestazione e consolidamento strutture per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.035.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 035 - Disinfestazione consolidamento strutture di arredi lignei senza decorazioni C - Disinfestazione e consolidamento strutture per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 1,76304	€ 21,15648
	Totale AT			

				€ 21,15648
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 7,05217	€ 84,62604
	Totale MT			**€ 84,62604**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	12,00000 h	€ 35,26000	€ 423,12000
	Totale RU			**€ 423,12000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,90252** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49567 = 5% * B)			€ 89,91343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88160
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 680,70** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 423,12000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.035.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 035 - Disinfestazione consolidamento struture di arredi lignei senza decorazioni D - Disinfestazione e consolidamento strutture per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 1,76304	€ 35,26080
	Totale AT			**€ 35,26080**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 7,05217	€ 141,04340
	Totale MT			**€ 141,04340**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	20,00000 h	€ 35,26000	€ 705,20000
	Totale RU			**€ 705,20000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 881,50420** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,49279 = 5% * B)			€ 149,85571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,13599
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.134,50** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 705,20000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,49279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.036.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 036 - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei senza			

	decorazioni A - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
		Totale AT			**€ 19,39344**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387
		Totale MT			**€ 77,57387**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	11,00000 h	€ 35,26000	€ 387,86000
		Totale RU			**€ 387,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,82731** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)			€ 82,42064
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,72480
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.036.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 036 - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei senza decorazioni B - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 1,76304	€ 26,44560
		Totale AT			**€ 26,44560**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	15,00000 %	€ 7,05217	€ 105,78255
		Totale MT			**€ 105,78255**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	15,00000 h	€ 35,26000	€ 528,90000
		Totale RU			**€ 528,90000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 661,12815** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,61959 = 5% * B)			€ 112,39179
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,35199
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 850,87** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 528,90000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,61959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.036.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 036 - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei senza decorazioni C - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	21,00000 %	€ 1,76304	€ 37,02384
	Totale AT			**€ 37,02384**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	21,00000 %	€ 7,05217	€ 148,09557
	Totale MT			**€ 148,09557**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	21,00000 h	€ 35,26000	€ 740,46000
	Totale RU			**€ 740,46000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 925,57941** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,86743 = 5% * B)			€ 157,34850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,29279
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.191,22** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 740,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,86743*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.036.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 036 - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei senza decorazioni D - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	35,00000 %	€ 1,76304	€ 61,70640
	Totale AT			**€ 61,70640**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	35,00000 %	€ 7,05217	€ 246,82595
	Totale MT			**€ 246,82595**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	35,00000 h	€ 35,26000	€ 1.234,10000
	Totale RU			**€ 1.234,10000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.542,63235** +7,64%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,11238 = 5% * B)			€ 262,24750
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 180,48799
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.985,37** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 1.234,10000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,11238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.037.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 037 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei senza decorazioni non misurabili A - Integrazione plastica e decorativa per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
	Totale MT			**€ 49,36519**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.037.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 037 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei senza decorazioni non misurabili B - Integrazione plastica e decorativa per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 1,76304	€ 19,39344
	Totale AT			**€ 19,39344**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	11,00000 %	€ 7,05217	€ 77,57387
	Totale MT			**€ 77,57387**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali -	11,00000	€ 35,26000	€ 387,86000

	Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	h		
	Totale RU			**€ 387,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,82731** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12103 = 5% * B)			€ 82,42064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,72480
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 623,97** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 387,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.037.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 037 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei senza decorazioni non misurabili C - Integrazione plastica e decorativa per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 1,76304	€ 29,97168
	Totale AT			**€ 29,97168**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	17,00000 %	€ 7,05217	€ 119,88689
	Totale MT			**€ 119,88689**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	17,00000 h	€ 35,26000	€ 599,42000
	Totale RU			**€ 599,42000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 749,27857** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,36887 = 5% * B)			€ 127,37736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,66559
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 964,32** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 599,42000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,36887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.037.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 037 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei senza decorazioni non misurabili D - Integrazione plastica e decorativa per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	24,00000 %	€ 1,76304	€ 42,31296
	Totale AT			**€ 42,31296**
	MT			

	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	24,00000 %	€ 7,05217	€ 169,25208
		Totale MT			**€ 169,25208**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	24,00000 h	€ 35,26000	€ 846,24000
		Totale RU			**€ 846,24000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.057,80504** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,99134 = 5% * B)			€ 179,82686
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,76319
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.361,40** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 846,24000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,99134*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.038.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 038 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei senza decorazioni non misurabili A - Lucidatura e protezione finale per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.038.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 038 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei senza decorazioni non misurabili B - Lucidatura e protezione finale per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia media			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
		Totale AT			**€ 14,10432**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
		Totale MT			**€ 56,41736**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	8,00000 h	€ 35,26000	€ 282,08000
		Totale RU			**€ 282,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.038.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 038 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei senza decorazioni non misurabili C - Lucidatura e protezione finale per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 1,76304	€ 21,15648
		Totale AT			**€ 21,15648**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 7,05217	€ 84,62604
		Totale MT			**€ 84,62604**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	12,00000 h	€ 35,26000	€ 423,12000
		Totale RU			**€ 423,12000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,90252** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49567 = 5% * B)			€ 89,91343
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88160
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 680,70** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 423,12000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.038.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 038 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei senza decorazioni non misurabili D - Lucidatura e protezione finale per arredi lignei senza decorazioni non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 1,76304	€ 21,15648
	Totale AT			**€ 21,15648**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	12,00000 %	€ 7,05217	€ 84,62604
	Totale MT			**€ 84,62604**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	12,00000 h	€ 35,26000	€ 423,12000
	Totale RU			**€ 423,12000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,90252** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49567 = 5% * B)			€ 89,91343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88160
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 680,70** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 423,12000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.039.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 039 - Disinfestazione consolidamento struture di arredi lignei senza decorazioni non misurabili A - Disinfestazione e consolidamento strutture di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
	Totale MT			**€ 49,36519**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.039.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 039 - Disinfestazione consolidamento struture di arredi lignei senza decorazioni non misurabili B - Disinfestazione e consolidamento strutture di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.039.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 039 - Disinfestazione consolidamento struture di arredi lignei senza decorazioni non misurabili C - Disinfestazione e consolidamento strutture di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 1,76304	€ 28,20864
	Totale AT			**€ 28,20864**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	16,00000 %	€ 7,05217	€ 112,83472
	Totale MT			**€ 112,83472**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	16,00000 h	€ 35,26000	€ 564,16000
	Totale RU			

				€ 564,16000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 705,20336** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,99423 = 5% * B)			€ 119,88457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,50879
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 907,60** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 564,16000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,99423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.039.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 039 - Disinfestazione consolidamento struture di arredi lignei senza decorazioni non misurabili D - Disinfestazione e consolidamento strutture di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	30,00000 %	€ 1,76304	€ 52,89120
	Totale AT			**€ 52,89120**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	30,00000 %	€ 7,05217	€ 211,56510
	Totale MT			**€ 211,56510**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	30,00000 h	€ 35,26000	€ 1.057,80000
	Totale RU			**€ 1.057,80000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.322,25630** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,23918 = 5% * B)			€ 224,78357
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 154,70399
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.701,74** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 1.057,80000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,23918*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.040.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 040 - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei senza decorazioni non misurabili A - Fissaggio e pulitura superfici - parti applicate di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 1,76304	€ 24,68256
	Totale AT			**€ 24,68256**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 7,05217	€ 98,73038

	Totale MT			**€ 98,73038**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	14,00000 h	€ 35,26000	€ 493,64000
	Totale RU			**€ 493,64000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,05294** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24495 = 5% * B)			€ 104,89900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,19519
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 794,15** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 493,64000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.040.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 040 - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei senza decorazioni non misurabili B - Fissaggio e pulitura superfici - parti applicate di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 1,76304	€ 35,26080
	Totale AT			**€ 35,26080**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	20,00000 %	€ 7,05217	€ 141,04340
	Totale MT			**€ 141,04340**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	20,00000 h	€ 35,26000	€ 705,20000
	Totale RU			**€ 705,20000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 881,50420** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,49279 = 5% * B)			€ 149,85571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,13599
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.134,50** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 705,20000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,49279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.040.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 040 - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei senza decorazioni non misurabili C - Fissaggio e pulitura superfici - parti applicate di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5%	29,00000 %	€ 1,76304	€ 51,12816

		sul costo della manodopera			
		Totale AT			**€ 51,12816**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	29,00000 %	€ 7,05217	€ 204,51293
		Totale MT			**€ 204,51293**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	29,00000 h	€ 35,26000	€ 1.022,54000
		Totale RU			**€ 1.022,54000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.278,18109** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,86454 = 5% * B)			€ 217,29079
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 149,54719
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.645,02** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 1.022,54000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,86454*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.040.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 040 - Fissaggio e pulitura superfici parti applicate per arredi lignei senza decorazioni non misurabili D - Fissaggio e pulitura superfici - parti applicate di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	53,00000 %	€ 1,76304	€ 93,44112
		Totale AT			**€ 93,44112**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	53,00000 %	€ 7,05217	€ 373,76501
		Totale MT			**€ 373,76501**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	53,00000 h	€ 35,26000	€ 1.868,78000
		Totale RU			**€ 1.868,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.335,98613** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,85588 = 5% * B)			€ 397,11764
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 273,31038
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.006,41** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 1.868,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,85588*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.041.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI			

	010 - RESTAURO DI ARREDI 041 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei senza decorazioni non misurabili A - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 1,76304	€ 15,86736
	Totale AT			**€ 15,86736**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	9,00000 %	€ 7,05217	€ 63,46953
	Totale MT			**€ 63,46953**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	9,00000 h	€ 35,26000	€ 317,34000
	Totale RU			**€ 317,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,67689** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37175 = 5% * B)			€ 67,43507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41120
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 510,52** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 317,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.041.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 041 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei senza decorazioni non misurabili B - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 1,76304	€ 24,68256
	Totale AT			**€ 24,68256**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	14,00000 %	€ 7,05217	€ 98,73038
	Totale MT			**€ 98,73038**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	14,00000 h	€ 35,26000	€ 493,64000
	Totale RU			**€ 493,64000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,05294** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24495 = 5% * B)			€ 104,89900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,19519
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 794,15** +7,64%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 493,64000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.041.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 041 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei senza decorazioni non misurabili C - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	23,00000 %	€ 1,76304	€ 40,54992
	Totale AT			**€ 40,54992**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	23,00000 %	€ 7,05217	€ 162,19991
	Totale MT			**€ 162,19991**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	23,00000 h	€ 35,26000	€ 810,98000
	Totale RU			**€ 810,98000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.013,72983** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,61670 = 5% * B)			€ 172,33407
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 118,60639
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.304,67** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 810,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,61670*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.041.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 041 - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei senza decorazioni non misurabili D - Integrazione plastica e decorativa di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	36,00000 %	€ 1,76304	€ 63,46944
	Totale AT			**€ 63,46944**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	36,00000 %	€ 7,05217	€ 253,87812
	Totale MT			**€ 253,87812**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	36,00000 h	€ 35,26000	€ 1.269,36000
	Totale RU			**€ 1.269,36000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.586,70756 +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,48701 = 5% * B)			€ 269,74029
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 185,64479
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.042,09** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 1.269,36000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,48701*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.042.A	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 042 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei non decorati non misurabili A - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.042.B	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 042 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei non decorati non misurabili B - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**

	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.042.C	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 042 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei non decorati non misurabili C - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 1,76304	€ 17,63040
	Totale AT			**€ 17,63040**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	10,00000 %	€ 7,05217	€ 70,52170
	Totale MT			**€ 70,52170**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	10,00000 h	€ 35,26000	€ 352,60000
	Totale RU			**€ 352,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,75210** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74639 = 5% * B)			€ 74,92786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,56800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,25** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 352,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A22.010.042.D	CAM24_A22 - RESTAURO - RESTAURO DI ARREDI 010 - RESTAURO DI ARREDI 042 - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei non decorati non misurabili D - Lucidatura e protezione finale di arredi lignei senza decorazioni grandi non misurabili in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	25,00000 %	€ 1,76304	€ 44,07600
	Totale AT			

					€ 44,07600
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	25,00000 %	€ 7,05217	€ 176,30425
		Totale MT			**€ 176,30425**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	25,00000 h	€ 35,26000	€ 881,50000
		Totale RU			**€ 881,50000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.101,88025** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,36598 = 5% * B)			€ 187,31964
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 128,91999
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.418,12** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 881,50000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,36598*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.001.A	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 001 - Pulitura e trattamento antibatterico A - Pulitura e trattamento antibatterico di cuoio non misurabile in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.001.B	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 001 - Pulitura e trattamento antibatterico B - Pulitura e trattamento antibatterico di cuoio non misurabile in fascia media			

	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.001.C	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 001 - Pulitura e trattamento antibatterico C - Pulitura e trattamento antibatterico di cuoio non misurabile in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_A23.010.001.D	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 001 - Pulitura e trattamento antibatterico D - Pulitura e trattamento antibatterico di cuoio non misurabile in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
	Totale AT			**€ 12,34128**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
	Totale MT			**€ 49,36519**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
	Totale RU			**€ 246,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.002.A	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 002 - Consolidamento di cuoio non misurabile A - Consolidamento di cuoio non misurabile in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.002.B	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 002 - Consolidamento di cuoio non misurabile B - Consolidamento di cuoio non misurabile in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.002.C	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 002 - Consolidamento di cuoio non misurabile C - Consolidamento di cuoio non misurabile in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.002.D	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 002 - Consolidamento di cuoio non misurabile D - Consolidamento di cuoio non misurabile in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.003.A	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 003 - Integrazione di cuoio non misurabile A - Integrazione di cuoio non misurabile in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.003.B	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 003 - Integrazione di cuoio non misurabile B - Integrazione di cuoio non misurabile in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.003.C	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 003 - Integrazione di cuoio non misurabile C - Integrazione di cuoio non misurabile in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000

	restauro			
	Totale RU			**€ 141,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.003.D	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 003 - Integrazione di cuoio non misurabile D - Integrazione di cuoio non misurabile in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 1,76304	€ 10,57824
	Totale AT			**€ 10,57824**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	6,00000 %	€ 7,05217	€ 42,31302
	Totale MT			**€ 42,31302**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	6,00000 h	€ 35,26000	€ 211,56000
	Totale RU			**€ 211,56000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,45126** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24784 = 5% * B)			€ 44,95671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,35** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 211,56000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.004.A	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 004 - Ricomposizione di cuoio non misurabile A - Ricomposizione di cuoio non misurabile in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217

	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.004.B	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 004 - Ricomposizione di cuoio non misurabile B - Ricomposizione di cuoio non misurabile in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.004.C	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 004 - Ricomposizione di cuoio non misurabile C - Ricomposizione di cuoio non misurabile in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**

	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.004.D	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 004 - Ricomposizione di cuoio non misurabile D - Ricomposizione di cuoio non misurabile in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 1,76304	€ 12,34128
		Totale AT			**€ 12,34128**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
		Totale MT			**€ 49,36519**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
		Totale RU			**€ 246,82000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.005.A	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 005 - Trattamento protettivo di cuoio non misurabile A - Trattamento protettivo di cuoio non misurabile in fascia facile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da	1,00000	€ 1,76304	€ 1,76304

		Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	%		
		Totale AT			**€ 1,76304**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
		Totale MT			**€ 7,05217**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
		Totale RU			**€ 35,26000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.005.B	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 005 - Trattamento protettivo di cuoio non misurabile B - Trattamento protettivo di cuoio non misurabile in fascia media				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
		Totale AT			**€ 3,52608**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
		Totale MT			**€ 14,10434**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
		Totale RU			**€ 70,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.005.C	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO			

	005 - Trattamento protettivo di cuoio non misurabile C - Trattamento protettivo di cuoio non misurabile in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
		Totale AT			**€ 5,28912**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
		Totale MT			**€ 21,15651**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
		Totale RU			**€ 105,78000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.005.D	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 005 - Trattamento protettivo di cuoio non misurabile D - Trattamento protettivo di cuoio non misurabile in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.006.A	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 006 - Verniciatura finale di cuio non misurabile A - Verniciatura finale di cuoio non misurabile in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 1,76304	€ 1,76304
	Totale AT			**€ 1,76304**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	1,00000 %	€ 7,05217	€ 7,05217
	Totale MT			**€ 7,05217**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	1,00000 h	€ 35,26000	€ 35,26000
	Totale RU			**€ 35,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07521** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37464 = 5% * B)			€ 7,49279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15680
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 35,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.006.B	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 006 - Verniciatura finale di cuio non misurabile B - Verniciatura finale di cuoio non misurabile in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%

	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.006.C	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 006 - Verniciatura finale di cuio non misurabile C - Verniciatura finale di cuoio non misurabile in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.006.D	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 006 - Verniciatura finale di cuio non misurabile D - Verniciatura finale di cuoio non misurabile in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 1,76304	€ 5,28912
	Totale AT			**€ 5,28912**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	3,00000 %	€ 7,05217	€ 21,15651
	Totale MT			**€ 21,15651**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	3,00000 h	€ 35,26000	€ 105,78000
	Totale RU			**€ 105,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,22563** +7,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12392 = 5% * B)			€ 22,47836

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,17** +7,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 105,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.007.A	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 007 - Pullitura delle incisioni e doratura A - Pulitura delle incisioni e doratura di cuoio non misurabile in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.007.B	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 007 - Pullitura delle incisioni e doratura B - Pulitura delle incisioni e doratura di cuoio non misurabile in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 7,05217	€ 28,20868
	Totale MT			**€ 28,20868**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
	Totale RU			**€ 141,04000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.007.C	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 007 - Pullitura delle incisioni e doratura C - Pulitura delle incisioni e doratura di cuoio non misurabile in fascia difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
	Totale AT			**€ 8,81520**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
	Totale MT			**€ 35,26085**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
	Totale RU			**€ 176,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.007.D	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 007 - Pullitura delle incisioni e doratura D - Pulitura delle incisioni e doratura di cuoio non misurabile in fascia estremamente difficile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 1,76304	€ 14,10432
	Totale AT			**€ 14,10432**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	8,00000 %	€ 7,05217	€ 56,41736
	Totale MT			**€ 56,41736**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali -	8,00000	€ 35,26000	€ 282,08000

	Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	h		
	Totale RU			**€ 282,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,60168** +7,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99711 = 5% * B)			€ 59,94229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,80** +7,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 282,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.008.A	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 008 - Consolidamento delle incisioni e doratura A - Consolidamento delle incisioni e doratura di cuoio non misurabile in fascia facile			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 1,76304	€ 3,52608
	Totale AT			**€ 3,52608**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	2,00000 %	€ 7,05217	€ 14,10434
	Totale MT			**€ 14,10434**
	RU			
	CAM24_RU.A.001.002 - Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	2,00000 h	€ 35,26000	€ 70,52000
	Totale RU			**€ 70,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15042** +7,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74928 = 5% * B)			€ 14,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +7,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 70,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.008.B	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 008 - Consolidamento delle incisioni e doratura B - Consolidamento delle incisioni e doratura di cuoio non misurabile in fascia media			
	AT			
	CAM24_AT.A.01.009 - Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	4,00000 %	€ 1,76304	€ 7,05216
	Totale AT			**€ 7,05216**
	MT			
	CAM24_MT.A.02.003 - Materiali per lavori di Restauto - Materiali	4,00000	€ 7,05217	€ 28,20868

		da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	%		
		Totale MT			**€ 28,20868**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	4,00000 h	€ 35,26000	€ 141,04000
		Totale RU			**€ 141,04000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,30084** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49856 = 5% * B)			€ 29,97114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62720
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,90** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 141,04000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.008.C	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 008 - Consolidamento delle incisioni e doratura C - Consolidamento delle incisioni e doratura di cuoio non misurabile in fascia difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 1,76304	€ 8,81520
		Totale AT			**€ 8,81520**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	5,00000 %	€ 7,05217	€ 35,26085
		Totale MT			**€ 35,26085**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	5,00000 h	€ 35,26000	€ 176,30000
		Totale RU			**€ 176,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,37605** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87320 = 5% * B)			€ 37,46393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,78400
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,62** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 176,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_A23.010.008.D	CAM24_A23 - RESTAURO - RESTAURO DI CUOIO 010 - RESTAURO DI CUOIO 008 - Consolidamento delle incisioni e doratura D - Consolidamento delle incisioni e doratura di cuoio non misurabile in fascia estremamente difficile				
	AT				
	CAM24_AT.A.01.009	- Incidenza trasporto - Attrezzature da	7,00000	€ 1,76304	€ 12,34128

		Restauro valutate come incidenza del 5% sul costo della manodopera	%		
		Totale AT			**€ 12,34128**
	MT				
	CAM24_MT.A.02.003	- Materiali per lavori di Restauto - Materiali da Restauro valutati come incidenza del 20% sul costo della manodopera	7,00000 %	€ 7,05217	€ 49,36519
		Totale MT			**€ 49,36519**
	RU				
	CAM24_RU.A.001.002	- Operaio per il restauro di beni culturali - Restauratore - Responsabile del cantiere di restauro	7,00000 h	€ 35,26000	€ 246,82000
		Totale RU			**€ 246,82000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,52647** +7,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62248 = 5% * B)			€ 52,44950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,09760
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 397,07** +7,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,16%			*€ 246,82000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62248*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.010.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 010 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica stabilizzata con giunzioni a raccordi meccanici A - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 10 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.001	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 10	1,00000 m	€ 1,60672 0%	€ 1,60672
	CAM24_MT.C1.001.002	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 10	0,10000 cad	€ 0,90750 0%	€ 0,09075
	CAM24_MT.C1.001.003	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 10	0,05000 cad	€ 2,38032 0%	€ 0,11902
	CAM24_MT.C1.001.004	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 10 x 3/8''	0,05000 cad	€ 2,27618 0%	€ 0,11381
	CAM24_MT.C1.001.005	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 10 x 3/8"	0,10000 cad	€ 0,55045 0%	€ 0,05505
		Totale MT			**€ 1,98535**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05760 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,32653
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05760 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,48090
		Totale RU			**€ 2,80743**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,79278** +4,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04074 = 5% * B)			€ 0,81477
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56076

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,17** +4,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,51%			*€ 2,80743*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.010.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 010 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica stabilizzata con giunzioni a raccordi meccanici B - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.006 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 12	0,05000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,09670
	CAM24_MT.C1.001.007 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 12	1,00000 m	€ 1,85963 0%	€ 1,85963
	CAM24_MT.C1.001.008 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 12	0,10000 cad	€ 1,07114 0%	€ 0,10711
	CAM24_MT.C1.001.009 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 12 x 3/8"	0,05000 cad	€ 2,27618 0%	€ 0,11381
	CAM24_MT.C1.001.010 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 12 x 3/8''	0,10000 cad	€ 0,55045 0%	€ 0,05505
	Totale MT			**€ 2,23230**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05760 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,32653
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05760 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,48090
	Totale RU			**€ 2,80743**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,03973** +3,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04284 = 5% * B)			€ 0,85675
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58965
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,49** +3,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,28%			*€ 2,80743*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.010.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 010 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica stabilizzata con giunzioni a raccordi meccanici C - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 14 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.011 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 14	1,00000 m	€ 2,20180 0%	€ 2,20180

	CAM24_MT.C1.001.012	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 14	0,10000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,11455
	CAM24_MT.C1.001.013	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 14	0,05000 cad	€ 2,32081 0%	€ 0,11604
	CAM24_MT.C1.001.014	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 14 x 1/2"	0,05000 cad	€ 2,17204 0%	€ 0,10860
	CAM24_MT.C1.001.015	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 14 x 3/8"	0,10000 cad	€ 0,84799 0%	€ 0,08480
		Totale MT			**€ 2,62579**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
		Totale RU			**€ 3,50928**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,13507** +3,98%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05215 = 5% * B)			€ 1,04296
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71780
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,90** +3,98%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,44%			*€ 3,50928*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05215*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.010.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 010 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica stabilizzata con giunzioni a raccordi meccanici D - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.016	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 16	1,00000 m	€ 2,64811 0%	€ 2,64811
	CAM24_MT.C1.001.017	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 16	0,10000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,11455
	CAM24_MT.C1.001.018	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 16	0,05000 cad	€ 2,39520 0%	€ 0,11976
	CAM24_MT.C1.001.019	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 16 x 1/2"	0,05000 cad	€ 2,42495 0%	€ 0,12125
	CAM24_MT.C1.001.020	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 16 x 3/8"	0,10000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,11455
		Totale MT			**€ 3,11822**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
		Totale RU			**€ 3,50928**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,62750** +3,67%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05633 = 5% * B)			€ 1,12668
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77542
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,53** +3,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,14%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05633*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.010.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 010 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica stabilizzata con giunzioni a raccordi meccanici E - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 18 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.012 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 14	0,10000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,11455
	CAM24_MT.C1.001.021 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 18	1,00000 m	€ 3,16880 0%	€ 3,16880
	CAM24_MT.C1.001.022 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 18	0,10000 cad	€ 2,18692 0%	€ 0,21869
	CAM24_MT.C1.001.023 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 18	0,05000 cad	€ 5,05818 0%	€ 0,25291
	CAM24_MT.C1.001.025 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 18 x 1/2"	0,05000 cad	€ 4,37384 0%	€ 0,21869
	Totale MT			**€ 3,97364**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07920 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,82398
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07920 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,03623
	Totale RU			**€ 3,86021**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,83385** +3,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06659 = 5% * B)			€ 1,33175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91656
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,08** +3,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,29%			*€ 3,86021*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06659*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.010.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 010 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica stabilizzata con giunzioni a raccordi meccanici F - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 22 mm, spessore 1,0 mm			

	MT				
	CAM24_MT.C1.001.026	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 22	1,00000 m	€ 4,09118 0%	€ 4,09118
	CAM24_MT.C1.001.027	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 22	0,10000 cad	€ 3,58536 0%	€ 0,35854
	CAM24_MT.C1.001.028	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 22 x 3/4"	0,05000 cad	€ 5,69789 0%	€ 0,28489
	CAM24_MT.C1.001.029	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 22 x 1"	0,10000 cad	€ 2,64811 0%	€ 0,26481
	CAM24_MT.C1.001.030	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 22	0,05000 cad	€ 6,54588 0%	€ 0,32729
		Totale MT			**€ 5,32671**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10080 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,32142
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10080 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,59157
		Totale RU			**€ 4,91299**
		Sommano euro (A)			**€ 10,23970**
		Scostamento % su anno 2023			+3,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08704 = 5% * B)			€ 1,74075
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19805
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 13,18**
		Scostamento % su anno 2023			+3,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,28%			*€ 4,91299*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08704*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.020.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 020 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica stabilizzata con giunzioni a raccordi saldati A - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.a. o in pietra, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.001	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 10	1,00000 m	€ 1,60672 0%	€ 1,60672
	CAM24_MT.C1.001.031	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 10	0,05000 cad	€ 1,41332 0%	€ 0,07067
	CAM24_MT.C1.001.032	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 10 x 3/8"	0,10000 cad	€ 1,08602 0%	€ 0,10860
	CAM24_MT.C1.001.033	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 10	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.034	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 10	0,10000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,03571
	CAM24_MT.C1.001.035	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 10x12x10	0,05000 cad	€ 3,83827 0%	€ 0,19191
		Totale MT			**€ 2,12073**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05280 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,21598
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,05280	€ 25,71000	€ 1,35749

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 2,57347**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,69420** +3,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03990 = 5% * B)			€ 0,79801
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54922
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,04** +3,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,6%			*€ 2,57347*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03990*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.020.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 020 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica stabilizzata con giunzioni a raccordi saldati B - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.a. o in pietra, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.007 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 12	1,00000 m	€ 1,85963 0%	€ 1,85963
	CAM24_MT.C1.001.036 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 12	0,10000 cad	€ 0,17852 0%	€ 0,01785
	CAM24_MT.C1.001.037 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 12	0,05000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,03124
	CAM24_MT.C1.001.038 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 12 x 3/8"	0,10000 cad	€ 0,81200 0%	€ 0,08120
	CAM24_MT.C1.001.039 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 12	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.081 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 12x10x12	0,05000 cad	€ 3,09442 0%	€ 0,15472
	Totale MT			**€ 2,25176**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05280 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,21598
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05280 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,35749
	Totale RU			**€ 2,57347**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,82523** +3,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04101 = 5% * B)			€ 0,82029
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56455
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,21** +3,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,44%			*€ 2,57347*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04101*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.020.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA			

	010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 020 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica stabilizzata con giunzioni a raccordi saldati C - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.a. o in pietra, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 14 mm, spessore 1,0 mm			
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.011	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 14	1,00000 m	€ 2,20180 0%	€ 2,20180
	CAM24_MT.C1.001.040	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 14x12x14	0,05000 cad	€ 1,59184 0%	€ 0,07959
	CAM24_MT.C1.001.041	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 14	0,10000 cad	€ 0,17852 0%	€ 0,01785
	CAM24_MT.C1.001.042	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 14 x 3/8"	0,10000 cad	€ 0,90750 0%	€ 0,09075
	CAM24_MT.C1.001.043	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 14	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.044	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 14	0,05000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,03124
		Totale MT			**€ 2,52835**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,60289
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,78942
		Totale RU			**€ 3,39231**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,92066** +3,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05033 = 5% * B)			€ 1,00651
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,69272
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,62** +3,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,52%			*€ 3,39231*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05033*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.020.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 020 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica stabilizzata con giunzioni a raccordi saldati D - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.a. o in pietra, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.016	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 16	1,00000 m	€ 2,64811 0%	€ 2,64811
	CAM24_MT.C1.001.045	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 16	0,10000 cad	€ 0,19340 0%	€ 0,01934
	CAM24_MT.C1.001.046	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 16	0,05000 cad	€ 0,71410 0%	€ 0,03571
	CAM24_MT.C1.001.047	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di	0,05000 cad	€ 1,24967 0%	€ 0,06248

		dimensioni mm 16x18x16			
	CAM24_MT.C1.001.048	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 16 x 1/2"	0,10000 cad	€ 0,95213 0%	€ 0,09521
	CAM24_MT.C1.001.049	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 16	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
		Totale MT			**€ 2,96797**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,60289
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,78942
		Totale RU			**€ 3,39231**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,36028** +3,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05406 = 5% * B)			€ 1,08125
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74415
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,19** +3,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,44%			*€ 3,39231*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05406*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.020.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 020 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica stabilizzata con giunzioni a raccordi saldati E - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.a. o in pietra, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 18 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.021	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 18	1,00000 m	€ 3,16880 0%	€ 3,16880
	CAM24_MT.C1.001.051	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 18	0,10000 cad	€ 0,26779 0%	€ 0,02678
	CAM24_MT.C1.001.052	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 18	0,05000 cad	€ 1,11578 0%	€ 0,05579
	CAM24_MT.C1.001.053	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 18x28x18	0,05000 cad	€ 2,49934 0%	€ 0,12497
	CAM24_MT.C1.001.054	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 18 x 1/2"	0,10000 cad	€ 1,23479 0%	€ 0,12348
	CAM24_MT.C1.001.055	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 18	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
		Totale MT			**€ 3,60694**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
		Totale RU			**€ 4,21113**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,81807** +3,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06645 = 5% * B)			€ 1,32907

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91471
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,06** +3,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,85%			*€ 4,21113*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.020.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 020 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica stabilizzata con giunzioni a raccordi saldati F - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.a. o in pietra, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 22 mm, spessore 1,0 mmù			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.026 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 22	1,00000 m	€ 4,09118 0%	€ 4,09118
	CAM24_MT.C1.001.056 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 22	0,10000 cad	€ 0,38680 0%	€ 0,03868
	CAM24_MT.C1.001.057 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 22x28x22	0,05000 cad	€ 2,87126 0%	€ 0,14356
	CAM24_MT.C1.001.058 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 22 x 1/2"	0,10000 cad	€ 2,33569 0%	€ 0,23357
	CAM24_MT.C1.001.059 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 22	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.060 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 22	0,05000 cad	€ 1,50258 0%	€ 0,07513
	Totale MT			**€ 4,68924**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,53804** +3,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08957 = 5% * B)			€ 1,79147
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23295
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,56** +3,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,12%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.030.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 030 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse con giunzioni a raccordi meccanici A - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 10 mm, spessore 1,0 mm			

	MT				
	CAM24_MT.C1.001.002	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 10	0,10000 cad	€ 0,90750 0%	€ 0,09075
	CAM24_MT.C1.001.003	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 10	0,05000 cad	€ 2,38032 0%	€ 0,11902
	CAM24_MT.C1.001.004	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 10 x 3/8''	0,05000 cad	€ 2,27618 0%	€ 0,11381
	CAM24_MT.C1.001.005	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 10 x 3/8"	0,10000 cad	€ 0,55045 0%	€ 0,05505
	CAM24_MT.C1.001.061	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 10	1,00000 m	€ 1,72573 0%	€ 1,72573
		Totale MT			**€ 2,10436**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,23408
		Totale RU			**€ 2,33952**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,44388** +3,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03777 = 5% * B)			€ 0,75546
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51993
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,72** +3,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,91%			*€ 2,33952*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03777*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.030.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 030 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse con giunzioni a raccordi meccanici B - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.006	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 12	0,05000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,09670
	CAM24_MT.C1.001.008	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 12	0,10000 cad	€ 1,07114 0%	€ 0,10711
	CAM24_MT.C1.001.009	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 12 x 3/8"	0,05000 cad	€ 2,27618 0%	€ 0,11381
	CAM24_MT.C1.001.010	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 12 x 3/8''	0,10000 cad	€ 0,55045 0%	€ 0,05505
	CAM24_MT.C1.001.062	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 12	1,00000 m	€ 1,93401 0%	€ 1,93401
		Totale MT			**€ 2,30668**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,23408

	Totale RU			**€ 2,33952**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,64620** +3,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03949 = 5% * B)			€ 0,78985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54361
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,98** +3,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,12%			*€ 2,33952*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03949*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.030.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 030 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse con giunzioni a raccordi meccanici C - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 14 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.012 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 14	0,10000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,11455
	CAM24_MT.C1.001.013 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 14	0,05000 cad	€ 2,32081 0%	€ 0,11604
	CAM24_MT.C1.001.014 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 14 x 1/2"	0,05000 cad	€ 2,17204 0%	€ 0,10860
	CAM24_MT.C1.001.063 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 14	1,00000 m	€ 2,29106 0%	€ 2,29106
	CAM24_MT.C1.001.064 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 14 x 1/2"	0,10000 cad	€ 0,87774 0%	€ 0,08777
	Totale MT			**€ 2,71802**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,43707
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,60430
	Totale RU			**€ 3,04137**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,75939** +3,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04896 = 5% * B)			€ 0,97910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,67385
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,41** +3,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,03%			*€ 3,04137*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04896*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.030.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 030 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse con giunzioni a raccordi meccanici D - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con			

	resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.017	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 16	0,10000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,11455
	CAM24_MT.C1.001.018	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 16	0,05000 cad	€ 2,39520 0%	€ 0,11976
	CAM24_MT.C1.001.019	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 16 x 1/2"	0,05000 cad	€ 2,42495 0%	€ 0,12125
	CAM24_MT.C1.001.020	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 16 x 3/8"	0,10000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,11455
	CAM24_MT.C1.001.065	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 16	1,00000 m	€ 2,85650 0%	€ 2,85650
		Totale MT			**€ 3,32661**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,43707
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,60430
		Totale RU			**€ 3,04137**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,36798** +3,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05413 = 5% * B)			€ 1,08256
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74505
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,20** +3,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,11%			*€ 3,04137*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05413*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.030.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 030 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse con giunzioni a raccordi meccanici E - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 18 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.022	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 18	0,10000 cad	€ 2,18692 0%	€ 0,21869
	CAM24_MT.C1.001.023	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 18	0,05000 cad	€ 5,05818 0%	€ 0,25291
	CAM24_MT.C1.001.024	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 18 x 3/4"	0,10000 cad	€ 1,44307 0%	€ 0,14431
	CAM24_MT.C1.001.025	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 18 x 1/2"	0,05000 cad	€ 4,37384 0%	€ 0,21869
	CAM24_MT.C1.001.066	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 18	1,00000 m	€ 3,27294 0%	€ 3,27294
		Totale MT			

				€ 4,10754
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07920 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,82398
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07920 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,03623
	Totale RU			**€ 3,86021**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,96775** +3,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06773 = 5% * B)			€ 1,35452
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93223
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,25** +3,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,64%			*€ 3,86021*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06773*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.030.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 030 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse con giunzioni a raccordi meccanici F - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 22 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.027 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 22	0,10000 cad	€ 3,58536 0%	€ 0,35854
	CAM24_MT.C1.001.028 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 22 x 3/4"	0,05000 cad	€ 5,69789 0%	€ 0,28489
	CAM24_MT.C1.001.029 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 22 x 1"	0,10000 cad	€ 2,64811 0%	€ 0,26481
	CAM24_MT.C1.001.030 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 22	0,05000 cad	€ 6,54588 0%	€ 0,32729
	CAM24_MT.C1.001.068 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 22	1,00000 m	€ 4,21019 0%	€ 4,21019
	Totale MT			**€ 5,44572**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10080 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,32142
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10080 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,59157
	Totale RU			**€ 4,91299**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,35871** +3,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08805 = 5% * B)			€ 1,76098
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,21197
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,33** +3,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,85%			*€ 4,91299*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08805*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.040.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 040 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse con giunzioni a raccordi saldati A - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura ed l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 10 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.031 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 10	0,05000 cad	€ 1,41332 0%	€ 0,07067
	CAM24_MT.C1.001.032 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 10 x 3/8"	0,10000 cad	€ 1,08602 0%	€ 0,10860
	CAM24_MT.C1.001.033 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 10	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.034 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 10	0,10000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,03571
	CAM24_MT.C1.001.035 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 10x12x10	0,05000 cad	€ 3,83827 0%	€ 0,19191
	CAM24_MT.C1.001.061 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 10	1,00000 m	€ 1,72573 0%	€ 1,72573
	Totale MT			**€ 2,23974**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05280 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,21598
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05280 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,35749
	Totale RU			**€ 2,57347**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,81321** +3,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04091 = 5% * B)			€ 0,81825
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56315
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,19** +3,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,54%			*€ 2,57347*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04091*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.040.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 040 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse con giunzioni a raccordi saldati B - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura ed l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.036 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 12	0,10000 cad	€ 0,17852 0%	€ 0,01785
	CAM24_MT.C1.001.037 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 12	0,05000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,03124
	CAM24_MT.C1.001.038 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli	0,10000	€ 0,81200	€ 0,08120

		C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 12 x 3/8"	cad	0%	
	CAM24_MT.C1.001.039	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 12	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.062	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 12	1,00000 m	€ 1,93401 0%	€ 1,93401
	CAM24_MT.C1.001.081	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 12x10x12	0,05000 cad	€ 3,09442 0%	€ 0,15472
		Totale MT			**€ 2,32614**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05280 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,21598
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05280 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,35749
		Totale RU			**€ 2,57347**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,89961** +3,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04165 = 5% * B)			€ 0,83293
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,57325
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,31** +3,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,81%			*€ 2,57347*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04165*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.040.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 040 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse con giunzioni a raccordi saldati C - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura ed l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 14 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.040	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 14x12x14	0,05000 cad	€ 1,59184 0%	€ 0,07959
	CAM24_MT.C1.001.041	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 14	0,10000 cad	€ 0,17852 0%	€ 0,01785
	CAM24_MT.C1.001.042	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 14 x 3/8"	0,10000 cad	€ 0,90750 0%	€ 0,09075
	CAM24_MT.C1.001.043	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 14	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.044	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 14	0,05000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,03124
	CAM24_MT.C1.001.063	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 14	1,00000 m	€ 2,29106 0%	€ 2,29106
		Totale MT			**€ 2,61761**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,60289
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,78942
		Totale RU			**€ 3,39231**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 6,00992 +3,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05108 = 5% * B)			€ 1,02169
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70316
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,73** +3,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,86%			*€ 3,39231*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.040.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 040 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse con giunzioni a raccordi saldati D - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura ed l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.045 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 16	0,10000 cad	€ 0,19340 0%	€ 0,01934
	CAM24_MT.C1.001.046 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 16	0,05000 cad	€ 0,71410 0%	€ 0,03571
	CAM24_MT.C1.001.047 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 16x18x16	0,05000 cad	€ 1,24967 0%	€ 0,06248
	CAM24_MT.C1.001.048 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 16 x 1/2"	0,10000 cad	€ 0,95213 0%	€ 0,09521
	CAM24_MT.C1.001.049 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 16	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.065 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 16	1,00000 m	€ 2,85650 0%	€ 2,85650
	Totale MT			**€ 3,17636**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,60289
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,78942
	Totale RU			**€ 3,39231**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,56867** +3,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05583 = 5% * B)			€ 1,11667
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76853
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,45** +3,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,13%			*€ 3,39231*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05583*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.040.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 040 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse con giunzioni a raccordi saldati E - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm			

	autoestinguente densità minima 47 kg/mc fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura ed l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 18 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.052	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 18	0,05000 cad	€ 1,11578 0%	€ 0,05579
	CAM24_MT.C1.001.053	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 18x28x18	0,05000 cad	€ 2,49934 0%	€ 0,12497
	CAM24_MT.C1.001.054	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 18 x 1/2"	0,10000 cad	€ 1,23479 0%	€ 0,12348
	CAM24_MT.C1.001.055	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 18	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.066	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 18	1,00000 m	€ 3,27294 0%	€ 3,27294
		Totale MT			**€ 3,68430**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
		Totale RU			**€ 4,21113**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,89543** +3,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06711 = 5% * B)			€ 1,34222
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92377
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,16** +3,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,44%			*€ 4,21113*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06711*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.040.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 040 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse con giunzioni a raccordi saldati F - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura ed l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 22 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.056	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 22	0,10000 cad	€ 0,38680 0%	€ 0,03868
	CAM24_MT.C1.001.057	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 22x28x22	0,05000 cad	€ 2,87126 0%	€ 0,14356
	CAM24_MT.C1.001.058	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 22 x 1/2"	0,10000 cad	€ 2,33569 0%	€ 0,23357
	CAM24_MT.C1.001.059	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 22	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.060	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 22	0,05000 cad	€ 1,50258 0%	€ 0,07513
	CAM24_MT.C1.001.068	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 22	1,00000 m	€ 4,21019 0%	€ 4,21019
		Totale MT			

				€ 4,80825
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,65705** +3,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09059 = 5% * B)			€ 1,81170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,24688
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,72** +3,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,64%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09059*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.050.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 050 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi a compressione A - Tubazione in rame preisolatocon lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi a compressione, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 10 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.002 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 10	0,10000 cad	€ 0,90750 0%	€ 0,09075
	CAM24_MT.C1.001.003 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 10	0,05000 cad	€ 2,38032 0%	€ 0,11902
	CAM24_MT.C1.001.004 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 10 x 3/8''	0,05000 cad	€ 2,27618 0%	€ 0,11381
	CAM24_MT.C1.001.005 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 10 x 3/8"	0,10000 cad	€ 0,55045 0%	€ 0,05505
	CAM24_MT.C1.001.075 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 10	1,00000 m	€ 1,80012 0%	€ 1,80012
	Totale MT			**€ 2,17875**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,23408
	Totale RU			**€ 2,33952**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,51827** +3,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03841 = 5% * B)			€ 0,76811
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52864
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,82** +3,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,23%			*€ 2,33952*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.050.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 050 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi a compressione B - Tubazione in rame preisolatocon lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi a compressione, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 1,0 mm **MT**			
	CAM24_MT.C1.001.006 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 12	0,05000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,09670
	CAM24_MT.C1.001.008 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 12	0,10000 cad	€ 1,07114 0%	€ 0,10711
	CAM24_MT.C1.001.009 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 12 x 3/8"	0,05000 cad	€ 2,27618 0%	€ 0,11381
	CAM24_MT.C1.001.010 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 12 x 3/8''	0,10000 cad	€ 0,55045 0%	€ 0,05505
	CAM24_MT.C1.001.076 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 12	1,00000 m	€ 1,97864 0%	€ 1,97864
	Totale MT			**€ 2,35131**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,23408
	Totale RU			**€ 2,33952**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,69083** +3,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03987 = 5% * B)			€ 0,79744
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54883
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,04** +3,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,75%			*€ 2,33952*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03987*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.050.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 050 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi a compressione C - Tubazione in rame preisolatocon lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi a compressione, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 14 mm, spessore 1,0 mm **MT**			

	CAM24_MT.C1.001.012	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 14	0,10000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,11455
	CAM24_MT.C1.001.013	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 14	0,05000 cad	€ 2,32081 0%	€ 0,11604
	CAM24_MT.C1.001.014	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 14 x 1/2"	0,05000 cad	€ 2,17204 0%	€ 0,10860
	CAM24_MT.C1.001.015	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 14 x 3/8"	0,10000 cad	€ 0,84799 0%	€ 0,08480
	CAM24_MT.C1.001.077	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 14	1,00000 m	€ 2,32081 0%	€ 2,32081
		Totale MT			**€ 2,74480**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,43707
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,60430
		Totale RU			**€ 3,04137**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,78617** +3,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04918 = 5% * B)			€ 0,98365
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,67698
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,45** +3,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,84%			*€ 3,04137*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04918*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.050.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 050 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi a compressione D - Tubazione in rame preisolatocon lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi a compressione, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.017	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 16	0,10000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,11455
	CAM24_MT.C1.001.018	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 16	0,05000 cad	€ 2,39520 0%	€ 0,11976
	CAM24_MT.C1.001.019	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 16 x 1/2"	0,05000 cad	€ 2,42495 0%	€ 0,12125
	CAM24_MT.C1.001.020	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 16 x 3/8"	0,10000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,11455
	CAM24_MT.C1.001.078	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 16	1,00000 m	€ 2,93077 0%	€ 2,93077
		Totale MT			**€ 3,40088**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,43707
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,60430

	Totale RU			**€ 3,04137**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,44225** +3,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05476 = 5% * B)			€ 1,09518
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75374
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,29** +3,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,68%			*€ 3,04137*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05476*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.050.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 050 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi a compressione E - Tubazione in rame preisolatocon lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi a compressione, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 18 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.022 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 18	0,10000 cad	€ 2,18692 0%	€ 0,21869
	CAM24_MT.C1.001.023 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 18	0,05000 cad	€ 5,05818 0%	€ 0,25291
	CAM24_MT.C1.001.024 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 18 x 3/4"	0,10000 cad	€ 1,44307 0%	€ 0,14431
	CAM24_MT.C1.001.025 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 18 x 1/2"	0,05000 cad	€ 4,37384 0%	€ 0,21869
	CAM24_MT.C1.001.079 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 18	1,00000 m	€ 3,33245 0%	€ 3,33245
	Totale MT			**€ 4,16705**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07920 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,82398
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07920 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,03623
	Totale RU			**€ 3,86021**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,02726** +3,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06823 = 5% * B)			€ 1,36463
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93919
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,33** +3,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,37%			*€ 3,86021*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06823*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.050.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE			

	050 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi a compressione F - Tubazione in rame preisolatocon lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi a compressione, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 22 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.027 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 22	0,10000 cad	€ 3,58536 0%	€ 0,35854
	CAM24_MT.C1.001.028 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 22 x 3/4"	0,05000 cad	€ 5,69789 0%	€ 0,28489
	CAM24_MT.C1.001.029 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 22 x 1"	0,10000 cad	€ 2,64811 0%	€ 0,26481
	CAM24_MT.C1.001.030 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 22	0,05000 cad	€ 6,54588 0%	€ 0,32729
	CAM24_MT.C1.001.080 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 22	1,00000 m	€ 4,32921 0%	€ 4,32921
	Totale MT			**€ 5,56474**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10080 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,32142
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10080 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,59157
	Totale RU			**€ 4,91299**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,47773** +3,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08906 = 5% * B)			€ 1,78121
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,22589
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,48** +3,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,43%			*€ 4,91299*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08906*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.060.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 060 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi saldati A - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C, ricoperta da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 10 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.031 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 10	0,05000 cad	€ 1,41332 0%	€ 0,07067
	CAM24_MT.C1.001.032 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 10 x 3/8"	0,10000 cad	€ 1,08602 0%	€ 0,10860
	CAM24_MT.C1.001.033 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 10	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.034 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli	0,10000	€ 0,35705	€ 0,03571

		C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 10	cad	0%	
	CAM24_MT.C1.001.035	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 10x12x10	0,05000 cad	€ 3,83827 0%	€ 0,19191
	CAM24_MT.C1.001.075	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 10	1,00000 m	€ 1,80012 0%	€ 1,80012
		Totale MT			**€ 2,31413**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05280 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,21598
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05280 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,35749
		Totale RU			**€ 2,57347**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,88760** +3,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04154 = 5% * B)			€ 0,83089
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,57185
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,29** +3,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,91%			*€ 2,57347*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04154*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.060.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 060 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi saldati B - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C, ricoperta da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.036	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 12	0,10000 cad	€ 0,17852 0%	€ 0,01785
	CAM24_MT.C1.001.037	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 12	0,05000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,03124
	CAM24_MT.C1.001.038	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 12 x 3/8"	0,10000 cad	€ 0,81200 0%	€ 0,08120
	CAM24_MT.C1.001.039	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 12	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.062	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 12	1,00000 m	€ 1,93401 0%	€ 1,93401
	CAM24_MT.C1.001.081	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 12x10x12	0,05000 cad	€ 3,09442 0%	€ 0,15472
		Totale MT			**€ 2,32614**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05280 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,21598
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05280 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,35749
		Totale RU			**€ 2,57347**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,89961** +3,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04165 = 5% * B)			€ 0,83293
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,57325
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,31** +3,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,81%			*€ 2,57347*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04165*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.060.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 060 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi saldati C - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C, ricoperta da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 14 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.040 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 14x12x14	0,05000 cad	€ 1,59184 0%	€ 0,07959
	CAM24_MT.C1.001.041 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 14	0,10000 cad	€ 0,17852 0%	€ 0,01785
	CAM24_MT.C1.001.042 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 14 x 3/8"	0,10000 cad	€ 0,90750 0%	€ 0,09075
	CAM24_MT.C1.001.043 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 14	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.044 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 14	0,05000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,03124
	CAM24_MT.C1.001.077 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 14	1,00000 m	€ 2,32081 0%	€ 2,32081
	Totale MT			**€ 2,64736**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,60289
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,78942
	Totale RU			**€ 3,39231**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,03967** +3,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05134 = 5% * B)			€ 1,02674
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70664
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,77** +3,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,64%			*€ 3,39231*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05134*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.060.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 060 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a			

	raccordi saldati D - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C, ricoperta da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.045 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 16	0,10000 cad	€ 0,19340 0%	€ 0,01934
	CAM24_MT.C1.001.046 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 16	0,05000 cad	€ 0,71410 0%	€ 0,03571
	CAM24_MT.C1.001.047 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 16x18x16	0,05000 cad	€ 1,24967 0%	€ 0,06248
	CAM24_MT.C1.001.048 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 16 x 1/2"	0,10000 cad	€ 0,95213 0%	€ 0,09521
	CAM24_MT.C1.001.049 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 16	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.078 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 16	1,00000 m	€ 2,93077 0%	€ 2,93077
	Totale MT			**€ 3,25063**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,60289
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,78942
	Totale RU			**€ 3,39231**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,64294** +3,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05647 = 5% * B)			€ 1,12930
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77722
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,55** +3,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,68%			*€ 3,39231*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05647*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.060.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 060 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi saldati E - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C, ricoperta da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 18 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.051 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 18	0,10000 cad	€ 0,26779 0%	€ 0,02678
	CAM24_MT.C1.001.052 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 18	0,05000 cad	€ 1,11578 0%	€ 0,05579
	CAM24_MT.C1.001.053 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di	0,05000 cad	€ 2,49934 0%	€ 0,12497

		dimensioni mm 18x28x18			
	CAM24_MT.C1.001.054	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 18 x 1/2"	0,10000 cad	€ 1,23479 0%	€ 0,12348
	CAM24_MT.C1.001.055	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 18	0,10000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,03571
	CAM24_MT.C1.001.079	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 18	1,00000 m	€ 3,33245 0%	€ 3,33245
		Totale MT			**€ 3,69918**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
		Totale RU			**€ 4,21113**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,91031** +3,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06724 = 5% * B)			€ 1,34475
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92551
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,18** +3,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,36%			*€ 4,21113*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06724*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.060.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 060 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi saldati F - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C, ricoperta da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 22 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.056	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 22	0,10000 cad	€ 0,38680 0%	€ 0,03868
	CAM24_MT.C1.001.057	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 22x28x22	0,05000 cad	€ 2,87126 0%	€ 0,14356
	CAM24_MT.C1.001.058	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 22 x 1/2"	0,10000 cad	€ 2,33569 0%	€ 0,23357
	CAM24_MT.C1.001.059	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 22	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.060	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 22	0,05000 cad	€ 1,50258 0%	€ 0,07513
	CAM24_MT.C1.001.080	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 22	1,00000 m	€ 4,32921 0%	€ 4,32921
		Totale MT			**€ 4,92727**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,77607** +3,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09160 = 5% * B)			€ 1,83193
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,26080
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,87** +3,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,17%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.070.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 070 - Tubazione in rame in verga A - Tubazione in rame in vergacon lega con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 10 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.031 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 10	0,05000 cad	€ 1,41332 0%	€ 0,07067
	CAM24_MT.C1.001.033 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 10	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.034 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 10	0,10000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,03571
	CAM24_MT.C1.001.035 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 10x12x10	0,05000 cad	€ 3,83827 0%	€ 0,19191
	CAM24_MT.C1.001.083 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame in verghe da ø mm 10 x 1	1,00000 m	€ 1,72573 0%	€ 1,72573
	CAM24_MT.C1.001.084 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in rame a saldare per tubi di diametro da mm 10	0,10000 m	€ 1,19016 0%	€ 0,11902
	Totale MT			**€ 2,25016**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,60289
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,78942
	Totale RU			**€ 3,39231**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64247** +4,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04796 = 5% * B)			€ 0,95922
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66017
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,26** +4,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,71%			*€ 3,39231*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04796*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.070.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 070 - Tubazione in rame in verga B - Tubazione in rame in vergacon lega con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e			

	l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.036	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 12	0,10000 cad	€ 0,17852 0%	€ 0,01785
	CAM24_MT.C1.001.037	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 12	0,05000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,03124
	CAM24_MT.C1.001.039	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 12	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.081	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 12x10x12	0,10000 cad	€ 3,09442 0%	€ 0,30944
	CAM24_MT.C1.001.085	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in rame a saldare per tubi di diametro da mm 12	0,10000 m	€ 0,92237 0%	€ 0,09224
	CAM24_MT.C1.001.086	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame in verghe da ø mm 12 x 1	1,00000 m	€ 1,93401 0%	€ 1,93401
		Totale MT			**€ 2,49190**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
		Totale RU			**€ 4,21113**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,70303** +4,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05698 = 5% * B)			€ 1,13952
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,78426
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,63** +4,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,81%			*€ 4,21113*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05698*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.070.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 070 - Tubazione in rame in verga C - Tubazione in rame in vergacon lega con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 14 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.040	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 14x12x14	0,05000 cad	€ 1,59184 0%	€ 0,07959
	CAM24_MT.C1.001.041	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 14	0,10000 cad	€ 0,17852 0%	€ 0,01785
	CAM24_MT.C1.001.043	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 14	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.044	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 14	0,05000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,03124
	CAM24_MT.C1.001.087	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame in verghe da ø mm 14 x 1	1,00000 m	€ 2,21667 0%	€ 2,21667
	CAM24_MT.C1.001.088	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in rame a saldare per tubi di diametro da mm 14	0,10000 m	€ 0,52070 0%	€ 0,05207
		Totale MT			**€ 2,50454**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,12000	€ 23,03000	€ 2,76360

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,35334** +4,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07100 = 5% * B)			€ 1,42007
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,97734
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,75** +4,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 54,4%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07100*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.070.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 070 - Tubazione in rame in verga D - Tubazione in rame in vergacon lega con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.045	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 16	0,10000 cad	€ 0,19340 0%	€ 0,01934
	CAM24_MT.C1.001.046	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 16	0,05000 cad	€ 0,71410 0%	€ 0,03571
	CAM24_MT.C1.001.047	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 16x18x16	0,05000 cad	€ 1,24967 0%	€ 0,06248
	CAM24_MT.C1.001.049	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 16	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.089	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame in verghe da ø mm 16 x 1	1,00000 m	€ 2,51421 0%	€ 2,51421
	CAM24_MT.C1.001.090	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in rame a saldare per tubi di diametro da mm 16	0,10000 m	€ 0,62483 0%	€ 0,06248
		Totale MT			**€ 2,80134**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,65014** +4,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07353 = 5% * B)			€ 1,47052
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01207
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,13** +4,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,54%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07353*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.070.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE			

	070 - Tubazione in rame in verga E - Tubazione in rame in vergacon lega con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 18 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.051 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 18	0,10000 cad	€ 0,26779 0%	€ 0,02678
	CAM24_MT.C1.001.052 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 18	0,05000 cad	€ 1,11578 0%	€ 0,05579
	CAM24_MT.C1.001.053 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 18x28x18	0,05000 cad	€ 2,49934 0%	€ 0,12497
	CAM24_MT.C1.001.055 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 18	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.091 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame in verghe da ø mm 18 x 1	1,00000 m	€ 2,85638 0%	€ 2,85638
	CAM24_MT.C1.001.092 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in rame a saldare per tubi di diametro da mm 18	0,10000 m	€ 0,66947 0%	€ 0,06695
	Totale MT			**€ 3,23799**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,08679** +4,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07724 = 5% * B)			€ 1,54475
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06315
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,69** +4,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,01%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.070.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 070 - Tubazione in rame in verga F - Tubazione in rame in vergacon lega con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 22 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.055 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 18	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.056 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 22	0,10000 cad	€ 0,38680 0%	€ 0,03868
	CAM24_MT.C1.001.057 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 22x28x22	0,05000 cad	€ 2,87126 0%	€ 0,14356
	CAM24_MT.C1.001.060 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 22	0,05000 cad	€ 1,50258 0%	€ 0,07513
	CAM24_MT.C1.001.093 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame in verghe da ø mm 22 x 1	1,00000 m	€ 3,70437 0%	€ 3,70437
	CAM24_MT.C1.001.094 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in rame a saldare per tubi di diametro da mm 22	0,10000 m	€ 1,01164 0%	€ 0,10116

	Totale MT			**€ 4,17002**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,01882** +4,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08516 = 5% * B)			€ 1,70320
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,17220
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,89** +4,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,36%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08516*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.070.G	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 070 - Tubazione in rame in verga G - Tubazione in rame in vergacon lega con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 28 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.055 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 18	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.095 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame in verghe da ø mm 28 x 1	1,00000 m	€ 4,62675 0%	€ 4,62675
	CAM24_MT.C1.001.096 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in rame a saldare per tubi di diametro da mm 28	0,10000 m	€ 1,69598 0%	€ 0,16960
	CAM24_MT.C1.001.097 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 28	0,10000 cad	€ 1,07114 0%	€ 0,10711
	CAM24_MT.C1.001.098 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 28	0,05000 cad	€ 3,73413 0%	€ 0,18671
	CAM24_MT.C1.001.099 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 28x28x22	0,05000 cad	€ 14,83237 0%	€ 0,74162
	Totale MT			**€ 5,93891**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14880 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,42686
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14880 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,82565
	Totale RU			**€ 7,25251**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,19142** +3,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11213 = 5% * B)			€ 2,24254
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,54340
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,98** +3,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,72%			*€ 7,25251*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11213*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.070.H	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 070 - Tubazione in rame in verga H - Tubazione in rame in vergacon lega con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 35 mm, spessore 1,2 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.100 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame in verghe da ø mm 35 x 1,2	1,00000 m	€ 7,14096 0%	€ 7,14096
	CAM24_MT.C1.001.101 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 35	0,10000 cad	€ 2,30594 0%	€ 0,23059
	CAM24_MT.C1.001.102 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 35	0,05000 cad	€ 7,85506 0%	€ 0,39275
	CAM24_MT.C1.001.103 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 42x14x42	0,05000 cad	€ 16,46884 0%	€ 0,82344
	CAM24_MT.C1.001.104 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in rame a saldare per tubi di diametro da mm 35	0,10000 m	€ 5,34084 0%	€ 0,53408
	CAM24_MT.C1.001.105 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 35	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	Totale MT			**€ 9,22894**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17040 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,92431
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17040 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,38098
	Totale RU			**€ 8,30529**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,53423** +3,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14904 = 5% * B)			€ 2,98082
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,05151
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,57** +3,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,8%			*€ 8,30529*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.070.I	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 070 - Tubazione in rame in verga I - Tubazione in rame in vergacon lega con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 42 mm, spessore 1,2 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.106 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame in verghe da ø mm 42 x 1,2	1,00000 m	€ 8,83694 0%	€ 8,83694
	CAM24_MT.C1.001.107 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 42	0,10000 cad	€ 4,68626 0%	€ 0,46863
	CAM24_MT.C1.001.108 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 42	0,05000 cad	€ 15,72499 0%	€ 0,78625
	CAM24_MT.C1.001.109 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 54x28x42	0,05000 cad	€ 35,39238 0%	€ 1,76962

	CAM24_MT.C1.001.110	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in rame a saldare per tubi di diametro da mm 42	0,10000 m	€ 6,90293 0%	€ 0,69029
	CAM24_MT.C1.001.111	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 42	0,30000 cad	€ 0,34800 0%	€ 0,10440
		Totale MT			**€ 12,65613**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,02975
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,61506
		Totale RU			**€ 10,64481**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,30094** +3,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19806 = 5% * B)			€ 3,96116
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,72621
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,99** +3,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,5%			*€ 10,64481*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19806*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.010.070.J	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 010 - TUBAZIONI IN RAME PER LINEE 070 - Tubazione in rame in verga J - Tubazione in rame in vergacon lega con titolo di purezza Cu 99,9, per impianti idrico-sanitari e termici, con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 54 mm, spessore 1,5 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.112	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame in verghe da ø mm 54 x 1,5	1,00000 m	€ 14,51995 0%	€ 14,51995
	CAM24_MT.C1.001.113	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 54	0,10000 cad	€ 7,64678 0%	€ 0,76468
	CAM24_MT.C1.001.114	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 54	0,05000 cad	€ 24,85947 0%	€ 1,24297
	CAM24_MT.C1.001.115	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 54x42x54	0,05000 cad	€ 49,09410 0%	€ 2,45471
	CAM24_MT.C1.001.116	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in rame a saldare per tubi di diametro da mm 54	0,10000 m	€ 14,99602 0%	€ 1,49960
	CAM24_MT.C1.001.117	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 54	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
		Totale MT			**€ 20,58903**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,45639** +2,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28438 = 5% * B)			€ 5,68759
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,91440
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,06** +2,64%

	Incidenza Manodopera sul totale 29,88%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28438*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.010.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 010 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica con giunzioni a raccordi meccanici all'interno dei locali A - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 10 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.001 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 10	1,00000 m	€ 1,60672 0%	€ 1,60672
	CAM24_MT.C1.001.002 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 10	0,30000 cad	€ 0,90750 0%	€ 0,27225
	CAM24_MT.C1.001.003 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 10	0,20000 cad	€ 2,38032 0%	€ 0,47606
	CAM24_MT.C1.001.004 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 10 x 3/8''	0,20000 cad	€ 2,27618 0%	€ 0,45524
	CAM24_MT.C1.001.005 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 10 x 3/8"	0,30000 cad	€ 0,55045 0%	€ 0,16514
	Totale MT			**€ 2,97541**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,54762
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06720 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,72771
	Totale RU			**€ 3,27533**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,25074** +3,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05313 = 5% * B)			€ 1,06263
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,73134
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,04** +3,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,71%			*€ 3,27533*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05313*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.010.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 010 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica con giunzioni a raccordi meccanici all'interno dei locali B - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.006 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 12	0,20000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,38680
	CAM24_MT.C1.001.007 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 12	1,00000 m	€ 1,85963 0%	€ 1,85963
	CAM24_MT.C1.001.008 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per	0,30000 cad	€ 1,07114 0%	€ 0,32134

		tubi in rame di diametro mm 12			
	CAM24_MT.C1.001.009	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 12 x 3/8"	0,20000 cad	€ 2,27618 0%	€ 0,45524
	CAM24_MT.C1.001.010	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 12 x 3/8''	0,30000 cad	€ 0,55045 0%	€ 0,16514
		Totale MT			**€ 3,18815**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,54762
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06720 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,72771
		Totale RU			**€ 3,27533**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,46348** +3,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05494 = 5% * B)			€ 1,09879
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75623
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,32** +3,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,37%			*€ 3,27533*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05494*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.010.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 010 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica con giunzioni a raccordi meccanici all'interno dei locali C - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 14 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.011	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 14	1,00000 m	€ 2,20180 0%	€ 2,20180
	CAM24_MT.C1.001.012	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 14	0,30000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,34366
	CAM24_MT.C1.001.013	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 14	0,20000 cad	€ 2,32081 0%	€ 0,46416
	CAM24_MT.C1.001.014	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 14 x 1/2"	0,20000 cad	€ 2,17204 0%	€ 0,43441
	CAM24_MT.C1.001.015	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 14 x 3/8"	0,30000 cad	€ 0,84799 0%	€ 0,25440
		Totale MT			**€ 3,69843**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
		Totale RU			**€ 4,21113**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,90956** +3,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06723 = 5% * B)			€ 1,34463
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92542
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 10,18 +3,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,37%			*€ 4,21113*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06723*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.010.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 010 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica con giunzioni a raccordi meccanici all'interno dei locali D - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.016 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 16	1,00000 m	€ 2,64811 0%	€ 2,64811
	CAM24_MT.C1.001.017 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 16	0,30000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,34366
	CAM24_MT.C1.001.018 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 16	0,20000 cad	€ 2,39520 0%	€ 0,47904
	CAM24_MT.C1.001.019 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 16 x 1/2"	0,20000 cad	€ 2,42495 0%	€ 0,48499
	CAM24_MT.C1.001.020 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 16 x 3/8"	0,30000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,34366
	Totale MT			**€ 4,29946**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
	Totale RU			**€ 4,21113**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,51059** +3,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07234 = 5% * B)			€ 1,44680
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99574
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,95** +3,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,45%			*€ 4,21113*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07234*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.010.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 010 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica con giunzioni a raccordi meccanici all'interno dei locali E - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 18 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.021 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 18	1,00000 m	€ 3,16880 0%	€ 3,16880
	CAM24_MT.C1.001.022 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per	0,30000 cad	€ 2,18692 0%	€ 0,65608

		tubi in rame di diametro mm 18			
	CAM24_MT.C1.001.023	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 18	0,20000 cad	€ 5,05818 0%	€ 1,01164
	CAM24_MT.C1.001.024	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 18 x 3/4"	0,30000 cad	€ 1,44307 0%	€ 0,43292
	CAM24_MT.C1.001.025	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 18 x 1/2"	0,20000 cad	€ 4,37384 0%	€ 0,87477
		Totale MT			**€ 6,14421**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11040 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,54251
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11040 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,83838
		Totale RU			**€ 5,38089**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,52510** +3,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09796 = 5% * B)			€ 1,95927
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,34844
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,83** +3,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,28%			*€ 5,38089*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09796*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.010.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 010 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica con giunzioni a raccordi meccanici all'interno dei locali F - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 22 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.026	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 22	1,00000 m	€ 4,09118 0%	€ 4,09118
	CAM24_MT.C1.001.027	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 22	0,30000 cad	€ 3,58536 0%	€ 1,07561
	CAM24_MT.C1.001.028	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 22 x 3/4"	0,20000 cad	€ 5,69789 0%	€ 1,13958
	CAM24_MT.C1.001.029	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 22 x 1"	0,30000 cad	€ 2,64811 0%	€ 0,79443
	CAM24_MT.C1.001.030	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 22	0,20000 cad	€ 6,54588 0%	€ 1,30918
		Totale MT			**€ 8,40998**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14160 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,26105
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14160 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,64054
		Totale RU			**€ 6,90159**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,31157** +3,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13015 = 5% * B)			€ 2,60297

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,79145
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,71** +3,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,02%			*€ 6,90159*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13015*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.020.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 020 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali A - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 10 mm, spessore 1,0 mm **MT**			
	CAM24_MT.C1.001.001 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 10	1,00000 m	€ 1,60672 0%	€ 1,60672
	CAM24_MT.C1.001.031 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 10	0,20000 cad	€ 1,41332 0%	€ 0,28266
	CAM24_MT.C1.001.032 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 10 x 3/8"	0,30000 cad	€ 1,08602 0%	€ 0,32581
	CAM24_MT.C1.001.033 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 10	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.034 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 10	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.035 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 10x12x10	0,20000 cad	€ 3,83827 0%	€ 0,76765
	Totale MT			**€ 3,44701**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07440 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,71343
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07440 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,91282
	Totale RU			**€ 3,62625**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,07326** +3,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06012 = 5% * B)			€ 1,20245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,82757
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,10** +3,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,83%			*€ 3,62625*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.020.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 020 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali B - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 1,0 mm **MT**			

	CAM24_MT.C1.001.007	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 12	1,00000 m	€ 1,85963 0%	€ 1,85963
	CAM24_MT.C1.001.036	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 12	0,30000 cad	€ 0,17852 0%	€ 0,05356
	CAM24_MT.C1.001.037	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 12	0,20000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,12497
	CAM24_MT.C1.001.038	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 12 x 3/8"	0,30000 cad	€ 0,81200 0%	€ 0,24360
	CAM24_MT.C1.001.039	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 12	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.081	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 12x10x12	0,20000 cad	€ 3,09442 0%	€ 0,61888
		Totale MT			**€ 3,25769**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07440 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,71343
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07440 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,91282
		Totale RU			**€ 3,62625**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,88394** +3,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05851 = 5% * B)			€ 1,17027
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80542
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,86** +3,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,93%			*€ 3,62625*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05851*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.020.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 020 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali C - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 14 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.011	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 14	1,00000 m	€ 2,20180 0%	€ 2,20180
	CAM24_MT.C1.001.040	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 14x12x14	0,20000 cad	€ 1,59184 0%	€ 0,31837
	CAM24_MT.C1.001.041	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 14	0,30000 cad	€ 0,17852 0%	€ 0,05356
	CAM24_MT.C1.001.042	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 14 x 3/8"	0,30000 cad	€ 0,90750 0%	€ 0,27225
	CAM24_MT.C1.001.043	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 14	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.044	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 14	0,20000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,12497
		Totale MT			**€ 3,32800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,26615
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,52986

	Totale RU			**€ 4,79601**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,12401** +4,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06905 = 5% * B)			€ 1,38108
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95051
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,46** +4,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,87%			*€ 4,79601*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06905*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.020.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 020 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali D - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.016 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 16	1,00000 m	€ 2,64811 0%	€ 2,64811
	CAM24_MT.C1.001.045 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 16	0,30000 cad	€ 0,19340 0%	€ 0,05802
	CAM24_MT.C1.001.046 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 16	0,20000 cad	€ 0,71410 0%	€ 0,14282
	CAM24_MT.C1.001.047 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 16x18x16	0,20000 cad	€ 1,24967 0%	€ 0,24993
	CAM24_MT.C1.001.048 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 16 x 1/2"	0,30000 cad	€ 0,95213 0%	€ 0,28564
	CAM24_MT.C1.001.049 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 16	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	Totale MT			**€ 3,74157**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,26615
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,52986
	Totale RU			**€ 4,79601**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,53758** +3,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07257 = 5% * B)			€ 1,45139
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99890
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,99** +3,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,65%			*€ 4,79601*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07257*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.020.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 020 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali			

	E - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 18 mm, spessore 1,0 mm			
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.021 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 18	1,00000 m	€ 3,16880 0%	€ 3,16880
	CAM24_MT.C1.001.051 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 18	0,30000 cad	€ 0,26779 0%	€ 0,08034
	CAM24_MT.C1.001.052 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 18	0,20000 cad	€ 1,11578 0%	€ 0,22316
	CAM24_MT.C1.001.053 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 18x28x18	0,20000 cad	€ 2,49934 0%	€ 0,49987
	CAM24_MT.C1.001.054 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 18 x 1/2"	0,30000 cad	€ 1,23479 0%	€ 0,37044
	CAM24_MT.C1.001.055 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 18	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	Totale MT			**€ 4,69966**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,13334** +4,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09463 = 5% * B)			€ 1,89267
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,30260
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,33** +4,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,9%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.020.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 020 - Tubazione in rame rivestita con resina polivinilica con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali F - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 22 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.026 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito da mm 22	1,00000 m	€ 4,09118 0%	€ 4,09118
	CAM24_MT.C1.001.056 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 22	0,30000 cad	€ 0,38680 0%	€ 0,11604
	CAM24_MT.C1.001.057 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 22x28x22	0,20000 cad	€ 2,87126 0%	€ 0,57425
	CAM24_MT.C1.001.058 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 22 x 1/2"	0,30000 cad	€ 2,33569 0%	€ 0,70071
	CAM24_MT.C1.001.059 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 22	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.060 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 22	0,20000 cad	€ 1,50258 0%	€ 0,30052

	Totale MT			**€ 6,13975**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
	Totale RU			**€ 8,18832**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,32807** +3,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12179 = 5% * B)			€ 2,43577
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,67638
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,44** +3,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,4%			*€ 8,18832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12179*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.030.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 030 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene con giunzioni a raccordi meccanici all'interno dei locali A - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 10 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
CAM24_MT.C1.001.002	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 10	0,30000 cad	€ 0,90750 0%	€ 0,27225
CAM24_MT.C1.001.003	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 10	0,20000 cad	€ 2,38032 0%	€ 0,47606
CAM24_MT.C1.001.004	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 10 x 3/8''	0,20000 cad	€ 2,27618 0%	€ 0,45524
CAM24_MT.C1.001.005	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 10 x 3/8"	0,30000 cad	€ 0,55045 0%	€ 0,16514
CAM24_MT.C1.001.061	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 10	1,00000 m	€ 1,72573 0%	€ 1,72573
	Totale MT			**€ 3,09442**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,54762
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06720 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,72771
	Totale RU			**€ 3,27533**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,36975** +3,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05414 = 5% * B)			€ 1,08286
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74526
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,20** +3,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,95%			*€ 3,27533*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05414*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C01.020.030.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 030 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene con giunzioni a raccordi meccanici all'interno dei locali B - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.006 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 12	0,20000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,38680
	CAM24_MT.C1.001.008 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 12	0,30000 cad	€ 1,07114 0%	€ 0,32134
	CAM24_MT.C1.001.009 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 12 x 3/8"	0,20000 cad	€ 2,27618 0%	€ 0,45524
	CAM24_MT.C1.001.010 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 12 x 3/8''	0,30000 cad	€ 0,55045 0%	€ 0,16514
	CAM24_MT.C1.001.062 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 12	1,00000 m	€ 1,93401 0%	€ 1,93401
	Totale MT			**€ 3,26253**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,54762
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06720 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,72771
	Totale RU			**€ 3,27533**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,53786** +3,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05557 = 5% * B)			€ 1,11144
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76493
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,41** +3,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,93%			*€ 3,27533*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05557*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.030.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 030 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene con giunzioni a raccordi meccanici all'interno dei locali C - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 14 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.012 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 14	0,30000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,34366
	CAM24_MT.C1.001.013 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 14	0,20000 cad	€ 2,32081 0%	€ 0,46416
	CAM24_MT.C1.001.014 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 14 x 1/2"	0,20000 cad	€ 2,17204 0%	€ 0,43441
	CAM24_MT.C1.001.015 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli	0,30000	€ 0,84799	€ 0,25440

		C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 14 x 3/8"	cad	0%	
	CAM24_MT.C1.001.063	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 14	1,00000 m	€ 2,29106 0%	€ 2,29106
		Totale MT			**€ 3,78769**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
		Totale RU			**€ 4,21113**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,99882** +3,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06799 = 5% * B)			€ 1,35980
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93586
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,29** +3,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,91%			*€ 4,21113*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06799*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.030.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 030 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene con giunzioni a raccordi meccanici all'interno dei locali D - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.017	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 16	0,30000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,34366
	CAM24_MT.C1.001.018	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 16	0,20000 cad	€ 2,39520 0%	€ 0,47904
	CAM24_MT.C1.001.019	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 16 x 1/2"	0,20000 cad	€ 2,42495 0%	€ 0,48499
	CAM24_MT.C1.001.020	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 16 x 3/8"	0,30000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,34366
	CAM24_MT.C1.001.065	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 16	1,00000 m	€ 2,85650 0%	€ 2,85650
		Totale MT			**€ 4,50785**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
		Totale RU			**€ 4,21113**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,71898** +3,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07411 = 5% * B)			€ 1,48223
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,02012
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 11,22 +3,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,53%			*€ 4,21113*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.030.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 030 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene con giunzioni a raccordi meccanici all'interno dei locali E - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 18 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.022 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 18	0,30000 cad	€ 2,18692 0%	€ 0,65608
	CAM24_MT.C1.001.023 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 18	0,20000 cad	€ 5,05818 0%	€ 1,01164
	CAM24_MT.C1.001.024 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 18 x 3/4"	0,30000 cad	€ 1,44307 0%	€ 0,43292
	CAM24_MT.C1.001.025 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 18 x 1/2"	0,20000 cad	€ 4,37384 0%	€ 0,87477
	CAM24_MT.C1.001.066 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 18	1,00000 m	€ 3,27294 0%	€ 3,27294
	Totale MT			**€ 6,24835**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11040 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,54251
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11040 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,83838
	Totale RU			**€ 5,38089**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,62924** +3,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09885 = 5% * B)			€ 1,97697
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36062
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,97** +3,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,95%			*€ 5,38089*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09885*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.030.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 030 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene con giunzioni a raccordi meccanici all'interno dei locali F - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 22 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.027 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli	0,30000	€ 3,58536	€ 1,07561

		C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 22	cad	0%	
	CAM24_MT.C1.001.028	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 22 x 3/4"	0,20000 cad	€ 5,69789 0%	€ 1,13958
	CAM24_MT.C1.001.029	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 22 x 1"	0,30000 cad	€ 2,64811 0%	€ 0,79443
	CAM24_MT.C1.001.030	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 22	0,20000 cad	€ 6,54588 0%	€ 1,30918
	CAM24_MT.C1.001.068	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 22	1,00000 m	€ 4,21019 0%	€ 4,21019
		Totale MT			**€ 8,52899**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14160 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,26105
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14160 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,64054
		Totale RU			**€ 6,90159**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,43058** +3,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13116 = 5% * B)			€ 2,62320
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,80538
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,86** +3,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,75%			*€ 6,90159*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13116*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.040.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 040 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali A - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 10 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.031	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 10	0,20000 cad	€ 1,41332 0%	€ 0,28266
	CAM24_MT.C1.001.032	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 10 x 3/8"	0,30000 cad	€ 1,08602 0%	€ 0,32581
	CAM24_MT.C1.001.034	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 10	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.035	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 10x12x10	0,20000 cad	€ 3,83827 0%	€ 0,76765
	CAM24_MT.C1.001.061	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 10	1,00000 m	€ 1,72573 0%	€ 1,72573
		Totale MT			**€ 3,20897**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07440 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,71343
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07440 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,91282
		Totale RU			**€ 3,62625**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,83522** +3,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05810 = 5% * B)			€ 1,16199
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79972
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,80** +3,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,22%			*€ 3,62625*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.040.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 040 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali B - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.036 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 12	0,30000 cad	€ 0,17852 0%	€ 0,05356
	CAM24_MT.C1.001.037 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 12	0,20000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,12497
	CAM24_MT.C1.001.038 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 12 x 3/8"	0,30000 cad	€ 0,81200 0%	€ 0,24360
	CAM24_MT.C1.001.039 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 12	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.062 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 12	1,00000 m	€ 1,93401 0%	€ 1,93401
	CAM24_MT.C1.001.081 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 12x10x12	0,20000 cad	€ 3,09442 0%	€ 0,61888
	Totale MT			**€ 3,33207**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07440 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,71343
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07440 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,91282
	Totale RU			**€ 3,62625**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,95832** +3,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05915 = 5% * B)			€ 1,18291
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,81412
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,96** +3,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,49%			*€ 3,62625*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05915*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.040.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 040 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali C - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con			

	resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 14 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.040	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 14x12x14	0,20000 cad	€ 1,59184 0%	€ 0,31837
	CAM24_MT.C1.001.041	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 14	0,30000 cad	€ 0,17852 0%	€ 0,05356
	CAM24_MT.C1.001.042	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 14 x 3/8"	0,30000 cad	€ 0,90750 0%	€ 0,27225
	CAM24_MT.C1.001.044	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 14	0,20000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,12497
	CAM24_MT.C1.001.063	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 14	1,00000 m	€ 2,29106 0%	€ 2,29106
		Totale MT			**€ 3,06021**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,26615
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,52986
		Totale RU			**€ 4,79601**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,85622** +4,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06678 = 5% * B)			€ 1,33556
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91918
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,11** +4,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,43%			*€ 4,79601*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06678*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.040.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 040 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali D - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.045	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 16	0,30000 cad	€ 0,19340 0%	€ 0,05802
	CAM24_MT.C1.001.046	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 16	0,20000 cad	€ 0,71410 0%	€ 0,14282
	CAM24_MT.C1.001.047	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 16x18x16	0,20000 cad	€ 1,24967 0%	€ 0,24993
	CAM24_MT.C1.001.048	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 16 x 1/2"	0,30000 cad	€ 0,95213 0%	€ 0,28564
	CAM24_MT.C1.001.049	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 16	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.065	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 16	1,00000 m	€ 2,85650 0%	€ 2,85650

	Totale MT			**€ 3,94996**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,26615
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,52986
	Totale RU			**€ 4,79601**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,74597** +3,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07434 = 5% * B)			€ 1,48681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,02328
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,26** +3,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,61%			*€ 4,79601*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.040.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 040 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali E - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 18 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
CAM24_MT.C1.001.051	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 18	0,30000 cad	€ 0,26779 0%	€ 0,08034
CAM24_MT.C1.001.052	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 18	0,20000 cad	€ 1,11578 0%	€ 0,22316
CAM24_MT.C1.001.053	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 18x28x18	0,20000 cad	€ 2,49934 0%	€ 0,49987
CAM24_MT.C1.001.054	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 18 x 1/2"	0,30000 cad	€ 1,23479 0%	€ 0,37044
CAM24_MT.C1.001.055	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 18	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
CAM24_MT.C1.001.066	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 18	1,00000 m	€ 3,27294 0%	€ 3,27294
	Totale MT			**€ 4,80380**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,23748** +3,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09552 = 5% * B)			€ 1,91037
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31479
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,46** +3,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,48%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09552*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.040.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 040 - Tubazione in rame rivestita con resina in polietilene con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali F - Tubazione in rame con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina in polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo 6 mm autoestinguente densità minima 47 kg/mc, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 22 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.056 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 22	0,30000 cad	€ 0,38680 0%	€ 0,11604
	CAM24_MT.C1.001.057 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 22x28x22	0,20000 cad	€ 2,87126 0%	€ 0,57425
	CAM24_MT.C1.001.058 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 22 x 1/2"	0,30000 cad	€ 2,33569 0%	€ 0,70071
	CAM24_MT.C1.001.059 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 22	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.060 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 22	0,20000 cad	€ 1,50258 0%	€ 0,30052
	CAM24_MT.C1.001.068 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame rivestito con polietilene da mm 22	1,00000 m	€ 4,21019 0%	€ 4,21019
	Totale MT			**€ 6,25876**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
	Totale RU			**€ 8,18832**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,44708** +3,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12280 = 5% * B)			€ 2,45600
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,69031
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,59** +3,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,04%			*€ 8,18832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.050.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 050 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi a compressione all'interno dei locali A - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi a compressione, per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 10 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.002 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 10	0,30000 cad	€ 0,90750 0%	€ 0,27225

	CAM24_MT.C1.001.003	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 10	0,20000 cad	€ 2,38032 0%	€ 0,47606
	CAM24_MT.C1.001.004	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 10 x 3/8''	0,20000 cad	€ 2,27618 0%	€ 0,45524
	CAM24_MT.C1.001.005	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 10 x 3/8"	0,30000 cad	€ 0,55045 0%	€ 0,16514
	CAM24_MT.C1.001.075	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 10	1,00000 m	€ 1,80012 0%	€ 1,80012
		Totale MT			**€ 3,16881**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,54762
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06720 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,72771
		Totale RU			**€ 3,27533**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,44414** +3,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05478 = 5% * B)			€ 1,09550
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75396
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,29** +3,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,49%			*€ 3,27533*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05478*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.050.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 050 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi a compressione all'interno dei locali B - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi a compressione, per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.006	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 12	0,20000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,38680
	CAM24_MT.C1.001.008	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 12	0,30000 cad	€ 1,07114 0%	€ 0,32134
	CAM24_MT.C1.001.009	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 12 x 3/8"	0,20000 cad	€ 2,27618 0%	€ 0,45524
	CAM24_MT.C1.001.010	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 12 x 3/8''	0,30000 cad	€ 0,55045 0%	€ 0,16514
	CAM24_MT.C1.001.076	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 12	1,00000 m	€ 1,97864 0%	€ 1,97864
		Totale MT			**€ 3,30716**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,54762
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06720 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,72771
		Totale RU			**€ 3,27533**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,58249** +3,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05595 = 5% * B)			€ 1,11902
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77015
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,47** +3,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,66%			*€ 3,27533*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05595*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.050.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 050 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi a compressione all'interno dei locali C - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi a compressione, per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 14 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.012 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 14	0,30000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,34366
	CAM24_MT.C1.001.013 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 14	0,20000 cad	€ 2,32081 0%	€ 0,46416
	CAM24_MT.C1.001.014 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 14 x 1/2"	0,20000 cad	€ 2,17204 0%	€ 0,43441
	CAM24_MT.C1.001.015 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 14 x 3/8"	0,30000 cad	€ 0,84799 0%	€ 0,25440
	CAM24_MT.C1.001.077 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 14	1,00000 m	€ 2,32081 0%	€ 2,32081
	Totale MT			**€ 3,81744**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
	Totale RU			**€ 4,21113**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,02857** +3,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06824 = 5% * B)			€ 1,36486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93934
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,33** +3,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,76%			*€ 4,21113*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06824*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.050.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 050 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi a compressione all'interno dei locali D - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/mc esente da			

	residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi a compressione, per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.017	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 16	0,30000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,34366
	CAM24_MT.C1.001.018	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 16	0,20000 cad	€ 2,39520 0%	€ 0,47904
	CAM24_MT.C1.001.019	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 16 x 1/2"	0,20000 cad	€ 2,42495 0%	€ 0,48499
	CAM24_MT.C1.001.020	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 16 x 3/8"	0,30000 cad	€ 1,14553 0%	€ 0,34366
	CAM24_MT.C1.001.078	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 16	1,00000 m	€ 2,93077 0%	€ 2,93077
		Totale MT			**€ 4,58212**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
		Totale RU			**€ 4,21113**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,79325** +3,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07474 = 5% * B)			€ 1,49485
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,02881
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,32** +3,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,21%			*€ 4,21113*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07474*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.050.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 050 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi a compressione all'interno dei locali E - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi a compressione, per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 18 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.022	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 18	0,30000 cad	€ 2,18692 0%	€ 0,65608
	CAM24_MT.C1.001.023	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 18	0,20000 cad	€ 5,05818 0%	€ 1,01164
	CAM24_MT.C1.001.024	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 18 x 3/4"	0,30000 cad	€ 1,44307 0%	€ 0,43292
	CAM24_MT.C1.001.025	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 18 x 1/2"	0,20000 cad	€ 4,37384 0%	€ 0,87477
	CAM24_MT.C1.001.079	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm	1,00000 m	€ 3,33245 0%	€ 3,33245

	18			
	Totale MT			**€ 6,30786**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11040 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,54251
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11040 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,83838
	Totale RU			**€ 5,38089**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,68875** +3,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09935 = 5% * B)			€ 1,98709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36758
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,04** +3,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,77%			*€ 5,38089*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09935*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.050.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 050 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi a compressione all'interno dei locali F - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi a compressione, per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 22 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.027 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo con ogiva in PTFE per tubi in rame di diametro mm 22	0,30000 cad	€ 3,58536 0%	€ 1,07561
	CAM24_MT.C1.001.028 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a tee attacco centrale filettato femmina da mm 22 x 3/4"	0,20000 cad	€ 5,69789 0%	€ 1,13958
	CAM24_MT.C1.001.029 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 22 x 1"	0,30000 cad	€ 2,64811 0%	€ 0,79443
	CAM24_MT.C1.001.030 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 22	0,20000 cad	€ 6,54588 0%	€ 1,30918
	CAM24_MT.C1.001.080 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 22	1,00000 m	€ 4,32921 0%	€ 4,32921
	Totale MT			**€ 8,64801**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13440 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,09523
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13440 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,45542
	Totale RU			**€ 6,55065**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,19866** +2,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12919 = 5% * B)			€ 2,58377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,77824
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,56** +2,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,49%			*€ 6,55065*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12919*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.060.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 060 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali A - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 10 mm, spessore 1,0 mm **MT**			
	CAM24_MT.C1.001.031 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 10	0,20000 cad	€ 1,41332 0%	€ 0,28266
	CAM24_MT.C1.001.032 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 10 x 3/8"	0,30000 cad	€ 1,08602 0%	€ 0,32581
	CAM24_MT.C1.001.033 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 10	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.034 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 10	0,30000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,10712
	CAM24_MT.C1.001.035 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 10x12x10	0,20000 cad	€ 3,83827 0%	€ 0,76765
	CAM24_MT.C1.001.075 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 10	1,00000 m	€ 1,80012 0%	€ 1,80012
	Totale MT			**€ 3,64041**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07440 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,71343
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07440 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,91282
	Totale RU			**€ 3,62625**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,26666** +3,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06177 = 5% * B)			€ 1,23533
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85020
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,35** +3,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,77%			*€ 3,62625*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06177*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.060.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 060 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali B - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 1,0 mm **MT**			

	CAM24_MT.C1.001.036	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 12	0,30000 cad	€ 0,17852 0%	€ 0,05356
	CAM24_MT.C1.001.037	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 12	0,20000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,12497
	CAM24_MT.C1.001.038	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 12 x 3/8"	0,30000 cad	€ 0,81200 0%	€ 0,24360
	CAM24_MT.C1.001.039	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 12	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.076	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 12	1,00000 m	€ 1,97864 0%	€ 1,97864
	CAM24_MT.C1.001.081	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 12x10x12	0,20000 cad	€ 3,09442 0%	€ 0,61888
		Totale MT			**€ 3,37670**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07440 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,71343
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07440 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,91282
		Totale RU			**€ 3,62625**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,00295** +3,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05953 = 5% * B)			€ 1,19050
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,81935
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,01** +3,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,23%			*€ 3,62625*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05953*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.060.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 060 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali C - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 14 mm, spessore 1,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.040	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 14x12x14	0,20000 cad	€ 1,59184 0%	€ 0,31837
	CAM24_MT.C1.001.041	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 14	0,30000 cad	€ 0,17852 0%	€ 0,05356
	CAM24_MT.C1.001.042	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 14 x 3/8"	0,30000 cad	€ 0,90750 0%	€ 0,27225
	CAM24_MT.C1.001.043	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 14	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.044	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 14	0,20000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,12497
	CAM24_MT.C1.001.077	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 14	1,00000 m	€ 2,32081 0%	€ 2,32081
		Totale MT			**€ 3,44701**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,26615
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,52986
		Totale RU			**€ 4,79601**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,24302** +4,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07007 = 5% * B)			€ 1,40131
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,96443
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,61** +4,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,21%			*€ 4,79601*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07007*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.060.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 060 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali D - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.045 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 16	0,30000 cad	€ 0,19340 0%	€ 0,05802
	CAM24_MT.C1.001.046 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 16	0,20000 cad	€ 0,71410 0%	€ 0,14282
	CAM24_MT.C1.001.047 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 16x18x16	0,20000 cad	€ 1,24967 0%	€ 0,24993
	CAM24_MT.C1.001.048 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 16 x 1/2"	0,30000 cad	€ 0,95213 0%	€ 0,28564
	CAM24_MT.C1.001.049 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 16	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.078 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 16	1,00000 m	€ 2,93077 0%	€ 2,93077
	Totale MT			**€ 4,02423**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,26615
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,52986
	Totale RU			**€ 4,79601**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,82024** +3,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07497 = 5% * B)			€ 1,49944
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03197
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,35** +3,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,25%			*€ 4,79601*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07497*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C01.020.060.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 060 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali E - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 18 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.051 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 18	0,30000 cad	€ 0,26779 0%	€ 0,08034
	CAM24_MT.C1.001.052 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 18	0,20000 cad	€ 1,11578 0%	€ 0,22316
	CAM24_MT.C1.001.053 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 18x28x18	0,20000 cad	€ 2,49934 0%	€ 0,49987
	CAM24_MT.C1.001.054 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 18 x 1/2"	0,30000 cad	€ 1,23479 0%	€ 0,37044
	CAM24_MT.C1.001.055 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 18	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.079 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 18	1,00000 m	€ 3,33245 0%	€ 3,33245
	Totale MT			**€ 4,86331**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,29699** +3,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09602 = 5% * B)			€ 1,92049
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32175
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,54** +3,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,25%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09602*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.060.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 060 - Tubazione in rame preisolato con rivestimento tubolare con giunzioni a raccordi saldati all'interno dei locali F - Tubazione in rame preisolato con lega con titolo di purezza Cu 99,9, con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densità 30 kg/mc esente da residui ammoniacali, conduttività termica a 40°C < o = 0,040 W/m°C per una temperatura di esercizio - 30°C + 95°C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo 6,5 mm (9 mm per il diametro di 22 mm) reazione al fuoco classe 1, fornita in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 22 mm, spessore 1,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.056 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 22	0,30000 cad	€ 0,38680 0%	€ 0,11604
	CAM24_MT.C1.001.057 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di	0,20000 cad	€ 2,87126 0%	€ 0,57425

		dimensioni mm 22x28x22			
	CAM24_MT.C1.001.058	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 22 x 1/2"	0,30000 cad	€ 2,33569 0%	€ 0,70071
	CAM24_MT.C1.001.059	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 22	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.060	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 22	0,20000 cad	€ 1,50258 0%	€ 0,30052
	CAM24_MT.C1.001.080	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato da mm 22	1,00000 m	€ 4,32921 0%	€ 4,32921
		Totale MT			**€ 6,37778**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
		Totale RU			**€ 8,18832**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,56610** +3,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12381 = 5% * B)			€ 2,47624
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,70423
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,75** +3,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,68%			*€ 8,18832*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12381*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.065.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 065 - Tubazione in rame preisolato per impianti di condizionamento A - Tubo in rame prodotto secondo normativa norma UNI EN 12735-1 (e ASTMB68/m), preisolato con polietilene espanso a cellule chiuse di dimensioni regolari e distribuite uniformemente (UNI EN 14114). La guaina isolante è prodotta nel pieno rispetto del Regolamento europeo cee/ue 2037/2000.Valore medio del fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo "µ" 14000. Densità media del rivestimento: 33 kg/m3. Esente da residui ammoniacali e resistente agli agenti chimici esterni. Non infiammabile classe 1 (D.M. 26/06/84).Esente da CFC e HCFC (Reg. CEE/UE 2037/2000).Idoneo per il trasporto di fluidi refrigeranti. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. .Diam. 6,4x1 mm.				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.118	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato a norma UNI-EN 12735-1 diametro 6,4x1 mm	1,00000 m	€ 2,68250 0%	€ 2,68250
	CAM24_MT.C1.001.119	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 6,4	0,20000 cad	€ 1,40650 0%	€ 0,28130
	CAM24_MT.C1.001.120	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 6,4	0,30000 cad	€ 1,08750 0%	€ 0,32625
	CAM24_MT.C1.001.121	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 6,4	1,00000 cad	€ 0,36250 0%	€ 0,36250
	CAM24_MT.C1.001.122	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 6,4	0,30000 cad	€ 0,36250 0%	€ 0,10875
	CAM24_MT.C1.001.123	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 6,4	0,20000 cad	€ 3,84250 0%	€ 0,76850
		Totale MT			**€ 4,52980**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07440 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,71343
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07440 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,91282

	Totale RU			**€ 3,62625**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,15605** +3,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06933 = 5% * B)			€ 1,38653
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95426
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,50** +3,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,55%			*€ 3,62625*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.065.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 065 - Tubazione in rame preisolato per impianti di condizionamento B - Tubo in rame prodotto secondo normativa norma UNI EN 12735-1 (e ASTMB68/m), preisolato con polietilene espanso a cellule chiuse di dimensioni regolari e distribuite uniformemente (UNI EN 14114). La guaina isolante è prodotta nel pieno rispetto del Regolamento europeo cee/ue 2037/2000.Valore medio del fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo "µ" 14000. Densità media del rivestimento: 33 kg/m3. Esente da residui ammoniacali e resistente agli agenti chimici esterni. Non infiammabile classe 1 (D.M. 26/06/84).Esente da CFC e HCFC (Reg. CEE/UE 2037/2000).Idoneo per il trasporto di fluidi refrigeranti. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diam. 9,5x1 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.125 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato a norma UNI-EN 12735-1 diametro 9,5x1 mm	1,00000 m	€ 4,13250 0%	€ 4,13250
	CAM24_MT.C1.001.126 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 9,5	0,30000 cad	€ 1,40650 0%	€ 0,42195
	CAM24_MT.C1.001.127 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 9,5	0,20000 cad	€ 1,08750 0%	€ 0,21750
	CAM24_MT.C1.001.128 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 9,5	0,20000 cad	€ 3,84250 0%	€ 0,76850
	CAM24_MT.C1.001.129 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 9,5	0,30000 cad	€ 0,36250 0%	€ 0,10875
	CAM24_MT.C1.001.130 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 9,5	1,00000 cad	€ 0,36250 0%	€ 0,36250
	Totale MT			**€ 6,01170**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07440 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,71343
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07440 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,91282
	Totale RU			**€ 3,62625**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,63795** +2,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08192 = 5% * B)			€ 1,63845
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12764
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,40** +2,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,23%			*€ 3,62625*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08192*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C01.020.065.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 065 - Tubazione in rame preisolato per impianti di condizionamento C - Tubo in rame prodotto secondo normativa norma UNI EN 12735-1 (e ASTMB68/m), preisolato con polietilene espanso a cellule chiuse di dimensioni regolari e distribuite uniformemente (UNI EN 14114). La guaina isolante è prodotta nel pieno rispetto del Regolamento europeo cee/ue 2037/2000.Valore medio del fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo "μ" 14000. Densità media del rivestimento: 33 kg/m3. Esente da residui ammoniacali e resistente agli agenti chimici esterni. Non infiammabile classe 1 (D.M. 26/06/84).Esente da CFC e HCFC (Reg. CEE/UE 2037/2000).Idoneo per il trasporto di fluidi refrigeranti. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diam.12,7x1 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.131 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato a norma UNI-EN 12735-1 diametro 12,7x1 mm	1,00000 m	€ 5,66950 0%	€ 5,66950
	CAM24_MT.C1.001.132 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 12,7	0,30000 cad	€ 0,17400 0%	€ 0,05220
	CAM24_MT.C1.001.133 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 12,7	0,20000 cad	€ 3,08850 0%	€ 0,61770
	CAM24_MT.C1.001.134 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 12,7	0,20000 cad	€ 0,62350 0%	€ 0,12470
	CAM24_MT.C1.001.135 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 12,7	0,30000 cad	€ 0,81200 0%	€ 0,24360
	CAM24_MT.C1.001.136 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 12,7	1,00000 cad	€ 0,36250 0%	€ 0,36250
	Totale MT			**€ 7,07020**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,26615
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,52986
	Totale RU			**€ 4,79601**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,86621** +2,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10086 = 5% * B)			€ 2,01726
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38835
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,27** +2,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,4%			*€ 4,79601*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10086*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.065.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 065 - Tubazione in rame preisolato per impianti di condizionamento D - Tubo in rame prodotto secondo normativa norma UNI EN 12735-1 (e ASTMB68/m), preisolato con polietilene espanso a cellule chiuse di dimensioni regolari e distribuite uniformemente (UNI EN 14114). La guaina isolante è prodotta nel pieno rispetto del Regolamento europeo cee/ue 2037/2000.Valore medio del fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo "μ" 14000. Densità media del rivestimento: 33 kg/m3. Esente da residui ammoniacali e resistente agli agenti chimici esterni. Non infiammabile classe 1 (D.M. 26/06/84).Esente da CFC e HCFC (Reg. CEE/UE 2037/2000).Idoneo per il trasporto di fluidi refrigeranti. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilat.Diam.15,9x1 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.049 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 16	1,00000 cad	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.137 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato a norma	1,00000 m	€ 7,16300 0%	€ 7,16300

		UNI-EN 12735-1 diametro 15,9x1 mm			
	CAM24_MT.C1.001.138	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 15,9	0,30000 cad	€ 0,95700 0%	€ 0,28710
	CAM24_MT.C1.001.139	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 15,9	0,20000 cad	€ 0,71050 0%	€ 0,14210
	CAM24_MT.C1.001.140	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 15,9	0,20000 cad	€ 1,24700 0%	€ 0,24940
	CAM24_MT.C1.001.141	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 15,9	0,30000 cad	€ 0,18850 0%	€ 0,05655
		Totale MT			**€ 8,25520**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,26615
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,52986
		Totale RU			**€ 4,79601**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,05121** +2,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11094 = 5% * B)			€ 2,21871
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,52699
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,80** +2,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,55%			*€ 4,79601*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11094*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.065.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 065 - Tubazione in rame preisolato per impianti di condizionamento E - Tubo in rame prodotto secondo normativa norma UNI EN 12735-1 (e ASTMB68/m), preisolato con polietilene espanso a cellule chiuse di dimensioni regolari e distribuite uniformemente (UNI EN 14114). La guaina isolante è prodotta nel pieno rispetto del Regolamento europeo cee/ue 2037/2000.Valore medio del fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo "μ" 14000. Densità media del rivestimento: 33 kg/m3. Esente da residui ammoniacali e resistente agli agenti chimici esterni. Non infiammabile classe 1 (D.M. 26/06/84).Esente da CFC e HCFC (Reg. CEE/UE 2037/2000).Idoneo per il trasporto di fluidi refrigeranti. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diam. 19,1x1 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.143	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato a norma UNI-EN 12735-1 diametro 19,1x1 mm	1,00000 m	€ 8,61300 0%	€ 8,61300
	CAM24_MT.C1.001.144	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 19,1	0,30000 cad	€ 0,39150 0%	€ 0,11745
	CAM24_MT.C1.001.145	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 19,1	0,20000 cad	€ 1,50800 0%	€ 0,30160
	CAM24_MT.C1.001.146	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 19,1	0,20000 cad	€ 2,87100 0%	€ 0,57420
	CAM24_MT.C1.001.147	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 19,1	0,30000 cad	€ 2,33450 0%	€ 0,70035
	CAM24_MT.C1.001.148	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 19,1	1,00000 cad	€ 0,36250 0%	€ 0,36250
		Totale MT			**€ 10,66910**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,13200	€ 25,71000	€ 3,39372

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,10278** +2,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14537 = 5% * B)			€ 2,90747
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,00103
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,01** +2,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,23%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.020.065.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 020 - TUBAZIONI IN RAME PER IMPIANTI 065 - Tubazione in rame preisolato per impianti di condizionamento F - Tubo in rame prodotto secondo normativa norma UNI EN 12735-1 (e ASTMB68/m), preisolato con polietilene espanso a cellule chiuse di dimensioni regolari e distribuite uniformemente (UNI EN 14114). La guaina isolante è prodotta nel pieno rispetto del Regolamento europeo cee/ue 2037/2000.Valore medio del fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo "µ" 14000. Densità media del rivestimento: 33 kg/m3. Esente da residui ammoniacali e resistente agli agenti chimici esterni. Non infiammabile classe 1 (D.M. 26/06/84).Esente da CFC e HCFC (Reg. CEE/UE 2037/2000).Idoneo per il trasporto di fluidi refrigeranti. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diam. 22,2x1 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.149 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in rame preisolato a norma UNI-EN 12735-1 diametro 22,2x1 mm	1,00000 m	€ 9,84550 0%	€ 9,84550
	CAM24_MT.C1.001.150 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto a saldare per tubi di diametro mm 22,2	0,30000 cad	€ 0,39150 0%	€ 0,11745
	CAM24_MT.C1.001.151 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 22,2	0,20000 cad	€ 2,87100 0%	€ 0,57420
	CAM24_MT.C1.001.152 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 22,2	0,30000 cad	€ 2,33450 0%	€ 0,70035
	CAM24_MT.C1.001.153 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura di tubi rame ø 22,2	1,00000 cad	€ 0,36250 0%	€ 0,36250
	CAM24_MT.C1.001.154 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tee a saldare per tubi di diametro mm 22,2	0,20000 cad	€ 1,50800 0%	€ 0,30160
	Totale MT			**€ 11,90160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
	Totale RU			**€ 8,18832**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,08992** +2,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17076 = 5% * B)			€ 3,41529
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,35052
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,86** +2,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,67%			*€ 8,18832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C01.030.010.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 030 - TUBAZIONI IN POLIPROPILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polipropilene per linee A - Tubazione in polipropilene per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posata sottotraccia con giunzioni saldate. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le saldature.Diametro 20 mm, spessore 3,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	0,33000 cad	€ 3,98396 0%	€ 1,31471
	Totale AT			**€ 1,31471**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.155 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° liscio in polipropilene per tubo da mm 20	0,05000 cad	€ 0,69600 0%	€ 0,03480
	CAM24_MT.C1.001.156 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto liscio in polipropilene per tubo da mm 20	0,10000 cad	€ 0,50750 0%	€ 0,05075
	CAM24_MT.C1.001.157 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polipropilene di dimensioni mm 20x3,4	1,05000 m	€ 1,43550 0%	€ 1,50728
	CAM24_MT.C1.001.158 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Calotta liscia in polipropilene da 20 mm	0,10000 cad	€ 0,34800 0%	€ 0,03480
	CAM24_MT.C1.001.159 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° ridotto liscio in polipropilene per tubo da mm 25	0,05000 cad	€ 1,24700 0%	€ 0,06235
	Totale MT			**€ 1,68998**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,79634
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,00538
	Totale RU			**€ 3,80172**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,80641** +3,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05785 = 5% * B)			€ 1,15709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79635
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,76** +3,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,4%			*€ 3,80172*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.030.010.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 030 - TUBAZIONI IN POLIPROPILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polipropilene per linee B - Tubazione in polipropilene per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posata sottotraccia con giunzioni saldate. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le saldature.Diametro 25mm, spessore 4,2mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.003 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,33000 cad	€ 4,94327 0%	€ 1,63128
	Totale AT			**€ 1,63128**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.160 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polipropilene di dimensioni mm 25x4,2	1,05000 m	€ 2,90000 0%	€ 3,04500
	CAM24_MT.C1.001.161 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto liscio in polipropilene per tubo da mm 25	0,10000 cad	€ 0,59450 0%	€ 0,05945

	CAM24_MT.C1.001.162	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Calotta liscia in polipropilene da 25 mm	0,10000 cad	€ 0,44950 0%	€ 0,04495
	CAM24_MT.C1.001.163	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° liscio in polipropilene per tubo da mm 25	0,05000 cad	€ 0,94250 0%	€ 0,04713
		Totale MT			**€ 3,19653**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
		Totale RU			**€ 4,21113**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,03894** +3,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07683 = 5% * B)			€ 1,53662
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,05756
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,63** +3,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,2%			*€ 4,21113*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07683*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.030.010.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 030 - TUBAZIONI IN POLIPROPILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polipropilene per linee C - Tubazione in polipropilene per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posata sottotraccia con giunzioni saldate. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le saldature.Diametro 32mm, spessore 4,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.004	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,33000 cad	€ 5,42857 0%	€ 1,79143
		Totale AT			**€ 1,79143**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.164	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polipropilene di dimensioni mm 32x4,4	1,05000 m	€ 3,98750 0%	€ 4,18688
	CAM24_MT.C1.001.165	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto liscio in polipropilene per tubo da mm 32	0,10000 cad	€ 0,87000 0%	€ 0,08700
	CAM24_MT.C1.001.166	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° liscio in polipropilene per tubo da mm 32	0,05000 cad	€ 1,39200 0%	€ 0,06960
	CAM24_MT.C1.001.167	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° ridotto liscio in polipropilene per tubo da mm 32	0,05000 cad	€ 1,85600 0%	€ 0,09280
	CAM24_MT.C1.001.168	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Calotta liscia in polipropilene da 32 mm	0,10000 cad	€ 0,56550 0%	€ 0,05655
		Totale MT			**€ 4,49283**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
		Totale RU			**€ 5,26392**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,54818** +3,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09816 = 5% * B)			€ 1,96319

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,35114
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,86** +3,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,42%			*€ 5,26392*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09816*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.030.010.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 030 - TUBAZIONI IN POLIPROPILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polipropilene per linee D - Tubazione in polipropilene per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posata sottotraccia con giunzioni saldate. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le saldature.Diametro 40mm, spessore 5,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.005 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,33000 cad	€ 6,37659 0%	€ 2,10427
	Totale AT			**€ 2,10427**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.170 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polipropilene di dimensioni mm 40x5,5	1,05000 m	€ 5,55350 0%	€ 5,83118
	CAM24_MT.C1.001.171 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° liscio in polipropilene per tubo da mm 40	0,05000 cad	€ 2,39250 0%	€ 0,11963
	CAM24_MT.C1.001.172 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° ridotto liscio in polipropilene per tubo da mm 40	0,05000 cad	€ 2,39250 0%	€ 0,11963
	CAM24_MT.C1.001.173 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Calotta liscia in polipropilene da 40 mm	0,10000 cad	€ 1,26150 0%	€ 0,12615
	CAM24_MT.C1.001.174 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto liscio in polipropilene per tubo da mm 40	0,10000 cad	€ 2,32000 0%	€ 0,23200
	Totale MT			**€ 6,42859**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13440 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,09523
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13440 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,45542
	Totale RU			**€ 6,55065**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,08351** +2,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12821 = 5% * B)			€ 2,56420
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,76477
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,41** +2,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,74%			*€ 6,55065*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.030.010.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 030 - TUBAZIONI IN POLIPROPILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polipropilene per linee E - Tubazione in polipropilene per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posata sottotraccia con giunzioni saldate. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le saldature.Diametro 50 mm, spessore 6,9 mm			
	AT			

	CAM24_AT.S.001.006	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,33000 cad	€ 7,33590 0%	€ 2,42085
		Totale AT			**€ 2,42085**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.175	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Calotta liscia in polipropilene da 50 mm	0,10000 cad	€ 1,26150 0%	€ 0,12615
	CAM24_MT.C1.001.176	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polipropilene di dimensioni mm 50x6,9	1,05000 m	€ 9,39600 0%	€ 9,86580
	CAM24_MT.C1.001.177	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto liscio in polipropilene per tubo da mm 50	0,10000 cad	€ 2,27650 0%	€ 0,22765
	CAM24_MT.C1.001.178	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° liscio in polipropilene per tubo da mm 50	0,05000 cad	€ 5,13300 0%	€ 0,25665
	CAM24_MT.C1.001.179	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° ridotto liscio in polipropilene per tubo da mm 50	0,05000 cad	€ 5,49550 0%	€ 0,27478
		Totale MT			**€ 10,75103**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16080 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,70322
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16080 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,13417
		Totale RU			**€ 7,83739**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,00927** +2,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17858 = 5% * B)			€ 3,57158
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,45809
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,04** +2,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,99%			*€ 7,83739*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17858*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.030.010.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 030 - TUBAZIONI IN POLIPROPILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polipropilene per linee F - Tubazione in polipropilene per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posata sottotraccia con giunzioni saldate. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le saldature.Diametro 63 mm, spessore 8,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,33000 cad	€ 8,84822 0%	€ 2,91991
		Totale AT			**€ 2,91991**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.180	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polipropilene di dimensioni mm 63x8,6	1,05000 m	€ 11,62900 0%	€ 12,21045
	CAM24_MT.C1.001.181	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto liscio in polipropilene per tubo da mm 63	0,10000 cad	€ 3,71200 0%	€ 0,37120
	CAM24_MT.C1.001.182	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° liscio in polipropilene per tubo da mm 63x40	0,05000 cad	€ --- 0%	€ ---
	CAM24_MT.C1.001.183	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Riduzione liscia maschio femmina in polipropilene da mm 63x40	0,05000 cad	€ 2,95800 0%	€ 0,14790
	CAM24_MT.C1.001.184	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Calotta liscia in polipropilene da 63 mm	0,10000 cad	€ 1,26150 0%	€ 0,12615
		Totale MT			

					€ 12,85570
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,55994
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,09058
		Totale RU			**€ 9,65052**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,42613** +2,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21612 = 5% * B)			€ 4,32244
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,97486
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,72** +2,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,49%			*€ 9,65052*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21612*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.040.010.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 040 - TUBAZIONI IN POLIPROPILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polipropilene per impianti all'interno di locali tecnici e bagni A - Tubazione in polipropilene per impianti all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posata sottotraccia con giunzioni saldate. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le saldature.Diametro 20 mm, spessore 3,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.001	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	1,00000 cad	€ 3,98396 0%	€ 3,98396
		Totale AT			**€ 3,98396**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.155	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° liscio in polipropilene per tubo da mm 20	0,20000 cad	€ 0,69600 0%	€ 0,13920
	CAM24_MT.C1.001.156	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto liscio in polipropilene per tubo da mm 20	0,30000 cad	€ 0,50750 0%	€ 0,15225
	CAM24_MT.C1.001.157	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polipropilene di dimensioni mm 20x3,4	1,00000 m	€ 1,43550 0%	€ 1,43550
	CAM24_MT.C1.001.158	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Calotta liscia in polipropilene da 20 mm	0,30000 cad	€ 0,34800 0%	€ 0,10440
	CAM24_MT.C1.001.159	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° ridotto liscio in polipropilene per tubo da mm 25	0,20000 cad	€ 1,24700 0%	€ 0,24940
		Totale MT			**€ 2,08075**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
		Totale RU			**€ 4,21113**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,27584** +2,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08734 = 5% * B)			€ 1,74689
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,20227
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,23** +2,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,84%			*€ 4,21113*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08734*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.040.010.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 040 - TUBAZIONI IN POLIPROPILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polipropilene per impianti all'interno di locali tecnici e bagni B - Tubazione in polipropilene per impianti all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posata sottotraccia con giunzioni saldate. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le saldature.Diametro 25 mm, spessore 4,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.003 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	1,00000 cad	€ 4,94327 0%	€ 4,94327
	Totale AT			**€ 4,94327**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.160 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polipropilene di dimensioni mm 25x4,2	1,00000 m	€ 2,90000 0%	€ 2,90000
	CAM24_MT.C1.001.161 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto liscio in polipropilene per tubo da mm 25	0,30000 cad	€ 0,59450 0%	€ 0,17835
	CAM24_MT.C1.001.162 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Calotta liscia in polipropilene da 25 mm	0,30000 cad	€ 0,44950 0%	€ 0,13485
	CAM24_MT.C1.001.163 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° liscio in polipropilene per tubo da mm 25	0,20000 cad	€ 0,94250 0%	€ 0,18850
	Totale MT			**€ 3,40170**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11040 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,54251
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11040 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,83838
	Totale RU			**€ 5,38089**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,72586** +2,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11667 = 5% * B)			€ 2,33340
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,60593
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,67** +2,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,46%			*€ 5,38089*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11667*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.040.010.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 040 - TUBAZIONI IN POLIPROPILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polipropilene per impianti all'interno di locali tecnici e bagni C - Tubazione in polipropilene per impianti all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posata sottotraccia con giunzioni saldate. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le saldature.Diametro 32 mm, spessore 4,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.004 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	1,00000 cad	€ 5,42857 0%	€ 5,42857
	Totale AT			**€ 5,42857**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.165 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto liscio in polipropilene	0,30000 cad	€ 0,87000 0%	€ 0,26100

		per tubo da mm 32			
	CAM24_MT.C1.001.166	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° liscio in polipropilene per tubo da mm 32	0,20000 cad	€ 1,39200 0%	€ 0,27840
	CAM24_MT.C1.001.168	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Calotta liscia in polipropilene da 32 mm	0,30000 cad	€ 0,56550 0%	€ 0,16965
	CAM24_MT.C1.001.169	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polipropilene di dimensioni mm 32x5,4	1,00000 m	€ 3,98750 0%	€ 3,98750
		Totale MT			**€ 4,69655**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,98469
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,33202
		Totale RU			**€ 6,31671**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,44183** +2,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13976 = 5% * B)			€ 2,79511
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92369
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,16** +2,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,85%			*€ 6,31671*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13976*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.040.010.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 040 - TUBAZIONI IN POLIPROPILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polipropilene per impianti all'interno di locali tecnici e bagni D - Tubazione in polipropilene per impianti all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posata sottotraccia con giunzioni saldate. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le saldature.Diametro 40 mm, spessore 5,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	1,00000 cad	€ 6,37659 0%	€ 6,37659
		Totale AT			**€ 6,37659**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.170	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polipropilene di dimensioni mm 40x5,5	1,00000 m	€ 5,55350 0%	€ 5,55350
	CAM24_MT.C1.001.171	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° liscio in polipropilene per tubo da mm 40	0,20000 cad	€ 2,39250 0%	€ 0,47850
	CAM24_MT.C1.001.173	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Calotta liscia in polipropilene da 40 mm	0,30000 cad	€ 1,26150 0%	€ 0,37845
	CAM24_MT.C1.001.174	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto liscio in polipropilene per tubo da mm 40	0,30000 cad	€ 2,32000 0%	€ 0,69600
		Totale MT			**€ 7,10645**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,73086
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,16502
		Totale RU			**€ 7,89588**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,37892** +2,53%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18172 = 5% * B)			€ 3,63442
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,50133
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,51** +2,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,7%			*€ 7,89588*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.040.010.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 040 - TUBAZIONI IN POLIPROPILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polipropilene per impianti all'interno di locali tecnici e bagni E - Tubazione in polipropilene per impianti all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posata sottotraccia con giunzioni saldate. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le saldature.Diametro 50 mm, spessore 6,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.006 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	1,00000 cad	€ 7,33590 0%	€ 7,33590
	Totale AT			**€ 7,33590**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.175 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Calotta liscia in polipropilene da 50 mm	0,30000 cad	€ 1,26150 0%	€ 0,37845
	CAM24_MT.C1.001.176 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polipropilene di dimensioni mm 50x6,9	1,00000 m	€ 9,39600 0%	€ 9,39600
	CAM24_MT.C1.001.177 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto liscio in polipropilene per tubo da mm 50	0,30000 cad	€ 2,27650 0%	€ 0,68295
	CAM24_MT.C1.001.178 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° liscio in polipropilene per tubo da mm 50	0,20000 cad	€ 5,13300 0%	€ 1,02660
	CAM24_MT.C1.001.179 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° ridotto liscio in polipropilene per tubo da mm 50	0,20000 cad	€ 5,49550 0%	€ 1,09910
	Totale MT			**€ 12,58310**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19680 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,53230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19680 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,05973
	Totale RU			**€ 9,59203**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,51103** +2,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25084 = 5% * B)			€ 5,01688
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,45279
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 37,98** +2,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,26%			*€ 9,59203*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.040.010.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 040 - TUBAZIONI IN POLIPROPILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polipropilene per impianti all'interno di locali tecnici e bagni F - Tubazione in polipropilene per impianti all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posata sottotraccia con giunzioni saldate. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le			

	saldature.Diametro 63 mm, spessore 10,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	1,00000 cad	€ 8,84822 0%	€ 8,84822
		Totale AT			**€ 8,84822**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.180	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polipropilene di dimensioni mm 63x8,6	1,00000 m	€ 11,62900 0%	€ 11,62900
	CAM24_MT.C1.001.181	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Manicotto liscio in polipropilene per tubo da mm 63	0,30000 cad	€ 3,71200 0%	€ 1,11360
	CAM24_MT.C1.001.182	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE 90° liscio in polipropilene per tubo da mm 63x40	0,20000 cad	€ --- 0%	€ ---
	CAM24_MT.C1.001.184	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Calotta liscia in polipropilene da 63 mm	0,30000 cad	€ 1,26150 0%	€ 0,37845
		Totale MT			**€ 13,12105**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
		Totale RU			**€ 11,69760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,66687** +2,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28617 = 5% * B)			€ 5,72337
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,93902
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,33** +2,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 27%			*€ 11,69760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28617*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.050.010.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 050 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee A - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 2,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.185	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 12x2,0	1,00000 m	€ 1,21800 0%	€ 1,21800
	CAM24_MT.C1.001.186	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 12x2,0	0,10000 cad	€ 1,16000 0%	€ 0,11600
	CAM24_MT.C1.001.187	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 12x2,0	0,05000 cad	€ 3,08850 0%	€ 0,15443
	CAM24_MT.C1.001.188	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 12x2,0	0,05000 cad	€ 3,01600 0%	€ 0,15080
	CAM24_MT.C1.001.189	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 12x2,0	0,10000 cad	€ 1,71100 0%	€ 0,17110
		Totale MT			**€ 1,81033**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,23408
	Totale RU			**€ 2,33952**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,14985** +3,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03527 = 5% * B)			€ 0,70547
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48553
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,34** +3,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,8%			*€ 2,33952*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.050.010.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 050 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee B - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 15 mm, spessore 2,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.190 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 15x2,5	1,00000 m	€ 1,33400 0%	€ 1,33400
	CAM24_MT.C1.001.191 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 15x2,5	0,05000 cad	€ 3,33500 0%	€ 0,16675
	CAM24_MT.C1.001.192 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 15x2,5	0,05000 cad	€ 2,98700 0%	€ 0,14935
	CAM24_MT.C1.001.193 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 15x2,5	0,10000 cad	€ 1,91400 0%	€ 0,19140
	CAM24_MT.C1.001.194 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 15x2,5	0,10000 cad	€ 1,18900 0%	€ 0,11890
	Totale MT			**€ 1,96040**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,43707
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,60430
	Totale RU			**€ 3,04137**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,00177** +4,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04252 = 5% * B)			€ 0,85030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58521
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,44** +4,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,25%			*€ 3,04137*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C01.050.010.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 050 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee C - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 2,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.195 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 16x2	1,00000 m	€ 1,14550 0%	€ 1,14550
	CAM24_MT.C1.001.196 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da 16x2,2 mm	0,10000 cad	€ 1,23250 0%	€ 0,12325
	CAM24_MT.C1.001.197 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 16x2,2	0,05000 cad	€ 3,33500 0%	€ 0,16675
	CAM24_MT.C1.001.198 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 16x2,2	0,05000 cad	€ 3,01600 0%	€ 0,15080
	CAM24_MT.C1.001.199 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 16x2,2	0,10000 cad	€ 1,78350 0%	€ 0,17835
	Totale MT			**€ 1,76465**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,43707
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,60430
	Totale RU			**€ 3,04137**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,80602** +4,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04085 = 5% * B)			€ 0,81702
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56230
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,19** +4,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,17%			*€ 3,04137*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04085*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.050.010.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 050 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee D - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 18 mm, spessore 2,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.200 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 18x2,5	1,00000 m	€ 1,59500 0%	€ 1,59500
	CAM24_MT.C1.001.201 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 18x2,5	0,05000 cad	€ 4,17600 0%	€ 0,20880
	CAM24_MT.C1.001.202 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm	0,05000 cad	€ 3,53800 0%	€ 0,17690

		18x2,5			
	CAM24_MT.C1.001.203	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 18x2,5	0,10000 cad	€ 2,26200 0%	€ 0,22620
	CAM24_MT.C1.001.204	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 18x2,5	0,10000 cad	€ 1,46450 0%	€ 0,14645
		Totale MT			**€ 2,35335**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
		Totale RU			**€ 4,21113**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,56448** +4,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05580 = 5% * B)			€ 1,11596
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76804
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,45** +4,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,84%			*€ 4,21113*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05580*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.050.010.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 050 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee E - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 20 mm, spessore 2,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.205	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 20x2,0	1,00000 m	€ 1,59500 0%	€ 1,59500
	CAM24_MT.C1.001.206	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 20x2,0	0,10000 cad	€ 1,91400 0%	€ 0,19140
	CAM24_MT.C1.001.207	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 20x2,0	0,05000 cad	€ 5,95950 0%	€ 0,29798
	CAM24_MT.C1.001.208	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 20x2,0	0,05000 cad	€ 5,20550 0%	€ 0,26028
	CAM24_MT.C1.001.209	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 20x2,0	0,10000 cad	€ 2,87100 0%	€ 0,28710
		Totale MT			**€ 2,63176**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10080 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,32142
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10080 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,59157
		Totale RU			**€ 4,91299**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,54475** +4,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06413 = 5% * B)			€ 1,28261

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88274
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,71** +4,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,6%			*€ 4,91299*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06413*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.050.010.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 050 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee F - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 20 mm, spessore 2,8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.210 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 20x2,8	1,00000 m	€ 1,89950 0%	€ 1,89950
	CAM24_MT.C1.001.211 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 20x2,8	0,10000 cad	€ 1,97200 0%	€ 0,19720
	CAM24_MT.C1.001.212 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 20x2,8	0,05000 cad	€ 5,48100 0%	€ 0,27405
	CAM24_MT.C1.001.213 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 20x2,8	0,10000 cad	€ 2,87100 0%	€ 0,28710
	CAM24_MT.C1.001.214 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 20x2,8	0,05000 cad	€ 5,95950 0%	€ 0,29798
	Totale MT			**€ 2,95583**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11040 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,54251
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11040 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,83838
	Totale RU			**€ 5,38089**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,33672** +4,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07086 = 5% * B)			€ 1,41724
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,97540
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,73** +4,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,15%			*€ 5,38089*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07086*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.050.010.G (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 050 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee G - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 22 mm, spessore 3,0 mm			

	MT				
	CAM24_MT.C1.001.215	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 22x3	1,00000 m	€ 2,26200 0%	€ 2,26200
	CAM24_MT.C1.001.216	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 22x3,0	0,10000 cad	€ 1,95750 0%	€ 0,19575
	CAM24_MT.C1.001.217	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 22x3,0	0,05000 cad	€ 6,06100 0%	€ 0,30305
	CAM24_MT.C1.001.218	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 22x3,0	0,05000 cad	€ 5,42300 0%	€ 0,27115
	CAM24_MT.C1.001.219	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - RACCORDO GOMITO MASCHIO PER TUBI IN POLIETILENE RETICOLATO da mm 22x3,0	0,10000 cad	€ 2,91450 0%	€ 0,29145
		Totale MT			**€ 3,32340**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,98469
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,33202
		Totale RU			**€ 6,31671**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,64011** +4,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08194 = 5% * B)			€ 1,63882
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12789
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,41** +4,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 50,91%			*€ 6,31671*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08194*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.050.010.H (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 050 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee H - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 25 mm, spessore 2,3 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.220	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 25x2,3	1,00000 m	€ 2,84200 0%	€ 2,84200
	CAM24_MT.C1.001.221	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 25x2,3	0,05000 cad	€ 11,93350 0%	€ 0,59668
	CAM24_MT.C1.001.222	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 25x2,3	0,05000 cad	€ 9,03350 0%	€ 0,45168
	CAM24_MT.C1.001.223	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 25x2,3	0,10000 cad	€ 5,48100 0%	€ 0,54810
	CAM24_MT.C1.001.224	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 25x2,3	0,10000 cad	€ 4,42250 0%	€ 0,44225
		Totale MT			**€ 4,88071**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,31632
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,70224
		Totale RU			**€ 7,01856**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,89927** +4,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10114 = 5% * B)			€ 2,02288
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39222
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,31** +4,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,83%			*€ 7,01856*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10114*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.050.010.I (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 050 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee I - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 28 mm, spessore 3,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.228	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 28x3	1,00000 m	€ 3,75550 0%	€ 3,75550
	CAM24_MT.C1.001.229	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 28x3,0	0,10000 cad	€ 4,50950 0%	€ 0,45095
	CAM24_MT.C1.001.230	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 28x3,0	0,05000 cad	€ 11,93350 0%	€ 0,59668
	CAM24_MT.C1.001.231	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 28x3,0	0,05000 cad	€ 9,03350 0%	€ 0,45168
	CAM24_MT.C1.001.232	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 28x3,0	0,10000 cad	€ 5,65500 0%	€ 0,56550
		Totale MT			**€ 5,82031**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17280 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,97958
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17280 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,44269
		Totale RU			**€ 8,42227**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,24258** +4,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12106 = 5% * B)			€ 2,42124
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66638
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,33** +4,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,95%			*€ 8,42227*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C01.050.010.J (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 050 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee J - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 32 mm, spessore 3.0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.234 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 32x2,9	1,00000 m	€ 4,84300 0%	€ 4,84300
	CAM24_MT.C1.001.235 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 32x2,9	0,05000 cad	€ 13,52850 0%	€ 0,67643
	CAM24_MT.C1.001.236 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 32x2,9	0,05000 cad	€ 13,12250 0%	€ 0,65613
	CAM24_MT.C1.001.237 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 32x2,9	0,10000 cad	€ 6,68450 0%	€ 0,66845
	CAM24_MT.C1.001.238 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 32x2,9	0,10000 cad	€ 5,88700 0%	€ 0,58870
	Totale MT			**€ 7,43271**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,69812
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,24484
	Totale RU			**€ 9,94296**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,37567** +3,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14769 = 5% * B)			€ 2,95386
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,03295
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,36** +3,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,46%			*€ 9,94296*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14769*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.060.010.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 060 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per impianti all'interno di locali tecnici e bagni A - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, eseguita all'interno di locali tecnici e bagni,conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 12 mm, spessore 2,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.185 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 12x2,0	1,00000 m	€ 1,21800 0%	€ 1,21800
	CAM24_MT.C1.001.186 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 12x2,0	0,30000 cad	€ 1,16000 0%	€ 0,34800
	CAM24_MT.C1.001.187 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 12x2,0	0,20000 cad	€ 3,08850 0%	€ 0,61770

	CAM24_MT.C1.001.188	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 12x2,0	0,20000 cad	€ 3,01600 0%	€ 0,60320
	CAM24_MT.C1.001.189	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 12x2,0	0,30000 cad	€ 1,71100 0%	€ 0,51330
		Totale MT			**€ 3,30020**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,54762
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06720 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,72771
		Totale RU			**€ 3,27533**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,57553** +3,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05589 = 5% * B)			€ 1,11784
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76934
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,46** +3,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,7%			*€ 3,27533*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05589*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.060.010.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 060 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per impianti all'interno di locali tecnici e bagni B - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, eseguita all'interno di locali tecnici e bagni,conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 15 mm, spessore 2,5 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.190	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 15x2,5	1,00000 m	€ 1,33400 0%	€ 1,33400
	CAM24_MT.C1.001.191	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 15x2,5	0,20000 cad	€ 3,33500 0%	€ 0,66700
	CAM24_MT.C1.001.192	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 15x2,5	0,20000 cad	€ 2,98700 0%	€ 0,59740
	CAM24_MT.C1.001.193	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 15x2,5	0,30000 cad	€ 1,91400 0%	€ 0,57420
	CAM24_MT.C1.001.194	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 15x2,5	0,30000 cad	€ 1,18900 0%	€ 0,35670
		Totale MT			**€ 3,52930**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
		Totale RU			**€ 4,21113**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,74043** +3,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06579 = 5% * B)			€ 1,31587

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,90563
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,96** +3,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,27%			*€ 4,21113*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06579*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.060.010.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 060 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per impianti all'interno di locali tecnici e bagni C - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, eseguita all'interno di locali tecnici e bagni,conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 16 mm, spessore 2,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.195 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 16x2	1,00000 m	€ 1,14550 0%	€ 1,14550
	CAM24_MT.C1.001.196 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da 16x2,2 mm	0,30000 cad	€ 1,23250 0%	€ 0,36975
	CAM24_MT.C1.001.197 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 16x2,2	0,20000 cad	€ 3,33500 0%	€ 0,66700
	CAM24_MT.C1.001.198 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 16x2,2	0,20000 cad	€ 3,01600 0%	€ 0,60320
	CAM24_MT.C1.001.199 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 16x2,2	0,30000 cad	€ 1,78350 0%	€ 0,53505
	Totale MT			**€ 3,32050**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
	Totale RU			**€ 4,21113**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,53163** +3,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06402 = 5% * B)			€ 1,28038
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88120
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,69** +3,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,44%			*€ 4,21113*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06402*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.060.010.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 060 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per impianti all'interno di locali tecnici e bagni D - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, eseguita all'interno di locali tecnici e bagni,conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 18 mm, spessore			

	2,5 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.200	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 18x2,5	1,00000 m	€ 1,59500 0%	€ 1,59500
	CAM24_MT.C1.001.201	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 18x2,5	0,20000 cad	€ 4,17600 0%	€ 0,83520
	CAM24_MT.C1.001.202	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 18x2,5	0,20000 cad	€ 3,53800 0%	€ 0,70760
	CAM24_MT.C1.001.203	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 18x2,5	0,30000 cad	€ 2,26200 0%	€ 0,67860
	CAM24_MT.C1.001.204	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 18x2,5	0,30000 cad	€ 1,46450 0%	€ 0,43935
		Totale MT			**€ 4,25575**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,98469
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,33202
		Totale RU			**€ 6,31671**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,57246** +4,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08987 = 5% * B)			€ 1,79732
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23698
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,61** +4,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,42%			*€ 6,31671*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08987*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.060.010.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 060 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per impianti all'interno di locali tecnici e bagni E - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, eseguita all'interno di locali tecnici e bagni,conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 20 mm, spessore 2,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.205	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 20x2,0	1,00000 m	€ 1,59500 0%	€ 1,59500
	CAM24_MT.C1.001.206	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 20x2,0	0,30000 cad	€ 1,91400 0%	€ 0,57420
	CAM24_MT.C1.001.207	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 20x2,0	0,20000 cad	€ 5,95950 0%	€ 1,19190
	CAM24_MT.C1.001.208	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 20x2,0	0,20000 cad	€ 5,20550 0%	€ 1,04110
	CAM24_MT.C1.001.209	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 20x2,0	0,30000 cad	€ 2,87100 0%	€ 0,86130
		Totale MT			**€ 5,26350**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14160 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,26105
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14160 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,64054
	Totale RU			**€ 6,90159**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,16509** +3,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10340 = 5% * B)			€ 2,06807
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,42332
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,66** +3,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,08%			*€ 6,90159*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10340*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.060.010.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 060 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per impianti all'interno di locali tecnici e bagni F - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, eseguita all'interno di locali tecnici e bagni,conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 20 mm, spessore 2,8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.207 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 20x2,0	0,20000 cad	€ 5,95950 0%	€ 1,19190
	CAM24_MT.C1.001.210 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 20x2,8	1,00000 m	€ 1,89950 0%	€ 1,89950
	CAM24_MT.C1.001.211 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 20x2,8	0,30000 cad	€ 1,97200 0%	€ 0,59160
	CAM24_MT.C1.001.212 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 20x2,8	0,20000 cad	€ 5,48100 0%	€ 1,09620
	CAM24_MT.C1.001.213 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 20x2,8	0,30000 cad	€ 2,87100 0%	€ 0,86130
	Totale MT			**€ 5,64050**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15360 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,53741
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15360 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,94906
	Totale RU			**€ 7,48647**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,12697** +3,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11158 = 5% * B)			€ 2,23158
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,53586
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,89** +3,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,31%			*€ 7,48647*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11158*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C01.060.010.G (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 060 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per impianti all'interno di locali tecnici e bagni G - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, eseguita all'interno di locali tecnici e bagni,conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 22 mm, spessore 3,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.215 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 22x3	1,00000 m	€ 2,26200 0%	€ 2,26200
	CAM24_MT.C1.001.216 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 22x3,0	0,30000 cad	€ 1,95750 0%	€ 0,58725
	CAM24_MT.C1.001.217 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 22x3,0	0,20000 cad	€ 6,06100 0%	€ 1,21220
	CAM24_MT.C1.001.218 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 22x3,0	0,20000 cad	€ 5,42300 0%	€ 1,08460
	CAM24_MT.C1.001.219 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - RACCORDO GOMITO MASCHIO PER TUBI IN POLIETILENE RETICOLATO da mm 22x3,0	0,30000 cad	€ 2,91450 0%	€ 0,87435
	Totale MT			**€ 6,02040**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	Totale RU			**€ 8,77320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,79360** +4,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12575 = 5% * B)			€ 2,51491
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73085
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,04** +4,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,08%			*€ 8,77320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.060.010.H (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 060 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per impianti all'interno di locali tecnici e bagni H - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, eseguita all'interno di locali tecnici e bagni,conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 25 mm, spessore 2,3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.220 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 25x2,3	1,00000 m	€ 2,84200 0%	€ 2,84200
	CAM24_MT.C1.001.221 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 25x2,3	0,20000 cad	€ 11,93350 0%	€ 2,38670
	CAM24_MT.C1.001.222 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli	0,20000	€ 9,03350	€ 1,80670

		C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 25x2,3	cad	0%	
	CAM24_MT.C1.001.223	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 25x2,3	0,30000 cad	€ 5,48100 0%	€ 1,64430
	CAM24_MT.C1.001.224	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 25x2,3	0,30000 cad	€ 4,42250 0%	€ 1,32675
		Totale MT			**€ 10,00645**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20160 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,64285
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20160 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,18314
		Totale RU			**€ 9,82599**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,83244** +3,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16858 = 5% * B)			€ 3,37151
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,32040
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,52** +3,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,5%			*€ 9,82599*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16858*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.060.010.I (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 060 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per impianti all'interno di locali tecnici e bagni I - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, eseguita all'interno di locali tecnici e bagni,conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 25 mm, spessore 3,5 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.225	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 25x3,5	1,00000 m	€ 3,05950 0%	€ 3,05950
	CAM24_MT.C1.001.226	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 25x3,5	0,20000 cad	€ 9,03350 0%	€ 1,80670
	CAM24_MT.C1.001.227	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 25x3,5	0,30000 cad	€ 5,48100 0%	€ 1,64430
	CAM24_MT.C1.001.233	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 25x2,5	0,20000 cad	€ 11,93350 0%	€ 2,38670
	CAM24_MT.C1.001.239	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 25x2,5	0,30000 cad	€ 4,42250 0%	€ 1,32675
		Totale MT			**€ 10,22395**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 20,75179 +3,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17639 = 5% * B)			€ 3,52780
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,42796
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,71** +3,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,42%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.060.010.J (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 060 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per impianti all'interno di locali tecnici e bagni J - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, eseguita all'interno di locali tecnici e bagni,conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 28 mm, spessore 3,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.228 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 28x3	1,00000 m	€ 3,75550 0%	€ 3,75550
	CAM24_MT.C1.001.229 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 28x3,0	0,30000 cad	€ 4,50950 0%	€ 1,35285
	CAM24_MT.C1.001.230 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 28x3,0	0,20000 cad	€ 11,93350 0%	€ 2,38670
	CAM24_MT.C1.001.231 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 28x3,0	0,20000 cad	€ 9,03350 0%	€ 1,80670
	CAM24_MT.C1.001.232 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 28x3,0	0,30000 cad	€ 5,65500 0%	€ 1,69650
	Totale MT			**€ 10,99825**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	Totale RU			**€ 11,69760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,69585** +3,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19291 = 5% * B)			€ 3,85829
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,65541
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,21** +3,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,05%			*€ 11,69760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19291*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.060.010.K (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 060 - TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per impianti all'interno di locali tecnici e bagni K - Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti			

	sanitari e di riscaldamento, eseguita all'interno di locali tecnici e bagni,conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà riportare la denominazione, il diametro, il dimensionamento, la classe, l'appartenenza, la data di produzione. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati.Diametro 32 mm, spessore 3,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.234	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in polietilene reticolato ad alta densità diametro mm 32x2,9	1,00000 m	€ 4,84300 0%	€ 4,84300
	CAM24_MT.C1.001.235	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE intermedio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 32x2,9	0,20000 cad	€ 13,52850 0%	€ 2,70570
	CAM24_MT.C1.001.236	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE femmina per tubazioni in polietilene reticolato da mm 32x2,9	0,20000 cad	€ 13,12250 0%	€ 2,62450
	CAM24_MT.C1.001.237	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a gomito maschio per tubazioni in polietilene reticolato da mm 32x2,9	0,30000 cad	€ 6,68450 0%	€ 2,00535
	CAM24_MT.C1.001.238	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 32x2,9	0,30000 cad	€ 5,88700 0%	€ 1,76610
		Totale MT			**€ 13,94465**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28560 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,57737
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28560 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,34278
		Totale RU			**€ 13,92015**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,86480** +3,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23685 = 5% * B)			€ 4,73702
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,26018
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,86** +3,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,82%			*€ 13,92015*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23685*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.010.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 8 A - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Diametro esterno 50 mm, spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
		Totale AT			**€ 0,87718**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.240	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 1,53233 0%	€ 1,53233
		Totale MT			

				€ 1,53233
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07680 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,76870
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07680 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,97453
	Totale RU			**€ 3,74323**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,15274** +4,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05230 = 5% * B)			€ 1,04597
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71987
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,92** +4,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,27%			*€ 3,74323*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.010.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 8 B - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Diametro esterno 63 mm, spessore 3,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.007 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
	Totale AT			**€ 1,08232**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.241 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 68 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 1,99352 0%	€ 1,99352
	Totale MT			**€ 1,99352**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07920 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,82398
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07920 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,03623
	Totale RU			**€ 3,86021**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,93605** +3,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05896 = 5% * B)			€ 1,17913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,81152
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,93** +3,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,24%			*€ 3,86021*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05896*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C01.070.010.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 8 C - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Diametro esterno 75 mm, spessore 4,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.008 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
	Totale AT			**€ 1,17231**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.242 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 75 mm spessore 4,5 mm	1,00000 m	€ 2,64811 0%	€ 2,64811
	Totale MT			**€ 2,64811**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08280 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,90688
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08280 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,12879
	Totale RU			**€ 4,03567**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,85609** +3,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06678 = 5% * B)			€ 1,33554
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91916
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,11** +3,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,91%			*€ 4,03567*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06678*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.010.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 8 D - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Diametro esterno 90 mm, spessore 5,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.008 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
	Totale AT			**€ 1,17231**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.243 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm	1,00000 m	€ 3,79364 0%	€ 3,79364

	Totale MT			**€ 3,79364**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08760 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,01743
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08760 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,25220
	Totale RU			**€ 4,26963**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,23558** +3,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07850 = 5% * B)			€ 1,57005
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,08056
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,89** +3,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,92%			*€ 4,26963*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07850*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.010.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 8 E - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Diametro esterno 110 mm, spessore 6,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.044 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,8 mm e diametro fino a 110 mm	0,08300 cad	€ 12,01959 0%	€ 0,99763
	Totale AT			**€ 1,44496**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.244 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm	1,00000 m	€ 5,74252 0%	€ 5,74252
	Totale MT			**€ 5,74252**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,12797
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,37560
	Totale RU			**€ 4,50357**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,69105** +2,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09937 = 5% * B)			€ 1,98748
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36785
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,05** +2,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,93%			*€ 4,50357*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09937*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C01.070.010.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 8 F - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Diametro esterno 125 mm, spessore 7,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.045 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,43977
	Totale AT			**€ 1,88710**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.245 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 125 mm spessore 7,4 mm	1,00000 m	€ 7,30461 0%	€ 7,30461
	Totale MT			**€ 7,30461**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,87075** +2,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11790 = 5% * B)			€ 2,35803
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62288
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,85** +2,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,21%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11790*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.010.G (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 8 G - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Diametro esterno 140 mm, spessore 8,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.045 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,43977
	Totale AT			**€ 1,88710**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.246 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80	1,00000 m	€ 9,16423 0%	€ 9,16423

		PFA 8 diametro esterno 140 mm spessore 7,4 mm			
		Totale MT			**€ 9,16423**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,23852
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09720 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,49901
		Totale RU			**€ 4,73753**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,78886** +2,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13421 = 5% * B)			€ 2,68411
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,84730
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,32** +2,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,31%			*€ 4,73753*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13421*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.010.H (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 8 H - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Diametro esterno 160 mm, spessore 9,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.045	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,43977
		Totale AT			**€ 1,88710**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.247	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 160 mm spessore 9,5 m	1,00000 m	€ 14,44557 0%	€ 14,44557
		Totale MT			**€ 14,44557**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,29379
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,56072
		Totale RU			**€ 4,85451**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,18718** +1,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18009 = 5% * B)			€ 3,60182
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,47890
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,27** +1,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,8%			*€ 4,85451*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.010.I (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 8 I - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Diametro esterno 180 mm, spessore 10,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
	Totale AT			**€ 2,61219**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.249 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm	1,00000 m	€ 15,12991 0%	€ 15,12991
	Totale MT			**€ 15,12991**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10320 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,37670
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10320 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,65327
	Totale RU			**€ 5,02997**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,77207** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19356 = 5% * B)			€ 3,87125
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,66433
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,31** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,16%			*€ 5,02997*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19356*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.010.J (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 8 J - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Diametro esterno 200 mm, spessore 11,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
	Totale AT			**€ 2,61219**
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.248	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm	1,00000 m	€ 18,68551 0%	€ 18,68551
		Totale MT			**€ 18,68551**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11520 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,65306
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11520 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,96179
		Totale RU			**€ 5,61485**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,91255** +1,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22876 = 5% * B)			€ 4,57513
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,14877
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,64** +1,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,21%			*€ 5,61485*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22876*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.020.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 020 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 12,5 A - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia.La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 20 mm, spessore 2,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.001	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	0,08300 cad	€ 3,98396 0%	€ 0,33067
		Totale AT			**€ 0,67859**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.250	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm	1,00000 m	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
		Totale MT			**€ 0,35705**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07080 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,63052
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07080 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,82027
		Totale RU			**€ 3,45079**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,48643** +5,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03813 = 5% * B)			€ 0,76269
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52491
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,77** +5,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 59,76%			*€ 3,45079*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03813*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.020.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 020 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 12,5 B - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia.La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 25 mm, spessore 2,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.003 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,08300 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,41029
	Totale AT			**€ 0,75821**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.251 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm	1,00000 m	€ 0,49094 0%	€ 0,49094
	Totale MT			**€ 0,49094**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07320 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,68580
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07320 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,88197
	Totale RU			**€ 3,56777**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,81692** +5,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04094 = 5% * B)			€ 0,81888
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56358
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,20** +5,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,55%			*€ 3,56777*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.020.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 020 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 12,5 C - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia.La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 32 mm, spessore 3,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.004 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08300 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,45057
	Totale AT			**€ 0,79849**
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.252	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,80336 0%	€ 0,80336
		Totale MT			**€ 0,80336**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07440 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,71343
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07440 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,91282
		Totale RU			**€ 3,62625**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,22810** +4,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04444 = 5% * B)			€ 0,88878
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61169
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,73** +4,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 53,89%			*€ 3,62625*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04444*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.020.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 020 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 12,5 D - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia.La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 40 mm, spessore 3,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
		Totale AT			**€ 0,87718**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.253	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	1,00000 m	€ 1,19016 0%	€ 1,19016
		Totale MT			**€ 1,19016**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07560 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,74107
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07560 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,94368
		Totale RU			**€ 3,68475**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,75209** +4,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04889 = 5% * B)			€ 0,97786
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,67300
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,40** +4,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,77%			*€ 3,68475*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04889*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.020.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 020 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 12,5 E - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia.La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 50 mm, spessore 4,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.005 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
	Totale AT			**€ 0,87718**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.254 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	1,00000 m	€ 1,84475 0%	€ 1,84475
	Totale MT			**€ 1,84475**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07680 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,76870
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07680 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,97453
	Totale RU			**€ 3,74323**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,46516** +4,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05495 = 5% * B)			€ 1,09908
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75642
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,32** +4,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,99%			*€ 3,74323*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.020.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 020 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 12,5 F - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia.La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 63 mm, spessore 5,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.007 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
	Totale AT			**€ 1,08232**
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.255	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	1,00000 m	€ 2,93077 0%	€ 2,93077
		Totale MT			**€ 2,93077**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07920 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,82398
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07920 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,03623
		Totale RU			**€ 3,86021**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,87330** +3,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06692 = 5% * B)			€ 1,33846
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92118
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,13** +3,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,1%			*€ 3,86021*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06692*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.020.G (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 020 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 12,5 G - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia.La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 75 mm, spessore 6,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
		Totale AT			**€ 1,17231**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.256	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	1,00000 m	€ 4,06142 0%	€ 4,06142
		Totale MT			**€ 4,06142**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07920 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,82398
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07920 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,03623
		Totale RU			**€ 3,86021**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,09394** +2,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07730 = 5% * B)			€ 1,54597
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06399
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,70** +2,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,98%			*€ 3,86021*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07730*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.020.H (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 020 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 12,5 H - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia.La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 90 mm, spessore 8,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.009 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08300 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,85337
	Totale AT			**€ 1,25100**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.257 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	1,00000 m	€ 5,87642 0%	€ 5,87642
	Totale MT			**€ 5,87642**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08760 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,01743
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08760 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,25220
	Totale RU			**€ 4,26963**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,39705** +2,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09688 = 5% * B)			€ 1,93750
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,33346
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,67** +2,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,11%			*€ 4,26963*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09688*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.020.I (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 020 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 12,5 I - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia.La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 110 mm, spessore 10,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.044 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,8 mm e diametro fino a 110 mm	0,08300 cad	€ 12,01959 0%	€ 0,99763
	Totale AT			**€ 1,44496**

	MT				
	CAM24_MT.C1.001.258	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	1,00000 m	€ 8,73280 0%	€ 8,73280
		Totale MT			**€ 8,73280**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,12797
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,37560
		Totale RU			**€ 4,50357**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,68133** +2,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12479 = 5% * B)			€ 2,49583
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,71772
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,89** +2,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,83%			*€ 4,50357*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12479*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.020.J (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 020 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 12,5 J - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia.La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 125 mm, spessore 11,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
		Totale AT			**€ 2,56248**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.259	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	1,00000 m	€ 10,81558 0%	€ 10,81558
		Totale MT			**€ 10,81558**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
		Totale RU			**€ 4,67904**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,05710** +1,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15349 = 5% * B)			€ 3,06971
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11268
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,24** +1,76%

	Incidenza Manodopera sul totale 20,13%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.020.K (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 020 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 12,5 K - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia.La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 140 mm, spessore 12,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.026 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
	Totale AT			**€ 2,56248**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.260 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm	1,00000 m	€ 13,46369 0%	€ 13,46369
	Totale MT			**€ 13,46369**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,70521** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17599 = 5% * B)			€ 3,51989
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,42251
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,65** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,56%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17599*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.020.L (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 020 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 12,5 L - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia.La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 160 mm, spessore 14,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.026 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515

		Totale AT			**€ 2,56248**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.261	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm	1,00000 m	€ 17,68875 0%	€ 17,68875
		Totale MT			**€ 17,68875**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,29379
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,56072
		Totale RU			**€ 4,85451**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,10574** +1,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21340 = 5% * B)			€ 4,26798
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,93737
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,31** +1,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,02%			*€ 4,85451*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21340*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.020.M (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 020 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 12,5 M - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia.La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 180 mm, spessore 16,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.029	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08300 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,57416
		Totale AT			**€ 3,07120**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.262	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm	1,00000 m	€ 22,34525 0%	€ 22,34525
		Totale MT			**€ 22,34525**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10320 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,37670
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10320 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,65327
		Totale RU			**€ 5,02997**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,44642** +1,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25879 = 5% * B)			€ 5,17589
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,56223

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,18** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,84%			*€ 5,02997*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25879*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.020.N (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 020 - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 12,5 N - Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia.La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 200 mm, spessore 18,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.029 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08300 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,57416
	Totale AT			**€ 3,12090**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.263 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	1,00000 m	€ 28,25330 0%	€ 28,25330
	Totale MT			**€ 28,25330**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11520 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,65306
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11520 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,96179
	Totale RU			**€ 5,61485**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,98905** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31441 = 5% * B)			€ 6,28814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,32772
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,60** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,79%			*€ 5,61485*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.030.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 6 A - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 160 mm, spessore 6,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733

	CAM24_AT.S.001.053	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 15,42796 0%	€ 1,28052
		Totale AT			**€ 1,72785**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.264	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm	1,00000 m	€ 8,59891 0%	€ 8,59891
		Totale MT			**€ 8,59891**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,29379
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,56072
		Totale RU			**€ 4,85451**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,18127** +2,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12904 = 5% * B)			€ 2,58082
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,77621
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,54** +2,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,85%			*€ 4,85451*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12904*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.030.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 6 B - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 180 mm, spessore 6,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.054	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,71798
		Totale AT			**€ 2,21502**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.265	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 180 mm spessore 6,9 mm	1,00000 m	€ 10,71144 0%	€ 10,71144
		Totale MT			**€ 10,71144**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10320 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,37670
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10320 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,65327
		Totale RU			**€ 5,02997**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,95643** +1,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15263 = 5% * B)			€ 3,05259

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,10090
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,11** +1,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,77%			*€ 5,02997*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15263*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.030.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 6 C - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 200 mm, spessore 7,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.054 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,71798
	Totale AT			**€ 2,26472**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.266 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 13,28516 0%	€ 13,28516
	Totale MT			**€ 13,28516**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11520 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,65306
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11520 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,96179
	Totale RU			**€ 5,61485**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,16473** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17990 = 5% * B)			€ 3,59800
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,47627
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,24** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,61%			*€ 5,61485*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17990*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.040.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 040 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 10 A - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 50 mm, spessore 3,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione	0,00700	€ 49,70354	€ 0,34792

		ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
		Totale AT			**€ 0,87718**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.267	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 1,19000 0%	€ 1,19000
		Totale MT			**€ 1,19000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07680 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,76870
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07680 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,97453
		Totale RU			**€ 3,74323**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,81041** +4,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04939 = 5% * B)			€ 0,98777
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,67982
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,48** +4,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 50,06%			*€ 3,74323*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04939*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.040.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 040 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 10 B - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 63 mm, spessore 3,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
		Totale AT			**€ 1,08232**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.268	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 63 mm spessore 3,8 mm	1,00000 m	€ 1,68000 0%	€ 1,68000
		Totale MT			**€ 1,68000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07920 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,82398
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07920 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,03623
		Totale RU			**€ 3,86021**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,62253** +4,06%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05629 = 5% * B)			€ 1,12583
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77484
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,52** +4,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,29%			*€ 3,86021*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05629*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.040.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 040 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 10 C - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 75 mm, spessore 4,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
		Totale AT			**€ 1,17231**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.269	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 75 mm spessore 4,5 mm	1,00000 m	€ 2,60000 0%	€ 2,60000
		Totale MT			**€ 2,60000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08280 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,90688
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08280 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,12879
		Totale RU			**€ 4,03567**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,80798** +3,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06637 = 5% * B)				€ 1,32736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,91353
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 10,05** +3,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,16%				*€ 4,03567*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,06637*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.040.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 040 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 10 D - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 90 mm, spessore 5,4 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.009	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08300 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,85337
		Totale AT			**€ 1,25100**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.270	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm	1,00000 m	€ 3,70000 0%	€ 3,70000
		Totale MT			**€ 3,70000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08760 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,01743
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08760 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,25220
		Totale RU			**€ 4,26963**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,22063** +3,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07838 = 5% * B)			€ 1,56751
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,07881
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,87** +3,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,98%			*€ 4,26963*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07838*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.040.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 040 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 10 E - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 110 mm, spessore 6,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.044	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,8 mm e diametro fino a 110 mm	0,08300 cad	€ 12,01959 0%	€ 0,99763
		Totale AT			**€ 1,44496**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.271	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm	1,00000 m	€ 4,90000 0%	€ 4,90000
		Totale MT			**€ 4,90000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,12797
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,37560
		Totale RU			**€ 4,50357**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,84853** +2,86%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09221 = 5% * B)			€ 1,84425
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,26928
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,96** +2,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,26%			*€ 4,50357*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.040.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 040 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 10 F - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 125 mm, spessore 7,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.045 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,43977
	Totale AT			**€ 1,88710**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.272 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 125 mm spessore 7,4 mm	1,00000 m	€ 6,56000 0%	€ 6,56000
	Totale MT			**€ 6,56000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,12614** +2,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11157 = 5% * B)			€ 2,23144
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,53576
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,89** +2,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,7%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11157*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.040.G (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 040 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 10 G - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 140 mm, spessore 8,3 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.045	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,43977
		Totale AT			**€ 1,88710**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.273	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 140 mm spessore 8,3 mm	1,00000 m	€ 8,23000 0%	€ 8,23000
		Totale MT			**€ 8,23000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,23852
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09720 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,49901
		Totale RU			**€ 4,73753**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,85463** +2,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12626 = 5% * B)			€ 2,52529
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73799
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,12** +2,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,78%			*€ 4,73753*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12626*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.040.H (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 040 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 10 H - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 160 mm, spessore 9,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.045	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,43977
		Totale AT			**€ 1,88710**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.274	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 160 mm spessore 9,5 mm	1,00000 m	€ 9,00000 0%	€ 9,00000
		Totale MT			**€ 9,00000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,29379
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,56072
		Totale RU			**€ 4,85451**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,74161** +2,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13380 = 5% * B)			€ 2,67607
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,84177
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,26** +2,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,96%			*€ 4,85451*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13380*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.040.I (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 040 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 10 I - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 180 mm, spessore 10,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
	Totale AT			**€ 2,61219**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.275 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm	1,00000 m	€ 12,00000 0%	€ 12,00000
	Totale MT			**€ 12,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10320 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,37670
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10320 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,65327
	Totale RU			**€ 5,02997**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,64216** +1,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16696 = 5% * B)			€ 3,33917
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,29813
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,28** +1,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,9%			*€ 5,02997*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16696*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.040.J (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 040 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 10 J - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la			

	tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 200 mm, spessore 11,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
		Totale AT			**€ 2,61219**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.276	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm	1,00000 m	€ 13,95000 0%	€ 13,95000
		Totale MT			**€ 13,95000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11520 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,65306
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11520 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,96179
		Totale RU			**€ 5,61485**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,17704** +1,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18851 = 5% * B)			€ 3,77010
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,59471
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,54** +1,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,67%			*€ 5,61485*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18851*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.050.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 050 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 A - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 20 mm, spessore 2,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.001	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	0,08300 cad	€ 3,98396 0%	€ 0,33067
		Totale AT			**€ 0,67859**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.277	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm	1,00000 m	€ 0,34800 0%	€ 0,34800
		Totale MT			**€ 0,34800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07080 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,63052
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07080 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,82027
		Totale RU			

				€ 3,45079
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,47738** +5,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03806 = 5% * B)			€ 0,76115
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52385
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,76** +5,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,88%			*€ 3,45079*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03806*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.050.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 050 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 B - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 25 mm, spessore 2,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.003 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,08300 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,41029
	Totale AT			**€ 0,75821**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.278 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm	1,00000 m	€ 0,53650 0%	€ 0,53650
	Totale MT			**€ 0,53650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07320 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,68580
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07320 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,88197
	Totale RU			**€ 3,56777**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,86248** +5,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04133 = 5% * B)			€ 0,82662
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56891
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,26** +5,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,01%			*€ 3,56777*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04133*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.050.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 050 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 C - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia			

	in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 32 mm, spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.004	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08300 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,45057
		Totale AT			**€ 0,79849**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.279	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,89900 0%	€ 0,89900
		Totale MT			**€ 0,89900**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07440 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,71343
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07440 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,91282
		Totale RU			**€ 3,62625**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,32374** +4,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04525 = 5% * B)			€ 0,90504
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62288
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,85** +4,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,93%			*€ 3,62625*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04525*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.050.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 050 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 D - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 40 mm, spessore 3,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
		Totale AT			**€ 0,87718**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.280	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	1,00000 m	€ 1,40650 0%	€ 1,40650
		Totale MT			**€ 1,40650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07560 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,74107
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07560 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,94368

	Totale RU			**€ 3,68475**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,96843** +4,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05073 = 5% * B)			€ 1,01463
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,69831
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,68** +4,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,97%			*€ 3,68475*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05073*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.050.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 050 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 E - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 50 mm, spessore 4,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.005 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
	Totale AT			**€ 0,87718**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.281 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	1,00000 m	€ 2,03000 0%	€ 2,03000
	Totale MT			**€ 2,03000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07680 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,76870
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07680 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,97453
	Totale RU			**€ 3,74323**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,65041** +3,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05653 = 5% * B)			€ 1,13057
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77810
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,56** +3,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,73%			*€ 3,74323*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05653*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.050.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 050 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 F - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia			

	in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 63 mm, spessore 5,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
		Totale AT			**€ 1,08232**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.282	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	1,00000 m	€ 3,52350 0%	€ 3,52350
		Totale MT			**€ 3,52350**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07920 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,82398
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07920 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,03623
		Totale RU			**€ 3,86021**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,46603** +3,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07196 = 5% * B)			€ 1,43923
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99053
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,90** +3,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,43%			*€ 3,86021*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07196*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.050.G (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 050 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 G - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 75 mm, spessore 6,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
		Totale AT			**€ 1,17231**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.283	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	1,00000 m	€ 4,50950 0%	€ 4,50950
		Totale MT			**€ 4,50950**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08280 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,90688
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08280 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,12879

	Totale RU			**€ 4,03567**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,71748** +2,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08260 = 5% * B)			€ 1,65197
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,13695
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,51** +2,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,27%			*€ 4,03567*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.050.H (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 050 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 H - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 90 mm, spessore 8,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.009 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08300 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,85337
	Totale AT			**€ 1,25100**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.284 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	1,00000 m	€ 6,55400 0%	€ 6,55400
	Totale MT			**€ 6,55400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08760 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,01743
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08760 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,25220
	Totale RU			**€ 4,26963**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,07463** +2,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10263 = 5% * B)			€ 2,05269
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41273
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,54** +2,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,48%			*€ 4,26963*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10263*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.050.I (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 050 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 I - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia			

	in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 110 mm, spessore 10,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.055	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 11,4 mm e diametro fino a 110 mm	0,08300 cad	€ 14,41222 0%	€ 1,19621
		Totale AT			**€ 1,64354**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.285	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	1,00000 m	€ 9,42500 0%	€ 9,42500
		Totale MT			**€ 9,42500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,12797
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,37560
		Totale RU			**€ 4,50357**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,57211** +1,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13236 = 5% * B)			€ 2,64726
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,82194
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,04** +1,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,47%			*€ 4,50357*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13236*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.050.J (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 050 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 J - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 125 mm, spessore 11,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
		Totale AT			**€ 2,56248**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.286	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	1,00000 m	€ 11,70150 0%	€ 11,70150
		Totale MT			**€ 11,70150**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,09600	€ 25,71000	€ 2,46816

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,94302** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16102 = 5% * B)			€ 3,22031
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21633
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,38** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,19%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16102*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.050.K (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 050 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 K - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 140 mm, spessore 12,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.026 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
	Totale AT			**€ 2,56248**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.287 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm	1,00000 m	€ 14,60150 0%	€ 14,60150
	Totale MT			**€ 14,60150**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,23852
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09720 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,49901
	Totale RU			**€ 4,73753**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,90151** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18616 = 5% * B)			€ 3,72326
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,56248
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,19** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,81%			*€ 4,73753*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18616*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.050.L (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 050 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 L - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione			

	dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 160 mm, spessore 14,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.026 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
	Totale AT			**€ 2,56248**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.288 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm	1,00000 m	€ 19,14000 0%	€ 19,14000
	Totale MT			**€ 19,14000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,29379
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,56072
	Totale RU			**€ 4,85451**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,55699** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22573 = 5% * B)			€ 4,51469
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,10717
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,18** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,2%			*€ 4,85451*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22573*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.050.M (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 050 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 M - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 180 mm, spessore 16,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.029 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08300 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,57416
	Totale AT			**€ 3,07120**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.289 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm	1,00000 m	€ 25,28800 0%	€ 25,28800
	Totale MT			**€ 25,28800**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10320 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,37670
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10320 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,65327
		Totale RU			**€ 5,02997**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,38917** +1,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28381 = 5% * B)			€ 5,67616
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,90653
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 42,97** +1,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,71%			*€ 5,02997*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28381*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.050.N (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 050 - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 N - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 200 mm, spessore 18,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.029	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08300 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,57416
		Totale AT			**€ 3,07120**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.290	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	1,00000 m	€ 28,15900 0%	€ 28,15900
		Totale MT			**€ 28,15900**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11520 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,65306
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11520 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,96179
		Totale RU			**€ 5,61485**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,84505** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31318 = 5% * B)			€ 6,26366
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,31087
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,42** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,84%			*€ 5,61485*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.060.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE			

	060 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici PFA 25 A - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norne vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 20 mm, spessore 3,0 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.001	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	0,08300 cad	€ 3,98396 0%	€ 0,33067
		Totale AT			**€ 0,72830**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.291	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,50750 0%	€ 0,50750
		Totale MT			**€ 0,50750**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08520 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,96216
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08520 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,19049
		Totale RU			**€ 4,15265**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,38845** +5,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04580 = 5% * B)			€ 0,91604
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,63045
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,93** +5,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 59,88%			*€ 4,15265*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04580*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.060.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici PFA 25 B - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norne vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 25 mm, spessore 3,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.003	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,08300 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,41029
		Totale AT			**€ 0,80792**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.292	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 3,5 mm	1,00000 m	€ 0,79750 0%	€ 0,79750
		Totale MT			

				€ 0,79750
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08760 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,01743
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08760 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,25220
	Totale RU			**€ 4,26963**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,87505** +5,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04994 = 5% * B)			€ 0,99876
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68738
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,56** +5,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,47%			*€ 4,26963*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04994*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.060.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici PFA 25 C - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 32 mm, spessore 4,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.004 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08300 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,45057
	Totale AT			**€ 0,84820**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.293 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 4,4 mm	1,00000 m	€ 1,24700 0%	€ 1,24700
	Totale MT			**€ 1,24700**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08880 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,04506
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08880 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,28305
	Totale RU			**€ 4,32811**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,42331** +4,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05460 = 5% * B)			€ 1,09196
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75153
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,27** +4,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,36%			*€ 4,32811*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05460*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C01.070.060.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici PFA 25 D - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norne vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 40 mm, spessore 5,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.005 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
	Totale AT			**€ 0,92689**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.294 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 5,5 mm	1,00000 m	€ 1,94300 0%	€ 1,94300
	Totale MT			**€ 1,94300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09120 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,10034
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09120 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,34475
	Totale RU			**€ 4,44509**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,31498** +4,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06218 = 5% * B)			€ 1,24355
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85585
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,41** +4,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,22%			*€ 4,44509*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.060.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici PFA 25 E - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norne vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 50 mm, spessore 6,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.005 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
	Totale AT			**€ 0,97659**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.295 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli	1,00000	€ 3,03050	€ 3,03050

		C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 6,9 mm	m	0%	
		Totale MT			**€ 3,03050**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,12797
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,37560
		Totale RU			**€ 4,50357**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,51066** +3,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07234 = 5% * B)			€ 1,44681
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99575
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,95** +3,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,12%			*€ 4,50357*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07234*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.060.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici PFA 25 F - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 63 mm, spessore 8,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
		Totale AT			**€ 1,18173**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.296	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 8,6 mm	1,00000 m	€ 5,07500 0%	€ 5,07500
		Totale MT			**€ 5,07500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09480 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,18324
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09480 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,43731
		Totale RU			**€ 4,62055**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,87728** +2,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09246 = 5% * B)			€ 1,84914
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27264
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,00** +2,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,01%			*€ 4,62055*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.060.G (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici PFA 25 G - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 75 mm, spessore 10,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.008 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
	Totale AT			**€ 1,22201**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.297 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 10,3 mm	1,00000 m	€ 6,87300 0%	€ 6,87300
	Totale MT			**€ 6,87300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,26615
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,52986
	Totale RU			**€ 4,79601**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,89102** +2,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10957 = 5% * B)			€ 2,19147
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50825
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,59** +2,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,91%			*€ 4,79601*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.060.H (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici PFA 25 H - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 90 mm, spessore 12,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08300 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,85337
	Totale AT			**€ 1,35041**
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.298	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 12,3 mm	1,00000 m	€ 9,84550 0%	€ 9,84550
		Totale MT			**€ 9,84550**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10560 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,43197
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10560 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,71498
		Totale RU			**€ 5,14695**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,34286** +2,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13891 = 5% * B)			€ 2,77829
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,91212
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,03** +2,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,47%			*€ 5,14695*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13891*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.060.I (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici PFA 25 I - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 110 mm, spessore 15,1 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08300 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,85337
		Totale AT			**€ 1,35041**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.299	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 15,1 mm	1,00000 m	€ 14,73200 0%	€ 14,73200
		Totale MT			**€ 14,73200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11160 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,57015
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11160 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,86924
		Totale RU			**€ 5,43939**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,52180** +1,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18294 = 5% * B)			€ 3,65871
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51805
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,70** +1,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,64%			*€ 5,43939*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.060.J (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici PFA 25 J - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norne vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Dametro esterno 125 mm, spessore 17,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.026 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
	Totale AT			**€ 2,61219**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.300 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 17,1 mm	1,00000 m	€ 16,31250 0%	€ 16,31250
	Totale MT			**€ 16,31250**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11520 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,65306
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11520 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,96179
	Totale RU			**€ 5,61485**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,53954** +1,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20859 = 5% * B)			€ 4,17172
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,87113
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,58** +1,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,78%			*€ 5,61485*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20859*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.060.K (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici PFA 25 K - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norne vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 140 mm, spessore 19,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.026 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515

					€ 2,66189
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.301	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione per diametro da 140 mm spessore da 19,2 mm	1,00000 m	€ 20,67700 0%	€ 20,67700
					€ 20,67700
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,68069
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,99264
					€ 5,67333
				Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	**€ 29,01222** +1,33%
				Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24660 = 5% * B)	€ 4,93208
				Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 3,39443
				TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	**€ 37,34** +1,33%
				Incidenza Manodopera sul totale 15,19%	*€ 5,67333*
				Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	*€ 0,24660*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.060.L (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici PFA 25 L - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 160 mm, spessore 21,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
					€ 2,66189
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.302	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 21,9 mm	1,00000 m	€ 26,89750 0%	€ 26,89750
					€ 26,89750
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
					€ 5,84880
				Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	**€ 35,40819** +1,12%
				Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30097 = 5% * B)	€ 6,01939
				Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 4,14276

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,57** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,83%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30097*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.060.M (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici PFA 25 M - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norne vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 180 mm, spessore 24,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.030 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 180 fino a 250 mm diametro fino a 34,20 mm	0,08300 cad	€ 36,95036 0%	€ 3,06688
	Totale AT			**€ 3,61362**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.303 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 24,6 mm	1,00000 m	€ 34,82900 0%	€ 34,82900
	Totale MT			**€ 34,82900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12360 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,84651
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12360 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,17776
	Totale RU			**€ 6,02427**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,46689** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37797 = 5% * B)			€ 7,55937
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,20263
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 57,23** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,53%			*€ 6,02427*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37797*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.060.N (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici PFA 25 N - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norne vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 200 mm, spessore 27,4 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01300 h	€ 49,70354 0%	€ 0,64615
	CAM24_AT.S.001.030	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 180 fino a 250 mm diametro fino a 34,20 mm	0,08300 cad	€ 36,95036 0%	€ 3,06688
		Totale AT			**€ 3,71303**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.304	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 27,4 mm	1,00000 m	€ 42,06450 0%	€ 42,06450
		Totale MT			**€ 42,06450**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13920 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,20578
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13920 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,57883
		Totale RU			**€ 6,78461**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,56214** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44678 = 5% * B)			€ 8,93556
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,14977
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 67,65** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,03%			*€ 6,78461*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44678*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.070.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 070 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione per linee A - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per linee costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici,. PFA 16 Diametro esterno 20 mm, spessore 2,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.001	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	0,08300 cad	€ 3,98396 0%	€ 0,33067
		Totale AT			**€ 0,72830**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.305	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm	1,00000 m	€ 0,43500 0%	€ 0,43500
		Totale MT			**€ 0,43500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08520 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,96216
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08520 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,19049
		Totale RU			**€ 4,15265**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,31595** +5,51%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04519 = 5% * B)			€ 0,90371
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62197
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,84** +5,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,7%			*€ 4,15265*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04519*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.070.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 070 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione per linee B - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per linee costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici,. PFA 16 Diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.003 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,08300 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,41029
	Totale AT			**€ 0,80792**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.306 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm	1,00000 m	€ 0,56550 0%	€ 0,56550
	Totale MT			**€ 0,56550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08760 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,01743
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08760 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,25220
	Totale RU			**€ 4,26963**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64305** +5,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04797 = 5% * B)			€ 0,95932
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66024
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,26** +5,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,79%			*€ 4,26963*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04797*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.070.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 070 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione per linee C - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per linee costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici,. PFA 16 Diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.004	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08300 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,45057
		Totale AT			**€ 0,84820**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.307	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,85550 0%	€ 0,85550
		Totale MT			**€ 0,85550**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08880 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,04506
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08880 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,28305
		Totale RU			**€ 4,32811**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,03181** +5,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05127 = 5% * B)			€ 1,02541
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70572
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,76** +5,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,75%			*€ 4,32811*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05127*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.070.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 070 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione per linee D - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per linee costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici,. PFA 16 Diametro esterno 40 mm, spessore 3,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
		Totale AT			**€ 0,92689**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.308	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	1,00000 m	€ 1,23250 0%	€ 1,23250
		Totale MT			**€ 1,23250**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09120 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,10034
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09120 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,34475
		Totale RU			**€ 4,44509**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,60448** +4,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05614 = 5% * B)			€ 1,12276

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77272
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,50** +4,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,3%			*€ 4,44509*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05614*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.070.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 070 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione per linee E - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per linee costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici,. PFA 16 Diametro esterno 50 mm, spessore 4,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.006 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08300 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,60888
	Totale AT			**€ 1,05621**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.309 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	1,00000 m	€ 1,95750 0%	€ 1,95750
	Totale MT			**€ 1,95750**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,12797
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,37560
	Totale RU			**€ 4,50357**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,51728** +4,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06390 = 5% * B)			€ 1,27794
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,87952
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,67** +4,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,55%			*€ 4,50357*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06390*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.070.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 070 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione per linee F - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per linee costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici,. PFA 16 Diametro esterno 63 mm, spessore 5,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733

	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
		Totale AT			**€ 1,18173**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.310	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	1,00000 m	€ 3,07400 0%	€ 3,07400
		Totale MT			**€ 3,07400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09480 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,18324
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09480 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,43731
		Totale RU			**€ 4,62055**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,87628** +3,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07545 = 5% * B)			€ 1,50897
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03853
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,42** +3,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,45%			*€ 4,62055*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07545*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.070.G (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 070 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione per linee G - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per linee costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici,. PFA 16 Diametro esterno 75 mm, spessore 6,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
		Totale AT			**€ 1,22201**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.311	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,9 mm	1,00000 m	€ 3,95850 0%	€ 3,95850
		Totale MT			**€ 3,95850**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,26615
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,52986
		Totale RU			**€ 4,79601**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,97652** +3,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08480 = 5% * B)			€ 1,69601
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16725

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,84** +3,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,35%			*€ 4,79601*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08480*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.070.H (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 070 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione per linee H - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per linee costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici,. PFA 16 Diametro esterno 90 mm, spessore 8,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08300 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,85337
	Totale AT			**€ 1,35041**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.312 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	1,00000 m	€ 6,36550 0%	€ 6,36550
	Totale MT			**€ 6,36550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10560 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,43197
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10560 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,71498
	Totale RU			**€ 5,14695**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,86286** +2,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10933 = 5% * B)			€ 2,18669
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50496
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,55** +2,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,09%			*€ 5,14695*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.070.I (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 070 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione per linee I - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per linee costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici,. PFA 16 Diametro esterno 110 mm, spessore 10,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.025 - Attrezzature per saldature - Saldatura per	0,08300	€ 19,62635	€ 1,62899

		diametro da mm 110 fino a 160 mm diametro fino a 14,60 mm	cad	0%	
		Totale AT			**€ 2,12603**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.313	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	1,00000 m	€ 9,41050 0%	€ 9,41050
		Totale MT			**€ 9,41050**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11160 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,57015
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11160 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,86924
		Totale RU			**€ 5,43939**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,97592** +2,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14430 = 5% * B)			€ 2,88591
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,98618
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,85** +2,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,9%			*€ 5,43939*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14430*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.070.J (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 070 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione per linee J - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per linee costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici,. PFA 16 Diametro esterno 125 mm, spessore 11,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
		Totale AT			**€ 2,61219**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.314	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	1,00000 m	€ 12,93400 0%	€ 12,93400
		Totale MT			**€ 12,93400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11520 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,65306
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11520 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,96179
		Totale RU			**€ 5,61485**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,16104** +1,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17987 = 5% * B)			€ 3,59738
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,47584

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,23** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,62%			*€ 5,61485*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17987*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.075.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 075 - Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 6 mm A - Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di circuiti di riscaldamento, raffrescamento e condizionamento, di impianti di trasporto d'aria compressa e di impianti industriali in generale, costituito da PE-Xb privo di alogeni nello strato interno ed esterno reticolato mediante processo Silanico e da uno strato intermedio di alluminio saldato longitudinalmente mediante sistema di saldatura testa-testa. Realizzato e certificato in accordo alla EN ISO 21003, secondo le classi di utilizzo 1, 2, 4 e 5 per il trasporto di fluidi ad una pressione massima di 10 bar e temperature di picco di 95°C e certificato per il trasporto di acqua potabile. Conducibilità termica compresa fra 0,42 e 0,52 W/m·K, coefficiente di dilatazione lineare 0,026 mm/m·°C, classe di reazione al fuoco Euroclasse C-s2,d0 secondo EN 13501-1.Rivestimento con guaina isolante di spessore 6 mm nei colori griglio, blu e rosso realizzata in HDPE a cellule chiuse e rivestita da uno strato protettivo in LDPE. Isolante caratterizzato da densità di 33 kg/m3, conducibilità termica di 0,0397 W/m·K, permeabilità al vapore <0,15 mg/Pa·s·m e classe di reazione al fuoco Euroclasse BL-s1,d0 secondo la EN 13501-1. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 14 mm, spessore 2,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.005 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
	Totale AT			**€ 0,87718**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.543 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato preisolato 14x2 mm	1,00000 m	€ 2,55200 0%	€ 2,55200
	Totale MT			**€ 2,55200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,93846** +3,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05898 = 5% * B)			€ 1,17954
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,81180
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,93** +3,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,3%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.075.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 075 - Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 6 mm B - Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di circuiti di riscaldamento, raffrescamento e condizionamento, di impianti di trasporto d'aria compressa e di impianti industriali in generale, costituito da PE-Xb privo di alogeni nello strato interno ed esterno reticolato mediante processo Silanico e da uno strato intermedio di alluminio saldato longitudinalmente mediante sistema di			

	saldatura testa-testa. Realizzato e certificato in accordo alla EN ISO 21003, secondo le classi di utilizzo 1, 2, 4 e 5 per il trasporto di fluidi ad una pressione massima di 10 bar e temperature di picco di 95°C e certificato per il trasporto di acqua potabile. Conducibilità termica compresa fra 0,42 e 0,52 W/m·K, coefficiente di dilatazione lineare 0,026 mm/m·°C, classe di reazione al fuoco Euroclasse C-s2,d0 secondo EN 13501-1.Rivestimento con guaina isolante di spessore 6 mm nei colori griglio, blu e rosso realizzata in HDPE a cellule chiuse e rivestita da uno strato protettivo in LDPE. Isolante caratterizzato da densità di 33 kg/m3, conducibilità termica di 0,0397 W/m·K, permeabilità al vapore <0,15 mg/Pa·s·m e classe di reazione al fuoco Euroclasse BL-s1,d0 secondo la EN 13501-1. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 16 mm, spessore 2,0 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
		Totale AT			**€ 1,08232**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.544	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato preisolato 16x2 mm	1,00000 m	€ 2,87100 0%	€ 2,87100
		Totale MT			**€ 2,87100**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,15964
		Totale RU			**€ 4,09416**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,04748** +3,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06840 = 5% * B)			€ 1,36807
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,94156
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,36** +3,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,53%			*€ 4,09416*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06840*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.075.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 075 - Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 6 mm C - Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di circuiti di riscaldamento, raffrescamento e condizionamento, di impianti di trasporto d'aria compressa e di impianti industriali in generale, costituito da PE-Xb privo di alogeni nello strato interno ed esterno reticolato mediante processo Silanico e da uno strato intermedio di alluminio saldato longitudinalmente mediante sistema di saldatura testa-testa. Realizzato e certificato in accordo alla EN ISO 21003, secondo le classi di utilizzo 1, 2, 4 e 5 per il trasporto di fluidi ad una pressione massima di 10 bar e temperature di picco di 95°C e certificato per il trasporto di acqua potabile. Conducibilità termica compresa fra 0,42 e 0,52 W/m·K, coefficiente di dilatazione lineare 0,026 mm/m·°C, classe di reazione al fuoco Euroclasse C-s2,d0 secondo EN 13501-1.Rivestimento con guaina isolante di spessore 6 mm nei colori griglio, blu e rosso realizzata in HDPE a cellule chiuse e rivestita da uno strato protettivo in LDPE. Isolante caratterizzato da densità di 33 kg/m3, conducibilità termica di 0,0397 W/m·K, permeabilità al vapore <0,15 mg/Pa·s·m e classe di reazione al fuoco Euroclasse BL-s1,d0 secondo la EN 13501-1. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 16 mm, spessore 2,25 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per	0,08300	€ 9,33352	€ 0,77468

		polifusione, diametro mm 75	cad	0%	
		Totale AT			**€ 1,17231**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.545	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato preisolato 16x2,25 mm	1,00000 m	€ 3,59600 0%	€ 3,59600
		Totale MT			**€ 3,59600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,15964
		Totale RU			**€ 4,09416**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,86247** +3,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07533 = 5% * B)			€ 1,50662
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03691
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,41** +3,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,89%			*€ 4,09416*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07533*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.075.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 075 - Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 6 mm D - Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di circuiti di riscaldamento, raffrescamento e condizionamento, di impianti di trasporto d'aria compressa e di impianti industriali in generale, costituito da PE-Xb privo di alogeni nello strato interno ed esterno reticolato mediante processo Silanico e da uno strato intermedio di alluminio saldato longitudinalmente mediante sistema di saldatura testa-testa. Realizzato e certificato in accordo alla EN ISO 21003, secondo le classi di utilizzo 1, 2, 4 e 5 per il trasporto di fluidi ad una pressione massima di 10 bar e temperature di picco di 95°C e certificato per il trasporto di acqua potabile. Conducibilità termica compresa fra 0,42 e 0,52 W/m·K, coefficiente di dilatazione lineare 0,026 mm/m·°C, classe di reazione al fuoco Euroclasse C-s2,d0 secondo EN 13501-1.Rivestimento con guaina isolante di spessore 6 mm nei colori griglio, blu e rosso realizzata in HDPE a cellule chiuse e rivestita da uno strato protettivo in LDPE. Isolante caratterizzato da densità di 33 kg/m3, conducibilità termica di 0,0397 W/m·K, permeabilità al vapore <0,15 mg/Pa·s·m e classe di reazione al fuoco Euroclasse BL-s1,d0 secondo la EN 13501-1. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 18 mm, spessore 2,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
		Totale AT			**€ 1,17231**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.546	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato preisolato 18x2 mm	1,00000 m	€ 3,37850 0%	€ 3,37850
		Totale MT			**€ 3,37850**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,15964
		Totale RU			**€ 4,09416**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,64497** +3,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07348 = 5% * B)			€ 1,46964
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01146
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,13** +3,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,8%			*€ 4,09416*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07348*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.075.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 075 - Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 6 mm E - Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di circuiti di riscaldamento, raffrescamento e condizionamento, di impianti di trasporto d'aria compressa e di impianti industriali in generale, costituito da PE-Xb privo di alogeni nello strato interno ed esterno reticolato mediante processo Silanico e da uno strato intermedio di alluminio saldato longitudinalmente mediante sistema di saldatura testa-testa. Realizzato e certificato in accordo alla EN ISO 21003, secondo le classi di utilizzo 1, 2, 4 e 5 per il trasporto di fluidi ad una pressione massima di 10 bar e temperature di picco di 95°C e certificato per il trasporto di acqua potabile. Conducibilità termica compresa fra 0,42 e 0,52 W/m·K, coefficiente di dilatazione lineare 0,026 mm/m·°C, classe di reazione al fuoco Euroclasse C-s2,d0 secondo EN 13501-1.Rivestimento con guaina isolante di spessore 6 mm nei colori griglio, blu e rosso realizzata in HDPE a cellule chiuse e rivestita da uno strato protettivo in LDPE. Isolante caratterizzato da densità di 33 kg/m3, conducibilità termica di 0,0397 W/m·K, permeabilità al vapore <0,15 mg/Pa·s·m e classe di reazione al fuoco Euroclasse BL-s1,d0 secondo la EN 13501-1. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 20 mm, spessore 2,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.044 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,8 mm e diametro fino a 110 mm	0,08300 cad	€ 12,01959 0%	€ 0,99763
	Totale AT			**€ 1,44496**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.547 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato preisolato 20x2 mm	1,00000 m	€ 3,61050 0%	€ 3,61050
	Totale MT			**€ 3,61050**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,73450** +3,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08274 = 5% * B)			€ 1,65487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,13894
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,53** +3,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,35%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.075.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER			

	DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 075 - Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 6 mm F - Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di circuiti di riscaldamento, raffrescamento e condizionamento, di impianti di trasporto d'aria compressa e di impianti industriali in generale, costituito da PE-Xb privo di alogeni nello strato interno ed esterno reticolato mediante processo Silanico e da uno strato intermedio di alluminio saldato longitudinalmente mediante sistema di saldatura testa-testa. Realizzato e certificato in accordo alla EN ISO 21003, secondo le classi di utilizzo 1, 2, 4 e 5 per il trasporto di fluidi ad una pressione massima di 10 bar e temperature di picco di 95°C e certificato per il trasporto di acqua potabile. Conducibilità termica compresa fra 0,42 e 0,52 W/m·K, coefficiente di dilatazione lineare 0,026 mm/m·°C, classe di reazione al fuoco Euroclasse C-s2,d0 secondo EN 13501-1.Rivestimento con guaina isolante di spessore 6 mm nei colori griglio, blu e rosso realizzata in HDPE a cellule chiuse e rivestita da uno strato protettivo in LDPE. Isolante caratterizzato da densità di 33 kg/m3, conducibilità termica di 0,0397 W/m·K, permeabilità al vapore <0,15 mg/Pa·s·m e classe di reazione al fuoco Euroclasse BL-s1,d0 secondo la EN 13501-1. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 20 mm, spessore 2,25 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.045	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,43977
		Totale AT			**€ 1,88710**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.548	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato preisolato 20x2,25 mm	1,00000 m	€ 4,59650 0%	€ 4,59650
		Totale MT			**€ 4,59650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
		Totale RU			**€ 4,67904**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,16264** +2,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09488 = 5% * B)			€ 1,89765
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,30603
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,37** +2,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,57%			*€ 4,67904*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09488*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.075.G (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 075 - Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 6 mm G - Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di circuiti di riscaldamento, raffrescamento e condizionamento, di impianti di trasporto d'aria compressa e di impianti industriali in generale, costituito da PE-Xb privo di alogeni nello strato interno ed esterno reticolato mediante processo Silanico e da uno strato intermedio di alluminio saldato longitudinalmente mediante sistema di saldatura testa-testa. Realizzato e certificato in accordo alla EN ISO 21003, secondo le classi di utilizzo 1, 2, 4 e 5 per il trasporto di fluidi ad una pressione massima di 10 bar e temperature di picco di 95°C e certificato per il trasporto di acqua potabile. Conducibilità termica compresa fra 0,42 e 0,52 W/m·K, coefficiente di dilatazione lineare 0,026 mm/m·°C, classe di reazione al fuoco Euroclasse C-s2,d0 secondo EN 13501-1.Rivestimento con guaina isolante di spessore 6 mm nei colori griglio, blu e rosso realizzata in HDPE a cellule chiuse e rivestita da uno strato protettivo in LDPE. Isolante caratterizzato da densità di 33 kg/m3, conducibilità termica di 0,0397 W/m·K, permeabilità al vapore <0,15 mg/Pa·s·m e classe di reazione al fuoco Euroclasse BL-s1,d0 secondo la EN 13501-1. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il			

	rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 26 mm, spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.045	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,43977
		Totale AT			**€ 1,88710**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.549	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato preisolato 26x3 mm	1,00000 m	€ 7,59800 0%	€ 7,59800
		Totale MT			**€ 7,59800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
		Totale RU			**€ 4,67904**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,16414** +2,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12040 = 5% * B)			€ 2,40790
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,65720
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,23** +2,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,67%			*€ 4,67904*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12040*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.080.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 080 - Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 10 mm A - Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di circuiti di riscaldamento, raffrescamento e condizionamento, di impianti di trasporto d'aria compressa e di impianti industriali in generale, costituito da PE-Xb privo di alogeni nello strato interno ed esterno reticolato mediante processo Silanico e da uno strato intermedio di alluminio saldato longitudinalmente mediante sistema di saldatura testa-testa. Realizzato e certificato in accordo alla EN ISO 21003, secondo le classi di utilizzo 1, 2, 4 e 5 per il trasporto di fluidi ad una pressione massima di 10 bar e temperature di picco di 95°C e certificato per il trasporto di acqua potabile. Conducibilità termica compresa fra 0,42 e 0,52 W/m·K, coefficiente di dilatazione lineare 0,026 mm/m·°C, classe di reazione al fuoco Euroclasse C-s2,d0 secondo EN 13501-1.Rivestimento con guaina isolante di spessore 10 mm nei colori griglio, blu e rosso realizzata in HDPE a cellule chiuse e rivestita da uno strato protettivo in LDPE. Isolante caratterizzato da densità di 33 kg/m3, conducibilità termica di 0,0397 W/m·K, permeabilità al vapore <0,15 mg/Pa·s·m e classe di reazione al fuoco Euroclasse BL-s1,d0 secondo la EN 13501-1. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 16 mm, spessore 2,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
		Totale AT			**€ 0,87718**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.550	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato preisolato 16x2 mm con isolante da 10mm	1,00000 m	€ 3,50900 0%	€ 3,50900
		Totale MT			

				€ 3,50900
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07680 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,76870
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07680 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,97453
	Totale RU			**€ 3,74323**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,12941** +3,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06910 = 5% * B)			€ 1,38200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95114
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,46** +3,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,78%			*€ 3,74323*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06910*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.080.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 080 - Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 10 mm B - Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di circuiti di riscaldamento, raffrescamento e condizionamento, di impianti di trasporto d'aria compressa e di impianti industriali in generale, costituito da PE-Xb privo di alogeni nello strato interno ed esterno reticolato mediante processo Silanico e da uno strato intermedio di alluminio saldato longitudinalmente mediante sistema di saldatura testa-testa. Realizzato e certificato in accordo alla EN ISO 21003, secondo le classi di utilizzo 1, 2, 4 e 5 per il trasporto di fluidi ad una pressione massima di 10 bar e temperature di picco di 95°C e certificato per il trasporto di acqua potabile. Conducibilità termica compresa fra 0,42 e 0,52 W/m·K, coefficiente di dilatazione lineare 0,026 mm/m·°C, classe di reazione al fuoco Euroclasse C-s2,d0 secondo EN 13501-1.Rivestimento con guaina isolante di spessore 10 mm nei colori griglio, blu e rosso realizzata in HDPE a cellule chiuse e rivestita da uno strato protettivo in LDPE. Isolante caratterizzato da densità di 33 kg/m3, conducibilità termica di 0,0397 W/m·K, permeabilità al vapore <0,15 mg/Pa·s·m e classe di reazione al fuoco Euroclasse BL-s1,d0 secondo la EN 13501-1. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 16 mm, spessore 2,25 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.007 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
	Totale AT			**€ 1,08232**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.551 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato preisolato 16x2,25 mm con isolante da 10mm	1,00000 m	€ 4,23400 0%	€ 4,23400
	Totale MT			**€ 4,23400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07920 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,82398
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07920 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,03623
	Totale RU			**€ 3,86021**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,17653** +2,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07800 = 5% * B)			€ 1,56001
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,07365

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,81** +2,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,69%			*€ 3,86021*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.080.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 080 - Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 10 mm C - Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di circuiti di riscaldamento, raffrescamento e condizionamento, di impianti di trasporto d'aria compressa e di impianti industriali in generale, costituito da PE-Xb privo di alogeni nello strato interno ed esterno reticolato mediante processo Silanico e da uno strato intermedio di alluminio saldato longitudinalmente mediante sistema di saldatura testa-testa. Realizzato e certificato in accordo alla EN ISO 21003, secondo le classi di utilizzo 1, 2, 4 e 5 per il trasporto di fluidi ad una pressione massima di 10 bar e temperature di picco di 95°C e certificato per il trasporto di acqua potabile. Conducibilità termica compresa fra 0,42 e 0,52 W/m·K, coefficiente di dilatazione lineare 0,026 mm/m·°C, classe di reazione al fuoco Euroclasse C-s2,d0 secondo EN 13501-1.Rivestimento con guaina isolante di spessore 10 mm nei colori griglio, blu e rosso realizzata in HDPE a cellule chiuse e rivestita da uno strato protettivo in LDPE. Isolante caratterizzato da densità di 33 kg/m3, conducibilità termica di 0,0397 W/m·K, permeabilità al vapore <0,15 mg/Pa·s·m e classe di reazione al fuoco Euroclasse BL-s1,d0 secondo la EN 13501-1. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 20 mm, spessore 2,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.008 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
	Totale AT			**€ 1,17231**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.552 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato preisolato 20x2 mm con isolante da 10mm	1,00000 m	€ 4,40800 0%	€ 4,40800
	Totale MT			**€ 4,40800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08280 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,90688
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08280 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,12879
	Totale RU			**€ 4,03567**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,61598** +2,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08174 = 5% * B)			€ 1,63472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12507
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,38** +2,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,61%			*€ 4,03567*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08174*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.080.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 080 - Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 10 mm D - Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di circuiti di riscaldamento, raffrescamento e condizionamento, di impianti di trasporto d'aria compressa e di impianti industriali in generale, costituito da PE-Xb privo di alogeni nello strato interno ed esterno reticolato mediante processo Silanico e da uno strato intermedio di alluminio saldato longitudinalmente mediante sistema di			

	saldatura testa-testa. Realizzato e certificato in accordo alla EN ISO 21003, secondo le classi di utilizzo 1, 2, 4 e 5 per il trasporto di fluidi ad una pressione massima di 10 bar e temperature di picco di 95°C e certificato per il trasporto di acqua potabile. Conducibilità termica compresa fra 0,42 e 0,52 W/m·K, coefficiente di dilatazione lineare 0,026 mm/m·°C, classe di reazione al fuoco Euroclasse C-s2,d0 secondo EN 13501-1.Rivestimento con guaina isolante di spessore 10 mm nei colori griglio, blu e rosso realizzata in HDPE a cellule chiuse e rivestita da uno strato protettivo in LDPE. Isolante caratterizzato da densità di 33 kg/m3, conducibilità termica di 0,0397 W/m·K, permeabilità al vapore <0,15 mg/Pa·s·m e classe di reazione al fuoco Euroclasse BL-s1,d0 secondo la EN 13501-1. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 20 mm, spessore 2,25 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
		Totale AT			**€ 1,17231**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.553	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato preisolato 20x2,25 mm con isolante da 10mm	1,00000 m	€ 5,40850 0%	€ 5,40850
		Totale MT			**€ 5,40850**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08760 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,01743
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08760 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,25220
		Totale RU			**€ 4,26963**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,85044** +2,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09223 = 5% * B)			€ 1,84457
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,26950
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,96** +2,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,57%			*€ 4,26963*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09223*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.080.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 080 - Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 10 mm E - Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di circuiti di riscaldamento, raffrescamento e condizionamento, di impianti di trasporto d'aria compressa e di impianti industriali in generale, costituito da PE-Xb privo di alogeni nello strato interno ed esterno reticolato mediante processo Silanico e da uno strato intermedio di alluminio saldato longitudinalmente mediante sistema di saldatura testa-testa. Realizzato e certificato in accordo alla EN ISO 21003, secondo le classi di utilizzo 1, 2, 4 e 5 per il trasporto di fluidi ad una pressione massima di 10 bar e temperature di picco di 95°C e certificato per il trasporto di acqua potabile. Conducibilità termica compresa fra 0,42 e 0,52 W/m·K, coefficiente di dilatazione lineare 0,026 mm/m·°C, classe di reazione al fuoco Euroclasse C-s2,d0 secondo EN 13501-1.Rivestimento con guaina isolante di spessore 10 mm nei colori griglio, blu e rosso realizzata in HDPE a cellule chiuse e rivestita da uno strato protettivo in LDPE. Isolante caratterizzato da densità di 33 kg/m3, conducibilità termica di 0,0397 W/m·K, permeabilità al vapore <0,15 mg/Pa·s·m e classe di reazione al fuoco Euroclasse BL-s1,d0 secondo la EN 13501-1. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 26 mm, spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.044	- Attrezzature per saldature - Saldatura per	0,08300	€ 12,01959	€ 0,99763

		spessore fino a 6,8 mm e diametro fino a 110 mm	cad	0%	
		Totale AT			**€ 1,44496**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.554	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato preisolato 26x3 mm con isolante da 10mm	1,00000 m	€ 8,97550 0%	€ 8,97550
		Totale MT			**€ 8,97550**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,12797
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,37560
		Totale RU			**€ 4,50357**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,92403** +2,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12685 = 5% * B)			€ 2,53709
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,74611
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,21** +2,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,45%			*€ 4,50357*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12685*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.070.080.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 070 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER LINEE 080 - Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 10 mm F - Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di circuiti di riscaldamento, raffrescamento e condizionamento, di impianti di trasporto d'aria compressa e di impianti industriali in generale, costituito da PE-Xb privo di alogeni nello strato interno ed esterno reticolato mediante processo Silanico e da uno strato intermedio di alluminio saldato longitudinalmente mediante sistema di saldatura testa-testa. Realizzato e certificato in accordo alla EN ISO 21003, secondo le classi di utilizzo 1, 2, 4 e 5 per il trasporto di fluidi ad una pressione massima di 10 bar e temperature di picco di 95°C e certificato per il trasporto di acqua potabile. Conducibilità termica compresa fra 0,42 e 0,52 W/m·K, coefficiente di dilatazione lineare 0,026 mm/m·°C, classe di reazione al fuoco Euroclasse C-s2,d0 secondo EN 13501-1.Rivestimento con guaina isolante di spessore 10 mm nei colori griglio, blu e rosso realizzata in HDPE a cellule chiuse e rivestita da uno strato protettivo in LDPE. Isolante caratterizzato da densità di 33 kg/m3, conducibilità termica di 0,0397 W/m·K, permeabilità al vapore <0,15 mg/Pa·s·m e classe di reazione al fuoco Euroclasse BL-s1,d0 secondo la EN 13501-1. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 32 mm, spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.045	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,43977
		Totale AT			**€ 1,88710**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.555	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato preisolato 32x3 mm con isolante da 10mm	1,00000 m	€ 11,54200 0%	€ 11,54200
		Totale MT			**€ 11,54200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816

	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,10814** +1,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15392 = 5% * B)			€ 3,07838
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11865
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,31** +1,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,08%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.010.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni A - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli.Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici.Diametro esterno 20 mm, spessore 2,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.001 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	0,08300 cad	€ 3,98396 0%	€ 0,33067
	Totale AT			**€ 0,72830**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.305 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm	1,00000 m	€ 0,43500 0%	€ 0,43500
	Totale MT			**€ 0,43500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08520 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,96216
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08520 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,19049
	Totale RU			**€ 4,15265**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,31595** +5,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04519 = 5% * B)			€ 0,90371
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62197
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,84** +5,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,7%			*€ 4,15265*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04519*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.010.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni B - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore,			

	marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli.Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici.Diametro esterno 25 mm, spessore 2,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.003 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,08300 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,41029
	Totale AT			**€ 0,80792**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.306 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm	1,00000 m	€ 0,56550 0%	€ 0,56550
	Totale MT			**€ 0,56550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08760 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,01743
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08760 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,25220
	Totale RU			**€ 4,26963**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64305** +5,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04797 = 5% * B)			€ 0,95932
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66024
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,26** +5,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,79%			*€ 4,26963*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04797*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.010.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni C - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli.Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici.Diametro esterno 32 mm, spessore 3,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.004 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08300 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,45057
	Totale AT			**€ 0,84820**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.307 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,85550 0%	€ 0,85550
	Totale MT			**€ 0,85550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08880 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,04506
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08880 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,28305

	Totale RU			**€ 4,32811**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,03181** +5,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05127 = 5% * B)			€ 1,02541
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70572
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,76** +5,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,75%			*€ 4,32811*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05127*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.010.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni D - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli.Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici.Diametro esterno 40 mm, spessore 3,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.005 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
	Totale AT			**€ 0,92689**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.308 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	1,00000 m	€ 1,23250 0%	€ 1,23250
	Totale MT			**€ 1,23250**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09120 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,10034
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09120 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,34475
	Totale RU			**€ 4,44509**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,60448** +4,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05614 = 5% * B)			€ 1,12276
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77272
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,50** +4,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,3%			*€ 4,44509*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05614*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.010.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni E - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore,			

	marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli.Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici.Diametro esterno 50 mm, spessore 4,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.006	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08300 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,60888
		Totale AT			**€ 1,05621**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.309	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	1,00000 m	€ 1,95750 0%	€ 1,95750
		Totale MT			**€ 1,95750**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,12797
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,37560
		Totale RU			**€ 4,50357**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,51728** +4,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06390 = 5% * B)			€ 1,27794
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,87952
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,67** +4,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,55%			*€ 4,50357*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06390*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.010.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni F - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli.Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici.Diametro esterno 63 mm, spessore 5,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
		Totale AT			**€ 1,18173**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.310	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	1,00000 m	€ 3,07400 0%	€ 3,07400
		Totale MT			**€ 3,07400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09480 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,18324
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09480 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,43731

	Totale RU			**€ 4,62055**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,87628** +3,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07545 = 5% * B)			€ 1,50897
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03853
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,42** +3,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,45%			*€ 4,62055*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.010.G (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni G - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli.Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici.Diametro esterno 75 mm, spessore 6,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.008 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
	Totale AT			**€ 1,22201**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.315 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	1,00000 m	€ 4,40800 0%	€ 4,40800
	Totale MT			**€ 4,40800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,26615
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,52986
	Totale RU			**€ 4,79601**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,42602** +3,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08862 = 5% * B)			€ 1,77242
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,21984
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,42** +3,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,74%			*€ 4,79601*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08862*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.010.H (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni H - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore,			

	marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli.Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici.Diametro esterno 90 mm, spessore 8,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08300 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,85337
		Totale AT			**€ 1,35041**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.312	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	1,00000 m	€ 6,36550 0%	€ 6,36550
		Totale MT			**€ 6,36550**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10560 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,43197
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10560 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,71498
		Totale RU			**€ 5,14695**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,86286** +2,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10933 = 5% * B)			€ 2,18669
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50496
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,55** +2,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,09%			*€ 5,14695*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10933*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.010.I (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni I - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli.Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici.Diametro esterno 110 mm, spessore 10,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.025	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 110 fino a 160 mm diametro fino a 14,60 mm	0,08300 cad	€ 19,62635 0%	€ 1,62899
		Totale AT			**€ 2,12603**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.313	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	1,00000 m	€ 9,41050 0%	€ 9,41050
		Totale MT			**€ 9,41050**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11160 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,57015
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,11160	€ 25,71000	€ 2,86924

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 5,43939**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,97592** +2,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14430 = 5% * B)			€ 2,88591
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,98618
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,85** +2,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,9%			*€ 5,43939*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14430*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.010.J (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni J - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli.Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici.Diametro esterno 125 mm, spessore 11,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.025 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 110 fino a 160 mm diametro fino a 14,60 mm	0,08300 cad	€ 19,62635 0%	€ 1,62899
	Totale AT			**€ 2,17573**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.314 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	1,00000 m	€ 12,93400 0%	€ 12,93400
	Totale MT			**€ 12,93400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11520 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,65306
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11520 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,96179
	Totale RU			**€ 5,61485**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,72458** +1,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17616 = 5% * B)			€ 3,52318
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,42478
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,67** +1,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,05%			*€ 5,61485*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17616*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.010.K (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni			

	K - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli.Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici.Diametro esterno 140 mm, spessore 12,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.025	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 110 fino a 160 mm diametro fino a 14,60 mm	0,08300 cad	€ 19,62635 0%	€ 1,62899
		Totale AT			**€ 2,17573**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.316	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm	1,00000 m	€ 15,19600 0%	€ 15,19600
		Totale MT			**€ 15,19600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,68069
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,99264
		Totale RU			**€ 5,67333**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,04506** +1,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19588 = 5% * B)			€ 3,91766
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,69627
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,66** +1,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,13%			*€ 5,67333*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19588*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.010.L (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni L - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli.Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici.Diametro esterno 160 mm, spessore 14,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.025	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 110 fino a 160 mm diametro fino a 14,60 mm	0,08300 cad	€ 19,62635 0%	€ 1,62899
		Totale AT			**€ 2,17573**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.317	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm	1,00000 m	€ 19,34300 0%	€ 19,34300
		Totale MT			

					€ 19,34300
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,27636
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,30852
		Totale RU			**€ 0,58488**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,10361** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18788 = 5% * B)			€ 3,75761
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,58612
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,45** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,06%			*€ 0,58488*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18788*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.010.M (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni M - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli.Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici.Diametro esterno 180 mm, spessore 16,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01300 h	€ 49,70354 0%	€ 0,64615
	CAM24_AT.S.001.029	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08300 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,57416
		Totale AT			**€ 3,22031**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.318	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm	1,00000 m	€ 22,05450 0%	€ 22,05450
		Totale MT			**€ 22,05450**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12360 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,84651
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12360 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,17776
		Totale RU			**€ 6,02427**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,29908** +1,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26604 = 5% * B)			€ 5,32084
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,66199
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,28** +1,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,96%			*€ 6,02427*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26604*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.010.N (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 010 - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni N - Tubazione in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli.Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici.Diametro esterno 200 mm, spessore 18,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01300 h	€ 49,70354 0%	€ 0,64615
	CAM24_AT.S.001.029 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08300 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,57416
	Totale AT			**€ 3,22031**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.319 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	1,00000 m	€ 28,63750 0%	€ 28,63750
	Totale MT			**€ 28,63750**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13920 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,20578
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13920 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,57883
	Totale RU			**€ 6,78461**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,64242** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32846 = 5% * B)			€ 6,56921
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,52116
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 49,73** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,64%			*€ 6,78461*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32846*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.020.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 020 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 16 A - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 20 mm, spessore 2,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.001 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	0,08300 cad	€ 3,98396 0%	€ 0,33067
	Totale AT			**€ 0,72830**

	MT				
	CAM24_MT.C1.001.556	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100) del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm	1,00000 m	€ 0,36250 0%	€ 0,36250
		Totale MT			**€ 0,36250**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08520 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,96216
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08520 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,19049
		Totale RU			**€ 4,15265**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,24345** +5,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04457 = 5% * B)			€ 0,89139
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61348
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,75** +5,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 61,54%			*€ 4,15265*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04457*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.020.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 020 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 16 B - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 25 mm, spessore 2,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.003	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,08300 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,41029
		Totale AT			**€ 0,80792**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.561	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100) del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm	1,00000 m	€ 0,56550 0%	€ 0,56550
		Totale MT			**€ 0,56550**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08760 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,01743
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08760 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,25220
		Totale RU			**€ 4,26963**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64305** +5,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04797 = 5% * B)			€ 0,95932
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66024
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,26** +5,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 58,79%			*€ 4,26963*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04797*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.020.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 020 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 16 C - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 32 mm, spessore 3,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.004 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08300 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,45057
	Totale AT			**€ 0,84820**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.557 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100) del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,94250 0%	€ 0,94250
	Totale MT			**€ 0,94250**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08880 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,04506
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08880 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,28305
	Totale RU			**€ 4,32811**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,11881** +4,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05201 = 5% * B)			€ 1,04020
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71590
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,87** +4,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,96%			*€ 4,32811*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05201*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.020.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 020 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 16 D - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 40 mm, spessore 3,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.005 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926

	Totale AT			**€ 0,92689**
	MT			
CAM24_MT.C1.001.559	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100) del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	1,00000 m	€ 2,61000 0%	€ 2,61000
	Totale MT			**€ 2,61000**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09120 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,10034
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09120 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,34475
	Totale RU			**€ 4,44509**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,98198** +3,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06785 = 5% * B)			€ 1,35694
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93389
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,27** +3,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,27%			*€ 4,44509*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.020.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 020 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 16 E - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 50 mm, spessore 4,6 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
CAM24_AT.S.001.006	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08300 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,60888
	Totale AT			**€ 1,05621**
	MT			
CAM24_MT.C1.001.560	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100) del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	1,00000 m	€ 4,04550 0%	€ 4,04550
	Totale MT			**€ 4,04550**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,12797
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,37560
	Totale RU			**€ 4,50357**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,60528** +3,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08165 = 5% * B)			€ 1,63290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12382
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 12,36 +3,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,43%			*€ 4,50357*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08165*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.020.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 020 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 16 F - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 63 mm, spessore 5,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.007 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
	Totale AT			**€ 1,18173**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.560 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100) del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	1,00000 m	€ 4,04550 0%	€ 4,04550
	Totale MT			**€ 4,04550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09480 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,18324
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09480 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,43731
	Totale RU			**€ 4,62055**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,84778** +3,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08371 = 5% * B)			€ 1,67412
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15219
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,67** +3,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,46%			*€ 4,62055*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08371*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.020.G (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 020 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 16 G - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 75 mm, spessore 6,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione	0,00900	€ 49,70354	€ 0,44733

		ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
		Totale AT			**€ 1,22201**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.562	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100) del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	1,00000 m	€ 5,30700 0%	€ 5,30700
		Totale MT			**€ 5,30700**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,26615
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,52986
		Totale RU			**€ 4,79601**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,32502** +2,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09626 = 5% * B)			€ 1,92525
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32503
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,58** +2,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,91%			*€ 4,79601*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09626*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.020.H (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 020 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 16 H - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 90 mm, spessore 8,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08300 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,85337
		Totale AT			**€ 1,35041**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.563	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100) del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	1,00000 m	€ 7,71400 0%	€ 7,71400
		Totale MT			**€ 7,71400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10560 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,43197
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10560 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,71498
		Totale RU			**€ 5,14695**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,21136** +2,48%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12080 = 5% * B)			€ 2,41593
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66273
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,29** +2,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,14%			*€ 5,14695*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12080*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.020.I (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 020 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 16 I - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 110 mm, spessore 10,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.055	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 11,4 mm e diametro fino a 110 mm	0,08300 cad	€ 14,41222 0%	€ 1,19621
		Totale AT			**€ 1,69325**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.564	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100) del diametro esterno 110 mm spessore 10 mm	1,00000 m	€ 11,41150 0%	€ 11,41150
		Totale MT			**€ 11,41150**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11160 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,57015
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11160 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,86924
		Totale RU			**€ 5,43939**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,54414** +2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15763 = 5% * B)				€ 3,15250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2,16966
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 23,87** +2%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,79%				*€ 5,43939*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,15763*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.020.J (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 020 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 16 J - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi			

	in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 125 mm, spessore 11,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.025	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 110 fino a 160 mm diametro fino a 14,60 mm	0,08300 cad	€ 19,62635 0%	€ 1,62899
		Totale AT			**€ 2,17573**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.565	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100) del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	1,00000 m	€ 15,25400 0%	€ 15,25400
		Totale MT			**€ 15,25400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11520 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,65306
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11520 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,96179
		Totale RU			**€ 5,61485**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,04458** +1,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19588 = 5% * B)			€ 3,91758
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,69622
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,66** +1,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,93%			*€ 5,61485*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19588*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.020.K (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 020 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 16 K - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 140 mm, spessore 12,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.025	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 110 fino a 160 mm diametro fino a 14,60 mm	0,08300 cad	€ 19,62635 0%	€ 1,62899
		Totale AT			**€ 2,17573**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.566	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100) del diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm	1,00000 m	€ 16,53000 0%	€ 16,53000
		Totale MT			**€ 16,53000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,68069
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,99264

	Totale RU			**€ 5,67333**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,37906** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20722 = 5% * B)			€ 4,14444
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,85235
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,38** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,08%			*€ 5,67333*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20722*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.020.L (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 020 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 16 L - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 160 mm, spessore 14,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.025 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 110 fino a 160 mm diametro fino a 14,60 mm	0,08300 cad	€ 19,62635 0%	€ 1,62899
	Totale AT			**€ 2,17573**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.567 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100) del diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm	1,00000 m	€ 20,30000 0%	€ 20,30000
	Totale MT			**€ 20,30000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,32453** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24076 = 5% * B)			€ 4,81517
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,31397
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,45** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,04%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.020.M (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 020 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 16 M - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8			

	Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 180 mm, spessore 16,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.029	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08300 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,57416
		Totale AT			**€ 3,12090**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.568	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100) del diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm	1,00000 m	€ 26,24500 0%	€ 26,24500
		Totale MT			**€ 26,24500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12360 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,84651
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12360 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,17776
		Totale RU			**€ 6,02427**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,39017** +1,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30082 = 5% * B)			€ 6,01633
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,14065
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,55** +1,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,23%			*€ 6,02427*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30082*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.020.N (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 020 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 16 N - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. La tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 200 mm, spessore 18,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01300 h	€ 49,70354 0%	€ 0,64615
	CAM24_AT.S.001.029	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08300 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,57416
		Totale AT			**€ 3,22031**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.569	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100) del diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	1,00000 m	€ 30,89950 0%	€ 30,89950
		Totale MT			**€ 30,89950**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13920 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,20578
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13920 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,57883
		Totale RU			**€ 6,78461**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,90442** +1,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34769 = 5% * B)			€ 6,95375
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,78582
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,64** +1,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,89%			*€ 6,78461*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34769*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.030.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 25 A - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. Le tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 20 mm, spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.001	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	0,08300 cad	€ 3,98396 0%	€ 0,33067
		Totale AT			**€ 0,67859**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.570	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100-PFA25) del diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,65250 0%	€ 0,65250
		Totale MT			**€ 0,65250**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07080 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,63052
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07080 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,82027
		Totale RU			**€ 3,45079**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,78188** +5,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04065 = 5% * B)			€ 0,81292
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55948
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,15** +5,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 56,07%			*€ 3,45079*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04065*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.030.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali			

	tecnici e bagni PFA 25 B - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. Le tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 25 mm, spessore 3,5 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.003	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,08300 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,41029
		Totale AT			**€ 0,75821**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.571	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100-PFA25) del diametro esterno 25 mm spessore 3,5 mm	1,00000 m	€ 0,95700 0%	€ 0,95700
		Totale MT			**€ 0,95700**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07320 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,68580
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07320 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,88197
		Totale RU			**€ 3,56777**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,28298** +4,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04491 = 5% * B)			€ 0,89811
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61811
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,80** +4,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,47%			*€ 3,56777*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04491*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.030.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 25 C - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. Le tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 32 mm, spessore 4,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.004	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08300 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,45057
		Totale AT			**€ 0,79849**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.572	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100-PFA25) del diametro esterno 32 mm spessore 4,4 mm	1,00000 m	€ 1,49350 0%	€ 1,49350
		Totale MT			**€ 1,49350**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07440 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,71343
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07440 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,91282
	Totale RU			**€ 3,62625**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,91824** +4,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05031 = 5% * B)			€ 1,00610
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,69243
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,62** +4,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,61%			*€ 3,62625*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05031*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.030.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 25 D - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. Le tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 40 mm, spessore 5,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.005 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
	Totale AT			**€ 0,87718**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.573 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100-PFA25) del diametro esterno 40 mm spessore 5,5 mm	1,00000 m	€ 1,98650 0%	€ 1,98650
	Totale MT			**€ 1,98650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07560 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,74107
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07560 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,94368
	Totale RU			**€ 3,68475**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,54843** +3,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05566 = 5% * B)			€ 1,11323
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76617
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,43** +3,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,72%			*€ 3,68475*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05566*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.030.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali			

	tecnici e bagni PFA 25 E - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. Le tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 50 mm, spessore 6,9 mm **AT**				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.006	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08300 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,60888
		Totale AT			**€ 0,95680**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.574	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100-PFA25) del diametro esterno 50 mm spessore 6,9 mm	1,00000 m	€ 3,10300 0%	€ 3,10300
		Totale MT			**€ 3,10300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07680 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,76870
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07680 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,97453
		Totale RU			**€ 3,74323**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,80303** +3,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06633 = 5% * B)			€ 1,32652
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91296
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,04** +3,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,27%			*€ 3,74323*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06633*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.030.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 25 F - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. Le tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 63 mm, spessore 8,6 mm **AT**				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
		Totale AT			**€ 1,08232**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.575	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100-PFA25) del diametro esterno 63 mm spessore 8,6 mm	1,00000 m	€ 4,53850 0%	€ 4,53850
		Totale MT			**€ 4,53850**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07920 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,82398
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07920 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,03623
		Totale RU			**€ 3,86021**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,48103** +2,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08059 = 5% * B)			€ 1,61178
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,10928
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,20** +2,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,64%			*€ 3,86021*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08059*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.030.G (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 25 G - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. Le tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 75 mm, spessore 10,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
		Totale AT			**€ 1,17231**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.576	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100-PFA25) del diametro esterno 75 mm spessore 10,3 mm	1,00000 m	€ 6,45250 0%	€ 6,45250
		Totale MT			**€ 6,45250**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08280 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,90688
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08280 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,12879
		Totale RU			**€ 4,03567**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,66048** +2,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09911 = 5% * B)			€ 1,98228
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36428
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,01** +2,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,89%			*€ 4,03567*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09911*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.030.H (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI			

	030 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 25 H - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. Le tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 90 mm, spessore 12,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.009 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08300 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,85337
	Totale AT			**€ 1,25100**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.577 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100-PFA25) del diametro esterno 90 mm spessore 12,3 mm	1,00000 m	€ 9,25100 0%	€ 9,25100
	Totale MT			**€ 9,25100**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08760 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,01743
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08760 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,25220
	Totale RU			**€ 4,26963**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,77163** +1,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12556 = 5% * B)			€ 2,51118
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,72828
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,01** +1,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,46%			*€ 4,26963*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.030.I (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 25 I - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. Le tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 110 mm, spessore 15,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.025 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 110 fino a 160 mm diametro fino a 14,60 mm	0,08300 cad	€ 19,62635 0%	€ 1,62899
	Totale AT			**€ 2,07632**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.578 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100-PFA25) del diametro esterno 110 mm spessore 15,1 mm	1,00000 m	€ 13,86200 0%	€ 13,86200

	Totale MT			**€ 13,86200**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,12797
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,37560
	Totale RU			**€ 4,50357**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,44189** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17376 = 5% * B)			€ 3,47512
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,39170
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,31** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,12%			*€ 4,50357*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17376*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.030.J (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 25 J - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. Le tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 125 mm, spessore 17,1 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
	Totale AT			**€ 2,56248**
	MT			
CAM24_MT.C1.001.579	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100-PFA25) del diametro esterno 125 mm spessore 17,1 mm	1,00000 m	€ 17,80600 0%	€ 17,80600
	Totale MT			**€ 17,80600**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,04752** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21290 = 5% * B)			€ 4,25808
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,93056
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,24** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,51%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21290*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.030.K (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 25 K - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. Le tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 140 mm, spessore 19,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.026 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
	Totale AT			**€ 2,56248**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.580 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100-PFA25) del diametro esterno 140 mm spessore 19,2 mm	1,00000 m	€ 20,77850 0%	€ 20,77850
	Totale MT			**€ 20,77850**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,23852
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09720 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,49901
	Totale RU			**€ 4,73753**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,07851** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23867 = 5% * B)			€ 4,77335
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,28519
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,14** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,11%			*€ 4,73753*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23867*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.030.L (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 25 L - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. Le tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 160 mm, spessore 21,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.026 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
	Totale AT			**€ 2,56248**

	MT				
	CAM24_MT.C1.001.581	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100-PFA25) del diametro esterno 160 mm spessore 21,9 mm	1,00000 m	€ 27,02800 0%	€ 27,02800
		Totale MT			**€ 27,02800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09960 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,29379
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09960 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,56072
		Totale RU			**€ 4,85451**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,44499** +0,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29278 = 5% * B)			€ 5,85565
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,03006
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,33** +0,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,95%			*€ 4,85451*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29278*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.030.M (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 25 M - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. Le tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 180 mm, spessore 24,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.030	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 180 fino a 250 mm diametro fino a 34,20 mm	0,08300 cad	€ 36,95036 0%	€ 3,06688
		Totale AT			**€ 3,56392**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.582	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100-PFA25) del diametro esterno 180 mm spessore 24,6 mm	1,00000 m	€ 32,87150 0%	€ 32,87150
		Totale MT			**€ 32,87150**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10320 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,37670
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10320 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,65327
		Totale RU			**€ 5,02997**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,46539** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35246 = 5% * B)			€ 7,04912
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,85145
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,37** +0,82%

	Incidenza Manodopera sul totale 9,43%			*€ 5,02997*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.030.N (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 030 - Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni PFA 25 N - Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua, conforme alle norme vigenti in materia. Le tubazione dovrà essere conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione, deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 200 mm, spessore 27,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.030 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 180 fino a 250 mm diametro fino a 34,20 mm	0,08300 cad	€ 36,95036 0%	€ 3,06688
	Totale AT			**€ 3,61362**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.583 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione (PE100-PFA25) del diametro esterno 200 mm spessore 27,4 mm	1,00000 m	€ 40,64350 0%	€ 40,64350
	Totale MT			**€ 40,64350**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11520 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,65306
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11520 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,96179
	Totale RU			**€ 5,61485**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,87197** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42391 = 5% * B)			€ 8,47823
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,83502
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 64,19** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,75%			*€ 5,61485*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42391*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.040.A (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 040 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni A - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 20 mm, spessore 2,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.001 - Attrezzature per saldature - Saldatura per	0,08300	€ 3,98396	€ 0,33067

		polifusione, diametro mm 20	cad	0%	
		Totale AT			**€ 0,67859**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.584	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato corazzato del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm	1,00000 m	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
		Totale MT			**€ 0,35705**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07080 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,63052
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07080 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,82027
		Totale RU			**€ 3,45079**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,48643** +5,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03813 = 5% * B)			€ 0,76269
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52491
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,77** +5,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 59,76%			*€ 3,45079*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03813*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.040.B (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 040 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni B - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 25 mm, spessore 2,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.003	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,08300 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,41029
		Totale AT			**€ 0,75821**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.585	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato corazzato del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm	1,00000 m	€ 0,49094 0%	€ 0,49094
		Totale MT			**€ 0,49094**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07320 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,68580
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07320 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,88197
		Totale RU			**€ 3,56777**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,81692** +5,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04094 = 5% * B)			€ 0,81888
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56358

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,20** +5,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,55%			*€ 3,56777*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.040.C (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 040 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni C - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 32 mm, spessore 3,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.004 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08300 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,45057
	Totale AT			**€ 0,79849**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.586 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato corazzato del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,80336 0%	€ 0,80336
	Totale MT			**€ 0,80336**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07440 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,71343
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07440 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,91282
	Totale RU			**€ 3,62625**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,22810** +4,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04444 = 5% * B)			€ 0,88878
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61169
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,73** +4,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,89%			*€ 3,62625*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.040.D (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 040 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni D - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 40 mm, spessore 3,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione	0,00700	€ 49,70354	€ 0,34792

		ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
		Totale AT			**€ 0,87718**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.587	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato corazzato del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	1,00000 m	€ 1,23479 0%	€ 1,23479
		Totale MT			**€ 1,23479**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07560 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,74107
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07560 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,94368
		Totale RU			**€ 3,68475**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,79672** +4,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04927 = 5% * B)			€ 0,98544
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,67822
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,46** +4,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,39%			*€ 3,68475*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04927*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.040.E (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 040 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni E - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 50 mm, spessore 4,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.006	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08300 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,60888
		Totale AT			**€ 0,95680**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.588	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato corazzato del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	1,00000 m	€ 1,84475 0%	€ 1,84475
		Totale MT			**€ 1,84475**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07680 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,76870
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07680 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,97453
		Totale RU			**€ 3,74323**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,54478** +3,98%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05563 = 5% * B)			€ 1,11261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76574
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,42** +3,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,44%			*€ 3,74323*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.040.F (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 040 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni F - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 63 mm, spessore 5,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.007 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
	Totale AT			**€ 1,08232**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.589 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato corazzato del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	1,00000 m	€ 2,93077 0%	€ 2,93077
	Totale MT			**€ 2,93077**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07920 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,82398
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07920 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,03623
	Totale RU			**€ 3,86021**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,87330** +3,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06692 = 5% * B)			€ 1,33846
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92118
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,13** +3,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,1%			*€ 3,86021*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06692*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.040.G (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 040 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni G - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 75 mm, spessore 6,9 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
		Totale AT			**€ 4,75096**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.590	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato corazzato del diametro esterno 75 mm spessore 6,9 mm	1,00000 m	€ 4,06142 0%	€ 4,06142
		Totale MT			**€ 4,06142**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08280 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,90688
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08280 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,12879
		Totale RU			**€ 4,03567**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,84805** +2,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10921 = 5% * B)			€ 2,18417
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50322
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,54** +2,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,41%			*€ 4,03567*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10921*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.040.H (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 040 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni H - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 90 mm, spessore 8,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	CAM24_AT.S.001.009	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08300 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,85337
		Totale AT			**€ 4,82965**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.591	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato corazzato del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	1,00000 m	€ 5,75740 0%	€ 5,75740
		Totale MT			**€ 5,75740**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08760 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,01743
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08760 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,25220
		Totale RU			**€ 4,26963**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,85668** +1,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12628 = 5% * B)			€ 2,52564
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73823
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,12** +1,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,33%			*€ 4,26963*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12628*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.040.I (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 040 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni I - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 110 mm, spessore 10,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.025 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 110 fino a 160 mm diametro fino a 14,60 mm	0,08300 cad	€ 19,62635 0%	€ 1,62899
	Totale AT			**€ 2,07632**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.592 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrato corazzato del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	1,00000 m	€ 8,73280 0%	€ 8,73280
	Totale MT			**€ 8,73280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,12797
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,37560
	Totale RU			**€ 4,50357**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,31269** +2,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13016 = 5% * B)			€ 2,60316
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,79159
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,71** +2,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,85%			*€ 4,50357*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13016*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.080.040.J (CAM)	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 080 - TUBAZIONI IN POLIETILENE PER IMPIANTI 040 - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni J - Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni costituita da tubo interno in Polietilene PE 100 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. La tubazione dovrà riportare ogni metro la sigla del produttore, il marchio e numero distintivo IIP, la data di			

	produzione, il diametro del tubo. Compresi i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, il rifacimento dell'intonaco la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 125 mm, spessore 11,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
		Totale AT			**€ 2,56248**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.593	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione multistrati corazzato del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	1,00000 m	€ 15,65060 0%	€ 15,65060
		Totale MT			**€ 15,65060**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
		Totale RU			**€ 4,67904**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,89212** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19458 = 5% * B)			€ 3,89166
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67838
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,46** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,88%			*€ 4,67904*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19458*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.010.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 010 - Tubazione in acciaio zincato per linee A - Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 3/8"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.320	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldato per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 3/8"	1,00000 m	€ 2,38115 0%	€ 2,38115
	CAM24_MT.C1.001.321	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 3/8"	0,10000 cad	€ 0,41212 0%	€ 0,04121
	CAM24_MT.C1.001.322	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 3/8"	0,05000 cad	€ 0,56476 0%	€ 0,02824
	CAM24_MT.C1.001.323	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 3/8	0,50000 cad	€ 2,10640 0%	€ 1,05320
	CAM24_MT.C1.001.324	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 3/8"	0,10000 cad	€ 0,53423 0%	€ 0,05342
	CAM24_MT.C1.001.325	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
		Totale MT			**€ 4,18304**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
		Totale RU			**€ 4,67904**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,86208** +3,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07533 = 5% * B)			€ 1,50655
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03686
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,41** +3,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,02%			*€ 4,67904*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.010.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 010 - Tubazione in acciaio zincato per linee B - Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 1/2"			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.325 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.326 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1/2”	0,10000 cad	€ 0,38160 0%	€ 0,03816
	CAM24_MT.C1.001.327 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1/2"	0,05000 cad	€ 0,53423 0%	€ 0,02671
	CAM24_MT.C1.001.328 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1/2''	0,50000 cad	€ 2,06061 0%	€ 1,03031
	CAM24_MT.C1.001.329 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldato per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 1/2"	1,00000 m	€ 2,66800 0%	€ 2,66800
	CAM24_MT.C1.001.330 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1/2"	0,10000 cad	€ 0,39686 0%	€ 0,03969
	Totale MT			**€ 4,42869**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,10773** +3,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07742 = 5% * B)			€ 1,54831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06560
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,72** +3,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,92%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07742*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.010.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 010 - Tubazione in acciaio zincato per linee			

	C - Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 3/4"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.325	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.332	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 3/4"	0,50000 cad	€ 2,43983 0%	€ 1,21992
	CAM24_MT.C1.001.333	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldati per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 3/4"	1,00000 m	€ 3,11750 0%	€ 3,11750
	CAM24_MT.C1.001.334	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 3/4"	0,10000 cad	€ 0,52070 0%	€ 0,05207
	CAM24_MT.C1.001.335	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 3/4"	0,05000 cad	€ 0,72897 0%	€ 0,03645
	CAM24_MT.C1.001.336	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 3/4"	0,10000 cad	€ 0,44631 0%	€ 0,04463
		Totale MT			**€ 5,09639**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15360 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,53741
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15360 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,94906
		Totale RU			**€ 7,48647**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,58286** +4,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10695 = 5% * B)			€ 2,13909
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47220
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,19** +4,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,23%			*€ 7,48647*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10695*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.010.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 010 - Tubazione in acciaio zincato per linee D - Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 1"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.325	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.338	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldato per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 1"	1,00000 m	€ 4,53749 0%	€ 4,53749
	CAM24_MT.C1.001.339	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1"	0,50000 cad	€ 3,42171 0%	€ 1,71086
	CAM24_MT.C1.001.340	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1	0,10000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,06248
	CAM24_MT.C1.001.341	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1"	0,10000 cad	€ 0,74385 0%	€ 0,07439
	CAM24_MT.C1.001.342	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1"	0,05000 cad	€ 1,19016 0%	€ 0,05951

	Totale MT			**€ 7,07055**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,00722
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,47354
	Totale RU			**€ 8,48076**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,55131** +3,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13219 = 5% * B)			€ 2,64372
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,81950
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,01** +3,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,37%			*€ 8,48076*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.010.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 010 - Tubazione in acciaio zincato per linee E - Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.325 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.344 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldati per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 1"1/4	1,00000 m	€ 5,98055 0%	€ 5,98055
	CAM24_MT.C1.001.345 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1"1/4	0,10000 cad	€ 1,41332 0%	€ 0,14133
	CAM24_MT.C1.001.346 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1"1/4	0,10000 cad	€ 0,98188 0%	€ 0,09819
	CAM24_MT.C1.001.347 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1"1/4	0,05000 cad	€ 5,72765 0%	€ 0,28638
	CAM24_MT.C1.001.348 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1"1/4	0,05000 cad	€ 1,91913 0%	€ 0,09596
	Totale MT			**€ 7,22823**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20160 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,64285
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20160 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,18314
	Totale RU			**€ 9,82599**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,05422** +4,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14496 = 5% * B)			€ 2,89922
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,99534
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,95** +4,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,77%			*€ 9,82599*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.010.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 010 - Tubazione in acciaio zincato per linee F - Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 1"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.350 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldati per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 1"1/2	1,00000 m	€ 6,88805 0%	€ 6,88805
	CAM24_MT.C1.001.351 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1"1/2	0,10000 cad	€ 2,30594 0%	€ 0,23059
	CAM24_MT.C1.001.352 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.C1.001.353 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1"1/2	0,10000 cad	€ 1,19016 0%	€ 0,11902
	CAM24_MT.C1.001.354 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1"1/2	0,05000 cad	€ 7,03682 0%	€ 0,35184
	CAM24_MT.C1.001.355 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1"1/2	0,05000 cad	€ 2,87126 0%	€ 0,14356
	Totale MT			**€ 8,70007**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,02975
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,61506
	Totale RU			**€ 10,64481**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,34488** +3,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16443 = 5% * B)			€ 3,28863
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,26335
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,90** +3,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,76%			*€ 10,64481*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16443*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.010.G	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 010 - Tubazione in acciaio zincato per linee G - Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 2"			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.352 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,10000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,19340
	CAM24_MT.C1.001.357 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldati per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 2"	1,00000 m	€ 9,32788 0%	€ 9,32788
	CAM24_MT.C1.001.358 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 2"	0,10000 cad	€ 2,73737 0%	€ 0,27374
	CAM24_MT.C1.001.359 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 2"	0,50000 cad	€ 2,06790 0%	€ 1,03395
	CAM24_MT.C1.001.360 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli	0,05000	€ 4,06142	€ 0,20307

		C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 2"	cad	0%	
	CAM24_MT.C1.001.361	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 2"	0,05000 cad	€ 11,47017 0%	€ 0,57351
		Totale MT			**€ 11,60555**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,63264
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,40448
		Totale RU			**€ 14,03712**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,64267** +3,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21796 = 5% * B)			€ 4,35925
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,00019
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,00** +3,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,53%			*€ 14,03712*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21796*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.010.H	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 010 - Tubazione in acciaio zincato per linee H - Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 2"1/2				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.352	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.C1.001.363	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 2"1/2	0,10000 cad	€ 7,40875 0%	€ 0,74088
	CAM24_MT.C1.001.364	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldati per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 2"1/2	1,00000 m	€ 12,15451 0%	€ 12,15451
	CAM24_MT.C1.001.365	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 2"1/2	0,10000 cad	€ 3,65974 0%	€ 0,36597
	CAM24_MT.C1.001.366	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 2"1/2	0,05000 cad	€ 25,61819 0%	€ 1,28091
	CAM24_MT.C1.001.367	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 2"1/2	0,05000 cad	€ 9,11960 0%	€ 0,45598
		Totale MT			**€ 15,96526**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,51166** +3,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28485 = 5% * B)			€ 5,69698
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,92086
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,13** +3,63%

	Incidenza Manodopera sul totale 40,68%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28485*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.010.I	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 010 - Tubazione in acciaio zincato per linee I - Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 3"			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.369 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldato per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 3	1,00000 m	€ 16,39445 0%	€ 16,39445
	CAM24_MT.C1.001.370 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 3"	0,10000 cad	€ 13,79098 0%	€ 1,37910
	CAM24_MT.C1.001.371 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 3"	0,05000 cad	€ 12,18426 0%	€ 0,60921
	CAM24_MT.C1.001.372 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 3"	0,05000 cad	€ 37,89172 0%	€ 1,89459
	CAM24_MT.C1.001.373 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 3"	0,10000 cad	€ 4,22507 0%	€ 0,42251
	CAM24_MT.C1.001.374 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 2"1/2 a 4"	0,50000 cad	€ 3,49610 0%	€ 1,74805
	Totale MT			**€ 22,44791**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,01287** +3,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39961 = 5% * B)			€ 7,99219
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,50051
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 60,51** +3,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,6%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39961*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.010.J	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 010 - Tubazione in acciaio zincato per linee J - Tubazione in acciaio zincato per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta. Diametro nominale 4"			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.374 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 2"1/2 a 4"	0,50000 cad	€ 3,49610 0%	€ 1,74805
	CAM24_MT.C1.001.376 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldati per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 4"	1,00000 m	€ 25,27602 0%	€ 25,27602
	CAM24_MT.C1.001.377 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina	0,10000 cad	€ 17,42097 0%	€ 1,74210

		designazione ISO A1 da 4"			
	CAM24_MT.C1.001.378	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 4"	0,05000 cad	€ 23,50566 0%	€ 1,17528
	CAM24_MT.C1.001.379	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 4"	0,05000 cad	€ 56,42846 0%	€ 2,82142
	CAM24_MT.C1.001.380	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 4"	0,10000 cad	€ 15,93327 0%	€ 1,59333
		Totale MT			**€ 34,35620**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
		Totale RU			**€ 35,09280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,44900** +3,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59032 = 5% * B)			€ 11,80633
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,12553
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 89,38** +3,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,26%			*€ 35,09280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59032*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.020.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee A - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 3/8"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.321	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 3/8"	0,10000 cad	€ 0,41212 0%	€ 0,04121
	CAM24_MT.C1.001.322	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 3/8"	0,05000 cad	€ 0,56476 0%	€ 0,02824
	CAM24_MT.C1.001.325	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.385	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 3/8"	0,05000 cad	€ 2,05303 0%	€ 0,10265
	CAM24_MT.C1.001.386	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 3/8"	0,10000 cad	€ 0,52070 0%	€ 0,05207
	CAM24_MT.C1.001.387	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 3/8"	1,00000 m	€ 3,54073 0%	€ 3,54073
		Totale MT			**€ 4,39072**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
		Totale RU			**€ 4,67904**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,06976** +3,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07709 = 5% * B)			€ 1,54186

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06116
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,67** +3,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,09%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07709*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.020.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee B - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 1/2"			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.325 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.326 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1/2”	0,10000 cad	€ 0,38160 0%	€ 0,03816
	CAM24_MT.C1.001.327 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1/2"	0,05000 cad	€ 0,53423 0%	€ 0,02671
	CAM24_MT.C1.001.328 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1/2''	0,05000 cad	€ 2,06061 0%	€ 0,10303
	CAM24_MT.C1.001.330 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1/2"	0,10000 cad	€ 0,39686 0%	€ 0,03969
	CAM24_MT.C1.001.331 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato liscio senza saldatura UNI 8863 diametro nominale 1/2"	1,00000 m	€ 4,10596 0%	€ 4,10596
	Totale MT			**€ 4,93937**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,61841** +3,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08176 = 5% * B)			€ 1,63513
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12535
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,38** +3,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,8%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08176*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.020.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee C - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 3/4"			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.325 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.332 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli	0,05000	€ 2,43983	€ 0,12199

		C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 3/4"	cad	0%	
	CAM24_MT.C1.001.334	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 3/4"	0,10000 cad	€ 0,52070 0%	€ 0,05207
	CAM24_MT.C1.001.335	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 3/4"	0,05000 cad	€ 0,72897 0%	€ 0,03645
	CAM24_MT.C1.001.336	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 3/4"	0,10000 cad	€ 0,44631 0%	€ 0,04463
	CAM24_MT.C1.001.337	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 3/4"	1,00000 m	€ 4,64162 0%	€ 4,64162
		Totale MT			**€ 5,52258**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15360 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,53741
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15360 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,94906
		Totale RU			**€ 7,48647**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,00905** +4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11058 = 5% * B)			€ 2,21154
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,52206
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,74** +4%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,71%			*€ 7,48647*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11058*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.020.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee D - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 1"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.325	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.339	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1"	0,05000 cad	€ 3,42171 0%	€ 0,17109
	CAM24_MT.C1.001.340	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1	0,10000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,06248
	CAM24_MT.C1.001.341	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1"	0,10000 cad	€ 0,74385 0%	€ 0,07439
	CAM24_MT.C1.001.342	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1"	0,05000 cad	€ 1,19016 0%	€ 0,05951
	CAM24_MT.C1.001.343	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 1"	1,00000 m	€ 6,54588 0%	€ 6,54588
		Totale MT			**€ 7,53917**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,00722
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,47354
		Totale RU			**€ 8,48076**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,01993** +3,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13617 = 5% * B)			€ 2,72339
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,87433
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,62** +3,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,13%			*€ 8,48076*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13617*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.020.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee E - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.325 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.345 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1"1/4	0,30000 cad	€ 1,41332 0%	€ 0,42400
	CAM24_MT.C1.001.346 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1"1/4	0,30000 cad	€ 0,98188 0%	€ 0,29456
	CAM24_MT.C1.001.347 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1"1/4	0,20000 cad	€ 5,72765 0%	€ 1,14553
	CAM24_MT.C1.001.348 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1"1/4	0,20000 cad	€ 1,91913 0%	€ 0,38383
	CAM24_MT.C1.001.349 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 1"1/4	1,00000 m	€ 8,00383 0%	€ 8,00383
	Totale MT			**€ 10,87757**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,80356
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,47892
	Totale RU			**€ 12,28248**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,16005** +3,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19686 = 5% * B)			€ 3,93721
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,70973
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,81** +3,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,21%			*€ 12,28248*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.020.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee F - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 1"1/2			
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.351	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1"1/2	0,10000 cad	€ 2,30594 0%	€ 0,23059
	CAM24_MT.C1.001.352	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.C1.001.353	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1"1/2	0,10000 cad	€ 1,19016 0%	€ 0,11902
	CAM24_MT.C1.001.354	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1"1/2	0,05000 cad	€ 7,03682 0%	€ 0,35184
	CAM24_MT.C1.001.355	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1"1/2	0,05000 cad	€ 2,87126 0%	€ 0,14356
	CAM24_MT.C1.001.356	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 1"1/2	1,00000 m	€ 9,00059 0%	€ 9,00059
		Totale MT			**€ 10,81261**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,02975
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,61506
		Totale RU			**€ 10,64481**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,45742** +3,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18239 = 5% * B)			€ 3,64776
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51052
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,62** +3,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,55%			*€ 10,64481*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18239*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.020.G	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee G - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 2"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.352	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.C1.001.358	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 2"	0,10000 cad	€ 2,73737 0%	€ 0,27374
	CAM24_MT.C1.001.359	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 2"	0,10000 cad	€ 2,06790 0%	€ 0,20679
	CAM24_MT.C1.001.360	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 2"	0,05000 cad	€ 4,06142 0%	€ 0,20307
	CAM24_MT.C1.001.361	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 2"	0,05000 cad	€ 11,47017 0%	€ 0,57351
	CAM24_MT.C1.001.362	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 2"	1,00000 m	€ 12,09500 0%	€ 12,09500
		Totale MT			**€ 14,31912**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,63264
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,40448

	Totale RU			**€ 14,03712**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,35624** +3,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24103 = 5% * B)			€ 4,82056
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,31768
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,49** +3,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,46%			*€ 14,03712*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.020.H	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee H - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 2"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.352 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.C1.001.363 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 2"1/2	0,10000 cad	€ 7,40875 0%	€ 0,74088
	CAM24_MT.C1.001.365 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 2"1/2	0,10000 cad	€ 3,65974 0%	€ 0,36597
	CAM24_MT.C1.001.366 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 2"1/2	0,05000 cad	€ 25,61819 0%	€ 1,28091
	CAM24_MT.C1.001.367 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 2"1/2	0,05000 cad	€ 9,11960 0%	€ 0,45598
	CAM24_MT.C1.001.368 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 2"1/2	1,00000 m	€ 18,64088 0%	€ 18,64088
	Totale MT			**€ 22,45163**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,99803** +3,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33998 = 5% * B)			€ 6,79967
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,67977
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 51,48** +3,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,09%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.020.I	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee I - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale			

	di tenuta.Diametro nominale 3"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.370	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 3"	0,10000 cad	€ 13,79098 0%	€ 1,37910
	CAM24_MT.C1.001.371	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 3"	0,05000 cad	€ 12,18426 0%	€ 0,60921
	CAM24_MT.C1.001.372	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 3"	0,05000 cad	€ 37,89172 0%	€ 1,89459
	CAM24_MT.C1.001.373	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 3"	0,10000 cad	€ 4,22507 0%	€ 0,42251
	CAM24_MT.C1.001.374	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 2"1/2 a 4"	0,50000 cad	€ 3,49610 0%	€ 1,74805
	CAM24_MT.C1.001.375	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato liscio senza saldatura UNI 8863 diametro nominale 3"	1,00000 m	€ 25,17188 0%	€ 25,17188
		Totale MT			**€ 31,22534**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
		Totale RU			**€ 24,56496**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,79030** +3,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47422 = 5% * B)			€ 9,48435
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,52747
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 71,80** +3,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,21%			*€ 24,56496*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47422*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.020.J	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee J - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 4"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.374	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 2"1/2 a 4"	0,50000 cad	€ 3,49610 0%	€ 1,74805
	CAM24_MT.C1.001.377	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 4"	0,10000 cad	€ 17,42097 0%	€ 1,74210
	CAM24_MT.C1.001.378	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 4"	0,05000 cad	€ 23,50566 0%	€ 1,17528
	CAM24_MT.C1.001.379	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 4"	0,05000 cad	€ 56,42846 0%	€ 2,82142
	CAM24_MT.C1.001.380	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 4"	0,10000 cad	€ 15,93327 0%	€ 1,59333
	CAM24_MT.C1.001.382	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 4"	1,00000 m	€ 30,85490 0%	€ 30,85490
		Totale MT			**€ 39,93508**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
		Totale RU			**€ 35,09280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,02788** +3,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63774 = 5% * B)			€ 12,75474
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,77826
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 96,56** +3,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,34%			*€ 35,09280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63774*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico A - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 38 mm, spessore di 2,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,03300 h	€ 53,81165 0%	€ 1,77578
	Totale AT			**€ 1,77578**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.388 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 38 e spessore mm 2,6	1,00000 m	€ 3,03491 0%	€ 3,03491
	CAM24_MT.C1.001.389 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 2,5	0,80000 cad	€ 4,84990 0%	€ 3,87992
	CAM24_MT.C1.001.390 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 2,5	0,08000 cad	€ 7,60215 0%	€ 0,60817
	Totale MT			**€ 7,52300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,97782** +2,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11881 = 5% * B)			€ 2,37623
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63541
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,99** +2,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,01%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA			

	090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico B - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 42 mm, spessore di 2,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,04000 h	€ 53,81165 0%	€ 2,15247
	Totale AT			**€ 2,15247**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.389 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 2,5	1,00000 cad	€ 4,84990 0%	€ 4,84990
	CAM24_MT.C1.001.390 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 2,5	1,00000 cad	€ 7,60215 0%	€ 7,60215
	CAM24_MT.C1.001.393 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 42 e spessore mm 2,6	1,00000 m	€ 3,49610 0%	€ 3,49610
	Totale MT			**€ 15,94815**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,77966** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19363 = 5% * B)			€ 3,87254
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,66522
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,32** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,96%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19363*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico C - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 44,5 mm, spessore di 2,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,04000 h	€ 53,81165 0%	€ 2,15247
	Totale AT			**€ 2,15247**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.389 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 2,5	1,00000 cad	€ 4,84990 0%	€ 4,84990
	CAM24_MT.C1.001.390 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 2,5	1,00000 cad	€ 7,60215 0%	€ 7,60215
	CAM24_MT.C1.001.394 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 44,5 e spessore mm 2,6	1,00000 m	€ 5,08793 0%	€ 5,08793

	Totale MT			**€ 17,53998**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	Totale RU			**€ 5,26392**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,95637** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21213 = 5% * B)			€ 4,24258
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,91990
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,12** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,39%			*€ 5,26392*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21213*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico D - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 48,3 mm, spessore di 2,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,05000 h	€ 53,81165 0%	€ 2,69058
	Totale AT			**€ 2,69058**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.389 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 2,5	1,33000 cad	€ 4,84990 0%	€ 6,45037
	CAM24_MT.C1.001.390 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 2,5	1,33000 cad	€ 7,60215 0%	€ 10,11086
	CAM24_MT.C1.001.395 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 48,3 e spessore mm 2,6	1,00000 m	€ 5,71277 0%	€ 5,71277
	Totale MT			**€ 22,27400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,81338** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26191 = 5% * B)			€ 5,23827
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,60517
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,66** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,75%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico E - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 54 mm, spessore da 2,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,05000 h	€ 53,81165 0%	€ 2,69058
	Totale AT			**€ 2,69058**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.389 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 2,5	1,33000 cad	€ 4,84990 0%	€ 6,45037
	CAM24_MT.C1.001.390 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 2,5	1,33000 cad	€ 7,60215 0%	€ 10,11086
	CAM24_MT.C1.001.396 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 54 e spessore mm 2,6	1,00000 m	€ 6,36736 0%	€ 6,36736
	Totale MT			**€ 22,92859**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,46797** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26748 = 5% * B)			€ 5,34955
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,68175
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,50** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,44%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico F - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 57 mm, spessore da 2,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,06000 h	€ 53,81165 0%	€ 3,22870
	Totale AT			**€ 3,22870**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.389 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 2,5	1,66000 cad	€ 4,84990 0%	€ 8,05083
	CAM24_MT.C1.001.390 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 2,5	1,66000 cad	€ 7,60215 0%	€ 12,61957

	CAM24_MT.C1.001.397	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 57 e spessore mm 2,9	1,00000 m	€ 7,48313 0%	€ 7,48313
		Totale MT			**€ 28,15353**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
		Totale RU			**€ 6,43368**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,81591** +1,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32144 = 5% * B)			€ 6,42870
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,42446
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,67** +1,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,22%			*€ 6,43368*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32144*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.G	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico G - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 60,3 mm, spessore da 2,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010B	- Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,04000 h	€ 53,81165 0%	€ 2,15247
		Totale AT			**€ 2,15247**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.389	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 2,5	0,88000 cad	€ 4,84990 0%	€ 4,26791
	CAM24_MT.C1.001.390	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 2,5	0,88000 cad	€ 7,60215 0%	€ 6,68989
	CAM24_MT.C1.001.398	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 60,3 e spessore mm 2,9	1,00000 m	€ 7,94432 0%	€ 7,94432
		Totale MT			**€ 18,90212**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,31632
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,70224
		Totale RU			**€ 7,01856**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,07315** +1,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23862 = 5% * B)			€ 4,77244
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,28456
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,13** +1,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,43%			*€ 7,01856*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23862*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.H	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico H - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 70 mm, spessore da 2,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,04000 h	€ 53,81165 0%	€ 2,15247
	Totale AT			**€ 2,15247**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.389 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 2,5	0,88000 cad	€ 4,84990 0%	€ 4,26791
	CAM24_MT.C1.001.390 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 2,5	0,88000 cad	€ 7,60215 0%	€ 6,68989
	CAM24_MT.C1.001.399 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 70 e spessore mm 2,9	1,00000 m	€ 9,69980 0%	€ 9,69980
	Totale MT			**€ 20,65760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
	Totale RU			**€ 8,18832**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,99839** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26349 = 5% * B)			€ 5,26973
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,62681
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,89** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,52%			*€ 8,18832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.I	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico I - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Dametro 76.1 mm, spessore da 2,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,04000 h	€ 53,81165 0%	€ 2,15247
	Totale AT			**€ 2,15247**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.389 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di	0,88000 cad	€ 4,84990 0%	€ 4,26791

		diametro 2,5			
	CAM24_MT.C1.001.390	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 2,5	0,88000 cad	€ 7,60215 0%	€ 6,68989
	CAM24_MT.C1.001.400	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 76,1 e spessore mm 2,9	1,00000 m	€ 10,65193 0%	€ 10,65193
		Totale MT			**€ 21,60973**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 6,95424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,71644** +1,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26109 = 5% * B)			€ 5,22179
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,59382
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,53** +1,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,59%			*€ 6,95424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26109*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.J	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico J - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 88,9 mm, spessore da 3,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010B	- Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,04000 h	€ 53,81165 0%	€ 2,15247
		Totale AT			**€ 2,15247**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.391	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	0,90000 cad	€ 18,22433 0%	€ 16,40190
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	0,90000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,14729
	CAM24_MT.C1.001.401	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 88,9 e spessore mm 3,2	1,00000 m	€ 13,03225 0%	€ 13,03225
		Totale MT			**€ 29,58144**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,70224
		Totale RU			**€ 7,57128**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,30519** +1,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33409 = 5% * B)			€ 6,68188
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,59871

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,59** +1,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,97%			*€ 7,57128*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33409*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.K	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico K - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 101,6 mm, spessore da 3,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,05000 h	€ 53,81165 0%	€ 2,69058
	Totale AT			**€ 2,69058**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.391 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	0,92000 cad	€ 18,22433 0%	€ 16,76638
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	0,92000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,15056
	CAM24_MT.C1.001.402 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 101,6 e spessore mm 3,6	1,00000 m	€ 16,69199 0%	€ 16,69199
	Totale MT			**€ 33,60893**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,70224
	Totale RU			**€ 8,12400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,42351** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37760 = 5% * B)			€ 7,55200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,19755
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 57,17** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,21%			*€ 8,12400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.L	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico L - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 108 mm, spessore da 3,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,05000 h	€ 53,81165 0%	€ 2,69058
	Totale AT			

					€ 2,69058
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.391	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	1,00000 cad	€ 18,22433 0%	€ 18,22433
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	1,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,16365
	CAM24_MT.C1.001.403	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 108 e spessore mm 3,6	1,00000 m	€ 17,83752 0%	€ 17,83752
		Totale MT			**€ 36,22550**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
		Totale RU			**€ 8,74104**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,65712** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40509 = 5% * B)			€ 8,10171
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,57588
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,33** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,25%			*€ 8,74104*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40509*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.M	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico M - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 114,3 mm, spessore da 3,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010B	- Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,06000 h	€ 53,81165 0%	€ 3,22870
		Totale AT			**€ 3,22870**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.391	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	1,10000 cad	€ 18,22433 0%	€ 20,04676
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	1,10000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,18002
	CAM24_MT.C1.001.404	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 114,3 e spessore mm 3,6	1,00000 m	€ 19,89055 0%	€ 19,89055
		Totale MT			**€ 40,11733**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
		Totale RU			**€ 8,74104**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,08707** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44274 = 5% * B)			€ 8,85480
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,09419
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 67,04** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,04%			*€ 8,74104*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.N	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico N - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 133 mm, spessore da 4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,08000 h	€ 53,81165 0%	€ 4,30493
	Totale AT			**€ 4,30493**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.391 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	1,20000 cad	€ 18,22433 0%	€ 21,86920
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	1,20000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,19638
	CAM24_MT.C1.001.405 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 133 e spessore mm 4	1,00000 m	€ 25,60332 0%	€ 25,60332
	Totale MT			**€ 47,66890**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
	Totale RU			**€ 8,74104**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,71487** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51608 = 5% * B)			€ 10,32153
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,10364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 78,14** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,19%			*€ 8,74104*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51608*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.O	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico O - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 139,7 mm, spessore da			

	4,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010B	- Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,10000 h	€ 53,81165 0%	€ 5,38117
		Totale AT			**€ 5,38117**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.391	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	1,33000 cad	€ 18,22433 0%	€ 24,23836
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	1,33000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,21765
	CAM24_MT.C1.001.406	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 139,7 e spessore mm 4,0	1,00000 m	€ 27,21003 0%	€ 27,21003
		Totale MT			**€ 51,66604**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
		Totale RU			**€ 9,91080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,95801** +1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56914 = 5% * B)			€ 11,38286
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,83409
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 86,17** +1%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,5%			*€ 9,91080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56914*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.P	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico P - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 159mm, spessore da 4,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010B	- Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,12000 h	€ 53,81165 0%	€ 6,45740
		Totale AT			**€ 6,45740**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.391	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	1,62000 cad	€ 18,22433 0%	€ 29,52341
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	1,62000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,26511
	CAM24_MT.C1.001.407	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 159 e spessore mm 4,5	1,00000 m	€ 33,27985 0%	€ 33,27985
		Totale MT			**€ 63,06837**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,19200	€ 25,71000	€ 4,93632

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 10,46352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,98929** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67991 = 5% * B)			€ 13,59818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,35875
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 102,95** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,16%			*€ 10,46352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67991*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.Q	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico Q - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 168,3 mm, spessore da 4,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,12000 h	€ 53,81165 0%	€ 6,45740
	Totale AT			**€ 6,45740**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.391 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	1,90000 cad	€ 18,22433 0%	€ 34,62623
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	1,90000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,31094
	CAM24_MT.C1.001.408 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 168,3 e spessore mm 4,5	1,00000 m	€ 35,15435 0%	€ 35,15435
	Totale MT			**€ 70,09152**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
	Totale RU			**€ 10,46352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,01244** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73961 = 5% * B)			€ 14,79211
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,18046
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 111,99** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,34%			*€ 10,46352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73961*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.R	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico R - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto,			

	l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 193,7 mm, spessore da 5,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010B	- Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,14000 h	€ 53,81165 0%	€ 7,53363
		Totale AT			**€ 7,53363**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.391	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	2,33000 cad	€ 18,22433 0%	€ 42,46269
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	2,32000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,37967
	CAM24_MT.C1.001.409	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 193,7 e spessore mm 5,4	1,00000 m	€ 48,52877 0%	€ 48,52877
		Totale MT			**€ 91,37113**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 11,63328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,53804** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93957 = 5% * B)			€ 18,79147
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,93295
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 142,26** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,18%			*€ 11,63328*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93957*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.S	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico S - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 219,1 mm, spessore da 5,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010B	- Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,14000 h	€ 53,81165 0%	€ 7,53363
		Totale AT			**€ 7,53363**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.391	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	2,66000 cad	€ 18,22433 0%	€ 48,47672
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	2,66000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,43531
	CAM24_MT.C1.001.410	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 219,1 e spessore mm 5,9	1,00000 m	€ 60,16259 0%	€ 60,16259
		Totale MT			**€ 109,07462**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21720 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,58421
		Totale RU			**€ 11,66413**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,27238** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09032 = 5% * B)			€ 21,80630
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,00787
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 165,09** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,07%			*€ 11,66413*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09032*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.T	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico T - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 244,5 mm, spessore da 6,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,16000 h	€ 53,81165 0%	€ 8,60986
	Totale AT			**€ 8,60986**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.391 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	3,00000 cad	€ 18,22433 0%	€ 54,67299
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	3,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,49095
	CAM24_MT.C1.001.411 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 244,5 e spessore mm 6,3	1,00000 m	€ 71,94517 0%	€ 71,94517
	Totale MT			**€ 127,10911**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	Totale RU			**€ 12,25032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,96929** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25774 = 5% * B)			€ 25,15478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,31241
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 190,44** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,43%			*€ 12,25032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25774*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.U	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA			

	090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico U - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 273 mm, spessore da 6,3 mm			
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010B	- Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,16000 h	€ 53,81165 0%	€ 8,60986
		Totale AT			**€ 8,60986**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.391	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	3,80000 cad	€ 18,22433 0%	€ 69,25245
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	3,80000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,62187
	CAM24_MT.C1.001.412	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 273 e spessore mm 6,3	1,00000 m	€ 80,69285 0%	€ 80,69285
		Totale MT			**€ 150,56717**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,63264
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 13,42008**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,59711** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46708 = 5% * B)			€ 29,34151
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,19386
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 222,13** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,04%			*€ 13,42008*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46708*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.V	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico V - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 323,9 mm, spessore da 7,1 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010B	- Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,18000 h	€ 53,81165 0%	€ 9,68610
		Totale AT			**€ 9,68610**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.391	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	4,15000 cad	€ 18,22433 0%	€ 75,63097
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	4,15000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,67915
	CAM24_MT.C1.001.413	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 323,9 e spessore mm 7,1	1,00000 m	€ 114,10659 0%	€ 114,10659

	Totale MT			**€ 190,41671**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 13,97280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 214,07561** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81964 = 5% * B)			€ 36,39285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,04685
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 275,52** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,07%			*€ 13,97280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81964*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.W	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico W - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 355,6 mm, spessore da 8,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,18000 h	€ 53,81165 0%	€ 9,68610
	Totale AT			**€ 9,68610**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.391 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	4,35000 cad	€ 18,22433 0%	€ 79,27584
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	4,35000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,71188
	CAM24_MT.C1.001.414 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 355,6 e spessore mm 8,0	1,00000 m	€ 140,24548 0%	€ 140,24548
	Totale MT			**€ 220,23320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,40448
	Totale RU			**€ 15,14256**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,06186** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08303 = 5% * B)			€ 41,66052
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,67224
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 315,39** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,8%			*€ 15,14256*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.X	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico X - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 368 mm, spessore da 8,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,21000 h	€ 53,81165 0%	€ 11,30045
	Totale AT			**€ 11,30045**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.391 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	4,60000 cad	€ 18,22433 0%	€ 83,83192
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	4,60000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,75279
	CAM24_MT.C1.001.415 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 368 e spessore mm 8,0	1,00000 m	€ 145,34829 0%	€ 145,34829
	Totale MT			**€ 229,93300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,40448
	Totale RU			**€ 15,69528**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 256,92873** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,18389 = 5% * B)			€ 43,67788
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,06066
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 330,67** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,75%			*€ 15,69528*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,18389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.Y	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico Y - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 406,4 mm, spessore da 8,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010B - Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,21000 h	€ 53,81165 0%	€ 11,30045
	Totale AT			**€ 11,30045**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.391 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	5,30000 cad	€ 18,22433 0%	€ 96,58895
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	5,30000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,86735

	CAM24_MT.C1.001.416	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 406,4 e spessore mm 8,8	1,00000 m	€ 176,03954 0%	€ 176,03954
		Totale MT			**€ 273,49584**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,84352
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,40448
		Totale RU			**€ 16,24800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 301,04429** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,55888 = 5% * B)			€ 51,17753
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,22218
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 387,44** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,19%			*€ 16,24800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,55888*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.030.Z	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 030 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldatura ad arco elettrico Z - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento,le revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali.Diametro 419 mm, spessore da 8,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010B	- Attrezzature per saldature - Motosaldatrice con corrente	0,24000 h	€ 53,81165 0%	€ 12,91480
		Totale AT			**€ 12,91480**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.391	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	5,60000 cad	€ 18,22433 0%	€ 102,05625
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	5,60000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,91644
	CAM24_MT.C1.001.417	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 419 e spessore mm 8,8	1,00000 m	€ 182,09448 0%	€ 182,09448
		Totale MT			**€ 285,06717**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
		Totale RU			**€ 17,97048**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 315,95245** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,68560 = 5% * B)			€ 53,71192
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,96644
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 406,63** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,42%			*€ 17,97048*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,68560*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche A - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 38 mm, spessore da 2,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,08000 h	€ 6,25244 0%	€ 0,50020
	Totale AT			**€ 0,50020**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.388 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 38 e spessore mm 2,6	1,00000 m	€ 3,03491 0%	€ 3,03491
	Totale MT			**€ 3,03491**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,38391** +4,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07976 = 5% * B)			€ 1,59526
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09792
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,08** +4,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,43%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07976*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche B - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 42,4 mm, spessore da 2,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,08000 h	€ 6,25244 0%	€ 0,50020
	Totale AT			**€ 0,50020**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.393 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 42 e spessore mm 2,6	1,00000 m	€ 3,49610 0%	€ 3,49610
	Totale MT			**€ 3,49610**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,84510** +4,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08368 = 5% * B)			€ 1,67367
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15188
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,67** +4,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,16%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08368*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche C - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 44,5 mm, spessore da 2,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,08000 h	€ 6,25244 0%	€ 0,50020
	Totale AT			**€ 0,50020**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.394 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 44,5 e spessore mm 2,6	1,00000 m	€ 5,08793 0%	€ 5,08793
	Totale MT			**€ 5,08793**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,43693** +3,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09721 = 5% * B)			€ 1,94428
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,33812
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,72** +3,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,74%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09721*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche D - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la			

	foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 48,3 mm, spessore da 2,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.001A	- Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,08000 h	€ 6,25244 0%	€ 0,50020
		Totale AT			**€ 0,50020**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.395	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 48,3 e spessore mm 2,6	1,00000 m	€ 5,71277 0%	€ 5,71277
		Totale MT			**€ 5,71277**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,31632
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,70224
		Totale RU			**€ 7,01856**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,23153** +3,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11247 = 5% * B)			€ 2,24936
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,54809
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,03** +3,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,22%			*€ 7,01856*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11247*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche E - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 54 mm, spessore da 2,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.001A	- Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,08000 h	€ 6,25244 0%	€ 0,50020
		Totale AT			**€ 0,50020**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.396	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 54 e spessore mm 2,6	1,00000 m	€ 6,36736 0%	€ 6,36736
		Totale MT			**€ 6,36736**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
		Totale RU			**€ 8,18832**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,05588** +3,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12798 = 5% * B)			€ 2,55950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,76154

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,38** +3,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,26%			*€ 8,18832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12798*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche F - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 57 mm, spessore da 2,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,08000 h	€ 6,25244 0%	€ 0,50020
	Totale AT			**€ 0,50020**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.397 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 57 e spessore mm 2,9	1,00000 m	€ 7,48313 0%	€ 7,48313
	Totale MT			**€ 7,48313**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
	Totale RU			**€ 8,18832**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,17165** +3,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13746 = 5% * B)			€ 2,74918
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,89208
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,81** +3,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,34%			*€ 8,18832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13746*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.G	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche G - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 60,3 mm, spessore da 2,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,08000 h	€ 6,25244 0%	€ 0,50020
	Totale AT			**€ 0,50020**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.398 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 60,3 e spessore mm 2,9	1,00000 m	€ 7,94432 0%	€ 7,94432

	Totale MT			**€ 7,94432**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
	Totale RU			**€ 9,35808**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,80260** +3,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15132 = 5% * B)			€ 3,02644
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,08290
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,91** +3,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,84%			*€ 9,35808*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15132*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.H	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche H - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 70 mm, spessore da 2,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,10000 h	€ 6,25244 0%	€ 0,62524
	Totale AT			**€ 0,62524**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.399 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 70 e spessore mm 2,9	1,00000 m	€ 9,69980 0%	€ 9,69980
	Totale MT			**€ 9,69980**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
	Totale RU			**€ 9,35808**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,68312** +3,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16731 = 5% * B)			€ 3,34613
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,30293
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,33** +3,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,94%			*€ 9,35808*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16731*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.I	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche I - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature			

	ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 76,1 mm, spessore da 2,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.001A	- Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,10000 h	€ 6,25244 0%	€ 0,62524
		Totale AT			**€ 0,62524**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.400	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 76,1 e spessore mm 2,9	1,00000 m	€ 10,65193 0%	€ 10,65193
		Totale MT			**€ 10,65193**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,80501** +3,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18534 = 5% * B)			€ 3,70685
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,55119
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,06** +3,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,51%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18534*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.J	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche J - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 88,9 mm, spessore da 3,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.001A	- Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,12000 h	€ 6,25244 0%	€ 0,75029
		Totale AT			**€ 0,75029**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.401	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 88,9 e spessore mm 3,2	1,00000 m	€ 13,03225 0%	€ 13,03225
		Totale MT			**€ 13,03225**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,31038** +2,98%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20664 = 5% * B)			€ 4,13276
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,84431
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,29** +2,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,65%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20664*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.K	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche K - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 101,6 mm, spessore da 3,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,14000 h	€ 6,25244 0%	€ 0,87534
	Totale AT			**€ 0,87534**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.402 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 101,6 e spessore mm 3,6	1,00000 m	€ 16,69199 0%	€ 16,69199
	Totale MT			**€ 16,69199**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	Totale RU			**€ 11,69760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,26493** +2,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24875 = 5% * B)			€ 4,97504
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,42400
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 37,66** +2,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,06%			*€ 11,69760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24875*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.L	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche L - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 108 mm, spessore da 3,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,14000 h	€ 6,25244 0%	€ 0,87534
	Totale AT			**€ 0,87534**
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.403	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 108 e spessore mm 3,6	1,00000 m	€ 17,83752 0%	€ 17,83752
		Totale MT			**€ 17,83752**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
		Totale RU			**€ 11,69760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,41046** +2,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25849 = 5% * B)			€ 5,16978
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,55802
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,14** +2,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,89%			*€ 11,69760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25849*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.M	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche M - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 114,3 mm, spessore da 3,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.001A	- Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,16000 h	€ 6,25244 0%	€ 1,00039
		Totale AT			**€ 1,00039**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.404	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 114,3 e spessore mm 3,6	1,00000 m	€ 19,89055 0%	€ 19,89055
		Totale MT			**€ 19,89055**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
		Totale RU			**€ 11,69760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,58854** +2,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27700 = 5% * B)			€ 5,54005
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,81286
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,94** +2,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,89%			*€ 11,69760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27700*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C01.090.040.N	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche N - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 133 mm, spessore da 4,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,16000 h	€ 6,25244 0%	€ 1,00039
	Totale AT			**€ 1,00039**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.405 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 133 e spessore mm 4	1,00000 m	€ 25,60332 0%	€ 25,60332
	Totale MT			**€ 25,60332**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	Totale RU			**€ 11,69760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,30131** +2,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32556 = 5% * B)			€ 6,51122
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,48125
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 49,29** +2,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,73%			*€ 11,69760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.O	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche O - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 139,7 mm, spessore da 4,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,16000 h	€ 6,25244 0%	€ 1,00039
	Totale AT			**€ 1,00039**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.406 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 139,7 e spessore mm 4,0	1,00000 m	€ 27,21003 0%	€ 27,21003
	Totale MT			**€ 27,21003**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,07778** +2,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34916 = 5% * B)			€ 6,98322
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,80610
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,87** +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,34%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.P	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche P - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 159 mm, spessore da 4,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,18000 h	€ 6,25244 0%	€ 1,12544
	Totale AT			**€ 1,12544**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.407 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 159 e spessore mm 4,5	1,00000 m	€ 33,27985 0%	€ 33,27985
	Totale MT			**€ 33,27985**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,63264
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,40448
	Totale RU			**€ 14,03712**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,44241** +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41176 = 5% * B)			€ 8,23521
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,66776
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 62,35** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,52%			*€ 14,03712*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41176*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.Q	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche Q - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 168,3 mm, spessore da 4,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,20000 h	€ 6,25244 0%	€ 1,25049

			Totale AT		**€ 1,25049**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.408	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 168,3 e spessore mm 4,5	1,00000 m	€ 35,15435 0%	€ 35,15435
			Totale MT		**€ 35,15435**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,63264
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,40448
			Totale RU		**€ 14,03712**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 50,44196** +1,9%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42876 = 5% * B)		€ 8,57513
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 5,90171
			TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023		**€ 64,92** +1,9%
			Incidenza Manodopera sul totale 21,62%		*€ 14,03712*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 0,42876*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.R	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche R - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 193,7 mm, spessore da 5,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.001A	- Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,22000 h	€ 6,25244 0%	€ 1,37554
			Totale AT		**€ 1,37554**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.409	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 193,7 e spessore mm 5,4	1,00000 m	€ 48,52877 0%	€ 48,52877
			Totale MT		**€ 48,52877**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
			Totale RU		**€ 15,20688**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 65,11119** +1,59%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55345 = 5% * B)		€ 11,06890
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 7,61801
			TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023		**€ 83,80** +1,59%
			Incidenza Manodopera sul totale 18,15%		*€ 15,20688*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 0,55345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.S	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche S - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 219,1 mm, spessore da 5,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,24000 h	€ 6,25244 0%	€ 1,50059
	Totale AT			**€ 1,50059**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.410 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 219,1 e spessore mm 5,9	1,00000 m	€ 60,16259 0%	€ 60,16259
	Totale MT			**€ 60,16259**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
	Totale RU			**€ 15,20688**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,87006** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65340 = 5% * B)			€ 13,06791
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,99380
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 98,93** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,37%			*€ 15,20688*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65340*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.T	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche T - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 244,5 mm, spessore da 6,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,26000 h	€ 6,25244 0%	€ 1,62563
	Totale AT			**€ 1,62563**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.411 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 244,5 e spessore mm 6,3	1,00000 m	€ 71,94517 0%	€ 71,94517
	Totale MT			**€ 71,94517**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856

	Totale RU			**€ 16,37664**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,94744** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76455 = 5% * B)			€ 15,29106
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,52385
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 115,76** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,15%			*€ 16,37664*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.040.U	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 040 - Tubazione in acciaio nero per linee con saldature ossioacetileniche U - Tubazione in acciaio nero per trasporto di fluidi per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, il trasporto, l'accatastamento, lo sfilamento, la revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, i tagli, il posto in sito su staffe (queste pagate a parte), l'allivellamento, le saldature e le prove idrauliche. Restano esclusi gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Diametro 273 mm, spessore da 6,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,28000 h	€ 6,25244 0%	€ 1,75068
	Totale AT			**€ 1,75068**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.412 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 273 e spessore mm 6,3	1,00000 m	€ 80,69285 0%	€ 80,69285
	Totale MT			**€ 80,69285**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,98993** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84991 = 5% * B)			€ 16,99829
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,69882
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 128,69** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,63%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84991*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.050.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere a camera d'aria A - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Diametro nominale 100 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02200 h	€ 49,70354 0%	€ 1,09348
		Totale AT			**€ 1,09348**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.421	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,10000 cad	€ 2,76712 0%	€ 0,27671
	CAM24_MT.C1.001.422	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,15000 cad	€ 25,17188 0%	€ 3,77578
	CAM24_MT.C1.001.423	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 100	1,00000 m	€ 24,79996 0%	€ 24,79996
		Totale MT			**€ 28,85245**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
		Totale RU			**€ 6,43368**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,37961** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30923 = 5% * B)			€ 6,18453
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,25641
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 46,82** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,74%			*€ 6,43368*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30923*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.050.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere a camera d'aria B - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Diametro nominale 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,23000 h	€ 49,70354 0%	€ 11,43181
		Totale AT			**€ 11,43181**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.424	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,10000 cad	€ 4,35896 0%	€ 0,43590
	CAM24_MT.C1.001.425	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 32,00043 0%	€ 4,80006
	CAM24_MT.C1.001.426	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 125	1,00000 m	€ 33,23522 0%	€ 33,23522
		Totale MT			**€ 38,47118**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,13200	€ 23,03000	€ 3,03996

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
		Totale RU			**€ 6,43368**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,33667** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47886 = 5% * B)			€ 9,57723
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,59139
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 72,51** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,87%			*€ 6,43368*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47886*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.050.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere a camera d'aria C - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Diametro nominale 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02700 h	€ 49,70354 0%	€ 1,34200
	Totale AT			**€ 1,34200**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.427 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,10000 cad	€ 6,05494 0%	€ 0,60549
	CAM24_MT.C1.001.428 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 37,46029 0%	€ 5,61904
	CAM24_MT.C1.001.429 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 150	1,00000 m	€ 44,27395 0%	€ 44,27395
	Totale MT			**€ 50,49848**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
	Totale RU			**€ 8,18832**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,02880** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51025 = 5% * B)			€ 10,20490
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,02337
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 77,26** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,6%			*€ 8,18832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51025*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C01.090.050.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere a camera d'aria D - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Diametro nominale 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	Totale AT			**€ 1,44140**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.430 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,10000 cad	€ 10,94947 0%	€ 1,09495
	CAM24_MT.C1.001.431 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 200	0,15000 cad	€ 45,09219 0%	€ 6,76383
	CAM24_MT.C1.001.432 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 200	1,00000 m	€ 73,46263 0%	€ 73,46263
	Totale MT			**€ 81,32141**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
	Totale RU			**€ 8,18832**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,95113** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77308 = 5% * B)			€ 15,46169
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,64128
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 117,05** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 7%			*€ 8,18832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.050.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere a camera d'aria E - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Diametro nominale 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.433 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna	1,00000 m	€ 98,82791 0%	€ 98,82791

		diametro nominale mm 250			
	CAM24_MT.C1.001.434	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,10000 cad	€ 19,87567 0%	€ 1,98757
	CAM24_MT.C1.001.435	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 52,36704 0%	€ 7,85506
		Totale MT			**€ 108,67054**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
		Totale RU			**€ 8,77320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,93485** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01095 = 5% * B)			€ 20,21892
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,91538
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 153,07** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,73%			*€ 8,77320*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01095*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.050.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere a camera d'aria F - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Diametro nominale 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
		Totale AT			**€ 1,64022**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.436	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 300	1,00000 m	€ 143,94985 0%	€ 143,94985
	CAM24_MT.C1.001.437	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,10000 cad	€ 31,07805 0%	€ 3,10781
	CAM24_MT.C1.001.438	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 61,93295 0%	€ 9,28994
		Totale MT			**€ 156,34760**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
		Totale RU			**€ 9,35808**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 167,34590** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42244 = 5% * B)			€ 28,44880

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,57947
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 215,37** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,35%			*€ 9,35808*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42244*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.050.G	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere a camera d'aria G - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Diametro nominale 350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,78933
	Totale AT			**€ 1,78933**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.439 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 350	1,00000 m	€ 165,04544 0%	€ 165,04544
	CAM24_MT.C1.001.440 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,10000 cad	€ 76,63143 0%	€ 7,66314
	CAM24_MT.C1.001.441 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 76,89921 0%	€ 11,53488
	Totale MT			**€ 184,24346**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 196,56063** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67077 = 5% * B)			€ 33,41531
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,99759
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 252,97** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,16%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,67077*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.050.H	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere a camera d'aria H - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Diametro nominale 400 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03800 h	€ 49,70354 0%	€ 1,88873
		Totale AT			**€ 1,88873**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.442	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 400	1,00000 m	€ 187,04852 0%	€ 187,04852
	CAM24_MT.C1.001.443	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,10000 cad	€ 144,87223 0%	€ 14,48722
	CAM24_MT.C1.001.444	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 87,31311 0%	€ 13,09697
		Totale MT			**€ 214,63271**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,25084
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,86188
		Totale RU			**€ 11,11272**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 227,63416** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,93489 = 5% * B)			€ 38,69781
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,63320
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 292,97** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 11,11272*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,93489*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.050.I	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere a camera d'aria I - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Diametro nominale 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,03785
		Totale AT			**€ 2,03785**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.445	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 450	1,00000 m	€ 219,73329 0%	€ 219,73329
	CAM24_MT.C1.001.446	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,10000 cad	€ 215,96941 0%	€ 21,59694
	CAM24_MT.C1.001.447	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 102,71081 0%	€ 15,40662
		Totale MT			**€ 256,73685**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,24360	€ 23,03000	€ 5,61011

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24360 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,26296
		Totale RU			**€ 11,87307**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,64777** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30051 = 5% * B)			€ 46,01012
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,66579
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 348,32** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,41%			*€ 11,87307*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30051*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.050.J	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere a camera d'aria J - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Diametro nominale 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04400 h	€ 49,70354 0%	€ 2,18696
		Totale AT			**€ 2,18696**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.448	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 500	1,00000 m	€ 251,59982 0%	€ 251,59982
	CAM24_MT.C1.001.449	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,10000 cad	€ 267,74137 0%	€ 26,77414
	CAM24_MT.C1.001.450	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 126,26110 0%	€ 18,93917
		Totale MT			**€ 297,31313**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,13519
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,84914
		Totale RU			**€ 12,98433**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 312,48442** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,65612 = 5% * B)			€ 53,12235
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,56068
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 402,17** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,23%			*€ 12,98433*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,65612*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C01.090.050.K	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere a camera d'aria K - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Diametro nominale 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05200 h	€ 49,70354 0%	€ 2,58458
	Totale AT			**€ 2,58458**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.451 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 600	1,00000 m	€ 335,50610 0%	€ 335,50610
	CAM24_MT.C1.001.452 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,10000 cad	€ 326,63941 0%	€ 32,66394
	CAM24_MT.C1.001.453 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 162,33782 0%	€ 24,35067
	Totale MT			**€ 392,52071**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31320 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,21300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31320 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,05237
	Totale RU			**€ 15,26537**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 410,37066** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,48815 = 5% * B)			€ 69,76301
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,01337
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 528,15** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,89%			*€ 15,26537*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,48815*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.060.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 060 - Tubazione in acciaio saldato all'interno di locali tecnologici A - Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi,altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio, la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 40 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.454 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio UNI	1,00000 m	€ 9,67150 0%	€ 9,67150

		5256/87 saldati diametro nominale mm 40			
	CAM24_MT.C1.001.455	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 40	0,15000 cad	€ 1,24967 0%	€ 0,18745
	CAM24_MT.C1.001.456	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN50	0,15000 m	€ 5,43011 0%	€ 0,81452
	CAM24_MT.C1.001.457	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,15000 cad	€ 11,51480 0%	€ 1,72722
		Totale MT			**€ 12,40069**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12120 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,79124
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12120 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11605
		Totale RU			**€ 5,90729**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,30205** +2,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16407 = 5% * B)			€ 3,28135
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,25834
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,84** +2,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,78%			*€ 5,90729*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16407*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.060.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 060 - Tubazione in acciaio saldato all'interno di locali tecnologici B - Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi,altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio, la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.456	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN50	0,15000 m	€ 5,43011 0%	€ 0,81452
	CAM24_MT.C1.001.457	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,15000 cad	€ 11,51480 0%	€ 1,72722
	CAM24_MT.C1.001.458	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio UNI 5256/87 saldati diametro nominale mm 50	1,00000 m	€ 9,19300 0%	€ 9,19300
	CAM24_MT.C1.001.460	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 50	0,15000 cad	€ 1,30918 0%	€ 0,19638
		Totale MT			**€ 11,93112**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,81887
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,14690
		Totale RU			**€ 5,96577**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,89096** +2,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16057 = 5% * B)			€ 3,21146
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21024
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,31** +2,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,54%			*€ 5,96577*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16057*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.060.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 060 - Tubazione in acciaio saldato all'interno di locali tecnologici C - Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi,altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio, la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02100 h	€ 49,70354 0%	€ 1,04377
	Totale AT			**€ 1,04377**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.461 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio UNI 5256/87 saldati diametro nominale mm 65	1,00000 m	€ 11,48400 0%	€ 11,48400
	CAM24_MT.C1.001.462 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN65	0,15000 m	€ 6,81367 0%	€ 1,02205
	CAM24_MT.C1.001.463 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 65	0,15000 cad	€ 1,66622 0%	€ 0,24993
	CAM24_MT.C1.001.464 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 65	0,15000 cad	€ 15,81425 0%	€ 2,37214
	Totale MT			**€ 15,12812**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12480 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,87414
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12480 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,20861
	Totale RU			**€ 6,08275**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,25464** +1,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18916 = 5% * B)			€ 3,78329
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,60379
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,64** +1,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,24%			*€ 6,08275*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.060.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE			

	060 - Tubazione in acciaio saldato all'interno di locali tecnologici D - Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi,altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio, la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02100 h	€ 49,70354 0%	€ 1,04377
	Totale AT			**€ 1,04377**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.465 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio UNI 5256/87 saldati diametro nominale mm 80	1,00000 m	€ 12,54250 0%	€ 12,54250
	CAM24_MT.C1.001.466 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN80	0,15000 m	€ 8,49477 0%	€ 1,27422
	CAM24_MT.C1.001.467 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 80	0,15000 cad	€ 1,85963 0%	€ 0,27894
	CAM24_MT.C1.001.468 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 80	0,15000 cad	€ 20,53026 0%	€ 3,07954
	Totale MT			**€ 17,17520**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,92942
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12720 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,27031
	Totale RU			**€ 6,19973**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,41870** +1,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20756 = 5% * B)			€ 4,15118
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,85699
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,43** +1,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,73%			*€ 6,19973*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20756*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.060.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 060 - Tubazione in acciaio saldato all'interno di locali tecnologici E - Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi,altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio, la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02200 h	€ 49,70354 0%	€ 1,09348
	Totale AT			**€ 1,09348**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.421 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo	0,15000 cad	€ 2,76712 0%	€ 0,41507

		saldato, DN mm 100			
	CAM24_MT.C1.001.422	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,31000 cad	€ 25,17188 0%	€ 7,80328
	CAM24_MT.C1.001.469	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio UNI 5256/87 saldati diametro nominale mm 100	1,00000 m	€ 14,57250 0%	€ 14,57250
	CAM24_MT.C1.001.470	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN100	0,15000 m	€ 9,50640 0%	€ 1,42596
		Totale MT			**€ 24,21681**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
		Totale RU			**€ 6,43368**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,74397** +1,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26982 = 5% * B)			€ 5,39647
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,71404
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,85** +1,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,75%			*€ 6,43368*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26982*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.060.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 060 - Tubazione in acciaio saldato all'interno di locali tecnologici F - Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi,altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio, la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,14318
		Totale AT			**€ 1,14318**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.424	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,15000 cad	€ 4,35896 0%	€ 0,65384
	CAM24_MT.C1.001.425	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 32,00043 0%	€ 4,80006
	CAM24_MT.C1.001.473	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio UNI 5256/87 saldati diametro nominale mm 125	1,00000 m	€ 19,75666 0%	€ 19,75666
	CAM24_MT.C1.001.474	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN125	0,15000 m	€ 12,19914 0%	€ 1,82987
		Totale MT			**€ 27,04043**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13680 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,15050
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13680 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,51713

	Totale RU			**€ 6,66763**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,85124** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29624 = 5% * B)			€ 5,92471
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,07760
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,85** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,87%			*€ 6,66763*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29624*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.060.G	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 060 - Tubazione in acciaio saldato all'interno di locali tecnologici G - Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi,altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio, la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02700 h	€ 49,70354 0%	€ 1,34200
	Totale AT			**€ 1,34200**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.427 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,15000 cad	€ 6,05494 0%	€ 0,90824
	CAM24_MT.C1.001.428 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 37,46029 0%	€ 5,61904
	CAM24_MT.C1.001.477 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio UNI 5256/87 saldati diametro nominale mm 150	1,00000 m	€ 28,95064 0%	€ 28,95064
	CAM24_MT.C1.001.478 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN150	0,15000 m	€ 13,83561 0%	€ 2,07534
	Totale MT			**€ 37,55326**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
	Totale RU			**€ 8,18832**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,08358** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40021 = 5% * B)			€ 8,00421
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,50878
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 60,60** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,51%			*€ 8,18832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40021*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C01.090.060.H	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 060 - Tubazione in acciaio saldato all'interno di locali tecnologici H - Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi,altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio, la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	Totale AT			**€ 1,44140**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.430 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,15000 cad	€ 10,94947 0%	€ 1,64242
	CAM24_MT.C1.001.431 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 200	0,15000 cad	€ 45,09219 0%	€ 6,76383
	CAM24_MT.C1.001.481 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio UNI 5256/87 saldati diametro nominale mm 200	1,00000 m	€ 45,68727 0%	€ 45,68727
	CAM24_MT.C1.001.482 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN200	0,15000 m	€ 16,08204 0%	€ 2,41231
	Totale MT			**€ 56,50583**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
	Totale RU			**€ 8,18832**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,13555** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56215 = 5% * B)			€ 11,24304
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,73786
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 85,12** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,62%			*€ 8,18832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56215*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.060.I	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 060 - Tubazione in acciaio saldato all'interno di locali tecnologici I - Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi,altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio, la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**

	MT				
	CAM24_MT.C1.001.434	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,15000 cad	€ 19,87567 0%	€ 2,98135
	CAM24_MT.C1.001.435	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 52,36704 0%	€ 7,85506
	CAM24_MT.C1.001.485	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio UNI 5256/87 saldati diametro nominale mm 250	1,00000 m	€ 63,30164 0%	€ 63,30164
	CAM24_MT.C1.001.486	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN250	0,15000 m	€ 18,37310 0%	€ 2,75597
		Totale MT			**€ 76,89402**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
		Totale RU			**€ 8,77320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,15833** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74085 = 5% * B)			€ 14,81692
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,19753
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 112,17** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,82%			*€ 8,77320*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74085*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.060.J	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 060 - Tubazione in acciaio saldato all'interno di locali tecnologici J - Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi,altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio, la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
		Totale AT			**€ 1,64022**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.437	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,15000 cad	€ 31,07805 0%	€ 4,66171
	CAM24_MT.C1.001.438	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 61,93295 0%	€ 9,28994
	CAM24_MT.C1.001.489	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio UNI 5256/87 saldati diametro nominale mm 300	1,00000 m	€ 75,78344 0%	€ 75,78344
	CAM24_MT.C1.001.490	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN300	0,15000 m	€ 21,46751 0%	€ 3,22013
		Totale MT			**€ 92,95522**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,19200	€ 23,03000	€ 4,42176

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
		Totale RU			**€ 9,35808**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,95352** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88361 = 5% * B)			€ 17,67210
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,16256
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 133,79** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,99%			*€ 9,35808*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88361*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.060.K	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 060 - Tubazione in acciaio saldato all'interno di locali tecnologici K - Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi,altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio, la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,78933
		Totale AT			**€ 1,78933**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.440	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,15000 cad	€ 76,63143 0%	€ 11,49471
	CAM24_MT.C1.001.441	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 76,89921 0%	€ 11,53488
	CAM24_MT.C1.001.493	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio UNI 5256/87 saldati diametro nominale mm 350	1,00000 m	€ 102,35376 0%	€ 102,35376
	CAM24_MT.C1.001.494	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN350	0,15000 m	€ 24,96361 0%	€ 3,74454
		Totale MT			**€ 129,12789**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,44506** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20228 = 5% * B)			€ 24,04566
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,54907
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 182,04** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,78%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.060.L	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 060 - Tubazione in acciaio saldato all'interno di locali tecnologici L - Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi,altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio, la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03800 h	€ 49,70354 0%	€ 1,88873
	Totale AT			**€ 1,88873**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.443 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,15000 cad	€ 144,87223 0%	€ 21,73083
	CAM24_MT.C1.001.444 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 87,31311 0%	€ 13,09697
	CAM24_MT.C1.001.497 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio UNI 5256/87 saldati diametro nominale mm 400	1,00000 m	€ 104,28777 0%	€ 104,28777
	CAM24_MT.C1.001.498 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN400	0,15000 m	€ 28,50433 0%	€ 4,27565
	Totale MT			**€ 143,39122**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,25084
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,86188
	Totale RU			**€ 11,11272**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 156,39267** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32934 = 5% * B)			€ 26,58675
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,29794
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 201,28** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,52%			*€ 11,11272*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32934*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.060.M	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 060 - Tubazione in acciaio saldato all'interno di locali tecnologici M - Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi,altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio, la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,03785

		Totale AT			**€ 2,03785**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.446	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,15000 cad	€ 215,96941 0%	€ 32,39541
	CAM24_MT.C1.001.447	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 102,71081 0%	€ 15,40662
	CAM24_MT.C1.001.501	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio UNI 5256/87 saldati diametro nominale mm 450	1,00000 m	€ 122,46746 0%	€ 122,46746
	CAM24_MT.C1.001.502	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN450	0,15000 m	€ 28,60847 0%	€ 4,29127
		Totale MT			**€ 174,56076**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
		Totale RU			**€ 11,69760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,29621** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60052 = 5% * B)			€ 32,01036
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,03066
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 242,34** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,83%			*€ 11,69760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60052*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.060.N	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 060 - Tubazione in acciaio saldato all'interno di locali tecnologici N - Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi,altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio, la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04400 h	€ 49,70354 0%	€ 2,18696
	Totale AT			**€ 2,18696**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.449 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,15000 cad	€ 267,74137 0%	€ 40,16121
	CAM24_MT.C1.001.450 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 126,26110 0%	€ 18,93917
	CAM24_MT.C1.001.505 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN500	0,15000 m	€ 32,44674 0%	€ 4,86701
	CAM24_MT.C1.001.506 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio UNI 5256/87 saldati diametro nominale mm 500	1,00000 m	€ 135,78238 0%	€ 135,78238
	Totale MT			**€ 199,74977**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 214,80409** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82584 = 5% * B)			€ 36,51670
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,13208
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 276,45** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,65%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,82584*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.060.O	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 060 - Tubazione in acciaio saldato all'interno di locali tecnologici O - Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi,altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio, la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05200 h	€ 49,70354 0%	€ 2,58458
		Totale AT			**€ 2,58458**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.452	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,15000 cad	€ 326,63941 0%	€ 48,99591
	CAM24_MT.C1.001.453	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 162,33782 0%	€ 24,35067
	CAM24_MT.C1.001.509	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio UNI 5256/87 saldati diametro nominale mm 600	1,00000 m	€ 278,92887 0%	€ 278,92887
	CAM24_MT.C1.001.510	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN600	0,15000 m	€ 50,07598 0%	€ 7,51140
		Totale MT			**€ 359,78685**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
		Totale RU			**€ 15,20688**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 377,57831** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,20942 = 5% * B)			€ 64,18831
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,17666
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 485,94** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,13%			*€ 15,20688*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,20942*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.070.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 070 - Tubazione in acciaio senza saldatura per linee A - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 40 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.455 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 40	0,15000 cad	€ 1,24967 0%	€ 0,18745
	CAM24_MT.C1.001.457 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,15000 cad	€ 11,51480 0%	€ 1,72722
	CAM24_MT.C1.001.513 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 40	1,00000 m	€ 9,19399 0%	€ 9,19399
	CAM24_MT.C1.001.514 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN40	0,15000 m	€ 5,37060 0%	€ 0,80559
	Totale MT			**€ 11,91425**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12120 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,79124
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12120 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11605
	Totale RU			**€ 5,90729**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,81561** +2,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15993 = 5% * B)			€ 3,19865
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,20143
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,22** +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,39%			*€ 5,90729*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15993*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.070.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 070 - Tubazione in acciaio senza saldatura per linee B - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 50 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.456	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN50	0,15000 m	€ 5,43011 0%	€ 0,81452
	CAM24_MT.C1.001.457	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,15000 cad	€ 11,51480 0%	€ 1,72722
	CAM24_MT.C1.001.460	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 50	0,15000 cad	€ 1,30918 0%	€ 0,19638
	CAM24_MT.C1.001.515	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 50	1,00000 m	€ 10,19075 0%	€ 10,19075
		Totale MT			**€ 12,92887**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,81887
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,14690
		Totale RU			**€ 5,96577**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,88871** +2,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16905 = 5% * B)			€ 3,38108
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,32698
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,60** +2,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,31%			*€ 5,96577*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16905*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.070.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 070 - Tubazione in acciaio senza saldatura per linee C - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02100 h	€ 49,70354 0%	€ 1,04377
		Totale AT			**€ 1,04377**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.462	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN65	0,15000 m	€ 6,81367 0%	€ 1,02205
	CAM24_MT.C1.001.463	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 65	0,15000 cad	€ 1,66622 0%	€ 0,24993
	CAM24_MT.C1.001.464	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 65	0,15000 cad	€ 15,81425 0%	€ 2,37214
	CAM24_MT.C1.001.516	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 65	1,00000 m	€ 10,91972 0%	€ 10,91972
		Totale MT			

				€ 14,56384
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12480 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,87414
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12480 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,20861
	Totale RU			**€ 6,08275**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,69036** +1,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18437 = 5% * B)			€ 3,68736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,53777
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,92** +1,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,79%			*€ 6,08275*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18437*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.070.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 070 - Tubazione in acciaio senza saldatura per linee D - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02100 h	€ 49,70354 0%	€ 1,04377
	Totale AT			**€ 1,04377**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.466 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN80	0,15000 m	€ 8,49477 0%	€ 1,27422
	CAM24_MT.C1.001.467 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 80	0,15000 cad	€ 1,85963 0%	€ 0,27894
	CAM24_MT.C1.001.468 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 80	0,15000 cad	€ 20,53026 0%	€ 3,07954
	CAM24_MT.C1.001.517 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 80	1,00000 m	€ 12,61570 0%	€ 12,61570
	Totale MT			**€ 17,24840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,92942
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12720 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,27031
	Totale RU			**€ 6,19973**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,49190** +1,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20818 = 5% * B)			€ 4,16362
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,86555
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,52** +1,72%

	Incidenza Manodopera sul totale 19,67%			*€ 6,19973*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.070.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 070 - Tubazione in acciaio senza saldatura per linee E - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02200 h	€ 49,70354 0%	€ 1,09348
	Totale AT			**€ 1,09348**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.421 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,15000 cad	€ 2,76712 0%	€ 0,41507
	CAM24_MT.C1.001.422 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,15000 cad	€ 25,17188 0%	€ 3,77578
	CAM24_MT.C1.001.470 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN100	0,15000 m	€ 9,50640 0%	€ 1,42596
	CAM24_MT.C1.001.518 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 100	1,00000 m	€ 16,60273 0%	€ 16,60273
	Totale MT			**€ 22,21954**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,74670** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25285 = 5% * B)			€ 5,05694
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48036
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,28** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,81%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25285*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.070.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 070 - Tubazione in acciaio senza saldatura per linee F - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 125 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,14318
		Totale AT			**€ 1,14318**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.424	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,15000 cad	€ 4,35896 0%	€ 0,65384
	CAM24_MT.C1.001.425	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 32,00043 0%	€ 4,80006
	CAM24_MT.C1.001.474	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN125	0,15000 m	€ 12,19914 0%	€ 1,82987
	CAM24_MT.C1.001.519	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 125	1,00000 m	€ 22,24112 0%	€ 22,24112
		Totale MT			**€ 29,52489**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13680 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,15050
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13680 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,51713
		Totale RU			**€ 6,66763**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,33570** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31735 = 5% * B)			€ 6,34707
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,36828
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,05** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,88%			*€ 6,66763*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31735*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.070.G	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 070 - Tubazione in acciaio senza saldatura per linee G - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02700 h	€ 49,70354 0%	€ 1,34200
	Totale AT			**€ 1,34200**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.427 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,15000 cad	€ 6,05494 0%	€ 0,90824
	CAM24_MT.C1.001.428 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 37,46029 0%	€ 5,61904
	CAM24_MT.C1.001.478 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN150	0,15000 m	€ 13,83561 0%	€ 2,07534
	CAM24_MT.C1.001.520 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 150	1,00000 m	€ 29,60523 0%	€ 29,60523

	Totale MT			**€ 38,20785**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,73086
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,16502
	Totale RU			**€ 7,89588**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,44573** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40329 = 5% * B)			€ 8,06577
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,55115
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,06** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,93%			*€ 7,89588*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.070.H	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 070 - Tubazione in acciaio senza saldatura per linee H - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	Totale AT			**€ 1,44140**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.430 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,15000 cad	€ 10,94947 0%	€ 1,64242
	CAM24_MT.C1.001.431 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 200	0,15000 cad	€ 45,09219 0%	€ 6,76383
	CAM24_MT.C1.001.482 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN200	0,15000 m	€ 16,08204 0%	€ 2,41231
	CAM24_MT.C1.001.521 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 200	1,00000 m	€ 49,13873 0%	€ 49,13873
	Totale MT			**€ 59,95729**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17160 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,95195
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17160 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,41184
	Totale RU			**€ 8,36379**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,76248** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59298 = 5% * B)			€ 11,85962
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,16221
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 89,78** +0,81%

	Incidenza Manodopera sul totale 9,32%			*€ 8,36379*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59298*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.070.I	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 070 - Tubazione in acciaio senza saldatura per linee I - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.434 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,15000 cad	€ 19,87567 0%	€ 2,98135
	CAM24_MT.C1.001.435 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 52,36704 0%	€ 7,85506
	CAM24_MT.C1.001.486 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN250	0,15000 m	€ 18,37310 0%	€ 2,75597
	CAM24_MT.C1.001.522 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 250	1,00000 m	€ 65,23565 0%	€ 65,23565
	Totale MT			**€ 78,82803**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	Totale RU			**€ 8,77320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,09234** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75729 = 5% * B)			€ 15,14570
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,42380
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 114,66** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,65%			*€ 8,77320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75729*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.070.J	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 070 - Tubazione in acciaio senza saldatura per linee J - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 300 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
		Totale AT			**€ 1,64022**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.437	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,15000 cad	€ 31,07805 0%	€ 4,66171
	CAM24_MT.C1.001.438	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 61,93295 0%	€ 9,28994
	CAM24_MT.C1.001.490	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN300	0,15000 m	€ 21,46751 0%	€ 3,22013
	CAM24_MT.C1.001.523	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 300	1,00000 m	€ 98,29234 0%	€ 98,29234
		Totale MT			**€ 115,46412**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19560 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,50467
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19560 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,02888
		Totale RU			**€ 9,53355**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126,63789** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07642 = 5% * B)			€ 21,52844
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,81663
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 162,98** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,85%			*€ 9,53355*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07642*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.070.K	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 070 - Tubazione in acciaio senza saldatura per linee K - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,78933
		Totale AT			**€ 1,78933**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.440	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,15000 cad	€ 76,63143 0%	€ 11,49471
	CAM24_MT.C1.001.441	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 76,89921 0%	€ 11,53488
	CAM24_MT.C1.001.494	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN350	0,15000 m	€ 24,96361 0%	€ 3,74454
	CAM24_MT.C1.001.524	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 350	1,00000 m	€ 118,01924 0%	€ 118,01924

	Totale MT			**€ 144,79337**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21480 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,94684
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21480 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,52251
	Totale RU			**€ 10,46935**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 157,05205** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33494 = 5% * B)			€ 26,69885
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,37509
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 202,13** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,18%			*€ 10,46935*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.070.L	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 070 - Tubazione in acciaio senza saldatura per linee L - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03800 h	€ 49,70354 0%	€ 1,88873
	Totale AT			**€ 1,88873**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.443 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,15000 cad	€ 144,87223 0%	€ 21,73083
	CAM24_MT.C1.001.444 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 87,31311 0%	€ 13,09697
	CAM24_MT.C1.001.498 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN400	0,15000 m	€ 28,50433 0%	€ 4,27565
	CAM24_MT.C1.001.525 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 400	1,00000 m	€ 127,67441 0%	€ 127,67441
	Totale MT			**€ 166,77786**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,25084
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,86188
	Totale RU			**€ 11,11272**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,77931** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52812 = 5% * B)			€ 30,56248
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,03418
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 231,38** +0,42%

	Incidenza Manodopera sul totale 4,8%			*€ 11,11272*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52812*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.070.M	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 070 - Tubazione in acciaio senza saldatura per linee M - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,03785
	Totale AT			**€ 2,03785**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.446 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,15000 cad	€ 215,96941 0%	€ 32,39541
	CAM24_MT.C1.001.447 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 102,71081 0%	€ 15,40662
	CAM24_MT.C1.001.502 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN450	0,15000 m	€ 28,60847 0%	€ 4,29127
	CAM24_MT.C1.001.526 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 450	1,00000 m	€ 150,01967 0%	€ 150,01967
	Totale MT			**€ 202,11297**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24360 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,61011
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24360 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,26296
	Totale RU			**€ 11,87307**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 216,02389** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,83620 = 5% * B)			€ 36,72406
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,27480
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 278,02** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,27%			*€ 11,87307*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,83620*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.070.N	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 070 - Tubazione in acciaio senza saldatura per linee N - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica, la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 500 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04400 h	€ 49,70354 0%	€ 2,18696
		Totale AT			**€ 2,18696**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.449	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,15000 cad	€ 267,74137 0%	€ 40,16121
	CAM24_MT.C1.001.450	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 126,26110 0%	€ 18,93917
	CAM24_MT.C1.001.505	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN500	0,15000 m	€ 32,44674 0%	€ 4,86701
	CAM24_MT.C1.001.527	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 500	1,00000 m	€ 171,76984 0%	€ 171,76984
		Totale MT			**€ 235,73723**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,13519
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,84914
		Totale RU			**€ 12,98433**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 250,90852** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13272 = 5% * B)			€ 42,65445
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,35630
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 322,92** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,02%			*€ 12,98433*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13272*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.080.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 080 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico A - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02100 h	€ 49,70354 0%	€ 1,04377
	Totale AT			**€ 1,04377**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.467 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 80	0,10000 cad	€ 1,85963 0%	€ 0,18596
	CAM24_MT.C1.001.468 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 80	0,15000 cad	€ 20,53026 0%	€ 3,07954
	CAM24_MT.C1.001.528 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 80	1,00000 m	€ 10,14611 0%	€ 10,14611
	Totale MT			**€ 13,41161**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,92942
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12720 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,27031
		Totale RU			**€ 6,19973**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,65511** +2,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17557 = 5% * B)			€ 3,51137
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,41665
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,58** +2,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,32%			*€ 6,19973*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17557*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.080.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 080 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico B - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02200 h	€ 49,70354 0%	€ 1,09348
		Totale AT			**€ 1,09348**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.421	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,10000 cad	€ 2,76712 0%	€ 0,27671
	CAM24_MT.C1.001.422	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,15000 cad	€ 25,17188 0%	€ 3,77578
	CAM24_MT.C1.001.529	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 100	1,00000 m	€ 13,95463 0%	€ 13,95463
		Totale MT			**€ 18,00712**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
		Totale RU			**€ 6,43368**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,53428** +1,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21704 = 5% * B)			€ 4,34083
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,98751
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,86** +1,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,58%			*€ 6,43368*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21704*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C01.090.080.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 080 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico C - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro 125 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,14318
	Totale AT			**€ 1,14318**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.424 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,10000 cad	€ 4,35896 0%	€ 0,43590
	CAM24_MT.C1.001.425 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 32,00043 0%	€ 4,80006
	CAM24_MT.C1.001.530 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 125	1,00000 m	€ 19,83104 0%	€ 19,83104
	Totale MT			**€ 25,06700**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13680 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,15050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13680 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,51713
	Totale RU			**€ 6,66763**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,87781** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27946 = 5% * B)			€ 5,58923
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,84670
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 42,31** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,76%			*€ 6,66763*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27946*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.080.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 080 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico D - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02700 h	€ 49,70354 0%	€ 1,34200
	Totale AT			**€ 1,34200**
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.427	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,10000 cad	€ 6,05494 0%	€ 0,60549
	CAM24_MT.C1.001.428	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 37,46029 0%	€ 5,61904
	CAM24_MT.C1.001.531	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 150	1,00000 m	€ 28,63823 0%	€ 28,63823
		Totale MT			**€ 34,86276**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,73086
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,16502
		Totale RU			**€ 7,89588**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,10064** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37486 = 5% * B)			€ 7,49711
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15978
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,76** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,91%			*€ 7,89588*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37486*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.080.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 080 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico E - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
		Totale AT			**€ 1,44140**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.430	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,10000 cad	€ 10,94947 0%	€ 1,09495
	CAM24_MT.C1.001.431	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 200	0,15000 cad	€ 45,09219 0%	€ 6,76383
	CAM24_MT.C1.001.532	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 200	1,00000 m	€ 47,63615 0%	€ 47,63615
		Totale MT			**€ 55,49493**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17160 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,95195
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17160 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,41184
		Totale RU			**€ 8,36379**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 65,30012 +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55505 = 5% * B)			€ 11,10102
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,64011
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 84,04** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,95%			*€ 8,36379*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55505*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.080.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 080 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico F - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.434 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,10000 cad	€ 19,87567 0%	€ 1,98757
	CAM24_MT.C1.001.435 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 52,36704 0%	€ 7,85506
	CAM24_MT.C1.001.533 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 250	1,00000 m	€ 72,58488 0%	€ 72,58488
	Totale MT			**€ 82,42751**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	Totale RU			**€ 8,77320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,69182** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78788 = 5% * B)			€ 15,75761
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,84494
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 119,29** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,35%			*€ 8,77320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78788*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.080.G	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 080 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico G - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a			

	bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
		Totale AT			**€ 1,64022**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.437	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,10000 cad	€ 31,07805 0%	€ 3,10781
	CAM24_MT.C1.001.438	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 61,93295 0%	€ 9,28994
	CAM24_MT.C1.001.534	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 300	1,00000 m	€ 110,65513 0%	€ 110,65513
		Totale MT			**€ 123,05288**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19560 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,50467
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19560 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,02888
		Totale RU			**€ 9,53355**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,22665** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14093 = 5% * B)			€ 22,81853
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,70452
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 172,75** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,52%			*€ 9,53355*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14093*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.080.H	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 080 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico H - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,78933
		Totale AT			**€ 1,78933**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.440	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,10000 cad	€ 76,63143 0%	€ 7,66314
	CAM24_MT.C1.001.441	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 76,89921 0%	€ 11,53488

	CAM24_MT.C1.001.535	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 350	1,00000 m	€ 135,11291 0%	€ 135,11291
		Totale MT			**€ 154,31093**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21480 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,94684
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21480 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,52251
		Totale RU			**€ 10,46935**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,56961** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41584 = 5% * B)			€ 28,31683
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,48864
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 214,38** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,88%			*€ 10,46935*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41584*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.080.I	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 080 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico I - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03800 h	€ 49,70354 0%	€ 1,88873
		Totale AT			**€ 1,88873**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.443	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,10000 cad	€ 144,87223 0%	€ 14,48722
	CAM24_MT.C1.001.444	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 87,31311 0%	€ 13,09697
	CAM24_MT.C1.001.536	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 400	1,00000 m	€ 142,89359 0%	€ 142,89359
		Totale MT			**€ 170,47778**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,25084
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,86188
		Totale RU			**€ 11,11272**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 183,47923** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55957 = 5% * B)			€ 31,19147
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,46707

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 236,14** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,71%			*€ 11,11272*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,55957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.080.J	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 080 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico J - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,03785
	Totale AT			**€ 2,03785**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.446 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,10000 cad	€ 215,96941 0%	€ 21,59694
	CAM24_MT.C1.001.447 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 102,71081 0%	€ 15,40662
	CAM24_MT.C1.001.537 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 450	1,00000 m	€ 164,97105 0%	€ 164,97105
	Totale MT			**€ 201,97461**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	Totale RU			**€ 11,69760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 215,71006** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,83354 = 5% * B)			€ 36,67071
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,23808
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 277,62** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,21%			*€ 11,69760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,83354*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.080.K	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 080 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico K - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro 500 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04400 h	€ 49,70354 0%	€ 2,18696
		Totale AT			**€ 2,18696**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.449	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,10000 cad	€ 267,74137 0%	€ 26,77414
	CAM24_MT.C1.001.450	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 126,26110 0%	€ 18,93917
	CAM24_MT.C1.001.538	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 500	1,00000 m	€ 184,89136 0%	€ 184,89136
		Totale MT			**€ 230,60467**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,65899** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08810 = 5% * B)			€ 41,76203
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,74210
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 316,16** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,07%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08810*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.090.080.L	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 090 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER LINEE 080 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico L - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,52000 h	€ 49,70354 0%	€ 25,84584
		Totale AT			**€ 25,84584**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.452	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,10000 cad	€ 326,63941 0%	€ 32,66394
	CAM24_MT.C1.001.453	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 162,33782 0%	€ 24,35067
	CAM24_MT.C1.001.539	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 600	1,00000 m	€ 258,53251 0%	€ 258,53251
		Totale MT			**€ 315,54712**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
		Totale RU			**€ 15,20688**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 356,59984** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,03110 = 5% * B)			€ 60,62197
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,72218
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 458,94** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,31%			*€ 15,20688*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,03110*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.010.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 010 - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni A - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 3/8"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.321	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 3/8"	0,30000 cad	€ 0,41212 0%	€ 0,12364
	CAM24_MT.C1.001.322	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 3/8"	0,20000 cad	€ 0,56476 0%	€ 0,11295
	CAM24_MT.C1.001.323	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 3/8	0,20000 cad	€ 2,10640 0%	€ 0,42128
	CAM24_MT.C1.001.324	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 3/8"	0,30000 cad	€ 0,53423 0%	€ 0,16027
	CAM24_MT.C1.001.325	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.540	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldato per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 3/8	1,00000 m	€ 2,32000 0%	€ 2,32000
		Totale MT			**€ 3,76396**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,61276** +4,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08171 = 5% * B)			€ 1,63417
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12469
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,37** +4,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,28%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08171*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.010.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER			

	DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 010 - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni B - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 1/2" **MT**			
	CAM24_MT.C1.001.325 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.326 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1/2”	0,30000 cad	€ 0,38160 0%	€ 0,11448
	CAM24_MT.C1.001.327 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1/2"	0,20000 cad	€ 0,53423 0%	€ 0,10685
	CAM24_MT.C1.001.328 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1/2''	0,20000 cad	€ 2,06061 0%	€ 0,41212
	CAM24_MT.C1.001.329 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldato per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 1/2"	1,00000 m	€ 2,66800 0%	€ 2,66800
	CAM24_MT.C1.001.330 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1/2"	0,30000 cad	€ 0,39686 0%	€ 0,11906
	Totale MT			**€ 4,04633**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,89513** +4,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08411 = 5% * B)			€ 1,68217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15773
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,74** +4,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,93%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.010.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 010 - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni C - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 3/4" **MT**			
	CAM24_MT.C1.001.325 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.332 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 3/4"	0,20000 cad	€ 2,43983 0%	€ 0,48797
	CAM24_MT.C1.001.333 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldati per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 3/4"	1,00000 m	€ 3,11750 0%	€ 3,11750
	CAM24_MT.C1.001.334 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 3/4"	0,30000 cad	€ 0,52070 0%	€ 0,15621
	CAM24_MT.C1.001.335 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 3/4"	0,20000 cad	€ 0,72897 0%	€ 0,14579

	CAM24_MT.C1.001.336	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 3/4"	0,30000 cad	€ 0,44631 0%	€ 0,13389
		Totale MT			**€ 4,66718**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
		Totale RU			**€ 9,35808**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,02526** +4,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11921 = 5% * B)			€ 2,38429
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,64096
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,05** +4,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,84%			*€ 9,35808*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11921*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.010.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 010 - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni D - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 1"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.325	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.338	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldato per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 1"	1,00000 m	€ 4,53749 0%	€ 4,53749
	CAM24_MT.C1.001.339	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1"	0,20000 cad	€ 3,42171 0%	€ 0,68434
	CAM24_MT.C1.001.340	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1	0,30000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,18745
	CAM24_MT.C1.001.341	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1"	0,30000 cad	€ 0,74385 0%	€ 0,22316
	CAM24_MT.C1.001.342	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1"	0,20000 cad	€ 1,19016 0%	€ 0,23803
		Totale MT			**€ 6,49629**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,02975
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,61506
		Totale RU			**€ 10,64481**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,14110** +4,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14570 = 5% * B)			€ 2,91399
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,00551
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,06** +4,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,25%			*€ 10,64481*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14570*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.010.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 010 - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni E - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.325 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.344 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldati per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 1"1/4	1,00000 m	€ 5,98055 0%	€ 5,98055
	CAM24_MT.C1.001.345 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1"1/4	0,30000 cad	€ 1,41332 0%	€ 0,42400
	CAM24_MT.C1.001.346 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1"1/4	0,30000 cad	€ 0,98188 0%	€ 0,29456
	CAM24_MT.C1.001.347 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1"1/4	0,20000 cad	€ 5,72765 0%	€ 1,14553
	CAM24_MT.C1.001.348 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1"1/4	0,20000 cad	€ 1,91913 0%	€ 0,38383
	Totale MT			**€ 8,85429**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,80356
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,47892
	Totale RU			**€ 12,28248**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,13677** +4,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17966 = 5% * B)			€ 3,59325
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,47300
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,20** +4,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,15%			*€ 12,28248*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17966*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.010.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 010 - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni F - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 1"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.350 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldati per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 1"1/2	1,00000 m	€ 6,88805 0%	€ 6,88805
	CAM24_MT.C1.001.351 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1"1/2	0,30000 cad	€ 2,30594 0%	€ 0,69178
	CAM24_MT.C1.001.352 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701

		diametro da 1"1/2 a 2"			
	CAM24_MT.C1.001.353	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1"1/2	0,30000 cad	€ 1,19016 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.354	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1"1/2	0,20000 cad	€ 7,03682 0%	€ 1,40736
	CAM24_MT.C1.001.355	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1"1/2	0,20000 cad	€ 2,87126 0%	€ 0,57425
		Totale MT			**€ 10,88550**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,35628
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,09596
		Totale RU			**€ 13,45224**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,33774** +3,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20687 = 5% * B)			€ 4,13742
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,84752
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,32** +3,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,95%			*€ 13,45224*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20687*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.010.G	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 010 - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni G - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 2"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.352	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.C1.001.357	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldati per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 2"	1,00000 m	€ 9,32788 0%	€ 9,32788
	CAM24_MT.C1.001.358	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 2"	0,30000 cad	€ 2,73737 0%	€ 0,82121
	CAM24_MT.C1.001.359	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 2"	0,30000 cad	€ 2,06790 0%	€ 0,62037
	CAM24_MT.C1.001.360	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 2"	0,20000 cad	€ 4,06142 0%	€ 0,81228
	CAM24_MT.C1.001.361	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 2"	0,20000 cad	€ 11,47017 0%	€ 2,29403
		Totale MT			**€ 14,84278**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,38918** +3,76%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27531 = 5% * B)			€ 5,50616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,78953
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,68** +3,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,09%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.010.H	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 010 - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni H - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 2"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.352 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.C1.001.363 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 2"1/2	0,30000 cad	€ 7,40875 0%	€ 2,22263
	CAM24_MT.C1.001.364 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldati per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 2"1/2	1,00000 m	€ 12,15451 0%	€ 12,15451
	CAM24_MT.C1.001.365 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 2"1/2	0,30000 cad	€ 3,65974 0%	€ 1,09792
	CAM24_MT.C1.001.366 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 2"1/2	0,20000 cad	€ 25,61819 0%	€ 5,12364
	CAM24_MT.C1.001.367 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 2"1/2	0,20000 cad	€ 9,11960 0%	€ 1,82392
	Totale MT			**€ 23,38963**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,05440
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,34080
	Totale RU			**€ 23,39520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,78483** +3,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39767 = 5% * B)			€ 7,95342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,47383
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 60,21** +3,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,85%			*€ 23,39520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.010.I	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 010 - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni I - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 3"			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.369 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli	1,00000	€ 16,39445	€ 16,39445

		C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldato per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 3	m	0%	
	CAM24_MT.C1.001.370	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 3"	0,30000 cad	€ 13,79098 0%	€ 4,13729
	CAM24_MT.C1.001.371	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 3"	0,20000 cad	€ 12,18426 0%	€ 2,43685
	CAM24_MT.C1.001.372	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 3"	0,20000 cad	€ 37,89172 0%	€ 7,57834
	CAM24_MT.C1.001.373	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 3"	0,30000 cad	€ 4,22507 0%	€ 1,26752
	CAM24_MT.C1.001.374	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 2"1/2 a 4"	0,50000 cad	€ 3,49610 0%	€ 1,74805
		Totale MT			**€ 33,56250**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,50890
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,63000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,19730
		Totale RU			**€ 30,70620**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,26870** +3,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54628 = 5% * B)			€ 10,92568
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,51944
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 82,71** +3,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,12%			*€ 30,70620*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54628*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.010.J	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 010 - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni J - Tubazione di acciaio zincato per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 4"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.374	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 2"1/2 a 4"	0,50000 cad	€ 3,49610 0%	€ 1,74805
	CAM24_MT.C1.001.376	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato saldati per accostamento FM ISO R 65 di diametro nominale 4"	1,00000 m	€ 25,27602 0%	€ 25,27602
	CAM24_MT.C1.001.377	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 4"	0,30000 cad	€ 17,42097 0%	€ 5,22629
	CAM24_MT.C1.001.378	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 4"	0,20000 cad	€ 23,50566 0%	€ 4,70113
	CAM24_MT.C1.001.379	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 4"	0,20000 cad	€ 56,42846 0%	€ 11,28569
	CAM24_MT.C1.001.380	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 4"	0,30000 cad	€ 15,93327 0%	€ 4,77998
		Totale MT			**€ 53,01716**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,93600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,55608
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,93600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,06456

	Totale RU			**€ 45,62064**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,63780** +3,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83842 = 5% * B)			€ 16,76843
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,54062
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 126,95** +3,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,94%			*€ 45,62064*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.020.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni A - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 3/8"			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.321 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 3/8"	0,30000 cad	€ 0,41212 0%	€ 0,12364
	CAM24_MT.C1.001.322 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 3/8"	0,20000 cad	€ 0,56476 0%	€ 0,11295
	CAM24_MT.C1.001.325 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.385 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 3/8"	0,20000 cad	€ 2,05303 0%	€ 0,41061
	CAM24_MT.C1.001.386 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 3/8"	0,30000 cad	€ 0,52070 0%	€ 0,15621
	CAM24_MT.C1.001.387 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 3/8"	1,00000 m	€ 3,54073 0%	€ 3,54073
	Totale MT			**€ 4,96996**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,81876** +3,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09196 = 5% * B)			€ 1,83919
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,26580
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,92** +3,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,01%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09196*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.020.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni B - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e			

	bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 1/2"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.325	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.326	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1/2”	0,30000 cad	€ 0,38160 0%	€ 0,11448
	CAM24_MT.C1.001.327	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1/2"	0,20000 cad	€ 0,53423 0%	€ 0,10685
	CAM24_MT.C1.001.328	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1/2''	0,20000 cad	€ 2,06061 0%	€ 0,41212
	CAM24_MT.C1.001.330	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1/2"	0,30000 cad	€ 0,39686 0%	€ 0,11906
	CAM24_MT.C1.001.331	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato liscio senza saldatura UNI 8863 diametro nominale 1/2"	1,00000 m	€ 4,10596 0%	€ 4,10596
		Totale MT			**€ 5,48429**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,33309** +3,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09633 = 5% * B)			€ 1,92663
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32597
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,59** +3,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,1%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09633*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.020.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni C - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 3/4"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.325	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.332	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 3/4"	0,20000 cad	€ 2,43983 0%	€ 0,48797
	CAM24_MT.C1.001.334	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 3/4"	0,30000 cad	€ 0,52070 0%	€ 0,15621
	CAM24_MT.C1.001.335	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 3/4"	0,20000 cad	€ 0,72897 0%	€ 0,14579
	CAM24_MT.C1.001.336	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 3/4"	0,30000 cad	€ 0,44631 0%	€ 0,13389
	CAM24_MT.C1.001.337	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 3/4"	1,00000 m	€ 4,64162 0%	€ 4,64162
		Totale MT			

				€ 6,19130
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
	Totale RU			**€ 9,35808**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,54938** +4,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13217 = 5% * B)			€ 2,64339
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,81928
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,01** +4,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,76%			*€ 9,35808*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13217*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.020.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni D - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 1"			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.325 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.339 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1"	0,20000 cad	€ 3,42171 0%	€ 0,68434
	CAM24_MT.C1.001.340 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1	0,30000 cad	€ 0,62483 0%	€ 0,18745
	CAM24_MT.C1.001.341 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1"	0,30000 cad	€ 0,74385 0%	€ 0,22316
	CAM24_MT.C1.001.342 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1"	0,20000 cad	€ 1,19016 0%	€ 0,23803
	CAM24_MT.C1.001.343 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 1"	1,00000 m	€ 6,54588 0%	€ 6,54588
	Totale MT			**€ 8,50468**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,02975
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,61506
	Totale RU			**€ 10,64481**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,14949** +3,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16277 = 5% * B)			€ 3,25541
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,24049
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,65** +3,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,19%			*€ 10,64481*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C01.095.020.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni E - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.325 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	0,50000 cad	€ 1,25163 0%	€ 0,62582
	CAM24_MT.C1.001.345 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1"1/4	0,30000 cad	€ 1,41332 0%	€ 0,42400
	CAM24_MT.C1.001.346 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1"1/4	0,30000 cad	€ 0,98188 0%	€ 0,29456
	CAM24_MT.C1.001.347 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1"1/4	0,20000 cad	€ 5,72765 0%	€ 1,14553
	CAM24_MT.C1.001.348 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1"1/4	0,20000 cad	€ 1,91913 0%	€ 0,38383
	CAM24_MT.C1.001.349 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 1"1/4	1,00000 m	€ 8,00383 0%	€ 8,00383
	Totale MT			**€ 10,87757**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,80356
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,47892
	Totale RU			**€ 12,28248**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,16005** +3,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19686 = 5% * B)			€ 3,93721
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,70973
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,81** +3,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,21%			*€ 12,28248*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.020.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni F - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 1"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.351 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1"1/2	0,30000 cad	€ 2,30594 0%	€ 0,69178
	CAM24_MT.C1.001.352 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.C1.001.353 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 1"1/2	0,30000 cad	€ 1,19016 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.C1.001.354 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1"1/2	0,20000 cad	€ 7,03682 0%	€ 1,40736
	CAM24_MT.C1.001.355 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in	0,20000 cad	€ 2,87126 0%	€ 0,57425

		acciaio ISO B1 da 1"1/2			
	CAM24_MT.C1.001.356	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 1"1/2	1,00000 m	€ 9,00059 0%	€ 9,00059
		Totale MT			**€ 12,99804**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,35628
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,09596
		Totale RU			**€ 13,45224**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,45028** +3,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22483 = 5% * B)			€ 4,49655
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,09468
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,04** +3,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,52%			*€ 13,45224*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22483*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.020.G	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni G - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 2"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.352	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.C1.001.358	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 2"	0,30000 cad	€ 2,73737 0%	€ 0,82121
	CAM24_MT.C1.001.359	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 2"	0,30000 cad	€ 2,06790 0%	€ 0,62037
	CAM24_MT.C1.001.360	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 2"	0,20000 cad	€ 4,06142 0%	€ 0,81228
	CAM24_MT.C1.001.361	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 2"	0,20000 cad	€ 11,47017 0%	€ 2,29403
	CAM24_MT.C1.001.362	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 2"	1,00000 m	€ 12,09500 0%	€ 12,09500
		Totale MT			**€ 17,60990**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,15630** +3,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29883 = 5% * B)			€ 5,97657
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,11329
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,25** +3,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,78%			*€ 17,54640*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29883*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.020.H	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni H - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 2"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.352 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.C1.001.363 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 2"1/2	0,30000 cad	€ 7,40875 0%	€ 2,22263
	CAM24_MT.C1.001.365 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 2"1/2	0,30000 cad	€ 3,65974 0%	€ 1,09792
	CAM24_MT.C1.001.366 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 2"1/2	0,20000 cad	€ 25,61819 0%	€ 5,12364
	CAM24_MT.C1.001.367 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 2"1/2	0,20000 cad	€ 9,11960 0%	€ 1,82392
	CAM24_MT.C1.001.368 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 2"1/2	1,00000 m	€ 18,64088 0%	€ 18,64088
	Totale MT			**€ 29,87600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,05440
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,34080
	Totale RU			**€ 23,39520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,27120** +3,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45281 = 5% * B)			€ 9,05610
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,23273
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 68,56** +3,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,12%			*€ 23,39520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45281*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.020.I	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni I - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 3"			
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.370 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 3"	0,30000 cad	€ 13,79098 0%	€ 4,13729
	CAM24_MT.C1.001.371 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 3"	0,20000 cad	€ 12,18426 0%	€ 2,43685
	CAM24_MT.C1.001.372 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 3"	0,20000 cad	€ 37,89172 0%	€ 7,57834
	CAM24_MT.C1.001.373 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli	0,30000	€ 4,22507	€ 1,26752

		C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 3"	cad	0%	
	CAM24_MT.C1.001.374	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 2"1/2 a 4"	0,50000 cad	€ 3,49610 0%	€ 1,74805
	CAM24_MT.C1.001.375	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio zincato liscio senza saldatura UNI 8863 diametro nominale 3"	1,00000 m	€ 25,17188 0%	€ 25,17188
		Totale MT			**€ 42,33993**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,50890
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,63000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,19730
		Totale RU			**€ 30,70620**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,04613** +2,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62089 = 5% * B)			€ 12,41784
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,54640
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 94,01** +2,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,66%			*€ 30,70620*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62089*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.020.J	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 020 - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni J - Tubazione in acciaio zincato senza saldatura all'interno di locali tecnici e bagni. Sono esclusi le opere murarie e gli staffaggi. Sono compresi le viti, i manicotti, i pezzi speciali zincati, il materiale di tenuta.Diametro nominale 4"				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.374	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 2"1/2 a 4"	0,50000 cad	€ 3,49610 0%	€ 1,74805
	CAM24_MT.C1.001.377	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 4"	0,30000 cad	€ 17,42097 0%	€ 5,22629
	CAM24_MT.C1.001.378	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 4"	0,20000 cad	€ 23,50566 0%	€ 4,70113
	CAM24_MT.C1.001.379	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 4"	0,20000 cad	€ 56,42846 0%	€ 11,28569
	CAM24_MT.C1.001.380	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Nipplo doppio designazione ISO N8 da 4"	0,30000 cad	€ 15,93327 0%	€ 4,77998
	CAM24_MT.C1.001.382	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo senza saldatura zincati lisci UNI 8863 diametro nominale 4"	1,00000 m	€ 30,85490 0%	€ 30,85490
		Totale MT			**€ 58,59604**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,93600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,55608
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,93600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,06456
		Totale RU			**€ 45,62064**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,21668** +3,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88584 = 5% * B)			€ 17,71684
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,19335

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 134,13** +3,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,01%			*€ 45,62064*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88584*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.030.A	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria A - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestita con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro nominale 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,36000 h	€ 49,70354 0%	€ 17,89327
	Totale AT			**€ 17,89327**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.433 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 250	1,00000 m	€ 98,82791 0%	€ 98,82791
	CAM24_MT.C1.001.434 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,10000 cad	€ 19,87567 0%	€ 1,98757
	CAM24_MT.C1.001.435 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 52,36704 0%	€ 7,85506
	Totale MT			**€ 108,67054**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21480 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,94684
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21480 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,52251
	Totale RU			**€ 10,46935**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,03316** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16478 = 5% * B)			€ 23,29564
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,03288
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 176,36** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,94%			*€ 10,46935*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16478*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.030.B	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria B - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestita con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro nominale 300 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03800 h	€ 49,70354 0%	€ 1,88873
		Totale AT			**€ 1,88873**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.436	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 300	1,00000 m	€ 143,94985 0%	€ 143,94985
	CAM24_MT.C1.001.437	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,10000 cad	€ 31,07805 0%	€ 3,10781
	CAM24_MT.C1.001.438	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 61,93295 0%	€ 9,28994
		Totale MT			**€ 156,34760**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22560 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,19557
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22560 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,80018
		Totale RU			**€ 10,99575**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,23208** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43847 = 5% * B)			€ 28,76945
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,80015
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 217,80** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,05%			*€ 10,99575*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43847*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.030.C	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria C - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestita con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro nominale 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,03785
		Totale AT			**€ 2,03785**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.439	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 350	1,00000 m	€ 165,04544 0%	€ 165,04544
	CAM24_MT.C1.001.440	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,10000 cad	€ 76,63143 0%	€ 7,66314
	CAM24_MT.C1.001.441	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 76,89921 0%	€ 11,53488
		Totale MT			**€ 184,24346**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,24360	€ 23,03000	€ 5,61011

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24360 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,26296
		Totale RU			**€ 11,87307**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,15438** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68431 = 5% * B)			€ 33,68624
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,18406
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 255,02** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,66%			*€ 11,87307*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68431*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.030.D	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria D - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestita con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro nominale 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04400 h	€ 49,70354 0%	€ 2,18696
		Totale AT			**€ 2,18696**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.442	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 400	1,00000 m	€ 187,04852 0%	€ 187,04852
	CAM24_MT.C1.001.443	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,10000 cad	€ 144,87223 0%	€ 14,48722
	CAM24_MT.C1.001.444	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 87,31311 0%	€ 13,09697
		Totale MT			**€ 214,63271**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,13519
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,84914
		Totale RU			**€ 12,98433**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 229,80400** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95333 = 5% * B)			€ 39,06668
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,88707
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 295,76** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,39%			*€ 12,98433*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,95333*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C01.095.030.E	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria E - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestita con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro nominale 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04800 h	€ 49,70354 0%	€ 2,38577
	Totale AT			**€ 2,38577**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.445 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 450	1,00000 m	€ 219,73329 0%	€ 219,73329
	CAM24_MT.C1.001.446 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,10000 cad	€ 215,96941 0%	€ 21,59694
	CAM24_MT.C1.001.447 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 102,71081 0%	€ 15,40662
	Totale MT			**€ 256,73685**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28560 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,57737
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28560 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,34278
	Totale RU			**€ 13,92015**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 273,04277** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32086 = 5% * B)			€ 46,41727
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,94600
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 351,41** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,96%			*€ 13,92015*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,32086*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.030.F	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria F - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestita con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro nominale 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
	Totale AT			**€ 2,73369**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.448 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna	1,00000 m	€ 251,59982 0%	€ 251,59982

		diametro nominale mm 500			
	CAM24_MT.C1.001.449	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,10000 cad	€ 267,74137 0%	€ 26,77414
	CAM24_MT.C1.001.450	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 126,26110 0%	€ 18,93917
		Totale MT			**€ 297,31313**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33120 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,62754
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33120 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,51515
		Totale RU			**€ 16,14269**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 316,18951** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,68761 = 5% * B)			€ 53,75222
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,99417
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 406,94** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,97%			*€ 16,14269*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,68761*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C01.095.030.G	CAM24_C01 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE ACQUA 095 - TUBAZIONI IN ACCIAIO PER IMPIANTI 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria G - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestita con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle norme vigenti per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Sono Diametro nominale 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
		Totale AT			**€ 3,23073**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.451	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 600	1,00000 m	€ 335,50610 0%	€ 335,50610
	CAM24_MT.C1.001.452	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,10000 cad	€ 326,63941 0%	€ 32,66394
	CAM24_MT.C1.001.453	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 162,33782 0%	€ 24,35067
		Totale MT			**€ 392,52071**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38880 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,95406
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38880 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,99605
		Totale RU			**€ 18,95011**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 414,70155** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,52496 = 5% * B)			€ 70,49926

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,52008
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 533,72** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,55%			*€ 18,95011*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,52496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.010.A	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato per linee A - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 40 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.455 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 40	0,15000 cad	€ 1,24967 0%	€ 0,18745
	CAM24_MT.C1.001.456 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN50	0,15000 m	€ 5,43011 0%	€ 0,81452
	CAM24_MT.C1.001.457 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,15000 cad	€ 11,51480 0%	€ 1,72722
	CAM24_MT.C2.001.002 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 40	1,00000 m	€ 8,88157 0%	€ 8,88157
	Totale MT			**€ 11,61076**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,45363** +2,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15686 = 5% * B)			€ 3,13712
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,15908
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,75** +2,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,63%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.010.B	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato per linee B - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere,			

	l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.456	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN50	0,15000 m	€ 5,43011 0%	€ 0,81452
	CAM24_MT.C1.001.457	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,15000 cad	€ 11,51480 0%	€ 1,72722
	CAM24_MT.C1.001.460	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 50	0,15000 cad	€ 1,30918 0%	€ 0,19638
	CAM24_MT.C2.001.004	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 50	1,00000 m	€ 9,07497 0%	€ 9,07497
		Totale MT			**€ 11,81309**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,65596** +2,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15858 = 5% * B)			€ 3,17151
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,18275
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,01** +2,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,36%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15858*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.010.C	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato per linee C - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02100 h	€ 49,70354 0%	€ 1,04377
		Totale AT			**€ 1,04377**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.462	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN65	0,15000 m	€ 6,81367 0%	€ 1,02205
	CAM24_MT.C1.001.463	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 65	0,15000 cad	€ 1,66622 0%	€ 0,24993
	CAM24_MT.C1.001.464	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 65	0,15000 cad	€ 15,81425 0%	€ 2,37214
	CAM24_MT.C2.001.005	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo	1,00000	€ 11,32140	€ 11,32140

		capitolo C2) - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 65	m	0%	
		Totale MT			**€ 14,96552**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,85809** +1,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18579 = 5% * B)			€ 3,71588
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,55740
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,13** +1,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,79%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18579*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.010.D	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato per linee D - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri.i Diametro 80 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02100 h	€ 49,70354 0%	€ 1,04377
		Totale AT			**€ 1,04377**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.466	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN80	0,15000 m	€ 8,49477 0%	€ 1,27422
	CAM24_MT.C1.001.467	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 80	0,15000 cad	€ 1,85963 0%	€ 0,27894
	CAM24_MT.C1.001.468	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 80	0,15000 cad	€ 20,53026 0%	€ 3,07954
	CAM24_MT.C2.001.006	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 80	1,00000 m	€ 12,36279 0%	€ 12,36279
		Totale MT			**€ 16,99549**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
		Totale RU			**€ 6,43368**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,47294** +1,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20802 = 5% * B)			€ 4,16040
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,86333

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,50** +1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,43%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.010.E	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato per linee E - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02200 h	€ 49,70354 0%	€ 1,09348
	Totale AT			**€ 1,09348**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.421 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,15000 cad	€ 2,76712 0%	€ 0,41507
	CAM24_MT.C1.001.422 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,31000 cad	€ 25,17188 0%	€ 7,80328
	CAM24_MT.C1.001.470 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN100	0,15000 m	€ 9,50640 0%	€ 1,42596
	CAM24_MT.C2.001.007 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 100	1,00000 m	€ 14,37118 0%	€ 14,37118
	Totale MT			**€ 24,01549**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,54265** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26811 = 5% * B)			€ 5,36225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,69049
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,60** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,85%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26811*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.010.F	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato per linee F - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri.Diametro 125 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,14318
		Totale AT			**€ 1,14318**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.424	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,15000 cad	€ 4,35896 0%	€ 0,65384
	CAM24_MT.C1.001.425	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 32,00043 0%	€ 4,80006
	CAM24_MT.C1.001.474	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN125	0,15000 m	€ 12,19914 0%	€ 1,82987
	CAM24_MT.C2.001.008	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 125	1,00000 m	€ 19,48887 0%	€ 19,48887
		Totale MT			**€ 26,77264**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
		Totale RU			**€ 6,43368**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,34950** +1,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29197 = 5% * B)			€ 5,83942
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,01889
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,21** +1,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,55%			*€ 6,43368*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29197*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.010.G	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato per linee G - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02700 h	€ 49,70354 0%	€ 1,34200
		Totale AT			**€ 1,34200**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.427	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,15000 cad	€ 6,05494 0%	€ 0,90824
	CAM24_MT.C1.001.428	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 37,46029 0%	€ 5,61904
	CAM24_MT.C1.001.478	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN150	0,15000 m	€ 13,83561 0%	€ 2,07534
	CAM24_MT.C2.001.009	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro nominale mm 150	1,00000 m	€ 27,22491 0%	€ 27,22491

					€ 35,82753
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
		Totale RU			**€ 8,18832**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,35785** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38554 = 5% * B)			€ 7,71083
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,30687
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 58,38** +1,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,03%			*€ 8,18832*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38554*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.010.H	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato per linee H - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
		Totale AT			**€ 1,44140**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.430	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,15000 cad	€ 10,94947 0%	€ 1,64242
	CAM24_MT.C1.001.431	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 200	0,15000 cad	€ 45,09219 0%	€ 6,76383
	CAM24_MT.C1.001.482	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN200	0,15000 m	€ 16,08204 0%	€ 2,41231
	CAM24_MT.C2.001.010	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 200	1,00000 m	€ 45,06243 0%	€ 45,06243
		Totale MT			**€ 55,88099**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
		Totale RU			**€ 8,18832**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,51071** +0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55684 = 5% * B)			€ 11,13682
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,66475
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 84,31** +0,84%

	Incidenza Manodopera sul totale 9,71%			*€ 8,18832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55684*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.010.I	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato per linee I - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.434 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,15000 cad	€ 19,87567 0%	€ 2,98135
	CAM24_MT.C1.001.435 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 52,36704 0%	€ 7,85506
	CAM24_MT.C1.001.486 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN250	0,15000 m	€ 18,37310 0%	€ 2,75597
	CAM24_MT.C2.001.011 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 250	1,00000 m	€ 62,43877 0%	€ 62,43877
	Totale MT			**€ 76,03115**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	Totale RU			**€ 8,77320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,29546** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73351 = 5% * B)			€ 14,67023
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,09657
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 111,06** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,9%			*€ 8,77320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73351*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.010.J	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato per linee J - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 300 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
		Totale AT			**€ 1,64022**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.437	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,15000 cad	€ 31,07805 0%	€ 4,66171
	CAM24_MT.C1.001.438	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 61,93295 0%	€ 9,28994
	CAM24_MT.C1.001.490	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN300	0,15000 m	€ 21,46751 0%	€ 3,22013
	CAM24_MT.C2.001.013	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 300	1,00000 m	€ 74,75693 0%	€ 74,75693
		Totale MT			**€ 91,92871**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
		Totale RU			**€ 9,35808**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,92701** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87488 = 5% * B)			€ 17,49759
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,04246
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 132,47** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,06%			*€ 9,35808*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87488*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.010.K	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato per linee K - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 350 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.440	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,15000 cad	€ 76,63143 0%	€ 11,49471
	CAM24_MT.C1.001.441	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 76,89921 0%	€ 11,53488
	CAM24_MT.C1.001.494	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN350	0,15000 m	€ 24,96361 0%	€ 3,74454
	CAM24_MT.C2.001.014	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 350	1,00000 m	€ 100,95532 0%	€ 100,95532
		Totale MT			**€ 127,72945**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			

				€ 10,52784
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,25729** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17519 = 5% * B)			€ 23,50374
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,17610
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 177,94** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,92%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17519*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.010.L	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato per linee L - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03800 h	€ 49,70354 0%	€ 1,88873
	Totale AT			**€ 1,88873**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.443 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,15000 cad	€ 144,87223 0%	€ 21,73083
	CAM24_MT.C1.001.444 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 87,31311 0%	€ 13,09697
	CAM24_MT.C1.001.498 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN400	0,15000 m	€ 28,50433 0%	€ 4,27565
	CAM24_MT.C2.001.015 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 400	1,00000 m	€ 102,85958 0%	€ 102,85958
	Totale MT			**€ 141,96303**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,25084
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,86188
	Totale RU			**€ 11,11272**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,96448** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31720 = 5% * B)			€ 26,34396
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,13084
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 199,44** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,57%			*€ 11,11272*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31720*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.010.M	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS			

	010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato per linee M - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,03785
	Totale AT			**€ 2,03785**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.446 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,15000 cad	€ 215,96941 0%	€ 32,39541
	CAM24_MT.C1.001.502 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN450	0,15000 m	€ 28,60847 0%	€ 4,29127
	CAM24_MT.C2.001.016 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 450	1,00000 m	€ 120,80124 0%	€ 120,80124
	Totale MT			**€ 157,48792**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	Totale RU			**€ 11,69760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 171,22337** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45540 = 5% * B)			€ 29,10797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,03313
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 220,36** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,31%			*€ 11,69760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45540*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.010.N	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato per linee N - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04400 h	€ 49,70354 0%	€ 2,18696
	Totale AT			**€ 2,18696**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.449 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,15000 cad	€ 267,74137 0%	€ 40,16121
	CAM24_MT.C1.001.450 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 126,26110 0%	€ 18,93917

	CAM24_MT.C1.001.505	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN500	0,15000 m	€ 32,44674 0%	€ 4,86701
	CAM24_MT.C2.001.017	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 500	1,00000 m	€ 133,92275 0%	€ 133,92275
		Totale MT			**€ 197,89014**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 212,94446** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81003 = 5% * B)			€ 36,20056
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,91450
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 274,06** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,7%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81003*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.010.O	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato per linee O - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05200 h	€ 49,70354 0%	€ 2,58458
		Totale AT			**€ 2,58458**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.452	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,15000 cad	€ 326,63941 0%	€ 48,99591
	CAM24_MT.C1.001.453	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 162,33782 0%	€ 24,35067
	CAM24_MT.C1.001.510	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN600	0,15000 m	€ 50,07598 0%	€ 7,51140
	CAM24_MT.C2.001.018	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 600	1,00000 m	€ 170,96648 0%	€ 170,96648
		Totale MT			**€ 251,82446**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
		Totale RU			**€ 15,20688**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 269,61592** +0,38%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29174 = 5% * B)			€ 45,83471
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,54506
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 347,00** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,38%			*€ 15,20688*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29174*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.020.A	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti A - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna delle tubazioni in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro di 40 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.455 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 40	0,15000 cad	€ 1,24967 0%	€ 0,18745
	CAM24_MT.C1.001.456 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN50	0,15000 m	€ 5,43011 0%	€ 0,81452
	CAM24_MT.C1.001.457 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,15000 cad	€ 11,51480 0%	€ 1,72722
	CAM24_MT.C1.001.513 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 40	1,00000 m	€ 9,19399 0%	€ 9,19399
	Totale MT			**€ 11,92318**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,76605** +2,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15951 = 5% * B)			€ 3,19023
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,19563
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,15** +2,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,22%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.020.B	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti B - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la			

	fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna delle tubazioni in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.456	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN50	0,15000 m	€ 5,43011 0%	€ 0,81452
	CAM24_MT.C1.001.457	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,15000 cad	€ 11,51480 0%	€ 1,72722
	CAM24_MT.C1.001.460	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 50	0,15000 cad	€ 1,30918 0%	€ 0,19638
	CAM24_MT.C1.001.515	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 50	1,00000 m	€ 10,19075 0%	€ 10,19075
		Totale MT			**€ 12,92887**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,77174** +2,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16806 = 5% * B)			€ 3,36120
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,31329
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,45** +2,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,98%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16806*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.020.C	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti C - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna delle tubazioni in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02100 h	€ 49,70354 0%	€ 1,04377
		Totale AT			**€ 1,04377**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.462	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN65	0,15000 m	€ 6,81367 0%	€ 1,02205
	CAM24_MT.C1.001.463	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo	0,15000 cad	€ 1,66622 0%	€ 0,24993

		saldato, DN mm 65			
	CAM24_MT.C1.001.464	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 65	0,15000 cad	€ 15,81425 0%	€ 2,37214
	CAM24_MT.C1.001.516	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 65	1,00000 m	€ 10,91972 0%	€ 10,91972
		Totale MT			**€ 14,56384**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,45641** +1,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18238 = 5% * B)			€ 3,64759
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51040
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,61** +1,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,18%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18238*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.020.D	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti D - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna delle tubazioni in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 80 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02100 h	€ 49,70354 0%	€ 1,04377
		Totale AT			**€ 1,04377**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.466	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN80	0,15000 m	€ 8,49477 0%	€ 1,27422
	CAM24_MT.C1.001.467	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 80	0,15000 cad	€ 1,85963 0%	€ 0,27894
	CAM24_MT.C1.001.468	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 80	0,15000 cad	€ 20,53026 0%	€ 3,07954
	CAM24_MT.C1.001.517	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 80	1,00000 m	€ 12,61570 0%	€ 12,61570
		Totale MT			**€ 17,24840**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
		Totale RU			**€ 6,43368**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 24,72585 +1,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21017 = 5% * B)			€ 4,20339
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,89292
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,82** +1,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,22%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.020.E	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti E - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna delle tubazioni in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02200 h	€ 49,70354 0%	€ 1,09348
	Totale AT			**€ 1,09348**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.421 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,15000 cad	€ 2,76712 0%	€ 0,41507
	CAM24_MT.C1.001.422 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,15000 cad	€ 25,17188 0%	€ 3,77578
	CAM24_MT.C1.001.470 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN100	0,15000 m	€ 9,50640 0%	€ 1,42596
	CAM24_MT.C1.001.518 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 100	1,00000 m	€ 16,60273 0%	€ 16,60273
	Totale MT			**€ 22,21954**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,74670** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25285 = 5% * B)			€ 5,05694
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48036
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,28** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,81%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25285*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.020.F	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti			

	F - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna delle tubazioni in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 125 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,14318
	Totale AT			**€ 1,14318**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.424 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,15000 cad	€ 4,35896 0%	€ 0,65384
	CAM24_MT.C1.001.425 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 32,00043 0%	€ 4,80006
	CAM24_MT.C1.001.474 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN125	0,15000 m	€ 12,19914 0%	€ 1,82987
	CAM24_MT.C1.001.519 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 125	1,00000 m	€ 22,24112 0%	€ 22,24112
	Totale MT			**€ 29,52489**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,10175** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31537 = 5% * B)			€ 6,30730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,34091
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,75** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,47%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.020.G	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti G - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna delle tubazioni in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02700 h	€ 49,70354 0%	€ 1,34200
	Totale AT			**€ 1,34200**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.427 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,15000 cad	€ 6,05494 0%	€ 0,90824

	CAM24_MT.C1.001.428	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 37,46029 0%	€ 5,61904
	CAM24_MT.C1.001.474	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN125	0,15000 m	€ 12,19914 0%	€ 1,82987
	CAM24_MT.C1.001.520	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 150	1,00000 m	€ 29,60523 0%	€ 29,60523
		Totale MT			**€ 37,96238**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
		Totale RU			**€ 8,18832**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,49270** +1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40369 = 5% * B)			€ 8,07376
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,55665
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,12** +1,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,4%			*€ 8,18832*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40369*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.020.H	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti H - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna delle tubazioni in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
		Totale AT			**€ 1,44140**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.430	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,15000 cad	€ 10,94947 0%	€ 1,64242
	CAM24_MT.C1.001.431	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 200	0,15000 cad	€ 45,09219 0%	€ 6,76383
	CAM24_MT.C1.001.482	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN200	0,15000 m	€ 16,08204 0%	€ 2,41231
	CAM24_MT.C1.001.521	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 200	1,00000 m	€ 49,13873 0%	€ 49,13873
		Totale MT			**€ 59,95729**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
		Totale RU			**€ 8,18832**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,58701** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59149 = 5% * B)			€ 11,82979
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,14168
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 89,56** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,14%			*€ 8,18832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59149*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.020.I	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti I - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna delle tubazioni in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.434 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,15000 cad	€ 19,87567 0%	€ 2,98135
	CAM24_MT.C1.001.435 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 52,36704 0%	€ 7,85506
	CAM24_MT.C1.001.486 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN250	0,15000 m	€ 18,37310 0%	€ 2,75597
	CAM24_MT.C1.001.522 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 250	1,00000 m	€ 65,23565 0%	€ 65,23565
	Totale MT			**€ 78,82803**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	Totale RU			**€ 8,77320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,09234** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75729 = 5% * B)			€ 15,14570
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,42380
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 114,66** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,65%			*€ 8,77320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75729*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.020.J	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti			

	J - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna delle tubazioni in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 300 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
	Totale AT			**€ 1,64022**
	MT			
CAM24_MT.C1.001.437	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,15000 cad	€ 31,07805 0%	€ 4,66171
CAM24_MT.C1.001.438	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 61,93295 0%	€ 9,28994
CAM24_MT.C1.001.490	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN300	0,15000 m	€ 21,46751 0%	€ 3,22013
CAM24_MT.C1.001.523	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 300	1,00000 m	€ 98,29234 0%	€ 98,29234
	Totale MT			**€ 115,46412**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
	Totale RU			**€ 9,35808**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126,46242** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07493 = 5% * B)			€ 21,49861
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,79610
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 162,76** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,75%			*€ 9,35808*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.020.K	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti K - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna delle tubazioni in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 350 mm			
	MT			
CAM24_MT.C1.001.440	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,15000 cad	€ 76,63143 0%	€ 11,49471
CAM24_MT.C1.001.441	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 76,89921 0%	€ 11,53488
CAM24_MT.C1.001.494	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN350	0,15000 m	€ 24,96361 0%	€ 3,74454

	CAM24_MT.C1.001.524	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 350	1,00000 m	€ 118,01924 0%	€ 118,01924
		Totale MT			**€ 144,79337**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,32121** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32023 = 5% * B)			€ 26,40461
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,17258
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 199,90** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,27%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32023*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.020.L	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti L - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna delle tubazioni in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03800 h	€ 49,70354 0%	€ 1,88873
		Totale AT			**€ 1,88873**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.443	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,15000 cad	€ 144,87223 0%	€ 21,73083
	CAM24_MT.C1.001.444	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 87,31311 0%	€ 13,09697
	CAM24_MT.C1.001.498	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN400	0,15000 m	€ 28,50433 0%	€ 4,27565
	CAM24_MT.C1.001.525	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 400	1,00000 m	€ 127,67441 0%	€ 127,67441
		Totale MT			**€ 166,77786**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,25084
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,86188
		Totale RU			**€ 11,11272**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,77931** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52812 = 5% * B)			€ 30,56248
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,03418

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 231,38** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,8%			*€ 11,11272*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52812*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.020.M	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti M - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna delle tubazioni in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,03785
	Totale AT			**€ 2,03785**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.446 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,15000 cad	€ 215,96941 0%	€ 32,39541
	CAM24_MT.C1.001.447 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 102,71081 0%	€ 15,40662
	CAM24_MT.C1.001.502 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN450	0,15000 m	€ 28,60847 0%	€ 4,29127
	CAM24_MT.C1.001.526 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 450	1,00000 m	€ 150,01967 0%	€ 150,01967
	Totale MT			**€ 202,11297**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	Totale RU			**€ 11,69760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 215,84842** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,83471 = 5% * B)			€ 36,69423
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,25427
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 277,80** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,21%			*€ 11,69760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,83471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.020.N	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti N - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna delle tubazioni in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti			

	longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04400 h	€ 49,70354 0%	€ 2,18696
		Totale AT			**€ 2,18696**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.449	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,15000 cad	€ 267,74137 0%	€ 40,16121
	CAM24_MT.C1.001.450	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 126,26110 0%	€ 18,93917
	CAM24_MT.C1.001.505	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN500	0,15000 m	€ 32,44674 0%	€ 4,86701
	CAM24_MT.C1.001.527	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 500	1,00000 m	€ 171,76984 0%	€ 171,76984
		Totale MT			**€ 235,73723**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 250,79155** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13173 = 5% * B)			€ 42,63456
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,34261
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 322,77** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,99%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13173*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.020.O	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura per impianti O - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna delle tubazioni in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri. Diametro 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05200 h	€ 49,70354 0%	€ 2,58458
		Totale AT			**€ 2,58458**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.452	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,15000 cad	€ 326,63941 0%	€ 48,99591
	CAM24_MT.C1.001.453	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 162,33782 0%	€ 24,35067
	CAM24_MT.C1.001.510	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Catramatura di tubazione da DN600	0,15000 m	€ 50,07598 0%	€ 7,51140

	CAM24_MT.C2.001.021	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 600	1,00000 m	€ 211,25340 0%	€ 211,25340
		Totale MT			**€ 292,11138**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
		Totale RU			**€ 15,20688**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 309,90284** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,63417 = 5% * B)			€ 52,68348
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,25863
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 398,84** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,81%			*€ 15,20688*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,63417*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.030.A	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico A - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate alconsumo umano. a qualsiasi altezza e profondità.Diametro 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.457	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,15000 cad	€ 11,51480 0%	€ 1,72722
	CAM24_MT.C1.001.460	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 50	0,10000 cad	€ 1,30918 0%	€ 0,13092
	CAM24_MT.C2.001.022	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 50	1,00000 m	€ 7,02194 0%	€ 7,02194
		Totale MT			**€ 8,88008**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,72295** +2,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13365 = 5% * B)			€ 2,67290
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83959
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 20,24 +2,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,9%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13365*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.030.B	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico B - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate alconsumo umano. a qualsiasi altezza e profondità.Diametro 65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02100 h	€ 49,70354 0%	€ 1,04377
	Totale AT			**€ 1,04377**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.463 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 65	0,10000 cad	€ 1,66622 0%	€ 0,16662
	CAM24_MT.C1.001.464 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 65	0,15000 cad	€ 15,81425 0%	€ 2,37214
	CAM24_MT.C2.001.023 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 65	1,00000 m	€ 8,89645 0%	€ 8,89645
	Totale MT			**€ 11,43521**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,32778** +2,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15579 = 5% * B)			€ 3,11572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,14435
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,59** +2,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,8%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15579*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.030.C	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico C - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate alconsumo umano. a qualsiasi altezza e profondità.Diametro 80 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02100 h	€ 49,70354 0%	€ 1,04377
		Totale AT			**€ 1,04377**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.467	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 80	0,10000 cad	€ 1,85963 0%	€ 0,18596
	CAM24_MT.C1.001.468	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 80	0,15000 cad	€ 20,53026 0%	€ 3,07954
	CAM24_MT.C1.001.528	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 80	1,00000 m	€ 10,14611 0%	€ 10,14611
		Totale MT			**€ 13,41161**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
		Totale RU			**€ 6,43368**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,88906** +2,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17756 = 5% * B)			€ 3,55114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,44402
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,88** +2,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,93%			*€ 6,43368*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17756*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.030.D	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico D - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate alconsumo umano. a qualsiasi altezza e profondità.Diametro 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02200 h	€ 49,70354 0%	€ 1,09348
	Totale AT			**€ 1,09348**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.421 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,10000 cad	€ 2,76712 0%	€ 0,27671
	CAM24_MT.C1.001.422 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,15000 cad	€ 25,17188 0%	€ 3,77578
	CAM24_MT.C1.001.529 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 100	1,00000 m	€ 13,95463 0%	€ 13,95463
	Totale MT			**€ 18,00712**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
		Totale RU			**€ 6,43368**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,53428** +1,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21704 = 5% * B)			€ 4,34083
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,98751
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,86** +1,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,58%			*€ 6,43368*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21704*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.030.E	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico E - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate alconsumo umano. a qualsiasi altezza e profondità.Diametro 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,14318
		Totale AT			**€ 1,14318**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.424	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,10000 cad	€ 4,35896 0%	€ 0,43590
	CAM24_MT.C1.001.425	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 32,00043 0%	€ 4,80006
	CAM24_MT.C1.001.530	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 125	1,00000 m	€ 19,83104 0%	€ 19,83104
		Totale MT			**€ 25,06700**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
		Totale RU			**€ 6,43368**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,64386** +1,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27747 = 5% * B)			€ 5,54946
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,81933
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 42,01** +1,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,31%			*€ 6,43368*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27747*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C02.010.030.F	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico F - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate alconsumo umano. a qualsiasi altezza e profondità.Diametro 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02700 h	€ 49,70354 0%	€ 1,34200
	Totale AT			**€ 1,34200**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.427 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,10000 cad	€ 6,05494 0%	€ 0,60549
	CAM24_MT.C1.001.428 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 37,46029 0%	€ 5,61904
	CAM24_MT.C1.001.531 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 150	1,00000 m	€ 28,63823 0%	€ 28,63823
	Totale MT			**€ 34,86276**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
	Totale RU			**€ 8,18832**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,39308** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37734 = 5% * B)			€ 7,54682
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,19399
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 57,13** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,33%			*€ 8,18832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37734*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.030.G	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico G - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate alconsumo umano. a qualsiasi altezza e profondità.Diametro 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	Totale AT			**€ 1,44140**
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.430	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,10000 cad	€ 10,94947 0%	€ 1,09495
	CAM24_MT.C1.001.431	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 200	0,15000 cad	€ 45,09219 0%	€ 6,76383
	CAM24_MT.C1.001.532	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 200	1,00000 m	€ 47,63615 0%	€ 47,63615
		Totale MT			**€ 55,49493**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,86904
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,31928
		Totale RU			**€ 8,18832**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,12465** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55356 = 5% * B)			€ 11,07119
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,61958
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 83,82** +0,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,77%			*€ 8,18832*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55356*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.030.H	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico H - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate alconsumo umano. a qualsiasi altezza e profondità.Diametro 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.434	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,10000 cad	€ 19,87567 0%	€ 1,98757
	CAM24_MT.C1.001.435	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 52,36704 0%	€ 7,85506
	CAM24_MT.C1.001.533	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 250	1,00000 m	€ 72,58488 0%	€ 72,58488
		Totale MT			**€ 82,42751**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
		Totale RU			**€ 8,77320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 92,69182 +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78788 = 5% * B)			€ 15,75761
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,84494
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 119,29** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,35%			*€ 8,77320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78788*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.030.I	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico I - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate alconsumo umano. a qualsiasi altezza e profondità.Diametro 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
	Totale AT			**€ 1,64022**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.437 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,10000 cad	€ 31,07805 0%	€ 3,10781
	CAM24_MT.C1.001.438 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 61,93295 0%	€ 9,28994
	CAM24_MT.C1.001.534 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 300	1,00000 m	€ 110,65513 0%	€ 110,65513
	Totale MT			**€ 123,05288**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
	Totale RU			**€ 9,35808**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,05118** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13944 = 5% * B)			€ 22,78870
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,68399
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 172,52** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,42%			*€ 9,35808*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13944*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.030.J	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico J - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a			

	bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate alconsumo umano. a qualsiasi altezza e profondità.Diametro 350 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,78933
		Totale AT			**€ 1,78933**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.440	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,10000 cad	€ 76,63143 0%	€ 7,66314
	CAM24_MT.C1.001.441	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 76,89921 0%	€ 11,53488
	CAM24_MT.C1.001.535	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 350	1,00000 m	€ 135,11291 0%	€ 135,11291
		Totale MT			**€ 154,31093**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,62810** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41634 = 5% * B)			€ 28,32678
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,49549
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 214,45** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,91%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41634*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.030.K	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico K - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate alconsumo umano. a qualsiasi altezza e profondità.Diametro 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03800 h	€ 49,70354 0%	€ 1,88873
		Totale AT			**€ 1,88873**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.443	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,10000 cad	€ 144,87223 0%	€ 14,48722
	CAM24_MT.C1.001.444	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 87,31311 0%	€ 13,09697

	CAM24_MT.C1.001.536	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 400	1,00000 m	€ 142,89359 0%	€ 142,89359
		Totale MT			**€ 170,47778**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,25084
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,86188
		Totale RU			**€ 11,11272**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 183,47923** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55957 = 5% * B)			€ 31,19147
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,46707
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 236,14** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,71%			*€ 11,11272*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,55957*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.030.L	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico L - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate alconsumo umano. a qualsiasi altezza e profondità.Diametro 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,03785
		Totale AT			**€ 2,03785**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.446	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,10000 cad	€ 215,96941 0%	€ 21,59694
	CAM24_MT.C1.001.447	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 102,71081 0%	€ 15,40662
	CAM24_MT.C1.001.537	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 450	1,00000 m	€ 164,97105 0%	€ 164,97105
		Totale MT			**€ 201,97461**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
		Totale RU			**€ 11,69760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 215,71006** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,83354 = 5% * B)			€ 36,67071
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,23808

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 277,62** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,21%			*€ 11,69760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,83354*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.030.M	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico M - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate alconsumo umano. a qualsiasi altezza e profondità.Diametro 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04400 h	€ 49,70354 0%	€ 2,18696
	Totale AT			**€ 2,18696**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.449 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,10000 cad	€ 267,74137 0%	€ 26,77414
	CAM24_MT.C1.001.450 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 126,26110 0%	€ 18,93917
	CAM24_MT.C1.001.538 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 500	1,00000 m	€ 184,89136 0%	€ 184,89136
	Totale MT			**€ 230,60467**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,65899** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08810 = 5% * B)			€ 41,76203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,74210
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 316,16** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,07%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.010.030.N	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico N - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate alconsumo umano. a qualsiasi altezza e profondità.Diametro 600 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05200 h	€ 49,70354 0%	€ 2,58458
		Totale AT			**€ 2,58458**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.452	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,10000 cad	€ 326,63941 0%	€ 32,66394
	CAM24_MT.C1.001.453	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 162,33782 0%	€ 24,35067
	CAM24_MT.C1.001.539	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 600	1,00000 m	€ 258,53251 0%	€ 258,53251
		Totale MT			**€ 315,54712**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
		Totale RU			**€ 15,20688**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 333,33858** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,83338 = 5% * B)			€ 56,66756
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,00061
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 429,01** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,54%			*€ 15,20688*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,83338*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.A	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 A - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.001	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	0,08300 cad	€ 3,98396 0%	€ 0,33067
		Totale AT			**€ 0,67859**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.030	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,56550 0%	€ 0,56550
		Totale MT			**€ 0,56550**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
		Totale RU			**€ 3,50928**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,75337** +5,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04040 = 5% * B)			€ 0,80807
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55614
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,12** +5,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,36%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.B	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 B - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 25 mm spessore 3,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.003 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,08300 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,41029
	Totale AT			**€ 0,75821**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.031 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 25 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,72500 0%	€ 0,72500
	Totale MT			**€ 0,72500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,99249** +4,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04244 = 5% * B)			€ 0,84872
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58412
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,43** +4,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,62%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04244*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.C	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 C - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.004	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08300 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,45057
		Totale AT			**€ 0,79849**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.032	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,97150 0%	€ 0,97150
		Totale MT			**€ 0,97150**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
		Totale RU			**€ 3,50928**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,27927** +4,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04487 = 5% * B)			€ 0,89748
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61768
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,79** +4,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,65%			*€ 3,50928*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04487*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.D	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 D - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
		Totale AT			**€ 0,87718**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.033	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	1,00000 m	€ 1,55150 0%	€ 1,55150
		Totale MT			**€ 1,55150**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
		Totale RU			**€ 3,50928**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,93796** +4,12%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05047 = 5% * B)			€ 1,00945
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,69474
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,64** +4,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,92%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05047*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.E	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 E - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.006 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08300 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,60888
	Totale AT			**€ 0,95680**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.034 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	1,00000 m	€ 2,20400 0%	€ 2,20400
	Totale MT			**€ 2,20400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,67008** +3,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05670 = 5% * B)			€ 1,13391
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,78040
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,58** +3,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,88%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05670*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.F	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 F - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione	0,00700	€ 49,70354	€ 0,34792

		ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
		Totale AT			**€ 1,08232**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.035	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	1,00000 m	€ 3,46550 0%	€ 3,46550
		Totale MT			**€ 3,46550**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,15964
		Totale RU			**€ 4,09416**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,64198** +3,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07346 = 5% * B)			€ 1,46914
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01111
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,12** +3,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,81%			*€ 4,09416*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07346*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.G	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 G - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
		Totale AT			**€ 1,08232**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.066	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	1,00000 m	€ 4,95900 0%	€ 4,95900
		Totale MT			**€ 4,95900**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,15964
		Totale RU			**€ 4,09416**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,13548** +2,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08615 = 5% * B)			€ 1,72303

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18585
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,04** +2,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,39%			*€ 4,09416*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08615*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.H	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 H - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.009 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08300 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,85337
	Totale AT			**€ 1,25100**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.036 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	1,00000 m	€ 7,16300 0%	€ 7,16300
	Totale MT			**€ 7,16300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,15964
	Totale RU			**€ 4,09416**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,50816** +2,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10632 = 5% * B)			€ 2,12639
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,46346
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,10** +2,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,43%			*€ 4,09416*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10632*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.I	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 I - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733

	CAM24_AT.S.001.010	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 110	0,08300 cad	€ 12,01959 0%	€ 0,99763
		Totale AT			**€ 1,44496**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.037	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	1,00000 m	€ 10,57050 0%	€ 10,57050
		Totale MT			**€ 10,57050**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
		Totale RU			**€ 4,67904**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,69450** +1,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14190 = 5% * B)			€ 2,83807
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,95326
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,49** +1,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,78%			*€ 4,67904*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14190*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.J	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 J - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.025	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 110 fino a 160 mm diametro fino a 14,60 mm	0,08300 cad	€ 19,62635 0%	€ 1,62899
		Totale AT			**€ 2,07632**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.038	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	1,00000 m	€ 12,93400 0%	€ 12,93400
		Totale MT			**€ 12,93400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
		Totale RU			**€ 4,67904**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,68936** +1,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16736 = 5% * B)			€ 3,34719
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,30366

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,34** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,46%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.K	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 K - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.025 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 110 fino a 160 mm diametro fino a 14,60 mm	0,08300 cad	€ 19,62635 0%	€ 1,62899
	Totale AT			**€ 2,07632**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.039 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm	1,00000 m	€ 17,09550 0%	€ 17,09550
	Totale MT			**€ 17,09550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,85086** +1,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20273 = 5% * B)			€ 4,05465
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,79055
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,70** +1,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,24%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20273*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.L	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 L - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.026 - Attrezzature per saldature - Saldatura per	0,08300	€ 25,48379	€ 2,11515

		diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	cad	0%	
		Totale AT			**€ 2,56248**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.040	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm	1,00000 m	€ 21,76450 0%	€ 21,76450
		Totale MT			**€ 21,76450**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
		Totale RU			**€ 4,67904**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,00602** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24655 = 5% * B)			€ 4,93102
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,39370
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 37,33** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,53%			*€ 4,67904*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24655*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.M	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 M - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.029	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08300 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,57416
		Totale AT			**€ 3,07120**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.041	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm	1,00000 m	€ 27,72400 0%	€ 27,72400
		Totale MT			**€ 27,72400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
		Totale RU			**€ 5,26392**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,05912** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30650 = 5% * B)			€ 6,13005
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,21892

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 46,41** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,34%			*€ 5,26392*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30650*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.N	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 N - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.029 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08300 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,57416
	Totale AT			**€ 3,12090**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.042 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	1,00000 m	€ 33,91550 0%	€ 33,91550
	Totale MT			**€ 33,91550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,88520** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36452 = 5% * B)			€ 7,29048
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,01757
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 55,19** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,6%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36452*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.O	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 O - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 225 mm spessore 20,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.029 - Attrezzature per saldature - Saldatura per	0,08300	€ 31,01393	€ 2,57416

		diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	cad	0%	
		Totale AT			**€ 3,12090**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.043	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 225 mm spessore 20,5 mm	1,00000 m	€ 43,21000 0%	€ 43,21000
		Totale MT			**€ 43,21000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,17970** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44353 = 5% * B)			€ 8,87055
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,10503
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 67,16** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,71%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44353*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.P	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 P - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 250 mm spessore 22,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.029	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08300 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,57416
		Totale AT			**€ 3,07120**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.044	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 250 mm spessore 22,7 mm	1,00000 m	€ 51,56200 0%	€ 51,56200
		Totale MT			**€ 51,56200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,48200** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51410 = 5% * B)			€ 10,28194
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,07639

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 77,84** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,51%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51410*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.Q	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 Q - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 280 mm spessore 25,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
	CAM24_AT.S.001.034 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 280 fino a 335 mm diametro fino a 32,20 mm	0,08300 cad	€ 45,57287 0%	€ 3,78255
	Totale AT			**€ 4,37899**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.045 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 280 mm spessore 25,4 mm	1,00000 m	€ 65,09050 0%	€ 65,09050
	Totale MT			**€ 65,09050**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,90317** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64518 = 5% * B)			€ 12,90354
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,88067
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 97,69** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,59%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.010.R	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 R - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 315 mm spessore 28,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
	CAM24_AT.S.001.034 - Attrezzature per saldature - Saldatura per	0,08300	€ 45,57287	€ 3,78255

		diametro da mm 280 fino a 335 mm diametro fino a 32,20 mm	cad	0%	
		Totale AT			**€ 4,37899**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.046	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 315 mm spessore 28,6 mm	1,00000 m	€ 83,65050 0%	€ 83,65050
		Totale MT			**€ 83,65050**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
		Totale RU			**€ 6,43368**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,46317** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80294 = 5% * B)			€ 16,05874
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,05219
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 121,57** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,29%			*€ 6,43368*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80294*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.020.A	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 A - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 40 mm spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
		Totale AT			**€ 0,87718**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.047	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 40 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 1,23250 0%	€ 1,23250
		Totale MT			**€ 1,23250**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
		Totale RU			**€ 3,50928**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,61896** +4,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04776 = 5% * B)			€ 0,95522
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,65742

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,23** +4,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,53%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04776*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.020.B	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 B - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.006 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08300 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,60888
	Totale AT			**€ 0,95680**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.048 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 1,42100 0%	€ 1,42100
	Totale MT			**€ 1,42100**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,88708** +4,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05004 = 5% * B)			€ 1,00080
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68879
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,58** +4,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,32%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.020.C	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 C - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 63 mm spessore 3,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,34792
	CAM24_AT.S.001.007 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440

		Totale AT			**€ 1,08232**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.049	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 63 mm spessore 3,6 mm	1,00000 m	€ 2,63900 0%	€ 2,63900
		Totale MT			**€ 2,63900**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,15964
		Totale RU			**€ 4,09416**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,81548** +3,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06643 = 5% * B)			€ 1,32863
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91441
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,06** +3,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,7%			*€ 4,09416*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06643*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.020.D	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 D - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 75 mm spessore 4,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
		Totale AT			**€ 1,17231**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.050	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 75 mm spessore 4,3 mm	1,00000 m	€ 3,68300 0%	€ 3,68300
		Totale MT			**€ 3,68300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,15964
		Totale RU			**€ 4,09416**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,94947** +3,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07607 = 5% * B)			€ 1,52141
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,04709
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,52** +3,16%

	Incidenza Manodopera sul totale 35,55%			*€ 4,09416*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07607*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.020.E	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 E - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 90 mm spessore 5,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	CAM24_AT.S.001.009 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08300 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,85337
	Totale AT			**€ 1,25100**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.051 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 90 mm spessore 5,2 mm	1,00000 m	€ 4,75600 0%	€ 4,75600
	Totale MT			**€ 4,75600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,15964
	Totale RU			**€ 4,09416**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,10116** +2,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08586 = 5% * B)			€ 1,71720
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18184
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,00** +2,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,49%			*€ 4,09416*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08586*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.020.F	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 F - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 110 mm spessore 6,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.025 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 110 fino a 160 mm diametro fino a 14,60 mm	0,08300 cad	€ 19,62635 0%	€ 1,62899
	Totale AT			**€ 2,07632**

	MT			
	CAM24_MT.C2.001.052 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 110 mm spessore 6,3 mm	1,00000 m	€ 7,01800 0%	€ 7,01800
	Totale MT			**€ 7,01800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,77336** +2,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11707 = 5% * B)			€ 2,34147
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,61148
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,73** +2,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,4%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11707*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.020.G	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 G - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 125 mm spessore 7,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.045 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,43977
	Totale AT			**€ 1,88710**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.053 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 125 mm spessore 7,1 mm	1,00000 m	€ 8,99000 0%	€ 8,99000
	Totale MT			**€ 8,99000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,55614** +2,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13223 = 5% * B)			€ 2,64454
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,82007
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,02** +2,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,37%			*€ 4,67904*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13223*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.020.H	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 H - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 140 mm spessore 8,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.045 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,43977
	Totale AT			**€ 1,88710**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.054 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 140 mm spessore 8,0 mm	1,00000 m	€ 11,25200 0%	€ 11,25200
	Totale MT			**€ 11,25200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,81814** +1,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15145 = 5% * B)			€ 3,02908
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,08472
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,93** +1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,4%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15145*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.020.I	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 I - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 160 mm spessore 9,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.045 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,43977
	Totale AT			**€ 1,88710**

	MT			
	CAM24_MT.C2.001.067 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 160 mm spessore 9,1 mm	1,00000 m	€ 14,21000 0%	€ 14,21000
	Totale MT			**€ 14,21000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,77614** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17660 = 5% * B)			€ 3,53194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43081
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,74** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,5%			*€ 4,67904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17660*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.020.J	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 J - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 180 mm spessore 10,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.046 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
	Totale AT			**€ 2,56248**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.055 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 180 mm spessore 10,3 mm	1,00000 m	€ 18,60350 0%	€ 18,60350
	Totale MT			**€ 18,60350**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,46816
	Totale RU			**€ 4,67904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,84502** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21968 = 5% * B)			€ 4,39365
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,02387
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,26** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,07%			*€ 4,67904*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21968*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.020.K	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 K - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 200 mm spessore 11,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.046 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
	Totale AT			**€ 2,56248**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.056 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 200 mm spessore 11,4 mm	1,00000 m	€ 22,15600 0%	€ 22,15600
	Totale MT			**€ 22,15600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,56728** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25982 = 5% * B)			€ 5,19644
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,57637
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,34** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,87%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25982*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.020.L	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 L - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 225 mm spessore 12,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.046 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
	Totale AT			**€ 2,66189**

	MT				
	CAM24_MT.C2.001.057	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 225 mm spessore 12,8 mm	1,00000 m	€ 28,75350 0%	€ 28,75350
		Totale MT			**€ 28,75350**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,26419** +1,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31675 = 5% * B)			€ 6,33491
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,35991
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,96** +1,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,2%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31675*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.020.M	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 M - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 250 mm spessore 14,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
		Totale AT			**€ 2,66189**
	MT				
	CAM24_MT.C2.001.068	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 250 mm spessore 14,2 mm	1,00000 m	€ 34,46650 0%	€ 34,46650
		Totale MT			**€ 34,46650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,97719** +0,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36531 = 5% * B)			€ 7,30612
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,02833
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 55,31** +0,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,57%			*€ 5,84880*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.020.N	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 N - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 280 mm spessore 16,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
	CAM24_AT.S.001.038 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 280 fino a 400 mm diametro fino a 23,70 mm	0,08300 cad	€ 39,62515 0%	€ 3,28889
	Totale AT			**€ 3,88533**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.058 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 280 mm spessore 16,0 mm	1,00000 m	€ 45,61700 0%	€ 45,61700
	Totale MT			**€ 45,61700**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,93601** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47546 = 5% * B)			€ 9,50912
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,54451
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 71,99** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,94%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47546*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.020.O	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 O - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 315 mm spessore 17,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
	CAM24_AT.S.001.038 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 280 fino a 400 mm diametro fino a 23,70 mm	0,08300 cad	€ 39,62515 0%	€ 3,28889
	Totale AT			**€ 3,88533**

	MT			
	CAM24_MT.C2.001.059 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 315 mm spessore 17,9 mm	1,00000 m	€ 55,73800 0%	€ 55,73800
	Totale MT			**€ 55,73800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,05701** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56148 = 5% * B)			€ 11,22969
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,72867
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 85,02** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,57%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56148*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.030.A	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 A - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,44733
	CAM24_AT.S.001.053 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 15,42796 0%	€ 1,28052
	Totale AT			**€ 1,72785**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.069 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm	1,00000 m	€ 12,62950 0%	€ 12,62950
	Totale MT			**€ 12,62950**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	Totale RU			**€ 5,26392**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,62127** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16678 = 5% * B)			€ 3,33562
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,29569
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,25** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,85%			*€ 5,26392*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16678*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.030.B	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 B - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 180 mm spessore 7,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.054 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,71798
	Totale AT			**€ 2,21502**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.060 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 180 mm spessore 7,0 mm	1,00000 m	€ 16,53000 0%	€ 16,53000
	Totale MT			**€ 16,53000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	Totale RU			**€ 5,26392**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,00894** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20408 = 5% * B)			€ 4,08152
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,80905
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,90** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,04%			*€ 5,26392*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20408*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.030.C	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 C - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.054 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,71798
	Totale AT			**€ 2,26472**

	MT			
	CAM24_MT.C2.001.061 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 17,54500 0%	€ 17,54500
	Totale MT			**€ 17,54500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,65852** +1,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21810 = 5% * B)			€ 4,36195
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,00205
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,02** +1,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,71%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.030.D	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 D - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 225 mm spessore 8,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.054 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,71798
	Totale AT			**€ 2,26472**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.062 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 225 mm spessore 8,7 mm	1,00000 m	€ 22,35900 0%	€ 22,35900
	Totale MT			**€ 22,35900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,47252** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25902 = 5% * B)			€ 5,18033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,56529
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,22** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,91%			*€ 5,84880*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25902*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.030.E	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 E - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 250 mm spessore 9,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.054 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,71798
	Totale AT			**€ 2,26472**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.063 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 250 mm spessore 9,7 mm	1,00000 m	€ 26,79600 0%	€ 26,79600
	Totale MT			**€ 26,79600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,90952** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29673 = 5% * B)			€ 5,93462
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,08441
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,93** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,02%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29673*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.030.F	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 F - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 280 mm spessore 10,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
	CAM24_AT.S.001.049 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08300 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,73621
	Totale AT			**€ 3,33265**

	MT			
	CAM24_MT.C2.001.064 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 280 mm spessore 10,8 mm	1,00000 m	€ 33,24850 0%	€ 33,24850
	Totale MT			**€ 33,24850**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,01483** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36563 = 5% * B)			€ 7,31252
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,03274
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 55,36** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,62%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C02.020.030.G	CAM24_C02 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - TUBAZIONI PER DISTRIBUZIONE GAS 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 G - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, conforme alla attuali normative di settore, marchio del produttore e data di produzione. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 315 mm spessore 12,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
	CAM24_AT.S.001.049 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08300 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,73621
	Totale AT			**€ 3,33265**
	MT			
	CAM24_MT.C2.001.065 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (solo capitolo C2) - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 315 mm spessore 12,2 mm	1,00000 m	€ 38,77300 0%	€ 38,77300
	Totale MT			**€ 38,77300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,53933** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41258 = 5% * B)			€ 8,25169
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,67910
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 62,47** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,3%			*€ 6,43368*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41258*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.010.A	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 010 - Collettore con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm A - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori .Collettore 2+2 da 3/4" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.004 - Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 3/4"x12x2	2,00000 cad	€ 8,40636 0%	€ 16,81272
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	Totale MT			**€ 75,36294**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	Totale RU			**€ 38,99200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,35494** +2,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97202 = 5% * B)			€ 19,44034
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,37953
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 147,17** +2,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,49%			*€ 38,99200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.010.B	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 010 - Collettore con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm B - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 3+3 da 3/4" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.006 - Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 3/4"x12x3	2,00000 cad	€ 12,09134 0%	€ 24,18268
	Totale MT			**€ 82,73290**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
		Totale RU			**€ 38,99200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,72490** +2,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03466 = 5% * B)			€ 20,69323
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,24181
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 156,66** +2,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,89%			*€ 38,99200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03466*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.010.C	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 010 - Collettore con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm C - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 4+4 da 3/4" x 12 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.001	- Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.007	- Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 3/4"x12x4	2,00000 cad	€ 15,58439 0%	€ 31,16878
		Totale MT			**€ 89,71900**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
		Totale RU			**€ 42,89120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,61020** +2,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12719 = 5% * B)			€ 22,54373
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,51539
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 170,67** +2,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,13%			*€ 42,89120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12719*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.010.D	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 010 - Collettore con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm D - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori.Collettore 5+5 da 3/4" x 12 mm			
	MT			

	CAM24_MT.C3.001.001	- Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.008	- Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 3/4"x12x5	2,00000 cad	€ 19,34614 0%	€ 38,69228
		Totale MT			**€ 97,24250**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
		Totale RU			**€ 42,89120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,13370** +2,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19114 = 5% * B)			€ 23,82273
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,39564
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 180,35** +2,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,78%			*€ 42,89120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19114*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.010.E	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 010 - Collettore con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm E - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 6+6 da 3/4" x 12 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.001	- Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.009	- Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 3/4"x12x6	2,00000 cad	€ 22,97994 0%	€ 45,95988
		Totale MT			**€ 104,51010**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
		Totale RU			**€ 47,18032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,69042** +2,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28937 = 5% * B)			€ 25,78737
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,74778
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 195,23** +2,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,17%			*€ 47,18032*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28937*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.010.F	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 010 - Collettore con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm F - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 7+7 da 3/4" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.010 - Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 3/4"x12x7	2,00000 cad	€ 26,78008 0%	€ 53,56016
	Totale MT			**€ 112,11038**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
	Totale RU			**€ 47,18032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,29070** +2,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35397 = 5% * B)			€ 27,07942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,63701
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 205,01** +2,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,01%			*€ 47,18032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35397*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.010.G	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 010 - Collettore con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm G - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 8+8 da 3/4" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.011 - Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 3/4"x12x8	2,00000 cad	€ 30,59301 0%	€ 61,18602
	Totale MT			**€ 119,73624**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,95120

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,73840
		Totale RU			**€ 50,68960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170,42584** +2,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44862 = 5% * B)			€ 28,97239
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,93982
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 219,34** +2,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,11%			*€ 50,68960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44862*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.010.H	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 010 - Collettore con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm H - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 9+9 da 3/4" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.012 - Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 3/4"x12x9	2,00000 cad	€ 34,63625 0%	€ 69,27250
	Totale MT			**€ 127,82272**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,95120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,73840
	Totale RU			**€ 50,68960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,51232** +1,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51735 = 5% * B)			€ 30,34709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,88594
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 229,75** +1,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,06%			*€ 50,68960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51735*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.010.I	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 010 - Collettore con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm I - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 10+10 da 3/4" x 12 mm			
	MT			

	CAM24_MT.C3.001.001	- Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.013	- Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 3/4"x12x10	2,00000 cad	€ 38,15489 0%	€ 76,30978
		Totale MT			**€ 134,86000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,47400** +1,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60203 = 5% * B)			€ 32,04058
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,05146
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 242,57** +1,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,1%			*€ 53,61400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60203*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.020.A	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 020 - Collettore con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm A - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completi di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 2+2 da 1" x 12 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014	- Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015	- Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.017	- Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 1"x12x2	2,00000 cad	€ 9,62189 0%	€ 19,24378
	CAM24_MT.C3.001.018	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 1"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
		Totale MT			**€ 79,36779**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
		Totale RU			**€ 38,99200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,35979** +2,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00606 = 5% * B)			€ 20,12116
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,84810
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 152,33 +2,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,6%			*€ 38,99200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00606*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.020.B	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 020 - Collettore con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm B - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completi di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 3+3 da 1" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014 - Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015 - Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.018 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 1"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.019 - Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 1"x12x3	2,00000 cad	€ 14,36886 0%	€ 28,73772
	Totale MT			**€ 88,86173**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	Totale RU			**€ 38,99200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,85373** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08676 = 5% * B)			€ 21,73513
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,95889
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 164,55** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,7%			*€ 38,99200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08676*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.020.C	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 020 - Collettore con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm C - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completi di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 4+4 da 1" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014 - Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015 - Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.018 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica	1,00000	€ 31,69338	€ 31,69338

		per collettori componibili da 1"	cad	0%	
	CAM24_MT.C3.001.020	- Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 1"x12x4	2,00000 cad	€ 18,82154 0%	€ 37,64308
		Totale MT			**€ 97,76709**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
		Totale RU			**€ 42,89120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,65829** +2,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19560 = 5% * B)			€ 23,91191
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,45702
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 181,03** +2,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,69%			*€ 42,89120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19560*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.020.D	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 020 - Collettore con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm D - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completi di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 5+5 da 1" x 12 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.005	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.014	- Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015	- Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.021	- Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 1"x12x5	2,00000 cad	€ 23,26143 0%	€ 46,52286
		Totale MT			**€ 106,64687**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
		Totale RU			**€ 42,89120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 149,53807** +1,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27107 = 5% * B)			€ 25,42147
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,49595
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 192,46** +1,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,29%			*€ 42,89120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27107*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.020.E	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 020 - Collettore con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm E - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completi di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 6+6 da 1" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014 - Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015 - Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.018 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 1"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.022 - Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 1"x12x6	2,00000 cad	€ 27,73971 0%	€ 55,47942
	Totale MT			**€ 115,60343**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
	Totale RU			**€ 47,18032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,78375** +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38366 = 5% * B)			€ 27,67324
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,04570
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 209,50** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,52%			*€ 47,18032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38366*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.020.F	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 020 - Collettore con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm F - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completi di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 7+7 da 1" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014 - Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015 - Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.018 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 1"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.023 - Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 1"x12x7	2,00000 cad	€ 32,03885 0%	€ 64,07770
	Totale MT			**€ 124,20171**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,96800	€ 25,71000	€ 24,88728

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 47,18032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 171,38203** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45675 = 5% * B)			€ 29,13495
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,05170
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 220,57** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,39%			*€ 47,18032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45675*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.020.G	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 020 - Collettore con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm G - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completi di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 8+8 da 1" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014 - Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015 - Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.018 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 1"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.024 - Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 1"x12x8	2,00000 cad	€ 36,64507 0%	€ 73,29014
	Totale MT			**€ 133,41415**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,95120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,73840
	Totale RU			**€ 50,68960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 184,10375** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,56488 = 5% * B)			€ 31,29764
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,54014
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 236,94** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,39%			*€ 50,68960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,56488*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.020.H	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 020 - Collettore con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm H - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completi di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 9+9 da 1" x 12 mm			
	MT			

	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.005	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.014	- Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015	- Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.025	- Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 1"x12x9	2,00000 cad	€ 41,39204 0%	€ 82,78408
		Totale MT			**€ 142,90809**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,95120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,73840
		Totale RU			**€ 50,68960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 193,59769** +1,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,64558 = 5% * B)			€ 32,91161
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,65093
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 249,16** +1,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,34%			*€ 50,68960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,64558*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.020.I	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 020 - Collettore con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm I - Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completi di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore 10+10 da 1" x 12 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014	- Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015	- Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.018	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 1"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.026	- Collettori - Collettore di distribuzione senza detentore 1"x12x10	2,00000 cad	€ 45,69119 0%	€ 91,38238
		Totale MT			**€ 151,50639**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,12039** +1,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74352 = 5% * B)			€ 34,87047
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,99909

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 263,99** +1,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,31%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74352*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.030.A	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 030 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm A - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 2+2 da 3/4" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.027 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x12x2	2,00000 cad	€ 12,57755 0%	€ 25,15510
	Totale MT			**€ 83,70532**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	Totale RU			**€ 38,99200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,69732** +2,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04293 = 5% * B)			€ 20,85854
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,35559
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 157,91** +2,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,69%			*€ 38,99200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04293*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.030.B	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 030 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm B - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 3+3 da 3/4" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.028 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x12x3	2,00000 cad	€ 18,27136 0%	€ 36,54272
	Totale MT			

				€ 95,09294
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	Totale RU			**€ 38,99200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,08494** +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13972 = 5% * B)			€ 22,79444
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,68794
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 172,57** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,6%			*€ 38,99200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.030.C	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 030 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm C - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 4+4 da 3/4" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.029 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x12x4	2,00000 cad	€ 23,81162 0%	€ 47,62324
	Totale MT			**€ 106,17346**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
	Totale RU			**€ 42,89120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 149,06466** +1,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26705 = 5% * B)			€ 25,34099
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,44057
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 191,85** +1,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,36%			*€ 42,89120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.030.D	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 030 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm D - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm,			

	fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 5+5 da 3/4" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.030 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x12x5	2,00000 cad	€ 29,49263 0%	€ 58,98526
	Totale MT			**€ 117,53548**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
	Totale RU			**€ 42,89120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,42668** +1,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36363 = 5% * B)			€ 27,27254
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,76992
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 206,47** +1,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,77%			*€ 42,89120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36363*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.030.E	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 030 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm E - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 6+6 da 3/4" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.031 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x12x6	2,00000 cad	€ 36,40197 0%	€ 72,80394
	Totale MT			**€ 131,35416**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
	Totale RU			**€ 47,18032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,53448** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51754 = 5% * B)			€ 30,35086
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,88853

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 229,77** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,53%			*€ 47,18032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.030.F	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 030 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm F - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 7+7 da 3/4" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.032 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x12x7	2,00000 cad	€ 40,98260 0%	€ 81,96520
	Totale MT			**€ 140,51542**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
	Totale RU			**€ 47,18032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,69574** +1,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59541 = 5% * B)			€ 31,90828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,96040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 241,56** +1,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,53%			*€ 47,18032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59541*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.030.G	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 030 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm G - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 8+8 da 3/4" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.033 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x12x8	2,00000 cad	€ 46,77877 0%	€ 93,55754
	Totale MT			

				€ 152,10776
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,95120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,73840
	Totale RU			**€ 50,68960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,79736** +1,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72378 = 5% * B)			€ 34,47555
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,72729
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 261,00** +1,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,42%			*€ 50,68960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72378*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.030.H	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 030 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm H - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 9+9 da 3/4" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.034 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x12x9	2,00000 cad	€ 53,73928 0%	€ 107,47856
	Totale MT			**€ 166,02878**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,95120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,73840
	Totale RU			**€ 50,68960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 216,71838** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84211 = 5% * B)			€ 36,84212
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,35605
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 278,92** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,17%			*€ 50,68960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84211*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.030.I	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 030 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm I - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm,			

	fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 10+10 da 3/4" x 12 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.001	- Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.035	- Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x12x10	2,00000 cad	€ 61,13483 0%	€ 122,26966
		Totale MT			**€ 180,81988**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,43388** +1,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99269 = 5% * B)			€ 39,85376
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,42876
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 301,72** +1,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,77%			*€ 53,61400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99269*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.040.A	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 040 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm A - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 2+2 da 3/4" x 16 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.001	- Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.036	- Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x16x2	2,00000 cad	€ 15,62278 0%	€ 31,24556
		Totale MT			**€ 89,79578**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
		Totale RU			**€ 38,99200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,78778** +2,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09470 = 5% * B)			€ 21,89392
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,06817

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 165,75** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,52%			*€ 38,99200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09470*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.040.B	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 040 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm B - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 3+3 da 3/4" x 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.037 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x16x3	2,00000 cad	€ 22,08429 0%	€ 44,16858
	Totale MT			**€ 102,71880**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	Totale RU			**€ 38,99200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,71080** +1,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20454 = 5% * B)			€ 24,09084
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,58016
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 182,38** +1,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,38%			*€ 38,99200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.040.C	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 040 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm C - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 4+4 da 3/4" x 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.038 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x16x4	2,00000 cad	€ 28,52021 0%	€ 57,04042
	Totale MT			**€ 110,25510**
	RU			

CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
	Totale RU			**€ 42,89120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,14630** +1,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30174 = 5% * B)			€ 26,03487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,91812
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 197,10** +1,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,76%			*€ 42,89120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30174*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.040.D	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 040 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm D - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 5+5 da 3/4" x 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.039 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x16x5	2,00000 cad	€ 33,89413 0%	€ 67,78826
	Totale MT			**€ 126,33848**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
	Totale RU			**€ 42,89120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,22968** +1,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43845 = 5% * B)			€ 28,76905
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,79987
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 217,80** +1,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,69%			*€ 42,89120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43845*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.040.E	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 040 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm E - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 6+6 da 3/4" x 16 mm			

	MT				
	CAM24_MT.C3.001.001	- Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.040	- Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x16x6	2,00000 cad	€ 42,23652 0%	€ 84,47304
		Totale MT			**€ 143,02326**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
		Totale RU			**€ 47,18032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,20358** +1,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61673 = 5% * B)			€ 32,33461
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,25382
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 244,79** +1,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,27%			*€ 47,18032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61673*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.040.F	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 040 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm F - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 7+7 da 3/4" x 16 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.001	- Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.041	- Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x16x7	2,00000 cad	€ 47,41852 0%	€ 94,83704
		Totale MT			**€ 153,38726**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
		Totale RU			**€ 47,18032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 200,56758** +1,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,70482 = 5% * B)			€ 34,09649
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,46641
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 258,13** +1,6%

	Incidenza Manodopera sul totale 18,28%			*€ 47,18032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,70482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.040.G	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 040 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm G - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 8+8 da 3/4" x 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.042 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x16x8	2,00000 cad	€ 53,89282 0%	€ 107,78564
	Totale MT			**€ 166,33586**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,95120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,73840
	Totale RU			**€ 50,68960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 217,02546** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84472 = 5% * B)			€ 36,89433
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,39198
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 279,31** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,15%			*€ 50,68960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84472*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.040.H	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 040 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm H - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 9+9 da 3/4" x 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.043 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x16x9	2,00000 cad	€ 60,75098 0%	€ 121,50196
	Totale MT			**€ 180,05218**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,04000	€ 23,03000	€ 23,95120

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,73840
		Totale RU			**€ 50,68960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 230,74178** +1,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,96131 = 5% * B)			€ 39,22610
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,99679
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 296,96** +1,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,07%			*€ 50,68960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,96131*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.040.I	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 040 - Collettore con detentore e con innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm I - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 16 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 10+10 da 3/4" x 16 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.001	- Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.005	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 3/4"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.044	- Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 3/4"x16x10	2,00000 cad	€ 67,25087 0%	€ 134,50174
		Totale MT			**€ 193,05196**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 246,66596** +1,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,09666 = 5% * B)			€ 41,93321
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,85992
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 317,46** +1,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,89%			*€ 53,61400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,09666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.050.A	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 050 - Collettore con detentore e con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm A - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 2+2 da 1" x 12 mm			

	MT				
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014	- Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015	- Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.018	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 1"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.045	- Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 1"x16x2	2,00000 cad	€ 16,95346 0%	€ 33,90692
		Totale MT			**€ 94,03093**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
		Totale RU			**€ 38,99200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,02293** +2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13070 = 5% * B)			€ 22,61390
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,56368
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 171,20** +2%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,78%			*€ 38,99200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13070*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.050.B	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 050 - Collettore con detentore e con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm B - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 3+3 da 1" x 12 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014	- Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015	- Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.018	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 1"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.046	- Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 1"x16x3	2,00000 cad	€ 24,01634 0%	€ 48,03268
		Totale MT			**€ 108,15669**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
		Totale RU			**€ 38,99200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,14869** +1,8%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25076 = 5% * B)			€ 25,01528
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,21640
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 189,38** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,59%			*€ 38,99200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.050.C	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 050 - Collettore con detentore e con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm C - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 4+4 da 1" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014 - Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015 - Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.018 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 1"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.047 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'inetrcettazione 1"x16x4	2,00000 cad	€ 29,47984 0%	€ 58,95968
	Totale MT			**€ 119,08369**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
	Totale RU			**€ 42,89120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,97489** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37679 = 5% * B)			€ 27,53573
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,95106
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 208,46** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,58%			*€ 42,89120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37679*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.050.D	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 050 - Collettore con detentore e con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm D - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 5+5 da 1" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014 - Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560

	CAM24_MT.C3.001.015	- Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.018	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 1"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.048	- Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 1"x16x5	2,00000 cad	€ 36,49153 0%	€ 72,98306
		Totale MT			**€ 133,10707**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
		Totale RU			**€ 42,89120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,99827** +1,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49599 = 5% * B)			€ 29,91971
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,59180
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,51** +1,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,94%			*€ 42,89120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49599*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.050.E	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 050 - Collettore con detentore e con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm E - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 6+6 da 1" x 12 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014	- Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015	- Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.018	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 1"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.049	- Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 1"x16x6	2,00000 cad	€ 46,43330 0%	€ 92,86660
		Totale MT			**€ 152,99061**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
		Totale RU			**€ 47,18032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 200,17093** +1,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,70145 = 5% * B)			€ 34,02906
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,42000
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 257,62** +1,6%

	Incidenza Manodopera sul totale 18,31%			*€ 47,18032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,70145*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.050.F	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 050 - Collettore con detentore e con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm F - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 7+7 da 1" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014 - Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015 - Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.018 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 1"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.050 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 1"x16x7	2,00000 cad	€ 50,18225 0%	€ 100,36450
	Totale MT			**€ 160,48851**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
	Totale RU			**€ 47,18032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,66883** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76519 = 5% * B)			€ 35,30370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,29725
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 267,27** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,65%			*€ 47,18032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76519*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.050.G	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 050 - Collettore con detentore e con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm G - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 8+8 da 1" x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014 - Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015 - Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.018 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 1"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.051 - Collettori - Collettore di distribuzione con	2,00000	€ 57,62898	€ 115,25796

		rubinetti d'intercettazione 1"x16x8	cad	0%	
		Totale MT			**€ 175,38197**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,95120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,73840
		Totale RU			**€ 50,68960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 226,07157** +1,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92161 = 5% * B)			€ 38,43217
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,45037
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 290,95** +1,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,42%			*€ 50,68960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,92161*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.050.H	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 050 - Collettore con detentore e con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm H - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 9+9 da 1" x 12 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014	- Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015	- Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.018	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 1"	1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.052	- Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 1"x16x9	2,00000 cad	€ 64,55112 0%	€ 129,10224
		Totale MT			**€ 189,22625**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,95120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,73840
		Totale RU			**€ 50,68960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 239,91585** +1,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,03928 = 5% * B)			€ 40,78569
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,07015
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 308,77** +1,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,42%			*€ 50,68960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,03928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.050.I	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI			

	010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 050 - Collettore con detentore e con innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm I - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore con detentore 10+10 da 1" x 12 mm			
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"		2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014 - Collettori - Tappo per collettore da 1"		2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015 - Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"		2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"		1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.018 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori componibili da 1"		1,00000 cad	€ 31,69338 0%	€ 31,69338
	CAM24_MT.C3.001.053 - Collettori - Collettore di distribuzione con rubinetti d'intercettazione 1"x16x10		2,00000 cad	€ 71,66517 0%	€ 143,33034
		Totale MT			**€ 203,45435**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 257,06835** +1,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,18508 = 5% * B)			€ 43,70162
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,07700
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 330,85** +1,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,21%			*€ 53,61400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,18508*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.060.A	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 060 - Collettore complanare con innesto in ottone primario a 3/4" e innesto maschio per raccordi da 12 mm A - Collettore complanare per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone primario a 3/4" e innesto maschio per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore complanare 2+2 da 3/4"x 12 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"		2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"		2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"		1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.054 - Collettori - Collettore di distribuzione 3/4" x12 2+2		1,00000 cad	€ 25,84604 0%	€ 25,84604
	CAM24_MT.C3.001.055 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori complanari da 335x280x85 mm		1,00000 cad	€ 25,80765 0%	€ 25,80765
		Totale MT			**€ 78,51053**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120

	Totale RU			**€ 35,09280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,60333** +2,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96563 = 5% * B)			€ 19,31257
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,29159
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 146,21** +2,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 24%			*€ 35,09280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.060.B	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 060 - Collettore complanare con innesto in ottone primario a 3/4" e innesto maschio per raccordi da 12 mm B - Collettore complanare per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone primario a 3/4" e innesto maschio per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore complanare 4+4 da 3/4"x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.055 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori complanari da 335x280x85 mm	1,00000 cad	€ 25,80765 0%	€ 25,80765
	CAM24_MT.C3.001.056 - Collettori - Collettore di distribuzione 3/4" x12 4+4	1,00000 cad	€ 37,86060 0%	€ 37,86060
	Totale MT			**€ 90,52509**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	Totale RU			**€ 38,01720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,54229** +2,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09261 = 5% * B)			€ 21,85219
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,03945
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 165,43** +2,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,98%			*€ 38,01720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09261*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.060.C	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 060 - Collettore complanare con innesto in ottone primario a 3/4" e innesto maschio per raccordi da 12 mm C - Collettore complanare per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone primario a 3/4" e innesto maschio per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore complanare 6+6 da 3/4"x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026

	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.057	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori complanari da 475x280x85 mm	1,00000 cad	€ 33,49749 0%	€ 33,49749
	CAM24_MT.C3.001.058	- Collettori - Collettore di distribuzione 3/4"x12 6+6	1,00000 cad	€ 50,51493 0%	€ 50,51493
		Totale MT			**€ 110,86926**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,86000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,80580
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,86000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,11060
		Totale RU			**€ 41,91640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,78566** +1,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29868 = 5% * B)			€ 25,97356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,87592
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 196,64** +1,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,32%			*€ 41,91640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29868*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.060.D	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 060 - Collettore complanare con innesto in ottone primario a 3/4" e innesto maschio per raccordi da 12 mm D - Collettore complanare per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone primario a 3/4" e innesto maschio per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore complanare 8+8 da 3/4"x 12 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.001	- Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.057	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori complanari da 475x280x85 mm	1,00000 cad	€ 33,49749 0%	€ 33,49749
	CAM24_MT.C3.001.059	- Collettori - Collettore di distribuzione 3/4" x12 8+8	1,00000 cad	€ 67,08454 0%	€ 67,08454
		Totale MT			**€ 127,43887**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,94600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,78638
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,94600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,32166
		Totale RU			**€ 46,10804**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 173,54691** +1,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47515 = 5% * B)			€ 29,50297
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,30499
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 223,35** +1,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,64%			*€ 46,10804*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,47515*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.060.E	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 060 - Collettore complanare con innesto in ottone primario a 3/4" e innesto maschio per raccordi da 12 mm E - Collettore complanare per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone primario a 3/4" e innesto maschio per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore complanare 10+10 da 3/4"x 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.001 - Collettori - Tappo per collettore da 3/4"	2,00000 cad	€ 1,74013 0%	€ 3,48026
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.003 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 3/4"	1,00000 cad	€ 5,33554 0%	€ 5,33554
	CAM24_MT.C3.001.057 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori complanari da 475x280x85 mm	1,00000 cad	€ 33,49749 0%	€ 33,49749
	CAM24_MT.C3.001.060 - Collettori - Collettore di distribuzione 3/4" x12 10+10	1,00000 cad	€ 83,16794 0%	€ 83,16794
	Totale MT			**€ 143,52227**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,95120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,73840
	Totale RU			**€ 50,68960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 194,21187** +1,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65080 = 5% * B)			€ 33,01602
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,72279
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 249,95** +1,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,28%			*€ 50,68960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,65080*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.070.A	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 070 - Collettore complanare con innesto primario a 1" e innesto maschio per raccordi da 16 mm A - Collettore complanare per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone primario a 1" e innesto maschio per raccordi da 16 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore complanare 2+2 da 1"x 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014 - Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015 - Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.055 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori complanari da 335x280x85 mm	1,00000 cad	€ 25,80765 0%	€ 25,80765
	CAM24_MT.C3.001.061 - Collettori - Collettore di distribuzione 1"x16 2+2	1,00000 cad	€ 28,68654 0%	€ 28,68654
	Totale MT			**€ 82,92482**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
		Totale RU			**€ 35,09280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,01762** +2,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00315 = 5% * B)			€ 20,06300
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,80806
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 151,89** +2,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,1%			*€ 35,09280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00315*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.070.B	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 070 - Collettore complanare con innesto primario a 1" e innesto maschio per raccordi da 16 mm B - Collettore complanare per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone primario a 1" e innesto maschio per raccordi da 16 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore complanare 4+4 da 1"x 16 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014	- Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015	- Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.055	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori complanari da 335x280x85 mm	1,00000 cad	€ 25,80765 0%	€ 25,80765
	CAM24_MT.C3.001.062	- Collettori - Collettore di distribuzione 1"x16 4+4	1,00000 cad	€ 45,44808 0%	€ 45,44808
		Totale MT			**€ 99,68636**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
		Totale RU			**€ 38,01720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,70356** +1,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17048 = 5% * B)			€ 23,40961
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,11132
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 177,22** +1,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,45%			*€ 38,01720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17048*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.070.C	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 070 - Collettore complanare con innesto primario a 1" e innesto maschio per raccordi da 16 mm C - Collettore complanare per impianti idrico sanitari composto da elementi in			

	ottone primario a 1" e innesto maschio per raccordi da 16 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore complanare 6+6 da 1"x 16 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014	- Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015	- Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.057	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori complanari da 475x280x85 mm	1,00000 cad	€ 33,49749 0%	€ 33,49749
	CAM24_MT.C3.001.063	- Collettori - Collettore di distribuzione 1"x16 6+6	1,00000 cad	€ 60,73819 0%	€ 60,73819
		Totale MT			**€ 122,66631**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,86000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,80580
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,86000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,11060
		Totale RU			**€ 41,91640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,58271** +1,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39895 = 5% * B)			€ 27,97906
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,25618
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 211,82** +1,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,79%			*€ 41,91640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39895*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.070.D	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 070 - Collettore complanare con innesto primario a 1" e innesto maschio per raccordi da 16 mm D - Collettore complanare per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone primario a 1" e innesto maschio per raccordi da 16 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore complanare 8+8 da 1"x 16 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.002	- Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014	- Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015	- Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016	- Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.057	- Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori complanari da 475x280x85 mm	1,00000 cad	€ 33,49749 0%	€ 33,49749
	CAM24_MT.C3.001.064	- Collettori - Collettore di distribuzione 1"x16 8+8	1,00000 cad	€ 78,07550 0%	€ 78,07550
		Totale MT			**€ 140,00362**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,94600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,78638
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,94600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,32166
		Totale RU			**€ 46,10804**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,11166** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58195 = 5% * B)			€ 31,63898
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,77506
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 239,53** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,25%			*€ 46,10804*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58195*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.010.070.E	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 010 - COLLETTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI 070 - Collettore complanare con innesto primario a 1" e innesto maschio per raccordi da 16 mm E - Collettore complanare per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone primario a 1" e innesto maschio per raccordi da 16 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore complanare 10+10 da 1"x 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C3.001.002 - Collettori - Rubinetto a sfera con bocchettone per collettore 3/4"	2,00000 cad	€ 9,02052 0%	€ 18,04104
	CAM24_MT.C3.001.014 - Collettori - Tappo per collettore da 1"	2,00000 cad	€ 2,07280 0%	€ 4,14560
	CAM24_MT.C3.001.015 - Collettori - Nipplo di riduzione per tubazioni in acciaio ISO N4 da 1" a 3/4"	2,00000 cad	€ 0,35826 0%	€ 0,71652
	CAM24_MT.C3.001.016 - Collettori - Supporto metallico per collettori da 1"	1,00000 cad	€ 5,52747 0%	€ 5,52747
	CAM24_MT.C3.001.057 - Collettori - Cassetta e coperchio in plastica per collettori complanari da 475x280x85 mm	1,00000 cad	€ 33,49749 0%	€ 33,49749
	CAM24_MT.C3.001.065 - Collettori - Collettore di distribuzione 1"x16 10+10	1,00000 cad	€ 97,25531 0%	€ 97,25531
	Totale MT			**€ 159,18343**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,95120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,73840
	Totale RU			**€ 50,68960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 209,87303** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78392 = 5% * B)			€ 35,67842
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,55515
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 270,11** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,77%			*€ 50,68960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.020.010.A	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 020 - COLLETTORI DI TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Collettore di tubazioni in acciaio senza saldatura per impianti di distribuzione A - Collettore di tubazioni in acciaio senza saldatura per impianti di distribuzione, compresi gli oneri di trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle protezioni e delle tolleranze di ovalizzazione, il corretto posizionamento dei tronchetti, le flange, i fondi bombati, gli staffaggi.Diametro del collettore fino a 350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.006 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809

		idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li			
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,05200 h	€ 41,53248 0%	€ 2,15969
		Totale AT			**€ 3,52778**
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.066	- Collettori - Pezzi speciali per tubazioni in acciaio senza saldatura	1,00000 kg	€ 5,19480 0%	€ 5,19480
		Totale MT			**€ 5,19480**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,36030
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
		Totale RU			**€ 1,09140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,81398** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08342 = 5% * B)			€ 1,66838
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14824
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 12,63** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,64%			*€ 1,09140*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08342*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C03.020.010.B	CAM24_C03 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - COLLETTORI 020 - COLLETTORI DI TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Collettore di tubazioni in acciaio senza saldatura per impianti di distribuzione B - Collettore di tubazioni in acciaio senza saldatura per impianti di distribuzione, compresi gli oneri di trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle protezioni e delle tolleranze di ovalizzazione, il corretto posizionamento dei tronchetti, le flange, i fondi bombati, gli staffaggi.Diametro del collettore oltre i 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,07000 h	€ 41,53248 0%	€ 2,90727
		Totale AT			**€ 4,27536**
	MT				
	CAM24_MT.C3.001.066	- Collettori - Pezzi speciali per tubazioni in acciaio senza saldatura	1,00000 kg	€ 5,19480 0%	€ 5,19480
		Totale MT			**€ 5,19480**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,36030
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
		Totale RU			**€ 1,09140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,56156** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08977 = 5% * B)			€ 1,79547
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23570

	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 13,59** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,03%			*€ 1,09140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08977*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.010.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16 A - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN32			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 18,27969**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	4,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 3,07576
	CAM24_MT.C4.001.002 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Venturi in ghisa DN32	1,00000 cad	€ 84,13696 0%	€ 84,13696
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	Totale MT			**€ 99,81466**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,21312
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,09984
	Totale RU			**€ 34,31296**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,40731** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29546 = 5% * B)			€ 25,90924
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,83166
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 196,15** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,49%			*€ 34,31296*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29546*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.010.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16 B - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995

		ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 22,43294**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.006	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Venturi in ghisa DN40	1,00000 cad	€ 88,75830 0%	€ 88,75830
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
		Totale MT			**€ 109,23450**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,71978
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,66546
		Totale RU			**€ 35,38524**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 167,05268** +1,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41995 = 5% * B)			€ 28,39896
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,54516
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 215,00** +1,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,46%			*€ 35,38524*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41995*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.010.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16 C - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 26,58619**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.010	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Venturi in ghisa DN50	1,00000 cad	€ 106,41717 0%	€ 106,41717
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
		Totale MT			**€ 129,96153**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,94600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,78638
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,94600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,32166
		Totale RU			**€ 46,10804**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,65576** +1,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72257 = 5% * B)			€ 34,45148
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,71072
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 260,82** +1,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,68%			*€ 46,10804*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72257*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.010.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16 D - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
		Totale AT			**€ 29,07814**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.015	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Venturi in ghisa DN65	1,00000 cad	€ 123,98689 0%	€ 123,98689
		Totale MT			**€ 152,29047**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,98261** +1,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99735 = 5% * B)			€ 39,94704
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,49297
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 302,42** +1,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,73%			*€ 53,61400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99735*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C04.010.010.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16 E - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 30,73944**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.016 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Venturi in ghisa DN80	1,00000 cad	€ 161,00841 0%	€ 161,00841
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	Totale MT			**€ 200,60695**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,26500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,13295
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,26500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,52315
	Totale RU			**€ 61,65610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 293,00249** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,49052 = 5% * B)			€ 49,81042
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,28129
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 377,09** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,35%			*€ 61,65610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,49052*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.010.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16 F - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 30,73944**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840

	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.021	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Venturi in ghisa DN100	1,00000 cad	€ 238,28992 0%	€ 238,28992
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
		Totale MT			**€ 284,87324**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,93290
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 36,76530
		Totale RU			**€ 69,69820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 385,31088** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,27514 = 5% * B)			€ 65,50285
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,08137
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 495,90** +1,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,06%			*€ 69,69820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,27514*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.010.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16 G - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
		Totale AT			**€ 36,08473**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.023	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 34,44548
	CAM24_MT.C4.001.024	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Venturi in ghisa DN125	1,00000 cad	€ 329,85012 0%	€ 329,85012
	CAM24_MT.C4.001.025	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
		Totale MT			**€ 387,81738**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,99950
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,42150
		Totale RU			**€ 80,42100**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 504,32311** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,28675 = 5% * B)			€ 85,73493
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,00580
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 649,06** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,39%			*€ 80,42100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,28675*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.010.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16 H - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
	Totale AT			**€ 40,23797**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.026 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Venturi in ghisa DN150	1,00000 cad	€ 491,85740 0%	€ 491,85740
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	Totale MT			**€ 561,57616**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,92500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 44,33275
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,92500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 49,49175
	Totale RU			**€ 93,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 695,63863** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,91293 = 5% * B)			€ 118,25857
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,38972
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 895,29** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,48%			*€ 93,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,91293*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.010.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16 I - Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di			

	trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
		Totale AT			**€ 48,54447**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.029	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.030	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Venturi in ghisa DN200	1,00000 cad	€ 762,00624 0%	€ 762,00624
	CAM24_MT.C4.001.031	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 37,46313 0%	€ 74,92626
		Totale MT			**€ 874,35178**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 58,26590
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 65,04630
		Totale RU			**€ 123,31220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.046,20845** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,89277 = 5% * B)			€ 177,85544
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,40639
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.346,47** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,16%			*€ 123,31220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,89277*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.015.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 015 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa A - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN 10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 22,43294**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568

	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.033	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN40	1,00000 cad	€ 48,73467 0%	€ 48,73467
		Totale MT			**€ 69,21087**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,71978
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,66546
		Totale RU			**€ 35,38524**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,02905** +1,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07975 = 5% * B)			€ 21,59494
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,86240
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 163,49** +1,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,64%			*€ 35,38524*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07975*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.015.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 015 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa B - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN 10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 26,58619**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.034	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN50	1,00000 cad	€ 48,37718 0%	€ 48,37718
		Totale MT			**€ 71,92154**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,94600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,78638
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,94600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,32166
		Totale RU			**€ 46,10804**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,61577** +2,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22923 = 5% * B)			€ 24,58468
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,92005

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 186,12** +2,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,77%			*€ 46,10804*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.015.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 015 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa C - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN 10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
	Totale AT			**€ 29,07814**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.035 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN65	1,00000 cad	€ 60,31112 0%	€ 60,31112
	Totale MT			**€ 88,61470**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	Totale RU			**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 171,30684** +2,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45611 = 5% * B)			€ 29,12216
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,04290
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 220,47** +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,32%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45611*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.015.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 015 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa D - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN 10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,08300	€ 70,11992	€ 5,81995

		demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	0%	
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 30,73944**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.036	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN80	1,00000 cad	€ 66,58828 0%	€ 66,58828
		Totale MT			**€ 106,18682**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,26500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,13295
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,26500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,52315
		Totale RU			**€ 61,65610**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,58236** +2,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68795 = 5% * B)			€ 33,75900
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,23414
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 255,58** +2,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,12%			*€ 61,65610*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68795*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.015.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 015 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa E - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN 10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 30,73944**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.037	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN100	1,00000 cad	€ 89,19443 0%	€ 89,19443

	Totale MT			**€ 135,77775**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,93290
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,42300
	Totale RU			**€ 66,35590**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,87309** +1,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97942 = 5% * B)			€ 39,58843
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,24615
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 299,71** +1,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,14%			*€ 66,35590*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97942*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.015.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 015 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa F - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN 10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
	Totale AT			**€ 36,08473**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.023 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 34,44548
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.038 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN125	1,00000 cad	€ 118,02517 0%	€ 118,02517
	Totale MT			**€ 175,99243**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,99950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 76,56450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 288,64166** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,45345 = 5% * B)			€ 49,06908
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,77107
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 371,48** +1,81%

	Incidenza Manodopera sul totale 20,61%			*€ 76,56450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,45345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.015.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 015 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa G - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN 10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
	Totale AT			**€ 40,23797**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	CAM24_MT.C4.001.039 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN150	1,00000 cad	€ 150,74627 0%	€ 150,74627
	Totale MT			**€ 220,46503**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,92500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 44,33275
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,99250
	Totale RU			**€ 89,32525**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 350,02825** +1,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,97524 = 5% * B)			€ 59,50480
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,95331
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 450,49** +1,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,83%			*€ 89,32525*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,97524*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.015.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 015 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa H - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN 10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199

	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
		Totale AT			**€ 48,54447**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.029	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.031	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 37,46313 0%	€ 74,92626
	CAM24_MT.C4.001.040	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN200	1,00000 cad	€ 222,64436 0%	€ 222,64436
		Totale MT			**€ 334,98990**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 58,26590
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 59,13300
		Totale RU			**€ 117,39890**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 500,93327** +1,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,25793 = 5% * B)			€ 85,15866
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,60919
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 644,70** +1,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,21%			*€ 117,39890*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,25793*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.020.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16 A - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornito e posto in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN20				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 18,27969**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.042	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 20	2,00000 cad	€ 0,59807 0%	€ 1,19614
	CAM24_MT.C4.001.043	- Organi di manovre, Elettropompe - Raccoglitore di impurità DN20	1,00000 cad	€ 30,78622 0%	€ 30,78622
	CAM24_MT.C4.001.044	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN20	2,00000 cad	€ 3,85326 0%	€ 7,70652
		Totale MT			**€ 46,82230**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,21312
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,09984
		Totale RU			**€ 34,31296**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,41495** +2,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84503 = 5% * B)			€ 16,90054
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,63155
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 127,95** +2,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,82%			*€ 34,31296*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84503*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.020.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16 B - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornito e posto in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN25				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 18,27969**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.045	- Organi di manovre, Elettropompe - Raccoglitore di impurità DN25	1,00000 cad	€ 33,05033 0%	€ 33,05033
	CAM24_MT.C4.001.046	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 25	2,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 1,53788
	CAM24_MT.C4.001.047	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN25	2,00000 cad	€ 4,40666 0%	€ 8,81332
		Totale MT			**€ 50,53495**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,21312
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,09984
		Totale RU			**€ 34,31296**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,12760** +2,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87658 = 5% * B)			€ 17,53169
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,06593
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 132,73** +2,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,85%			*€ 34,31296*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.020.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16 C - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornito e posto in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN32			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 18,27969**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	4,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 3,07576
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.048 - Organi di manovre, Elettropompe - Raccoglitore di impurità DN32	1,00000 cad	€ 26,66475 0%	€ 26,66475
	Totale MT			**€ 42,34245**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,21312
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,09984
	Totale RU			**€ 34,31296**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,93510** +2,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80695 = 5% * B)			€ 16,13897
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,10741
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 122,18** +2,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,08%			*€ 34,31296*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80695*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.020.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16 D - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornito e posto in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 22,43294**
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.049	- Organi di manovre, Elettropompe - Raccoglitore di impurità DN40	1,00000 cad	€ 41,39555 0%	€ 41,39555
		Totale MT			**€ 61,87175**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,71978
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,66546
		Totale RU			**€ 35,38524**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,68993** +2,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01736 = 5% * B)			€ 20,34729
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,00372
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 154,04** +2,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,97%			*€ 35,38524*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01736*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.020.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16 E - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornito e posto in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 26,58619**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.050	- Organi di manovre, Elettropompe - Raccoglitore di impurità DN50	1,00000 cad	€ 45,89576 0%	€ 45,89576
		Totale MT			**€ 69,44012**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,94600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,78638
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,94600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,32166
		Totale RU			**€ 46,10804**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,13435** +2,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20814 = 5% * B)			€ 24,16284
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,62972
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 182,93** +2,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,21%			*€ 46,10804*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20814*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.020.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16 F - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornito e posto in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
	Totale AT			**€ 29,07814**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.051 - Organi di manovre, Elettropompe - Raccoglitore di impurità DN65	1,00000 cad	€ 65,05316 0%	€ 65,05316
	Totale MT			**€ 93,35674**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	Totale RU			**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,04888** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49642 = 5% * B)			€ 29,92831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,59772
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,57** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,66%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.020.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16 G - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16, per			

	impianti acqua calda o fredda, fornito e posto in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 30,73944**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.052	- Organi di manovre, Elettropompe - Raccoglitore di impurità DN80	1,00000 cad	€ 81,00364 0%	€ 81,00364
		Totale MT			**€ 120,60218**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,26500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,13295
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,26500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,52315
		Totale RU			**€ 61,65610**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 212,99772** +1,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81048 = 5% * B)			€ 36,20961
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,92073
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 274,13** +1,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,49%			*€ 61,65610*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81048*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.020.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16 H - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornito e posto in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 30,73944**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360

	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.053	- Organi di manovre, Elettropompe - Raccoglitore di impurità DN100	1,00000 cad	€ 119,12919 0%	€ 119,12919
		Totale MT			**€ 165,71251**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,93290
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 36,76530
		Totale RU			**€ 69,69820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 266,15015** +1,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,26228 = 5% * B)			€ 45,24553
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,13957
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 342,54** +1,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,35%			*€ 69,69820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,26228*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.020.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16 I - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornito e posto in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
		Totale AT			**€ 36,08473**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.023	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 34,44548
	CAM24_MT.C4.001.025	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.054	- Organi di manovre, Elettropompe - Raccoglitore di impurità DN125	1,00000 cad	€ 179,67163 0%	€ 179,67163
		Totale MT			**€ 237,63889**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,99950
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,42150
		Totale RU			**€ 80,42100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 354,14462** +1,54%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01023 = 5% * B)			€ 60,20459
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,43492
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 455,78** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,64%			*€ 80,42100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,01023*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.020.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16 J - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornito e posto in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
	Totale AT			**€ 40,23797**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	CAM24_MT.C4.001.055 - Organi di manovre, Elettropompe - Raccoglitore di impurità DN150	1,00000 cad	€ 260,30727 0%	€ 260,30727
	Totale MT			**€ 330,02603**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,92500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 44,33275
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,92500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 49,49175
	Totale RU			**€ 93,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 464,08850** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,94475 = 5% * B)			€ 78,89505
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,29836
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 597,28** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,71%			*€ 93,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,94475*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.020.K	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16 K - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornito e posto in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni,			

	prove idrauliche DN200				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
		Totale AT			**€ 48,54447**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.029	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.031	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 37,46313 0%	€ 74,92626
	CAM24_MT.C4.001.056	- Organi di manovre, Elettropompe - Raccoglitore di impurità DN200	1,00000 cad	€ 462,62712 0%	€ 462,62712
		Totale MT			**€ 574,97266**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 58,26590
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 65,04630
		Totale RU			**€ 123,31220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 746,82933** +1,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,34805 = 5% * B)			€ 126,96099
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,37903
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 961,17** +1,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,83%			*€ 123,31220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,34805*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.020.L	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16 L - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornito e posto in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN250				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,10000 h	€ 41,53248 0%	€ 45,68573
		Totale AT			**€ 52,69772**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	30,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 4,90950
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.032	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN250	2,00000 cad	€ 50,05949 0%	€ 100,11898

	CAM24_MT.C4.001.057	- Organi di manovre, Elettropompe - Raccoglitore di impurità DN250	1,00000 cad	€ 1.663,06662 0%	€ 1.663,06662
		Totale MT			**€ 1.786,54966**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
		Totale RU			**€ 85,78240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.925,02978** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,36275 = 5% * B)			€ 327,25506
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 225,22848
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.477,51** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,46%			*€ 85,78240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,36275*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.020.M	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16 M - Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornito e posto in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN300				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,14000 h	€ 70,11992 0%	€ 9,81679
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 49,83898
		Totale AT			**€ 59,65577**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	32,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 5,23680
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.058	- Organi di manovre, Elettropompe - Raccoglitore di impurità DN300	1,00000 cad	€ 2.757,54108 0%	€ 2.757,54108
	CAM24_MT.C4.001.060	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN300	2,00000 cad	€ 58,28183 0%	€ 116,56366
	CAM24_MT.C4.001.061	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 12,80148 0%	€ 25,60296
		Totale MT			**€ 2.923,39906**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 73,46570
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 82,01490
		Totale RU			**€ 155,48060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.138,53543** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,67755 = 5% * B)			€ 533,55102
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 367,20865

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.039,30** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,85%			*€ 155,48060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,67755*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.022.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 022 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa A - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN32			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.063 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 32	1,00000 cad	€ 73,22292 0%	€ 73,22292
	Totale MT			**€ 81,51040**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,05328
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,52496
	Totale RU			**€ 8,57824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,08864** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76575 = 5% * B)			€ 15,31507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,54037
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,94** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,4%			*€ 8,57824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.022.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 022 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa B - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.064 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 40	1,00000 cad	€ 90,19331 0%	€ 90,19331
	Totale MT			**€ 99,10733**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,05328
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,17600	€ 25,71000	€ 4,52496

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 8,57824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,68557** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91533 = 5% * B)			€ 18,30655
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,59921
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 138,59** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,19%			*€ 8,57824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.022.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 022 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa C - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.065 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 50	1,00000 cad	€ 103,82009 0%	€ 103,82009
	Totale MT			**€ 113,64545**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,57326
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,22182
	Totale RU			**€ 11,79508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,44053** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06624 = 5% * B)			€ 21,32489
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,67654
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 161,44** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,31%			*€ 11,79508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06624*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.022.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 022 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa D - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016

	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.066	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 65	1,00000 cad	€ 146,40378 0%	€ 146,40378
		Totale MT			**€ 156,48546**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 16,08420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,56966** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46684 = 5% * B)			€ 29,33684
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,19065
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 222,10** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,24%			*€ 16,08420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46684*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.022.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 022 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa E - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.067 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 80	1,00000 cad	€ 180,41816 0%	€ 180,41816
	Totale MT			**€ 197,90444**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	Totale RU			**€ 21,44560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 219,35004** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,86448 = 5% * B)			€ 37,28951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,66396
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 282,30** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 21,44560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,86448*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.022.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA			

	022 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa F - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100			
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.068 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 100	1,00000 cad	€ 251,12812 0%	€ 251,12812
	Totale MT			**€ 269,26944**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,17316
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,70612
	Totale RU			**€ 27,87928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 297,14872** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,52576 = 5% * B)			€ 50,51528
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,76640
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 382,43** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,29%			*€ 27,87928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,52576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.022.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 022 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa G - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.069 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 125	1,00000 cad	€ 363,09694 0%	€ 363,09694
	Totale MT			**€ 383,34572**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	Totale RU			**€ 32,16840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 415,51412** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,53187 = 5% * B)			€ 70,63740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,61515
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 534,77 +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,02%			*€ 32,16840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,53187*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.022.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 022 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa H - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.070 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 150	1,00000 cad	€ 508,38618 0%	€ 508,38618
	Totale MT			**€ 540,90964**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,82500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,99975
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,82500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,21075
	Totale RU			**€ 40,21050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 581,12014** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,93952 = 5% * B)			€ 98,79042
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,99106
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 747,90** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,38%			*€ 40,21050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,93952*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.022.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 022 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa I - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.029 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	24,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 33,15000
	CAM24_MT.C4.001.071 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 200	1,00000 cad	€ 980,96001 0%	€ 980,96001
	Totale MT			**€ 1.029,14713**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,10000	€ 25,71000	€ 28,28100

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.082,76113** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,20347 = 5% * B)			€ 184,06939
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 126,68305
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.393,51** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,85%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,20347*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.024.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 024 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva A - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN32			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.072 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 32	1,00000 cad	€ 83,24323 0%	€ 83,24323
	Totale MT			**€ 91,53071**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,55994
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,09058
	Totale RU			**€ 9,65052**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,18123** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86004 = 5% * B)			€ 17,20081
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,83820
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 130,22** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,41%			*€ 9,65052*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.024.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 024 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva B - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.073 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 40	1,00000 cad	€ 103,95678 0%	€ 103,95678

	Totale MT			**€ 112,87080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,55994
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,09058
	Totale RU			**€ 9,65052**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,52132** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04143 = 5% * B)			€ 20,82862
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,33499
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 157,68** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,12%			*€ 9,65052*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04143*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.024.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 024 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva C - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 50			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.074 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 50	1,00000 cad	€ 118,80324 0%	€ 118,80324
	Totale MT			**€ 128,62860**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,57326
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,22182
	Totale RU			**€ 11,79508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,42368** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19360 = 5% * B)			€ 23,87203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,42957
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 180,73** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,53%			*€ 11,79508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19360*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.024.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 024 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva D - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 65			

	MT				
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.075	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 65	1,00000 cad	€ 132,52465 0%	€ 132,52465
		Totale MT			**€ 142,60633**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 16,08420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,69053** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34887 = 5% * B)			€ 26,97739
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,56679
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 204,23** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,88%			*€ 16,08420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34887*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.024.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 024 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva E - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80				
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.076	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 80 forata PN16	1,00000 cad	€ 137,66624 0%	€ 137,66624
		Totale MT			**€ 155,15252**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
		Totale RU			**€ 21,44560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,59812** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50108 = 5% * B)			€ 30,02168
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,66198
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 227,28** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,44%			*€ 21,44560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C04.010.024.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 024 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva F - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.077 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 100	1,00000 cad	€ 202,34088 0%	€ 202,34088
	Totale MT			**€ 220,48220**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,17316
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,70612
	Totale RU			**€ 27,87928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 248,36148** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,11107 = 5% * B)			€ 42,22145
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,05829
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 319,64** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,72%			*€ 27,87928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,11107*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.024.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 024 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva G - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.078 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 125	1,00000 cad	€ 258,68804 0%	€ 258,68804
	Totale MT			**€ 278,93682**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	Totale RU			**€ 32,16840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 311,10522** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,64439 = 5% * B)			€ 52,88789
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,39931
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 400,39** +0,7%

	Incidenza Manodopera sul totale 8,03%			*€ 32,16840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,64439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.024.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 024 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva H - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.079 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 150	1,00000 cad	€ 295,16281 0%	€ 295,16281
	Totale MT			**€ 327,68627**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,82500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,99975
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,82500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,21075
	Totale RU			**€ 40,21050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 367,89677** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,12712 = 5% * B)			€ 62,54245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,04392
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 473,48** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,49%			*€ 40,21050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,12712*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.024.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 024 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva I - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.029 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.080 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x90	24,00000 cad	€ 1,66604 0%	€ 39,98496
	CAM24_MT.C4.001.081 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 200	1,00000 cad	€ 485,00195 0%	€ 485,00195
	Totale MT			**€ 540,02403**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	Totale RU			**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 593,63803 +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,04592 = 5% * B)			€ 100,91847
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,45565
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 764,01** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,02%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,04592*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.025.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo A - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN32			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 18,27969**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	4,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 3,07576
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.083 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN32	1,00000 cad	€ 45,23334 0%	€ 45,23334
	Totale MT			**€ 60,91104**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,21312
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,09984
	Totale RU			**€ 34,31296**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,50369** +2,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96478 = 5% * B)			€ 19,29563
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,27993
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 146,08** +2,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,49%			*€ 34,31296*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96478*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.025.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo B - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda			

	o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 22,43294**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.033	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN40	1,00000 cad	€ 48,73467 0%	€ 48,73467
		Totale MT			**€ 69,21087**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,71978
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,66546
		Totale RU			**€ 35,38524**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,02905** +1,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07975 = 5% * B)			€ 21,59494
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,86240
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 163,49** +1,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,64%			*€ 35,38524*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07975*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.025.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo C - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 26,58619**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384

	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.034	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN50	1,00000 cad	€ 48,37718 0%	€ 48,37718
		Totale MT			**€ 71,92154**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,94600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,78638
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,94600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,32166
		Totale RU			**€ 46,10804**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,61577** +2,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22923 = 5% * B)			€ 24,58468
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,92005
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 186,12** +2,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,77%			*€ 46,10804*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22923*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.025.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo D - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
		Totale AT			**€ 29,07814**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.035	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN65	1,00000 cad	€ 60,31112 0%	€ 60,31112
		Totale MT			**€ 88,61470**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 171,30684** +2,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45611 = 5% * B)			€ 29,12216
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,04290

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 220,47** +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,32%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45611*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.025.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo E - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 30,73944**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.036 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN80	1,00000 cad	€ 66,58828 0%	€ 66,58828
	Totale MT			**€ 106,18682**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,26500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,13295
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,26500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,52315
	Totale RU			**€ 61,65610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,58236** +2,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68795 = 5% * B)			€ 33,75900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,23414
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 255,58** +2,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,12%			*€ 61,65610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68795*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.025.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo F - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,08300	€ 70,11992	€ 5,81995

		demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	0%	
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 30,73944**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.037	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN100	1,00000 cad	€ 89,19443 0%	€ 89,19443
		Totale MT			**€ 135,77775**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,93290
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 36,76530
		Totale RU			**€ 69,69820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 236,21539** +2,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,00783 = 5% * B)			€ 40,15662
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,63720
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 304,01** +2,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,93%			*€ 69,69820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,00783*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.025.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo G - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
		Totale AT			**€ 36,08473**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.023	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 34,44548
	CAM24_MT.C4.001.025	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.038	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN125	1,00000 cad	€ 118,02517 0%	€ 118,02517

	Totale MT			**€ 175,99243**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,99950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,42150
	Totale RU			**€ 80,42100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 292,49816** +1,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,48623 = 5% * B)			€ 49,72469
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,22229
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 376,45** +1,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,36%			*€ 80,42100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,48623*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.025.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo H - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
	Totale AT			**€ 40,23797**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	CAM24_MT.C4.001.039 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN150	1,00000 cad	€ 150,74627 0%	€ 150,74627
	Totale MT			**€ 220,46503**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,92500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 44,33275
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,92500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 49,49175
	Totale RU			**€ 93,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 354,52750** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01348 = 5% * B)			€ 60,26968
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,47972
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 456,28** +1,8%

	Incidenza Manodopera sul totale 20,56%			*€ 93,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,01348*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.025.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo I - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
	Totale AT			**€ 48,54447**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.029 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.031 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 37,46313 0%	€ 74,92626
	CAM24_MT.C4.001.040 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN200	1,00000 cad	€ 222,64436 0%	€ 222,64436
	Totale MT			**€ 334,98990**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 58,26590
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 65,04630
	Totale RU			**€ 123,31220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 506,84657** +1,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,30820 = 5% * B)			€ 86,16392
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,30105
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 652,31** +1,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,9%			*€ 123,31220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,30820*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.025.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo J - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN250			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199

	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,10000 h	€ 41,53248 0%	€ 45,68573
		Totale AT			**€ 52,69772**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	30,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 4,90950
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.032	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN250	2,00000 cad	€ 50,05949 0%	€ 100,11898
	CAM24_MT.C4.001.041	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN250	1,00000 cad	€ 341,55275 0%	€ 341,55275
	CAM24_MT.C4.001.062	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 250	2,00000 cad	€ 9,81115 0%	€ 19,62230
		Totale MT			**€ 484,65809**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
		Totale RU			**€ 85,78240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 623,13821** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,29668 = 5% * B)			€ 105,93350
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,90717
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 801,98** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,7%			*€ 85,78240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,29668*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.025.K	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo K - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN300				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,14000 h	€ 70,11992 0%	€ 9,81679
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 49,83898
		Totale AT			**€ 59,65577**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	32,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 5,23680
	CAM24_MT.C4.001.060	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN300	2,00000 cad	€ 58,28183 0%	€ 116,56366
	CAM24_MT.C4.001.061	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 12,80148 0%	€ 25,60296
	CAM24_MT.C4.001.082	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 2,30683 0%	€ 55,36392
	CAM24_MT.C4.001.084	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN300	1,00000 cad	€ 532,25408 0%	€ 532,25408
		Totale MT			**€ 735,02142**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 73,46570
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 82,01490
		Totale RU			**€ 155,48060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 950,15779** +1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,07634 = 5% * B)			€ 161,52682
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,16846
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.222,85** +1,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,71%			*€ 155,48060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,07634*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.025.L	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo L - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN350				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,14000 h	€ 70,11992 0%	€ 9,81679
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,44000 h	€ 41,53248 0%	€ 59,80677
		Totale AT			**€ 69,62356**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	40,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 6,54600
	CAM24_MT.C4.001.061	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 12,80148 0%	€ 25,60296
	CAM24_MT.C4.001.082	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 2,30683 0%	€ 55,36392
	CAM24_MT.C4.001.085	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo piatto DN350	1,00000 cad	€ 699,46604 0%	€ 699,46604
	CAM24_MT.C4.001.086	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN350	2,00000 cad	€ 78,19627 0%	€ 156,39254
		Totale MT			**€ 943,37146**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 116,53180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 130,09260
		Totale RU			**€ 246,62440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.259,61942** +1,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,70677 = 5% * B)			€ 214,13530
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 147,37547
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.621,13** +1,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,21%			*€ 246,62440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,70677*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.026.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 026 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva A - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN32			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.087 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva DN 32	1,00000 cad	€ 91,16064 0%	€ 91,16064
	Totale MT			**€ 99,44812**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,57326
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,22182
	Totale RU			**€ 11,79508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,24320** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94557 = 5% * B)			€ 18,91134
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,01545
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,17** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,24%			*€ 11,79508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94557*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.026.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 026 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva B - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.088 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva DN 40	1,00000 cad	€ 122,62000 0%	€ 122,62000
	Totale MT			**€ 131,53402**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,57326
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,22182
	Totale RU			**€ 11,79508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,32910** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21830 = 5% * B)			€ 24,36595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,76951

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 184,46** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,39%			*€ 11,79508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.026.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 026 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva C - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.089 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva DN 50	1,00000 cad	€ 129,95912 0%	€ 129,95912
	Totale MT			**€ 139,78448**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,10656
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,04992
	Totale RU			**€ 17,15648**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 156,94096** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33400 = 5% * B)			€ 26,67996
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,36209
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 201,98** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,49%			*€ 17,15648*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33400*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.026.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 026 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva D - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.090 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva DN 65	1,00000 cad	€ 144,97381 0%	€ 144,97381
	Totale MT			**€ 155,05549**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,63986
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
	Totale RU			**€ 22,51788**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,57337** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50937 = 5% * B)			€ 30,18747
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,77608
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 228,54** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,85%			*€ 22,51788*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50937*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.026.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 026 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva E - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.091 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva DN 80 forata PN16	1,00000 cad	€ 162,49095 0%	€ 162,49095
	Totale MT			**€ 179,97723**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,17316
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,70612
	Totale RU			**€ 27,87928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,85651** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76678 = 5% * B)			€ 35,33561
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,31921
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 267,51** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,42%			*€ 27,87928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76678*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.026.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 026 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva F - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.092 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva DN 100	1,00000 cad	€ 238,83668 0%	€ 238,83668
	Totale MT			**€ 256,97800**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,21312
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,09984
	Totale RU			**€ 34,31296**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 291,29096** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47597 = 5% * B)			€ 49,51946
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,08104
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 374,89** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,15%			*€ 34,31296*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,47597*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.026.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 026 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva G - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.093 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva DN 125	1,00000 cad	€ 305,19363 0%	€ 305,19363
	Totale MT			**€ 325,44241**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,79200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,23976
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,79200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,36232
	Totale RU			**€ 38,60208**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 364,04449** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,09438 = 5% * B)			€ 61,88756
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,59321
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 468,53** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,24%			*€ 38,60208*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,09438*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.026.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 026 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva H - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe -	2,00000	€ 5,21173	€ 10,42346

		Guarnizione per flange DN 150	cad	0%	
	CAM24_MT.C4.001.059	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.094	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva DN 150	1,00000 cad	€ 348,38716 0%	€ 348,38716
		Totale MT			**€ 380,91062**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
		Totale RU			**€ 47,18032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 428,09094** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,63877 = 5% * B)			€ 72,77546
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,08664
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 550,95** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,56%			*€ 47,18032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,63877*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.026.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 026 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva I - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200				
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.029	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.080	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x90	24,00000 cad	€ 1,66604 0%	€ 39,98496
	CAM24_MT.C4.001.095	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla a leva DN 200	1,00000 cad	€ 582,92341 0%	€ 582,92341
		Totale MT			**€ 637,94549**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,23200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,37296
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,23200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,67472
		Totale RU			**€ 60,04768**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 697,99317** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,93294 = 5% * B)			€ 118,65884
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,66520
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 898,32** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,68%			*€ 60,04768*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,93294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.028.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 028 - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa			

	A - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN32			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.096 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 32	1,00000 cad	€ 108,60418 0%	€ 108,60418
	Totale MT			**€ 116,89166**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,55994
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,09058
	Totale RU			**€ 9,65052**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126,54218** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07561 = 5% * B)			€ 21,51217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,80544
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 162,86** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,93%			*€ 9,65052*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07561*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.028.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 028 - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa B - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.097 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 40	1,00000 cad	€ 127,59336 0%	€ 127,59336
	Totale MT			**€ 136,50738**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,55994
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,09058
	Totale RU			**€ 9,65052**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,15790** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24234 = 5% * B)			€ 24,84684
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,10047
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 188,11** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,13%			*€ 9,65052*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24234*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.028.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 028 - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa C - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.098 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 50	1,00000 cad	€ 138,51791 0%	€ 138,51791
	Totale MT			**€ 148,34327**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,57326
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,22182
	Totale RU			**€ 11,79508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,13835** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36118 = 5% * B)			€ 27,22352
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,73619
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 206,10** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,72%			*€ 11,79508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36118*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.028.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 028 - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa D - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.099 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 65	1,00000 cad	€ 156,30843 0%	€ 156,30843
	Totale MT			**€ 166,39011**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 182,47431 +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55103 = 5% * B)			€ 31,02063
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,34949
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 234,84** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,85%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,55103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.028.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 028 - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa E - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.040 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dumper da 2,6 mc, potenza del motore 70 HP	0,08300 h	€ 47,68335 0%	€ 3,95772
	Totale AT			**€ 3,95772**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.100 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 80 forata PN16	1,00000 cad	€ 187,38927 0%	€ 187,38927
	Totale MT			**€ 204,87555**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	Totale RU			**€ 21,44560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 230,27887** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95737 = 5% * B)			€ 39,14741
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,94263
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 296,37** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,24%			*€ 21,44560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,95737*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.028.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 028 - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa F - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304

	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.101	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 100	1,00000 cad	€ 276,99377 0%	€ 276,99377
		Totale MT			**€ 295,13509**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,17316
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,70612
		Totale RU			**€ 27,87928**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 323,01437** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,74562 = 5% * B)			€ 54,91244
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,79268
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 415,72** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,71%			*€ 27,87928*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,74562*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.028.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 028 - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa G - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.102 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 125	1,00000 cad	€ 317,28530 0%	€ 317,28530
	Totale MT			**€ 337,53408**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	Totale RU			**€ 32,16840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 369,70248** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,14247 = 5% * B)			€ 62,84942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,25519
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 475,81** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,76%			*€ 32,16840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,14247*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.028.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA			

	028 - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa H - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.103 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 150	1,00000 cad	€ 385,71361 0%	€ 385,71361
	Totale MT			**€ 418,23707**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,82500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,99975
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,82500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,21075
	Totale RU			**€ 40,21050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 458,44757** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,89680 = 5% * B)			€ 77,93609
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,63837
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 590,02** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,82%			*€ 40,21050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,89680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.028.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 028 - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa I - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.029 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.080 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x90	24,00000 cad	€ 1,66604 0%	€ 39,98496
	CAM24_MT.C4.001.104 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 200	1,00000 cad	€ 609,33582 0%	€ 609,33582
	Totale MT			**€ 664,35790**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	Totale RU			**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 717,97190** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,10276 = 5% * B)			€ 122,05522
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,00271
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 924,03** +0,5%

	Incidenza Manodopera sul totale 5,8%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,10276*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.030.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa A - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN32			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.105 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 32	1,00000 cad	€ 114,51333 0%	€ 114,51333
	Totale MT			**€ 122,80081**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,57326
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,22182
	Totale RU			**€ 11,79508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,59589** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14407 = 5% * B)			€ 22,88130
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,74772
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 173,22** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,81%			*€ 11,79508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.030.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa B - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.106 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 40	1,00000 cad	€ 134,32263 0%	€ 134,32263
	Totale MT			**€ 143,23665**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,57326
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,22182
	Totale RU			**€ 11,79508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 155,03173 +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31777 = 5% * B)			€ 26,35539
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,13871
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 199,53** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,91%			*€ 11,79508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31777*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.030.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa C - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.107 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 50	1,00000 cad	€ 146,02526 0%	€ 146,02526
	Totale MT			**€ 155,85062**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,10656
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,04992
	Totale RU			**€ 17,15648**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 173,00710** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47056 = 5% * B)			€ 29,41121
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,24183
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 222,66** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,71%			*€ 17,15648*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,47056*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.030.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa D - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.108 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 65	1,00000 cad	€ 164,78311 0%	€ 164,78311
	Totale MT			**€ 174,86479**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,63986
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
		Totale RU			**€ 22,51788**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 197,38267** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67775 = 5% * B)			€ 33,55505
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,09377
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 254,03** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,86%			*€ 22,51788*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,67775*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.030.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa E - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80				
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.109	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 80 forata PN16	1,00000 cad	€ 197,32546 0%	€ 197,32546
		Totale MT			**€ 214,81174**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,17316
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,70612
		Totale RU			**€ 27,87928**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,69102** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06287 = 5% * B)			€ 41,25747
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,39485
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 312,34** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,93%			*€ 27,87928*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06287*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.030.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa G - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125				
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304

	CAM24_MT.C4.001.025	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.110	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 125	1,00000 cad	€ 334,41341 0%	€ 334,41341
		Totale MT			**€ 354,66219**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,79200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,23976
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,79200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,36232
		Totale RU			**€ 38,60208**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 393,26427** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,34275 = 5% * B)			€ 66,85493
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,01192
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 506,13** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,63%			*€ 38,60208*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,34275*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.030.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa H - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150				
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.027	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.059	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.111	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 150	1,00000 cad	€ 406,36407 0%	€ 406,36407
		Totale MT			**€ 438,88753**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
		Totale RU			**€ 47,18032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 486,06785** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,13158 = 5% * B)			€ 82,63153
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,86994
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 625,57** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,54%			*€ 47,18032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,13158*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.030.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa I - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino			

	con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.029 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.080 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x90	24,00000 cad	€ 1,66604 0%	€ 39,98496
	CAM24_MT.C4.001.112 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 200	1,00000 cad	€ 642,10949 0%	€ 642,10949
	Totale MT			**€ 697,13157**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,23200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,37296
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,23200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,67472
	Totale RU			**€ 60,04768**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 757,17925** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,43602 = 5% * B)			€ 128,72047
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,58997
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 974,49** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,16%			*€ 60,04768*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,43602*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.032.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 032 - Valvola a sfera esecuzione in acciaio, PN16 A - Valvola a sfera esecuzione in acciaio, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.113 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a sfera in acciaio DN 65	1,00000 cad	€ 167,50637 0%	€ 167,50637
	Totale MT			**€ 177,58805**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	Totale RU			**€ 26,80700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 204,39505** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73736 = 5% * B)			€ 34,74716
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,91422
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 263,06** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,19%			*€ 26,80700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,73736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.032.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 032 - Valvola a sfera esecuzione in acciaio, PN16 B - Valvola a sfera esecuzione in acciaio, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.114 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a sfera in acciaio DN 80	1,00000 cad	€ 232,76982 0%	€ 232,76982
	Totale MT			**€ 250,25610**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,21312
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,09984
	Totale RU			**€ 34,31296**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 284,56906** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41884 = 5% * B)			€ 48,37674
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,29458
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 366,24** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,37%			*€ 34,31296*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.032.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 032 - Valvola a sfera esecuzione in acciaio, PN16 C - Valvola a sfera esecuzione in acciaio, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.115 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a sfera in acciaio DN 100	1,00000 cad	€ 343,47690 0%	€ 343,47690
	Totale MT			**€ 361,61822**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
	Totale RU			**€ 42,89120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 404,50942** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,43833 = 5% * B)			€ 68,76660
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,32760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 520,60 +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,24%			*€ 42,89120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,43833*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.034.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 034 - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16 A - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 50			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.116 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer DN 50	1,00000 cad	€ 93,16891 0%	€ 93,16891
	Totale MT			**€ 102,99427**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,10656
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,04992
	Totale RU			**€ 17,15648**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,15075** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02128 = 5% * B)			€ 20,42563
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,05764
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 154,63** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,09%			*€ 17,15648*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02128*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.034.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 034 - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16 B - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 65			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.117 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer DN 65	1,00000 cad	€ 98,74159 0%	€ 98,74159
	Totale MT			**€ 108,82327**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,63986
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
	Totale RU			**€ 22,51788**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,34115** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11640 = 5% * B)			€ 22,32800
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,36692
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 169,04** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,32%			*€ 22,51788*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11640*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.034.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 034 - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16 C - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 80			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.118 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer DN 80	1,00000 cad	€ 104,98720 0%	€ 104,98720
	Totale MT			**€ 122,47348**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,17316
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,70612
	Totale RU			**€ 27,87928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,35276** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27800 = 5% * B)			€ 25,55997
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,59127
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 193,50** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,41%			*€ 27,87928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.034.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 034 - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16 D - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 100			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.119 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer DN 100	1,00000 cad	€ 133,49199 0%	€ 133,49199
	Totale MT			**€ 151,63331**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,21312
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,09984
	Totale RU			**€ 34,31296**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 185,94627** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58054 = 5% * B)			€ 31,61087
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,75571
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 239,31** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,34%			*€ 34,31296*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58054*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.034.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 034 - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16 E - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 125			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.120 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer DN 125	1,00000 cad	€ 184,51881 0%	€ 184,51881
	Totale MT			**€ 214,56455**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
	Totale RU			**€ 47,18032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 261,74487** +1,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22483 = 5% * B)			€ 44,49663
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,62415
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 336,87** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,01%			*€ 47,18032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,22483*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.034.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 034 - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16 F - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 150			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe -	2,00000	€ 5,21173	€ 10,42346

		Guarnizione per flange DN 150	cad	0%	
	CAM24_MT.C4.001.059	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.121	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer DN 150	1,00000 cad	€ 191,24809 0%	€ 191,24809
		Totale MT			**€ 223,77155**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
		Totale RU			**€ 47,18032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,95187** +1,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30309 = 5% * B)			€ 46,06182
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,70137
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 348,72** +1,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,53%			*€ 47,18032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.034.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 034 - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16 G - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 200			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.029 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.080 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x90	24,00000 cad	€ 1,66604 0%	€ 39,98496
	CAM24_MT.C4.001.122 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer DN 200	1,00000 cad	€ 279,52776 0%	€ 279,52776
	Totale MT			**€ 334,54984**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,23200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,37296
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,23200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,67472
	Totale RU			**€ 60,04768**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 394,59752** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,35408 = 5% * B)			€ 67,08158
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,16791
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 507,85** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,82%			*€ 60,04768*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,35408*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.034.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 034 - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16			

	H - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 250				
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.062	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 250	2,00000 cad	€ 9,81115 0%	€ 19,62230
	CAM24_MT.C4.001.082	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 2,30683 0%	€ 55,36392
	CAM24_MT.C4.001.123	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer DN 250	1,00000 cad	€ 413,41930 0%	€ 413,41930
		Totale MT			**€ 488,40552**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,93290
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 36,76530
		Totale RU			**€ 69,69820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 558,10372** +0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,74388 = 5% * B)			€ 94,87763
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,29814
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 718,28** +0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,7%			*€ 69,69820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,74388*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.034.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 034 - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16 I - Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 300				
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.061	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 12,80148 0%	€ 25,60296
	CAM24_MT.C4.001.082	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 2,30683 0%	€ 55,36392
	CAM24_MT.C4.001.124	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer DN 300	1,00000 cad	€ 591,98691 0%	€ 591,98691
		Totale MT			**€ 672,95379**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,62800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,49284
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,62800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,85588
		Totale RU			**€ 79,34872**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 752,30251** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,39457 = 5% * B)			€ 127,89143
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,01939
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 968,21** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,2%			*€ 79,34872*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,39457*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.035.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo A - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN32			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 18,27969**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	4,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 3,07576
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.125 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 32	1,00000 cad	€ 46,01142 0%	€ 46,01142
	Totale MT			**€ 61,68912**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,21312
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,09984
	Totale RU			**€ 34,31296**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,28177** +2,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97140 = 5% * B)			€ 19,42790
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,37097
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 147,08** +2,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,33%			*€ 34,31296*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97140*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.035.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo B - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 22,43294**
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.126	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 40	1,00000 cad	€ 51,26866 0%	€ 51,26866
		Totale MT			**€ 71,74486**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,71978
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,66546
		Totale RU			**€ 35,38524**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,56304** +1,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10129 = 5% * B)			€ 22,02572
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,15888
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 166,75** +1,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,22%			*€ 35,38524*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10129*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.035.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo C - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 26,58619**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	0,12000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,01964
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.127	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 50	1,00000 cad	€ 57,26192 0%	€ 57,26192
		Totale MT			**€ 78,86212**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,94600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,78638
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,94600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,32166
		Totale RU			**€ 46,10804**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,55635** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28823 = 5% * B)			€ 25,76458
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,73209
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 195,05** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,64%			*€ 46,10804*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28823*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.035.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo D - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
	Totale AT			**€ 29,07814**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.128 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 65	1,00000 cad	€ 77,73364 0%	€ 77,73364
	Totale MT			**€ 106,03722**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	Totale RU			**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,72936** +1,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60420 = 5% * B)			€ 32,08399
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,08134
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 242,89** +1,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,07%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.035.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo E - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e			

	premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 30,73944**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.129	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 80	1,00000 cad	€ 89,54141 0%	€ 89,54141
		Totale MT			**€ 129,13995**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,26500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,13295
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,26500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,52315
		Totale RU			**€ 61,65610**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 221,53549** +1,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,88305 = 5% * B)			€ 37,66103
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,91965
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 285,12** +1,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,62%			*€ 61,65610*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,88305*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.035.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo F - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 30,73944**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360

	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.130	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 100	1,00000 cad	€ 116,12205 0%	€ 116,12205
		Totale MT			**€ 162,70537**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,93290
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 36,76530
		Totale RU			**€ 69,69820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 263,14301** +1,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,23672 = 5% * B)			€ 44,73431
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,78773
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 338,67** +1,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,58%			*€ 69,69820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,23672*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.035.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo G - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
		Totale AT			**€ 36,08473**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.023	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 34,44548
	CAM24_MT.C4.001.025	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.131	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 125	1,00000 cad	€ 158,18001 0%	€ 158,18001
		Totale MT			**€ 216,14727**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,99950
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,42150
		Totale RU			**€ 80,42100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 332,65300** +1,64%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,82755 = 5% * B)			€ 56,55101
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,92040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 428,12** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,78%			*€ 80,42100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,82755*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.035.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo H - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
	Totale AT			**€ 40,23797**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	CAM24_MT.C4.001.132 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 150	1,00000 cad	€ 196,10578 0%	€ 196,10578
	Totale MT			**€ 265,82454**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,92500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 44,33275
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,92500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 49,49175
	Totale RU			**€ 93,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 399,88701** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,39904 = 5% * B)			€ 67,98079
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,78678
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 514,65** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,23%			*€ 93,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,39904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.035.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo I - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa			

	in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
		Totale AT			**€ 48,54447**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.029	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.031	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 37,46313 0%	€ 74,92626
	CAM24_MT.C4.001.133	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 200	1,00000 cad	€ 328,29397 0%	€ 328,29397
		Totale MT			**€ 440,63951**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 58,26590
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 65,04630
		Totale RU			**€ 123,31220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 612,49618** +1,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,20622 = 5% * B)			€ 104,12435
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,66205
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 788,28** +1,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,64%			*€ 123,31220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,20622*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.035.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo J - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN250				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,10000 h	€ 41,53248 0%	€ 45,68573
		Totale AT			**€ 52,69772**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	30,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 4,90950
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.032	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN250	2,00000 cad	€ 50,05949 0%	€ 100,11898

	CAM24_MT.C4.001.062	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 250	2,00000 cad	€ 9,81115 0%	€ 19,62230
	CAM24_MT.C4.001.134	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 250	1,00000 cad	€ 473,42550 0%	€ 473,42550
		Totale MT			**€ 616,53084**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
		Totale RU			**€ 85,78240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 755,01096** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,41759 = 5% * B)			€ 128,35186
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,33628
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 971,70** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,83%			*€ 85,78240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,41759*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.035.K	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo K - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN300				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,14000 h	€ 70,11992 0%	€ 9,81679
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 49,83898
		Totale AT			**€ 59,65577**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	32,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 5,23680
	CAM24_MT.C4.001.060	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN300	2,00000 cad	€ 58,28183 0%	€ 116,56366
	CAM24_MT.C4.001.061	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 12,80148 0%	€ 25,60296
	CAM24_MT.C4.001.082	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 2,30683 0%	€ 55,36392
	CAM24_MT.C4.001.135	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 300	1,00000 cad	€ 630,93258 0%	€ 630,93258
		Totale MT			**€ 833,69992**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 73,46570
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 82,01490
		Totale RU			**€ 155,48060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.048,83629** +1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,91511 = 5% * B)			€ 178,30217

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,71385
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.349,85** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,52%			*€ 155,48060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,91511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.035.L	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo L - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN350			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,14000 h	€ 70,11992 0%	€ 9,81679
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,44000 h	€ 41,53248 0%	€ 59,80677
	Totale AT			**€ 69,62356**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	40,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 6,54600
	CAM24_MT.C4.001.061 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 12,80148 0%	€ 25,60296
	CAM24_MT.C4.001.082 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 2,30683 0%	€ 55,36392
	CAM24_MT.C4.001.086 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN350	2,00000 cad	€ 78,19627 0%	€ 156,39254
	CAM24_MT.C4.001.136 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 350	1,00000 cad	€ 1.065,09697 0%	€ 1.065,09697
	Totale MT			**€ 1.309,00239**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 116,53180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 130,09260
	Totale RU			**€ 246,62440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.625,25035** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,81463 = 5% * B)			€ 276,29256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 190,15429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.091,70** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,79%			*€ 246,62440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,81463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.036.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 036 - Valvola wafer esecuzione in ghisa A - Valvola wafer esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 50			

	MT				
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.137	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 50	1,00000 cad	€ 104,86102 0%	€ 104,86102
		Totale MT			**€ 114,68638**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,10656
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,04992
		Totale RU			**€ 17,15648**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,84286** +0,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12066 = 5% * B)			€ 22,41329
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,42562
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 169,68** +0,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,11%			*€ 17,15648*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12066*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.036.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 036 - Valvola wafer esecuzione in ghisa B - Valvola wafer esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 65				
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.138	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 65	1,00000 cad	€ 111,12766 0%	€ 111,12766
		Totale MT			**€ 121,20934**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,63986
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
		Totale RU			**€ 22,51788**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,72722** +1,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22168 = 5% * B)			€ 24,43363
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,81609
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 184,98** +1,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,17%			*€ 22,51788*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22168*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C04.010.036.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 036 - Valvola wafer esecuzione in ghisa C - Valvola wafer esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 80			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.139 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 80	1,00000 cad	€ 118,13031 0%	€ 118,13031
	Totale MT			**€ 135,61659**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,17316
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,70612
	Totale RU			**€ 27,87928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 163,49587** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38972 = 5% * B)			€ 27,79430
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,12902
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 210,42** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,25%			*€ 27,87928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.036.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 036 - Valvola wafer esecuzione in ghisa D - Valvola wafer esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 100			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.140 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 100	1,00000 cad	€ 150,17848 0%	€ 150,17848
	Totale MT			**€ 168,31980**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,21312
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,09984
	Totale RU			**€ 34,31296**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,63276** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72238 = 5% * B)			€ 34,44757
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,70803

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 260,79** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,16%			*€ 34,31296*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.036.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 036 - Valvola wafer esecuzione in ghisa E - Valvola wafer esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 125			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.141 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 125	1,00000 cad	€ 207,57709 0%	€ 207,57709
	Totale MT			**€ 237,62283**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
	Totale RU			**€ 47,18032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 284,80315** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,42083 = 5% * B)			€ 48,41654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,32197
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 366,54** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,87%			*€ 47,18032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,42083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.036.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 036 - Valvola wafer esecuzione in ghisa F - Valvola wafer esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 150			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.142 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 150	1,00000 cad	€ 215,14753 0%	€ 215,14753
	Totale MT			**€ 247,67099**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728

	Totale RU			**€ 47,18032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 294,85131** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50624 = 5% * B)			€ 50,12472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,49760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 379,47** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,43%			*€ 47,18032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,50624*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.036.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 036 - Valvola wafer esecuzione in ghisa G - Valvola wafer esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 200			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.029 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.080 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x90	24,00000 cad	€ 1,66604 0%	€ 39,98496
	CAM24_MT.C4.001.143 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 200	1,00000 cad	€ 314,50947 0%	€ 314,50947
	Totale MT			**€ 369,53155**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,23200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,37296
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,23200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,67472
	Totale RU			**€ 60,04768**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 429,57923** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,65142 = 5% * B)			€ 73,02847
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,26077
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 552,87** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,86%			*€ 60,04768*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,65142*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.036.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 036 - Valvola wafer esecuzione in ghisa H - Valvola wafer esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 250			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.062 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 250	2,00000 cad	€ 9,81115 0%	€ 19,62230
	CAM24_MT.C4.001.082 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 2,30683 0%	€ 55,36392
	CAM24_MT.C4.001.144 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI	1,00000 cad	€ 465,11905 0%	€ 465,11905

	PN 16 DN 250			
	Totale MT			**€ 540,10527**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,93290
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 36,76530
	Totale RU			**€ 69,69820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 609,80347** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,18333 = 5% * B)			€ 103,66659
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,34701
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 784,82** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,88%			*€ 69,69820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,18333*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.036.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 036 - Valvola wafer esecuzione in ghisa I - Valvola wafer esecuzione in ghisa, con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN 300			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.061 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 12,80148 0%	€ 25,60296
	CAM24_MT.C4.001.082 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 2,30683 0%	€ 55,36392
	CAM24_MT.C4.001.145 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 300	1,00000 cad	€ 666,01944 0%	€ 666,01944
	Totale MT			**€ 746,98632**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,62800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,49284
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,62800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,85588
	Totale RU			**€ 79,34872**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 826,33504** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,02385 = 5% * B)			€ 140,47696
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,68120
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.063,49** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,46%			*€ 79,34872*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,02385*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.038.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 038 - Flangia piana per tubazioni di acciaio A - Flangia piana per tubazioni di acciaio PN10 e PN16,. Compresi le fasi di pulizia, assiematura, puntatura, saldature elettriche, pulizia DN32			
	AT			

	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,15000 h	€ 41,53248 0%	€ 6,22987
		Totale AT			**€ 6,22987**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	3,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,49095
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	1,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 4,74204
		Totale MT			**€ 5,23299**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,33325
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
		Totale RU			**€ 13,40350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,86636** +3,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21136 = 5% * B)			€ 4,22728
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,90936
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,00** +3,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,88%			*€ 13,40350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21136*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.038.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 038 - Flangia piana per tubazioni di acciaio B - Flangia piana per tubazioni di acciaio PN10 e PN16,. Compresi le fasi di pulizia, assiematura, puntatura, saldature elettriche, pulizia DN40				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 8,30650
		Totale AT			**€ 8,30650**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	5,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,81825
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	1,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 4,96284
		Totale MT			**€ 5,78109**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 16,08420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,17179** +3,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25646 = 5% * B)			€ 5,12920
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,53010
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,83** +3,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,42%			*€ 16,08420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25646*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.038.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 038 - Flangia piana per tubazioni di acciaio C - Flangia piana per tubazioni di acciaio PN10 e PN16,. Compresi le fasi di pulizia, assiematura, puntatura, saldature elettriche, pulizia DN50			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,25000 h	€ 41,53248 0%	€ 10,38312
	Totale AT			**€ 10,38312**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	1,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 5,87760
	Totale MT			**€ 6,85950**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,10656
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,04992
	Totale RU			**€ 17,15648**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,39910** +3,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29239 = 5% * B)			€ 5,84785
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,02470
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,27** +3,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,75%			*€ 17,15648*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29239*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.038.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 038 - Flangia piana per tubazioni di acciaio D - Flangia piana per tubazioni di acciaio PN10 e PN16,. Compresi le fasi di pulizia, assiematura, puntatura, saldature elettriche, pulizia DN65			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,28000 h	€ 41,53248 0%	€ 11,62909
	Totale AT			**€ 11,62909**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	1,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 7,80175
	Totale MT			**€ 9,11095**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,11988
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,18116
	Totale RU			**€ 19,30104**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,04108** +3,33%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34035 = 5% * B)			€ 6,80698
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,68481
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,53** +3,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,45%			*€ 19,30104*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34035*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.038.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 038 - Flangia piana per tubazioni di acciaio E - Flangia piana per tubazioni di acciaio PN10 e PN16,. Compresi le fasi di pulizia, assiematura, puntatura, saldature elettriche, pulizia DN80			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	1,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 9,74693
	Totale MT			**€ 11,05613**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,62654
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,74678
	Totale RU			**€ 20,37332**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,88919** +3,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37306 = 5% * B)			€ 7,46116
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,13504
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,49** +3,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,07%			*€ 20,37332*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.038.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 038 - Flangia piana per tubazioni di acciaio F - Flangia piana per tubazioni di acciaio PN10 e PN16,. Compresi le fasi di pulizia, assiematura, puntatura, saldature elettriche, pulizia DN100			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
	CAM24_MT.C4.001.019 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	1,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 12,91180
	Totale MT			

				€ 14,22100
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	Totale RU			**€ 21,44560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,12634** +3,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40907 = 5% * B)			€ 8,18148
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,63078
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,94** +3,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,62%			*€ 21,44560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40907*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.038.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 038 - Flangia piana per tubazioni di acciaio G - Flangia piana per tubazioni di acciaio PN10 e PN16,. Compresi le fasi di pulizia, assiematura, puntatura, saldature elettriche, pulizia DN125			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,35000 h	€ 41,53248 0%	€ 14,53637
	Totale AT			**€ 14,53637**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.C4.001.023 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	1,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 17,22274
	Totale MT			**€ 18,85924**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,39985
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,49500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,72645
	Totale RU			**€ 24,12630**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,52191** +2,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48894 = 5% * B)			€ 9,77872
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,73006
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,03** +2,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,59%			*€ 24,12630*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.038.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 038 - Flangia piana per tubazioni di acciaio H - Flangia piana per tubazioni di acciaio PN10 e PN16,. Compresi le fasi di pulizia, assiematura, puntatura, saldature elettriche, pulizia DN150			

	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.C4.001.028	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	1,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 21,85963
		Totale MT			**€ 23,49613**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
		Totale RU			**€ 26,80700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,91612** +2,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56879 = 5% * B)			€ 11,37574
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,82919
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 86,12** +2,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,13%			*€ 26,80700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56879*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.038.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 038 - Flangia piana per tubazioni di acciaio I - Flangia piana per tubazioni di acciaio PN10 e PN16,. Compresi le fasi di pulizia, assiematura, puntatura, saldature elettriche, pulizia DN200				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.031	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	1,00000 cad	€ 37,46313 0%	€ 37,46313
		Totale MT			**€ 39,42693**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,71500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,46645
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,71500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,38265
		Totale RU			**€ 34,84910**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,04227** +2,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80786 = 5% * B)			€ 16,15719
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,11995
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 122,32** +2,51%

	Incidenza Manodopera sul totale 28,49%			*€ 34,84910*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.038.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 038 - Flangia piana per tubazioni di acciaio J - Flangia piana per tubazioni di acciaio PN10 e PN16,. Compresi le fasi di pulizia, assiematura, puntatura, saldature elettriche, pulizia DN250			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,55000 h	€ 41,53248 0%	€ 22,84286
	Totale AT			**€ 22,84286**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	15,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,45475
	CAM24_MT.C4.001.032 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN250	1,00000 cad	€ 50,05949 0%	€ 50,05949
	Totale MT			**€ 52,51424**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,82500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,99975
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,82500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,21075
	Totale RU			**€ 40,21050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,56760** +2,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98232 = 5% * B)			€ 19,64649
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,52141
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 148,74** +2,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,03%			*€ 40,21050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98232*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.038.K	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 038 - Flangia piana per tubazioni di acciaio K - Flangia piana per tubazioni di acciaio PN10 e PN16,. Compresi le fasi di pulizia, assiematura, puntatura, saldature elettriche, pulizia DN300			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.060 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN300	1,00000 cad	€ 58,28183 0%	€ 58,28183
	Totale MT			**€ 60,90023**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,88000	€ 25,71000	€ 22,62480

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 42,89120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,71092** +2,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09404 = 5% * B)			€ 21,88086
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,05918
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 165,65** +2,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,89%			*€ 42,89120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09404*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.038.L	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 038 - Flangia piana per tubazioni di acciaio L - Flangia piana per tubazioni di acciaio PN10 e PN16,. Compresi le fasi di pulizia, assiematura, puntatura, saldature elettriche, pulizia DN350			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,72000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,90339
	Totale AT			**€ 29,90339**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.086 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN350	1,00000 cad	€ 78,19627 0%	€ 78,19627
	Totale MT			**€ 81,46927**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
	Totale RU			**€ 47,18032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,55298** +2,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34770 = 5% * B)			€ 26,95401
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,55070
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 204,06** +2,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,12%			*€ 47,18032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.040.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa A - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995

	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 22,43294**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.146	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a battente DN40 PN16	1,00000 cad	€ 51,52101 0%	€ 51,52101
		Totale MT			**€ 71,99721**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,71978
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,66546
		Totale RU			**€ 35,38524**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,81539** +1,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10343 = 5% * B)			€ 22,06862
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,18840
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 167,07** +1,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,18%			*€ 35,38524*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10343*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.040.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa B - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 26,58619**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.147	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a battente DN50 PN16	1,00000 cad	€ 61,31000 0%	€ 61,31000
		Totale MT			**€ 84,85436**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,94600	€ 23,03000	€ 21,78638

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,94600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,32166
		Totale RU			**€ 46,10804**
		Sommano euro (A)			**€ 157,54859**
		Scostamento % su anno 2023			+2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33916 = 5% * B)			€ 26,78326
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,43319
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 202,77**
		Scostamento % su anno 2023			+2%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,74%			*€ 46,10804*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33916*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.040.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa C - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
		Totale AT			**€ 29,07814**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.148	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a battente DN65 PN16	1,00000 cad	€ 87,84858 0%	€ 87,84858
		Totale MT			**€ 116,15216**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A)			**€ 198,84430**
		Scostamento % su anno 2023			+1,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69018 = 5% * B)			€ 33,80353
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,26478
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 255,91**
		Scostamento % su anno 2023			+1,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,95%			*€ 53,61400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,69018*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C04.010.040.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa D - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 30,73944**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.149 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a battente DN80 PN16	1,00000 cad	€ 100,90758 0%	€ 100,90758
	Totale MT			**€ 140,50612**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,26500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,13295
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,26500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,52315
	Totale RU			**€ 61,65610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,90166** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97966 = 5% * B)			€ 39,59328
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,24949
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 299,74** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,57%			*€ 61,65610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97966*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.040.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa E - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 30,73944**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840

	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.150	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a battente DN100 PN16	1,00000 cad	€ 132,62980 0%	€ 132,62980
		Totale MT			**€ 179,21312**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,93290
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 36,76530
		Totale RU			**€ 69,69820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 279,65076** +1,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,37703 = 5% * B)			€ 47,54063
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,71914
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 359,91** +1,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,37%			*€ 69,69820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,37703*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.040.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa F - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
		Totale AT			**€ 36,08473**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.023	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 34,44548
	CAM24_MT.C4.001.025	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.151	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a battente DN125 PN16	1,00000 cad	€ 170,67123 0%	€ 170,67123
		Totale MT			**€ 228,63849**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,99950
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,42150
		Totale RU			**€ 80,42100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 345,14422 +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,93373 = 5% * B)			€ 58,67452
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,38187
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 444,20** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,1%			*€ 80,42100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,93373*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.040.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa G - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
	Totale AT			**€ 40,23797**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	CAM24_MT.C4.001.152 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a battente DN150 PN16	1,00000 cad	€ 235,84005 0%	€ 235,84005
	Totale MT			**€ 305,55881**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,92500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 44,33275
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,92500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 49,49175
	Totale RU			**€ 93,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 439,62128** +1,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,73678 = 5% * B)			€ 74,73562
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,43569
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 565,79** +1,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,58%			*€ 93,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,73678*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.040.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa H - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di			

	trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
		Totale AT			**€ 48,54447**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.029	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.031	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 37,46313 0%	€ 74,92626
	CAM24_MT.C4.001.153	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a battente DN200 PN16	1,00000 cad	€ 402,54731 0%	€ 402,54731
		Totale MT			**€ 514,89285**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 58,26590
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 65,04630
		Totale RU			**€ 123,31220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 686,74952** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,83737 = 5% * B)			€ 116,74742
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,34969
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 883,85** +1,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,95%			*€ 123,31220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,83737*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.040.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa I - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN250				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
		Totale AT			**€ 48,54447**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.032	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN250	2,00000 cad	€ 50,05949 0%	€ 100,11898

	CAM24_MT.C4.001.062	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 250	2,00000 cad	€ 9,81115 0%	€ 19,62230
	CAM24_MT.C4.001.154	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a battente DN250 PN16	1,00000 cad	€ 600,99783 0%	€ 600,99783
		Totale MT			**€ 743,12127**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
		Totale RU			**€ 85,78240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 877,44814** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,45831 = 5% * B)			€ 149,16618
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,66143
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.129,28** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 85,78240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,45831*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.040.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa J - Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN300				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,14000 h	€ 70,11992 0%	€ 9,81679
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 49,83898
		Totale AT			**€ 59,65577**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	32,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 5,23680
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.060	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN300	2,00000 cad	€ 58,28183 0%	€ 116,56366
	CAM24_MT.C4.001.061	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 12,80148 0%	€ 25,60296
	CAM24_MT.C4.001.155	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a battente DN300 PN16	1,00000 cad	€ 1.082,77183 0%	€ 1.082,77183
		Totale MT			**€ 1.248,62981**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 73,46570
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 82,01490
		Totale RU			**€ 155,48060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.463,76618** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,44201 = 5% * B)			€ 248,84025
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 171,26064

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.883,87** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,25%			*€ 155,48060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,44201*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.042.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 042 - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio A - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio, PN10 e PN16, . Compresi le fasi di regolarizzazione delle superfici di unione, assiematura, appuntatura, saldatura ossioacetilenica, pulizia DN32			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,28000 h	€ 6,25244 0%	€ 1,75068
	Totale AT			**€ 1,75068**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.156 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia a collarino in acciaio AQ 42, UNI PN1016 DN32	1,00000 cad	€ 5,03644 0%	€ 5,03644
	Totale MT			**€ 5,03644**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,10656
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,04992
	Totale RU			**€ 17,15648**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,94360** +5,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20352 = 5% * B)			€ 4,07041
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,80140
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,82** +5,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,68%			*€ 17,15648*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20352*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.042.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 042 - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio B - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio, PN10 e PN16, . Compresi le fasi di regolarizzazione delle superfici di unione, assiematura, appuntatura, saldatura ossioacetilenica, pulizia DN40			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,30000 h	€ 6,25244 0%	€ 1,87573
	Totale AT			**€ 1,87573**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.157 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia a collarino in acciaio AQ 42, UNI PN1016 DN40	1,00000 cad	€ 5,55165 0%	€ 5,55165
	Totale MT			**€ 5,55165**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835

	Totale RU			**€ 18,76490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,19228** +5,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22263 = 5% * B)			€ 4,45269
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,06450
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,71** +5,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,67%			*€ 18,76490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22263*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.042.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 042 - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio C - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio, PN10 e PN16, . Compresi le fasi di regolarizzazione delle superfici di unione, assiematura, appuntatura, saldatura ossioacetilenica, pulizia DN50			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,32000 h	€ 6,25244 0%	€ 2,00078
	Totale AT			**€ 2,00078**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.158 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia a collarino in acciaio AQ 42, UNI PN1016 DN50	1,00000 cad	€ 5,96172 0%	€ 5,96172
	Totale MT			**€ 5,96172**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,62654
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,74678
	Totale RU			**€ 20,37332**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,33582** +5,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24085 = 5% * B)			€ 4,81709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,31529
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,47** +5,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,87%			*€ 20,37332*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24085*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.042.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 042 - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio D - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio, PN10 e PN16, . Compresi le fasi di regolarizzazione delle superfici di unione, assiematura, appuntatura, saldatura ossioacetilenica, pulizia DN65			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,35000 h	€ 6,25244 0%	€ 2,18835
	Totale AT			**€ 2,18835**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.159 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia a collarino in acciaio AQ 42, UNI PN1016	1,00000 cad	€ 8,05410 0%	€ 8,05410

		DN65			
		Totale MT			**€ 8,05410**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
		Totale RU			**€ 21,44560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,68805** +4,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26935 = 5% * B)			€ 5,38697
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,70750
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,78** +4,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,59%			*€ 21,44560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26935*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.042.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 042 - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio E - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio, PN10 e PN16, . Compresi le fasi di regolarizzazione delle superfici di unione, assiematura, appuntatura, saldatura ossioacetilenica, pulizia DN80			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,38000 h	€ 6,25244 0%	€ 2,37593
	Totale AT			**€ 2,37593**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.160 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia a collarino in acciaio AQ 42, UNI PN1016 DN80	1,00000 cad	€ 10,90353 0%	€ 10,90353
	Totale MT			**€ 10,90353**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,65318
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,00926
	Totale RU			**€ 24,66244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,94190** +4,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32251 = 5% * B)			€ 6,45012
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,43920
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,83** +4,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,51%			*€ 24,66244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.042.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 042 - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio F - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio, PN10 e PN16, . Compresi le fasi di regolarizzazione delle superfici di unione, assiematura, appuntatura, saldatura ossioacetilenica, pulizia DN100			

	AT				
	CAM24_AT.S.001.001A	- Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,45000 h	€ 6,25244 0%	€ 2,81360
		Totale AT			**€ 2,81360**
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.161	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia a collarino in acciaio AQ 42, UNI PN1016 DN100	1,00000 cad	€ 13,71090 0%	€ 13,71090
		Totale MT			**€ 13,71090**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,17316
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,70612
		Totale RU			**€ 27,87928**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,40378** +4,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37743 = 5% * B)			€ 7,54864
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,19524
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,15** +4,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,78%			*€ 27,87928*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37743*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.042.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 042 - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio G - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio, PN10 e PN16, . Compresi le fasi di regolarizzazione delle superfici di unione, assiematura, appuntatura, saldatura ossioacetilenica, pulizia DN125				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.001A	- Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,48000 h	€ 6,25244 0%	€ 3,00117
		Totale AT			**€ 3,00117**
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.162	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia a collarino in acciaio AQ 42, UNI PN1016 DN125	1,00000 cad	€ 17,65383 0%	€ 17,65383
		Totale MT			**€ 17,65383**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,69314
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,63800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,40298
		Totale RU			**€ 31,09612**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,75112** +4,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43988 = 5% * B)			€ 8,79769
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,05488
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,60** +4,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,69%			*€ 31,09612*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43988*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.042.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 042 - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio H - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio, PN10 e PN16, . Compresi le fasi di regolarizzazione delle superfici di unione, assiematura, appuntatura, saldatura ossioacetilenica, pulizia DN150			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,50000 h	€ 6,25244 0%	€ 3,12622
	Totale AT			**€ 3,12622**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.163 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia a collarino in acciaio AQ 42, UNI PN1016 DN150	1,00000 cad	€ 23,18445 0%	€ 23,18445
	Totale MT			**€ 23,18445**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,71500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,46645
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,71500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,38265
	Totale RU			**€ 34,84910**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,15977** +3,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51986 = 5% * B)			€ 10,39716
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,15569
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,71** +3,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,27%			*€ 34,84910*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51986*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.042.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 042 - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio I - Flangia a collarino su tubazioni di acciaio, PN10 e PN16, . Compresi le fasi di regolarizzazione delle superfici di unione, assiematura, appuntatura, saldatura ossioacetilenica, pulizia DN200			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001A - Attrezzature per saldature - Attrezzatura ossiacetilenica per saldature	0,62000 h	€ 6,25244 0%	€ 3,87651
	Totale AT			**€ 3,87651**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.164 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia a collarino in acciaio AQ 42, UNI PN1016 DN200	1,00000 cad	€ 38,92465 0%	€ 38,92465
	Totale MT			**€ 38,92465**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,81400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,74642
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,81400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,92794
	Totale RU			**€ 39,67436**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,47552** +3,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70104 = 5% * B)			€ 14,02084

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,64964
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106,15** +3,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,38%			*€ 39,67436*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70104*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.045.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo A - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN32			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 18,27969**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	4,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 3,07576
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.125 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 32	1,00000 cad	€ 46,01142 0%	€ 46,01142
	Totale MT			**€ 61,68912**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,21312
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,09984
	Totale RU			**€ 34,31296**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,28177** +2,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97140 = 5% * B)			€ 19,42790
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,37097
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 147,08** +2,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,33%			*€ 34,31296*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97140*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.045.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo B - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 22,43294**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.126	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 40	1,00000 cad	€ 51,26866 0%	€ 51,26866
		Totale MT			**€ 71,74486**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,71978
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,66546
		Totale RU			**€ 35,38524**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,56304** +1,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10129 = 5% * B)			€ 22,02572
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,15888
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 166,75** +1,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,22%			*€ 35,38524*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10129*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.045.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo C - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 26,58619**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.127	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 50	1,00000 cad	€ 57,26192 0%	€ 57,26192

	Totale MT			**€ 80,80628**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,94600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,78638
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,94600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,32166
	Totale RU			**€ 46,10804**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,50051** +2,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30475 = 5% * B)			€ 26,09509
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,95956
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 197,56** +2,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,34%			*€ 46,10804*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30475*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.045.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo D - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
	Totale AT			**€ 29,07814**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.128 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 65	1,00000 cad	€ 77,73364 0%	€ 77,73364
	Totale MT			**€ 106,03722**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	Totale RU			**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,72936** +1,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60420 = 5% * B)			€ 32,08399
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,08134
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 242,89** +1,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,07%			*€ 53,61400*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.045.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo E - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 30,73944**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.129 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 80	1,00000 cad	€ 89,54141 0%	€ 89,54141
	Totale MT			**€ 129,13995**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,26500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,13295
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,26500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,52315
	Totale RU			**€ 61,65610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 221,53549** +1,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,88305 = 5% * B)			€ 37,66103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,91965
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 285,12** +1,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,62%			*€ 61,65610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,88305*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.045.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo F - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949

		Totale AT			**€ 30,73944**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.130	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 100	1,00000 cad	€ 116,12205 0%	€ 116,12205
		Totale MT			**€ 162,70537**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,93290
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 36,76530
		Totale RU			**€ 69,69820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 263,14301** +1,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,23672 = 5% * B)			€ 44,73431
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,78773
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 338,67** +1,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,58%			*€ 69,69820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,23672*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.045.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo G - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
		Totale AT			**€ 36,08473**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.023	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 34,44548
	CAM24_MT.C4.001.025	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.131	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 125	1,00000 cad	€ 158,18001 0%	€ 158,18001
		Totale MT			**€ 216,14727**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,65000	€ 23,03000	€ 37,99950

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,42150
		Totale RU			**€ 80,42100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 332,65300** +1,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,82755 = 5% * B)			€ 56,55101
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,92040
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 428,12** +1,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,78%			*€ 80,42100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,82755*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.045.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo H - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
		Totale AT			**€ 40,23797**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.027	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	CAM24_MT.C4.001.132	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 150	1,00000 cad	€ 196,10578 0%	€ 196,10578
		Totale MT			**€ 265,82454**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,92500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 44,33275
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,92500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 49,49175
		Totale RU			**€ 93,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 399,88701** +1,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,39904 = 5% * B)			€ 67,98079
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,78678
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 514,65** +1,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,23%			*€ 93,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,39904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.045.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo I - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
	Totale AT			**€ 48,54447**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.029 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.031 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 37,46313 0%	€ 74,92626
	CAM24_MT.C4.001.133 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 200	1,00000 cad	€ 328,29397 0%	€ 328,29397
	Totale MT			**€ 440,63951**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 58,26590
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 65,04630
	Totale RU			**€ 123,31220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 612,49618** +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,20622 = 5% * B)			€ 104,12435
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,66205
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 788,28** +1,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,64%			*€ 123,31220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,20622*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.045.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo J - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN250			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,10000 h	€ 41,53248 0%	€ 45,68573
	Totale AT			**€ 52,69772**

	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	30,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 4,90950
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.031	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 37,46313 0%	€ 74,92626
	CAM24_MT.C4.001.062	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 250	2,00000 cad	€ 9,81115 0%	€ 19,62230
	CAM24_MT.C4.001.134	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 250	1,00000 cad	€ 473,42550 0%	€ 473,42550
		Totale MT			**€ 591,33812**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
		Totale RU			**€ 85,78240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 729,81824** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,20346 = 5% * B)			€ 124,06910
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,38873
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 939,28** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,13%			*€ 85,78240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,20346*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.045.K	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo K - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN300				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,14000 h	€ 70,11992 0%	€ 9,81679
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 49,83898
		Totale AT			**€ 59,65577**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	32,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 5,23680
	CAM24_MT.C4.001.060	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN300	2,00000 cad	€ 58,28183 0%	€ 116,56366
	CAM24_MT.C4.001.061	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 12,80148 0%	€ 25,60296
	CAM24_MT.C4.001.082	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 2,30683 0%	€ 55,36392
	CAM24_MT.C4.001.135	- Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 300	1,00000 cad	€ 630,93258 0%	€ 630,93258
		Totale MT			**€ 833,69992**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 73,46570
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	3,19000	€ 25,71000	€ 82,01490

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 155,48060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.048,83629** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,91511 = 5% * B)			€ 178,30217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,71385
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.349,85** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,52%			*€ 155,48060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,91511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.045.L	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo L - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo, con volantino e premistoppa in ghisa, albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN350			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,14000 h	€ 70,11992 0%	€ 9,81679
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,44000 h	€ 41,53248 0%	€ 59,80677
	Totale AT			**€ 69,62356**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	40,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 6,54600
	CAM24_MT.C4.001.061 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 12,80148 0%	€ 25,60296
	CAM24_MT.C4.001.082 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 2,30683 0%	€ 55,36392
	CAM24_MT.C4.001.086 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN350	2,00000 cad	€ 78,19627 0%	€ 156,39254
	CAM24_MT.C4.001.136 - Organi di manovre, Elettropompe - Saracinesca a corpo ovale DN 350	1,00000 cad	€ 1.065,09697 0%	€ 1.065,09697
	Totale MT			**€ 1.309,00239**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 116,53180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 130,09260
	Totale RU			**€ 246,62440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.625,25035** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,81463 = 5% * B)			€ 276,29256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 190,15429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.091,70** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,79%			*€ 246,62440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,81463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C04.010.050.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato A - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato, PN10, per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissestamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni .DN32			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	1,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 0,76894
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.165 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 32	1,00000 cad	€ 40,68057 0%	€ 40,68057
	Totale MT			**€ 43,58547**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,05328
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,52496
	Totale RU			**€ 8,57824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,16371** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44339 = 5% * B)			€ 8,86783
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,10315
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 67,13** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,78%			*€ 8,57824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44339*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.050.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato B - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato, PN10, per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissestamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni .DN40			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.166 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 40	1,00000 cad	€ 43,06736 0%	€ 43,06736
	Totale MT			**€ 51,98138**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,05328
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,52496
	Totale RU			**€ 8,57824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,55962** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51476 = 5% * B)			€ 10,29514
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,08548
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,94** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,01%			*€ 8,57824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51476*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.050.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato C - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato, PN10, per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissestamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni .DN50			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.167 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 50	1,00000 cad	€ 49,07113 0%	€ 49,07113
	Totale MT			**€ 58,89649**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 10,72280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,61929** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59176 = 5% * B)			€ 11,83528
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,14546
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,60** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,97%			*€ 10,72280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59176*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.050.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato D - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato, PN10, per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissestamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni .DN65			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.168 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 65	1,00000 cad	€ 56,54694 0%	€ 56,54694
	Totale MT			**€ 66,62862**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,09324
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,91868
	Totale RU			**€ 15,01192**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,64054** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69394 = 5% * B)			€ 13,87889
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,55194
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,07** +1,25%

	Incidenza Manodopera sul totale 14,29%			*€ 15,01192*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.050.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato E - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato, PN10, per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissestamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni .DN80			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.169 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 80 forato PN16	1,00000 cad	€ 65,49477 0%	€ 65,49477
	Totale MT			**€ 82,98105**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,11988
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,18116
	Totale RU			**€ 19,30104**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,28209** +1,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86940 = 5% * B)			€ 17,38796
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,96701
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 131,64** +1,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,66%			*€ 19,30104*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.050.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato F - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato, PN10, per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissestamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni .DN100			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.170 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 100	1,00000 cad	€ 74,80009 0%	€ 74,80009
	Totale MT			**€ 92,94141**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,63986
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
	Totale RU			**€ 22,51788**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,45929** +1,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98140 = 5% * B)			€ 19,62808

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,50874
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 148,60** +1,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,15%			*€ 22,51788*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98140*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.050.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato G - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato, PN10, per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissestamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni .DN125			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.171 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 125	1,00000 cad	€ 100,51854 0%	€ 100,51854
	Totale MT			**€ 120,76732**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,52800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,15984
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,52800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,57488
	Totale RU			**€ 25,73472**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,50204** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24527 = 5% * B)			€ 24,90535
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,14074
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 188,55** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,65%			*€ 25,73472*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.050.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato H - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato, PN10, per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissestamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni .DN150			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.172 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 150	1,00000 cad	€ 132,01996 0%	€ 132,01996
	Totale MT			**€ 164,54342**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,61600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,18648
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,61600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,83736
	Totale RU			**€ 30,02384**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 194,56726** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65382 = 5% * B)			€ 33,07643
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,76437
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 250,41** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,99%			*€ 30,02384*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,65382*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.050.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato I - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato, PN10, per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissestamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni .DN200			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.029 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.173 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 200	1,00000 cad	€ 194,80199 0%	€ 194,80199
	Totale MT			**€ 231,93911**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,74800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,22644
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,74800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,23108
	Totale RU			**€ 36,45752**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 268,39663** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,28137 = 5% * B)			€ 45,62743
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,40241
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 345,43** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,55%			*€ 36,45752*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,28137*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.050.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato J - Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato, PN10, per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissestamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni .DN250			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	24,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 33,15000
	CAM24_MT.C4.001.062 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 250	2,00000 cad	€ 9,81115 0%	€ 19,62230
	CAM24_MT.C4.001.174 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 250	1,00000 cad	€ 286,88790 0%	€ 286,88790
	Totale MT			**€ 339,66020**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,96800	€ 25,71000	€ 24,88728

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 47,18032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 386,84052** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,28814 = 5% * B)			€ 65,76289
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,26034
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 497,86** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,48%			*€ 47,18032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,28814*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.055.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa A - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni interrate o comunque in luoghi con spazi ristretti o di non facile accesso, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN32			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.063 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 32	1,00000 cad	€ 73,22292 0%	€ 73,22292
	Totale MT			**€ 81,51040**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 10,72280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,23320** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78398 = 5% * B)			€ 15,67964
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,79128
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 118,70** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,03%			*€ 10,72280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78398*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.055.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa B - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni interrate o comunque in luoghi con spazi ristretti o di non facile accesso, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152

	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.064	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 40	1,00000 cad	€ 90,19331 0%	€ 90,19331
		Totale MT			**€ 99,10733**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
		Totale RU			**€ 10,72280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,83013** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93356 = 5% * B)			€ 18,67112
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,85013
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,35** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,59%			*€ 10,72280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93356*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.055.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa C - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni interrate o comunque in luoghi con spazi ristretti o di non facile accesso, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50				
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.065	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 50	1,00000 cad	€ 103,82009 0%	€ 103,82009
		Totale MT			**€ 113,64545**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,09324
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,91868
		Totale RU			**€ 15,01192**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,65737** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09359 = 5% * B)			€ 21,87175
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,05291
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 165,58** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,07%			*€ 15,01192*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09359*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.055.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA			

	055 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa D - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni interrate o comunque in luoghi con spazi ristretti o di non facile accesso, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.066 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 65	1,00000 cad	€ 146,40378 0%	€ 146,40378
	Totale MT			**€ 156,48546**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,11988
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,18116
	Totale RU			**€ 19,30104**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,78650** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49419 = 5% * B)			€ 29,88371
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,56702
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,24** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,53%			*€ 19,30104*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49419*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.055.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa E - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni interrate o comunque in luoghi con spazi ristretti o di non facile accesso, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.067 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 80	1,00000 cad	€ 180,41816 0%	€ 180,41816
	Totale MT			**€ 197,90444**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,52800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,15984
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,52800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,57488
	Totale RU			**€ 25,73472**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 223,63916** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90093 = 5% * B)			€ 38,01866
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,16578
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 287,82 +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,94%			*€ 25,73472*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90093*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.055.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa F - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni interrate o comunque in luoghi con spazi ristretti o di non facile accesso, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.068 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 100	1,00000 cad	€ 251,12812 0%	€ 251,12812
	Totale MT			**€ 269,26944**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	Totale RU			**€ 32,16840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 301,43784** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,56222 = 5% * B)			€ 51,24443
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,26823
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 387,95** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,29%			*€ 32,16840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,56222*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.055.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa G - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni interrate o comunque in luoghi con spazi ristretti o di non facile accesso, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.069 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 125	1,00000 cad	€ 363,09694 0%	€ 363,09694
	Totale MT			**€ 383,34572**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,79200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,23976
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,79200	€ 25,71000	€ 20,36232

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 38,60208**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 421,94780** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,58656 = 5% * B)			€ 71,73113
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,36789
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 543,05** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,11%			*€ 38,60208*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,58656*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.055.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa H - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni interrate o comunque in luoghi con spazi ristretti o di non facile accesso, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.070 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 150	1,00000 cad	€ 508,38618 0%	€ 508,38618
	Totale MT			**€ 540,90964**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
	Totale RU			**€ 47,18032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 588,08996** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,99876 = 5% * B)			€ 99,97529
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,80653
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 756,87** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,23%			*€ 47,18032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,99876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.055.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa I - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa, con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio, superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni interrate o comunque in luoghi con spazi ristretti o di non facile accesso, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.029 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712

	CAM24_MT.C4.001.059	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	24,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 33,15000
	CAM24_MT.C4.001.071	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 200	1,00000 cad	€ 980,96001 0%	€ 980,96001
		Totale MT			**€ 1.029,14713**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,26500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,13295
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,26500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,52315
		Totale RU			**€ 61,65610**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.090,80323** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,27183 = 5% * B)			€ 185,43655
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 127,62398
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.403,86** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,39%			*€ 61,65610*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,27183*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.060.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa A - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN20				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 18,27969**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.042	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 20	2,00000 cad	€ 0,59807 0%	€ 1,19614
	CAM24_MT.C4.001.044	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN20	2,00000 cad	€ 3,85326 0%	€ 7,70652
	CAM24_MT.C4.001.175	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN20	1,00000 cad	€ 25,31890 0%	€ 25,31890
		Totale MT			**€ 41,35498**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,21312
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,09984
		Totale RU			**€ 34,31296**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,94763** +2,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79856 = 5% * B)			€ 15,97110
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,99187

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 120,91** +2,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,38%			*€ 34,31296*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.060.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa B - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN25			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 18,27969**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.046 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 25	2,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 1,53788
	CAM24_MT.C4.001.047 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN25	2,00000 cad	€ 4,40666 0%	€ 8,81332
	CAM24_MT.C4.001.177 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN25	1,00000 cad	€ 30,80746 0%	€ 30,80746
	Totale MT			**€ 48,29208**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,21312
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,09984
	Totale RU			**€ 34,31296**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,88473** +2,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85752 = 5% * B)			€ 17,15040
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,80351
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,84** +2,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,43%			*€ 34,31296*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85752*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.060.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa C - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN32			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995

	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 18,27969**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	4,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 3,07576
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.178	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN32	1,00000 cad	€ 37,38953 0%	€ 37,38953
		Totale MT			**€ 53,06723**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,21312
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,09984
		Totale RU			**€ 34,31296**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,65988** +2,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89811 = 5% * B)			€ 17,96218
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,36221
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,98** +2,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,23%			*€ 34,31296*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89811*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.060.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa D - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 22,43294**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.179	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN40	1,00000 cad	€ 45,64341 0%	€ 45,64341
		Totale MT			**€ 66,11961**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,72600	€ 23,03000	€ 16,71978

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,66546
		Totale RU			**€ 35,38524**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,93779** +1,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05347 = 5% * B)			€ 21,06942
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,50072
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 159,51** +1,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,18%			*€ 35,38524*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05347*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.060.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa E - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 26,58619**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.180	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN50	1,00000 cad	€ 52,10982 0%	€ 52,10982
		Totale MT			**€ 75,65418**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,94600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,78638
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,94600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,32166
		Totale RU			**€ 46,10804**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 148,34841** +2,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26096 = 5% * B)			€ 25,21923
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,35676
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 190,92** +2,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,15%			*€ 46,10804*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26096*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C04.010.060.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa F - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
	Totale AT			**€ 29,07814**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.181 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN65	1,00000 cad	€ 74,80009 0%	€ 74,80009
	Totale MT			**€ 103,10367**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	Totale RU			**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 185,79581** +1,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,57926 = 5% * B)			€ 31,58529
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,73811
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 239,12** +1,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,42%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,57926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.060.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa G - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 30,73944**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840

	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.182	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN80	1,00000 cad	€ 94,29396 0%	€ 94,29396
		Totale MT			**€ 127,74098**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,26500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,13295
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,26500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,52315
		Totale RU			**€ 61,65610**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,13652** +1,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87116 = 5% * B)			€ 37,42321
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,75597
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,32** +1,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,76%			*€ 61,65610*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87116*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.060.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa H - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 30,73944**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.183	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN100	1,00000 cad	€ 125,67972 0%	€ 125,67972
		Totale MT			**€ 166,11152**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,93290
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 36,76530
		Totale RU			**€ 69,69820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 266,54916** +1,78%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,26567 = 5% * B)			€ 45,31336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,18625
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 343,05** +1,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,32%			*€ 69,69820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,26567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.060.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa I - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
	Totale AT			**€ 40,23797**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.023 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 34,44548
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.184 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN125	1,00000 cad	€ 187,89397 0%	€ 187,89397
	Totale MT			**€ 245,86123**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,99950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,42150
	Totale RU			**€ 80,42100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 366,52020** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,11542 = 5% * B)			€ 62,30843
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,88286
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 471,71** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,05%			*€ 80,42100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,11542*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.060.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa J - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
		Totale AT			**€ 40,23797**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.027	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	CAM24_MT.C4.001.185	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN150	1,00000 cad	€ 248,76236 0%	€ 248,76236
		Totale MT			**€ 318,48112**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,92500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 44,33275
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,92500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 49,49175
		Totale RU			**€ 93,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 452,54359** +1,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,84662 = 5% * B)			€ 76,93241
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,94760
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 582,42** +1,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,11%			*€ 93,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,84662*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.060.K	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa K - Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
		Totale AT			**€ 48,54447**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.029	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.031	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 37,46313 0%	€ 74,92626

	CAM24_MT.C4.001.186	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN200	1,00000 cad	€ 470,64967 0%	€ 470,64967
		Totale MT			**€ 582,99521**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 58,26590
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 65,04630
		Totale RU			**€ 123,31220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 754,85188** +1,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,41624 = 5% * B)			€ 128,32482
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,31767
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 971,49** +1,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,69%			*€ 123,31220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,41624*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.070.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Giunto silenziatore antivibrante in gomma A - Giunto silenziatore antivibrante in gomma per l'interruzione della trasmissione delle onde sonore, antivibrante, con anima in acciaio, adatto a temperature fino a 105°, completo di guarnizioni .DN40			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.188 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto silenziatore antivibrante DN 40	1,00000 cad	€ 41,74253 0%	€ 41,74253
	Totale MT			**€ 50,65655**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,05328
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,52496
	Totale RU			**€ 8,57824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,23479** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50350 = 5% * B)			€ 10,06991
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,93047
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,24** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,25%			*€ 8,57824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.070.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Giunto silenziatore antivibrante in gomma B - Giunto silenziatore antivibrante in gomma per l'interruzione della trasmissione delle onde sonore, antivibrante, con anima in acciaio, adatto a temperature fino a 105°, completo di guarnizioni .DN50			
	MT			

	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.189	- Organi di manovre, Elettropompe - Giunto silenziatore antivibrante DN 50	1,00000 cad	€ 44,31858 0%	€ 44,31858
		Totale MT			**€ 54,14394**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
		Totale RU			**€ 10,72280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,86674** +1,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55137 = 5% * B)			€ 11,02735
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,58941
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 83,48** +1,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,84%			*€ 10,72280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55137*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.070.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Giunto silenziatore antivibrante in gomma C - Giunto silenziatore antivibrante in gomma per l'interruzione della trasmissione delle onde sonore, antivibrante, con anima in acciaio, adatto a temperature fino a 105°, completo di guarnizioni .DN65			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.190 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto silenziatore antivibrante DN 65	1,00000 cad	€ 50,84808 0%	€ 50,84808
	Totale MT			**€ 60,92976**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,09324
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,91868
	Totale RU			**€ 15,01192**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,94168** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64550 = 5% * B)			€ 12,91009
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,88518
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 97,74** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,36%			*€ 15,01192*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64550*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.070.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Giunto silenziatore antivibrante in gomma D - Giunto silenziatore antivibrante in gomma per l'interruzione della			

	trasmissione delle onde sonore, antivibrante, con anima in acciaio, adatto a temperature fino a 105°, completo di guarnizioni .DN80				
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.191	- Organi di manovre, Elettropompe - Giunto silenziatore antivibrante DN 80	1,00000 cad	€ 62,88717 0%	€ 62,88717
		Totale MT			**€ 80,37345**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,11988
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,18116
		Totale RU			**€ 19,30104**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,67449** +1,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84723 = 5% * B)			€ 16,94466
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,66192
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 128,28** +1,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,05%			*€ 19,30104*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84723*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.070.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Giunto silenziatore antivibrante in gomma E - Giunto silenziatore antivibrante in gomma per l'interruzione della trasmissione delle onde sonore, antivibrante, con anima in acciaio, adatto a temperature fino a 105°, completo di guarnizioni .DN100				
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.192	- Organi di manovre, Elettropompe - Giunto silenziatore antivibrante DN 100	1,00000 cad	€ 72,00324 0%	€ 72,00324
		Totale MT			**€ 90,14456**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,63986
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
		Totale RU			**€ 22,51788**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,66244** +1,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95763 = 5% * B)			€ 19,15261
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,18151
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 145,00** +1,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,53%			*€ 22,51788*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95763*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C04.010.070.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Giunto silenziatore antivibrante in gomma F - Giunto silenziatore antivibrante in gomma per l'interruzione della trasmissione delle onde sonore, antivibrante, con anima in acciaio, adatto a temperature fino a 105°, completo di guarnizioni .DN125			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.193 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto silenziatore antivibrante DN 125	1,00000 cad	€ 92,47495 0%	€ 92,47495
	Totale MT			**€ 112,72373**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,52800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,15984
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,52800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,57488
	Totale RU			**€ 25,73472**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,45845** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17690 = 5% * B)			€ 23,53794
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,19964
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 178,20** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,44%			*€ 25,73472*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17690*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.070.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Giunto silenziatore antivibrante in gomma G - Giunto silenziatore antivibrante in gomma per l'interruzione della trasmissione delle onde sonore, antivibrante, con anima in acciaio, adatto a temperature fino a 105°, completo di guarnizioni .DN150			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.194 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto silenziatore antivibrante DN 150	1,00000 cad	€ 116,77394 0%	€ 116,77394
	Totale MT			**€ 149,29740**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,61600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,18648
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,61600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,83736
	Totale RU			**€ 30,02384**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,32124** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52423 = 5% * B)			€ 30,48461
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,98059
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 230,79** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,01%			*€ 30,02384*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.070.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Giunto silenziatore antivibrante in gomma H - Giunto silenziatore antivibrante in gomma per l'interruzione della trasmissione delle onde sonore, antivibrante, con anima in acciaio, adatto a temperature fino a 105°, completo di guarnizioni .DN200			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.029 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.195 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto silenziatore antivibrante DN 200	1,00000 cad	€ 169,87213 0%	€ 169,87213
	Totale MT			**€ 207,00925**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,74800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,22644
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,74800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,23108
	Totale RU			**€ 36,45752**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 243,46677** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06947 = 5% * B)			€ 41,38935
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,48561
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 313,34** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,64%			*€ 36,45752*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06947*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.070.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Giunto silenziatore antivibrante in gomma I - Giunto silenziatore antivibrante in gomma per l'interruzione della trasmissione delle onde sonore, antivibrante, con anima in acciaio, adatto a temperature fino a 105°, completo di guarnizioni .DN250			
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	24,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 33,15000
	CAM24_MT.C4.001.062 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 250	2,00000 cad	€ 9,81115 0%	€ 19,62230
	CAM24_MT.C4.001.196 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto silenziatore antivibrante DN 250	1,00000 cad	€ 235,03043 0%	€ 235,03043
	Totale MT			**€ 287,80273**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
	Totale RU			**€ 47,18032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 334,98305** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,84736 = 5% * B)			€ 56,94712
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,19302
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 431,12** +0,95%

	Incidenza Manodopera sul totale 10,94%			*€ 47,18032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,84736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.075.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Compensatore assiale di dilatazione A - Compensatore assiale di dilatazione con corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40-38mm			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,08300 h	€ 40,47160 0%	€ 3,35914
	Totale AT			**€ 3,35914**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.187 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x55	8,00000 cad	€ 0,59807 0%	€ 4,78456
	CAM24_MT.C4.001.197 - Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione PN 10 DN 40-38 mm	1,00000 cad	€ 109,63460 0%	€ 109,63460
	Totale MT			**€ 117,18166**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,57326
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,22182
	Totale RU			**€ 11,79508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,33588** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12486 = 5% * B)			€ 22,49710
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,48330
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,32** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,93%			*€ 11,79508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12486*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.075.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Compensatore assiale di dilatazione B - Compensatore assiale di dilatazione con corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50-40mm			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,10000 h	€ 40,47160 0%	€ 4,04716
	Totale AT			**€ 4,04716**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni	8,00000	€ 0,76894	€ 6,15152

		per flange 16x65	cad	0%	
	CAM24_MT.C4.001.198	- Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione PN 10 DN 50-40 mm	1,00000 cad	€ 118,89787 0%	€ 118,89787
		Totale MT			**€ 128,72323**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,09324
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,91868
		Totale RU			**€ 15,01192**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,78231** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25615 = 5% * B)			€ 25,12299
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,29053
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 190,20** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,89%			*€ 15,01192*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25615*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.075.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Compensatore assiale di dilatazione C - Compensatore assiale di dilatazione con corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65-45mm				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.005	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,10000 h	€ 40,47160 0%	€ 4,04716
		Totale AT			**€ 4,04716**
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.199	- Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione PN 10 DN 65-45 mm	1,00000 cad	€ 130,21146 0%	€ 130,21146
		Totale MT			**€ 140,29314**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,62654
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,74678
		Totale RU			**€ 20,37332**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,71362** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40007 = 5% * B)			€ 28,00132
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,27149
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 211,99** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,61%			*€ 20,37332*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40007*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.075.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Compensatore assiale di dilatazione D - Compensatore assiale di dilatazione con corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80-50mm			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,15000 h	€ 40,47160 0%	€ 6,07074
	Totale AT			**€ 6,07074**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.200 - Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione PN 10 DN 80-50 mm	1,00000 cad	€ 155,44624 0%	€ 155,44624
	Totale MT			**€ 172,93252**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,52800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,15984
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,52800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,57488
	Totale RU			**€ 25,73472**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 204,73798** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74027 = 5% * B)			€ 34,80546
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,95434
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 263,50** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,77%			*€ 25,73472*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74027*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.075.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Compensatore assiale di dilatazione E - Compensatore assiale di dilatazione con corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100-60mm			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,15000 h	€ 40,47160 0%	€ 6,07074
	Totale AT			**€ 6,07074**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.201 - Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione PN 10 DN 100-60 mm	1,00000 cad	€ 182,02688 0%	€ 182,02688

	Totale MT			**€ 200,16820**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	Totale RU			**€ 32,16840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 238,40734** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02646 = 5% * B)			€ 40,52925
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,89366
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 306,83** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,48%			*€ 32,16840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02646*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.075.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Compensatore assiale di dilatazione F - Compensatore assiale di dilatazione con corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125-60mm			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,18000 h	€ 40,47160 0%	€ 7,28489
	Totale AT			**€ 7,28489**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.202 - Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione PN 10 DN 125-60 mm	1,00000 cad	€ 211,24665 0%	€ 211,24665
	Totale MT			**€ 231,49543**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,74800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,22644
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,74800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,23108
	Totale RU			**€ 36,45752**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 275,23784** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,33952 = 5% * B)			€ 46,79043
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,20283
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 354,23** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,29%			*€ 36,45752*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,33952*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.075.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO,			

	MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Compensatore assiale di dilatazione G - Compensatore assiale di dilatazione con corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150-70mm			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,18000 h	€ 40,47160 0%	€ 7,28489
	Totale AT			**€ 7,28489**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.203 - Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione PN 10 DN 150-70 mm	1,00000 cad	€ 312,25937 0%	€ 312,25937
	Totale MT			**€ 344,78283**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
	Totale RU			**€ 42,89120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 394,95892** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,35715 = 5% * B)			€ 67,14302
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,21019
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 508,31** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,44%			*€ 42,89120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,35715*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.075.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Compensatore assiale di dilatazione H - Compensatore assiale di dilatazione con corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200-70mm			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,20000 h	€ 40,47160 0%	€ 8,09432
	Totale AT			**€ 8,09432**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.029 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.204 - Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione PN 10 DN 200-70 mm	1,00000 cad	€ 348,78672 0%	€ 348,78672
	Totale MT			**€ 385,92384**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 447,63216** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,80487 = 5% * B)			€ 76,09747
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,37296
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 576,10** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,31%			*€ 53,61400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,80487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.075.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Compensatore assiale di dilatazione I - Compensatore assiale di dilatazione con corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN250-80mm			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,20000 h	€ 40,47160 0%	€ 8,09432
	Totale AT			**€ 8,09432**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	24,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 33,15000
	CAM24_MT.C4.001.062 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 250	2,00000 cad	€ 9,81115 0%	€ 19,62230
	CAM24_MT.C4.001.205 - Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione PN 10 DN 250-80 mm	1,00000 cad	€ 510,73092 0%	€ 510,73092
	Totale MT			**€ 563,50322**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,23200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,37296
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,23200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,67472
	Totale RU			**€ 60,04768**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 631,64522** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,36898 = 5% * B)			€ 107,37969
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,90249
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 812,93** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,39%			*€ 60,04768*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,36898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.080.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 080 - Valvola clapet in esecuzione in ghisa A - Valvola clapet in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o			

	fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 22,43294**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.206	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola clapet DN 40	1,00000 cad	€ 64,77978 0%	€ 64,77978
		Totale MT			**€ 85,25598**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,71978
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,66546
		Totale RU			**€ 35,38524**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,07416** +1,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21613 = 5% * B)			€ 24,32261
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,73968
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 184,14** +1,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,22%			*€ 35,38524*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21613*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.080.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 080 - Valvola clapet in esecuzione in ghisa B - Valvola clapet in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 26,58619**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia	2,00000	€ 5,87760	€ 11,75520

		piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	cad	0%	
	CAM24_MT.C4.001.207	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola clapet DN 50	1,00000 cad	€ 76,16698 0%	€ 76,16698
		Totale MT			**€ 99,71134**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,94600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,78638
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,94600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,32166
		Totale RU			**€ 46,10804**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,40557** +1,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46545 = 5% * B)			€ 29,30895
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,17145
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 221,89** +1,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,78%			*€ 46,10804*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46545*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.080.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 080 - Valvola clapet in esecuzione in ghisa C - Valvola clapet in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
		Totale AT			**€ 29,07814**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.208	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola clapet DN 65	1,00000 cad	€ 104,62971 0%	€ 104,62971
		Totale MT			**€ 132,93329**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 215,62543** +1,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,83282 = 5% * B)			€ 36,65632
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,22818
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 277,51 +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,32%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,83282*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.080.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 080 - Valvola clapet in esecuzione in ghisa D - Valvola clapet in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 30,73944**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.209 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola clapet DN 80	1,00000 cad	€ 123,98689 0%	€ 123,98689
	Totale MT			**€ 163,58543**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,26500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,13295
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,26500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,52315
	Totale RU			**€ 61,65610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 255,98097** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,17584 = 5% * B)			€ 43,51676
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,94977
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 329,45** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,72%			*€ 61,65610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,17584*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.080.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 080 - Valvola clapet in esecuzione in ghisa E - Valvola clapet in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08300 h	€ 70,11992 0%	€ 5,81995

	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 30,73944**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.210	- Organi di manovre, Elettropompe - valvola clapet DN100	1,00000 cad	€ 161,00841 0%	€ 161,00841
		Totale MT			**€ 207,59173**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,93290
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 36,76530
		Totale RU			**€ 69,69820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,02937** +1,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,61825 = 5% * B)			€ 52,36499
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,03944
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 396,43** +1,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,58%			*€ 69,69820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,61825*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.080.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 080 - Valvola clapet in esecuzione in ghisa F - Valvola clapet in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
	Totale AT			**€ 36,08473**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.023 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 34,44548
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.211 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola clapet DN 125	1,00000 cad	€ 204,75921 0%	€ 204,75921
	Totale MT			**€ 262,72647**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,99950
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,42150
		Totale RU			**€ 80,42100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 379,23220** +1,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,22347 = 5% * B)			€ 64,46947
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,37017
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 488,07** +1,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,48%			*€ 80,42100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,22347*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.080.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 080 - Valvola clapet in esecuzione in ghisa G - Valvola clapet in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
		Totale AT			**€ 40,23797**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.027	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	CAM24_MT.C4.001.212	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola clapet DN 150	1,00000 cad	€ 278,67609 0%	€ 278,67609
		Totale MT			**€ 348,39485**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,99950
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,42150
		Totale RU			**€ 80,42100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 469,05382** +1,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,98696 = 5% * B)			€ 79,73915
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,87930
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 603,67** +1,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,32%			*€ 80,42100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,98696*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.080.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 080 - Valvola clapet in esecuzione in ghisa H - Valvola clapet in esecuzione in ghisa, PN16, per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
	Totale AT			**€ 48,54447**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.031 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 37,46313 0%	€ 74,92626
	CAM24_MT.C4.001.061 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 12,80148 0%	€ 25,60296
	CAM24_MT.C4.001.213 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola clapet DN 200	1,00000 cad	€ 463,98349 0%	€ 463,98349
	Totale MT			**€ 586,89487**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 58,26590
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 65,04630
	Totale RU			**€ 123,31220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 758,75154** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,44939 = 5% * B)			€ 128,98776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,77393
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 976,51** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,63%			*€ 123,31220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,44939*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.090.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 090 - Compensatore assiale di dilatazione in acciaio Inox A - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore di flusso interno, corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione.Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN40-38mm			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,08300 h	€ 40,47160 0%	€ 3,35914
	Totale AT			**€ 3,35914**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152

	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.214	- Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN 10 DN 40-38 mm	1,00000 cad	€ 152,78608 0%	€ 152,78608
		Totale MT			**€ 161,70010**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,57326
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,22182
		Totale RU			**€ 11,79508**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,85432** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50326 = 5% * B)			€ 30,06523
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,69196
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 227,61** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,18%			*€ 11,79508*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50326*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.090.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 090 - Compensatore assiale di dilatazione in acciaio Inox B - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore di flusso interno, corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione.Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN50-40mm				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.005	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,10000 h	€ 40,47160 0%	€ 4,04716
		Totale AT			**€ 4,04716**
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.215	- Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN 10 DN 50-40 mm	1,00000 cad	€ 178,99871 0%	€ 178,99871
		Totale MT			**€ 188,82407**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,09324
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,91868
		Totale RU			**€ 15,01192**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,88315** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76701 = 5% * B)			€ 35,34014
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,32233
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 267,55** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,61%			*€ 15,01192*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76701*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.090.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 090 - Compensatore assiale di dilatazione in acciaio Inox C - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore di flusso interno, corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione.Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN65-45mm			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,10000 h	€ 40,47160 0%	€ 4,04716
	Totale AT			**€ 4,04716**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.216 - Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN 10 DN 65-45 mm	1,00000 cad	€ 216,76676 0%	€ 216,76676
	Totale MT			**€ 226,84844**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,62654
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,74678
	Totale RU			**€ 20,37332**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 251,26892** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13579 = 5% * B)			€ 42,71572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,39846
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 323,38** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,3%			*€ 20,37332*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13579*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.090.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 090 - Compensatore assiale di dilatazione in acciaio Inox D - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore di flusso interno, corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione.Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN80-50mm			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,15000 h	€ 40,47160 0%	€ 6,07074
	Totale AT			**€ 6,07074**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.217 - Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione con	1,00000 cad	€ 239,34137 0%	€ 239,34137

		convogliatore PN 10 DN 80-50 mm			
		Totale MT			**€ 256,82765**
		RU			
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,52800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,15984
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,52800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,57488
		Totale RU			**€ 25,73472**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 288,63311** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,45338 = 5% * B)			€ 49,06763
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,77007
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 371,47** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,93%			*€ 25,73472*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,45338*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.090.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 090 - Compensatore assiale di dilatazione in acciaio Inox E - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore di flusso interno, corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione.Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN100-60mm				
		AT			
	CAM24_AT.R.01.005	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,15000 h	€ 40,47160 0%	€ 6,07074
		Totale AT			**€ 6,07074**
		MT			
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.218	- Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN 10 DN 100-60 mm	1,00000 cad	€ 250,52879 0%	€ 250,52879
		Totale MT			**€ 268,67011**
		RU			
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
		Totale RU			**€ 32,16840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 306,90925** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,60873 = 5% * B)			€ 52,17457
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,90838
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 394,99** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,14%			*€ 32,16840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,60873*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C04.010.090.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 090 - Compensatore assiale di dilatazione in acciaio Inox F - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore di flusso interno, corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione.Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN125-60mm			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,18000 h	€ 40,47160 0%	€ 7,28489
	Totale AT			**€ 7,28489**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.219 - Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN 10 DN 125-60 mm	1,00000 cad	€ 309,74641 0%	€ 309,74641
	Totale MT			**€ 329,99519**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,74800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,22644
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,74800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,23108
	Totale RU			**€ 36,45752**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 373,73760** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,17677 = 5% * B)			€ 63,53539
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,72730
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 481,00** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,58%			*€ 36,45752*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,17677*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.090.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 090 - Compensatore assiale di dilatazione in acciaio Inox G - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore di flusso interno, corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione.Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN150-80mm			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,18000 h	€ 40,47160 0%	€ 7,28489
	Totale AT			**€ 7,28489**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.220 - Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN 10 DN 150-80 mm	1,00000 cad	€ 405,26005 0%	€ 405,26005
	Totale MT			**€ 427,98655**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
		Totale RU			**€ 42,89120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 478,16264** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,06438 = 5% * B)			€ 81,28765
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,94503
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 615,40** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,97%			*€ 42,89120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,06438*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.090.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA 090 - Compensatore assiale di dilatazione in acciaio Inox H - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore di flusso interno, corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione.Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN200-80mm				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.005	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,20000 h	€ 40,47160 0%	€ 8,09432
		Totale AT			**€ 8,09432**
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.029	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 15,03712
	CAM24_MT.C4.001.059	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.221	- Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN 10 DN 200-80 mm	1,00000 cad	€ 494,13905 0%	€ 494,13905
		Totale MT			**€ 531,27617**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 592,98449** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,04037 = 5% * B)			€ 100,80736
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,37919
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 763,17** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,03%			*€ 53,61400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,04037*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.010.090.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 010 - ORGANI DI MANOVRA			

	090 - Compensatore assiale di dilatazione in acciaio Inox I - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore di flusso interno, corpo in acciaio inox, flangiato, PN10, per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione.Sono compresi le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN250-80mm			
	AT				
	CAM24_AT.R.01.005	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,20000 h	€ 40,47160 0%	€ 8,09432
		Totale AT			**€ 8,09432**
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.059	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	24,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 33,15000
	CAM24_MT.C4.001.062	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 250	2,00000 cad	€ 9,81115 0%	€ 19,62230
	CAM24_MT.C4.001.222	- Organi di manovre, Elettropompe - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN 10 DN 250-80 mm	1,00000 cad	€ 676,79680 0%	€ 676,79680
		Totale MT			**€ 729,56910**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,23200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,37296
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,23200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,67472
		Totale RU			**€ 60,04768**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 797,71110** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,78054 = 5% * B)			€ 135,61089
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 93,33220
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.026,65** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,85%			*€ 60,04768*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,78054*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente A - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/8,00 mc/h Prevalenza:7,00/1,6 m Flange DN25				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 12,45974**

	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.046	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 25	2,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 1,53788
	CAM24_MT.C4.001.047	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN25	2,00000 cad	€ 4,40666 0%	€ 8,81332
	CAM24_MT.C4.001.365	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/8,00 mc/h;H:7,00/1,6 m.Flange DN25	1,00000 cad	€ 402,86447 0%	€ 402,86447
		Totale MT			**€ 420,34909**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 24,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 457,17883** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,88602 = 5% * B)			€ 77,72040
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,48992
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 588,39** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,14%			*€ 24,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,88602*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente B - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/8,00 mc/h Prevalenza:7,00/1,6 m Flange DN32			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408

	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.366	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/8,00 mc/h;H:7,00/1,6 m.Flange DN32	1,00000 cad	€ 444,16761 0%	€ 444,16761
		Totale MT			**€ 462,92107**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 511,93581** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,35145 = 5% * B)			€ 87,02909
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,89649
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 658,86** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,55%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,35145*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente C - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/9,00 mc/h Prevalenza:10,00/2,6 m Flange DN25			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.046 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 25	2,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 1,53788
	CAM24_MT.C4.001.047 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN25	2,00000 cad	€ 4,40666 0%	€ 8,81332
	CAM24_MT.C4.001.367 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q:0,00/9,00 mc/h;H:10,00/2,6 m.Flange DN25	1,00000 cad	€ 465,13690 0%	€ 465,13690
	Totale MT			**€ 482,62152**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 24,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 519,45126** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,41534 = 5% * B)			€ 88,30671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,77580
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 668,53** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,65%			*€ 24,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,41534*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente D - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/9,00 mc/h Prevalenza:10,00/2,6 m Flange DN32				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 12,45974**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.368	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q:0,00/9,00 mc/h;H:10,00/2,6 m.Flange DN32	1,00000 cad	€ 501,99201 0%	€ 501,99201
		Totale MT			**€ 520,74547**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 569,76021** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,84296 = 5% * B)			€ 96,85924
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,66195
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 733,28** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,99%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,84296*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente E - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/11,00 mc/h Prevalenza:11,00/3,9 m Flange DN25			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.046 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 25	2,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 1,53788
	CAM24_MT.C4.001.047 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN25	2,00000 cad	€ 4,40666 0%	€ 8,81332
	CAM24_MT.C4.001.369 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q:0,00/11,00 mc/h;H:11,00/3,9 m.Flange DN25	1,00000 cad	€ 568,71247 0%	€ 568,71247
	Totale MT			**€ 586,19709**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 623,02683** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,29573 = 5% * B)			€ 105,91456
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,89414

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 801,84** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,04%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,29573*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente F - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/11,00 mc/h Prevalenza:11,00/3,9 m Flange DN32			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.370 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q:0,00/11,00 mc/h;H:11,00/3,9 m.Flange DN32	1,00000 cad	€ 828,60453 0%	€ 828,60453
	Totale MT			**€ 847,35799**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 896,37273** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,61917 = 5% * B)			€ 152,38336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,87561
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.153,63** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,17%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,61917*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente G - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/12,00 mc/h Prevalenza:5,00/1,00 m Flange DN40			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 16,61299**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.371 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q:0,00/12,00 mc/h;H:5,00/1,00 m.Flange DN40	1,00000 cad	€ 539,48255 0%	€ 539,48255
	Totale MT			**€ 559,30415**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 612,47214** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,20601 = 5% * B)			€ 104,12026
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,65924
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 788,25** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,64%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,20601*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente H - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione			

	modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/18,00 mc/h Prevalenza:7,7/1,20 m Flange DN40			
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 16,61299**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.372 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q:0,00/18,00 mc/h;H:7,7/1,20 m.Flange DN40	1,00000 cad	€ 779,04076 0%	€ 779,04076
	Totale MT			**€ 798,86236**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 852,03035** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,24226 = 5% * B)			€ 144,84516
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,68755
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.096,56** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,33%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,24226*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente I - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi			

	Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/24,00 mc/h Prevalenza:11,6/2,2 m Flange DN40				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.373	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/24,00 mc/h;H:11,6/2,2 m.Flange DN40	1,00000 cad	€ 966,49348 0%	€ 966,49348
		Totale MT			**€ 986,31508**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.039,48307** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,83561 = 5% * B)			€ 176,71212
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 121,61952
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.337,81** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,73%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,83561*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente J - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F			

	PN10 Portata: 0,00/27,00 mc/h Prevalenza:16,0/4,3 m Flange DN40				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.374	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/27,00 mc/h;H:16,0/4,3 m.Flange DN40	1,00000 cad	€ 1.224,47924 0%	€ 1.224,47924
		Totale MT			**€ 1.244,30084**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.297,46883** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,02849 = 5% * B)			€ 220,56970
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 151,80385
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.669,84** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,19%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,02849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.K	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente K - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/18,00 mc/h Prevalenza:8,0/1,2 m Flange DN50			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624

		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.375	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/18,00 mc/h;H:8,0/1,2 m.Flange DN50	1,00000 cad	€ 923,28404 0%	€ 923,28404
		Totale MT			**€ 945,84650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
		Totale RU			**€ 43,86600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.010,47874** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,58907 = 5% * B)			€ 171,78139
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 118,22601
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.300,49** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,37%			*€ 43,86600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,58907*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.L	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente L - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/28,00 mc/h Prevalenza:9,0/1,3 m Flange DN50			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152

	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.376	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/28,00 mc/h;H:9,0/1,3 m.Flange DN50	1,00000 cad	€ 1.203,50996 0%	€ 1.203,50996
		Totale MT			**€ 1.226,07242**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
		Totale RU			**€ 43,86600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.290,70466** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,97099 = 5% * B)			€ 219,41979
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 151,01245
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.661,14** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,64%			*€ 43,86600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,97099*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.M	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente M - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/30,00 mc/h Prevalenza:11,0/1,6 m Flange DN50				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.377	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/30,00 mc/h;H:11,0/1,6 m.Flange DN50	1,00000 cad	€ 1.276,58474 0%	€ 1.276,58474

		Totale MT			**€ 1.299,14720**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
		Totale RU			**€ 43,86600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.363,77944** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,59213 = 5% * B)			€ 231,84250
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 159,56219
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.755,18** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,5%			*€ 43,86600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,59213*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.N	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente N - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/45,00 mc/h Prevalenza:16,0/3,7 m Flange DN50			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.378 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/45,00 mc/h;H:16,0/3,7 m.Flange DN50	1,00000 cad	€ 1.445,60990 0%	€ 1.445,60990
	Totale MT			**€ 1.468,17236**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900

	Totale RU			**€ 43,86600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.532,80460** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,02884 = 5% * B)			€ 260,57678
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 179,33814
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.972,72** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,22%			*€ 43,86600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,02884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.O	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente O - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/32,00 mc/h Prevalenza:9,0/1,0 m Flange DN65			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.379 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/32,00 mc/h;H:9,0/1,0 m.Flange DN65	1,00000 cad	€ 1.410,02566 0%	€ 1.410,02566
	Totale MT			**€ 1.436,69274**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.510,35223** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,83799 = 5% * B)			€ 256,75988
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 176,71121

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.943,82** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,51%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,83799*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.P	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente P - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/45,00 mc/h Prevalenza:11,0/1,6 m Flange DN65			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.380 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/45,00 mc/h;H:11,0/1,6 m.Flange DN65	1,00000 cad	€ 1.430,35951 0%	€ 1.430,35951
	Totale MT			**€ 1.457,02659**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.530,68608** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,01083 = 5% * B)			€ 260,21663
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 179,09027
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.969,99** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,47%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,01083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.Q	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente Q - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/55,00 mc/h Prevalenza:16,0/3,0 m Flange DN65			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.381 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/55,00 mc/h;H:16,0/3,0 m.Flange DN65	1,00000 cad	€ 1.607,00986 0%	€ 1.607,00986
	Totale MT			**€ 1.633,67694**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.707,33643** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,51236 = 5% * B)			€ 290,24719
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 199,75836
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.197,34** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,22%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,51236*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.R	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente R - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione			

	modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/50,00 mc/h Prevalenza:6,0/1,7 m Flange DN80			
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato		0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25		6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80		2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80		2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70		8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.382 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/50,00 mc/h;H:6,0/1,7 m.Flange DN80		1,00000 cad	€ 1.677,33111 0%	€ 1.677,33111
		Totale MT			**€ 1.709,14163**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.790,11212** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,21595 = 5% * B)			€ 304,31906
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 209,44312
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.303,87** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,43%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,21595*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.S	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente S - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C			

	Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/65,00 mc/h Prevalenza:12,0/2,3 m Flange DN80				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.383	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/65,00 mc/h;H:12,0/2,3 m.Flange DN80	1,00000 cad	€ 1.717,57519 0%	€ 1.717,57519
		Totale MT			**€ 1.749,38571**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.830,35620** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,55803 = 5% * B)			€ 311,16055
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 214,15168
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.355,67** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,38%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,55803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.010.T	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 010 - Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente T - Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10			

	Portata: 0,00/65,00 mc/h Prevalenza:12,0/2,3 m Flange DN100				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.384	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa Singola a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/65,00 mc/h;H:12,0/2,3 m.Flange DN100	1,00000 cad	€ 1.976,19639 0%	€ 1.976,19639
		Totale MT			**€ 2.014,99169**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.095,96218** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,81568 = 5% * B)			€ 356,31357
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 245,22758
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.697,50** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,81568*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.020.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 020 - Elettropompa gemellare con rotore bagnato regolata elettronicamente A - Pompa gemellare di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Ogni pompa può essere gestita in funzionamento singolo (funzionamento principale/di riserva). Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/7,00 mc/h Prevalenza:7,00/2,3 m Flange DN32			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice	0,30000	€ 41,53248	€ 12,45974

		elettrica con motore elettrico accoppiato	h	0%	
		Totale AT			**€ 12,45974**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	4,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 18,96816
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	4,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 4,27192
	CAM24_MT.C4.001.385	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/7,00 mc/h;H:7,00/2,3 m.Flange DN32	1,00000 cad	€ 821,61477 0%	€ 821,61477
		Totale MT			**€ 859,12169**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 920,32143** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,82273 = 5% * B)			€ 156,45464
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,67761
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.184,45** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,11%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,82273*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.020.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 020 - Elettropompa gemellare con rotore bagnato regolata elettronicamente B - Pompa gemellare di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Ogni pompa può essere gestita in funzionamento singolo (funzionamento principale/di riserva). Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/13,00 mc/h Prevalenza:9,00/2,5 m Flange DN32			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380

		diametro 3,25			
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	4,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 18,96816
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	4,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 4,27192
	CAM24_MT.C4.001.386	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/13,00 mc/h;H:9,00/2,5 m.Flange DN32	1,00000 cad	€ 1.532,66421 0%	€ 1.532,66421
		Totale MT			**€ 1.570,17113**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.631,37087** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,86665 = 5% * B)			€ 277,33305
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 190,87039
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.099,57** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,32%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,86665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.020.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 020 - Elettropompa gemellare con rotore bagnato regolata elettronicamente C - Pompa gemellare di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Ogni pompa può essere gestita in funzionamento singolo (funzionamento principale/di riserva). Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/16,00 mc/h Prevalenza:8,00/2,3 m Flange DN40			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 16,61299**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.007 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	4,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 19,85136
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	4,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 5,52500

	CAM24_MT.C4.001.387	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/16,00 mc/h;H:8,00/2,3 m.Flange DN40	1,00000 cad	€ 1.377,61858 0%	€ 1.377,61858
		Totale MT			**€ 1.417,26178**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.482,61477** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,60223 = 5% * B)			€ 252,04451
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 173,46593
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.908,13** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,55%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,60223*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.020.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 020 - Elettropompa gemellare con rotore bagnato regolata elettronicamente D - Pompa gemellare di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Ogni pompa può essere gestita in funzionamento singolo (funzionamento principale/di riserva). Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/22,00 mc/h Prevalenza:12,00/1,2 m Flange DN40				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	4,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 19,85136
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	4,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 5,52500
	CAM24_MT.C4.001.388	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/22,00 mc/h;H:12,00/1,2 m.Flange DN40	1,00000 cad	€ 1.788,10825 0%	€ 1.788,10825
		Totale MT			**€ 1.827,75145**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.893,10444** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,09139 = 5% * B)			€ 321,82775
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 221,49322
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.436,43** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 2%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,09139*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.020.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 020 - Elettropompa gemellare con rotore bagnato regolata elettronicamente E - Pompa gemellare di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Ogni pompa può essere gestita in funzionamento singolo (funzionamento principale/di riserva). Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/24,00 mc/h Prevalenza:16,00/4,0 m Flange DN40				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	4,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 19,85136
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	4,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 5,52500
	CAM24_MT.C4.001.389	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/24,00 mc/h;H:16,00/4,0 m.Flange DN40	1,00000 cad	€ 2.276,75616 0%	€ 2.276,75616
		Totale MT			**€ 2.316,39936**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.381,75235** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,24490 = 5% * B)			€ 404,89790
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 278,66503
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.065,32** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,59%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,24490*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.020.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 020 - Elettropompa gemellare con rotore bagnato regolata elettronicamente F - Pompa gemellare di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Ogni pompa può essere gestita in funzionamento singolo (funzionamento principale/di riserva). Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/26,00 mc/h Prevalenza:9,00/1,2 m Flange DN50			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	4,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 7,34768
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	4,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 23,51040
	CAM24_MT.C4.001.390 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/26,00 mc/h;H:9,00/1,2 m.Flange DN50	1,00000 cad	€ 2.226,55696 0%	€ 2.226,55696
	Totale MT			**€ 2.271,68188**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.341,18812** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,90010 = 5% * B)			€ 398,00198
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 273,91901

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.013,11** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,90010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.020.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 020 - Elettropompa gemellare con rotore bagnato regolata elettronicamente G - Pompa gemellare di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Ogni pompa può essere gestita in funzionamento singolo (funzionamento principale/di riserva). Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/26,00 mc/h Prevalenza:12,00/2,4 m Flange DN50			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	4,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 7,34768
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	4,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 23,51040
	CAM24_MT.C4.001.391 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/26,00 mc/h;H:12,00/2,4 m.Flange DN50	1,00000 cad	€ 2.361,90418 0%	€ 2.361,90418
	Totale MT			**€ 2.407,02910**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.476,53534** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,05055 = 5% * B)			€ 421,01101
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 289,75464
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.187,30** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,53%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,05055*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.020.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 020 - Elettropompa gemellare con rotore bagnato regolata elettronicamente H - Pompa gemellare di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Ogni pompa può essere gestita in funzionamento singolo (funzionamento principale/di riserva). Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/38,00 mc/h Prevalenza:16,00/3,0 m Flange DN50			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	4,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 7,34768
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	4,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 23,51040
	CAM24_MT.C4.001.392 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/38,00 mc/h;H:16,00/3,0 m.Flange DN50	1,00000 cad	€ 2.674,53717 0%	€ 2.674,53717
	Totale MT			**€ 2.719,66209**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.789,16833** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,70793 = 5% * B)			€ 474,15862
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 326,33270
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.589,66** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,36%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,70793*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.020.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 020 - Elettropompa gemellare con rotore bagnato regolata elettronicamente I - Pompa gemellare di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la			

	regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Ogni pompa può essere gestita in funzionamento singolo (funzionamento principale/di riserva). Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/40,00 mc/h Prevalenza:11,00/2,3 m Flange DN65			
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato		0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25		12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60		16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65		4,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 7,86032
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65		4,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 31,20700
	CAM24_MT.C4.001.393 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/40,00 mc/h;H:11,00/2,3 m.Flange DN65		1,00000 cad	€ 2.645,94269 0%	€ 2.645,94269
		Totale MT			**€ 2.699,27685**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.797,30634** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,77710 = 5% * B)			€ 475,54208
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 327,28484
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.600,13** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,03%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,77710*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.020.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 020 - Elettropompa gemellare con rotore bagnato regolata elettronicamente J - Pompa gemellare di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Ogni pompa può essere gestita in funzionamento			

	singolo (funzionamento principale/di riserva). Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/50,00 mc/h Prevalenza:16,00/9,2 m Flange DN65				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	4,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 7,86032
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	4,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 31,20700
	CAM24_MT.C4.001.394	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/46,00 mc/h;H:16,00/9,2 m.Flange DN65	1,00000 cad	€ 2.973,19065 0%	€ 2.973,19065
		Totale MT			**€ 3.026,52481**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.124,55430** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,55871 = 5% * B)			€ 531,17423
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 365,57285
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.021,30** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,82%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,55871*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.020.K	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 020 - Elettropompa gemellare con rotore bagnato regolata elettronicamente K - Pompa gemellare di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Ogni pompa può essere gestita in funzionamento singolo (funzionamento principale/di riserva). Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min			

	Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/46,00 mc/h Prevalenza:6,00/2,0 m Flange DN80				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	4,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 38,98772
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	4,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 10,36648
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.395	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/50,00 mc/h;H:16,00/9,2 m.Flange DN80	1,00000 cad	€ 2.319,33017 0%	€ 2.319,33017
		Totale MT			**€ 2.382,95121**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.480,98070** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,08834 = 5% * B)			€ 421,76672
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 290,27474
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.193,02** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,29%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,08834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.020.L	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 020 - Elettropompa gemellare con rotore bagnato regolata elettronicamente L - Pompa gemellare di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integrata per la regolazione modulante della pressione differenziale. Impiegabile in tutte le applicazioni di riscaldamento, ventilazione e condizionamento. Di serie con regolazione preselezionabile per un adattamento ottimale del carico: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); 3 stadi di velocità (n = costante). Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione dei messaggi di errore. Collegamento elettrico con il connettore, segnale di errore e contatto per la segnalazione cumulativa di blocco. Ogni pompa può essere gestita in funzionamento singolo (funzionamento principale/di riserva). Compreso flange e controflange Dati operativi Temperatura fluido: -20/110 °C Pressione d'esercizio massima: 10 bar Dati motore Indice di efficienza energetica IEE: ≤ 0,2 Alimentazione di rete: 1~230V/50 Hz Velocità min.: 1000 g/min Velocità max.: 5000 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/58,00 mc/h Prevalenza:12,00/3,0 m Flange DN80			

	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	4,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 38,98772
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	4,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 10,36648
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.396	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a rotore bagnato con inverter - Q: 0,00/58,00 mc/h;H:12,00/3,0 m.Flange DN80	1,00000 cad	€ 3.177,80005 0%	€ 3.177,80005
		Totale MT			**€ 3.241,42109**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.339,45058** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,38533 = 5% * B)			€ 567,70660
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 390,71572
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.297,87** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,7%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,38533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente A - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/4,00 mc/h Prevalenza:12,0/4,0 m Flange DN32			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			

					€ 12,45974
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.397	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/4,00 mc/h;H:12,0/4,0 m.Flange DN32	1,00000 cad	€ 1.589,21774 0%	€ 1.589,21774
		Totale MT			**€ 1.607,97120**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.656,98594** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,08438 = 5% * B)			€ 281,68761
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 193,86736
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.132,54** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,71%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,08438*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente B - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/16,00 mc/h Prevalenza:16,0/6,0 m Flange DN32			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190

	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.398	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/16,00 mc/h;H:16,0/6,0 m.Flange DN32	1,00000 cad	€ 1.668,01142 0%	€ 1.668,01142
		Totale MT			**€ 1.686,76488**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.735,77962** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,75413 = 5% * B)			€ 295,08254
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 203,08622
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.233,95** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,64%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,75413*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente C - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/20,00 mc/h Prevalenza:22,0/6,0 m Flange DN32			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe -	2,00000	€ 1,06798	€ 2,13596

		Guarnizione per flange DN 32	cad	0%	
	CAM24_MT.C4.001.399	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/20,00 mc/h;H:22,0/6,0 m.Flange DN32	1,00000 cad	€ 2.445,14589 0%	€ 2.445,14589
		Totale MT			**€ 2.463,89935**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.512,91409** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,35977 = 5% * B)			€ 427,19540
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 294,01095
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.234,12** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,13%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,35977*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente D - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/20,00 mc/h Prevalenza:25,0/10,0 m Flange DN32				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 12,45974**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.400	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/20,00 mc/h;H:25,0/10,0 m.Flange DN32	1,00000 cad	€ 2.561,43011 0%	€ 2.561,43011

		Totale MT			**€ 2.580,18357**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.629,19831** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,34819 = 5% * B)			€ 446,96371
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 307,61620
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.383,78** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,34819*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente E - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C, Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/20,00 mc/h Prevalenza:12,2/4,0 m Flange DN40				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.401	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/20,00 mc/h;H:12,2/4,0 m.Flange DN40	1,00000 cad	€ 2.100,74125 0%	€ 2.100,74125
		Totale MT			**€ 2.120,56285**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.173,73084** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,47671 = 5% * B)			€ 369,53424
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 254,32651
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.797,59** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,31%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,47671*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente F - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/35,00 mc/h Prevalenza:18,5/8,2 m Flange DN40				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.402	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/35,00 mc/h;H:18,5/8,2 m.Flange DN40	1,00000 cad	€ 2.579,85767 0%	€ 2.579,85767
		Totale MT			**€ 2.599,67927**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.652,84726** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,54920 = 5% * B)			€ 450,98403
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 310,38313
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.414,21** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,07%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,54920*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente G - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/35,00 mc/h Prevalenza:22,3/13,0 m Flange DN40			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 16,61299**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.403 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/35,00 mc/h;H:22,3/13,0 m.Flange DN40	1,00000 cad	€ 2.600,19152 0%	€ 2.600,19152
	Totale MT			**€ 2.620,01312**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.673,18111** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,72204 = 5% * B)			€ 454,44079

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 312,76219
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.440,38** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,72204*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente H - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C, Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/40,00 mc/h Prevalenza:28,4/18,0 m Flange DN40			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 16,61299**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.404 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/40,00 mc/h;H:28,4/18,0 m.Flange DN40	1,00000 cad	€ 2.689,78757 0%	€ 2.689,78757
	Totale MT			**€ 2.709,60917**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.762,77716** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,48361 = 5% * B)			€ 469,67212
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 323,24493
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.555,69** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,03%			*€ 36,55500*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,48361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente I - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/45,00 mc/h Prevalenza:32,0/17,8 m Flange DN40			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 16,61299**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.405 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/45,00 mc/h;H:32,0/17,8 m.Flange DN40	1,00000 cad	€ 2.901,38673 0%	€ 2.901,38673
	Totale MT			**€ 2.921,20833**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.974,37632** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,28220 = 5% * B)			€ 505,64397
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 348,00203
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.828,02** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,95%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,28220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente J - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore:Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/30,00 mc/h Prevalenza:12,0/4,10 m Flange DN50			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.406 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/30,00 mc/h;H:12,0/4,10 m.Flange DN50	1,00000 cad	€ 2.286,92309 0%	€ 2.286,92309
	Totale MT			**€ 2.309,48555**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	Totale RU			**€ 43,86600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.374,11779** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,18000 = 5% * B)			€ 403,60002
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 277,77178
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.055,49** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,44%			*€ 43,86600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,18000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.K	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente K - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di			

	frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato, PN10 Portata: 0,00/60,00 mc/h Prevalenza:18,4/5,7 m Flange DN50			
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato		0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25		6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60		8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50		2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50		2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.407 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/60,00 mc/h;H:18,4/5,7 m.Flange DN50		1,00000 cad	€ 2.619,88994 0%	€ 2.619,88994
		Totale MT			**€ 2.642,45240**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
		Totale RU			**€ 43,86600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.707,08464** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,01022 = 5% * B)			€ 460,20439
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 316,72890
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.484,02** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,26%			*€ 43,86600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,01022*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.L	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente L - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di			

	serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP5; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/55,00 mc/h Prevalenza:22,3/13,0 m Flange DN50			
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato		0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT				**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25		6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60		8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50		2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50		2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.408 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/55,00 mc/h;H:22,3/13,0 m.Flange DN50		1,00000 cad	€ 2.733,63244 0%	€ 2.733,63244
	Totale MT				**€ 2.756,19490**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	Totale RU				**€ 43,86600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 2.820,82714** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,97703 = 5% * B)				€ 479,54061
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 330,03678
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 3.630,40** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,21%				*€ 43,86600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 23,97703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.M	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente M - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore			

	PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/55,00 mc/h Prevalenza:17,2/18,0 m Flange DN50			
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.409 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/55,00 mc/h;H:17,2/18,0 m.Flange DN50	1,00000 cad	€ 2.924,89775 0%	€ 2.924,89775
	Totale MT			**€ 2.947,46021**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	Totale RU			**€ 43,86600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.012,09245** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,60279 = 5% * B)			€ 512,05572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 352,41482
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.876,56** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,13%			*€ 43,86600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,60279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.N	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente N - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10,			

	Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/55,00 mc/h Prevalenza:14,0/5,8 m Flange DN65				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.410	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/55,00 mc/h;H:14,0/5,8 m.Flange DN65	1,00000 cad	€ 2.582,39940 0%	€ 2.582,39940
		Totale MT			**€ 2.609,06648**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.682,72597** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,80317 = 5% * B)			€ 456,06341
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 313,87894
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.452,67** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,41%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,80317*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.O	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente O - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55			

	Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/70,00 mc/h Prevalenza:14,2/5,0 m Flange DN65				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.411	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/70,00 mc/h;H:14,2/5,0 m.Flange DN65	1,00000 cad	€ 2.731,72614 0%	€ 2.731,72614
		Totale MT			**€ 2.758,39322**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.832,05271** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,07245 = 5% * B)			€ 481,44896
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 331,35017
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.644,85** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,34%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,07245*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.P	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente P - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/75,00 mc/h Prevalenza:18,0/9,0 m Flange DN65 **AT**			

	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.412	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/75,00 mc/h;H:18,0/9,0 m.Flange DN65	1,00000 cad	€ 3.047,53630 0%	€ 3.047,53630
		Totale MT			**€ 3.074,20338**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.147,86287** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,75683 = 5% * B)			€ 535,13669
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 368,29996
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.051,30** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,2%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,75683*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.Q	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente Q - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/80,00 mc/h Prevalenza:20,7/10,5 m Flange DN65			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.413	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/80,00 mc/h;H:20,7/10,5 m.Flange DN65	1,00000 cad	€ 3.084,39141 0%	€ 3.084,39141
		Totale MT			**€ 3.111,05849**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.184,71798** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,07010 = 5% * B)			€ 541,40206
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 372,61200
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.098,73** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,19%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,07010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.R	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente R - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/80,00 mc/h Prevalenza:15,7/5,00 m Flange DN80			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386

	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.414	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/80,00 mc/h;H:15,7/5,00 m.Flange DN80	1,00000 cad	€ 2.740,62220 0%	€ 2.740,62220
		Totale MT			**€ 2.772,43272**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.853,40321** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,25393 = 5% * B)			€ 485,07855
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 333,84818
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.672,33** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,53%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,25393*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.S	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente S - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/100,00 mc/h Prevalenza:15,0/5,4 m Flange DN80				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.415	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa	1,00000	€ 3.126,96542	€ 3.126,96542

		singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/100,00 mc/h;H:15,0/5,4 m.Flange DN80	cad	0%	
		Totale MT			**€ 3.158,77594**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.239,74643** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,53784 = 5% * B)			€ 550,75689
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 379,05033
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.169,55** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,34%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,53784*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.030.T	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 030 - Elettropompa singola con motore ventilato regolata elettronicamente T - Pompa singola a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55 Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/120,00 mc/h Prevalenza:19,1/4,4 m Flange DN80				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.416	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa singola a motore ventilato con inverter Q: 0,00/120,00 mc/h;H:19,1/4,4 m.Flange DN80	1,00000 cad	€ 3.339,20001 0%	€ 3.339,20001
		Totale MT			

				€ 3.371,01053
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	Totale RU			**€ 56,05100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.451,98102** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,34184 = 5% * B)			€ 586,83677
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 403,88178
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.442,70** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,26%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,34184*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente A - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/14,00 mc/h Prevalenza:12,0/3,5 m Flange DN32			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	4,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 18,96816
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	4,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 4,27192
	CAM24_MT.C4.001.417 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/14,00 mc/h;H:12,0/3,5 m.Flange DN32	1,00000 cad	€ 3.019,57725 0%	€ 3.019,57725
	Totale MT			**€ 3.057,08417**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,00000	€ 23,03000	€ 23,03000

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A)			**€ 3.118,28391**
		Scostamento % su anno 2023			+0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,50541 = 5% * B)			€ 530,10826
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 364,83922
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 4.013,23**
		Scostamento % su anno 2023			+0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,21%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,50541*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente B - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/16,00 mc/h Prevalenza:16,0/5,0 m Flange DN32				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 12,45974**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	4,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 18,96816
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	4,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 4,27192
	CAM24_MT.C4.001.418	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/16,00 mc/h;H:16,0/5,0 m.Flange DN32	1,00000 cad	€ 3.169,53942 0%	€ 3.169,53942
		Totale MT			**€ 3.207,04634**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.268,24608** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,78009 = 5% * B)			€ 555,60183
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 382,38479
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.206,23** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,16%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,78009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente C - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/18,00 mc/h Prevalenza:22,0/7,0 m Flange DN32			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	4,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 18,96816
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	4,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 4,27192
	CAM24_MT.C4.001.419 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q:0,00/10,00 mc/h;H:22,0/7,0 m.Flange DN32	1,00000 cad	€ 3.201,94650 0%	€ 3.201,94650
	Totale MT			**€ 3.239,45342**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.300,65316** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,05555 = 5% * B)			€ 561,11104

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 386,17642
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.247,94** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,15%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,05555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente D - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/10,00 mc/h Prevalenza:25,0/20,0 m Flange DN32			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	4,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 18,96816
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	4,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 4,27192
	CAM24_MT.C4.001.420 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/10,00 mc/h;H:25,0/20,0 m.Flange DN32	1,00000 cad	€ 4.206,56595 0%	€ 4.206,56595
	Totale MT			**€ 4.244,07287**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.305,27261** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 36,59482 = 5% * B)			€ 731,89634
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 503,71690
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.540,89** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,88%			*€ 48,74000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 36,59482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente E - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/18,00 mc/h Prevalenza:25,0/10,0 m Flange DN32			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	4,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 18,96816
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	4,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 4,27192
	CAM24_MT.C4.001.421 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/18,00 mc/h;H:25,0/10,0 m.Flange DN32	1,00000 cad	€ 4.866,78076 0%	€ 4.866,78076
	Totale MT			**€ 4.904,28768**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.965,48742** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 42,20664 = 5% * B)			€ 844,13286
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 580,96203
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.390,58** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,76%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 42,20664*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C04.015.040.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente F - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/20,00 mc/h Prevalenza:12,0/3,0 m Flange DN40			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 16,61299**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	4,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 18,96816
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	4,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 4,27192
	CAM24_MT.C4.001.422 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/20,00 mc/h;H:12,0/3,0 m.Flange DN40	1,00000 cad	€ 3.991,15419 0%	€ 3.991,15419
	Totale MT			**€ 4.028,66111**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.094,01410** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 34,79912 = 5% * B)			€ 695,98240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 478,99965
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.269,00** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,93%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 34,79912*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente G - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per			

	montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/25,00 mc/h Prevalenza:18,4,0/12,3 m Flange DN40			
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato		0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25		12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60		16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.007 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40		4,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 19,85136
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40		4,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 5,52500
	CAM24_MT.C4.001.423 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/25,00 mc/h;H:18,4/12,3 m.Flange DN40		1,00000 cad	€ 4.901,72957 0%	€ 4.901,72957
		Totale MT			**€ 4.941,37277**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.006,72576** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 42,55717 = 5% * B)			€ 851,14338
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 585,78691
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.443,66** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,76%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 42,55717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente H - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per			

	il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/35,00 mc/h Prevalenza:22,0/10,0 m Flange DN40			
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato		0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25		12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60		16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.007 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40		4,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 19,85136
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40		4,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 5,52500
	CAM24_MT.C4.001.424 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/35,00 mc/h;H:22,0/10,0 m.Flange DN40		1,00000 cad	€ 4.940,49098 0%	€ 4.940,49098
		Totale MT			**€ 4.980,13418**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.045,48717** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 42,88664 = 5% * B)			€ 857,73282
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 590,32200
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.493,54** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 42,88664*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente I - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore			

	PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/40,00 mc/h Prevalenza:28,0/13,7 m Flange DN40			
	AT			
CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 16,61299**
	MT			
CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	4,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 19,85136
CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	4,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 5,52500
CAM24_MT.C4.001.425	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/40,00 mc/;H:28,0/13,7 m.Flange DN40	1,00000 cad	€ 5.110,78700 0%	€ 5.110,78700
	Totale MT			**€ 5.150,43020**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.215,78319** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,33416 = 5% * B)			€ 886,68314
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 610,24663
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.712,71** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,73%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,33416*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente J - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10,			

	Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3;Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/45,00 mc/h Prevalenza:32,0/13,5 m Flange DN40			
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 16,61299**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.007 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	4,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 19,85136
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	4,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 5,52500
	CAM24_MT.C4.001.426 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/45,00 mc/h;H:32,0/13,5 m.Flange DN40	1,00000 cad	€ 5.512,38061 0%	€ 5.512,38061
	Totale MT			**€ 5.552,02381**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.617,37680** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 47,74770 = 5% * B)			€ 954,95406
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 657,23309
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.229,56** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,67%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 47,74770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.K	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente K - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900			

	g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/25,00 mc/h Prevalenza:11,0/4,5 m Flange DN50				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	4,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 7,34768
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	4,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 23,51040
	CAM24_MT.C4.001.427	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/25,00 mc/h;H:11,0/4,5 m.Flange DN50	1,00000 cad	€ 4.345,09033 0%	€ 4.345,09033
		Totale MT			**€ 4.390,21525**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.459,72149** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 37,90763 = 5% * B)			€ 758,15265
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 521,78741
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.739,66** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,85%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 37,90763*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.L	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente L - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/45,00 mc/h Prevalenza:18,0/8,4 m Flange DN50 **AT**			

	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	4,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 7,34768
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	4,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 23,51040
	CAM24_MT.C4.001.428	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/45,00 mc/h;H:18,0/8,4 m.Flange DN50	1,00000 cad	€ 4.977,98152 0%	€ 4.977,98152
		Totale MT			**€ 5.023,10644**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.092,61268** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 43,28721 = 5% * B)			€ 865,74416
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 595,83568
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.554,19** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,74%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 43,28721*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.M	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente M - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz: Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/45,00 mc/h Prevalenza:21,5/12,8 m Flange DN50			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	4,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 7,34768
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	4,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 23,51040
	CAM24_MT.C4.001.429	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/45,00 mc/h;H:21,5/12,8 m.Flange DN50	1,00000 cad	€ 5.194,02872 0%	€ 5.194,02872
		Totale MT			**€ 5.239,15364**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.308,65988** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,12361 = 5% * B)			€ 902,47218
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 621,11321
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.832,25** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,71%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 45,12361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.N	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente N - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/50,00 mc/h Prevalenza:27,0/16,2 m Flange DN50			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304

	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	4,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 7,34768
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	4,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 23,51040
	CAM24_MT.C4.001.430	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/50,00 mc/h;H:27,0/16,2 m.Flange DN50	1,00000 cad	€ 5.557,49635 0%	€ 5.557,49635
		Totale MT			**€ 5.602,62127**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.672,12751** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 48,21308 = 5% * B)			€ 964,26168
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 663,63892
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.300,03** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,67%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 48,21308*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.O	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente O - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/50,00 mc/h Prevalenza:14,0/4,0 m Flange DN65				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	4,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 7,86032
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	4,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 31,20700

	CAM24_MT.C4.001.431	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/50,00 mc/h;H:14,0/4,0 m.Flange DN65	1,00000 cad	€ 4.906,81304 0%	€ 4.906,81304
		Totale MT			**€ 4.960,14720**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.058,17669** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 42,99450 = 5% * B)			€ 859,89004
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 591,80667
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.509,87** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,12%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 42,99450*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.P	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente P - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/50,00 mc/h Prevalenza:15,0/10,0 m Flange DN65				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	4,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 7,86032
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	4,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 31,20700
	CAM24_MT.C4.001.432	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/50,00 mc/h;H:15,0/10,0 m.Flange DN65	1,00000 cad	€ 5.190,21612 0%	€ 5.190,21612
		Totale MT			

					€ 5.243,55028
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.341,57977** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,40343 = 5% * B)			€ 908,06856
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 624,96483
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.874,61** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 45,40343*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.Q	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente Q - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/70,00 mc/h Prevalenza:18,0/8,0 m Flange DN65			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	4,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 7,86032
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	4,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 31,20700
	CAM24_MT.C4.001.433 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/70,00 mc/h;H:18,0/8,0 m.Flange DN65	1,00000 cad	€ 5.790,06480 0%	€ 5.790,06480
	Totale MT			**€ 5.843,39896**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,50000	€ 23,03000	€ 34,54500

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.941,42845** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 50,50214 = 5% * B)			€ 1.010,04284
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 695,14713
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.646,62** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,96%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 50,50214*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.R	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente R - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/70,00 mc/h Prevalenza:22,0/12,0 m Flange DN65				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	4,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 7,86032
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	4,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 31,20700
	CAM24_MT.C4.001.434	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/70,00 mc/h;H:22,0/12,0 m.Flange DN65	1,00000 cad	€ 5.860,59785 0%	€ 5.860,59785
		Totale MT			**€ 5.913,93201**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.011,96150** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 51,10167 = 5% * B)			€ 1.022,03346
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 703,39950
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.737,39** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 51,10167*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.S	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente S - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/80,00 mc/h Prevalenza:16,0/4,0 m Flange DN80				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	4,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 38,98772
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	4,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 10,36648
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.435	- Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/80,00 mc/h;H:16,0/4,0 m.Flange DN80	1,00000 cad	€ 5.207,37281 0%	€ 5.207,37281
		Totale MT			**€ 5.270,99385**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.369,02334** +0,09%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,63670 = 5% * B)			€ 912,73397
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 628,17573
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.909,93** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 45,63670*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.T	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente T - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min; Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/100,00 mc/h Prevalenza:14,4/4,4 m Flange DN80			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	4,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 38,98772
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	4,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 10,36648
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.436 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/100,00 mc/h;H:14,4/4,4 m.Flange DN80	1,00000 cad	€ 5.941,29783 0%	€ 5.941,29783
	Totale MT			**€ 6.004,91887**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.102,94836** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 51,87506 = 5% * B)			€ 1.037,50122
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 714,04496
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 7.854,49 +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,93%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 51,87506*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.015.040.U	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 015 - ELETTROPOMPE CON INVERTER 040 - Elettropompa gemellare con motore ventilato regolata elettronicamente U - Pompa gemellare centrifuga a motore ventilato del tipo in linea per montaggio sulle tubazioni o installazione su basamento in cemento con convertitore di frequenza integrato per la regolazione elettronica. Motore trifase con convertitore di frequenza. Caratteristiche costruttive: pompa centrifuga a bassa prevalenza monostadio con albero monoblocco passante; chiocciola di tipo in line flangia PN10; foratura secondo EN 1092-2; attacchi per la misura della pressione (R 1/8) per il trasduttore pressione differenziale; corpo della pompa e flangia motore di serie con rivestimento trattato mediante cataforesi; tenuta meccanica per pompaggio dell'acqua fino a T=120 °C. Funzioni principali: (Pompa ON/OFF; impostazione del valore di consegna o del numero di giri; selezione del modo di regolazione: Δp-c (pressione differenziale costante); Δp-v (pressione differenziale variabile); regolatore PID, n-costante (funzionamento come servomotore); selezione del modo di funzionamento a pompa doppia (funzionamento principale/di riserva, funzionamento in parallelo); configurazione dei parametri di funzionamento; conferma errori. Compreso flange e controflange PN10, Dati operativi: Temperatura fluido: -20/120 °C; Pressione d'esercizio massima: 10 bar; Indice di efficienza minimo (MEI): ≥ 0,4 Dati motore: Classe di efficienza energetica motore: IE ; Completo di inverter; Emissione disturbi elettromagnetici: EN 61800-3; Immunità alle interferenze: EN 61800-3; Alimentazione di rete: 3~400V/50 Hz; Velocità max.: 2900 g/min;Classe isolamento: F; IP55; Salvamotore integrato; PN10 Portata: 0,00/110,00 mc/h Prevalenza:16,3/5,7 m Flange DN80			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	4,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 38,98772
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	4,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 10,36648
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.437 - Organi di manovre, Elettropompe - Pompa gemellare a motore ventilato con inverter Q: 0,00/110,00 mc/h;H:16,3/5,7 m.Flange DN80	1,00000 cad	€ 6.344,79774 0%	€ 6.344,79774
	Totale MT			**€ 6.408,41878**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.506,44827** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 55,30481 = 5% * B)			€ 1.106,09621
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 761,25445
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.373,80** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,87%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 55,30481*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.010.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 010 - Elettropompa singola in linea con rotore immerso, 2800 g/min A - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/1,8/3,6 H = 0,38/0,23/0,07 DN = 25 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.046 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 25	2,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 1,53788
	CAM24_MT.C4.001.047 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN25	2,00000 cad	€ 4,40666 0%	€ 8,81332
	CAM24_MT.C4.001.223 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/1,8/3,6 H=0,38/0,23/0,07 DN = mm 25	1,00000 cad	€ 121,40763 0%	€ 121,40763
	Totale MT			**€ 138,89225**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,72199** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49364 = 5% * B)			€ 29,87274
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,55947
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,15** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,78%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49364*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.010.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 010 - Elettropompa singola in linea con rotore immerso, 2800 g/min B - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/1,9/3,8 H = 0,56/0,40/0,18 DN = 25 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli	6,00000	€ 0,16365	€ 0,98190

		C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0%	
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.046	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 25	2,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 1,53788
	CAM24_MT.C4.001.047	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN25	2,00000 cad	€ 4,40666 0%	€ 8,81332
	CAM24_MT.C4.001.224	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/1,9/3,8 H=0,56/0,40/0,18 DN = mm 25	1,00000 cad	€ 148,49153 0%	€ 148,49153
		Totale MT			**€ 165,97615**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 24,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,80589** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72385 = 5% * B)			€ 34,47700
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,72829
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 261,01** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,34%			*€ 24,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72385*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.010.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 010 - Elettropompa singola in linea con rotore immerso, 2800 g/min C - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/2,5/5,0 H = 0,72/0,58/0,32 DN = 32 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 12,45974**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.225	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/2,5/5,0 H=0,72/0,58/0,32 DN = mm 32	1,00000 cad	€ 301,59672 0%	€ 301,59672
		Totale MT			**€ 320,35018**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 369,36492** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,13960 = 5% * B)			€ 62,79204
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,21570
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 475,37** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,69%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,13960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.010.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 010 - Elettropompa singola in linea con rotore immerso, 2800 g/min D - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/3,0/6,0 H = 1,10/0,88/0,60 DN = 32 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.226 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/3,0/6,0 H=1,10/0,88/0,6 DN = mm 32	1,00000 cad	€ 388,99996 0%	€ 388,99996
	Totale MT			**€ 407,75342**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 456,76816** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,88253 = 5% * B)			€ 77,65059
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,44188
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 587,86** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,22%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,88253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.010.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 010 - Elettropompa singola in linea con rotore immerso, 2800 g/min E - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono			

	compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/5,0/10,0 H = 0,55/0,35/0,08 DN = 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.227	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/5,0/10,0 H=0,55/0,35/0,08 DN = mm 40	1,00000 cad	€ 356,47650 0%	€ 356,47650
		Totale MT			**€ 376,62540**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 429,79339** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,65324 = 5% * B)			€ 73,06488
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,28583
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 553,14** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,61%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,65324*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.010.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 010 - Elettropompa singola in linea con rotore immerso, 2800 g/min F - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/6,5/13,0 H = 0,76/0,55/0,20 DN = 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.228	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/6,5/13 H=0,76/0,55/0,2 DN = mm	1,00000 cad	€ 558,38112 0%	€ 558,38112

		40			
		Totale MT			**€ 578,53002**
		RU			
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 631,69801** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,36943 = 5% * B)			€ 107,38866
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,90867
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 813,00** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,5%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,36943*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.010.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 010 - Elettropompa singola in linea con rotore immerso, 2800 g/min G - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/9,0/18,0 H = 0,66/0,46/0,20 DN = 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.229 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/9,0/18 H=0,66/0,46/0,2 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 571,51012 0%	€ 571,51012
	Totale MT			**€ 595,05448**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	Totale RU			**€ 43,86600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 659,68672** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,60734 = 5% * B)			€ 112,14674
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,18335
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 849,02** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,17%			*€ 43,86600*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,60734*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.010.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 010 - Elettropompa singola in linea con rotore immerso, 2800 g/min H - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/9,5/19,0 H = 1,05/0,76/0,25 DN = 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.230 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/9,5/19 H=1,05/0,76/0,25 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 640,33056 0%	€ 640,33056
	Totale MT			**€ 663,87492**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	Totale RU			**€ 43,86600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 728,50716** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,19231 = 5% * B)			€ 123,84622
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,23534
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 937,59** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,68%			*€ 43,86600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,19231*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.010.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 010 - Elettropompa singola in linea con rotore immerso, 2800 g/min I - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/13,0/26,0 H = 1,05/0,85/0,52 DN = 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.231	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/13/26 H=1,05/0,85/0,52 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 778,75462 0%	€ 778,75462
		Totale MT			**€ 802,29898**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
		Totale RU			**€ 43,86600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 866,93122** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,36892 = 5% * B)			€ 147,37831
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,43095
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.115,74** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,93%			*€ 43,86600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,36892*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.010.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 010 - Elettropompa singola in linea con rotore immerso, 2800 g/min J - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/13,0/26,0 H = 0,84/0,64/0,28 DN = 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.232	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/13/26 H=0,84/0,64/0,28 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 724,62955 0%	€ 724,62955
		Totale MT			**€ 752,93313**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 826,59262** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,02604 = 5% * B)			€ 140,52075
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,71134
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.063,82** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,58%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,02604*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.010.K	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 010 - Elettropompa singola in linea con rotore immerso, 2800 g/min K - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/20,0/40,0 H =1,12/0,90/0,50 DN = 65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.233 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/20/40 H=1,12/0,90/0,50 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 944,23411 0%	€ 944,23411
	Totale MT			**€ 972,53769**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.046,19718** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,89268 = 5% * B)			€ 177,85352
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,40507
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.346,46** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,62%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,89268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.010.L	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 010 - Elettropompa singola in linea con rotore immerso, 2800 g/min L - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono			

	compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/25,0/50,0 H =1,13/0,95/0,62 DN = 80 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.234	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/25/50 H=1,13/0,95/0,62 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 1.121,33318 0%	€ 1.121,33318
		Totale MT			**€ 1.154,78020**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.235,75069** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,50388 = 5% * B)			€ 210,07762
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 144,58283
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.590,41** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,52%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,50388*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.015.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 015 - Elettropompa gemellare in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min A - Elettropompa gemellare per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 8/ 17 H = 0,82/0,75/0,42 DN = 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	4,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 7,34768
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	4,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 23,51040
	CAM24_MT.C4.001.235	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/8/17 H=0,82/0,75/0,42 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 1.653,24271 0%	€ 1.653,24271

		per elettropompa gemellare			
		Totale MT			**€ 1.698,36763**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.767,87387** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,02693 = 5% * B)			€ 300,53856
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 206,84124
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.275,25** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,14%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,02693*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.015.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 015 - Elettropompa gemellare in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min B - Elettropompa gemellare per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 11/ 22 H = 1,15/1,00/0,55 DN = 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	4,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 7,34768
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	4,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 23,51040
	CAM24_MT.C4.001.236	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/11/22 H=1,15/1,00/0,55 DN = mm 50 per elettropompa gemellare	1,00000 cad	€ 1.697,94111 0%	€ 1.697,94111
		Totale MT			**€ 1.743,06603**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.812,57227** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,40686 = 5% * B)			€ 308,13729
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 212,07096
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.332,78** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,09%			*€ 48,74000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,40686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.015.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 015 - Elettropompa gemellare in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min C - Elettropompa gemellare per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 14/ 28 H = 1,16/1,07/0,74 DN = 65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	4,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 7,86032
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	4,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 31,20700
	CAM24_MT.C4.001.237 - Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/14/28 H=1,16/1,07/0,74 DN = mm 65 per elettropompa gemellare	1,00000 cad	€ 2.039,95008 0%	€ 2.039,95008
	Totale MT			**€ 2.093,93884**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.191,96833** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,63173 = 5% * B)			€ 372,63462
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 256,46030
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.821,06** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,59%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,63173*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.015.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 015 - Elettropompa gemellare in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min D - Elettropompa gemellare per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 25/ 50 H = 1,05/0,95/0,52 DN = 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	4,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 38,98772
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	4,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 10,36648
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.238	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/25/50 H=1,05/0,95/0,52 DN = mm 80 per elettropompa gemellare	1,00000 cad	€ 2.548,64890 0%	€ 2.548,64890
		Totale MT			**€ 2.612,92454**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.710,95403** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,04311 = 5% * B)			€ 460,86219
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 317,18162
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.489,00** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,1%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,04311*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.015.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 015 - Elettropompa gemellare in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min E - Elettropompa gemellare per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 35/ 70 H = 1,35/1,15/0,35 DN = 80 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	4,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 38,98772
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	4,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 10,36648
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.239	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/35/70 H=1,35/1,15/0,35 DN = mm 80 per elettropompa gemellare	1,00000 cad	€ 2.672,40608 0%	€ 2.672,40608
		Totale MT			**€ 2.736,68172**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.834,71121** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,09505 = 5% * B)			€ 481,90091
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 331,66121
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.648,27** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 2%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,09505*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.015.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 015 - Elettropompa gemellare in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min F - Elettropompa gemellare per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 35/ 70 H = 0,85/0,77/0,50 DN = 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	4,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 51,64720
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	4,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 11,67656
	CAM24_MT.C4.001.240 - Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/35/70 H=0,85/0,77/0,50 DN = mm 100 per elettropompa gemellare	1,00000 cad	€ 2.739,38960 0%	€ 2.739,38960
	Totale MT			**€ 2.817,63480**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.915,66429** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,78315 = 5% * B)			€ 495,66293
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 341,13272
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.752,46** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,95%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,78315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.015.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 015 - Elettropompa gemellare in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min G - Elettropompa gemellare per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa,			

	temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 45/ 75 H = 1,08/1,02/0,70 DN = 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	4,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 51,64720
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	4,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 11,67656
	CAM24_MT.C4.001.241	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/45/75 H=1,08/1,02/0,70 DN = mm 100 per elettropompa gemellare	1,00000 cad	€ 3.004,91718 0%	€ 3.004,91718
		Totale MT			**€ 3.083,16238**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.181,19187** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,04013 = 5% * B)			€ 540,80262
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 372,19945
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.094,19** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,79%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,04013*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.015.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 015 - Elettropompa gemellare in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min H - Elettropompa gemellare per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 50/100 H = 1,26/1,17/0,52 DN = 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	4,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 51,64720
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	4,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 11,67656

	CAM24_MT.C4.001.242	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/50/100 H=1,26/1,17/0,52 DN = mm 100 per elettropompa gemellare	1,00000 cad	€ 3.157,01135 0%	€ 3.157,01135
		Totale MT			**€ 3.235,25655**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.333,28604** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,33293 = 5% * B)			€ 566,65863
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 389,99447
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.289,94** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,7%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,33293*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.020.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 020 - Elettropompa gemellare in linea con rotore immerso, 2800 g/min A - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/1,3/2,6 H = 0,38/0,25/0,12 DN = 32 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 12,45974**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	4,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 18,96816
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	4,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 4,27192
	CAM24_MT.C4.001.243	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/1,3/2,6 H=0,38/0,25/0,12 DN = mm 32	1,00000 cad	€ 366,57244 0%	€ 366,57244
		Totale MT			**€ 404,07936**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 465,27910** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,95487 = 5% * B)			€ 79,09745
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,43766
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 598,81** +0,71%

	Incidenza Manodopera sul totale 8,14%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,95487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.020.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 020 - Elettropompa gemellare in linea con rotore immerso, 2800 g/min B - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/1,4/2,8 H = 0,56/0,43/0,25 DN = 32 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	4,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 18,96816
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	4,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 4,27192
	CAM24_MT.C4.001.244 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/1,4/2,8 H=0,56/0,43/0,25 DN = mm 32	1,00000 cad	€ 377,39461 0%	€ 377,39461
	Totale MT			**€ 414,90153**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 476,10127** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,04686 = 5% * B)			€ 80,93722
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,70385
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 612,74** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,95%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,04686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.020.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 020 - Elettropompa gemellare in linea con rotore immerso, 2800 g/min C - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/2,0/4,0 H = 0,72/0,60/0,39 DN = 32 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**

	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	4,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 18,96816
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	4,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 4,27192
	CAM24_MT.C4.001.245	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/2,0/4,0 H=0,72/0,60/0,39 DN = mm 32	1,00000 cad	€ 585,42230 0%	€ 585,42230
		Totale MT			**€ 622,92922**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 684,12896** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,81510 = 5% * B)			€ 116,30192
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,04309
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 880,47** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,54%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,81510*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.020.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 020 - Elettropompa gemellare in linea con rotore immerso, 2800 g/min D - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/5,0/10,0 H = 0,82/0,65/0,32 DN = 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	4,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 19,85136
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.246	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/5,0/10,0 H=0,82/0,65/0,32 DN = mm 40	1,00000 cad	€ 896,34601 0%	€ 896,34601
		Totale MT			**€ 933,88131**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			

				€ 48,74000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 999,23430** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,49349 = 5% * B)			€ 169,86983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 116,91041
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.286,01** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,49349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.020.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 020 - Elettropompa gemellare in linea con rotore immerso, 2800 g/min E - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/8,0/16,0 H = 1,05/0,77/0,23 DN = 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	4,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 7,34768
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	4,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 23,51040
	CAM24_MT.C4.001.247 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/8,0/16,0 H=1,05/0,77/0,23 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 1.172,42520 0%	€ 1.172,42520
	Totale MT			**€ 1.217,55012**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.287,05636** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,93998 = 5% * B)			€ 218,79958
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 150,58559
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.656,44** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,93998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.020.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 020 - Elettropompa gemellare in linea con rotore immerso, 2800 g/min			

	F - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/12,5/25,0 H = 1,08/0,92/0,41 DN = 50 mm			
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	4,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 7,34768
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	4,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 23,51040
	CAM24_MT.C4.001.248	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/12,5/25,0 H=1,08/0,92/0,41 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 1.523,51909 0%	€ 1.523,51909
		Totale MT			**€ 1.566,68021**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.636,18645** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,90759 = 5% * B)			€ 278,15170
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 191,43382
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.105,77** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,31%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,90759*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.020.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 020 - Elettropompa gemellare in linea con rotore immerso, 2800 g/min G - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/14,0/28,0 H = 1,68/1,30/0,50 DN = 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	4,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 7,34768
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	4,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 23,51040
	CAM24_MT.C4.001.249	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/14,0/28,0 H=1,68/1,30/0,50 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 1.706,02925 0%	€ 1.706,02925

		Totale MT			**€ 1.751,15417**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.820,66041** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,47561 = 5% * B)			€ 309,51227
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 213,01727
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.343,19** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,47561*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.020.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 020 - Elettropompa gemellare in linea con rotore immerso, 2800 g/min H - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/18,0/36,0 H = 1,13/0,88/0,42 DN = 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	4,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 7,86032
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	4,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 31,20700
	CAM24_MT.C4.001.250	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/18,0/36,0 H=1,13/0,88/0,42 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 1.808,91104 0%	€ 1.808,91104
		Totale MT			**€ 1.862,89980**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.943,87029** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,52290 = 5% * B)			€ 330,45795
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 227,43282
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.501,76** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,24%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,52290*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.020.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 020 - Elettropompa gemellare in linea con rotore immerso, 2800 g/min I - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/20,0/40,0 H = 1,65/1,34/0,60 DN = 65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	4,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 7,86032
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	4,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 31,20700
	CAM24_MT.C4.001.251 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/20,0/40,0 H=1,65/1,34/0,60 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 1.941,12660 0%	€ 1.941,12660
	Totale MT			**€ 1.995,11536**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	Totale RU			**€ 56,05100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.076,08585** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,64673 = 5% * B)			€ 352,93459
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 242,90204
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.671,92** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,1%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,64673*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.020.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 020 - Elettropompa gemellare in linea con rotore immerso, 2800 g/min J - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, . Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/23,0/46,0 H = 1,10/0,90/0,55 DN = 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli	16,00000	€ 0,16365	€ 2,61840

		C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	cad	0%	
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	4,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 38,98772
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	4,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 10,36648
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.252	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/23,0/46,0 H=1,10/0,90/0,55 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 1.978,20676 0%	€ 1.978,20676
		Totale MT			**€ 2.042,48240**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.140,51189** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,19435 = 5% * B)			€ 363,88702
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 250,43989
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.754,84** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,65%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,19435*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.030.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 030 - Montaggio gemellare di motopompe singole A - Montaggio gemellare di motopompe singole, in opera . Sono compresi valvole a flusso avviato, valvole di ritegno, giunti elastici, flange per innesti di tubazioni e delle motopompe, guarnizioni, bulloni e collettori di mandata e ritorno in acciaio nero. Sono escluse coibentazioni, isolamenti e la fornitura delle pompe. Tutti i pezzi, le flange e i bulloni, sono dimensionati DN32				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	2,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 91,37146
		Totale AT			**€ 91,37146**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	58,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 9,49170
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	72,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 55,36368
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	16,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 75,87264
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	18,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 19,22364
	CAM24_MT.C4.001.063	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 32	4,00000 cad	€ 73,22292 0%	€ 292,89168
	CAM24_MT.C4.001.165	- Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 32	2,00000 cad	€ 40,68057 0%	€ 81,36114
	CAM24_MT.C4.001.178	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN32	2,00000 cad	€ 37,38953 0%	€ 74,77906
	CAM24_MT.C4.001.253	- Organi di manovre, Elettropompe - Tubazione in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 da 38 sp 2,6 a 48,3 sp 2,6	10,00000 kg	€ 1,81250 0%	€ 18,12500
		Totale MT			**€ 627,10854**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 73,69600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	3,20000	€ 25,71000	€ 82,27200

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 155,96800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 874,44800** +1,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,43281 = 5% * B)			€ 148,65616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,31042
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.125,41** +1,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,86%			*€ 155,96800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,43281*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.030.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 030 - Montaggio gemellare di motopompe singole B - Montaggio gemellare di motopompe singole, in opera . Sono compresi valvole a flusso avviato, valvole di ritegno, giunti elastici, flange per innesti di tubazioni e delle motopompe, guarnizioni, bulloni e collettori di mandata e ritorno in acciaio nero. Sono escluse coibentazioni, isolamenti e la fornitura delle pompe. Tutti i pezzi, le flange e i bulloni, sono dimensionati DN40			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	2,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 91,37146
	Totale AT			**€ 91,37146**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.389 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 2,5	64,00000 cad	€ 4,84990 0%	€ 310,39360
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	72,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 55,36368
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	16,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 75,87264
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	18,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 24,86250
	CAM24_MT.C4.001.064 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 40	4,00000 cad	€ 90,19331 0%	€ 360,77324
	CAM24_MT.C4.001.166 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 40	2,00000 cad	€ 43,06736 0%	€ 86,13472
	CAM24_MT.C4.001.179 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN40	2,00000 cad	€ 45,64341 0%	€ 91,28682
	CAM24_MT.C4.001.255 - Organi di manovre, Elettropompe - Placche per supporti a 4 moduli	12,00000 cad	€ 10,32378 0%	€ 123,88536
	Totale MT			**€ 1.128,57256**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 73,69600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 82,27200
	Totale RU			**€ 155,96800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.375,91202** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,69525 = 5% * B)			€ 233,90504
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 160,98171
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.770,80** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,81%			*€ 155,96800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,69525*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C04.020.030.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 030 - Montaggio gemellare di motopompe singole C - Montaggio gemellare di motopompe singole, in opera . Sono compresi valvole a flusso avviato, valvole di ritegno, giunti elastici, flange per innesti di tubazioni e delle motopompe, guarnizioni, bulloni e collettori di mandata e ritorno in acciaio nero. Sono escluse coibentazioni, isolamenti e la fornitura delle pompe. Tutti i pezzi, le flange e i bulloni, sono dimensionati DN50			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	2,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 99,67795
	Totale AT			**€ 99,67795**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	70,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 11,45550
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	16,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 94,04160
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	72,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 55,36368
	CAM24_MT.C4.001.065 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 50	4,00000 cad	€ 103,82009 0%	€ 415,28036
	CAM24_MT.C4.001.167 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 50	2,00000 cad	€ 49,07113 0%	€ 98,14226
	CAM24_MT.C4.001.180 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN50	2,00000 cad	€ 52,10982 0%	€ 104,21964
	CAM24_MT.C4.001.255 - Organi di manovre, Elettropompe - Placche per supporti a 4 moduli	15,00000 cad	€ 10,32378 0%	€ 154,85670
	Totale MT			**€ 937,03358**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 82,90800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 92,55600
	Totale RU			**€ 175,46400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.212,17553** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,30349 = 5% * B)			€ 206,06984
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 141,82454
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.560,07** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,25%			*€ 175,46400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,30349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.030.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 030 - Montaggio gemellare di motopompe singole D - Montaggio gemellare di motopompe singole, in opera . Sono compresi valvole a flusso avviato, valvole di ritegno, giunti elastici, flange per innesti di tubazioni e delle motopompe, guarnizioni, bulloni e collettori di mandata e ritorno in acciaio nero. Sono escluse coibentazioni, isolamenti e la fornitura delle pompe. Tutti i pezzi, le flange e i bulloni, sono dimensionati DN65			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	2,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 99,67795
	Totale AT			**€ 99,67795**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di	72,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 11,78280

		diametro 3,25			
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	18,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 35,37144
	CAM24_MT.C4.001.013	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	72,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 55,36368
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	16,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 124,82800
	CAM24_MT.C4.001.066	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 65	4,00000 cad	€ 146,40378 0%	€ 585,61512
	CAM24_MT.C4.001.168	- Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 65	2,00000 cad	€ 56,54694 0%	€ 113,09388
	CAM24_MT.C4.001.181	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN65	2,00000 cad	€ 74,80009 0%	€ 149,60018
	CAM24_MT.C4.001.255	- Organi di manovre, Elettropompe - Placche per supporti a 4 moduli	16,00000 cad	€ 10,32378 0%	€ 165,18048
		Totale MT			**€ 1.240,83558**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 82,90800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 92,55600
		Totale RU			**€ 175,46400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.515,97753** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,88581 = 5% * B)			€ 257,71618
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 177,36937
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.951,06** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,99%			*€ 175,46400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,88581*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.030.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 030 - Montaggio gemellare di motopompe singole E - Montaggio gemellare di motopompe singole, in opera . Sono compresi valvole a flusso avviato, valvole di ritegno, giunti elastici, flange per innesti di tubazioni e delle motopompe, guarnizioni, bulloni e collettori di mandata e ritorno in acciaio nero. Sono escluse coibentazioni, isolamenti e la fornitura delle pompe. Tutti i pezzi, le flange e i bulloni, sono dimensionati DN80			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	3,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 124,59744
	Totale AT			**€ 124,59744**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	80,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 13,09200
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	16,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 155,95088
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	18,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 46,64916
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	144,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 110,72736
	CAM24_MT.C4.001.067 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 80	4,40000 cad	€ 180,41816 0%	€ 793,83990
	CAM24_MT.C4.001.169 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 80 forato PN16	2,00000 cad	€ 65,49477 0%	€ 130,98954
	CAM24_MT.C4.001.182 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN80	2,00000 cad	€ 94,29396 0%	€ 188,58792
	CAM24_MT.C4.001.255 - Organi di manovre, Elettropompe - Placche per supporti a 4 moduli	22,00000 cad	€ 10,32378 0%	€ 227,12316
	Totale MT			**€ 1.666,95992**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 101,33200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 113,12400
		Totale RU			**€ 214,45600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.006,01336** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,05111 = 5% * B)			€ 341,02227
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 234,70356
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.581,74** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,31%			*€ 214,45600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,05111*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.030.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 030 - Montaggio gemellare di motopompe singole F - Montaggio gemellare di motopompe singole, in opera . Sono compresi valvole a flusso avviato, valvole di ritegno, giunti elastici, flange per innesti di tubazioni e delle motopompe, guarnizioni, bulloni e collettori di mandata e ritorno in acciaio nero. Sono escluse coibentazioni, isolamenti e la fornitura delle pompe. Tutti i pezzi, le flange e i bulloni, sono dimensionati DN100				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	3,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 132,90394
		Totale AT			**€ 132,90394**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	90,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 14,72850
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	16,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 206,58880
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	144,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 110,72736
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.068	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 100	4,00000 cad	€ 251,12812 0%	€ 1.004,51248
	CAM24_MT.C4.001.170	- Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 100	2,00000 cad	€ 74,80009 0%	€ 149,60018
	CAM24_MT.C4.001.183	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN100	2,00000 cad	€ 125,67972 0%	€ 251,35944
	CAM24_MT.C4.001.255	- Organi di manovre, Elettropompe - Placche per supporti a 4 moduli	25,00000 cad	€ 10,32378 0%	€ 258,09450
		Totale MT			**€ 2.001,44954**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 109,39250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 122,12250
		Totale RU			**€ 231,51500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.365,86848** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,10988 = 5% * B)			€ 402,19764
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 276,80661
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.044,87** +0,66%

	Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 231,51500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,10988*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.030.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 030 - Montaggio gemellare di motopompe singole G - Montaggio gemellare di motopompe singole, in opera . Sono compresi valvole a flusso avviato, valvole di ritegno, giunti elastici, flange per innesti di tubazioni e delle motopompe, guarnizioni, bulloni e collettori di mandata e ritorno in acciaio nero. Sono escluse coibentazioni, isolamenti e la fornitura delle pompe. Tutti i pezzi, le flange e i bulloni, sono dimensionati DN125			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	3,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 157,82342
	Totale AT			**€ 157,82342**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	98,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 16,03770
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	144,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 110,72736
	CAM24_MT.C4.001.023 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	16,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 275,56384
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	18,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 71,51166
	CAM24_MT.C4.001.069 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 125	4,00000 cad	€ 363,09694 0%	€ 1.452,38776
	CAM24_MT.C4.001.171 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 125	2,00000 cad	€ 100,51854 0%	€ 201,03708
	CAM24_MT.C4.001.184 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN125	2,00000 cad	€ 187,89397 0%	€ 375,78794
	CAM24_MT.C4.001.255 - Organi di manovre, Elettropompe - Placche per supporti a 4 moduli	32,00000 cad	€ 10,32378 0%	€ 330,36096
	Totale MT			**€ 2.833,41430**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 117,45300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 131,12100
	Totale RU			**€ 248,57400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.239,81172** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,53840 = 5% * B)			€ 550,76799
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 379,05797
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.169,64** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,96%			*€ 248,57400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,53840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.030.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 030 - Montaggio gemellare di motopompe singole H - Montaggio gemellare di motopompe singole, in opera . Sono compresi valvole a flusso avviato, valvole di ritegno, giunti elastici, flange per innesti di tubazioni e delle motopompe, guarnizioni, bulloni e collettori di mandata e ritorno in acciaio nero. Sono escluse coibentazioni, isolamenti e la fornitura delle pompe. Tutti i pezzi, le flange e i bulloni, sono dimensionati DN150			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice	4,50000	€ 41,53248	€ 186,89616

		elettrica con motore elettrico accoppiato	h	0%	
		Totale AT			**€ 186,89616**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	115,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 18,81975
	CAM24_MT.C4.001.027	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	18,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 93,81114
	CAM24_MT.C4.001.028	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	16,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 349,75408
	CAM24_MT.C4.001.059	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	144,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 198,90000
	CAM24_MT.C4.001.070	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 150	4,00000 cad	€ 508,38618 0%	€ 2.033,54472
	CAM24_MT.C4.001.172	- Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 150	2,00000 cad	€ 132,01996 0%	€ 264,03992
	CAM24_MT.C4.001.185	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN150	2,00000 cad	€ 248,76236 0%	€ 497,52472
	CAM24_MT.C4.001.255	- Organi di manovre, Elettropompe - Placche per supporti a 4 moduli	30,00000 cad	€ 10,32378 0%	€ 309,71340
		Totale MT			**€ 3.766,10773**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
		Totale RU			**€ 292,44000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.245,44389** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 36,08627 = 5% * B)			€ 721,72546
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 496,71694
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.463,89** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,35%			*€ 292,44000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 36,08627*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.030.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 030 - Montaggio gemellare di motopompe singole I - Montaggio gemellare di motopompe singole, in opera . Sono compresi valvole a flusso avviato, valvole di ritegno, giunti elastici, flange per innesti di tubazioni e delle motopompe, guarnizioni, bulloni e collettori di mandata e ritorno in acciaio nero. Sono escluse coibentazioni, isolamenti e la fornitura delle pompe. Tutti i pezzi, le flange e i bulloni, sono dimensionati DN200				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	5,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 215,96890
		Totale AT			**€ 215,96890**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	120,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 19,63800
	CAM24_MT.C4.001.029	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 200	18,00000 cad	€ 7,51856 0%	€ 135,33408
	CAM24_MT.C4.001.031	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	16,00000 cad	€ 37,46313 0%	€ 599,41008
	CAM24_MT.C4.001.059	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	216,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 298,35000
	CAM24_MT.C4.001.071	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 200	4,00000 cad	€ 980,96001 0%	€ 3.923,84004
	CAM24_MT.C4.001.173	- Organi di manovre, Elettropompe - Giunto	2,00000	€ 194,80199	€ 389,60398

		elastico DN 200	cad	0%	
	CAM24_MT.C4.001.186	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN200	2,00000 cad	€ 470,64967 0%	€ 941,29934
	CAM24_MT.C4.001.255	- Organi di manovre, Elettropompe - Placche per supporti a 4 moduli	50,00000 cad	€ 10,32378 0%	€ 516,18900
		Totale MT			**€ 6.823,66452**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 165,81600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 185,11200
		Totale RU			**€ 350,92800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.390,56142** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 62,81977 = 5% * B)			€ 1.256,39544
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 864,69569
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.511,65** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,69%			*€ 350,92800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 62,81977*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.050.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 050 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min A - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 2,0/4,0/8,0 H = 0,42/0,39/0,26 DN = 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.257	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=2,0/4,0/8,0 H=0,42/0,39/0,26 DN = mm 40	1,00000 cad	€ 378,16355 0%	€ 378,16355
		Totale MT			**€ 398,31245**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 451,48044** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,83758 = 5% * B)			€ 76,75167
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,82321

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 581,06** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,29%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,83758*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.050.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 050 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min B - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 2,0/6,0/10,0 H = 0,50/0,45/0,32 DN = 40 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 16,61299**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.258 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=2,0/6,0/10,0 H=0,50/0,45/0,32 DN = mm 40	1,00000 cad	€ 382,81993 0%	€ 382,81993
	Totale MT			**€ 402,96883**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 456,13682** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,87716 = 5% * B)			€ 77,54326
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,36801
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 587,05** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,23%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,87716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.050.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 050 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min C - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 4,0/8,0/15,0 H = 0,46/0,42/0,22 DN = 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice	0,50000	€ 41,53248	€ 20,76624

		elettrica con motore elettrico accoppiato	h	0%	
		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.259	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=4,0/8,0/15,0 H=0,46/0,42/0,22 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 446,21505 0%	€ 446,21505
		Totale MT			**€ 469,75941**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
		Totale RU			**€ 43,86600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 534,39165** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,54233 = 5% * B)			€ 90,84658
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,52382
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 687,76** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,38%			*€ 43,86600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,54233*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.050.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 050 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min D - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 4,0/8,0/15,0 H = 0,60/0,56/0,35 DN = 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.260	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=4,0/8,0/15,0 H=0,60/0,56/0,35 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 461,69360 0%	€ 461,69360
		Totale MT			**€ 485,23796**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
		Totale RU			**€ 43,86600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 549,87020** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,67390 = 5% * B)			€ 93,47793
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,33481
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 707,68** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,2%			*€ 43,86600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,67390*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.050.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 050 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min E - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 8,0/15,0/25,0 H = 0,56/0,47/0,24 DN = 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.261	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=8,0/15,0/25,0 H=0,56/0,47/0,24 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 498,00482 0%	€ 498,00482
		Totale MT			**€ 526,30840**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 599,96789** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,09973 = 5% * B)			€ 101,99454
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,19624
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 772,16** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,31%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,09973*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.050.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO,			

	MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 050 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min F - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 8,0/15,0/25,0 H = 0,64/0,56/0,31 DN = 65 mm			
	AT			
CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
CAM24_MT.C4.001.262	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=8,0/15,0/25,0 H=0,64/0,56/0,31 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 521,22976 0%	€ 521,22976
	Totale MT			**€ 548,22414**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 621,88363** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,28601 = 5% * B)			€ 105,72022
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,76039
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 800,36** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,09%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,28601*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.050.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 050 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min G - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 15,0/30,0/45,0 H = 0,60/0,51/0,27 DN = 80 mm			
	AT			
CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe -	2,00000	€ 2,59162	€ 5,18324

		Guarnizione per flange DN 80	cad	0%	
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.263	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=15,0/30,0/45,0 H=0,64/0,51/0,27 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 716,91163 0%	€ 716,91163
		Totale MT			**€ 750,35865**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 831,32914** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,06630 = 5% * B)			€ 141,32595
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,26551
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.069,92** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,24%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,06630*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.050.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 050 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min H - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 15,0/30,0/50,0 H = 0,73/0,62/0,24 DN = 80 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.264	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=15,0/30,0/50,0 H=0,73/0,62/0,24 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 733,91383 0%	€ 733,91383
		Totale MT			**€ 767,36085**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 848,33134** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,21082 = 5% * B)			€ 144,21633
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,25477

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.091,80** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,13%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,21082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.050.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 050 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min I - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 20,0/40,0/70,0 H = 0,78/0,72/0,41 DN = 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.266 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=20,0/40,0/70,0 H=0,78/0,72/0,41 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 976,00286 0%	€ 976,00286
	Totale MT			**€ 1.022,58618**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	Totale RU			**€ 56,05100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.103,55667** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,38023 = 5% * B)			€ 187,60463
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 129,11613
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.420,28** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,95%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,38023*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.050.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 050 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min J - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 20,0/40,0/80,0 H = 0,98/0,93/0,47 DN = 100 mm			
	AT			

	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.265	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=20,0/40,0/80,0 H=0,98/0,93/0,47 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 1.051,77227 0%	€ 1.051,77227
		Totale MT			**€ 1.098,35559**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.179,32608** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,02427 = 5% * B)			€ 200,48543
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 137,98115
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.517,79** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,69%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,02427*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.060.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 060 - Elettropompa gemellare con tenuta meccanica, 1400 g/min A - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 2,0/4,0/8,0 H = 0,42/0,39/0,26 DN = 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	4,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 19,85136
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	4,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 5,52500
	CAM24_MT.C4.001.267	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=2,0/4,0/8,0 H=0,42/0,32/0,26 DN = mm 40 per elettropompa gemellare	1,00000 cad	€ 737,77278 0%	€ 737,77278
		Totale MT			**€ 778,07058**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 843,42357** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,16910 = 5% * B)			€ 143,38201
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,68056
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.085,49** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,49%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,16910*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.060.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 060 - Elettropompa gemellare con tenuta meccanica, 1400 g/min B - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 2,0/6,0/10,0 H = 0,50/0,45/0,32 DN = 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	4,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 19,85136
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	4,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 5,52500
	CAM24_MT.C4.001.268	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=2,0/6,0/10 H=0,5/0,45/0,32 DN = mm 40 per elettropompa gemellare	1,00000 cad	€ 743,16963 0%	€ 743,16963
		Totale MT			**€ 783,46743**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 848,82042** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,21497 = 5% * B)			€ 144,29947
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,31199
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.092,43** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,46%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,21497*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C04.020.060.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 060 - Elettropompa gemellare con tenuta meccanica, 1400 g/min C - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 4,0/8,0/15,0 H = 0,46/0,42/0,22 DN = 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	4,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 7,34768
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	4,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 23,51040
	CAM24_MT.C4.001.269 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=4,0/8,0/15,0 H=0,46/0,42/0,22 DN = mm 50 per elettropompa gemellare	1,00000 cad	€ 854,58099 0%	€ 854,58099
	Totale MT			**€ 899,70591**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 969,21215** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,23830 = 5% * B)			€ 164,76607
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 113,39782
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.247,38** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,91%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,23830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.060.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 060 - Elettropompa gemellare con tenuta meccanica, 1400 g/min D - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 4,0/8,0/15,0 H = 0,60/0,56/0,35 DN = 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni	16,00000	€ 0,76894	€ 12,30304

		per flange 16x60	cad	0%	
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	4,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 7,34768
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	4,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 23,51040
	CAM24_MT.C4.001.270	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=4,0/8,0/15,0 H=0,60/0,56/0,35 DN = mm 50 per elettropompa gemellare	1,00000 cad	€ 884,69795 0%	€ 884,69795
		Totale MT			**€ 929,82287**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 999,32911** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,49430 = 5% * B)			€ 169,88595
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 116,92151
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.286,14** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,49430*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.060.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 060 - Elettropompa gemellare con tenuta meccanica, 1400 g/min E - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 8,0/15,0/25,0 H = 0,56/0,47/0,24 DN = 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	4,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 7,86032
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	4,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 31,20700
	CAM24_MT.C4.001.271	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=8,0/15,0/25,0 H=0,56/0,47/0,24 DN = mm 65 per elettropompa gemellare	1,00000 cad	€ 952,79216 0%	€ 952,79216
		Totale MT			**€ 1.006,78092**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.104,81041** +0,44%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,39089 = 5% * B)			€ 187,81777
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 129,26282
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.421,89** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,14%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,39089*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.060.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 060 - Elettropompa gemellare con tenuta meccanica, 1400 g/min F - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 8,0/15,0/25,0 H = 0,64/0,56/0,31 DN = 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	4,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 7,86032
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	4,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 31,20700
	CAM24_MT.C4.001.272	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=8,0/15,0/25,0 H=0,64/0,56/0,31 DN = mm 65 per elettropompa gemellare	1,00000 cad	€ 1.008,45513 0%	€ 1.008,45513
		Totale MT			**€ 1.062,44389**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.160,47338** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,86402 = 5% * B)				€ 197,28047
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 135,77539
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 1.493,53** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,9%				*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 9,86402*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.060.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 060 - Elettropompa gemellare con tenuta meccanica, 1400 g/min G - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 15,0/30,0/45,0 H = 0,60/0,51/0,27 DN = 80 mm			

	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	4,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 38,98772
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	4,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 10,36648
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.273	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=15,0/30,0/45,0 H=0,60/0,51/0,27 DN = mm 80 per elettropompa gemellare	1,00000 cad	€ 1.349,53851 0%	€ 1.349,53851
		Totale MT			**€ 1.413,81415**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.511,84364** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,85067 = 5% * B)			€ 257,01342
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 176,88571
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.945,74** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,76%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,85067*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.060.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 060 - Elettropompa gemellare con tenuta meccanica, 1400 g/min H - Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN6, grado di protezione IP44, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 15,0/30,0/50,0 H = 0,73/0,62/0,24 DN = 80 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	4,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 38,98772
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	4,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 10,36648
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.274	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=15,0/30,0/50,0 H=0,73/0,62/0,24 DN = mm 80 per elettropompa gemellare	1,00000 cad	€ 1.381,25031 0%	€ 1.381,25031
		Totale MT			**€ 1.445,52595**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.543,55544** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,12022 = 5% * B)			€ 262,40442
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 180,59599
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.986,56** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,68%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,12022*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min A - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 2,0/6,0/10 H = 0,52/0,45/0,25 DN = 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.275	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=2,0/6,0/10 H=0,52/0,45/0,25 DN = mm 40	1,00000 cad	€ 812,87293 0%	€ 812,87293
		Totale MT			**€ 833,02183**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 886,18982** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,53261 = 5% * B)			€ 150,65227
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,68421
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.140,53** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,21%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,53261*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C04.020.070.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min B - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 2,0/8,0/12 H = 0,64/0,48/0,26 DN = 40 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 16,61299**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.391 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo basico di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 18,22433 0%	€ 145,79464
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.276 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=2,0/8,0/12,0 H=0,64/0,48/0,26 DN = mm 40	1,00000 cad	€ 812,87293 0%	€ 812,87293
	Totale MT			**€ 977,50727**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.030,67526** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,76074 = 5% * B)			€ 175,21479
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 120,58901
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.326,48** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,76%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,76074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min C - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 3,0/10,0/16 H = 0,70/0,60/0,35 DN = 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384

	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.278	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=3,0/10,0/16 H=0,70/0,60/0,35 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 907,41026 0%	€ 907,41026
		Totale MT			**€ 930,95462**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
		Totale RU			**€ 43,86600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 995,58686** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,46249 = 5% * B)			€ 169,24977
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 116,48366
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.281,32** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,42%			*€ 43,86600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,46249*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min D - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 3,0/12,0/20 H = 0,86/0,69/0,33 DN = 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.279	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=3,0/12,0/20 H=0,86/0,69/0,33 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 914,27379 0%	€ 914,27379
		Totale MT			**€ 937,81815**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
		Totale RU			**€ 43,86600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.002,45039** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,52083 = 5% * B)			€ 170,41657
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,28670

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.290,15** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,4%			*€ 43,86600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,52083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min E - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 3,0/12,0/20 H = 1,05/0,90/0,50 DN = 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.280 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=3,0/12,0/20 H=1,05/0,90/0,50 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 914,27379 0%	€ 914,27379
	Totale MT			**€ 937,81815**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	Totale RU			**€ 43,86600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.002,45039** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,52083 = 5% * B)			€ 170,41657
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,28670
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.290,15** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,4%			*€ 43,86600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,52083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min F - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 4,5/18,0/30 H = 0,58/0,47/0,24 DN = 65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949

		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.281	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=4,5/18,0/30 H=0,58/0,47/0,24 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 947,77979 0%	€ 947,77979
		Totale MT			**€ 976,08337**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.049,74286** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,92281 = 5% * B)			€ 178,45629
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,81992
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.351,02** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,61%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,92281*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min G - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 4,5/20,0/35 H = 0,75/0,62/0,30 DN = 65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.282 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=4,5/20,0/35 H=0,75/0,62/0,3 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 980,44565 0%	€ 980,44565
	Totale MT			**€ 1.008,74923**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000

	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.082,40872** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,20047 = 5% * B)			€ 184,00948
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 126,64182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.393,06** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,5%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,20047*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min H - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 4,5/22,0/35 H = 0,88/0,76/0,50 DN = 65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.283 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=4,5/22,0/35 H=0,88/0,76/0,50 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 1.013,93741 0%	€ 1.013,93741
	Totale MT			**€ 1.042,24099**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.115,90048** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,48515 = 5% * B)			€ 189,70308
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,56036
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.436,16** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,39%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,48515*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min I - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione			

	monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 4,5/22,0/35 H = 1,08/0,93/0,70 DN = 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.284	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=4,5/22,0/35 H=1,08/0,93/0,70 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 1.013,93741 0%	€ 1.013,93741
		Totale MT			**€ 1.042,24099**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.115,90048** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,48515 = 5% * B)			€ 189,70308
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,56036
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.436,16** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,39%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,48515*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min J - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 4,5/25,0/35 H = 1,15/0,90/0,60 DN = 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.285	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=4,5/25,0/35 H=1,15/0,90/0,60 DN =	1,00000 cad	€ 1.164,35129 0%	€ 1.164,35129

		mm 65			
		Totale MT			**€ 1.192,65487**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.266,31436** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,76367 = 5% * B)			€ 215,27344
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 148,15878
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.629,75** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,99%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,76367*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.K	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min K - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 4,5/25,0/35 H = 1,36/1,20/0,84 DN = 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.286	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=4,5/25,0/35 H=1,36/1,20/0,84 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 1.164,35129 0%	€ 1.164,35129
		Totale MT			**€ 1.192,65487**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.266,31436** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,76367 = 5% * B)			€ 215,27344
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 148,15878
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.629,75** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,99%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,76367*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.L	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min L - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 4,5/25,0/45 H = 1,59/1,31/0,73 DN = 65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.287 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=4,5/25,0/45 H=1,59/1,31/0,73 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 1.428,15586 0%	€ 1.428,15586
	Totale MT			**€ 1.456,45944**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.530,11893** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,00601 = 5% * B)			€ 260,12022
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 179,02392
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.969,26** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,48%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,00601*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.M	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min M - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 9,0/30,0/60 H = 0,78/0,69/0,35 DN = 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840

	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.288	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=9,0/30,0/60 H=0,78/0,69/0,35 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 1.178,93274 0%	€ 1.178,93274
		Totale MT			**€ 1.212,37976**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.293,35025** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,99348 = 5% * B)			€ 219,86954
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 151,32198
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.664,54** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,37%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,99348*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.N	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min N - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 9,0/30,0/60 H = 0,96/0,89/0,57 DN = 80 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.289	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=9,0/30,0/60 H=0,96/0,89/0,57 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 1.349,08284 0%	€ 1.349,08284
		Totale MT			**€ 1.382,52986**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.463,50035** +0,26%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,43975 = 5% * B)			€ 248,79506
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 171,22954
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.883,52** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,98%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,43975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.O	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min O - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 9,0/45,0/80 H = 1,18/0,96/0,40 DN = 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.290 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=9,0/45,0/80 H=1,18/0,96/0,40 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 1.508,88069 0%	€ 1.508,88069
	Totale MT			**€ 1.542,32771**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	Totale RU			**€ 56,05100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.623,29820** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,79803 = 5% * B)			€ 275,96069
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 189,92589
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.089,18** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,68%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,79803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.P	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min P - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 9,0/50,0/80 H = 1,35/1,10/0,65 DN = 80 mm			

	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.291	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=9,0/50,0/80 H=1,35/1,10/0,65 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 1.531,23701 0%	€ 1.531,23701
		Totale MT			**€ 1.564,68403**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.645,65452** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,98806 = 5% * B)			€ 279,76127
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 192,54158
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.117,96** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,65%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,98806*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.Q	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min Q - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 9,0/50,0/80 H = 1,53/1,30/0,90 DN = 80 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.292	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=9,0/50,0/80 H=1,53/1,30/0,90 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 1.561,32548 0%	€ 1.561,32548
		Totale MT			**€ 1.594,77250**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.675,74299** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,24382 = 5% * B)			€ 284,87631
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 196,06193
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.156,68** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,24382*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.R	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min R - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 9,0/50,0/80 H = 1,78/1,51/0,90 DN = 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.293 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=9,0/50,0/80 H=1,78/1,51/0,90 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 1.561,32548 0%	€ 1.561,32548
	Totale MT			**€ 1.594,77250**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	Totale RU			**€ 56,05100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.675,74299** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,24382 = 5% * B)			€ 284,87631
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 196,06193
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.156,68** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,24382*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C04.020.070.S	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min S - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 9,0/50,0/80 H = 2,10/1,78/1,20 DN = 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.294 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=9,0/50,0/80 H=2,10/1,78/1,20 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 1.690,20895 0%	€ 1.690,20895
	Totale MT			**€ 1.723,65597**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	Totale RU			**€ 56,05100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.804,62646** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,33933 = 5% * B)			€ 306,78650
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 211,14130
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.322,55** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,41%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,33933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.T	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min T - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 18,0/55,0/80 H = 0,85/0,60/0,30 DN = 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni	16,00000	€ 0,76894	€ 12,30304

		per flange 16x70	cad	0%	
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.295	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=18,0/55,0/80 H=0,85/0,60/0,30 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 1.463,37063 0%	€ 1.463,37063
		Totale MT			**€ 1.509,95395**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
		Totale RU			**€ 58,48800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.593,36144** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,54357 = 5% * B)			€ 270,87144
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 186,42329
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.050,66** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,85%			*€ 58,48800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,54357*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.U	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min U - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 18,0/55,0/90 H = 1,10/0,86/0,40 DN = 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.296	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=18,0/55,0/90 H=1,10/0,86/0,40 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 1.649,83942 0%	€ 1.649,83942
		Totale MT			**€ 1.696,42274**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.777,39323** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,10784 = 5% * B)			€ 302,15685
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 207,95501

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.287,51** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,10784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.V	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min V - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 18,0/65,0/110 H = 1,42/1,25/0,55 DN = 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.297 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=18,0/65,0/10 H=1,42/1,25/0,55 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 1.754,65781 0%	€ 1.754,65781
	Totale MT			**€ 1.801,24113**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	Totale RU			**€ 56,05100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.882,21162** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,99880 = 5% * B)			€ 319,97598
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 220,21876
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.422,41** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,31%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,99880*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.W	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min W - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 18,0/65,0/110 H = 1,85/1,69/0,83 DN = 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949

		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.298	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=18,0/65,0/110 H=1,85/1,69/0,83 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 2.040,81870 0%	€ 2.040,81870
		Totale MT			**€ 2.087,40202**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.168,37251** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,43117 = 5% * B)			€ 368,62333
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 253,69958
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.790,70** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,01%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,43117*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.X	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min X - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 18,0/65,0/110 H = 2,20/1,96/1,23 DN = 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.299	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=18,0/65,0/110 H=2,20/1,96/1,23 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 2.040,81870 0%	€ 2.040,81870
		Totale MT			**€ 2.087,40202**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.168,37251** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,43117 = 5% * B)			€ 368,62333
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 253,69958
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.790,70** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,01%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,43117*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.070.Y	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 070 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min Y - Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120°C, PN10, grado di protezione IP44,. Sono compresi controflange con collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 18,0/70,0/120 H = 2,40/2,20/1,40 DN = 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.300	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=18,0/70,0/120 H=2,40/2,20/1,40 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 2.740,27246 0%	€ 2.740,27246
		Totale MT			**€ 2.786,85578**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.867,82627** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,37652 = 5% * B)			€ 487,53047
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 335,53567
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.690,89** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,52%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,37652*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO,			

	MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min A - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 3/ 6 H = 1,18/1,10/0,88 DN = 25 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.046 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 25	2,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 1,53788
	CAM24_MT.C4.001.047 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN25	2,00000 cad	€ 4,40666 0%	€ 8,81332
	CAM24_MT.C4.001.301 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/3/6 H= 1,18/1,10/0,88 DN = mm 25	1,00000 cad	€ 773,34354 0%	€ 773,34354
	Totale MT			**€ 790,82816**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 839,84290** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,13866 = 5% * B)			€ 142,77329
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,26162
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.080,88** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,38%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,13866*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.AA	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min AA - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/60/120 H = 1,08/0,97/0,77 DN = 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386

	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.327	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/60/120 H=1,08/0,97/0,77 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 1.547,58418 0%	€ 1.547,58418
		Totale MT			**€ 1.581,03120**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.662,00169** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,12701 = 5% * B)			€ 282,54029
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 194,45420
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.139,00** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,62%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,12701*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.AB	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min AB - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/170/340 H = 2,22/2,10/1,35 DN = 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
		Totale AT			**€ 29,07274**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.023	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 34,44548
	CAM24_MT.C4.001.025	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.328	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/170/340 H=2,22/2,10/1,35 DN = mm 125	1,00000 cad	€ 4.030,91560 0%	€ 4.030,91560
		Totale MT			**€ 4.088,88286**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
		Totale RU			**€ 65,79900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.183,75460** +0,11%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 35,56191 = 5% * B)			€ 711,23828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 489,49929
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.384,49** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 65,79900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 35,56191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.AC	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min AC - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/180/360 H = 2,49/2,35/1,57 DN = 125 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
	Totale AT			**€ 29,07274**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.023 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 34,44548
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.329 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/180/360 H=2,49/2,35/1,57 DN = mm 125	1,00000 cad	€ 4.387,53450 0%	€ 4.387,53450
	Totale MT			**€ 4.445,50176**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	Totale RU			**€ 65,79900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.540,37350** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,59318 = 5% * B)			€ 771,86350
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 531,22370
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.843,46** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,13%			*€ 65,79900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,59318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.AD	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min AD - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e			

	bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/220/440 H = 1,34/1,25/0,75 DN = 150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
		Totale AT			**€ 33,22598**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.027	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	CAM24_MT.C4.001.059	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.330	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/220/440 H=1,34/1,25/0,75 DN = mm 150	1,00000 cad	€ 4.481,20321 0%	€ 4.481,20321
		Totale MT			**€ 4.561,37353**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.667,70951** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 39,67553 = 5% * B)			€ 793,51062
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 546,12201
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.007,34** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 39,67553*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.AE	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min AE - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/250/500 H = 1,70/1,50/0,80 DN = 150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
		Totale AT			**€ 33,22598**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.027	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	CAM24_MT.C4.001.059	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000

	CAM24_MT.C4.001.331	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/250/500 H=1,70/1,50/0,80 DN = mm 150	1,00000 cad	€ 4.906,51438 0%	€ 4.906,51438
		Totale MT			**€ 4.986,68470**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.093,02068** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 43,29068 = 5% * B)			€ 865,81352
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 595,88342
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.554,72** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,12%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 43,29068*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.AF	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min AF - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/270/540 H = 2,18/1,95/1,20 DN = 150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
		Totale AT			**€ 33,22598**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.027	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	CAM24_MT.C4.001.059	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.332	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/270/540 H=2,18/1,95/1,20 DN = mm 150	1,00000 cad	€ 5.492,57747 0%	€ 5.492,57747
		Totale MT			**€ 5.572,74779**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.679,08377** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 48,27221 = 5% * B)			€ 965,44424
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 664,45280

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.308,98** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 48,27221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.AG	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min AG - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/60/120 H = 1,45/1,35/0,92 DN = 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.333 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/60/120 H=1,45/1,35/0,92 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 2.013,32185 0%	€ 2.013,32185
	Totale MT			**€ 2.046,76887**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	Totale RU			**€ 56,05100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.127,73936** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,08578 = 5% * B)			€ 361,71569
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 248,94551
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.738,40** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,05%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,08578*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.AH	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min AH - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/60/120 H = 2,35/2,25/1,70 DN = 80 mm			
	AT			

	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.334	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/60/120 H=2,35/2,25/1,70 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 2.094,94377 0%	€ 2.094,94377
		Totale MT			**€ 2.128,39079**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.209,36128** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,77957 = 5% * B)			€ 375,59142
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 258,49527
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.843,45** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,77957*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.AI	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min AI - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/80/160 H = 3,60/3,30/2,50 DN = 80 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.335	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/80/160 H=3,60/3,30/2,50 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 3.350,34367 0%	€ 3.350,34367
		Totale MT			**€ 3.383,79069**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.464,76118** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,45047 = 5% * B)			€ 589,00940
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 405,37706
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.459,15** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,26%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,45047*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.AJ	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min AJ - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/100/200 H = 1,05/0,95/0,53 DN = 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.336	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/100/200 H=1,05/0,95/0,53 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 2.258,20186 0%	€ 2.258,20186
		Totale MT			**€ 2.304,78518**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.385,75567** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,27892 = 5% * B)			€ 405,57846
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 279,13341
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.070,47** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,83%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,27892*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.AK	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min AK - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/100/200 H = 1,70/1,58/1,00 DN = 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.337 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/100/200 H=1,70/1,58/1,00 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 2.568,41360 0%	€ 2.568,41360
	Totale MT			**€ 2.614,99692**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	Totale RU			**€ 56,05100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.695,96741** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,91572 = 5% * B)			€ 458,31446
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 315,42819
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.469,71** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,91572*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.AL	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min AL - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/100/200 H = 2,37/2,25/1,50 DN = 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.338	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/100/200 H=2,37/2,25/1,50 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 3.032,41402 0%	€ 3.032,41402
		Totale MT			**€ 3.078,99734**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.159,96783** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,85973 = 5% * B)			€ 537,19453
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 369,71624
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.066,88** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,38%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,85973*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.AM	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min AM - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/110/220 H = 3,25/3,00/2,30 DN = 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.339 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/110/220 H=3,25/3,00/2,30 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 3.948,43930 0%	€ 3.948,43930
	Totale MT			**€ 3.995,02262**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650

	Totale RU			**€ 56,05100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.075,99311** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 34,64594 = 5% * B)			€ 692,91883
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 476,89119
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.245,80** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,07%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 34,64594*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.AN	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min AN - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/150/300 H = 1,62/1,53/1,15 DN = 125 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
	Totale AT			**€ 29,07274**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.023 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 34,44548
	CAM24_MT.C4.001.025 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.340 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/150/300 H=1,62/1,53/1,15 DN = mm 125	1,00000 cad	€ 3.626,18078 0%	€ 3.626,18078
	Totale MT			**€ 3.684,14804**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	Totale RU			**€ 65,79900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.779,01978** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,12167 = 5% * B)			€ 642,43336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 442,14531
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.863,60** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,35%			*€ 65,79900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,12167*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE			

	020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min B - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 4/ 8 H = 0,68/0,65/0,56 DN = 32 mm			
	AT			
CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
CAM24_MT.C4.001.302	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/4/8 H=0,68/0,65/0,56 DN = mm 32	1,00000 cad	€ 753,59308 0%	€ 753,59308
	Totale MT			**€ 772,34654**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 821,36128** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,98157 = 5% * B)			€ 139,63142
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,09927
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.057,09** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,46%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,98157*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min C - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 4/ 8 H = 0,98/0,95/0,84 DN = 32 mm			
	AT			
CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia	2,00000	€ 4,74204	€ 9,48408

		piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	cad	0%	
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.303	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/4/8 H=0,98/0,95/0,84 DN = mm 32	1,00000 cad	€ 799,98601 0%	€ 799,98601
		Totale MT			**€ 818,73947**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 867,75421** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,37591 = 5% * B)			€ 147,51822
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,52724
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.116,80** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,27%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,37591*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min D - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 4/ 8 H = 1,31/1,25/1,05 DN = 32 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 12,45974**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.304	- Organi di manovre, Elettropompe - Elettropompa Q = 0,0/ 4/ 8 H = 1,31/1,25/1,05 DN = mm 32	1,00000 cad	€ 880,75355 0%	€ 880,75355
		Totale MT			**€ 899,50701**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 948,52175** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,06244 = 5% * B)			€ 161,24870
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,97705

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.220,75** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,99%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,06244*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min E - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 4/ 8 H = 2,10/1,98/1,62 DN = 32 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.305 - Organi di manovre, Elettropompe - Elettropompa Q=0,0/4/8 H= 2,10/1,98/1,62 DN = mm32	1,00000 cad	€ 1.177,23822 0%	€ 1.177,23822
	Totale MT			**€ 1.195,99168**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.245,00642** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,58255 = 5% * B)			€ 211,65109
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 145,66575
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.602,32** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,28%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,58255*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min F - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 7/14 H = 0,70/0,66/0,53 DN = 32 mm			

	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 12,45974**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.306	- Organi di manovre, Elettropompe - Elettropompa Q=0,0/7/14 H= 0,700/0,66/0,53 DN = mm32	1,00000 cad	€ 764,75700 0%	€ 764,75700
		Totale MT			**€ 783,51046**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 832,52520** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,07646 = 5% * B)			€ 141,52928
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,40545
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.071,46** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,41%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,07646*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min G - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 7/14 H = 1,04/0,95/0,68 DN = 32 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 12,45974**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.004	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.307	- Organi di manovre, Elettropompe - Elettropompa Q=0,0/7/14 H=1,04/0,95/0,68 DN = mm 32	1,00000 cad	€ 836,08363 0%	€ 836,08363
		Totale MT			**€ 854,83709**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 903,85183** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,68274 = 5% * B)			€ 153,65481
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 105,75066
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.163,26** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,14%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,68274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min H - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 7/14 H = 1,32/1,25/1,00 DN = 32 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.308 - Organi di manovre, Elettropompe - Elettropompa Q = 0,0/ 7/14 H = 1,32/1,25/1,00 DN = mm 32	1,00000 cad	€ 1.013,93741 0%	€ 1.013,93741
	Totale MT			**€ 1.032,69087**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.081,70561** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,19450 = 5% * B)			€ 183,88995
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 126,55956
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.392,16** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,63%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,19450*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C04.020.080.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min I - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 7/14 H = 2,18/2,10/1,70 DN = 32 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 0,98190
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.004 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 4,74204 0%	€ 9,48408
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 2,13596
	CAM24_MT.C4.001.309 - Organi di manovre, Elettropompe - Elettropompa Q = 0,0/ 7/14 H = 2,18/2,10/1,70 DN = mm 32	1,00000 cad	€ 1.309,53921 0%	€ 1.309,53921
	Totale MT			**€ 1.328,29267**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.377,30741** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,70711 = 5% * B)			€ 234,14226
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 161,14497
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.772,59** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,06%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,70711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min J - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/12/24 H = 0,56/0,52/0,38 DN = 40 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 16,61299**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920

	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.310	- Organi di manovre, Elettropompe - Elettropompa Q = 0,0/12/24 H = 0,56/0,52/0,38 DN = mm 40	1,00000 cad	€ 836,93801 0%	€ 836,93801
		Totale MT			**€ 857,08691**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 910,25490** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,73717 = 5% * B)			€ 154,74333
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,49982
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.171,50** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,12%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,73717*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.K	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min K - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/12/24 H = 1,03/0,97/0,80 DN = 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.311	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/12/24 H=1,03/0,97/0,80 DN = mm 40	1,00000 cad	€ 983,89165 0%	€ 983,89165
		Totale MT			**€ 1.004,04055**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.057,20854 +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,98627 = 5% * B)			€ 179,72545
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,69340
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.360,63** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,69%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,98627*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.L	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min L - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/12/24 H = 1,36/1,30/1,00 DN = 40 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 16,61299**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.312 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/12/24 H=1,36/1,30/1,00 DN = mm 40	1,00000 cad	€ 1.074,11435 0%	€ 1.074,11435
	Totale MT			**€ 1.094,26325**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.147,43124** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,75317 = 5% * B)			€ 195,06331
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 134,24946
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.476,74** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,48%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,75317*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.M	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min M - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione			

	monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/12/24 H = 2,15/2,08/1,78 DN = 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.313	- Organi di manovre, Elettropompe - Elettropompa Q = 0,0/12/24 H = 2,15/2,08/1,78 DN = mm 40	1,00000 cad	€ 1.349,93723 0%	€ 1.349,93723
		Totale MT			**€ 1.370,08613**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.423,25412** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,09766 = 5% * B)			€ 241,95320
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 166,52073
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.831,73** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 2%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,09766*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.N	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min N - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/12/24 H = 2,80/2,70/2,00 DN = 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250

	CAM24_MT.C4.001.314	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/12/24 H=2,80/2,70/2,00 DN = mm 40	1,00000 cad	€ 1.811,37451 0%	€ 1.811,37451
		Totale MT			**€ 1.831,52341**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.884,69140** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,01988 = 5% * B)			€ 320,39754
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 220,50889
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.425,60** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,51%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,01988*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.O	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min O - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/23/46 H = 0,56/0,46/0,30 DN = 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.315	- Organi di manovre, Elettropompe - Q = 0,0/23/46/0,30 DN=mm 50	1,00000 cad	€ 958,10357 0%	€ 958,10357
		Totale MT			**€ 981,64793**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
		Totale RU			**€ 43,86600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.046,28017** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,89338 = 5% * B)			€ 177,86763
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,41478
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.346,56** +0,28%

	Incidenza Manodopera sul totale 3,26%			*€ 43,86600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,89338*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.P	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min P - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/23/46 H = 0,98/0,88/0,65 DN = 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.316 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/23/46 H=0,98/0,88/0,65 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 1.089,59290 0%	€ 1.089,59290
	Totale MT			**€ 1.113,13726**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	Totale RU			**€ 43,86600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.177,76950** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,01104 = 5% * B)			€ 200,22082
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 137,79903
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.515,79** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,89%			*€ 43,86600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,01104*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.Q	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min Q - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/25/50 H = 1,58/1,50/1,02 DN = 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624

		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.317	- Organi di manovre, Elettropompe - Elettropompa Q = 0,0/25/50 H = 1,58/1,50/1,02 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 1.223,63114 0%	€ 1.223,63114
		Totale MT			**€ 1.247,17550**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
		Totale RU			**€ 43,86600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.311,80774** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,15037 = 5% * B)			€ 223,00732
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 153,48151
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.688,30** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 43,86600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,15037*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.R	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min R - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/25/50 H = 2,51/2,35/1,75 DN = 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 20,76624**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.318	- Organi di manovre, Elettropompe - Q = 0,0/25/50 H = 2,51/2,35/1,75 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 1.547,58418 0%	€ 1.547,58418
		Totale MT			**€ 1.571,12854**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,90000	€ 25,71000	€ 23,13900

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 43,86600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.635,76078** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,90397 = 5% * B)			€ 278,07933
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 191,38401
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.105,22** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 43,86600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,90397*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.S	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min S - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/25/50 H = 2,80/2,70/2,00 DN = 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.319 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/25/50 H=2,80/2,70/2,00 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 2.112,99971 0%	€ 2.112,99971
	Totale MT			**€ 2.136,54407**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	Totale RU			**€ 43,86600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.201,17631** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,71000 = 5% * B)			€ 374,19997
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 257,53763
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.832,91** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,55%			*€ 43,86600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,71000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.T	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE			

	020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min T - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/30/60 H = 0,52/0,48/0,35 DN = 65 mm			
	AT			
CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
CAM24_MT.C4.001.320	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/30/60 H=0,52/0,48/0,35 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 1.114,48389 0%	€ 1.114,48389
	Totale MT			**€ 1.142,78747**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.216,44696** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,33980 = 5% * B)			€ 206,79598
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 142,32429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.565,57** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,11%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,33980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.U	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min U - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/30/60 H = 0,78/0,72/0,50 DN = 65 mm			
	AT			
CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152

	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.321	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/30/60 H=0,78/0,72/0,50 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 1.189,22804 0%	€ 1.189,22804
		Totale MT			**€ 1.217,53162**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.291,19111** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,97512 = 5% * B)			€ 219,50249
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 151,06936
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.661,76** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,93%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,97512*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.V	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min V - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/40/80 H = 1,07/1,00/0,65 DN = 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.322	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/40/80 H=1,07/1,00/0,65 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 1.282,91099 0%	€ 1.282,91099
		Totale MT			**€ 1.311,21457**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.384,87406** +0,24%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,77143 = 5% * B)			€ 235,42859
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 162,03027
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.782,33** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,73%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,77143*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.W	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min W - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/40/80 H = 1,66/1,65/1,20 DN = 65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.323 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/40/80 H=1,66/1,65/1,20 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 1.712,57951 0%	€ 1.712,57951
	Totale MT			**€ 1.740,88309**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.814,54258** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,42361 = 5% * B)			€ 308,47224
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 212,30148
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.335,32** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,09%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,42361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.X	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min X - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h).			

	Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/40/80 H = 2,47/2,35/1,78 DN = 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.324	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/40/80 H=2,47/2,35/1,78 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 1.990,96553 0%	€ 1.990,96553
		Totale MT			**€ 2.019,26911**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.092,92860** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,78989 = 5% * B)			€ 355,79786
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 244,87265
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.693,60** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,81%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,78989*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.Y	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min Y - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/45/90 H = 2,90/2,70/2,00 DN = 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.325	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/45/90 H=2,90/2,70/2,00 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 2.386,23095 0%	€ 2.386,23095

		Totale MT			**€ 2.414,53453**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.488,19402** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,14965 = 5% * B)			€ 422,99298
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 291,11870
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.202,31** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,52%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,14965*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.080.Z	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 080 - Elettropompa singola con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min Z - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego - 30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/60/120 H = 0,70/0,60/0,32 DN = 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.326 - Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/60/120 H=0,70/0,60/0,32 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 1.455,63847 0%	€ 1.455,63847
	Totale MT			**€ 1.489,08549**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	Totale RU			**€ 56,05100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.570,05598** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,34548 = 5% * B)			€ 266,90952
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 183,69655
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.020,66** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,77%			*€ 56,05100*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,34548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.A	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min A - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 5/ 10 H = 0,47/0,42/0,25 DN = 40 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 16,61299**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.341 - Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/5/10 H=0,47/0,42/0,25 DN = mm 40	1,00000 cad	€ 897,08648 0%	€ 897,08648
	Totale MT			**€ 917,23538**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	Totale RU			**€ 36,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 970,40337** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,24843 = 5% * B)			€ 164,96857
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 113,53719
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.248,91** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,93%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,24843*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.B	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min B - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 5/ 10 H = 0,97/0,87/0,60 DN = 40 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 16,61299**
	MT			

	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.342	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/5/10 H=0,97/0,87/0,60 DN = mm 40	1,00000 cad	€ 922,02018 0%	€ 922,02018
		Totale MT			**€ 942,16908**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 995,33707** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,46037 = 5% * B)			€ 169,20730
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 116,45444
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.281,00** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,85%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,46037*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.C	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min C - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 5/ 10 H = 1,51/1,42/1,02 DN = 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,30920
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.007	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 4,96284 0%	€ 9,92568
	CAM24_MT.C4.001.008	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 2,76250
	CAM24_MT.C4.001.343	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/5/10 H=1,51/1,42/1,02 DN = mm 40	1,00000 cad	€ 989,88656 0%	€ 989,88656
		Totale MT			**€ 1.010,03546**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.063,20345 +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,03723 = 5% * B)			€ 180,74459
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 124,39480
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.368,34** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,67%			*€ 36,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,03723*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.D	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min D - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 8/ 16 H = 0,68/6,23/0,48 DN = 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.344 - Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/8/16 H=0,68/6,23/0,48 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 1.014,82027 0%	€ 1.014,82027
	Totale MT			**€ 1.038,36463**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	Totale RU			**€ 43,86600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.102,99687** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,37547 = 5% * B)			€ 187,50947
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 129,05063
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.419,56** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,09%			*€ 43,86600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,37547*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.E	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min E - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti			

	elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 8/ 16 H = 1,00/0,87/0,60 DN = 50 mm			
	AT			
CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
CAM24_MT.C4.001.345	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/8/16 H=1,00/0,87/0,60 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 1.026,85281 0%	€ 1.026,85281
	Totale MT			**€ 1.050,39717**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	Totale RU			**€ 43,86600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.115,02941** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,47775 = 5% * B)			€ 189,55500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,45844
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.435,04** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 43,86600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,47775*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.F	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min F - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 8/ 16 H = 1,47/1,37/1,00 DN = 50 mm			
	AT			
CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
CAM24_MT.C4.001.009	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 3,67384
CAM24_MT.C4.001.011	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
CAM24_MT.C4.001.247A	- Organi di manovre, Elettropompe - Q=0,0/8,0/16,0 H=1,47/1,37/1,00 DN = mm 50	1,00000 cad	€ 1.129,11335 0%	€ 1.129,11335

		Totale MT			**€ 1.152,65771**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
		Totale RU			**€ 43,86600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.217,28995** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,34696 = 5% * B)			€ 206,93929
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 142,42292
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.566,65** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,8%			*€ 43,86600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,34696*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.G	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min G - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q=0,0/15/ 30 H=0,62/0,57/0,42 DN=65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.346	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/15/30 H=0,62/0,57/0,42 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 1.054,36390 0%	€ 1.054,36390
		Totale MT			**€ 1.082,66748**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.156,32697** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,82878 = 5% * B)			€ 196,57558
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 135,29026
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.488,19** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,28%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,82878*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.H	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min H - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q=0,0/15/ 30 H=1,07/0,96/0,70 DN=65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.347 - Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/15/30 H=1,07/0,96/0,70 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 1.114,48389 0%	€ 1.114,48389
	Totale MT			**€ 1.142,78747**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.216,44696** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,33980 = 5% * B)			€ 206,79598
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 142,32429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.565,57** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,11%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,33980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.I	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min I - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/15/ 30 H = 1,48/1,34/0,90 DN = 65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni	8,00000	€ 0,76894	€ 6,15152

		per flange 16x60	cad	0%	
	CAM24_MT.C4.001.012	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 3,93016
	CAM24_MT.C4.001.014	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C4.001.348	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/15/30 H=1,48/1,34/0,90 DN = mm 65	1,00000 cad	€ 1.281,17374 0%	€ 1.281,17374
		Totale MT			**€ 1.309,47732**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.383,13681** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,75666 = 5% * B)			€ 235,13326
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 161,82701
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.780,10** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,74%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,75666*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.J	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min J - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/25/ 50 H = 0,63/0,56/0,40 DN = 80 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.349	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/25/30 H=0,63/0,56/0,40 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 1.288,92014 0%	€ 1.288,92014
		Totale MT			**€ 1.322,36716**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.403,33765** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,92837 = 5% * B)			€ 238,56740

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 164,19051
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.806,10** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,1%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,92837*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.K	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min K - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/25/ 50 H = 1,09/0,97/0,66 DN = 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.350 - Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/25/50 H=1,09/0,97/0,66 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 1.477,96631 0%	€ 1.477,96631
	Totale MT			**€ 1.511,41333**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	Totale RU			**€ 56,05100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.592,38382** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,53526 = 5% * B)			€ 270,70525
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 186,30891
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.049,40** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,73%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,53526*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.L	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min L - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/25/ 50 H = 1,55/1,45/1,00 DN = 80 mm			
	AT			

	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.351	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/25/50 H=1,55/1,45/1,00 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 1.648,95656 0%	€ 1.648,95656
		Totale MT			**€ 1.682,40358**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.763,37407** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,98868 = 5% * B)			€ 299,77359
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 206,31477
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.269,46** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,47%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,98868*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.M	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min M - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 1/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/35/ 70 H = 1,52/1,42/1,10 DN = 80 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.017	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 9,74693 0%	€ 19,49386
	CAM24_MT.C4.001.018	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,59162 0%	€ 5,18324
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	8,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 6,15152
	CAM24_MT.C4.001.352	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/35/70 H=1,52/1,42/1,10 DN = mm 80	1,00000 cad	€ 1.856,05867 0%	€ 1.856,05867
		Totale MT			**€ 1.889,50569**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,15000	€ 25,71000	€ 29,56650

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 56,05100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.970,47618** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,74905 = 5% * B)			€ 334,98095
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 230,54571
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.536,00** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,21%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,74905*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.N	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min N - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/35/ 70 H = 0,68/0,63/0,45 DN = 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.353 - Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/35/70 H=0,68/0,63/0,45 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 1.593,94862 0%	€ 1.593,94862
	Totale MT			**€ 1.640,53194**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	Totale RU			**€ 56,05100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.721,50243** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,63277 = 5% * B)			€ 292,65541
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 201,41578
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.215,57** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,53%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,63277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.O	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE			

	020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min O - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/35/ 70 H = 1,06/0,98/0,70 DN = 100 mm			
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.354	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/35/70 H=1,06/0,98/0,70 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 1.734,03873 0%	€ 1.734,03873
		Totale MT			**€ 1.780,62205**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.861,59254** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,82354 = 5% * B)			€ 316,47073
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 217,80633
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.395,87** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,34%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,82354*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.P	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min P - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/60/120 H = 0,89/0,80/0,43 DN = 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360

	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.355	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/60/120 H=0,89/0,80/0,43 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 1.884,42414 0%	€ 1.884,42414
		Totale MT			**€ 1.931,00746**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.011,97795** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,10181 = 5% * B)			€ 342,03625
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 235,40142
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.589,42** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,16%			*€ 56,05100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,10181*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.Q	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min Q - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/60/120 H = 1,40/1,35/0,83 DN = 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.356	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/60/120 H=1,40/1,35/0,83 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 2.234,99116 0%	€ 2.234,99116
		Totale MT			**€ 2.281,57448**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
		Totale RU			**€ 56,05100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.362,54497** +0,16%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,08163 = 5% * B)			€ 401,63264
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 276,41776
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.040,60** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,08163*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.R	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min R - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/60/120 H = 2,22/2,20/1,55 DN = 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.019 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 12,91180 0%	€ 25,82360
	CAM24_MT.C4.001.020 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.022 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,91914 0%	€ 5,83828
	CAM24_MT.C4.001.357 - Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/60/120 H=2,22/2,20/1,55 DN = mm 100	1,00000 cad	€ 3.287,61782 0%	€ 3.287,61782
	Totale MT			**€ 3.334,20114**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	Totale RU			**€ 56,05100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.415,17163** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,02896 = 5% * B)			€ 580,57918
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 399,57508
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.395,33** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,28%			*€ 56,05100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,02896*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.S	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min S - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/80/160 H =			

	1,00/0,95/0,70 DN = 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
		Totale AT			**€ 29,07274**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.023	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 34,44548
	CAM24_MT.C4.001.025	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.358	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/80/160 H=1,00/0,95/0,70 DN = mm 125	1,00000 cad	€ 3.081,39857 0%	€ 3.081,39857
		Totale MT			**€ 3.139,36583**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
		Totale RU			**€ 65,79900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.234,23757** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,49102 = 5% * B)			€ 549,82039
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 378,40580
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.162,46** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,58%			*€ 65,79900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,49102*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.T	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min T - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/80/160 H = 1,34/1,30/0,95 DN = 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
		Totale AT			**€ 29,07274**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.023	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 34,44548
	CAM24_MT.C4.001.025	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.359	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/80/160 H=1,34/1,30/0,95 DN = mm 125	1,00000 cad	€ 3.367,55946 0%	€ 3.367,55946

		Totale MT			**€ 3.425,52672**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
		Totale RU			**€ 65,79900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.520,39846** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,92339 = 5% * B)			€ 598,46774
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 411,88662
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.530,75** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,45%			*€ 65,79900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,92339*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.U	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min U - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/100/200 H = 2,30/2,10/1,40 DN = 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
		Totale AT			**€ 29,07274**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,27300
	CAM24_MT.C4.001.020	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 12,30304
	CAM24_MT.C4.001.023	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 17,22274 0%	€ 34,44548
	CAM24_MT.C4.001.025	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,97287 0%	€ 7,94574
	CAM24_MT.C4.001.360	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/100/200 H=2,30/2,10/1,40 DN = mm 125	1,00000 cad	€ 4.567,99414 0%	€ 4.567,99414
		Totale MT			**€ 4.625,96140**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
		Totale RU			**€ 65,79900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.720,83314** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 40,12708 = 5% * B)			€ 802,54163
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 552,33748
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.075,71** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 65,79900*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 40,12708*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.V	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min V - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/110/220 H = 1,35/1,25/0,90 DN = 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
	Totale AT			**€ 33,22598**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.361 - Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/110/220 H=1,35/1,25/0,90 DN = mm 150	1,00000 cad	€ 4.107,39700 0%	€ 4.107,39700
	Totale MT			**€ 4.187,56732**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.293,90330** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 36,49818 = 5% * B)			€ 729,96356
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 502,38669
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.526,25** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,32%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 36,49818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.W	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min W - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/150/300 H = 1,63/1,50/1,05 DN = 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
	Totale AT			**€ 33,22598**

	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.027	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	CAM24_MT.C4.001.059	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.362	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/150/300 H=1,63/1,50/1,05 DN = mm 150	1,00000 cad	€ 4.516,44645 0%	€ 4.516,44645
		Totale MT			**€ 4.596,61677**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.702,95275** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 39,97510 = 5% * B)			€ 799,50197
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 550,24547
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.052,70** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,21%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 39,97510*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.X	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min X - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/150/300 H = 2,08/1,95/1,35 DN = 150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.010A	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
		Totale AT			**€ 33,22598**
	MT				
	CAM24_MT.C1.001.392	- Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.027	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028	- Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	CAM24_MT.C4.001.059	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.363	- Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/150/300 H=2,08/1,95/1,35 DN = mm 150	1,00000 cad	€ 5.896,44367 0%	€ 5.896,44367
		Totale MT			**€ 5.976,61399**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500

	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.082,94997** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 51,70507 = 5% * B)			€ 1.034,10149
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 711,70515
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.828,76** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,93%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 51,70507*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C04.020.090.Y	CAM24_C04 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - SEZIONAMENTO, MANOVRA E POMPE 020 - ELETTROPOMPE 090 - Elettropompa singola in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min Y - Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 g/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione IP54, . Sono compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/150/300 H = 2,30/2,20/1,70 DN = 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
	Totale AT			**€ 33,22598**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 3,92760
	CAM24_MT.C4.001.027 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 5,21173 0%	€ 10,42346
	CAM24_MT.C4.001.028 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 21,85963 0%	€ 43,71926
	CAM24_MT.C4.001.059 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,38125 0%	€ 22,10000
	CAM24_MT.C4.001.364 - Organi di manovre, Elettropompe - Q =0,0/150/300 H=2,30/2,20/1,70 DN = mm 150	1,00000 cad	€ 6.450,69527 0%	€ 6.450,69527
	Totale MT			**€ 6.530,86559**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.637,20157** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 56,41621 = 5% * B)			€ 1.128,32427
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 776,55258
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.542,08** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,86%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 56,41621*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.010.A (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 010 - Isolante per tubazioni categoria C spessore 0,3			

	A - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3. Isolante elastomerico categoria C 6x10			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.001 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 6X10	1,00000 m	€ 0,78310 0%	€ 0,78310
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00100 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,01313
	Totale MT			**€ 0,79623**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,77103** +3,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01505 = 5% * B)			€ 0,30108
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,20721
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,28** +3,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,77%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01505*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.010.B (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 010 - Isolante per tubazioni categoria C spessore 0,3 B - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3. Isolante elastomerico categoria C 6x12			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00100 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,01313
	CAM24_MT.C5.001.005 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 6X12	1,00000 m	€ 0,89730 0%	€ 0,89730
	Totale MT			**€ 0,91043**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,88523** +3,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01602 = 5% * B)			€ 0,32049
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22057
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,43** +3,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,18%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01602*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.010.C (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 010 - Isolante per tubazioni categoria C spessore 0,3 C - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3. Isolante elastomerico categoria C 6x15			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00100 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,01313
	CAM24_MT.C5.001.003 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 6X15	1,00000 m	€ 0,94624 0%	€ 0,94624
	Totale MT			**€ 0,95937**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,93417** +3,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01644 = 5% * B)			€ 0,32881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22630
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,49** +3,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,16%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.010.D (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 010 - Isolante per tubazioni categoria C spessore 0,3 D - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3. Isolante elastomerico categoria C 6x18			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00100 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,01313
	CAM24_MT.C5.001.004 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 6X18	1,00000 m	€ 1,01150 0%	€ 1,01150
	Totale MT			**€ 1,02463**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,99943** +3,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01700 = 5% * B)			€ 0,33990
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,23393
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,57** +3,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,88%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01700*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.010.E (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 010 - Isolante per tubazioni categoria C spessore 0,3 E - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3. Isolante elastomerico categoria C 9x22			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.006 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 9X22	1,00000 m	€ 1,48462 0%	€ 1,48462
	Totale MT			**€ 1,51089**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,82272
	Totale RU			**€ 1,55968**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,07057** +3,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02610 = 5% * B)			€ 0,52200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,35926
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,95** +3,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,47%			*€ 1,55968*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.010.F (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 010 - Isolante per tubazioni categoria C spessore 0,3 F - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3. Isolante elastomerico categoria C 9x28			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.007 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 9X28	1,00000 m	€ 2,02300 0%	€ 2,02300
	Totale MT			**€ 2,04927**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,82272
	Totale RU			**€ 1,55968**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,60895** +2,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03068 = 5% * B)			€ 0,61352
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42225
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,64** +2,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,58%			*€ 1,55968*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03068*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.010.G (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 010 - Isolante per tubazioni categoria C spessore 0,3 G - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3. Isolante elastomerico categoria C 9x35			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.008 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 9X35	1,00000 m	€ 2,23509 0%	€ 2,23509
	Totale MT			**€ 2,26136**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,82272
	Totale RU			**€ 1,55968**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,82104** +2,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03248 = 5% * B)			€ 0,64958
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44706
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,92** +2,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,72%			*€ 1,55968*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.010.H (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 010 - Isolante per tubazioni categoria C spessore 0,3 H - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3. Isolante elastomerico categoria C 13x42			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00300 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,03940
	CAM24_MT.C5.001.009 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 13X42	1,00000 m	€ 3,44237 0%	€ 3,44237
	Totale MT			**€ 3,48177**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,52885** +2,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04700 = 5% * B)			€ 0,93990
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64688

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,12** +2,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,77%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04700*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.010.I (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 010 - Isolante per tubazioni categoria C spessore 0,3 I - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3 Isolante elastomerico categoria C 13x48			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00300 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,03940
	CAM24_MT.C5.001.010 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 13X48	1,00000 m	€ 3,85023 0%	€ 3,85023
	Totale MT			**€ 3,88963**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,93671** +2,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05046 = 5% * B)			€ 1,00924
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,69460
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,64** +2,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,79%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05046*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.010.J (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 010 - Isolante per tubazioni categoria C spessore 0,3 J - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3. Isolante elastomerico categoria C 13x54			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00300 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,03940
	CAM24_MT.C5.001.011 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 13X54	1,00000 m	€ 4,87805 0%	€ 4,87805
	Totale MT			**€ 4,91745**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,96453** +2,01%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05920 = 5% * B)			€ 1,18397
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,81485
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,96** +2,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,84%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05920*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.010.K (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 010 - Isolante per tubazioni categoria C spessore 0,3 K - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3. Isolante elastomerico categoria C 13x57			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00400 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,05253
	CAM24_MT.C5.001.012 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 13X57	1,00000 m	€ 5,12277 0%	€ 5,12277
	Totale MT			**€ 5,17530**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,22238** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06139 = 5% * B)			€ 1,22780
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84502
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,30** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,02%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06139*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.010.L (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 010 - Isolante per tubazioni categoria C spessore 0,3 L - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3. Isolante elastomerico categoria C 15x60			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00600 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,07880
	CAM24_MT.C5.001.013 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 15X60	1,00000 m	€ 8,84248 0%	€ 8,84248
	Totale MT			**€ 8,92128**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,19756
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,33692
	Totale RU			**€ 2,53448**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,45576** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09737 = 5% * B)			€ 1,94748
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,34032
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,74** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,19%			*€ 2,53448*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09737*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.010.M (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 010 - Isolante per tubazioni categoria C spessore 0,3 M - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3. Isolante elastomerico categoria C 15x76			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00600 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,07880
	CAM24_MT.C5.001.014 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 15X76	1,00000 m	€ 11,04494 0%	€ 11,04494
	Totale MT			**€ 11,12374**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,19756
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,33692
	Totale RU			**€ 2,53448**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,65822** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11610 = 5% * B)			€ 2,32190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59801
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,58** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,42%			*€ 2,53448*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.010.N (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 010 - Isolante per tubazioni categoria C spessore 0,3 N - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3. Isolante elastomerico categoria C 18x89			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00800 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,10507
	CAM24_MT.C5.001.015 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 18X89	1,00000 m	€ 14,86255 0%	€ 14,86255
	Totale MT			**€ 14,96762**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,47392
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,06400	€ 25,71000	€ 1,64544

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 3,11936**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,08698** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15374 = 5% * B)			€ 3,07479
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11618
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,28** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,4%			*€ 3,11936*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15374*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.010.O (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 010 - Isolante per tubazioni categoria C spessore 0,3 O - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore 0,3. Isolante elastomerico categoria C 20x114			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.016 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 20X114	1,00000 m	€ 22,05726 0%	€ 22,05726
	Totale MT			**€ 22,18859**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,60039** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21760 = 5% * B)			€ 4,35207
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,99525
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,95** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,36%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.015.A	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 015 - Finitura con lamierino di acciaio INOX da 8/10 A - Finitura esterna per tubazioni isolate con lamierino di acciaio inox compreso la bordatura di chiusura, gli incastri,chiusure assicurate da viti autofilettanti. Finitura con lamierino di acciaio INOX da 8/10			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.017 - Isolamenti - Viti autofilettanti da 20 mm	0,01200 kg	€ 5,62852 0%	€ 0,06754
	CAM24_MT.C5.001.018 - Isolamenti - Finitura con lamierino di acciaio INOX 8/10	1,00000 mq	€ 90,82305 0%	€ 90,82305
	Totale MT			**€ 90,89059**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,39512

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,67384
		Totale RU			**€ 5,06896**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,95955** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81566 = 5% * B)			€ 16,31312
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,22727
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 123,50** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,1%			*€ 5,06896*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81566*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.015.B	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 015 - Finitura con lamierino di acciaio INOX da 8/10 B - Finitura esterna per tubazioni isolate con lamierino di acciaio inox compreso la bordatura di chiusura, gli incastri,chiusure assicurate da viti autofilettanti. Finitura con lamierino di acciaio INOX da 6/10				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.017	- Isolamenti - Viti autofilettanti da 20 mm	0,01200 kg	€ 5,62852 0%	€ 0,06754
	CAM24_MT.C5.001.019	- Isolamenti - Finitura con lamierino di acciaio INOX 6/10	1,00000 mq	€ 69,46731 0%	€ 69,46731
		Totale MT			**€ 69,53485**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,39512
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,67384
		Totale RU			**€ 5,06896**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,60381** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63413 = 5% * B)			€ 12,68265
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,72865
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 96,02** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,28%			*€ 5,06896*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63413*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.020.A (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 020 - Isolante per tubazioni categoria B spessore 0,5 A - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5. Isolante elastomerico categoria B 10x10				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.020	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria B 10X10	1,00000 m	€ 1,17465 0%	€ 1,17465
		Totale MT			**€ 1,20092**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,03200	€ 23,03000	€ 0,73696

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,82272
		Totale RU			**€ 1,55968**
		Sommano euro (A)			**€ 2,76060**
		Scostamento % su anno 2023			+3,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02347 = 5% * B)			€ 0,46930
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32299
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 3,55**
		Scostamento % su anno 2023			+3,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,9%			*€ 1,55968*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02347*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.020.B (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 020 - Isolante per tubazioni categoria B spessore 0,5 B - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5. Isolante elastomerico categoria B 10x12				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.021	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria B 10X12	1,00000 m	€ 1,20728 0%	€ 1,20728
		Totale MT			**€ 1,23355**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,82272
		Totale RU			**€ 1,55968**
		Sommano euro (A)			**€ 2,79323**
		Scostamento % su anno 2023			+3,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02374 = 5% * B)			€ 0,47485
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32681
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 3,59**
		Scostamento % su anno 2023			+3,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,39%			*€ 1,55968*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02374*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.020.C (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 020 - Isolante per tubazioni categoria B spessore 0,5 C - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5. Isolante elastomerico categoria B 10x15				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.022	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria B 10X15	1,00000 m	€ 1,40305 0%	€ 1,40305
		Totale MT			

				€ 1,42932
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,82272
	Totale RU			**€ 1,55968**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,98900** +3,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02541 = 5% * B)			€ 0,50813
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34971
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,85** +3,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,54%			*€ 1,55968*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02541*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.020.D (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 020 - Isolante per tubazioni categoria B spessore 0,5 D - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5. Isolante elastomerico categoria B 10x18			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.023 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria B 10X18	1,00000 m	€ 1,46831 0%	€ 1,46831
	Totale MT			**€ 1,49458**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,82272
	Totale RU			**€ 1,55968**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,05426** +3,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02596 = 5% * B)			€ 0,51922
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,35735
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,93** +3,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,68%			*€ 1,55968*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02596*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.020.E (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 020 - Isolante per tubazioni categoria B spessore 0,5 E - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5. Isolante elastomerico categoria B 15x22			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00300	€ 13,13321	€ 0,03940

			kg	0%	
	CAM24_MT.C5.001.024	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria B 15X22	1,00000 m	€ 3,60551 0%	€ 3,60551
		Totale MT			**€ 3,64491**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
		Totale RU			**€ 1,85212**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,49703** +2,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04673 = 5% * B)			€ 0,93450
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64315
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,07** +2,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,18%			*€ 1,85212*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04673*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.020.F (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 020 - Isolante per tubazioni categoria B spessore 0,5 F - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5. Isolante elastomerico categoria B 15x28				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,00300 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,03940
	CAM24_MT.C5.001.025	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria B 15X28	1,00000 m	€ 4,35598 0%	€ 4,35598
		Totale MT			**€ 4,39538**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
		Totale RU			**€ 1,85212**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,24750** +2,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05310 = 5% * B)			€ 1,06208
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,73096
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,04** +2,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,03%			*€ 1,85212*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.020.G (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 020 - Isolante per tubazioni categoria B spessore 0,5 G - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5. Isolante elastomerico categoria B 15x35			

	MT				
	CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,00300 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,03940
	CAM24_MT.C5.001.026	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria B 15X35	1,00000 m	€ 5,25328 0%	€ 5,25328
		Totale MT			**€ 5,29268**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
		Totale RU			**€ 1,85212**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,14480** +1,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06073 = 5% * B)			€ 1,21462
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,83594
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,20** +1,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,14%			*€ 1,85212*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06073*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.020.H (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 020 - Isolante per tubazioni categoria B spessore 0,5 H - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5. Isolante elastomerico categoria B 20x42			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.027 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria B 20X42	1,00000 m	€ 7,79835 0%	€ 7,79835
	Totale MT			**€ 7,92968**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,01332
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,13124
	Totale RU			**€ 2,14456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,07424** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08563 = 5% * B)			€ 1,71262
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,17869
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,97** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,54%			*€ 2,14456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.020.I (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 020 - Isolante per tubazioni categoria B spessore 0,5 I - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di			

	reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5. Isolante elastomerico categoria B 20x48			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.028 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria B 20X48	1,00000 m	€ 8,71196 0%	€ 8,71196
	Totale MT			**€ 8,84329**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,01332
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,13124
	Totale RU			**€ 2,14456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,98785** +1,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09340 = 5% * B)			€ 1,86793
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28558
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,14** +1,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,17%			*€ 2,14456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09340*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.020.J (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 020 - Isolante per tubazioni categoria B spessore 0,5 J - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5. Isolante elastomerico categoria B 20x54			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.029 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria B 20X54	1,00000 m	€ 9,83767 0%	€ 9,83767
	Totale MT			**€ 9,96900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,01332
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,13124
	Totale RU			**€ 2,14456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,11356** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10297 = 5% * B)			€ 2,05931
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41729
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,59** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,76%			*€ 2,14456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10297*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.020.K (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI			

	020 - Isolante per tubazioni categoria B spessore 0,5 K - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5. Isolante elastomerico categoria B 20x57			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.030 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria B 20X57	1,00000 m	€ 10,45762 0%	€ 10,45762
	Totale MT			**€ 10,58895**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,01332
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,13124
	Totale RU			**€ 2,14456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,73351** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10824 = 5% * B)			€ 2,16470
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,48982
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,39** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,09%			*€ 2,14456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10824*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.020.L (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 020 - Isolante per tubazioni categoria B spessore 0,5 L - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5. Isolante elastomerico categoria B 25x60			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.031 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria B 25X60	1,00000 m	€ 15,87405 0%	€ 15,87405
	Totale MT			**€ 16,00538**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,01332
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,13124
	Totale RU			**€ 2,14456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,14994** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15427 = 5% * B)			€ 3,08549
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,12354
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,36** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,18%			*€ 2,14456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15427*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C05.010.020.M (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 020 - Isolante per tubazioni categoria B spessore 0,5 M - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5. Isolante elastomerico categoria B 25x76			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.032 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria B 25X76	1,00000 m	€ 21,29048 0%	€ 21,29048
	Totale MT			**€ 21,42181**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,23408
	Totale RU			**€ 2,33952**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,76133** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20197 = 5% * B)			€ 4,03943
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,78008
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,58** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,65%			*€ 2,33952*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.020.N (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 020 - Isolante per tubazioni categoria B spessore 0,5 N - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5. Isolante elastomerico categoria B 30x89			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01400 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,18386
	CAM24_MT.C5.001.033 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria B 30X89	1,00000 m	€ 39,38330 0%	€ 39,38330
	Totale MT			**€ 39,56716**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,23408
	Totale RU			**€ 2,33952**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,90668** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35621 = 5% * B)			€ 7,12414
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,90308
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,93** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,34%			*€ 2,33952*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35621*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.020.O (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 020 - Isolante per tubazioni categoria B spessore 0,5 O - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore 0,5. Isolante elastomerico categoria B 30x114			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,02000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,26266
	CAM24_MT.C5.001.034 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria B 30X114	1,00000 m	€ 56,44831 0%	€ 56,44831
	Totale MT			**€ 56,71097**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,19756
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,33692
	Totale RU			**€ 2,53448**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,24545** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50359 = 5% * B)			€ 10,07173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,93172
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 76,25** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,32%			*€ 2,53448*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50359*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.025.A	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 025 - Rivestimento realizzato con lamierino da 0.6 a 0.8 mm A - Rivestimento per canali di distribuzione aria idoneo per proteggere dagli agenti atmosferici l'isolamento termico dei canali, con giunzioni del rivestimento da sigillare con opportuno mastice affinchè sia garantita l'impermeabilità all'acqua. Rivestimento realizzato con lamierino da 0.6 a 0.8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.017 - Isolamenti - Viti autofilettanti da 20 mm	0,01200 kg	€ 5,62852 0%	€ 0,06754
	CAM24_MT.C5.001.035 - Isolamenti - Rivestimento per canali in acciaio zincato	1,02000 mq	€ 31,61758 0%	€ 32,24993
	Totale MT			**€ 32,31747**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,71754
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,03378
	Totale RU			**€ 5,75132**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,06879** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32358 = 5% * B)			€ 6,47169
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,45405
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 48,99** +1,02%

	Incidenza Manodopera sul totale 11,74%			*€ 5,75132*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32358*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.025.B	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 025 - Rivestimento realizzato con lamierino da 0.6 a 0.8 mm B - Rivestimento per canali di distribuzione aria idoneo per proteggere dagli agenti atmosferici l'isolamento termico dei canali, con giunzioni del rivestimento da sigillare con opportuno mastice affinchè sia garantita l'impermeabilità all'acqua. Rivestimento realizzato con alluminio			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.017 - Isolamenti - Viti autofilettanti da 20 mm	0,01200 kg	€ 5,62852 0%	€ 0,06754
	CAM24_MT.C5.001.036 - Isolamenti - Rivestimento per canali in alluminio	1,02000 mq	€ 37,11558 0%	€ 37,85789
	Totale MT			**€ 37,92543**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	Totale RU			**€ 6,82360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,74903** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38037 = 5% * B)			€ 7,60734
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,23564
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 57,59** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,85%			*€ 6,82360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38037*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.030.A (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 030 - Isolante per tubazioni categoria A spessore x 1,0 A - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria A spessore x 1,0. Isolante elastomerico categoria A 20x15			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.037 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria A 20 x 15	1,00000 m	€ 3,68709 0%	€ 3,68709
	Totale MT			**€ 3,81842**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,01332
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,13124
	Totale RU			**€ 2,14456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,96298** +2,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05069 = 5% * B)			€ 1,01371
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,69767

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,67** +2,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,94%			*€ 2,14456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05069*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.030.B (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 030 - Isolante per tubazioni categoria A spessore x 1,0 B - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria A spessore x 1,0. Isolante elastomerico categoria A 20x18			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.038 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria A 20 x 18	1,00000 m	€ 4,24178 0%	€ 4,24178
	Totale MT			**€ 4,37311**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,01332
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,13124
	Totale RU			**€ 2,14456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,51767** +2,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05540 = 5% * B)			€ 1,10800
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76257
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,39** +2,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,57%			*€ 2,14456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05540*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.030.C (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 030 - Isolante per tubazioni categoria A spessore x 1,0 C - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria A spessore x 1,0. Isolante elastomerico categoria A 30x22			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01400 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,18386
	CAM24_MT.C5.001.039 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria A 30 x 22	1,00000 m	€ 14,27522 0%	€ 14,27522
	Totale MT			**€ 14,45908**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,23408
	Totale RU			**€ 2,33952**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,79860** +0,94%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14279 = 5% * B)			€ 2,85576
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,96544
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,62** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,82%			*€ 2,33952*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.030.D (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 030 - Isolante per tubazioni categoria A spessore x 1,0 D - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria A spessore x 1,0. Isolante elastomerico categoria A 30x28			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01400 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,18386
	CAM24_MT.C5.001.040 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria A 30 x 28	1,00000 m	€ 15,93931 0%	€ 15,93931
	Totale MT			**€ 16,12317**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,23408
	Totale RU			**€ 2,33952**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,46269** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15693 = 5% * B)			€ 3,13866
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,16014
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,76** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,85%			*€ 2,33952*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15693*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.030.E (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 030 - Isolante per tubazioni categoria A spessore x 1,0 E - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria A spessore x 1,0. Isolante elastomerico categoria A 30x35			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01400 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,18386
	CAM24_MT.C5.001.041 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria A 30 x 35	1,00000 m	€ 17,96231 0%	€ 17,96231
	Totale MT			**€ 18,14617**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,23408
	Totale RU			**€ 2,33952**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,48569** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17413 = 5% * B)			€ 3,48257
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,39683
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,37** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,87%			*€ 2,33952*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17413*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.030.F (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 030 - Isolante per tubazioni categoria A spessore x 1,0 F - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria A spessore x 1,0. Isolante elastomerico categoria A 40x42			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,02000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,26266
	CAM24_MT.C5.001.042 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria A 40 x 42	1,00000 m	€ 34,34211 0%	€ 34,34211
	Totale MT			**€ 34,60477**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,28968
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,43976
	Totale RU			**€ 2,72944**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,33421** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31734 = 5% * B)			€ 6,34682
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,36810
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,05** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,68%			*€ 2,72944*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31734*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.030.G (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 030 - Isolante per tubazioni categoria A spessore x 1,0 G - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria A spessore x 1,0. Isolante elastomerico categoria A 40x48			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,02000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,26266
	CAM24_MT.C5.001.043 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria A 40 x 48	1,00000 m	€ 37,78448 0%	€ 37,78448
	Totale MT			**€ 38,04714**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,28968
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,05600	€ 25,71000	€ 1,43976

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 2,72944**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,77658** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34660 = 5% * B)			€ 6,93202
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,77086
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,48** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,2%			*€ 2,72944*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34660*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.030.H (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 030 - Isolante per tubazioni categoria A spessore x 1,0 H - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria A spessore x 1,0. Isolante elastomerico categoria A 40x54			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,02000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,26266
	CAM24_MT.C5.001.044 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria A 40 x 54	1,00000 m	€ 41,21053 0%	€ 41,21053
	Totale MT			**€ 41,47319**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,28968
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,43976
	Totale RU			**€ 2,72944**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,20263** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37572 = 5% * B)			€ 7,51445
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,17171
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,89** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,8%			*€ 2,72944*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37572*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.030.I (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 030 - Isolante per tubazioni categoria A spessore x 1,0 I - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria A spessore x 1,0. Isolante elastomerico categoria A 40x57			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,02000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,26266
	CAM24_MT.C5.001.045 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria A 40 x 57	1,00000 m	€ 44,11452 0%	€ 44,11452
	Totale MT			**€ 44,37718**
	RU			

CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,28968
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,43976
	Totale RU			**€ 2,72944**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,10662** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40041 = 5% * B)			€ 8,00813
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,51148
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 60,63** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,5%			*€ 2,72944*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40041*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.030.J (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 030 - Isolante per tubazioni categoria A spessore x 1,0 J - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria A spessore x 1,0. Isolante elastomerico categoria A 50x60			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,03800 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,49906
	CAM24_MT.C5.001.046 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria A 50 x 60	1,00000 m	€ 69,22260 0%	€ 69,22260
	Totale MT			**€ 69,72166**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,23094** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62246 = 5% * B)			€ 12,44926
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,56802
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 94,25** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,72%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.030.K (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 030 - Isolante per tubazioni categoria A spessore x 1,0 K - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria A spessore x 1,0. Isolante elastomerico categoria A 50x76			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,03800 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,49906
	CAM24_MT.C5.001.047 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria A 50 x 76	1,00000 m	€ 83,31836 0%	€ 83,31836

	Totale MT			**€ 83,81742**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,32670** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74228 = 5% * B)			€ 14,84554
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,21722
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 112,39** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,12%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.030.L (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 030 - Isolante per tubazioni categoria A spessore x 1,0 L - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria A spessore x 1,0. Isolante elastomerico categoria A 50x76			
	MT			
CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,04400 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,57786
CAM24_MT.C5.001.048	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria A 55 x 89	1,00000 m	€ 96,19053 0%	€ 96,19053
	Totale MT			**€ 96,76839**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,79634
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,00538
	Totale RU			**€ 3,80172**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,57011** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85485 = 5% * B)			€ 17,09692
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,76670
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 129,43** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			*€ 3,80172*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85485*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.030.M (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 030 - Isolante per tubazioni categoria A spessore x 1,0 M - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria A spessore x 1,0. Isolante elastomerico categoria A 60x114			
	MT			
CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,04400	€ 13,13321	€ 0,57786

			kg	0%	
	CAM24_MT.C5.001.049	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni categoria A 60 x 114	1,00000 m	€ 111,62409 0%	€ 111,62409
		Totale MT			**€ 112,20195**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,79634
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,00538
		Totale RU			**€ 3,80172**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,00367** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98603 = 5% * B)			€ 19,72062
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,57243
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 149,30** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,55%			*€ 3,80172*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98603*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.035.A (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 035 - Isolamento per tubazioni con coppelle in polistirolo A - Isolamento per tubazioni con coppelle in polistirolo densità 35 kg/mq, compresi l'incidenza di pezzi speciali, il taglio, la suggellatura con banda mussolana il rinforzo con filo di ferro zincato. Spessore 20 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.050	- Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,01200 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,02760
	CAM24_MT.C5.001.051	- Isolamenti - Coppelle in polistirolo spessore 20 mm	1,05000 mq	€ 11,42018 0%	€ 11,99119
	CAM24_MT.C5.001.052	- Isolamenti - Benda mussolata	6,00000 m	€ 0,03263 0%	€ 0,19578
		Totale MT			**€ 12,21457**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
		Totale RU			**€ 3,89920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,11377** +1,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13697 = 5% * B)			€ 2,73934
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,88531
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,74** +1,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,8%			*€ 3,89920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13697*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.035.B (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 035 - Isolamento per tubazioni con coppelle in polistirolo B - Isolamento per tubazioni con coppelle in polistirolo densità 35 kg/mq, compresi l'incidenza di pezzi speciali, il taglio, la suggellatura con banda mussolana il rinforzo con filo di ferro zincato. Spessore 30 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.050	- Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,01600	€ 2,30035	€ 0,03681

			kg	0%	
	CAM24_MT.C5.001.052	- Isolamenti - Benda mussolata	7,05000 m	€ 0,03263 0%	€ 0,23004
	CAM24_MT.C5.001.053	- Isolamenti - Coppelle in polistirolo spessore 30 mm	1,05000 mq	€ 11,69753 0%	€ 12,28241
		Totale MT			**€ 12,54926**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
		Totale RU			**€ 4,87400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,42326** +1,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14810 = 5% * B)			€ 2,96195
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,03852
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,42** +1,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,74%			*€ 4,87400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.035.C (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 035 - Isolamento per tubazioni con coppelle in polistirolo C - Isolamento per tubazioni con coppelle in polistirolo densità 35 kg/mq, compresi l'incidenza di pezzi speciali, il taglio, la suggellatura con banda mussolana il rinforzo con filo di ferro zincato. Spessore 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.050 - Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,02000 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,04601
	CAM24_MT.C5.001.052 - Isolamenti - Benda mussolata	9,00000 m	€ 0,03263 0%	€ 0,29367
	CAM24_MT.C5.001.054 - Isolamenti - Coppelle in polistirolo spessore 40 mm	1,05000 mq	€ 14,20996 0%	€ 14,92046
	Totale MT			**€ 15,26014**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,10894** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17943 = 5% * B)			€ 3,58852
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,46975
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,17** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,53%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17943*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.035.D (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 035 - Isolamento per tubazioni con coppelle in polistirolo D - Isolamento per tubazioni con coppelle in polistirolo densità 35 kg/mq, compresi l'incidenza di pezzi speciali, il taglio, la suggellatura con banda mussolana il rinforzo con filo di ferro zincato. Spessore 50 mm			

	MT				
	CAM24_MT.C5.001.050	- Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,03200 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,07361
	CAM24_MT.C5.001.052	- Isolamenti - Benda mussolata	12,00000 m	€ 0,03263 0%	€ 0,39156
	CAM24_MT.C5.001.055	- Isolamenti - Coppelle in polistirolo spessore 50 mm	1,05000 mq	€ 16,02088 0%	€ 16,82192
		Totale MT			**€ 17,28709**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,17814
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,54798
		Totale RU			**€ 6,72612**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,01321** +1,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20411 = 5% * B)			€ 4,08225
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,80955
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 30,91** +1,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,76%			*€ 6,72612*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.040.A (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 040 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 9 mm A - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 9 mm. Isolante elastomerico DN15 (1/2")			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.056 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 9 DN15	1,00000 m	€ 1,48462 0%	€ 1,48462
	Totale MT			**€ 1,51089**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,72939** +3,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02320 = 5% * B)			€ 0,46400
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31934
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,51** +3,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,69%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.040.B (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 040 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 9 mm B - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o			

	lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 9 mm. Isolante elastomerico DN20 (3/4")				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.057	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 9 DN20	1,00000 m	€ 1,95774 0%	€ 1,95774
		Totale MT			**€ 1,98401**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
		Totale RU			**€ 1,46220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,44621** +2,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02929 = 5% * B)			€ 0,58586
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40321
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,44** +2,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,97%			*€ 1,46220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02929*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.040.C (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 040 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 9 mm C - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 9 mm. Isolante elastomerico DN25 (1")				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.058	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 9 DN25	1,00000 m	€ 2,12089 0%	€ 2,12089
		Totale MT			**€ 2,14716**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
		Totale RU			**€ 1,46220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,60936** +2,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03068 = 5% * B)			€ 0,61359
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42230
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,65** +2,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,48%			*€ 1,46220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03068*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.040.D (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 040 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 9 mm D - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 9 mm. Isolante elastomerico DN32 (1" 1/4)			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00400 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,05253
	CAM24_MT.C5.001.059 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 9 DN32	1,00000 m	€ 2,56138 0%	€ 2,56138
	Totale MT			**€ 2,61391**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,56351** +2,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03879 = 5% * B)			€ 0,77580
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,53393
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,87** +2,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,19%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03879*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.040.E (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 040 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 9 mm E - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 9 mm. Isolante elastomerico DN40 (1" 1/2)			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00400 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,05253
	CAM24_MT.C5.001.060 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 9 DN40	1,00000 m	€ 2,88767 0%	€ 2,88767
	Totale MT			**€ 2,94020**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,88980** +2,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04156 = 5% * B)			€ 0,83127
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,57211
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,29** +2,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,98%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04156*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.040.F (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 040 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 9 mm F - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 9 mm. Isolante elastomerico DN50 (2")			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00500 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,06567
	CAM24_MT.C5.001.061 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 9 DN50	1,00000 m	€ 3,91549 0%	€ 3,91549
	Totale MT			**€ 3,98116**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,41816** +2,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05455 = 5% * B)			€ 1,09109
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75093
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,26** +2,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,5%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.040.G (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 040 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 9 mm G - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 9 mm. Isolante elastomerico DN65 (2" 1/2)			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00600 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,07880
	CAM24_MT.C5.001.062 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 9 DN65	1,00000 m	€ 5,18802 0%	€ 5,18802
	Totale MT			**€ 5,26682**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	Totale RU			**€ 2,92440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,19122** +2,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06963 = 5% * B)			€ 1,39251
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95837
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,54** +2,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,74%			*€ 2,92440*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06963*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.040.H (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 040 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 9 mm H - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 9 mm. Isolante elastomerico DN80 (3") **MT**			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.063 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 9 DN80	1,00000 m	€ 6,54213 0%	€ 6,54213
	Totale MT			**€ 6,67346**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,18274** +2,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08655 = 5% * B)			€ 1,73107
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19138
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,11** +2,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,78%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.040.I (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 040 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 9 mm I - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 9 mm. Isolante elastomerico DN100 (4") **MT**			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.064 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 9 DN100	1,00000 m	€ 10,58814 0%	€ 10,58814
	Totale MT			**€ 10,71947**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,22875** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12094 = 5% * B)			€ 2,41889
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66476

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,31** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,16%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.045.A (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 045 - Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL A - Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL con temperatura limite di esercizio 400°C, densità apparente 60 kg/mq, comportamento al fuoco classe 0. Spessore 20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.050 - Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,01200 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,02760
	CAM24_MT.C5.001.065 - Isolamenti - Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore 20 mm	1,05000 mq	€ 19,87111 0%	€ 20,86467
	Totale MT			**€ 20,89227**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,79147** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21073 = 5% * B)			€ 4,21455
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,90060
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 31,91** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,22%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21073*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.045.B (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 045 - Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL B - Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL con temperatura limite di esercizio 400°C, densità apparente 60 kg/mq, comportamento al fuoco classe 0. Spessore 25 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.050 - Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,01200 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,02760
	CAM24_MT.C5.001.066 - Isolamenti - Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore 25 mm	1,05000 mq	€ 21,60045 0%	€ 22,68047
	Totale MT			**€ 22,70807**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,02664
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,26248
	Totale RU			**€ 4,28912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,99719** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22948 = 5% * B)			€ 4,58952
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,15867
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 34,75 +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,34%			*€ 4,28912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22948*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.045.C (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 045 - Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL C - Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL con temperatura limite di esercizio 400°C, densità apparente 60 kg/mq, comportamento al fuoco classe 0. Spessore 30 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.050 - Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,01600 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,03681
	CAM24_MT.C5.001.067 - Isolamenti - Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore 30 mm	1,05000 mq	€ 22,77510 0%	€ 23,91386
	Totale MT			**€ 23,95067**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,82467** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24501 = 5% * B)			€ 4,90019
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,37249
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,10** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,14%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.045.D (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 045 - Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL D - Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL con temperatura limite di esercizio 400°C, densità apparente 60 kg/mq, comportamento al fuoco classe 0. Spessore 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.050 - Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,02000 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,04601
	CAM24_MT.C5.001.068 - Isolamenti - Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore 40 mm	1,05000 mq	€ 24,86336 0%	€ 26,10653
	Totale MT			**€ 26,15254**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,00134** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27201 = 5% * B)			€ 5,44023
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,74416
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 41,19 +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,2%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27201*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.045.E (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 045 - Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL E - Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL con temperatura limite di esercizio 400°C, densità apparente 60 kg/mq, comportamento al fuoco classe 0. Spessore 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.050 - Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,32000 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,73611
	CAM24_MT.C5.001.069 - Isolamenti - Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore 50 mm	1,05000 mq	€ 27,27791 0%	€ 28,64181
	Totale MT			**€ 29,37792**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,17814
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,54798
	Totale RU			**€ 6,72612**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,10404** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30688 = 5% * B)			€ 6,13769
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,22417
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,47** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,48%			*€ 6,72612*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30688*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.045.F (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 045 - Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL F - Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL con temperatura limite di esercizio 400°C, densità apparente 60 kg/mq, comportamento al fuoco classe 0. Spessore 60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.050 - Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,04500 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,10352
	CAM24_MT.C5.001.070 - Isolamenti - Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore 60 mm	1,05000 mq	€ 33,18378 0%	€ 34,84297
	Totale MT			**€ 34,94649**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,50056
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,90792
	Totale RU			**€ 7,40848**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,35497** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36002 = 5% * B)			€ 7,20034
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,95553
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 54,51 +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,59%			*€ 7,40848*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36002*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.050.A (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 050 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 13 mm A - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 13 mm. Isolante elastomerico DN15 (1/2")			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.071 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 13 DN15	1,00000 m	€ 2,05563 0%	€ 2,05563
	Totale MT			**€ 2,08190**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,30040** +2,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02805 = 5% * B)			€ 0,56107
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38615
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,25** +2,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,69%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02805*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.050.B (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 050 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 13 mm B - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 13 mm. Isolante elastomerico DN20 (3/4")			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.072 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 13 DN20	1,00000 m	€ 2,44718 0%	€ 2,44718
	Totale MT			**€ 2,47345**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 3,93565 +2,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03345 = 5% * B)			€ 0,66906
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46047
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,07** +2,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,87%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.050.C (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 050 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 13 mm C - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 13 mm. Isolante elastomerico DN25 (1")			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.073 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 13 DN25	1,00000 m	€ 2,92030 0%	€ 2,92030
	Totale MT			**€ 2,94657**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,40877** +2,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03747 = 5% * B)			€ 0,74949
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51583
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,67** +2,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,77%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03747*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.050.D (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 050 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 13 mm D - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 13 mm. Isolante elastomerico DN32 (1" ¼)			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00400 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,05253
	CAM24_MT.C5.001.074 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 13 DN32	1,00000 m	€ 3,49131 0%	€ 3,49131
	Totale MT			**€ 3,54384**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,49344** +2,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04669 = 5% * B)			€ 0,93388
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64273
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,07** +2,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,58%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04669*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.050.E (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 050 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 13 mm E - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 13 mm. Isolante elastomerico DN40 (1" ½)				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,00400 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,05253
	CAM24_MT.C5.001.075	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 13 DN40	1,00000 m	€ 3,91549 0%	€ 3,91549
		Totale MT			**€ 3,96802**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,91762** +2,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05030 = 5% * B)			€ 1,00600
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,69236
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,62** +2,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,6%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05030*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.050.F (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 050 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 13 mm F - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 13 mm. Isolante elastomerico DN50 (2")				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,00500 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,06567
	CAM24_MT.C5.001.076	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 13 DN50	1,00000 m	€ 5,28591 0%	€ 5,28591
		Totale MT			

				€ 5,35158
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,78858** +2,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06620 = 5% * B)			€ 1,32406
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91126
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,02** +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,31%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06620*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.050.G (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 050 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 13 mm G - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 13 mm. Isolante elastomerico DN65 (2" ½)			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00600 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,07880
	CAM24_MT.C5.001.077 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 13 DN65	1,00000 m	€ 6,57476 0%	€ 6,57476
	Totale MT			**€ 6,65356**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	Totale RU			**€ 2,92440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,57796** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08141 = 5% * B)			€ 1,62825
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12062
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,33** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,72%			*€ 2,92440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08141*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.050.H (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 050 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 13 mm H - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 13 mm. Isolante elastomerico DN80 (3")			
	MT			

	CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.078	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 13 DN80	1,00000 m	€ 8,27147 0%	€ 8,27147
		Totale MT			**€ 8,40280**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
		Totale RU			**€ 3,50928**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,91208** +2,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10125 = 5% * B)			€ 2,02505
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39371
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,33** +2,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,89%			*€ 3,50928*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10125*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.050.I (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 050 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 13 mm I - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 13 mm. Isolante elastomerico DN100 (4")			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.079 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 13 DN100	1,00000 m	€ 13,11689 0%	€ 13,11689
	Totale MT			**€ 13,24822**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,75750** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14244 = 5% * B)			€ 2,84878
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,96063
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,57** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,27%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14244*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.055.A (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 055 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano da 20 mm A - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato.			

	Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 20 mm per tubi 1/2"			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.080 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in PVC da mm 20 per tubi 1/2"	0,20000 cad	€ 7,79835 0%	€ 1,55967
	CAM24_MT.C5.001.081 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 20 per tubi 1/2"	1,00000 m	€ 3,21396 0%	€ 3,21396
	Totale MT			**€ 4,77363**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,82272
	Totale RU			**€ 1,55968**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,33331** +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05383 = 5% * B)			€ 1,07666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74100
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,15** +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,13%			*€ 1,55968*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05383*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.055.B (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 055 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano da 20 mm B - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 20 mm per tubi 3/4"			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.082 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 20 per tubi 3/4"	1,00000 m	€ 3,34448 0%	€ 3,34448
	CAM24_MT.C5.001.083 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in PVC da mm 20 per tubi 3/4"	0,20000 cad	€ 8,77722 0%	€ 1,75544
	Totale MT			**€ 5,09992**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,04952** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05992 = 5% * B)			€ 1,19842
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,82479
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,07** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,49%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05992*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.055.C (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 055 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano da 20 mm C - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1,			

	coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 20 mm per tubi 1"			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.084 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 20 per tubi 1"	1,00000 m	€ 3,91549 0%	€ 3,91549
	CAM24_MT.C5.001.085 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in PVC da mm 20 per tubi 1"	0,20000 cad	€ 9,16877 0%	€ 1,83375
	Totale MT			**€ 5,74924**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,79632** +1,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06627 = 5% * B)			€ 1,32537
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91217
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,03** +1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,4%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06627*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.055.D (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 055 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano da 20 mm D - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 22 mm per tubi 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.086 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 22 per tubi 1"1/4	1,00000 m	€ 4,40493 0%	€ 4,40493
	CAM24_MT.C5.001.087 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in PVC da mm 22 per tubi 1"1/4	0,20000 cad	€ 9,62558 0%	€ 1,92512
	Totale MT			**€ 6,33005**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,76705** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07452 = 5% * B)			€ 1,49040
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,02575
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,28** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,6%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07452*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.055.E (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 055 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano da 20 mm			

	E - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 25 mm per tubi 1"1/2			
	MT			
CAM24_MT.C5.001.088	- Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 25 per tubi 1"1/2	1,00000 m	€ 5,02488 0%	€ 5,02488
CAM24_MT.C5.001.089	- Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in PVC da mm 25 per tubi 1"1/2	0,20000 cad	€ 11,48544 0%	€ 2,29709
	Totale MT			**€ 7,32197**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
	Totale RU			**€ 2,82692**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,14889** +1,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08627 = 5% * B)			€ 1,72531
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18742
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,06** +1,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,64%			*€ 2,82692*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08627*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.055.F (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 055 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano da 20 mm F - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 25 mm per tubi 2"			
	MT			
CAM24_MT.C5.001.090	- Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 25 per tubi 2"	1,00000 m	€ 5,61220 0%	€ 5,61220
CAM24_MT.C5.001.091	- Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in PVC da mm 25 per tubi 2"	0,20000 cad	€ 13,76947 0%	€ 2,75389
	Totale MT			**€ 8,36609**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,56604
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,74828
	Totale RU			**€ 3,31432**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,68041** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09928 = 5% * B)			€ 1,98567
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36661
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,03** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,05%			*€ 3,31432*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.055.G (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI			

	010 - ISOLAMENTI 055 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano da 20 mm G - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 32 mm per tubi 2"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.092 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 32 per tubi 2"1/2	1,00000 m	€ 7,45575 0%	€ 7,45575
	CAM24_MT.C5.001.093 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in PVC da mm 32 per tubi 2"1/2	0,20000 cad	€ 17,97862 0%	€ 3,59572
	Totale MT			**€ 11,05147**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,56075** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12377 = 5% * B)			€ 2,47533
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,70361
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,74** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,73%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12377*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.055.H (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 055 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano da 20 mm H - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 33 mm per tubi 3"			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.094 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 33 per tubi 3"	1,00000 m	€ 8,80985 0%	€ 8,80985
	CAM24_MT.C5.001.095 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in PVC da mm 33 per tubi 3"	0,20000 cad	€ 20,49106 0%	€ 4,09821
	Totale MT			**€ 12,90806**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,80726** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14286 = 5% * B)			€ 2,85723
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,96645
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,63** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,03%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14286*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C05.010.055.I (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 055 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano da 20 mm I - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 35 mm per tubi 3"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.096 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in PVC da mm 35 per tubi 3"1/2	0,20000 cad	€ 27,96312 0%	€ 5,59262
	CAM24_MT.C5.001.097 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 35 per tubi 3"1/2	1,00000 m	€ 10,66971 0%	€ 10,66971
	Totale MT			**€ 16,26233**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,88846
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,10822
	Totale RU			**€ 3,99668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,25901** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17220 = 5% * B)			€ 3,44403
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,37030
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,07** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,33%			*€ 3,99668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.055.J (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 055 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano da 20 mm J - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 40 mm per tubi 4"			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.098 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 40 per tubi 4"	1,00000 m	€ 11,86067 0%	€ 11,86067
	CAM24_MT.C5.001.099 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in PVC da mm 40 per tubi 4"	0,20000 cad	€ 30,41030 0%	€ 6,08206
	Totale MT			**€ 17,94273**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,02664
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,26248
	Totale RU			**€ 4,28912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,23185** +1,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18897 = 5% * B)			€ 3,77941
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,60113
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,61** +1,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,99%			*€ 4,28912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18897*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.055.K (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 055 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano da 20 mm K - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 40 mm per tubi 5"			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.100 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 40 per tubi 5"	1,00000 m	€ 57,36192 0%	€ 57,36192
	CAM24_MT.C5.001.101 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in PVC da mm 40 per tubi 5"	0,20000 cad	€ 157,74529 0%	€ 31,54906
	Totale MT			**€ 88,91098**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,78498** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79717 = 5% * B)			€ 15,94345
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,97284
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 120,70** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,04%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.055.L (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 055 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano da 20 mm L - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 40 mm per tubi 6"			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.102 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 40 per tubi 6"	1,00000 m	€ 63,85511 0%	€ 63,85511
	CAM24_MT.C5.001.103 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in PVC da mm 40 per tubi 6"	0,20000 cad	€ 191,98951 0%	€ 38,39790
	Totale MT			**€ 102,25301**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,10181** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91887 = 5% * B)			€ 18,37731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,64791
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 139,13** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,2%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.060.A (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 060 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 19 mm A - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 19 mm. Isolante elastomerico DN15 (1/2")			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.104 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 19 DN15	1,00000 m	€ 4,56807 0%	€ 4,56807
	Totale MT			**€ 4,59434**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,82272
	Totale RU			**€ 1,55968**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,15402** +1,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05231 = 5% * B)			€ 1,04618
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72002
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,92** +1,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,69%			*€ 1,55968*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05231*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.060.B (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 060 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 19 mm B - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 19 mm. Isolante elastomerico DN20 (3/4")			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.105 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 19 DN20	1,00000 m	€ 5,22065 0%	€ 5,22065
	Totale MT			**€ 5,24692**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,19652** +1,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06117 = 5% * B)			€ 1,22341
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84199
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,26** +1,85%

	Incidenza Manodopera sul totale 21,05%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06117*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.060.C (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 060 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 19 mm C - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 19 mm. Isolante elastomerico DN25 (1")			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.106 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 19 DN25	1,00000 m	€ 6,15058 0%	€ 6,15058
	Totale MT			**€ 6,17685**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,22393** +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06990 = 5% * B)			€ 1,39807
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,96220
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,58** +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,34%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06990*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.060.D (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 060 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 19 mm D - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 19 mm. Isolante elastomerico DN32 (1" 1/4)			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00400 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,05253
	CAM24_MT.C5.001.107 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 19 DN32	1,00000 m	€ 7,89624 0%	€ 7,89624
	Totale MT			**€ 7,94877**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,38577** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08828 = 5% * B)			€ 1,76558

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,21514
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,37** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,23%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08828*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.060.E (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 060 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 19 mm E - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 19 mm. Isolante elastomerico DN40 (1" 1/2)			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00400 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,05253
	CAM24_MT.C5.001.108 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 19 DN40	1,00000 m	€ 8,80985 0%	€ 8,80985
	Totale MT			**€ 8,86238**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
	Totale RU			**€ 2,82692**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,68930** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09936 = 5% * B)			€ 1,98718
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36765
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,04** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,79%			*€ 2,82692*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09936*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.060.F (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 060 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 19 mm F - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 19 mm. Isolante elastomerico DN50 (2")			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00500 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,06567
	CAM24_MT.C5.001.109 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 19 DN50	1,00000 m	€ 10,80023 0%	€ 10,80023
	Totale MT			**€ 10,86590**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,56604
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,74828
	Totale RU			**€ 3,31432**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,18022** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12053 = 5% * B)			€ 2,41064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,65909
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,25** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,16%			*€ 3,31432*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12053*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.060.G (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 060 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 19 mm G - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 19 mm. Isolante elastomerico DN65 (2" 1/2)			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00600 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,07880
	CAM24_MT.C5.001.110 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 19 DN65	1,00000 m	€ 13,75316 0%	€ 13,75316
	Totale MT			**€ 13,83196**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,34124** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14740 = 5% * B)			€ 2,94801
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,02893
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,32** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,72%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14740*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.060.H (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 060 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 19 mm H - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 19 mm. Isolante elastomerico DN80 (3")			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.111 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 19 DN80	1,00000 m	€ 15,09095 0%	€ 15,09095
	Totale MT			**€ 15,22228**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
		Totale RU			**€ 3,89920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,12148** +1,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16253 = 5% * B)			€ 3,25065
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,23721
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,61** +1,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,84%			*€ 3,89920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16253*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.060.I (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 060 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 19 mm I - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 19 mm. Isolante elastomerico DN100 (4")				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.112	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 19 DN100	1,00000 m	€ 22,36724 0%	€ 22,36724
		Totale MT			**€ 22,49857**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,02664
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,26248
		Totale RU			**€ 4,28912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,78769** +1,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22770 = 5% * B)			€ 4,55391
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,13416
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,48** +1,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,44%			*€ 4,28912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22770*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.065.A (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 065 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm A - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio goffrato densità 35 kg/mq reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato.Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm per tubi 1/2"				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.113	- Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito con alluminio da mm 20 per tubi 1/2"	1,00000 m	€ 6,10164 0%	€ 6,10164
	CAM24_MT.C5.001.114	- Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in alluminio da mm 20 per tubi 1/2"	0,20000 cad	€ 18,19071 0%	€ 3,63814
		Totale MT			

				€ 9,73978
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,82272
	Totale RU			**€ 1,55968**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,29946** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09605 = 5% * B)			€ 1,92091
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32204
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,54** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,73%			*€ 1,55968*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.065.B (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 065 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm B - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio goffrato densità 35 kg/mq reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm per tubi 3/4"			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.115 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito con alluminio da mm 20 per tubi 3/4"	1,00000 m	€ 6,29741 0%	€ 6,29741
	CAM24_MT.C5.001.116 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in alluminio da mm 20 per tubi 3/4"	0,20000 cad	€ 19,33273 0%	€ 3,86655
	Totale MT			**€ 10,16396**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,11356** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10297 = 5% * B)			€ 2,05931
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41729
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,59** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,51%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10297*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.065.C (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 065 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm C - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio goffrato densità 35 kg/mq reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato.Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm per tubi 1"			
	MT			

	CAM24_MT.C5.001.117	- Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in alluminio da mm 20 per tubi 1"	0,20000 cad	€ 20,13214 0%	€ 4,02643
	CAM24_MT.C5.001.118	- Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito con alluminio da mm 20 per tubi 1"	1,00000 m	€ 7,24366 0%	€ 7,24366
		Totale MT			**€ 11,27009**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
		Totale RU			**€ 2,04708**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,31717** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11320 = 5% * B)			€ 2,26392
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,55811
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,14** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,94%			*€ 2,04708*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.065.D (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 065 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm D - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio goffrato densità 35 kg/mq reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato.Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 22 mm per tubi 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.119 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito con alluminio da mm 22 per tubi 1"1/4	1,00000 m	€ 8,27147 0%	€ 8,27147
	CAM24_MT.C5.001.120 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in alluminio da mm 22 per tubi 1"1/4	0,20000 cad	€ 21,66571 0%	€ 4,33314
	Totale MT			**€ 12,60461**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,04161** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12785 = 5% * B)			€ 2,55707
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,75987
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,36** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,59%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.065.E (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 065 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm E - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio goffrato densità 35 kg/mq reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1,			

	coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 25 mm per tubi 1"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.121 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito con alluminio da mm 25 per tubi 1"1/2	1,00000 m	€ 9,49506 0%	€ 9,49506
	CAM24_MT.C5.001.122 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in alluminio da mm 25 per tubi 1"1/2	0,20000 cad	€ 23,62345 0%	€ 4,72469
	Totale MT			**€ 14,21975**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
	Totale RU			**€ 2,82692**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,04667** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14490 = 5% * B)			€ 2,89793
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,99446
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,94** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,89%			*€ 2,82692*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14490*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.065.F (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 065 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm F - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio goffrato densità 35 kg/mq reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato.Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 25 mm per tubi 2"			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.123 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito con alluminio da mm 25 per tubi 2"	1,00000 m	€ 10,22922 0%	€ 10,22922
	CAM24_MT.C5.001.124 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in alluminio da mm 25 per tubi 2"	0,20000 cad	€ 29,62721 0%	€ 5,92544
	Totale MT			**€ 16,15466**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,56604
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,74828
	Totale RU			**€ 3,31432**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,46898** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16549 = 5% * B)			€ 3,30973
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,27787
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,06** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,23%			*€ 3,31432*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C05.010.065.G (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 065 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm G - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio goffrato densità 35 kg/mq reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato.Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 32 mm per tubi 2"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.125 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito con alluminio da mm 32 per tubi 2"1/2	1,00000 m	€ 13,41055 0%	€ 13,41055
	CAM24_MT.C5.001.126 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in alluminio da mm 32 per tubi 2"1/2	0,20000 cad	€ 38,64915 0%	€ 7,72983
	Totale MT			**€ 21,14038**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,64966** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20952 = 5% * B)			€ 4,19044
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,88401
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,72** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,06%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20952*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.065.H (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 065 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm H - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio goffrato densità 35 kg/mq reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato. Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 33 mm per tubi 3"			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.127 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito con alluminio da mm 33 per tubi 3"	1,00000 m	€ 16,00456 0%	€ 16,00456
	CAM24_MT.C5.001.128 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in alluminio da mm 33 per tubi 3"	0,20000 cad	€ 47,31217 0%	€ 9,46243
	Totale MT			**€ 25,46699**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,36619** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24961 = 5% * B)			€ 4,99225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,43584
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 37,79** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,32%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24961*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.065.I (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 065 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm I - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio goffrato densità 35 kg/mq reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato.Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 35 mm per tubi 3"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.129 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito con alluminio da mm 35 per tubi 3"1/2	1,00000 m	€ 18,69646 0%	€ 18,69646
	CAM24_MT.C5.001.130 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in alluminio da mm 35 per tubi 3"1/2	0,20000 cad	€ 65,61708 0%	€ 13,12342
	Totale MT			**€ 31,81988**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,88846
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,10822
	Totale RU			**€ 3,99668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,81656** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30444 = 5% * B)			€ 6,08882
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,19054
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 46,10** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,67%			*€ 3,99668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.065.J (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 065 - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 20 mm J - Isolamento per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio goffrato densità 35 kg/mq reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034 Kcal/hm °C; compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli, le suggelature, il rinforzo con filo zincato.Coppelle in poliuretano rivestite in alluminio da 40 mm per tubi 4"			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.131 - Isolamenti - Coppelle in poliuretano rivestito con alluminio da mm 40 per tubi 4"	1,00000 m	€ 22,13883 0%	€ 22,13883
	CAM24_MT.C5.001.132 - Isolamenti - Curva in poliuretano rivestito in alluminio da mm 40 per tubi 4"	0,20000 cad	€ 70,21778 0%	€ 14,04356
	Totale MT			**€ 36,18239**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,02664
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,26248
	Totale RU			**€ 4,28912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,47151** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34401 = 5% * B)			€ 6,88016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,73517

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,09** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,23%			*€ 4,28912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34401*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.070.A (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 070 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 32 mm A - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 32 mm. Isolante elastomerico DN15 (1/2")			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.133 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 32 DN15	1,00000 m	€ 12,30116 0%	€ 12,30116
	Totale MT			**€ 12,32743**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,82272
	Totale RU			**€ 1,55968**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,88711** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11804 = 5% * B)			€ 2,36081
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62479
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,87** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,73%			*€ 1,55968*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11804*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.070.B (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 070 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 32 mm B - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 32 mm. Isolante elastomerico DN20 (3/4")			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.134 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 32 DN20	1,00000 m	€ 12,93743 0%	€ 12,93743
	Totale MT			**€ 12,96370**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 14,91330 +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12676 = 5% * B)			€ 2,53526
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,74486
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,19** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,16%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12676*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.070.C (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 070 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 32 mm C - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 32 mm. Isolante elastomerico DN25 (1") **MT**			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00200 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,02627
	CAM24_MT.C5.001.135 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 32 DN25	1,00000 m	€ 13,89999 0%	€ 13,89999
	Totale MT			**€ 13,92626**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,97334** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13577 = 5% * B)			€ 2,71547
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,86888
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,56** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,96%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13577*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.070.D (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 070 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 32 mm D - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 32 mm. Isolante elastomerico DN32 (1" 1/4) **MT**			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00400 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,05253
	CAM24_MT.C5.001.136 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 32 DN32	1,00000 m	€ 16,39611 0%	€ 16,39611
	Totale MT			**€ 16,44864**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
		Totale RU			**€ 2,43700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,88564** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16053 = 5% * B)			€ 3,21056
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,20962
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,31** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,03%			*€ 2,43700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16053*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.070.E (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 070 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 32 mm E - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 32 mm. Isolante elastomerico DN40 (1" 1/2)				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,00400 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,05253
	CAM24_MT.C5.001.137	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 32 DN40	1,00000 m	€ 17,73391 0%	€ 17,73391
		Totale MT			**€ 17,78644**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
		Totale RU			**€ 2,82692**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,61336** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17521 = 5% * B)			€ 3,50427
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,41176
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,53** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,66%			*€ 2,82692*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17521*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.070.F (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 070 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 32 mm F - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 32 mm. Isolante elastomerico DN50 (2")				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,00500 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,06567
	CAM24_MT.C5.001.138	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 32 DN50	1,00000 m	€ 19,41430 0%	€ 19,41430
		Totale MT			

				€ 19,47997
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,56604
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,74828
	Totale RU			**€ 3,31432**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,79429** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19375 = 5% * B)			€ 3,87503
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,66693
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,34** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,3%			*€ 3,31432*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19375*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.070.G (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 070 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 32 mm G - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 32 mm. Isolante elastomerico DN65 (2" 1/2)			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,00600 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,07880
	CAM24_MT.C5.001.139 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 32 DN65	1,00000 m	€ 21,30679 0%	€ 21,30679
	Totale MT			**€ 21,38559**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,89487** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21161 = 5% * B)			€ 4,23213
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,91270
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,04** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,95%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21161*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.070.H (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 070 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 32 mm H - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 32 mm. Isolante elastomerico DN 80 (3") **MT**			

	CAM24_MT.C5.001.002	- Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.140	- Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 32 DN80	1,00000 m	€ 24,32498 0%	€ 24,32498
		Totale MT			**€ 24,45631**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
		Totale RU			**€ 3,89920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,35551** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24102 = 5% * B)			€ 4,82044
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,31760
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,49** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,68%			*€ 3,89920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24102*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.070.I (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 070 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 32 mm I - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 32 mm. Isolante elastomerico DN 100 (4")			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01000 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,13133
	CAM24_MT.C5.001.141 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 32 DN100	1,00000 m	€ 29,10514 0%	€ 29,10514
	Totale MT			**€ 29,23647**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,02664
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,26248
	Totale RU			**€ 4,28912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,52559** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28497 = 5% * B)			€ 5,69935
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,92249
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,15** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,94%			*€ 4,28912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28497*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.070.J (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 070 - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 32 mm J - Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/m°C, classe 1 di			

	reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 32 mm. Isolante elastomerico DN125 (5")			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.002 - Isolamenti - Colla in latte	0,01800 kg	€ 13,13321 0%	€ 0,23640
	CAM24_MT.C5.001.142 - Isolamenti - Isolante elastomerico per tubazioni classe 1 da mm 32 DN125	1,00000 m	€ 31,73178 0%	€ 31,73178
	Totale MT			**€ 31,96818**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,84218** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31316 = 5% * B)			€ 6,26317
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,31054
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,42** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,28%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31316*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.075.A (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 075 - Isolamento per tubazioni con feltro trapuntato vari spessori A - Isolamento per tubazioni con feltro trapuntato con filato di vetro su supporto di rete metallica zincata , densità nominale 65 kg/mq, temperatura limite di esercizio 400° C, comportamento alla combustione in classe 0, compresi le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature i rinforzi con filo di ferro zincato. Spessore 30 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.050 - Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,02000 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,04601
	CAM24_MT.C5.001.143 - Isolamenti - Feltro trapuntato in lana di vetro spessore 30 mm	1,05000 mq	€ 16,73872 0%	€ 17,57566
	Totale MT			**€ 17,62167**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,49567** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19121 = 5% * B)			€ 3,82426
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,63199
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,95** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,83%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19121*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.075.B (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 075 - Isolamento per tubazioni con feltro trapuntato vari spessori			

	B - Isolamento per tubazioni con feltro trapuntato con filato di vetro su supporto di rete metallica zincata , densità nominale 65 kg/mq, temperatura limite di esercizio 400° C, comportamento alla combustione in classe 0, compresi le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature i rinforzi con filo di ferro zincato.Spessore 40 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.050	- Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,02400 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,05521
	CAM24_MT.C5.001.144	- Isolamenti - Feltro trapuntato in lana di vetro spessore 40 mm	1,05000 mq	€ 20,24634 0%	€ 21,25866
		Totale MT			**€ 21,31387**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,57936
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,87952
		Totale RU			**€ 5,45888**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,77275** +1,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22757 = 5% * B)			€ 4,55137
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,13241
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,46** +1,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,84%			*€ 5,45888*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22757*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.075.C (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 075 - Isolamento per tubazioni con feltro trapuntato vari spessori C - Isolamento per tubazioni con feltro trapuntato con filato di vetro su supporto di rete metallica zincata , densità nominale 65 kg/mq, temperatura limite di esercizio 400° C, comportamento alla combustione in classe 0, compresi le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature i rinforzi con filo di ferro zincato. Spessore 50 mm				
	MT				
	CAM24_MT.C5.001.050	- Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,03000 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,06901
	CAM24_MT.C5.001.145	- Isolamenti - Feltro trapuntato in lana di vetro spessore 50 mm	1,05000 mq	€ 23,67240 0%	€ 24,85602
		Totale MT			**€ 24,92503**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,85572
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,18804
		Totale RU			**€ 6,04376**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,96879** +1,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26323 = 5% * B)			€ 5,26469
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,62335
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,86** +1,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,16%			*€ 6,04376*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26323*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.075.D (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI			

	010 - ISOLAMENTI 075 - Isolamento per tubazioni con feltro trapuntato vari spessori D - Isolamento per tubazioni con feltro trapuntato con filato di vetro su supporto di rete metallica zincata , densità nominale 65 kg/mq, temperatura limite di esercizio 400° C, comportamento alla combustione in classe 0, compresi le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature i rinforzi con filo di ferro zincato Spessore 60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.050 - Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,04000 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,09201
	CAM24_MT.C5.001.146 - Isolamenti - Feltro trapuntato in lana di vetro spessore 60 mm	1,05000 mq	€ 27,14740 0%	€ 28,50477
	Totale MT			**€ 28,59678**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,08602
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,44514
	Totale RU			**€ 6,53116**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,12794** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29859 = 5% * B)			€ 5,97175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,10997
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 45,21** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,45%			*€ 6,53116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29859*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.080.A	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 080 - Laminato plastico autoavvolgente A - Finitura esterna per tubazioni isolate con laminato plastico autoavvolgente compresi le suggellature, i pezzi speciali. Laminato plastico autoavvolgente			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.147 - Isolamenti - Finitura con laminato plastico autoavvolgente in PVC con banda autoadesiva	1,00000 mq	€ 10,42499 0%	€ 10,42499
	Totale MT			**€ 10,42499**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,88719** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10104 = 5% * B)			€ 2,02082
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,30** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,56%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10104*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.085.A (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 085 - Isolamento per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti vari spessori			

	A - Isolamento per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti, densità nominale 35 kg/mq, temperatura limite di esercizio 350° C, comportamento alla combustione in classe 0, compresi le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature, i rinforzi con filo di ferro zincato. Spessore 30 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.050 - Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,02000 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,04601
	CAM24_MT.C5.001.148 - Isolamenti - Feltro in lana di vetro trattato spessore 30 mm	1,05000 mq	€ 4,53544 0%	€ 4,76221
	Totale MT			**€ 4,80822**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,68222** +3,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08230 = 5% * B)			€ 1,64598
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,13282
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,46** +3,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,11%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.085.B (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 085 - Isolamento per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti vari spessori B - Isolamento per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti, densità nominale 35 kg/mq, temperatura limite di esercizio 350° C, comportamento alla combustione in classe 0, compresi le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature, i rinforzi con filo di ferro zincato. Spessore 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.050 - Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,02400 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,05521
	CAM24_MT.C5.001.149 - Isolamenti - Feltro in lana di vetro trattato spessore 40 mm	1,05000 mq	€ 6,06901 0%	€ 6,37246
	Totale MT			**€ 6,42767**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,57936
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,87952
	Totale RU			**€ 5,45888**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,88655** +3,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10104 = 5% * B)			€ 2,02071
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39073
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,30** +3,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,68%			*€ 5,45888*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10104*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.085.C (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 085 - Isolamento per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti vari spessori C - Isolamento per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti, densità nominale 35 kg/mq, temperatura limite di esercizio 350° C, comportamento alla combustione in classe 0, compresi le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature, i rinforzi con filo di ferro zincato. Spessore 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.050 - Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,03000 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,06901
	CAM24_MT.C5.001.150 - Isolamenti - Feltro in lana di vetro trattato spessore 50 mm	1,05000 mq	€ 7,58626 0%	€ 7,96557
	Totale MT			**€ 8,03458**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,85572
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,18804
	Totale RU			**€ 6,04376**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,07834** +2,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11967 = 5% * B)			€ 2,39332
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,64717
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,12** +2,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,36%			*€ 6,04376*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11967*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.085.D (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 085 - Isolamento per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti vari spessori D - Isolamento per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti, densità nominale 35 kg/mq, temperatura limite di esercizio 350° C, comportamento alla combustione in classe 0, compresi le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature, i rinforzi con filo di ferro zincato Spessore 60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.050 - Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,04000 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,09201
	CAM24_MT.C5.001.151 - Isolamenti - Feltro in lana di vetro trattato spessore 60 mm	1,05000 mq	€ 9,10351 0%	€ 9,55869
	Totale MT			**€ 9,65070**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,08602
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,44514
	Totale RU			**€ 6,53116**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,18186** +2,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13755 = 5% * B)			€ 2,75092
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,89328
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,83** +2,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,36%			*€ 6,53116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13755*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.090.A	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 090 - Finitura con lamierino di alluminio 6/10 mm A - Finitura esterna , per tubazioni isolate con lamierino di alluminio compreso la bordatura di chiusura, gli incastri,chiusure assicurate da viti autofilettanti.Finitura con lamierino di alluminio 6/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.017 - Isolamenti - Viti autofilettanti da 20 mm	0,02000 kg	€ 5,62852 0%	€ 0,11257
	CAM24_MT.C5.001.152 - Isolamenti - Finitura con lamierino di alluminio 6/10	1,00000 kg	€ 13,67158 0%	€ 13,67158
	Totale MT			**€ 13,78415**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
	Totale RU			**€ 4,21113**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,99528** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15296 = 5% * B)			€ 3,05920
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,10545
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,16** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,18%			*€ 4,21113*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15296*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.090.B	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 090 - Finitura con lamierino di alluminio 6/10 mm B - Finitura esterna , per tubazioni isolate con lamierino di alluminio compreso la bordatura di chiusura, gli incastri,chiusure assicurate da viti autofilettanti. Finitura con lamierino di alluminio 5/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.017 - Isolamenti - Viti autofilettanti da 20 mm	0,02000 kg	€ 5,62852 0%	€ 0,11257
	CAM24_MT.C5.001.153 - Isolamenti - Finitura con lamierino di alluminio 5/10	1,00000 kg	€ 11,25703 0%	€ 11,25703
	Totale MT			**€ 11,36960**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,22134
	Totale RU			**€ 4,21113**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,58073** +1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13244 = 5% * B)			€ 2,64872
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,82295
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,05** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 21%			*€ 4,21113*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13244*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.095.A (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 095 - Isolamento per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti vari spessori A - Isolamento per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti, densità nominale 35 kg/mq, temperatura limite di esercizio 350° C, comportamento alla combustione in classe 0, rivestito con carta kraft-alluminio; compresi le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature, i rinforzi con filo di ferro zincato. Spessore 25 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.050 - Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,03000 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,06901
	CAM24_MT.C5.001.155 - Isolamenti - Feltro in lana di vetro rivestito con carta Kraft alluminio spessore 25 mm	1,05000 mq	€ 7,53732 0%	€ 7,91419
	Totale MT			**€ 7,98320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,85720** +2,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10929 = 5% * B)			€ 2,18572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50429
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,55** +2,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,46%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10929*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C05.010.095.B (CAM)	CAM24_C05 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - ISOLAMENTI 010 - ISOLAMENTI 095 - Isolamento per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti vari spessori B - Isolamento per tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti, densità nominale 35 kg/mq, temperatura limite di esercizio 350° C, comportamento alla combustione in classe 0, rivestito con carta kraft-alluminio; compresi le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature, i rinforzi con filo di ferro zincato. Spessore 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C5.001.050 - Isolamenti - Filo di ferro zincato	0,03000 kg	€ 2,30035 0%	€ 0,06901
	CAM24_MT.C5.001.154 - Isolamenti - Feltro in lana di vetro rivestito con carta Kraft alluminio spessore 50 mm	1,05000 mq	€ 10,84917 0%	€ 11,39163
	Totale MT			**€ 11,46064**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,85572
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,18804
	Totale RU			**€ 6,04376**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,50440** +2,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14879 = 5% * B)			€ 2,97575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04802
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,53** +2,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,83%			*€ 6,04376*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14879*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.010.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 010 - Canale in lamiera di acciaio zincato A - Canale in lamiera di acciaio zincato a sezione quadrata per la distribuzione dell'aria.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00180 h	€ 80,90933 0%	€ 0,14564
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,01200 h	€ 40,47160 0%	€ 0,48566
	Totale AT			**€ 0,63130**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.001 - Distribuzione aeraulica - Canali in lamiera di acciaio zincato a sezione quadrangolare	1,00000 kg	€ 4,09190 0%	€ 4,09190
	CAM24_MT.C6.001.002 - Distribuzione aeraulica - Tassello in ottone con filettatura metrica M6	0,20000 cad	€ 0,15464 0%	€ 0,03093
	CAM24_MT.C6.001.003 - Distribuzione aeraulica - Barra filettata 18/M 10x110 con filettatura M10	0,07500 cad	€ 1,66531 0%	€ 0,12490
	CAM24_MT.C6.001.004 - Distribuzione aeraulica - Bandella asolata per sospensioni 40x1,2 mm	0,15000 m	€ 1,99837 0%	€ 0,29976
	Totale MT			**€ 4,54749**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01760 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,40533
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01760 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,45250
	Totale RU			**€ 0,85783**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,03662** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05131 = 5% * B)			€ 1,02623
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70629
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 7,77** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,04%			*€ 0,85783*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata A - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata.Diametro = 80 mm, spessore = 0.6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,00120 h	€ 60,58325 0%	€ 0,07270
	Totale AT			**€ 0,07270**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.005 - Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	1,52000 kg	€ 4,46065 0%	€ 6,78019
	Totale MT			**€ 6,78019**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,04620 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 0,96096
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04620 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,10972
	Totale RU			

				€ 2,07068
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,92357** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07585 = 5% * B)			€ 1,51701
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,04406
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,48** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,03%			*€ 2,07068*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07585*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata B - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata.Diametro = 100 mm, spessore = 0.6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,00120 h	€ 60,58325 0%	€ 0,07270
	Totale AT			**€ 0,07270**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.005 - Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	1,96000 kg	€ 4,46065 0%	€ 8,74287
	Totale MT			**€ 8,74287**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,04620 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 0,96096
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04620 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,10972
	Totale RU			**€ 2,07068**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,88625** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09253 = 5% * B)			€ 1,85066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27369
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,01** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,78%			*€ 2,07068*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata C - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata.Diametro = 125 mm, spessore = 0.6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,00200 h	€ 60,58325 0%	€ 0,12117
	Totale AT			**€ 0,12117**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.005 - Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	2,45000 kg	€ 4,46065 0%	€ 10,92859
	Totale MT			**€ 10,92859**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,06600 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 1,37280
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,58532
		Totale RU			**€ 2,95812**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,00788** +1,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11907 = 5% * B)			€ 2,38134
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63892
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,03** +1,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,41%			*€ 2,95812*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11907*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata D - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata.Diametro = 150 mm, spessore = 0.6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,00480 h	€ 60,58325 0%	€ 0,29080
		Totale AT			**€ 0,29080**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.005	- Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	2,94000 kg	€ 4,46065 0%	€ 13,11431
		Totale MT			**€ 13,11431**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,14080 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 2,92864
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,14080 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,38202
		Totale RU			**€ 6,31066**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,71577** +2,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16758 = 5% * B)			€ 3,35168
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,30675
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,37** +2,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,87%			*€ 6,31066*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16758*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata E - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata.Diametro = 200 mm, spessore = 0.6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,00740 h	€ 60,58325 0%	€ 0,44832
		Totale AT			**€ 0,44832**

	MT				
	CAM24_MT.C6.001.005	- Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	3,50000 kg	€ 4,46065 0%	€ 15,61228
		Totale MT			**€ 15,61228**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,18590 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 3,86672
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,18590 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,46532
		Totale RU			**€ 8,33204**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,39264** +2,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20734 = 5% * B)			€ 4,14675
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,85394
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,39** +2,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,54%			*€ 8,33204*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20734*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata F - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata.Diametro = 250 mm, spessore = 0.6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,01000 h	€ 60,58325 0%	€ 0,60583
		Totale AT			**€ 0,60583**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.005	- Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	4,30000 kg	€ 4,46065 0%	€ 19,18080
		Totale MT			**€ 19,18080**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,18920 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 3,93536
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,18920 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,54458
		Totale RU			**€ 8,47994**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,26657** +2,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24027 = 5% * B)			€ 4,80532
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,30719
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,38** +2,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,31%			*€ 8,47994*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24027*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata G - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata.Diametro = 300 mm, spessore = 0.6 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,01400 h	€ 60,58325 0%	€ 0,84817
		Totale AT			**€ 0,84817**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.005	- Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	5,17000 kg	€ 4,46065 0%	€ 23,06156
		Totale MT			**€ 23,06156**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,23980 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 4,98784
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,23980 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 5,76000
		Totale RU			**€ 10,74784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,65757** +2,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29459 = 5% * B)			€ 5,89179
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,05494
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,60** +2,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,1%			*€ 10,74784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29459*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata H - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata.Diametro = 350 mm, spessore = 0.6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,01800 h	€ 60,58325 0%	€ 1,09050
		Totale AT			**€ 1,09050**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.005	- Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	6,03000 kg	€ 4,46065 0%	€ 26,89772
		Totale MT			**€ 26,89772**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,27720 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 5,76576
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,27720 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 6,65834
		Totale RU			**€ 12,42410**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,41232** +2,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34350 = 5% * B)			€ 6,87009
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,72824
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,01** +2,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,89%			*€ 12,42410*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.I	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA			

	010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata I - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata.Diametro = 400 mm, spessore = 0.6 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,02200 h	€ 60,58325 0%	€ 1,33283
	Totale AT			**€ 1,33283**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.005	- Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	6,89000 kg	€ 4,46065 0%	€ 30,73388
	Totale MT			**€ 30,73388**
	RU			
CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,30910 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 6,42928
CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,30910 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 7,42458
	Totale RU			**€ 13,85386**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,92057** +2,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39033 = 5% * B)			€ 7,80650
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,37271
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 59,10** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,44%			*€ 13,85386*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39033*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.J	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata J - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata.Diametro = 450 mm, spessore = 0.8 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,03200 h	€ 60,58325 0%	€ 1,93866
	Totale AT			**€ 1,93866**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.005	- Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	11,28000 kg	€ 4,46065 0%	€ 50,31613
	Totale MT			**€ 50,31613**
	RU			
CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,42680 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 8,87744
CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,42680 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 10,25174
	Totale RU			**€ 19,12918**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,38397** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60676 = 5% * B)			€ 12,13527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,35192
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 91,87** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,82%			*€ 19,12918*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60676*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.K	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata K - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata.Diametro = 500 mm, spessore = 0.8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,05100 h	€ 60,58325 0%	€ 3,08975
	Totale AT			**€ 3,08975**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.005 - Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	11,88000 kg	€ 4,46065 0%	€ 52,99252
	Totale MT			**€ 52,99252**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,53460 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 11,11968
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,53460 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 12,84109
	Totale RU			**€ 23,96077**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,04304** +2,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68037 = 5% * B)			€ 13,60732
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,36504
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 103,02** +2,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,26%			*€ 23,96077*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68037*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.L	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata L - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata. Diametro = 600 mm, spessore = 0.8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,06200 h	€ 60,58325 0%	€ 3,75616
	Totale AT			**€ 3,75616**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.005 - Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	14,02000 kg	€ 4,46065 0%	€ 62,53831
	Totale MT			**€ 62,53831**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,66000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 13,72800
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,66000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 15,85320
	Totale RU			**€ 29,58120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,87567** +2,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81494 = 5% * B)			€ 16,29886
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,21745

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 123,39** +2,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,97%			*€ 29,58120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.M	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata M - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata.Diametro = 800 mm, spessore = 0.8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07820 h	€ 60,58325 0%	€ 4,73761
	Totale AT			**€ 4,73761**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.005 - Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	18,37000 kg	€ 4,46065 0%	€ 81,94214
	Totale MT			**€ 81,94214**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,92400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 19,21920
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,92400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 22,19448
	Totale RU			**€ 41,41368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,09343** +2,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08879 = 5% * B)			€ 21,77588
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,98693
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 164,86** +2,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,12%			*€ 41,41368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08879*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.N	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata N - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata.Diametro = 1000 mm, spessore = 1.0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,09600 h	€ 60,58325 0%	€ 5,81599
	Totale AT			**€ 5,81599**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.005 - Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	28,70000 kg	€ 4,46065 0%	€ 128,02066
	Totale MT			**€ 128,02066**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,49600 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 31,11680
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,49600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 35,93392
	Totale RU			**€ 67,05072**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 200,88737** +2,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,70754 = 5% * B)			€ 34,15085
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,50382
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 258,54** +2,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,93%			*€ 67,05072*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,70754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.O	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata O - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata.Diametro = 1250 mm, spessore = 1.0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,13000 h	€ 60,58325 0%	€ 7,87582
	Totale AT			**€ 7,87582**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.005 - Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	35,87000 kg	€ 4,46065 0%	€ 160,00352
	Totale MT			**€ 160,00352**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,83700 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 38,20960
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,83700 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 44,12474
	Totale RU			**€ 82,33434**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 250,21368** +2,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,12682 = 5% * B)			€ 42,53633
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,27500
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 322,03** +2,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,57%			*€ 82,33434*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,12682*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.020.P	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 020 - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata P - Canale spiroidale in lamiera di acciaio prelavorata.Diametro = 1500 mm, spessore = 1.25 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,22200 h	€ 60,58325 0%	€ 13,44948
	Totale AT			**€ 13,44948**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.005 - Distribuzione aeraulica - Canali spiroidali in lamiera prelavorata	53,81000 kg	€ 4,46065 0%	€ 240,02758
	Totale MT			**€ 240,02758**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	2,06800	€ 20,80000	€ 43,01440

		Operaio 2^ categoria - D1	h	+7,22%	
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,06800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 49,67336
		Totale RU			**€ 92,68776**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 346,16482** +1,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,94240 = 5% * B)			€ 58,84802
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,50128
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 445,51** +1,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,8%			*€ 92,68776*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,94240*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.030.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 030 - Canale in lamiera acciaio zincato a sezione circolare A - Canale in lamiera acciaio zincato a sezione circolare per la distribuzione dell'aria.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00180 h	€ 80,90933 0%	€ 0,14564
	CAM24_AT.R.01.005	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,01200 h	€ 40,47160 0%	€ 0,48566
		Totale AT			**€ 0,63130**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.002	- Distribuzione aeraulica - Tassello in ottone con filettatura metrica M6	0,20000 cad	€ 0,15464 0%	€ 0,03093
	CAM24_MT.C6.001.003	- Distribuzione aeraulica - Barra filettata 18/M 10x110 con filettatura M10	0,06000 cad	€ 1,66531 0%	€ 0,09992
	CAM24_MT.C6.001.004	- Distribuzione aeraulica - Bandella asolata per sospensioni 40x1,2 mm	0,15000 m	€ 1,99837 0%	€ 0,29976
	CAM24_MT.C6.001.006	- Distribuzione aeraulica - Canali in lamiera di acciaio zincato a sezione circolare	1,00000 kg	€ 4,29412 0%	€ 4,29412
		Totale MT			**€ 4,72473**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01980 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,45599
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01980 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,50906
		Totale RU			**€ 0,96505**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,32108** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05373 = 5% * B)			€ 1,07458
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,73957
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 8,14** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,86%			*€ 0,96505*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05373*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.050.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 050 - Tronchetti di mandata e ripresa A - Tronchetti di mandata e ripresa per impianti settoriali in lamiera di acciaio zincato con innesti flangiati per una lunghezza massima di 1,20 m. Tronchetti			

	di mandata e ripresa per impianti settoriali 30x30			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.007 - Distribuzione aeraulica - Tronchetto di mandata e ripresa per impianti settoriali 30x30	1,00000 cad	€ 52,69514 0%	€ 52,69514
	Totale MT			**€ 52,69514**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,85800 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 17,84640
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,85800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 20,60916
	Totale RU			**€ 38,45556**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,15070** +2,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77478 = 5% * B)			€ 15,49562
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,66463
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 117,31** +2,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,78%			*€ 38,45556*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77478*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.050.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 050 - Tronchetti di mandata e ripresa B - Tronchetti di mandata e ripresa per impianti settoriali in lamiera di acciaio zincato con innesti flangiati per una lunghezza massima di 1,20 m. Tronchetti di mandata e ripresa per impianti settoriali 30x40			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.008 - Distribuzione aeraulica - Tronchetto di mandata e ripresa per impianti settoriali 30x40	1,00000 cad	€ 67,12385 0%	€ 67,12385
	Totale MT			**€ 67,12385**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,90200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 18,76160
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,90200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 21,66604
	Totale RU			**€ 40,42764**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,55149** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91419 = 5% * B)			€ 18,28375
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,58352
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 138,42** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,21%			*€ 40,42764*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91419*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.050.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 050 - Tronchetti di mandata e ripresa C - Tronchetti di mandata e ripresa per impianti settoriali in lamiera di acciaio zincato con innesti flangiati per una lunghezza massima di 1,20 m. Tronchetti di mandata e ripresa per impianti settoriali 30x50			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.009 - Distribuzione aeraulica - Tronchetto di	1,00000	€ 78,63827	€ 78,63827

		mandata e ripresa per impianti settoriali 30x50	cad	0%	
		Totale MT			**€ 78,63827**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,14400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 23,79520
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,14400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 27,47888
		Totale RU			**€ 51,27408**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,91235** +2,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10426 = 5% * B)			€ 22,08510
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,19975
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 167,20** +2,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,67%			*€ 51,27408*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10426*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.060.A (CAM)	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 060 - Canalizzazioni preisolate in poliuretano A - Condotta per la termoventilazione e il condizionamento dell'aria, realizzata con pannelli sandwich costituiti da un'anima di schiuma poliuretanica espansa ad acqua, senza uso di CFC, HCFC, HFC e HC, espandente dell'isolante con ODP (ozone depletion potential) = 0 e GWP (global warming potential) = 0, rivestita su entrambi i lati con lamine di alluminio goffrato, con contenuto di materiale riciclato certificato in conformità ai Criteri Ambientali Minimi, conduttività termica iniziale λi = 0,022 W/(m °C), classe di reazione al fuoco 0-1, classificazione dei fumi di combustione F1 secondo NF F 16-101, completa di accessori per il corretto montaggio e sfrido di lavorazione; adatti per ambienti interni, densità schiuma poliuretanica 50-54 kg/mc, spessore pannello 20,5 mm, spessore alluminio interno 80 micron ed esterno 80 micron.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04000 h	€ 80,90933 0%	€ 3,23637
		Totale AT			**€ 3,23637**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.299	- Distribuzione aeraulica - Canali preisolati in alluminio, spessore pannello 20,5 mm, spessore alluminio interno 80 micron ed esterno 80 micron.	1,00000 mq	€ 30,14344 0%	€ 30,14344
		Totale MT			**€ 30,14344**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,56481** +1,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38730 = 5% * B)			€ 7,74602
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,33108
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,64** +1,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,78%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38730*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C06.010.060.B (CAM)	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 060 - Canalizzazioni preisolate in poliuretano B - Condotta per la termoventilazione e il condizionamento dell'aria, realizzata con pannelli sandwich costituiti da un'anima di schiuma poliuretanica espansa ad acqua, senza uso di CFC, HCFC, HFC e HC, espandente dell'isolante con ODP (ozone depletion potential) = 0 e GWP (global warming potential) = 0, rivestita su entrambi i lati con lamine di alluminio goffrato, con contenuto di materiale riciclato certificato in conformità ai Criteri Ambientali Minimi, conduttività termica iniziale λi = 0,022 W/(m °C), classe di reazione al fuoco 0-1, classificazione dei fumi di combustione F1 secondo NF F 16-101, completa di accessori per il corretto montaggio e sfrido di lavorazione; adatti per ambienti esterni, densità 46-50 kg/mc, spessore pannello 30,5 mm, spessore alluminio interno 80 micron ed esterno 200 micron, trattata esternamente con una apposita guaina impermeabilizzante per l'assoluta tenuta all'acqua e all'aria, resistenza alle dilatazioni termiche e ai raggi ultravioletti.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04000 h	€ 80,90933 0%	€ 3,23637
	Totale AT			**€ 3,23637**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.300 - Distribuzione aeraulica - Canali preisolati in alluminio spessore pannello 30,5 mm, spessore alluminio interno 80 micron ed esterno 200 micron, trattata esternamente	1,00000 mq	€ 44,05580 0%	€ 44,05580
	Totale MT			**€ 44,05580**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,91417** +1,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52627 = 5% * B)			€ 10,52541
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,24396
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 79,68** +1,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,35%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52627*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.070.A (CAM)	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 070 - Canalizzazioni preisolate in poliuretano con trattamento autopulente e antimicrobico A - Condotta per la termoventilazione e il condizionamento dell'aria, realizzata con pannelli sandwich con trattamento autopulente e antimicrobico, ad effetto loto, che agevola la rimozione del particolato solido depositato sulla superficie interna del canale migliorando nel contempo l'efficacia antimicrobica, costituiti da un'anima di schiuma poliuretanica espansa ad acqua, senza uso di CFC, HCFC, HFC e HC, espandente dell'isolante con ODP (ozone depletion potential) = 0 e GWP (global warming potential) = 0, rivestita sul lato interno con una lamina di alluminio liscio con trattamento autopulente e antimicrobico e all'esterno con una lamina di alluminio goffrato, con contenuto di materiale riciclato certificato in conformità ai Criteri Ambientali Minimi, conduttività termica iniziale λi = 0,022 W/(m °C), classe di reazione al fuoco 0-1, classificazione dei fumi di combustione F1 secondo NF F 16-101, completa di accessori per il corretto montaggio e sfrido di lavorazione; adatti per ambienti interni, densità schiuma poliuretanica 50-54 kg/mc, spessore pannello 20,5 mm, spessore alluminio interno 80 micron con trattamento autopulente e antimicrobico ed esterno 80 micron.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04000 h	€ 80,90933 0%	€ 3,23637

		Totale AT			**€ 3,23637**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.301	- Distribuzione aeraulica - Canali preisolati in alluminio spessore pannello 20,5 mm, spessore alluminio interno 80 micron con trattamento autopulente e antimicrobico ed esterno 80 micron	1,00000 mq	€ 37,09962 0%	€ 37,09962
		Totale MT			**€ 37,09962**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,52099** +1,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44643 = 5% * B)			€ 8,92857
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,14496
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 67,59** +1,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,03%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44643*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.070.B (CAM)	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 070 - Canalizzazioni preisolate in poliuretano con trattamento autopulente e antimicrobico B - Condotta per la termoventilazione e il condizionamento dell'aria, realizzata con pannelli sandwich con trattamento autopulente e antimicrobico, ad effetto loto, che agevola la rimozione del particolato solido depositato sulla superficie interna del canale migliorando nel contempo l'efficacia antimicrobica, costituiti da un'anima di schiuma poliuretanica espansa ad acqua, senza uso di CFC, HCFC, HFC e HC, espandente dell'isolante con ODP (ozone depletion potential) = 0 e GWP (global warming potential) = 0, rivestita sul lato interno con una lamina di alluminio liscio con trattamento autopulente e antimicrobico e all'esterno con una lamina di alluminio goffrato, con contenuto di materiale riciclato certificato in conformità ai Criteri Ambientali Minimi, conduttività termica iniziale λi = 0,022 W/(m °C), classe di reazione al fuoco 0-1, classificazione dei fumi di combustione F1 secondo NF F 16-101, completa di accessori per il corretto montaggio e sfrido di lavorazione; adatti per ambienti esterni, densità 46-50 kg/mc, spessore pannello 30,5 mm, spessore alluminio interno 80 micron con trattamento autopulente e antimicrobico ed esterno 200 micron, trattata esternamente con una apposita guaina impermeabilizzante per l'assoluta tenuta all'acqua e all'aria, resistenza alle dilatazioni termiche e ai raggi ultravioletti.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04000 h	€ 80,90933 0%	€ 3,23637
		Totale AT			**€ 3,23637**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.302	- Distribuzione aeraulica - Canali preisolati spessore pannello 30,5 mm, spessore alluminio interno 80 micron con trattamento autopulente e antimicrobico ed esterno 200 micron, trattata esternamente	1,00000 mq	€ 54,49006 0%	€ 54,49006
		Totale MT			**€ 54,49006**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
		Totale RU			

				€ 14,62200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,34843** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61496 = 5% * B)			€ 12,29923
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,46477
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 93,11** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,7%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.080.A (CAM)	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 080 - Canalizzazioni preisolate in poliuretano per ambienti aggressivi A - Condotta per la termoventilazione e il condizionamento dell'aria, composta da pannelli sandwich costituiti da un'anima di schiuma poliuretanica espansa ad acqua, senza uso di CFC, HCFC, HFC e HC, espandente dell'isolante con ODP (ozone depletion potential) = 0 e GWP (global warming potential) = 0, rivestita su entrambi i lati con lamine di alluminio goffrato accoppiate con una pellicola anticorrosione in poliestere di spessore 13 µm, con contenuto di materiale riciclato certificato in conformità ai Criteri Ambientali Minimi, conduttività termica iniziale λi = 0,022 W/(m °C), classe di reazione al fuoco 0-1, classificazione dei fumi di combustione F1 secondo NF F 16-101, completa di accessori per il corretto montaggio, sfrido di lavorazione;adatti per ambienti interni, densità schiuma poliuretanica 50-54 kg/mc, spessore pannello 20,5 mm, spessore alluminio interno ed esterno 80 micron accoppiato con una pellicola anticorrosione in poliestere di spessore 13 micron.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04000 h	€ 80,90933 0%	€ 3,23637
	Totale AT			**€ 3,23637**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.303 - Distribuzione aeraulica - Canali preisolati spessore pannello 20,5 mm, spessore alluminio interno ed esterno 80 micron accoppiato con una pellicola anticorrosione in poliestere di spessore 13 micron.	1,00000 mq	€ 32,46217 0%	€ 32,46217
	Totale MT			**€ 32,46217**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,25000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 6,00500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,43250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,13104** +1,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40911 = 5% * B)			€ 8,18228
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,63133
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 61,94** +1,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,07%			*€ 12,43250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40911*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.010.080.B (CAM)	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 010 - CANALI PER DISTRIBUZIONE 080 - Canalizzazioni preisolate in poliuretano per ambienti aggressivi B - Condotta per la termoventilazione e il condizionamento dell'aria, composta da pannelli sandwich costituiti da un'anima di schiuma			

	poliuretanica espansa ad acqua, senza uso di CFC, HCFC, HFC e HC, espandente dell'isolante con ODP (ozone depletion potential) = 0 e GWP (global warming potential) = 0, rivestita su entrambi i lati con lamine di alluminio goffrato accoppiate con una pellicola anticorrosione in poliestere di spessore 13 µm, con contenuto di materiale riciclato certificato in conformità ai Criteri Ambientali Minimi, conduttività termica iniziale λi = 0,022 W/(m °C), classe di reazione al fuoco 0-1, classificazione dei fumi di combustione F1 secondo NF F 16-101, completa di accessori per il corretto montaggio, sfrido di lavorazione;adatti per ambienti esterni, densità 46-50 kg/mc, spessore pannello 30,5 mm, spessore alluminio interno 80 micron accoppiato con una pellicola anticorrosione in poliestere di spessore 13 □m ed esterno 200 micron, trattata esternamente con una apposita guaina impermeabilizzante per l'assoluta tenuta all'acqua e all'aria, resistenza alle dilatazioni termiche e ai raggi ultravioletti.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04000 h	€ 80,90933 0%	€ 3,23637
		Totale AT			**€ 3,23637**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.304	- Distribuzione aeraulica - Canali preisolati spessore pannello 30,5 mm, spessore alluminio interno 80 micron accoppiato con una pellicola anticorrosione in poliestere di spessore 13 µm ed esterno 200 micron, trattata esternamente	1,00000 mq	€ 45,21516 0%	€ 45,21516
		Totale MT			**€ 45,21516**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,30000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 7,20600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
		Totale RU			**€ 14,91900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,37053** +1,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53865 = 5% * B)			€ 10,77299
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,41435
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 81,56** +1,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,29%			*€ 14,91900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53865*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio A - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 200x100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.010	- Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 200x100	1,00000 cad	€ 17,45006 0%	€ 17,45006
		Totale MT			**€ 17,45006**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336

	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,75791** +2,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25294 = 5% * B)			€ 5,05884
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48168
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,30** +2,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,49%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio B - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 300x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.011 - Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 300x100	1,00000 cad	€ 18,44925 0%	€ 18,44925
	Totale MT			**€ 18,44925**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,75710** +2,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26144 = 5% * B)			€ 5,22871
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,59858
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,58** +2,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,6%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26144*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio C - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 400x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.012	- Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 400x100	1,00000 cad	€ 20,42383 0%	€ 20,42383
		Totale MT			**€ 20,42383**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,73168** +2,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27822 = 5% * B)			€ 5,56439
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,82961
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,13** +2,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,99%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27822*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio D - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010.Dimensioni 500x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.013 - Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 500x100	1,00000 cad	€ 25,70523 0%	€ 25,70523
	Totale MT			**€ 25,70523**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,01308** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32311 = 5% * B)			€ 6,46222
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,44753
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,92** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,52%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32311*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio E - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto,			

	verniciato bianco RAL 9010.Dimensioni 300x120 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.014 - Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 300x120	1,00000 cad	€ 19,44843 0%	€ 19,44843
	Totale MT			**€ 19,44843**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,75628** +2,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26993 = 5% * B)			€ 5,39857
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,71549
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,87** +2,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,76%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26993*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio F - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 400x120 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.015 - Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 400x120	1,00000 cad	€ 21,42301 0%	€ 21,42301
	Totale MT			**€ 21,42301**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,73086** +2,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28671 = 5% * B)			€ 5,73425
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,94651
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,41** +2,13%

	Incidenza Manodopera sul totale 24,25%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28671*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio G - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 500x120 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.016 - Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 500x120	1,00000 cad	€ 25,02722 0%	€ 25,02722
	Totale MT			**€ 25,02722**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,33507** +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31735 = 5% * B)			€ 6,34696
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,36820
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,05** +1,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,91%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31735*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio H - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 600x120 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.017 - Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 600x120	1,00000 cad	€ 28,65521 0%	€ 28,65521
	Totale MT			**€ 28,65521**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			

				€ 10,52784
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,96306** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34819 = 5% * B)			€ 6,96372
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,79268
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,72** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,97%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34819*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.I	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio I - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 300x160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.018 - Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 300x160	1,00000 cad	€ 21,10184 0%	€ 21,10184
	Totale MT			**€ 21,10184**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,40969** +2,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28398 = 5% * B)			€ 5,67965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,90893
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,00** +2,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,48%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28398*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.J	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio J - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 400x160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 80,90933 0%	€ 1,61819
	Totale AT			**€ 1,61819**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.019	- Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 400x160	1,00000 cad	€ 25,02722 0%	€ 25,02722
		Totale MT			**€ 25,02722**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,17325** +1,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31597 = 5% * B)			€ 6,31945
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,34927
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,84** +1,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,01%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31597*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.K	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio K - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 500x160 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.020	- Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 500x160	1,00000 cad	€ 29,33323 0%	€ 29,33323
		Totale MT			**€ 29,33323**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,64108** +1,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35395 = 5% * B)			€ 7,07898
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,87201
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,59** +1,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,64%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35395*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.L	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio L - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto,			

	verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 600x160 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.021	- Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 600x160	1,00000 cad	€ 38,54001 0%	€ 38,54001
		Totale MT			**€ 38,54001**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,84786** +1,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43221 = 5% * B)			€ 8,64414
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,94920
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,44** +1,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,09%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43221*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.M	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio M - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 800x160 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.022	- Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 800x160	1,00000 cad	€ 45,79600 0%	€ 45,79600
		Totale MT			**€ 45,79600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,10385** +1,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49388 = 5% * B)			€ 9,87765
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,79815
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,78** +1,23%

	Incidenza Manodopera sul totale 14,08%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49388*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.N	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio N - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 300x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.023 - Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 300x200	1,00000 cad	€ 30,29673 0%	€ 30,29673
	Totale MT			**€ 30,29673**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,10591** +1,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38340 = 5% * B)			€ 7,66800
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,27739
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,05** +1,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,17%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38340*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.O	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio O - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 400x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.024 - Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 400x200	1,00000 cad	€ 33,27050 0%	€ 33,27050
	Totale MT			**€ 33,27050**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			

				€ 12,86736
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,07968** +1,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40868 = 5% * B)			€ 8,17355
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,62532
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,88** +1,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,79%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40868*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.P	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio P - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 500x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.025 - Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 500x200	1,00000 cad	€ 38,88497 0%	€ 38,88497
	Totale MT			**€ 38,88497**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,69415** +1,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45640 = 5% * B)			€ 9,12801
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,28222
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,10** +1,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,62%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45640*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.Q	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio Q - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 600x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.026	- Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 600x200	1,00000 cad	€ 42,48917 0%	€ 42,48917
		Totale MT			**€ 42,48917**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,29835** +1,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48704 = 5% * B)			€ 9,74072
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,70391
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,74** +1,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,45%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48704*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.R	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio R - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 800x200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
		Totale AT			**€ 1,94182**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.027	- Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 800x200	1,00000 cad	€ 51,06551 0%	€ 51,06551
		Totale MT			**€ 51,06551**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,87469** +1,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55994 = 5% * B)			€ 11,19870
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,70734
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,78** +1,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,18%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55994*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.S	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio S - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto,			

	verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 500x300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.028	- Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 500x300	1,00000 cad	€ 45,12988 0%	€ 45,12988
		Totale MT			**€ 45,12988**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
		Totale RU			**€ 16,37664**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,77198** +1,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54206 = 5% * B)			€ 10,84124
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,46132
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,07** +1,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,95%			*€ 16,37664*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54206*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.T	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio T - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 600x300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.029	- Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 600x300	1,00000 cad	€ 51,38668 0%	€ 51,38668
		Totale MT			**€ 51,38668**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
		Totale RU			**€ 16,37664**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,02878** +1,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59524 = 5% * B)			€ 11,90489
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,19337
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 90,13** +1,59%

	Incidenza Manodopera sul totale 18,17%			*€ 16,37664*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59524*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.U	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio U - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 800x300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.030 - Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 800x300	1,00000 cad	€ 63,59102 0%	€ 63,59102
	Totale MT			**€ 63,59102**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
	Totale RU			**€ 16,37664**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,23312** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69898 = 5% * B)			€ 13,97963
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,62128
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,83** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,47%			*€ 16,37664*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.V	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio V - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 1000x300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.031 - Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 1000x300	1,00000 cad	€ 76,12841 0%	€ 76,12841
	Totale MT			**€ 76,12841**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856

	Totale RU			**€ 16,37664**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,77051** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80555 = 5% * B)			€ 16,11099
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,08815
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 121,97** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,43%			*€ 16,37664*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.W	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio W - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 600x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.032 - Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 600x400	1,00000 cad	€ 64,92326 0%	€ 64,92326
	Totale MT			**€ 64,92326**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,56804** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75283 = 5% * B)			€ 15,05657
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,36246
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,99** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,47%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75283*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.X	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio X - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 800x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.033	- Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 800x400	1,00000 cad	€ 81,06487 0%	€ 81,06487
		Totale MT			**€ 81,06487**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,84352
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,87264
		Totale RU			**€ 18,71616**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,37013** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87015 = 5% * B)			€ 17,40292
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,97731
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 131,75** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,21%			*€ 18,71616*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87015*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.010.Y	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 010 - Bocchetta di mandata in acciaio Y - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 1000x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,32000 h	€ 80,90933 0%	€ 25,89099
	Totale AT			**€ 25,89099**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.034 - Distribuzione aeraulica - Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare con serranda da mm 1000x400	1,00000 cad	€ 97,87259 0%	€ 97,87259
	Totale MT			**€ 97,87259**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,84352
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,87264
	Totale RU			**€ 18,71616**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,47974** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21108 = 5% * B)			€ 24,22156
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,67013
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 183,37** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,21%			*€ 18,71616*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm A - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con			

	serranda e rete. Dimensioni 400x400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.035	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 400x400	1,00000 cad	€ 202,34695 0%	€ 202,34695
		Totale MT			**€ 202,34695**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 225,99173** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92093 = 5% * B)			€ 38,41859
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,44103
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 290,85** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,24%			*€ 21,05568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,92093*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AA	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AA - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 600x800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
		Totale AT			**€ 4,20729**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.060	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 600x800	1,00000 cad	€ 377,65641 0%	€ 377,65641
		Totale MT			**€ 377,65641**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 411,10770** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,49442 = 5% * B)			€ 69,88831
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,09960
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 529,10** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,53%			*€ 29,24400*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,49442*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AB	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AB - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 2000x800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.061 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 2000x800	1,00000 cad	€ 897,36369 0%	€ 897,36369
	Totale MT			**€ 897,36369**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 930,81498** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,91193 = 5% * B)			€ 158,23855
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,90535
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.197,96** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,44%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,91193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AC	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AC - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1200x1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.069 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 1200x1000	1,00000 cad	€ 660,73516 0%	€ 660,73516
	Totale MT			**€ 660,73516**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 694,18645 +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,90059 = 5% * B)			€ 118,01170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,21982
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 893,42** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,27%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,90059*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AD	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AD - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 700x800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.062 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 700x800	1,00000 cad	€ 408,30999 0%	€ 408,30999
	Totale MT			**€ 408,30999**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 441,76128** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,75497 = 5% * B)			€ 75,09942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,68607
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 568,55** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,14%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,75497*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AE	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AE - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1600x1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.070 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 1600x1000	1,00000 cad	€ 903,62049 0%	€ 903,62049
	Totale MT			

				€ 903,62049
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
	Totale RU			**€ 31,58352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 939,89675** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,98912 = 5% * B)			€ 159,78245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,96792
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.209,65** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,61%			*€ 31,58352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,98912*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AF	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AF - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1800x1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.071 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 1800x1000	1,00000 cad	€ 978,09549 0%	€ 978,09549
	Totale MT			**€ 978,09549**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
	Totale RU			**€ 31,58352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.014,37175** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,62216 = 5% * B)			€ 172,44320
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 118,68150
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.305,50** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,42%			*€ 31,58352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,62216*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AG	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AG - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 2000x1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274

		portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru			
		Totale AT			**€ 4,69274**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.072	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 2000x1000	1,00000 cad	€ 1.054,54507 0%	€ 1.054,54507
		Totale MT			**€ 1.054,54507**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
		Totale RU			**€ 31,58352**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.090,82133** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,27198 = 5% * B)			€ 185,43963
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 127,62610
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.403,89** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,25%			*€ 31,58352*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,27198*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AH	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AH - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 400x1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
		Totale AT			**€ 4,69274**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.073	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 400x1200	1,00000 cad	€ 428,09149 0%	€ 428,09149
		Totale MT			**€ 428,09149**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
		Totale RU			**€ 31,58352**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 464,36775** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,94713 = 5% * B)			€ 78,94252
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,33103
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 597,64** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,28%			*€ 31,58352*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,94713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C06.020.015.AI	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AI - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 500x1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.074 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 500x1200	1,00000 cad	€ 467,61749 0%	€ 467,61749
	Totale MT			**€ 467,61749**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
	Totale RU			**€ 31,58352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 503,89375** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,28310 = 5% * B)			€ 85,66194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,95557
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 648,51** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,87%			*€ 31,58352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,28310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AJ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AJ - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 600x1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.075 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 600x1200	1,00000 cad	€ 511,13093 0%	€ 511,13093
	Totale MT			**€ 511,13093**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
	Totale RU			**€ 31,58352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 547,40719** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,65296 = 5% * B)			€ 93,05922
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,04664

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 704,51** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,48%			*€ 31,58352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,65296*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AK	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AK - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 700x1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.076 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 700x1200	1,00000 cad	€ 552,96588 0%	€ 552,96588
	Totale MT			**€ 552,96588**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
	Totale RU			**€ 31,58352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 589,24214** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,00856 = 5% * B)			€ 100,17116
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,94133
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 758,35** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,16%			*€ 31,58352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,00856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AL	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AL - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 800x1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.077 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 800x1200	1,00000 cad	€ 592,51697 0%	€ 592,51697
	Totale MT			**€ 592,51697**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008

	Totale RU			**€ 31,58352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 628,79323** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,34474 = 5% * B)			€ 106,89485
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,56881
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 809,26** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,9%			*€ 31,58352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,34474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AM	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AM - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.078 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 900x1200	1,00000 cad	€ 636,36218 0%	€ 636,36218
	Totale MT			**€ 636,36218**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
	Totale RU			**€ 31,58352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 672,63844** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,71743 = 5% * B)			€ 114,34853
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,69870
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 865,69** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,65%			*€ 31,58352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,71743*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AN	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AN - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1000x1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.068 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e	1,00000 cad	€ 549,59957 0%	€ 549,59957

	rete 1000x1000			
	Totale MT			**€ 549,59957**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
	Totale RU			**€ 31,58352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 585,87583** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,97994 = 5% * B)			€ 99,59889
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,54747
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 754,02** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,19%			*€ 31,58352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,97994*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AO	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AO - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 800x800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.063 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 800x800	1,00000 cad	€ 438,29745 0%	€ 438,29745
	Totale MT			**€ 438,29745**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 471,74874** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,00986 = 5% * B)			€ 80,19729
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,19460
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 607,14** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,82%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,00986*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AP	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AP - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 400x1400 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
		Totale AT			**€ 4,85456**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.067	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 400x1000	1,00000 cad	€ 481,22841 0%	€ 481,22841
	CAM24_MT.C6.001.079	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 400x1400	1,00000 cad	€ 484,74128 0%	€ 484,74128
		Totale MT			**€ 965,96969**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,47616
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,27712
		Totale RU			**€ 32,75328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.003,57753** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,53041 = 5% * B)			€ 170,60818
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,41857
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.291,60** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,54%			*€ 32,75328*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,53041*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AQ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AQ - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 500x1400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
		Totale AT			**€ 4,85456**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.080	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 500x1400	1,00000 cad	€ 528,92595 0%	€ 528,92595
		Totale MT			**€ 528,92595**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,47616
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,27712
		Totale RU			**€ 32,75328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 566,53379** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,81554 = 5% * B)			€ 96,31074
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,28445
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 729,13** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,49%			*€ 32,75328*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,81554*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AR	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AR - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 600x1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.081 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 600x1400	1,00000 cad	€ 578,00499 0%	€ 578,00499
	Totale MT			**€ 578,00499**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,47616
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,27712
	Totale RU			**€ 32,75328**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 615,61283** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,23271 = 5% * B)			€ 104,65418
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,02670
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 792,29** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,13%			*€ 32,75328*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,23271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AS	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AS - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 700x1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.082 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 700x1400	1,00000 cad	€ 625,14513 0%	€ 625,14513
	Totale MT			**€ 625,14513**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,47616
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,27712
	Totale RU			**€ 32,75328**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 662,75297 +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,63340 = 5% * B)			€ 112,66800
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,54210
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 852,96** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,84%			*€ 32,75328*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,63340*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AT	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AT - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 800x1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.083 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 800x1400	1,00000 cad	€ 669,62078 0%	€ 669,62078
	Totale MT			**€ 669,62078**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,47616
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,27712
	Totale RU			**€ 32,75328**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 707,22862** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,01144 = 5% * B)			€ 120,22887
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,74575
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 910,20** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,6%			*€ 32,75328*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,01144*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AU	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AU - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.064 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 900x800	1,00000 cad	€ 470,23570 0%	€ 470,23570
	Totale MT			

				€ 470,23570
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 503,68699** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,28134 = 5% * B)			€ 85,62679
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,93138
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 648,25** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,51%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,28134*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AV	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AV - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.084 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 900x1400	1,00000 cad	€ 719,06856 0%	€ 719,06856
	Totale MT			**€ 719,06856**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,47616
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,27712
	Totale RU			**€ 32,75328**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 756,67640** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,43175 = 5% * B)			€ 128,63499
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,53114
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 973,84** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,36%			*€ 32,75328*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,43175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AW	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AW - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 400x1600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820

		portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru			
		Totale AT			**€ 6,06820**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.085	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 400x1600	1,00000 cad	€ 541,11839 0%	€ 541,11839
		Totale MT			**€ 541,11839**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
		Totale RU			**€ 35,09280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 582,27939** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,94938 = 5% * B)			€ 98,98750
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,12669
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 749,39** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,68%			*€ 35,09280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,94938*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AX	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AX - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 500x1600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
		Totale AT			**€ 6,06820**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.086	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 500x1600	1,00000 cad	€ 590,22122 0%	€ 590,22122
		Totale MT			**€ 590,22122**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
		Totale RU			**€ 35,09280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 631,38222** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,36675 = 5% * B)			€ 107,33498
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,87172
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 812,59** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,32%			*€ 35,09280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,36675*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C06.020.015.AY	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AY - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 600x1600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
	Totale AT			**€ 6,06820**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.087 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 600x1600	1,00000 cad	€ 645,55706 0%	€ 645,55706
	Totale MT			**€ 645,55706**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
	Totale RU			**€ 35,09280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 686,71806** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,83710 = 5% * B)			€ 116,74207
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,34601
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 883,81** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,97%			*€ 35,09280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,83710*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.AZ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm AZ - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x1600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
	Totale AT			**€ 6,06820**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.088 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 700x1600	1,00000 cad	€ 697,31249 0%	€ 697,31249
	Totale MT			**€ 697,31249**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
	Totale RU			**€ 35,09280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 738,47349** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,27702 = 5% * B)			€ 125,54049
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,40140

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 950,42** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,69%			*€ 35,09280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,27702*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm B - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 500x400 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.036	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 500x400	1,00000 cad	€ 222,43771 0%	€ 222,43771
	Totale MT			**€ 222,43771**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 246,08249** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,09170 = 5% * B)			€ 41,83402
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,79165
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 316,71** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,65%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,09170*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.BA	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm BA - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 800x1600 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
	Totale AT			**€ 6,06820**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.089	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 800x1600	1,00000 cad	€ 746,73648 0%	€ 746,73648
	Totale MT			**€ 746,73648**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120

	Totale RU			**€ 35,09280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 787,89748** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,69713 = 5% * B)			€ 133,94257
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,18401
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.014,02** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,46%			*€ 35,09280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,69713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.BB	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm BB - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x1600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
	Totale AT			**€ 6,06820**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.090 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 900x1600	1,00000 cad	€ 802,11990 0%	€ 802,11990
	Totale MT			**€ 802,11990**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
	Totale RU			**€ 35,09280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 843,28090** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,16789 = 5% * B)			€ 143,35775
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,66387
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.085,30** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,23%			*€ 35,09280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,16789*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.BC	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm BC - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 400x1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
	Totale AT			**€ 6,63457**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.091 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e	1,00000 cad	€ 597,46531 0%	€ 597,46531

	rete 400x1800			
	Totale MT			**€ 597,46531**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
	Totale RU			**€ 37,43232**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 641,53220** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,45302 = 5% * B)			€ 109,06047
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,05927
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 825,65** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,53%			*€ 37,43232*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,45302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.BD	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm BD - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1200x800 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.092	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 1200x800	1,00000 cad	€ 562,52951 0%	€ 562,52951
	Totale MT			**€ 562,52951**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 595,98080** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,06584 = 5% * B)			€ 101,31674
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,72975
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 767,03** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,81%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,06584*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.BE	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm BE - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 500x1800 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
		Totale AT			**€ 6,63457**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.093	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 500x1800	1,00000 cad	€ 651,50459 0%	€ 651,50459
		Totale MT			**€ 651,50459**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
		Totale RU			**€ 37,43232**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 695,57148** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,91236 = 5% * B)			€ 118,24715
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,38186
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 895,20** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,18%			*€ 37,43232*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,91236*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.BF	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm BF - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 600x1800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
		Totale AT			**€ 6,63457**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.094	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 600x1800	1,00000 cad	€ 712,46680 0%	€ 712,46680
		Totale MT			**€ 712,46680**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
		Totale RU			**€ 37,43232**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 756,53369** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,43054 = 5% * B)			€ 128,61073
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,51444
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 973,66** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,84%			*€ 37,43232*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,43054*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.BG	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm BG - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 700x1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
	Totale AT			**€ 6,63457**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.095 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 700x1800	1,00000 cad	€ 769,80101 0%	€ 769,80101
	Totale MT			**€ 769,80101**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
	Totale RU			**€ 37,43232**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 813,86790** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,91788 = 5% * B)			€ 138,35754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,22254
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.047,45** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,57%			*€ 37,43232*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,91788*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.BH	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm BH - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
	Totale AT			**€ 6,63457**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.096 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 900x1800	1,00000 cad	€ 884,83818 0%	€ 884,83818
	Totale MT			**€ 884,83818**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
	Totale RU			**€ 37,43232**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 928,90507** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,89569 = 5% * B)			€ 157,91386

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,68189
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.195,50** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,13%			*€ 37,43232*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,89569*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.BI	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm BI - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1600x800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.065 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 1600x800	1,00000 cad	€ 768,49256 0%	€ 768,49256
	Totale MT			**€ 768,49256**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 801,94385** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,81652 = 5% * B)			€ 136,33045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 93,82743
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.032,10** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,83%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,81652*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.BJ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm BJ - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1800x800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.066 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 1800x800	1,00000 cad	€ 832,10736 0%	€ 832,10736
	Totale MT			**€ 832,10736**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,60000	€ 25,71000	€ 15,42600

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 865,55865** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,35725 = 5% * B)			€ 147,14497
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,27036
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.113,97** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,63%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,35725*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm C - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 600x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.037 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 600x400	1,00000 cad	€ 243,53956 0%	€ 243,53956
	Totale MT			**€ 243,53956**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 267,18434** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,27107 = 5% * B)			€ 45,42134
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,26057
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 343,87** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,12%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,27107*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm D - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 700x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.038 - Distribuzione aeraulica - Griglia di	1,00000	€ 263,96338	€ 263,96338

		aspirazione in alluminio con serranda e rete 700x400	cad	0%	
		Totale MT			**€ 263,96338**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 287,60816** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44467 = 5% * B)			€ 48,89339
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,65016
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 370,15** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,69%			*€ 21,05568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,44467*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm E - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 800x400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.039	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 800x400	1,00000 cad	€ 284,38721 0%	€ 284,38721
		Totale MT			**€ 284,38721**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,03199** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,61827 = 5% * B)			€ 52,36544
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,03974
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 396,44** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,31%			*€ 21,05568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,61827*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm F - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x400 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.040	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 900x400	1,00000 cad	€ 305,15599 0%	€ 305,15599
		Totale MT			**€ 305,15599**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 328,80077** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,79481 = 5% * B)			€ 55,89613
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,46969
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 423,17** +0,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,98%			*€ 21,05568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,79481*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm G - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1000x400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.041	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 1000x400	1,00000 cad	€ 325,57982 0%	€ 325,57982
		Totale MT			**€ 325,57982**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 349,22460** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,96841 = 5% * B)			€ 59,36818
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,85928
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 449,45** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,68%			*€ 21,05568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,96841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm H - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1200x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.042 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 1200x400	1,00000 cad	€ 366,13009 0%	€ 366,13009
	Totale MT			**€ 366,13009**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 389,77487** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,31309 = 5% * B)			€ 66,26173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,60366
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 501,64** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,2%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,31309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.I	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm I - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1400x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.043 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 1400x400	1,00000 cad	€ 407,00154 0%	€ 407,00154
	Totale MT			**€ 407,00154**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 434,64105** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,69445 = 5% * B)			€ 73,88898

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,85300
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 559,38** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,39%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,69445*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.J	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm J - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1600x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.044 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 1600x400	1,00000 cad	€ 497,93931 0%	€ 497,93931
	Totale MT			**€ 497,93931**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 525,57882** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,46742 = 5% * B)			€ 89,34840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,49272
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 676,42** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,46742*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.K	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm K - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1800x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.045 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 1800x400	1,00000 cad	€ 539,47687 0%	€ 539,47687
	Totale MT			**€ 539,47687**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,50400	€ 25,71000	€ 12,95784

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 567,11638** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,82049 = 5% * B)			€ 96,40978
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,35262
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 729,88** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,37%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,82049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.L	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm L - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 2000x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.046 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 2000x400	1,00000 cad	€ 582,95333 0%	€ 582,95333
	Totale MT			**€ 582,95333**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 610,59284** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,19004 = 5% * B)			€ 103,80078
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,43936
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 785,83** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,13%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,19004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.M	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm M - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 400x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.047 - Distribuzione aeraulica - Griglia di	1,00000	€ 258,69387	€ 258,69387

		aspirazione in alluminio con serranda e rete 400x600	cad	0%	
		Totale MT			**€ 258,69387**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 290,32812** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,46779 = 5% * B)			€ 49,35578
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,96839
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 373,65** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,51%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,46779*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.N	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm N - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 500x600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
		Totale AT			**€ 3,56001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.048	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 500x600	1,00000 cad	€ 283,75677 0%	€ 283,75677
		Totale MT			**€ 283,75677**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 315,39102** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,68082 = 5% * B)			€ 53,61647
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,90075
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 405,91** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,92%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,68082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.O	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm O - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 600x600 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
		Totale AT			**€ 3,56001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.049	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 600x600	1,00000 cad	€ 310,42551 0%	€ 310,42551
		Totale MT			**€ 310,42551**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 342,05976** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,90751 = 5% * B)			€ 58,15016
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,02099
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 440,23** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,38%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,90751*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.P	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm P - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 700x600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
		Totale AT			**€ 3,56001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.050	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 700x600	1,00000 cad	€ 336,13074 0%	€ 336,13074
		Totale MT			**€ 336,13074**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 367,76499** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,12600 = 5% * B)			€ 62,52005
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,02850
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 473,31** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,93%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,12600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.Q	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm Q - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 800x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.051 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 800x600	1,00000 cad	€ 361,16985 0%	€ 361,16985
	Totale MT			**€ 361,16985**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
	Totale RU			**€ 28,07424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 392,80410** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,33884 = 5% * B)			€ 66,77670
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,95808
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 505,54** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,55%			*€ 28,07424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,33884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.R	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm R - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.052 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 900x600	1,00000 cad	€ 387,69585 0%	€ 387,69585
	Totale MT			**€ 387,69585**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
	Totale RU			**€ 28,07424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 419,33010** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,56431 = 5% * B)			€ 71,28612

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,06162
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 539,68** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,2%			*€ 28,07424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,56431*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.S	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm S - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1000x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.053 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 1000x600	1,00000 cad	€ 413,57951 0%	€ 413,57951
	Totale MT			**€ 413,57951**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
	Totale RU			**€ 28,07424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 445,21376** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,78432 = 5% * B)			€ 75,68634
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,09001
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 572,99** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,9%			*€ 28,07424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,78432*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.T	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm T - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1200x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.054 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 1200x600	1,00000 cad	€ 464,32385 0%	€ 464,32385
	Totale MT			**€ 464,32385**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,57600	€ 25,71000	€ 14,80896

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 28,07424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 495,95810** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,21564 = 5% * B)			€ 84,31288
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,02710
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 638,30** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,4%			*€ 28,07424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,21564*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.U	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm U - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1600x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.055 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 1600x600	1,00000 cad	€ 633,40030 0%	€ 633,40030
	Totale MT			**€ 633,40030**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 666,20431** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,66274 = 5% * B)			€ 113,25473
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,94590
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 857,40** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,41%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,66274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.V	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm V - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1600x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.055 - Distribuzione aeraulica - Griglia di	1,00000	€ 633,40030	€ 633,40030

		aspirazione in alluminio con serranda e rete 1600x600	cad	0%	
		Totale MT			**€ 633,40030**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 666,20431** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,66274 = 5% * B)			€ 113,25473
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,94590
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 857,40** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,41%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,66274*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.W	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm W - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1800x600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
		Totale AT			**€ 3,56001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.056	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 1800x600	1,00000 cad	€ 685,80996 0%	€ 685,80996
		Totale MT			**€ 685,80996**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 718,61397** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,10822 = 5% * B)			€ 122,16437
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,07783
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 924,86** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,10822*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.X	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm X - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 2000x600 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
		Totale AT			**€ 3,56001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.057	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 2000x600	1,00000 cad	€ 740,17041 0%	€ 740,17041
		Totale MT			**€ 740,17041**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 772,97442** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,57028 = 5% * B)			€ 131,40565
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,43801
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 994,82** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,57028*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.Y	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm Y - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 400x800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
		Totale AT			**€ 4,20729**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.058	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 400x800	1,00000 cad	€ 315,37385 0%	€ 315,37385
		Totale MT			**€ 315,37385**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 348,82514** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,96501 = 5% * B)			€ 59,30027
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,81254
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 448,94** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,51%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,96501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.015.Z	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 015 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm Z - Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 500x800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.059 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 500x800	1,00000 cad	€ 345,01635 0%	€ 345,01635
	Totale MT			**€ 345,01635**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 378,46764** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,21698 = 5% * B)			€ 64,33950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,28071
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 487,09** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 6%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,21698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm A - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 400x450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.097 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 400x450	1,00000 cad	€ 182,24429 0%	€ 182,24429
	Totale MT			**€ 182,24429**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,88907** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75006 = 5% * B)			€ 35,00114

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,08902
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 264,98** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,95%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,75006*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AA	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AA - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 600x850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.122 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 600x850	1,00000 cad	€ 325,91288 0%	€ 325,91288
	Totale MT			**€ 325,91288**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 359,36417** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,05460 = 5% * B)			€ 61,09191
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,04561
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 462,50** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,32%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,05460*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AB	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AB - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 2000x850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.123 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 2000x850	1,00000 cad	€ 778,04429 0%	€ 778,04429
	Totale MT			**€ 778,04429**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,60000	€ 25,71000	€ 15,42600

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 811,49558** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,89771 = 5% * B)			€ 137,95425
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,94498
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.044,39** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,8%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,89771*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AC	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AC - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 400x1050 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.132 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 400x1050	1,00000 cad	€ 322,27299 0%	€ 322,27299
	Totale MT			**€ 322,27299**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 355,72428** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,02366 = 5% * B)			€ 60,47313
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,61974
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 457,82** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,39%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,02366*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AD	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AD - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 500x1050 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.133 - Distribuzione aeraulica - Griglia di	1,00000	€ 349,64353	€ 349,64353

		aspirazione in acciaio con serranda e rete 500x1050	cad	0%	
		Totale MT			**€ 349,64353**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 383,09482** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,25631 = 5% * B)			€ 65,12612
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,82209
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 493,04** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,93%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,25631*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AE	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AE - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 600x1050 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
		Totale AT			**€ 4,20729**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.134	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 600x1050	1,00000 cad	€ 378,98866 0%	€ 378,98866
		Totale MT			**€ 378,98866**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 412,43995** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,50574 = 5% * B)			€ 70,11479
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,25547
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 530,81** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,51%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,50574*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AF	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AF - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 700x1050 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
		Totale AT			**€ 4,20729**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.135	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 700x1050	1,00000 cad	€ 408,00072 0%	€ 408,00072
		Totale MT			**€ 408,00072**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 441,45201** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,75234 = 5% * B)			€ 75,04684
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,64989
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 568,15** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,15%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,75234*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AG	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AG - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 800x1050 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
		Totale AT			**€ 4,20729**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.136	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 800x1050	1,00000 cad	€ 435,63296 0%	€ 435,63296
		Totale MT			**€ 435,63296**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 469,08425** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,98722 = 5% * B)			€ 79,74432
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,88286
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 603,71** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,84%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,98722*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AH	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AH - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x1050 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.137 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 900x1050	1,00000 cad	€ 464,64502 0%	€ 464,64502
	Totale MT			**€ 464,64502**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 498,09631** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,23382 = 5% * B)			€ 84,67637
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,27727
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 641,05** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,56%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,23382*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AI	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AI - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1000x1050 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.138 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1000x1050	1,00000 cad	€ 493,97825 0%	€ 493,97825
	Totale MT			**€ 493,97825**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 527,42954** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,48315 = 5% * B)			€ 89,66302

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,70926
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 678,80** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,31%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,48315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AJ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AJ - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1200x1050 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.139 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1200x1050	1,00000 cad	€ 551,64552 0%	€ 551,64552
	Totale MT			**€ 551,64552**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 585,09681** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,97332 = 5% * B)			€ 99,46646
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,45633
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 753,02** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,88%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,97332*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AK	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AK - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1400x1050 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.140 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1400x1050	1,00000 cad	€ 608,32551 0%	€ 608,32551
	Totale MT			**€ 608,32551**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,64800	€ 25,71000	€ 16,66008

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 31,58352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 644,60177** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,47912 = 5% * B)			€ 109,58230
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,41841
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 829,60** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,81%			*€ 31,58352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,47912*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AL	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AL - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 700x850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.124 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 700x850	1,00000 cad	€ 352,27234 0%	€ 352,27234
	Totale MT			**€ 352,27234**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 385,72363** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,27865 = 5% * B)			€ 65,57302
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,12967
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 496,43** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,89%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,27865*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AM	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AM - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1600x1050 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.141 - Distribuzione aeraulica - Griglia di	1,00000	€ 770,46714	€ 770,46714

		aspirazione in acciaio con serranda e rete 1600x1050	cad	0%	
		Totale MT			**€ 770,46714**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
		Totale RU			**€ 31,58352**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 806,74340** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,85732 = 5% * B)			€ 137,14638
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,38898
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.038,28** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,04%			*€ 31,58352*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,85732*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AN	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AN - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1800x1050 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
		Totale AT			**€ 4,69274**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.142	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1800x1050	1,00000 cad	€ 832,10736 0%	€ 832,10736
		Totale MT			**€ 832,10736**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
		Totale RU			**€ 31,58352**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 868,38362** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,38126 = 5% * B)			€ 147,62522
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,60088
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.117,61** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,83%			*€ 31,58352*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,38126*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AO	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AO - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 2000x1050 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
		Totale AT			**€ 4,69274**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.143	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 2000x1050	1,00000 cad	€ 892,09417 0%	€ 892,09417
		Totale MT			**€ 892,09417**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
		Totale RU			**€ 31,58352**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 928,37043** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,89115 = 5% * B)			€ 157,82297
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,61934
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.194,81** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,64%			*€ 31,58352*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,89115*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AP	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AP - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 400x1250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
		Totale AT			**€ 4,69274**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.144	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 400x1250	1,00000 cad	€ 368,74701 0%	€ 368,74701
		Totale MT			**€ 368,74701**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
		Totale RU			**€ 31,58352**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 405,02327** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,44270 = 5% * B)			€ 68,85396
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,38772
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 521,26** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,06%			*€ 31,58352*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,44270*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AQ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AQ - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 500x1250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.145 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 500x1250	1,00000 cad	€ 399,06753 0%	€ 399,06753
	Totale MT			**€ 399,06753**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
	Totale RU			**€ 31,58352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 435,34379** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,70042 = 5% * B)			€ 74,00844
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,93522
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 560,29** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,64%			*€ 31,58352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,70042*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AR	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AR - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 600x1250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.146 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 600x1250	1,00000 cad	€ 431,70759 0%	€ 431,70759
	Totale MT			**€ 431,70759**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
	Totale RU			**€ 31,58352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 467,98385** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,97786 = 5% * B)			€ 79,55725

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,75411
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 602,30** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,24%			*€ 31,58352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,97786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AS	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AS - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 700x1250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.147 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 700x1250	1,00000 cad	€ 464,32385 0%	€ 464,32385
	Totale MT			**€ 464,32385**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
	Totale RU			**€ 31,58352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 500,60011** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,25510 = 5% * B)			€ 85,10202
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,57021
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 644,27** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,9%			*€ 31,58352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,25510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AT	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AT - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 800x1250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.148 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 800x1250	1,00000 cad	€ 494,31131 0%	€ 494,31131
	Totale MT			**€ 494,31131**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,64800	€ 25,71000	€ 16,66008

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 31,58352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 530,58757** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,50999 = 5% * B)			€ 90,19989
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,07875
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 682,87** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,63%			*€ 31,58352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,50999*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AU	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AU - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x1250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.149 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 900x1250	1,00000 cad	€ 526,92758 0%	€ 526,92758
	Totale MT			**€ 526,92758**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
	Totale RU			**€ 31,58352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 563,20384** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,78723 = 5% * B)			€ 95,74465
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,89485
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 724,84** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,36%			*€ 31,58352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,78723*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AV	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AV - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1000x1250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
	Totale AT			**€ 4,69274**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.150 - Distribuzione aeraulica - Griglia di	1,00000	€ 559,22268	€ 559,22268

		aspirazione in acciaio con serranda e rete 1000x1250	cad	0%	
		Totale MT			**€ 559,22268**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
		Totale RU			**€ 31,58352**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 595,49894** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,06174 = 5% * B)			€ 101,23482
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,67338
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 766,41** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,12%			*€ 31,58352*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,06174*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AW	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AW - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 800x850 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
		Totale AT			**€ 4,20729**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.125	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 800x850	1,00000 cad	€ 376,66912 0%	€ 376,66912
		Totale MT			**€ 376,66912**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 410,12041** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,48602 = 5% * B)			€ 69,72047
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,98409
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 527,82** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,54%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,48602*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AX	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AX - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1200x1250 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05800 h	€ 80,90933 0%	€ 4,69274
		Totale AT			**€ 4,69274**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.151	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1200x1250	1,00000 cad	€ 623,81288 0%	€ 623,81288
		Totale MT			**€ 623,81288**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,64800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,92344
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,64800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,66008
		Totale RU			**€ 31,58352**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 660,08914** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,61076 = 5% * B)			€ 112,21515
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,23043
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 849,53** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,72%			*€ 31,58352*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,61076*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AY	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AY - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1400x1250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
		Totale AT			**€ 4,85456**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.152	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1400x1250	1,00000 cad	€ 686,44040 0%	€ 686,44040
		Totale MT			**€ 686,44040**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,47616
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,27712
		Totale RU			**€ 32,75328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 724,04824** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,15441 = 5% * B)			€ 123,08820
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,71364
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 931,85** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,51%			*€ 32,75328*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,15441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.AZ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm AZ - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1600x1250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.153 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1600x1250	1,00000 cad	€ 870,64737 0%	€ 870,64737
	Totale MT			**€ 870,64737**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,47616
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,27712
	Totale RU			**€ 32,75328**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 908,25521** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,72017 = 5% * B)			€ 154,40339
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,26586
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.168,92** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,8%			*€ 32,75328*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,72017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm B - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 500x450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.098 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 500x450	1,00000 cad	€ 201,00280 0%	€ 201,00280
	Totale MT			**€ 201,00280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,64758** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90950 = 5% * B)			€ 38,19009

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,28377
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 289,12** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,28%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90950*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BA	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BA - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1800x1250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.154 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1800x1250	1,00000 cad	€ 939,19863 0%	€ 939,19863
	Totale MT			**€ 939,19863**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,47616
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,27712
	Totale RU			**€ 32,75328**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 976,80647** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,30286 = 5% * B)			€ 166,05710
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,28636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.257,15** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,61%			*€ 32,75328*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,30286*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BB	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BB - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 2000x1250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.155 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 2000x1250	1,00000 cad	€ 1.006,10837 0%	€ 1.006,10837
	Totale MT			**€ 1.006,10837**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,47616
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,67200	€ 25,71000	€ 17,27712

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 32,75328**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.043,71621** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,87159 = 5% * B)			€ 177,43176
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,11480
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.343,26** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,44%			*€ 32,75328*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,87159*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BC	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BC - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 400x1450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.156 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 400x1450	1,00000 cad	€ 415,54219 0%	€ 415,54219
	Totale MT			**€ 415,54219**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,47616
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,27712
	Totale RU			**€ 32,75328**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 453,15003** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,85178 = 5% * B)			€ 77,03551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,01855
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 583,20** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,62%			*€ 32,75328*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,85178*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BD	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BD - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 500x1450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.157 - Distribuzione aeraulica - Griglia di	1,00000	€ 448,51531	€ 448,51531

		aspirazione in acciaio con serranda e rete 500x1450	cad	0%	
		Totale MT			**€ 448,51531**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,47616
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,27712
		Totale RU			**€ 32,75328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 486,12315** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,13205 = 5% * B)			€ 82,64094
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,87641
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 625,64** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,24%			*€ 32,75328*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,13205*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BE	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BE - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 600x1450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
		Totale AT			**€ 4,85456**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.158	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio con serranda e rete 600x1450	1,00000 cad	€ 484,41666 0%	€ 484,41666
		Totale MT			**€ 484,41666**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,47616
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,27712
		Totale RU			**€ 32,75328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 522,02450** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,43721 = 5% * B)			€ 88,74417
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,07687
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 671,85** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,88%			*€ 32,75328*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,43721*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BF	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BF - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 700x1450 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
		Totale AT			**€ 4,85456**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.159	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 700x1450	1,00000 cad	€ 520,02844 0%	€ 520,02844
		Totale MT			**€ 520,02844**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,47616
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,27712
		Totale RU			**€ 32,75328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 557,63628** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,73991 = 5% * B)			€ 94,79817
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,24345
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 717,68** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,56%			*€ 32,75328*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,73991*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BG	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BG - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 800x1450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.160	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 800x1450	1,00000 cad	€ 553,28704 0%	€ 553,28704
		Totale MT			**€ 553,28704**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,47616
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,27712
		Totale RU			**€ 32,75328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 588,62942** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,00335 = 5% * B)			€ 100,06700
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,86964
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 757,57** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,32%			*€ 32,75328*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,00335*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BH	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BH - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.126 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 900x850	1,00000 cad	€ 402,69552 0%	€ 402,69552
	Totale MT			**€ 402,69552**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 436,14681** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,70725 = 5% * B)			€ 74,14496
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,02918
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 561,32** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,21%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,70725*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BI	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BI - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x1450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.161 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 900x1450	1,00000 cad	€ 588,90087 0%	€ 588,90087
	Totale MT			**€ 588,90087**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,43010
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,22570
	Totale RU			**€ 32,65580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 626,41123** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,32450 = 5% * B)			€ 106,48991

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,29011
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 806,19** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,05%			*€ 32,65580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,32450*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BJ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BJ - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1400x1450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
	Totale AT			**€ 6,06820**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.162 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1400x1450	1,00000 cad	€ 764,54339 0%	€ 764,54339
	Totale MT			**€ 764,54339**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
	Totale RU			**€ 35,09280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 805,70439** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,84849 = 5% * B)			€ 136,96975
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,26741
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.036,94** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,38%			*€ 35,09280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,84849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BK	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BK - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 160x1450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
	Totale AT			**€ 6,06820**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.163 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1600x1450	1,00000 cad	€ 970,17338 0%	€ 970,17338
	Totale MT			**€ 970,17338**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,72000	€ 25,71000	€ 18,51120

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 35,09280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.011,33438** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,59634 = 5% * B)			€ 171,92684
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 118,32612
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.301,59** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,7%			*€ 35,09280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,59634*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BL	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BL - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1800x1450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
	Totale AT			**€ 6,06820**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.164 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1800x1450	1,00000 cad	€ 1.046,63485 0%	€ 1.046,63485
	Totale MT			**€ 1.046,63485**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
	Totale RU			**€ 35,09280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.087,79585** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,24626 = 5% * B)			€ 184,92529
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 127,27211
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.399,99** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,51%			*€ 35,09280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,24626*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BM	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BM - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 2000x1450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
	Totale AT			**€ 6,06820**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.165 - Distribuzione aeraulica - Griglia di	1,00000	€ 1.120,13446	€ 1.120,13446

		aspirazione in acciaio con serranda e rete 2000x1450	cad	0%	
		Totale MT			**€ 1.120,13446**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
		Totale RU			**€ 35,09280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.161,29546** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,87101 = 5% * B)			€ 197,42023
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 135,87157
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.494,59** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,35%			*€ 35,09280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,87101*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BN	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BN - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 400x1650 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
		Totale AT			**€ 6,06820**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.166	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 400x1650	1,00000 cad	€ 462,34927 0%	€ 462,34927
		Totale MT			**€ 462,34927**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
		Totale RU			**€ 35,09280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 503,51027** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,27984 = 5% * B)			€ 85,59675
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,91070
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 648,02** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,42%			*€ 35,09280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,27984*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BO	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BO - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 500x1650 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
		Totale AT			**€ 6,06820**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.167	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 500x1650	1,00000 cad	€ 498,27237 0%	€ 498,27237
		Totale MT			**€ 498,27237**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
		Totale RU			**€ 35,09280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 539,43337** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,58518 = 5% * B)			€ 91,70367
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,11370
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 694,25** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,05%			*€ 35,09280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,58518*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BP	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BP - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 600x1650 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
		Totale AT			**€ 6,06820**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.168	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 600x1650	1,00000 cad	€ 537,14544 0%	€ 537,14544
		Totale MT			**€ 537,14544**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
		Totale RU			**€ 35,09280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 578,30644** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,91560 = 5% * B)			€ 98,31209
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,66185
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 744,28** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,71%			*€ 35,09280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,91560*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BQ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BQ - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1000x850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.127 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1000x850	1,00000 cad	€ 428,72192 0%	€ 428,72192
	Totale MT			**€ 428,72192**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 462,17321** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,92847 = 5% * B)			€ 78,56945
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,07427
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 594,82** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,92%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,92847*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BR	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BR - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 700x1650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
	Totale AT			**€ 6,06820**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.169 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 700x1650	1,00000 cad	€ 576,04230 0%	€ 576,04230
	Totale MT			**€ 576,04230**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
	Totale RU			**€ 35,09280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,20330** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24623 = 5% * B)			€ 104,92456

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,21279
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 794,34** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,42%			*€ 35,09280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24623*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BS	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BS - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 800x1650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
	Totale AT			**€ 6,06820**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.170 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 800x1650	1,00000 cad	€ 611,97729 0%	€ 611,97729
	Totale MT			**€ 611,97729**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
	Totale RU			**€ 35,09280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 653,13829** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,55168 = 5% * B)			€ 111,03351
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,41718
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 840,59** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,17%			*€ 35,09280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,55168*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BT	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BT - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x1650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
	Totale AT			**€ 6,06820**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.171 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 900x1650	1,00000 cad	€ 650,85036 0%	€ 650,85036
	Totale MT			**€ 650,85036**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,72000	€ 25,71000	€ 18,51120

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 35,09280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 692,01136** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,88210 = 5% * B)			€ 117,64193
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,96533
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 890,62** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,94%			*€ 35,09280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,88210*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BU	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BU - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1000x1650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
	Totale AT			**€ 6,06820**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.172 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1000x1650	1,00000 cad	€ 690,05650 0%	€ 690,05650
	Totale MT			**€ 690,05650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
	Totale RU			**€ 35,09280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 731,21750** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,21535 = 5% * B)			€ 124,30698
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,55245
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 941,08** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,73%			*€ 35,09280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,21535*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BV	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BV - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1200x1650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07500 h	€ 80,90933 0%	€ 6,06820
	Totale AT			**€ 6,06820**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.173 - Distribuzione aeraulica - Griglia di	1,00000	€ 767,50526	€ 767,50526

		aspirazione in acciaio con serranda e rete 1200x1650	cad	0%	
		Totale MT			**€ 767,50526**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
		Totale RU			**€ 35,09280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 808,66626** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,87366 = 5% * B)			€ 137,47326
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,61395
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.040,75** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,37%			*€ 35,09280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,87366*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BW	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BW - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1400x1650 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
		Totale AT			**€ 6,63457**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.174	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1400x1650	1,00000 cad	€ 842,31333 0%	€ 842,31333
		Totale MT			**€ 842,31333**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
		Totale RU			**€ 37,43232**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 886,38022** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,53423 = 5% * B)			€ 150,68464
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,70649
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.140,77** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,28%			*€ 37,43232*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,53423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BX	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BX - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1600x1650 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
		Totale AT			**€ 6,63457**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.175	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1600x1650	1,00000 cad	€ 1.070,02055 0%	€ 1.070,02055
		Totale MT			**€ 1.070,02055**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
		Totale RU			**€ 37,43232**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.114,08744** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,46974 = 5% * B)			€ 189,39486
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,34823
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.433,83** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,61%			*€ 37,43232*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,46974*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BY	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BY - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1800x1650 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
		Totale AT			**€ 6,63457**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.176	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1800x1650	1,00000 cad	€ 1.122,10904 0%	€ 1.122,10904
		Totale MT			**€ 1.122,10904**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
		Totale RU			**€ 37,43232**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.166,17593** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,91250 = 5% * B)			€ 198,24991
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 136,44258
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.500,87** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,49%			*€ 37,43232*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,91250*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.BZ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm BZ - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 2000x1650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
	Totale AT			**€ 6,63457**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.177 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 2000x1650	1,00000 cad	€ 1.234,46982 0%	€ 1.234,46982
	Totale MT			**€ 1.234,46982**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
	Totale RU			**€ 37,43232**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.278,53671** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,86756 = 5% * B)			€ 217,35124
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 149,58880
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.645,48** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,27%			*€ 37,43232*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,86756*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm C - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 600x450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.099 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 600x450	1,00000 cad	€ 220,45124 0%	€ 220,45124
	Totale MT			**€ 220,45124**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 244,09602** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07482 = 5% * B)			€ 41,49632

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,55923
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 314,15** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,7%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,07482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CA	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CA - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 400x1850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
	Totale AT			**€ 6,63457**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.178 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 400x1850	1,00000 cad	€ 507,49104 0%	€ 507,49104
	Totale MT			**€ 507,49104**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
	Totale RU			**€ 37,43232**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 551,55793** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,68824 = 5% * B)			€ 93,76485
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,53228
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 709,86** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,27%			*€ 37,43232*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,68824*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CB	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CB - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1200x850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.128 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1200x850	1,00000 cad	€ 480,16808 0%	€ 480,16808
	Totale MT			**€ 480,16808**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,60000	€ 25,71000	€ 15,42600

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 513,61937** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,36576 = 5% * B)			€ 87,31529
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,09347
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 661,03** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,42%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,36576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CC	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CC - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 500x1850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
	Totale AT			**€ 6,63457**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.179 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 500x1850	1,00000 cad	€ 546,70907 0%	€ 546,70907
	Totale MT			**€ 546,70907**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
	Totale RU			**€ 37,43232**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 590,77596** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,02160 = 5% * B)			€ 100,43191
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,12079
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 760,33** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,92%			*€ 37,43232*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,02160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CD	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CD - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 600x1850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
	Totale AT			**€ 6,63457**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.180 - Distribuzione aeraulica - Griglia di	1,00000	€ 589,23393	€ 589,23393

		aspirazione in acciaio con serranda e rete 600x1850	cad	0%	
		Totale MT			**€ 589,23393**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
		Totale RU			**€ 37,43232**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 633,30082** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,38306 = 5% * B)			€ 107,66114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,09620
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 815,06** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,59%			*€ 37,43232*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,38306*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CE	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CE - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 700x1850 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
		Totale AT			**€ 6,63457**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.181	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 700x1850	1,00000 cad	€ 632,05616 0%	€ 632,05616
		Totale MT			**€ 632,05616**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
		Totale RU			**€ 37,43232**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 676,12305** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,74705 = 5% * B)			€ 114,94092
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,10640
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 870,17** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,3%			*€ 37,43232*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,74705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CF	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CF - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 800x1850 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
		Totale AT			**€ 6,63457**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.182	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 800x1850	1,00000 cad	€ 670,96492 0%	€ 670,96492
		Totale MT			**€ 670,96492**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
		Totale RU			**€ 37,43232**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 715,03181** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,07777 = 5% * B)			€ 121,55541
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 83,65872
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 920,25** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,07%			*€ 37,43232*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,07777*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CG	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CG - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x1850 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
		Totale AT			**€ 6,63457**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.183	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 900x1850	1,00000 cad	€ 713,78715 0%	€ 713,78715
		Totale MT			**€ 713,78715**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
		Totale RU			**€ 37,43232**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 757,85404** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,44176 = 5% * B)			€ 128,83519
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,66892
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 975,36** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,84%			*€ 37,43232*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,44176*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CH	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CH - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1000x1850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
	Totale AT			**€ 6,63457**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.184 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1000x1850	1,00000 cad	€ 756,31201 0%	€ 756,31201
	Totale MT			**€ 756,31201**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
	Totale RU			**€ 37,43232**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 800,37890** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,80322 = 5% * B)			€ 136,06441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 93,64433
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.030,09** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 37,43232*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,80322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CI	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CI - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1200x1850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08200 h	€ 80,90933 0%	€ 6,63457
	Totale AT			**€ 6,63457**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.185 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1200x1850	1,00000 cad	€ 838,04300 0%	€ 838,04300
	Totale MT			**€ 838,04300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,68704
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,74528
	Totale RU			**€ 37,43232**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 882,10989** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,49793 = 5% * B)			€ 149,95868

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,20686
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.135,28** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,3%			*€ 37,43232*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,49793*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CJ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CJ - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1400x1850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,09000 h	€ 80,90933 0%	€ 7,28184
	Totale AT			**€ 7,28184**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.186 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1400x1850	1,00000 cad	€ 920,09516 0%	€ 920,09516
	Totale MT			**€ 920,09516**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,84000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,34520
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,84000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,59640
	Totale RU			**€ 40,94160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 968,31860** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,23071 = 5% * B)			€ 164,61416
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 113,29328
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.246,23** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,29%			*€ 40,94160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,23071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CK	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CK - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1600x1850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,09000 h	€ 80,90933 0%	€ 7,28184
	Totale AT			**€ 7,28184**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.187 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1600x1850	1,00000 cad	€ 1.170,54574 0%	€ 1.170,54574
	Totale MT			**€ 1.170,54574**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,84000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,34520
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,84000	€ 25,71000	€ 21,59640

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 40,94160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.218,76918** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,35954 = 5% * B)			€ 207,19076
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 142,59599
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.568,56** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,61%			*€ 40,94160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,35954*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CL	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CL - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1800x1850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,09000 h	€ 80,90933 0%	€ 7,28184
	Totale AT			**€ 7,28184**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.188 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1800x1850	1,00000 cad	€ 1.259,18777 0%	€ 1.259,18777
	Totale MT			**€ 1.259,18777**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,84000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,34520
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,84000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,59640
	Totale RU			**€ 40,94160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.307,41121** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,11300 = 5% * B)			€ 222,25991
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 152,96711
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.682,64** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,43%			*€ 40,94160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,11300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CM	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CM - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1400x850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.129 - Distribuzione aeraulica - Griglia di	1,00000	€ 530,54368	€ 530,54368

		aspirazione in acciaio con serranda e rete 1400x850	cad	0%	
		Totale MT			**€ 530,54368**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 563,99497** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,79396 = 5% * B)			€ 95,87914
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,98741
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 725,86** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,03%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,79396*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CN	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CN - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 2000x1850 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,09000 h	€ 80,90933 0%	€ 7,28184
		Totale AT			**€ 7,28184**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.189	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 2000x1850	1,00000 cad	€ 1.347,50862 0%	€ 1.347,50862
		Totale MT			**€ 1.347,50862**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,84000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,34520
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,84000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,59640
		Totale RU			**€ 40,94160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.395,73206** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,86372 = 5% * B)			€ 237,27445
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 163,30065
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.796,31** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,28%			*€ 40,94160*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,86372*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CO	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CO - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1600x850 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
		Totale AT			**€ 4,20729**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.130	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1600x850	1,00000 cad	€ 670,63186 0%	€ 670,63186
		Totale MT			**€ 670,63186**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 704,08315** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,98471 = 5% * B)			€ 119,69414
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,37773
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 906,16** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,23%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,98471*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.CP	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm CP - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1800x850 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
		Totale AT			**€ 4,20729**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.131	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1800x850	1,00000 cad	€ 725,01609 0%	€ 725,01609
		Totale MT			**€ 725,01609**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 758,46738** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,44697 = 5% * B)			€ 128,93945
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,74068
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 976,15** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 3%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,44697*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm D - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 700x450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.100 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 700x450	1,00000 cad	€ 240,23273 0%	€ 240,23273
	Totale MT			**€ 240,23273**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 263,87751** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24296 = 5% * B)			€ 44,85918
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,87367
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 339,61** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,2%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24296*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm E - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 800x450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.101 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 800x450	1,00000 cad	€ 259,01504 0%	€ 259,01504
	Totale MT			**€ 259,01504**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 282,65982** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40261 = 5% * B)			€ 48,05217

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,07120
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 363,78** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,79%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40261*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm F - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.102 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 900x450	1,00000 cad	€ 278,13040 0%	€ 278,13040
	Totale MT			**€ 278,13040**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 301,77518** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,56509 = 5% * B)			€ 51,30178
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,30770
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 388,38** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,42%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,56509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm G - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1000x450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.103 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1000x450	1,00000 cad	€ 297,92379 0%	€ 297,92379
	Totale MT			**€ 297,92379**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,43200	€ 25,71000	€ 11,10672

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 321,56857** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,73333 = 5% * B)			€ 54,66666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,62352
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 413,86** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,09%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,73333*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm H - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1200x450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.104 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1200x450	1,00000 cad	€ 336,13074 0%	€ 336,13074
	Totale MT			**€ 336,13074**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 359,77552** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,05809 = 5% * B)			€ 61,16184
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,09374
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 463,03** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,55%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,05809*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.I	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm I - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1400x450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.105 - Distribuzione aeraulica - Griglia di	1,00000	€ 374,69454	€ 374,69454

		aspirazione in acciaio con serranda e rete 1400x450	cad	0%	
		Totale MT			**€ 374,69454**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
		Totale RU			**€ 24,56496**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 402,33405** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,41984 = 5% * B)			€ 68,39679
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,07308
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 517,80** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,74%			*€ 24,56496*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,41984*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.J	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm J - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1600x450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
		Totale AT			**€ 3,07455**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.106	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1600x450	1,00000 cad	€ 470,91372 0%	€ 470,91372
		Totale MT			**€ 470,91372**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
		Totale RU			**€ 24,56496**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 498,55323** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,23770 = 5% * B)			€ 84,75405
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,33073
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 641,64** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,83%			*€ 24,56496*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,23770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.K	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm K - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1800x450 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
		Totale AT			**€ 3,07455**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.107	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1800x450	1,00000 cad	€ 510,46481 0%	€ 510,46481
		Totale MT			**€ 510,46481**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
		Totale RU			**€ 24,56496**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 538,10432** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,57389 = 5% * B)			€ 91,47773
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,95821
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 692,54** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,55%			*€ 24,56496*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,57389*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.L	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm L - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 2000x450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
		Totale AT			**€ 3,07455**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.108	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 2000x450	1,00000 cad	€ 549,68284 0%	€ 549,68284
		Totale MT			**€ 549,68284**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
		Totale RU			**€ 24,56496**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 577,32235** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,90724 = 5% * B)			€ 98,14480
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,54672
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 743,01** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,31%			*€ 24,56496*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,90724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.M	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm M - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 400x650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.109 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 400x650	1,00000 cad	€ 230,01487 0%	€ 230,01487
	Totale MT			**€ 230,01487**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
	Totale RU			**€ 28,07424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 261,64912** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22402 = 5% * B)			€ 44,48035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,61295
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 336,74** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,34%			*€ 28,07424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,22402*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.N	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm N - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 500x650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.110 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 500x650	1,00000 cad	€ 250,45059 0%	€ 250,45059
	Totale MT			**€ 250,45059**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
	Totale RU			**€ 28,07424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 282,08484** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,39772 = 5% * B)			€ 47,95442

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,00393
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 363,04** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,73%			*€ 28,07424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,39772*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.O	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm O - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 600x650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.111 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 600x650	1,00000 cad	€ 273,18206 0%	€ 273,18206
	Totale MT			**€ 273,18206**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
	Totale RU			**€ 28,07424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 304,81631** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,59094 = 5% * B)			€ 51,81877
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,66351
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 392,30** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,16%			*€ 28,07424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,59094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.P	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm P - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 700x650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.112 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 700x650	1,00000 cad	€ 296,25848 0%	€ 296,25848
	Totale MT			**€ 296,25848**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,57600	€ 25,71000	€ 14,80896

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 28,07424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 327,89273** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,78709 = 5% * B)			€ 55,74176
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,36345
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 422,00** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,65%			*€ 28,07424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,78709*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.Q	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm Q - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 800x650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.113 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 800x650	1,00000 cad	€ 318,01456 0%	€ 318,01456
	Totale MT			**€ 318,01456**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
	Totale RU			**€ 28,07424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 349,64881** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,97202 = 5% * B)			€ 59,44030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,90891
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 450,00** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,24%			*€ 28,07424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,97202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.R	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm R - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 900x650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.114 - Distribuzione aeraulica - Griglia di	1,00000	€ 340,75792	€ 340,75792

		aspirazione in acciaio con serranda e rete 900x650	cad	0%	
		Totale MT			**€ 340,75792**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 372,39217** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,16533 = 5% * B)			€ 63,30667
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,56988
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 479,27** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,86%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,16533*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.S	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm S - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1000x650 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
		Totale AT			**€ 3,56001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.115	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1000x650	1,00000 cad	€ 363,14443 0%	€ 363,14443
		Totale MT			**€ 363,14443**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 394,77868** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,35562 = 5% * B)			€ 67,11238
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,18911
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 508,08** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,53%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,35562*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.T	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm T - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1200x650 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
		Totale AT			**€ 3,56001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.116	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1200x650	1,00000 cad	€ 408,00072 0%	€ 408,00072
		Totale MT			**€ 408,00072**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 439,63497** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,73690 = 5% * B)			€ 74,73794
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,43729
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 565,81** +0,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,96%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,73690*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.U	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm U - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1600x650 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
		Totale AT			**€ 3,56001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.117	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1600x650	1,00000 cad	€ 571,08206 0%	€ 571,08206
		Totale MT			**€ 571,08206**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 603,88607** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,13303 = 5% * B)			€ 102,66063
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,65467
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 777,20** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,76%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,13303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.V	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm V - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 1800x650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.118 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 1800x650	1,00000 cad	€ 617,88914 0%	€ 617,88914
	Totale MT			**€ 617,88914**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 650,69315** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,53089 = 5% * B)			€ 110,61784
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,13110
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 837,44** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,49%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,53089*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.X	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm X - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 2000x650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.119 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 2000x650	1,00000 cad	€ 664,04199 0%	€ 664,04199
	Totale MT			**€ 664,04199**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 696,84600** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,92319 = 5% * B)			€ 118,46382

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,53098
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 896,84** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,26%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,92319*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.Y	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm Y - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 400x850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.120 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 400x850	1,00000 cad	€ 275,51349 0%	€ 275,51349
	Totale MT			**€ 275,51349**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,96478** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62620 = 5% * B)			€ 52,52401
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,14888
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 397,64** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,35%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62620*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.025.Z	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 025 - Griglia di aspirazione in acciaio zincato con passo delle alette 50 mm Z - Griglia di aspirazione in acciaio zincato fissaggio con viti a vista, passo delle alette 50 mm, con serranda e rete. Dimensioni 500x850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.121 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio con serranda e rete 500x850	1,00000 cad	€ 300,20764 0%	€ 300,20764
	Totale MT			**€ 300,20764**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,60000	€ 25,71000	€ 15,42600

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 333,65893** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,83610 = 5% * B)			€ 56,72202
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,03810
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 429,42** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,81%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,83610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio A - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 1F da 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.190 - Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 1F-1000	1,00000 cad	€ 65,91055 0%	€ 65,91055
	Totale MT			**€ 65,91055**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,21840** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66486 = 5% * B)			€ 13,29713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,15155
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,67** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,46%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66486*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio B - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 1F da 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.191 - Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare	1,00000	€ 93,60226	€ 93,60226

		in alluminio a feritoia tipo 1F-1500	cad	0%	
		Totale MT			**€ 93,60226**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,41144** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92150 = 5% * B)			€ 18,42994
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,68414
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 139,53** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,22%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92150*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio C - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 1F da 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02600 h	€ 80,90933 0%	€ 2,10364
		Totale AT			**€ 2,10364**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.192	- Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 1F-2000	1,00000 cad	€ 120,60406 0%	€ 120,60406
		Totale MT			**€ 120,60406**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
		Totale RU			**€ 15,20688**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,91458** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17227 = 5% * B)			€ 23,44548
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,13601
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 177,50** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,57%			*€ 15,20688*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17227*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio D - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 2F da 1000 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.193	- Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 2F-1000	1,00000 cad	€ 75,45040 0%	€ 75,45040
		Totale MT			**€ 75,45040**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,75825** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74595 = 5% * B)			€ 14,91890
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,26772
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,94** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,32%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74595*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio E - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 2F da 1500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
		Totale AT			**€ 1,94182**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.194	- Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 2F-1500	1,00000 cad	€ 106,42514 0%	€ 106,42514
		Totale MT			**€ 106,42514**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,23432** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03049 = 5% * B)			€ 20,60983
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,18442
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 156,03** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,25%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio F - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 2F da 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02600 h	€ 80,90933 0%	€ 2,10364
	Totale AT			**€ 2,10364**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.195 - Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 2F-2000	1,00000 cad	€ 136,75756 0%	€ 136,75756
	Totale MT			**€ 136,75756**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
	Totale RU			**€ 15,20688**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,06808** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30958 = 5% * B)			€ 26,19157
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,02597
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 198,29** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,67%			*€ 15,20688*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30958*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio G - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 3F da 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.196 - Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 3F-1000	1,00000 cad	€ 85,01403 0%	€ 85,01403
	Totale MT			**€ 85,01403**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,32188** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82724 = 5% * B)			€ 16,54472

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,38666
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 125,25** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,41%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio H - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 3F da 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.197 - Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 3F-1500	1,00000 cad	€ 119,94983 0%	€ 119,94983
	Totale MT			**€ 119,94983**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,75901** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14545 = 5% * B)			€ 22,90903
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,76680
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 173,43** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,42%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.I	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio I - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 3F da 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02600 h	€ 80,90933 0%	€ 2,10364
	Totale AT			**€ 2,10364**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.198 - Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 3F-2000	1,00000 cad	€ 153,23222 0%	€ 153,23222
	Totale MT			**€ 153,23222**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,31200	€ 25,71000	€ 8,02152

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 15,20688**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170,54274** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44961 = 5% * B)			€ 28,99227
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,95350
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 219,49** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,93%			*€ 15,20688*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44961*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.J	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio J - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 4F da 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.199 - Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 4F-1000	1,00000 cad	€ 94,89883 0%	€ 94,89883
	Totale MT			**€ 94,89883**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,70801** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93252 = 5% * B)			€ 18,65036
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,83584
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,19** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,11%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.K	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio K - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 4F da 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02600 h	€ 80,90933 0%	€ 2,10364
	Totale AT			**€ 2,10364**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.200 - Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare	1,00000	€ 133,14146	€ 133,14146

		in alluminio a feritoia tipo 4F-1500	cad	0%	
		Totale MT			**€ 133,14146**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
		Totale RU			**€ 15,20688**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,45198** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27884 = 5% * B)			€ 25,57684
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,60288
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 193,63** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,85%			*€ 15,20688*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27884*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.L	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio L - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 4F da 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.201	- Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 4F-2000	1,00000 cad	€ 172,02643 0%	€ 172,02643
		Totale MT			**€ 172,02643**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 192,16193** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63338 = 5% * B)			€ 32,66753
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,48295
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 247,31** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,09%			*€ 17,54640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63338*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.M	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio M - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 5F da 1000 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
		Totale AT			**€ 1,94182**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.202	- Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 5F-1000	1,00000 cad	€ 124,23206 0%	€ 124,23206
		Totale MT			**€ 124,23206**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,04124** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18185 = 5% * B)			€ 23,63701
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,26783
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 178,95** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,19%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18185*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.N	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio N - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 5F da 1500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02600 h	€ 80,90933 0%	€ 2,10364
		Totale AT			**€ 2,10364**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.203	- Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 5F-1500	1,00000 cad	€ 174,64334 0%	€ 174,64334
		Totale MT			**€ 174,64334**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
		Totale RU			**€ 15,20688**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,95386** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63161 = 5% * B)			€ 32,63216
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,45860
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 247,04** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,16%			*€ 15,20688*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63161*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.O	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio O - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 5F da 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.204 - Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 5F-2000	1,00000 cad	€ 224,40040 0%	€ 224,40040
	Totale MT			**€ 224,40040**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 244,53590** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07856 = 5% * B)			€ 41,57110
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,61070
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 314,72** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,58%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,07856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.P	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio P - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 6F da 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.205 - Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 6F-1000	1,00000 cad	€ 146,97542 0%	€ 146,97542
	Totale MT			**€ 146,97542**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,78460** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37517 = 5% * B)			€ 27,50338

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,92880
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 208,22** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,18%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37517*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.Q	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio Q - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 6F da 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02600 h	€ 80,90933 0%	€ 2,10364
	Totale AT			**€ 2,10364**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.206 - Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 6F-1500	1,00000 cad	€ 205,96305 0%	€ 205,96305
	Totale MT			**€ 205,96305**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
	Totale RU			**€ 15,20688**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 223,27357** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89783 = 5% * B)			€ 37,95651
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,12301
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 287,35** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,29%			*€ 15,20688*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,89783*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.R	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio R - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 6F da 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.207 - Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 6F-2000	1,00000 cad	€ 262,97609 0%	€ 262,97609
	Totale MT			**€ 262,97609**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,36000	€ 25,71000	€ 9,25560

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 283,11159** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40645 = 5% * B)			€ 48,12897
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,12406
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 364,36** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,82%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.S	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio S - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 7F da 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.208 - Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 7F-1000	1,00000 cad	€ 176,65361 0%	€ 176,65361
	Totale MT			**€ 176,65361**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,46279** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62743 = 5% * B)			€ 32,54867
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,40115
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,41** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,22%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62743*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.T	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio T - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 7F da 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02600 h	€ 80,90933 0%	€ 2,10364
	Totale AT			**€ 2,10364**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.209 - Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare	1,00000	€ 245,84720	€ 245,84720

		in alluminio a feritoia tipo 7F-1500	cad	0%	
		Totale MT			**€ 245,84720**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
		Totale RU			**€ 15,20688**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 263,15772** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,23684 = 5% * B)			€ 44,73681
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,78945
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 338,68** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,49%			*€ 15,20688*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,23684*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.U	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio U - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 7F da 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.210	- Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 7F-2000	1,00000 cad	€ 313,38738 0%	€ 313,38738
		Totale MT			**€ 313,38738**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 333,52288** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,83494 = 5% * B)			€ 56,69889
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,02218
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 429,24** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,09%			*€ 17,54640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,83494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.V	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio V - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 8F da 1000 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.211	- Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 8F- 1000	1,00000 cad	€ 215,21741 0%	€ 215,21741
		Totale MT			**€ 215,21741**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 229,86478** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95385 = 5% * B)			€ 39,07701
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,89418
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 295,84** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,35%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,95385*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.W	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio W - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 8F da 1500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02600 h	€ 80,90933 0%	€ 2,10364
		Totale AT			**€ 2,10364**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.212	- Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 8F- 1500	1,00000 cad	€ 297,92379 0%	€ 297,92379
		Totale MT			**€ 297,92379**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
		Totale RU			**€ 15,20688**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 315,23431** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,67949 = 5% * B)			€ 53,58983
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,88241
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 405,71** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 15,20688*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,67949*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.030.X	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 030 - Diffusore lineare in alluminio X - Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente. Tipo 8F da 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.213 - Distribuzione aeraulica - Diffusore lineare in alluminio a feritoia tipo 8F-2000	1,00000 cad	€ 378,31064 0%	€ 378,31064
	Totale MT			**€ 378,31064**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 398,44614** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,38679 = 5% * B)			€ 67,73584
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,61820
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 512,80** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,42%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,38679*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.035.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 035 - Diffusore circolare in allumino a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione A - Diffusore circolare in allumino a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
	Totale AT			**€ 2,02273**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.214 - Distribuzione aeraulica - Diffusore circolare a quattro coni in alluminio con serranda a farfalla di ø mm 150	1,00000 cad	€ 50,73245 0%	€ 50,73245
	Totale MT			**€ 50,73245**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,30158** +1,7%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59756 = 5% * B)			€ 11,95127
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,22529
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 90,48** +1,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,39%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59756*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.035.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 035 - Diffusore circolare in allumino a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione B - Diffusore circolare in allumino a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
	Totale AT			**€ 2,02273**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.215 - Distribuzione aeraulica - Diffusore circolare a quattro coni in alluminio con serranda a farfalla di ø mm 200	1,00000 cad	€ 62,27066 0%	€ 62,27066
	Totale MT			**€ 62,27066**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,83979** +1,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69564 = 5% * B)			€ 13,91276
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,57526
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,33** +1,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,66%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69564*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.035.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 035 - Diffusore circolare in allumino a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione C - Diffusore circolare in allumino a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
	Totale AT			**€ 2,02273**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.216 - Distribuzione aeraulica - Diffusore circolare a quattro coni in alluminio con serranda a farfalla di ø mm 250	1,00000 cad	€ 80,73180 0%	€ 80,73180
	Totale MT			

				€ 80,73180
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,30093** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85256 = 5% * B)			€ 17,05116
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,73521
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,09** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,59%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85256*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.035.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 035 - Diffusore circolare in allumino a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione D - Diffusore circolare in allumino a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
	Totale AT			**€ 2,02273**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.217 - Distribuzione aeraulica - Diffusore circolare a quattro coni in alluminio con serranda a farfalla di ø mm 300	1,00000 cad	€ 95,55306 0%	€ 95,55306
	Totale MT			**€ 95,55306**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,12219** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97854 = 5% * B)			€ 19,57077
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,46930
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 148,16** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,84%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97854*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.035.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 035 - Diffusore circolare in allumino a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione E - Diffusore circolare in allumino a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 350 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
		Totale AT			**€ 2,02273**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.218	- Distribuzione aeraulica - Diffusore circolare a quattro coni in alluminio con serranda a farfalla di ø mm 350	1,00000 cad	€ 122,24558 0%	€ 122,24558
		Totale MT			**€ 122,24558**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,39624
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,48968
		Totale RU			**€ 19,88592**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,15423** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22531 = 5% * B)			€ 24,50622
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,86605
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 185,53** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,72%			*€ 19,88592*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22531*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.035.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 035 - Diffusore circolare in allumino a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione F - Diffusore circolare in allumino a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
		Totale AT			**€ 2,02273**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.219	- Distribuzione aeraulica - Diffusore circolare a quattro coni in alluminio con serranda a farfalla di ø mm 400	1,00000 cad	€ 156,19410 0%	€ 156,19410
		Totale MT			**€ 156,19410**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,39624
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,48968
		Totale RU			**€ 19,88592**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,10275** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51387 = 5% * B)			€ 30,27747
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,83802
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 229,22** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,68%			*€ 19,88592*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51387*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.035.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 035 - Diffusore circolare in allumino a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione G - Diffusore circolare in allumino a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03000 h	€ 80,90933 0%	€ 2,42728
	Totale AT			**€ 2,42728**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.220 - Distribuzione aeraulica - Diffusore circolare a quattro coni in alluminio con serranda a farfalla di ø mm 500	1,00000 cad	€ 263,63032 0%	€ 263,63032
	Totale MT			**€ 263,63032**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 290,62256** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47029 = 5% * B)			€ 49,40584
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,00284
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 374,03** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,57%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,47029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.038.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 038 - Diffusore circolare in allumino a tre coni circolari regolabili con serranda di regolazione a farfalla A - Diffusore circolare in allumino a tre coni circolari regolabili con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
	Totale AT			**€ 2,02273**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.221 - Distribuzione aeraulica - Diffusore circolare a tre coni in alluminio con serranda a farfalla di ø mm 160	1,00000 cad	€ 43,47646 0%	€ 43,47646
	Totale MT			**€ 43,47646**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			

				€ 17,54640
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,04559** +1,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53589 = 5% * B)			€ 10,71775
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,37633
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81,14** +1,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,62%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53589*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.038.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 038 - Diffusore circolare in allumino a tre coni circolari regolabili con serranda di regolazione a farfalla B - Diffusore circolare in allumino a tre coni circolari regolabili con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
	Totale AT			**€ 2,02273**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.222 - Distribuzione aeraulica - Diffusore circolare a tre coni in alluminio con serranda a farfalla di ø mm 200	1,00000 cad	€ 51,73164 0%	€ 51,73164
	Totale MT			**€ 51,73164**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,30077** +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60606 = 5% * B)			€ 12,12113
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,34219
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91,76** +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,12%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60606*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.038.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 038 - Diffusore circolare in allumino a tre coni circolari regolabili con serranda di regolazione a farfalla C - Diffusore circolare in allumino a tre coni circolari regolabili con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
	Totale AT			**€ 2,02273**

	MT				
	CAM24_MT.C6.001.223	- Distribuzione aeraulica - Diffusore circolare a tre coni in alluminio con serranda a farfalla di ø mm 250	1,00000 cad	€ 67,55207 0%	€ 67,55207
		Totale MT			**€ 67,55207**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,12120** +1,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74053 = 5% * B)			€ 14,81060
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,19318
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,12** +1,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,65%			*€ 17,54640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74053*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.038.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 038 - Diffusore circolare in allumino a tre coni circolari regolabili con serranda di regolazione a farfalla D - Diffusore circolare in allumino a tre coni circolari regolabili con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 315 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
		Totale AT			**€ 2,02273**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.224	- Distribuzione aeraulica - Diffusore circolare a tre coni in alluminio con serranda a farfalla di ø mm 315	1,00000 cad	€ 81,06487 0%	€ 81,06487
		Totale MT			**€ 81,06487**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,63400** +1,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85539 = 5% * B)			€ 17,10778
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,77418
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,52** +1,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,55%			*€ 17,54640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85539*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo			

	di 30 mm A - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 200x100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.225	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x100	1,00000 cad	€ 14,48819 0%	€ 14,48819
		Totale MT			**€ 14,48819**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,79604** +2,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22777 = 5% * B)			€ 4,55533
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,13514
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,49** +2,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,53%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22777*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AA	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AA - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 800x300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.250	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800X300	1,00000 cad	€ 56,66809 0%	€ 56,66809
		Totale MT			**€ 56,66809**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
		Totale RU			**€ 16,37664**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,31019** +1,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64014 = 5% * B)			€ 12,80273

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,81129
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,92** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,9%			*€ 16,37664*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64014*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AB	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AB - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 200x500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.259 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x500	1,00000 cad	€ 37,90957 0%	€ 37,90957
	Totale MT			**€ 37,90957**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,54908** +2,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55717 = 5% * B)			€ 11,14334
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,66924
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,36** +2,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,12%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AC	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AC - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 300x500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.260 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x500	1,00000 cad	€ 44,16638 0%	€ 44,16638
	Totale MT			**€ 44,16638**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,80589** +2,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61035 = 5% * B)			€ 12,20700
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,40129
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 92,41** +2,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,58%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61035*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AD	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AD - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 400x500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.261 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x500	1,00000 cad	€ 51,73164 0%	€ 51,73164
	Totale MT			**€ 51,73164**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,37115** +2,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67466 = 5% * B)			€ 13,49310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,28643
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102,15** +2,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,05%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67466*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AE	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AE - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 500x500 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
		Totale AT			**€ 3,07455**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.262	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x500	1,00000 cad	€ 60,29608 0%	€ 60,29608
		Totale MT			**€ 60,29608**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
		Totale RU			**€ 24,56496**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,93559** +1,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74745 = 5% * B)			€ 14,94905
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,28846
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,17** +1,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,71%			*€ 24,56496*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74745*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AF	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AF - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 600x500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
		Totale AT			**€ 3,07455**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.263	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x500	1,00000 cad	€ 72,83348 0%	€ 72,83348
		Totale MT			**€ 72,83348**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
		Totale RU			**€ 24,56496**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,47299** +1,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85402 = 5% * B)			€ 17,08041
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,75534
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,31** +1,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 19%			*€ 24,56496*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85402*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AG	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AG - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 800x500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.264 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x500	1,00000 cad	€ 86,98861 0%	€ 86,98861
	Totale MT			**€ 86,98861**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,62812** +1,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97434 = 5% * B)			€ 19,48678
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,41149
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 147,53** +1,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,65%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AH	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AH - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 1000x500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.265 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x500	1,00000 cad	€ 111,71845 0%	€ 111,71845
	Totale MT			**€ 111,71845**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784

	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,35796** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18454 = 5% * B)			€ 23,69085
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,30488
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 179,35** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,7%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AI	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AI - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 200x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.266 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x600	1,00000 cad	€ 43,16719 0%	€ 43,16719
	Totale MT			**€ 43,16719**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,29216** +2,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60598 = 5% * B)			€ 12,11967
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,34118
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91,75** +2,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,77%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60598*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AJ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AJ - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 300x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			

					€ 3,56001
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.267	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300X600	1,00000 cad	€ 49,09093 0%	€ 49,09093
		Totale MT			**€ 49,09093**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,72518** +2,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68616 = 5% * B)			€ 13,72328
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,44485
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 103,89** +2,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,02%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68616*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AK	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AK - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 400x600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
		Totale AT			**€ 3,56001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.268	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400X600	1,00000 cad	€ 59,97492 0%	€ 59,97492
		Totale MT			**€ 59,97492**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,60917** +2,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77868 = 5% * B)			€ 15,57356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,71827
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 117,90** +2,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,81%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77868*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AL	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AL - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 1000x300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.251 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000X300	1,00000 cad	€ 71,50123 0%	€ 71,50123
	Totale MT			**€ 71,50123**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
	Totale RU			**€ 16,37664**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,14333** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76622 = 5% * B)			€ 15,32437
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,54677
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 116,01** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,12%			*€ 16,37664*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76622*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AM	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AM - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 500x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.269 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500X600	1,00000 cad	€ 72,83348 0%	€ 72,83348
	Totale MT			**€ 72,83348**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
	Totale RU			**€ 28,07424**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,46773** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88798 = 5% * B)			€ 17,75951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,22272
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 134,45** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,88%			*€ 28,07424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88798*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AN	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AN - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 600x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.270 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x600	1,00000 cad	€ 85,35898 0%	€ 85,35898
	Totale MT			**€ 85,35898**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
	Totale RU			**€ 28,07424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,99323** +1,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99444 = 5% * B)			€ 19,88885
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,68821
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 150,57** +1,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,65%			*€ 28,07424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AO	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AO - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 800x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.271	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x600	1,00000 cad	€ 106,77010 0%	€ 106,77010
		Totale MT			**€ 106,77010**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,40435** +1,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17644 = 5% * B)			€ 23,52874
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,19331
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 178,13** +1,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,76%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17644*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AP	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AP - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 1000x600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
		Totale AT			**€ 3,56001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.272	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x600	1,00000 cad	€ 132,82029 0%	€ 132,82029
		Totale MT			**€ 132,82029**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,45454** +1,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39786 = 5% * B)			€ 27,95727
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,24118
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 211,65** +1,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,26%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AQ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA			

	040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AQ - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 200x800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.273 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x800	1,00000 cad	€ 46,45023 0%	€ 46,45023
	Totale MT			**€ 46,45023**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,90152** +2,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67916 = 5% * B)			€ 13,58326
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,34848
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102,83** +2,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,44%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AR	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AR - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 300x800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.274 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x800	1,00000 cad	€ 66,90974 0%	€ 66,90974
	Totale MT			**€ 66,90974**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,36103** +1,99%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85307 = 5% * B)			€ 17,06138
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,74224
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,16** +1,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,64%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AS	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AS - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 400x800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.275 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x800	1,00000 cad	€ 80,73180 0%	€ 80,73180
	Totale MT			**€ 80,73180**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,18309** +1,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97056 = 5% * B)			€ 19,41113
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,35942
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 146,95** +1,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,9%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97056*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AT	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AT - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 500x800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.276 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x800	1,00000 cad	€ 92,93614 0%	€ 92,93614

	Totale MT			**€ 92,93614**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126,38743** +1,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07429 = 5% * B)			€ 21,48586
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,78733
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 162,66** +1,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,98%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07429*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AU	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AU - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 600x800 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.277	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x800	1,00000 cad	€ 106,77010 0%	€ 106,77010
	Totale MT			**€ 106,77010**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,22139** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19188 = 5% * B)			€ 23,83764
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,40590
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 180,46** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,2%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19188*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AV	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AV - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 200x400 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.252	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x400	1,00000 cad	€ 32,29510 0%	€ 32,29510
		Totale MT			**€ 32,29510**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,93988** +2,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47549 = 5% * B)			€ 9,50978
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,54497
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,99** +2,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,25%			*€ 21,05568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47549*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AW	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AW - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 1000x800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
		Totale AT			**€ 4,85456**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.278	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x800	1,00000 cad	€ 175,96369 0%	€ 175,96369
		Totale MT			**€ 175,96369**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,37072
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,04304
		Totale RU			**€ 30,41376**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 211,23201** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79547 = 5% * B)			€ 35,90944
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,71415
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 271,86** +0,97%

	Incidenza Manodopera sul totale 11,19%			*€ 30,41376*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79547*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AX	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AX - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 200x1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.279 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x1000	1,00000 cad	€ 53,31368 0%	€ 53,31368
	Totale MT			**€ 53,31368**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,12286** +1,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57904 = 5% * B)			€ 11,58089
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,97038
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,67** +1,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,68%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AY	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AY - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 300x1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.280 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x1000	1,00000 cad	€ 68,87243 0%	€ 68,87243
	Totale MT			**€ 68,87243**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
		Totale RU			**€ 16,37664**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,51453** +1,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74387 = 5% * B)			€ 14,87747
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,23920
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,63** +1,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,54%			*€ 16,37664*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74387*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.AZ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm AZ - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 400x1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.281	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x1000	1,00000 cad	€ 88,29707 0%	€ 88,29707
		Totale MT			**€ 88,29707**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,94185** +1,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95151 = 5% * B)			€ 19,03011
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,09720
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 144,07** +1,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,61%			*€ 21,05568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95151*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm B - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 300x100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001

	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.226	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x100	1,00000 cad	€ 16,46277 0%	€ 16,46277
	Totale MT			**€ 16,46277**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,77062** +2,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24455 = 5% * B)			€ 4,89101
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,36616
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,03** +2,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,43%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.BA	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm BA - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 500x1000 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.282	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x1000	1,00000 cad	€ 111,71845 0%	€ 111,71845
	Totale MT			**€ 111,71845**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,35796** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18454 = 5% * B)			€ 23,69085
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,30488
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 179,35** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,7%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.BB	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm BB - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 600x1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.283 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x1000	1,00000 cad	€ 132,82029 0%	€ 132,82029
	Totale MT			**€ 132,82029**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
	Totale RU			**€ 28,07424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,45454** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39786 = 5% * B)			€ 27,95727
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,24118
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 211,65** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,26%			*€ 28,07424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.BC	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm BC - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 800x1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.284 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x1000	1,00000 cad	€ 175,96369 0%	€ 175,96369
	Totale MT			**€ 175,96369**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 209,41498** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78003 = 5% * B)			€ 35,60055
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,50155
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 269,52** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,85%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78003*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.BD	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm BD - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 1000x1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.285 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x1000	1,00000 cad	€ 208,92492 0%	€ 208,92492
	Totale MT			**€ 208,92492**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,37072
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,04304
	Totale RU			**€ 30,41376**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 244,19324** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07564 = 5% * B)			€ 41,51285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,57061
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 314,28** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,68%			*€ 30,41376*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,07564*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.BE	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm BE - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 300x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.253	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x400	1,00000 cad	€ 38,54001 0%	€ 38,54001
		Totale MT			**€ 38,54001**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,45025** +2,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54783 = 5% * B)			€ 10,95654
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,54068
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,95** +2,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,38%			*€ 21,05568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54783*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.BF	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm BF - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 400x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.254 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x400	1,00000 cad	€ 43,83331 0%	€ 43,83331
	Totale MT			**€ 43,83331**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,47809** +2,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57356 = 5% * B)			€ 11,47128
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,89494
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 86,84** +2,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,25%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57356*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.BG	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA			

	040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm BG - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 500x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.255 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x400	1,00000 cad	€ 50,73245 0%	€ 50,73245
	Totale MT			**€ 50,73245**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,37723** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63221 = 5% * B)			€ 12,64413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,70214
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 95,72** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 22%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.BH	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm BH - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 600x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.256 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x400	1,00000 cad	€ 57,66727 0%	€ 57,66727
	Totale MT			**€ 57,66727**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,31205** +1,76%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69115 = 5% * B)			€ 13,82305
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,51351
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,65** +1,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,12%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69115*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.BI	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm BI - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 800x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.257 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x400	1,00000 cad	€ 74,13004 0%	€ 74,13004
	Totale MT			**€ 74,13004**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,77482** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83109 = 5% * B)			€ 16,62172
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,43965
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 125,84** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,73%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83109*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.BJ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm BJ - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 1000x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.258 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x400	1,00000 cad	€ 88,29707 0%	€ 88,29707

					€ 88,29707
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,94185** +1,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95151 = 5% * B)			€ 19,03011
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,09720
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 144,07** +1,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,61%			*€ 21,05568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95151*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm C - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 400x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.227 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x100	1,00000 cad	€ 19,44843 0%	€ 19,44843
	Totale MT			**€ 19,44843**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,75628** +2,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26993 = 5% * B)			€ 5,39857
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,71549
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,87** +2,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,76%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26993*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm D - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 500x100 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.228	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x100	1,00000 cad	€ 23,08832 0%	€ 23,08832
		Totale MT			**€ 23,08832**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,39617** +2,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30087 = 5% * B)			€ 6,01735
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,14135
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,55** +2,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,11%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30087*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm E - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 600x100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.229	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x100	1,00000 cad	€ 26,34757 0%	€ 26,34757
		Totale MT			**€ 26,34757**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,65542** +1,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32857 = 5% * B)			€ 6,57142
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,52268
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,75** +1,86%

	Incidenza Manodopera sul totale 21,16%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32857*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm F - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 800x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.230 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x100	1,00000 cad	€ 32,96122 0%	€ 32,96122
	Totale MT			**€ 32,96122**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,26907** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38479 = 5% * B)			€ 7,69574
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,29648
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,26** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,07%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm G - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 1000x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.231 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x100	1,00000 cad	€ 39,87226 0%	€ 39,87226
	Totale MT			**€ 39,87226**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,18011** +1,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44353 = 5% * B)			€ 8,87062
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,10507
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 67,16** +1,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,68%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44353*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm H - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 200x150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.232	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x150	1,00000 cad	€ 17,45006 0%	€ 17,45006
		Totale MT			**€ 17,45006**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,75791** +2,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25294 = 5% * B)			€ 5,05884
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48168
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,30** +2,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,49%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25294*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.I	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm I - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 300x150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001

	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.233	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x150	1,00000 cad	€ 19,94802 0%	€ 19,94802
	Totale MT			**€ 19,94802**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,25587** +2,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27418 = 5% * B)			€ 5,48350
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,77394
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41,51** +2,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,36%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27418*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.J	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm J - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 400x150 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.234	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x150	1,00000 cad	€ 23,06453 0%	€ 23,06453
	Totale MT			**€ 23,06453**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,37238** +2,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30067 = 5% * B)			€ 6,01330
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,13857
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,52** +2,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,13%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30067*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.L	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm L - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 600x150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.235 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x150	1,00000 cad	€ 32,96122 0%	€ 32,96122
	Totale MT			**€ 32,96122**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,26907** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38479 = 5% * B)			€ 7,69574
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,29648
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,26** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,07%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.M	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm M - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 800x150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.236 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x150	1,00000 cad	€ 41,83494 0%	€ 41,83494
	Totale MT			**€ 41,83494**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,14279** +1,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46021 = 5% * B)			€ 9,20427
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,33471
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,68** +1,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,11%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46021*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.N	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm N - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 1000x150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.237 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x150	1,00000 cad	€ 49,09093 0%	€ 49,09093
	Totale MT			**€ 49,09093**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,39878** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52189 = 5% * B)			€ 10,43779
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,18366
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,02** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,32%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.O	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm O - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 200x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.238	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisseinclinate di 45° con serranda da mm 200X200	1,00000 cad	€ 19,74581 0%	€ 19,74581
		Totale MT			**€ 19,74581**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,55499** +2,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29372 = 5% * B)			€ 5,87435
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,04293
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,47** +2,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,93%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29372*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.P	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm P - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 300x200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
		Totale AT			**€ 1,94182**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.239	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300X200	1,00000 cad	€ 23,06453 0%	€ 23,06453
		Totale MT			**€ 23,06453**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,87371** +2,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32193 = 5% * B)			€ 6,43853
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,43122
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,74** +2,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,4%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.Q	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA			

	040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm Q - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 400x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.240 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400X200	1,00000 cad	€ 27,35865 0%	€ 27,35865
	Totale MT			**€ 27,35865**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,16783** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35843 = 5% * B)			€ 7,16853
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,93364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,27** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,71%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35843*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.R	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm R - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 500x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.241 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500X200	1,00000 cad	€ 31,61708 0%	€ 31,61708
	Totale MT			**€ 31,61708**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,42626** +1,89%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39462 = 5% * B)			€ 7,89246
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,43187
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,75** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,54%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39462*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.S	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm S - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 600x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.242 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600X200	1,00000 cad	€ 37,23155 0%	€ 37,23155
	Totale MT			**€ 37,23155**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,04073** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44235 = 5% * B)			€ 8,84692
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,08877
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,98** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,21%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.T	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm T - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 800x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.243 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800X200	1,00000 cad	€ 46,45023 0%	€ 46,45023

	Totale MT			**€ 46,45023**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,25941** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52071 = 5% * B)			€ 10,41410
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,16735
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,84** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,32%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.U	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm U - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 1000x200 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.244	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000X200	1,00000 cad	€ 53,70622 0%	€ 53,70622
	Totale MT			**€ 53,70622**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,51540** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58238 = 5% * B)			€ 11,64762
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,01630
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 88,18** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,59%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.V	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm V - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 200x300 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.245	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200X300	1,00000 cad	€ 25,36028 0%	€ 25,36028
		Totale MT			**€ 25,36028**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
		Totale RU			**€ 16,37664**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,00238** +2,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37402 = 5% * B)			€ 7,48040
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,14828
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,63** +2,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,92%			*€ 16,37664*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37402*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.W	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm W - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 300x300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.246	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300X300	1,00000 cad	€ 29,97556 0%	€ 29,97556
		Totale MT			**€ 29,97556**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
		Totale RU			**€ 16,37664**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,61766** +2,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41325 = 5% * B)			€ 8,26500
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,68827
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,57** +2,3%

	Incidenza Manodopera sul totale 26,17%			*€ 16,37664*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.X	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm X - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 400x300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.247 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400X300	1,00000 cad	€ 36,23237 0%	€ 36,23237
	Totale MT			**€ 36,23237**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
	Totale RU			**€ 16,37664**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,87447** +2,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46643 = 5% * B)			€ 9,32866
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,42031
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,62** +2,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,19%			*€ 16,37664*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.Y	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm Y - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 500x300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.248 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500X300	1,00000 cad	€ 44,16638 0%	€ 44,16638
	Totale MT			**€ 44,16638**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
		Totale RU			**€ 16,37664**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,80848** +1,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53387 = 5% * B)			€ 10,67744
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,34859
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,83** +1,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,26%			*€ 16,37664*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53387*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.040.Z	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 040 - Griglia di aspirazione in acciaioad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm Z - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, con serranda, sistema di fissaggio con viti a vista, verniciato bianco RAL 9010. Dimensioni 600x300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.249	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600X300	1,00000 cad	€ 46,79518 0%	€ 46,79518
		Totale MT			**€ 46,79518**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
		Totale RU			**€ 16,37664**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,43728** +1,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55622 = 5% * B)			€ 11,12434
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,65616
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,22** +1,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,45%			*€ 16,37664*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55622*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.042.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 042 - Diffusore circolare in allumino a coni circolari fissi A - Diffusore circolare in allumino a coni circolari fissi con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273

	Totale AT			**€ 2,02273**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.286	- Distribuzione aeraulica - Diffusore circolare a coni fissi in alluminio con serranda a farfalla di ø mm 150	1,00000 cad	€ 33,27050 0%	€ 33,27050
	Totale MT			**€ 33,27050**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,83963** +2,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44914 = 5% * B)			€ 8,98274
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,18224
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,00** +2,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,8%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44914*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.042.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 042 - Diffusore circolare in allumino a coni circolari fissi B - Diffusore circolare in allumino a coni circolari fissi con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 200 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
	Totale AT			**€ 2,02273**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.287	- Distribuzione aeraulica - Diffusore circolare a coni fissi in alluminio con serranda a farfalla di ø mm 200	1,00000 cad	€ 41,83494 0%	€ 41,83494
	Totale MT			**€ 41,83494**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,40407** +1,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52193 = 5% * B)			€ 10,43869
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,18428
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,03** +1,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,2%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.042.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA			

	020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 042 - Diffusore circolare in allumino a coni circolari fissi C - Diffusore circolare in allumino a coni circolari fissi con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
	Totale AT			**€ 2,02273**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.288 - Distribuzione aeraulica - Diffusore circolare a coni fissi in alluminio con serranda a farfalla di ø mm 250	1,00000 cad	€ 50,10201 0%	€ 50,10201
	Totale MT			**€ 50,10201**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,67114** +1,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59220 = 5% * B)			€ 11,84409
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,15152
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,67** +1,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,57%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.042.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 042 - Diffusore circolare in allumino a coni circolari fissi D - Diffusore circolare in allumino a coni circolari fissi con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
	Totale AT			**€ 2,02273**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.289 - Distribuzione aeraulica - Diffusore circolare a coni fissi in alluminio con serranda a farfalla di ø mm 300	1,00000 cad	€ 58,33340 0%	€ 58,33340
	Totale MT			**€ 58,33340**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,90253** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66217 = 5% * B)			€ 13,24343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,11460

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,26** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,5%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66217*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.045.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 045 - Valvola di ventilazione A - Valvola di ventilazionein polipropilene, circolare, sistema di fissaggio viti a vista.Diametro 100 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,13273
	Totale AT			**€ 1,13273**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.290	- Distribuzione aeraulica - Valvola di ventilazione circolare in polipropilene ø mm 100	1,00000 cad	€ 4,94835 0%	€ 4,94835
	Totale MT			**€ 4,94835**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	Totale RU			**€ 11,69760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,77868** +4,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15112 = 5% * B)			€ 3,02238
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,08011
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,88** +4,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,12%			*€ 11,69760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15112*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.045.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 045 - Valvola di ventilazione B - Valvola di ventilazionein polipropilene, circolare, sistema di fissaggio viti a vista.Diametro 150 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,13273
	Totale AT			**€ 1,13273**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.291	- Distribuzione aeraulica - Valvola di ventilazione circolare in polipropilene ø mm 150	1,00000 cad	€ 5,24572 0%	€ 5,24572
	Totale MT			**€ 5,24572**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040

	Totale RU			**€ 11,69760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,07605** +4,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15365 = 5% * B)			€ 3,07293
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11490
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,26** +4,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,28%			*€ 11,69760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15365*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.048.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 048 - Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio A - Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 150x150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02600 h	€ 80,90933 0%	€ 2,10364
	Totale AT			**€ 2,10364**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.292 - Distribuzione aeraulica - Diffusore quadrato multidirezionale a coni estraibili in alluminio da mm 150x150	1,00000 cad	€ 43,84521 0%	€ 43,84521
	Totale MT			**€ 43,84521**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
	Totale RU			**€ 15,20688**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,15573** +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51982 = 5% * B)			€ 10,39647
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,15522
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,71** +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,32%			*€ 15,20688*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51982*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.048.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 048 - Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio B - Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 225x225 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02600 h	€ 80,90933 0%	€ 2,10364
	Totale AT			**€ 2,10364**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.293 - Distribuzione aeraulica - Diffusore quadrato multidirezionale a coni	1,00000 cad	€ 52,45724 0%	€ 52,45724

	estraibili in alluminio da mm 225x225			
	Totale MT			**€ 52,45724**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
	Totale RU			**€ 15,20688**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,76776** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59303 = 5% * B)			€ 11,86052
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,16283
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,79** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,94%			*€ 15,20688*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.048.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 048 - Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio C - Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 300x300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.294 - Distribuzione aeraulica - Diffusore quadrato multidirezionale a coni estraibili in alluminio da mm 300x300	1,00000 cad	€ 66,32688 0%	€ 66,32688
	Totale MT			**€ 66,32688**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,13874** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73218 = 5% * B)			€ 14,64359
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,07823
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 110,86** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,83%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.048.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 048 - Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio D - Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 375x375 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.295	- Distribuzione aeraulica - Diffusore quadrato multidirezionale a coni estraibili in alluminio da mm 375x375	1,00000 cad	€ 85,19245 0%	€ 85,19245
		Totale MT			**€ 85,19245**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,00431** +1,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89254 = 5% * B)			€ 17,85073
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,28550
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,14** +1,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,98%			*€ 17,54640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89254*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.048.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 048 - Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio E - Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 450x450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.296	- Distribuzione aeraulica - Diffusore quadrato multidirezionale a coni estraibili in alluminio da mm 450x450	1,00000 cad	€ 99,24053 0%	€ 99,24053
		Totale MT			**€ 99,24053**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,05239** +1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01195 = 5% * B)			€ 20,23891
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,92913
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 153,22** +1%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,45%			*€ 17,54640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01195*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.048.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 048 - Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio F - Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 525x525 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.297	- Distribuzione aeraulica - Diffusore quadrato multidirezionale a coni estraibili in alluminio da mm 525x525	1,00000 cad	€ 114,27589 0%	€ 114,27589
		Totale MT			**€ 114,27589**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,92067** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17233 = 5% * B)			€ 23,44651
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,13672
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 177,50** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,86%			*€ 21,05568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17233*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.048.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 048 - Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio G - Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 600x600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.298	- Distribuzione aeraulica - Diffusore quadrato multidirezionale a coni estraibili in alluminio da mm 600x600	1,00000 cad	€ 145,61938 0%	€ 145,61938
		Totale MT			**€ 145,61938**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,26416** +0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43875 = 5% * B)			€ 28,77491

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,80391
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 217,84** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,67%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43875*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio A - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 200x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02600 h	€ 80,90933 0%	€ 2,10364
	Totale AT			**€ 2,10364**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.305 - Distribuzione aeraulica - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 200x100	1,00000 cad	€ 29,33323 0%	€ 29,33323
	Totale MT			**€ 29,33323**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
	Totale RU			**€ 15,20688**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,64375** +2,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39647 = 5% * B)			€ 7,92944
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,45732
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,03** +2,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,33%			*€ 15,20688*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39647*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio B - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 300x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02600 h	€ 80,90933 0%	€ 2,10364
	Totale AT			**€ 2,10364**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.306 - Distribuzione aeraulica - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 300x100	1,00000 cad	€ 32,96122 0%	€ 32,96122
	Totale MT			**€ 32,96122**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,31200	€ 25,71000	€ 8,02152

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 15,20688**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,27174** +2,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42731 = 5% * B)			€ 8,54620
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,88179
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,70** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,5%			*€ 15,20688*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42731*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio C - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 400x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.307 - Distribuzione aeraulica - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 400x100	1,00000 cad	€ 37,56461 0%	€ 37,56461
	Totale MT			**€ 37,56461**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,37647** +2,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48770 = 5% * B)			€ 9,75400
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,71305
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,84** +2,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,76%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio D - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 500x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.308 - Distribuzione aeraulica - Diffusore	1,00000	€ 42,48917	€ 42,48917

		rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 500x100.	cad	0%	
		Totale MT			**€ 42,48917**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,30103** +1,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52956 = 5% * B)			€ 10,59118
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,28922
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,18** +1,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,88%			*€ 17,54640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52956*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio E - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 600x100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.309	- Distribuzione aeraulica - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 600x100.	1,00000 cad	€ 48,11554 0%	€ 48,11554
		Totale MT			**€ 48,11554**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,92740** +1,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57738 = 5% * B)			€ 11,54766
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,94751
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,42** +1,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,07%			*€ 17,54640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio F - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 300x160 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02600 h	€ 80,90933 0%	€ 2,10364
		Totale AT			**€ 2,10364**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.310	- Distribuzione aeraulica - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 300x160.	1,00000 cad	€ 40,53838 0%	€ 40,53838
		Totale MT			**€ 40,53838**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
		Totale RU			**€ 15,20688**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,84890** +1,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49172 = 5% * B)			€ 9,83431
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,76832
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,45** +1,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,43%			*€ 15,20688*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49172*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio G - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 400x160 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.311	- Distribuzione aeraulica - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 400x160.	1,00000 cad	€ 47,77058 0%	€ 47,77058
		Totale MT			**€ 47,77058**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,58244** +1,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57445 = 5% * B)			€ 11,48901
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,90715
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 86,98** +1,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,17%			*€ 17,54640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57445*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio H - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 500x160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.312 - Distribuzione aeraulica - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 500x160.	1,00000 cad	€ 53,70622 0%	€ 53,70622
	Totale MT			**€ 53,70622**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,51808** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62490 = 5% * B)			€ 12,49807
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,60162
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 94,62** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,54%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62490*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.I	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio I - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 600x160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.313 - Distribuzione aeraulica - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 600x160.	1,00000 cad	€ 67,20712 0%	€ 67,20712
	Totale MT			**€ 67,20712**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,01898** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73966 = 5% * B)			€ 14,79323

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,18122
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 111,99** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,67%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73966*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.J	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio J - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 300x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02600 h	€ 80,90933 0%	€ 2,10364
	Totale AT			**€ 2,10364**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.314 - Distribuzione aeraulica - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 300x200.	1,00000 cad	€ 46,79518 0%	€ 46,79518
	Totale MT			**€ 46,79518**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,18536
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,02152
	Totale RU			**€ 15,20688**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,10570** +1,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54490 = 5% * B)			€ 10,89797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,50037
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,50** +1,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,43%			*€ 15,20688*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54490*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.K	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio K - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 400x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.315 - Distribuzione aeraulica - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 400x200.	1,00000 cad	€ 53,70622 0%	€ 53,70622
	Totale MT			**€ 53,70622**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,36000	€ 25,71000	€ 9,25560

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,51808** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62490 = 5% * B)			€ 12,49807
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,60162
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 94,62** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,54%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62490*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.L	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio L - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 500x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.316 - Distribuzione aeraulica - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 500x200.	1,00000 cad	€ 67,55207 0%	€ 67,55207
	Totale MT			**€ 67,55207**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,36393** +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74259 = 5% * B)			€ 14,85187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,22158
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,44** +1,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,61%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.M	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio M - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 600x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.317 - Distribuzione aeraulica - Diffusore	1,00000	€ 73,79698	€ 73,79698

		rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 600x200	cad	0%	
		Totale MT			**€ 73,79698**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,60884** +1,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79568 = 5% * B)			€ 15,91350
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,95223
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 120,47** +1,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,56%			*€ 17,54640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79568*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.N	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio N - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 400x300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.318	- Distribuzione aeraulica - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 400x300	1,00000 cad	€ 73,49961 0%	€ 73,49961
		Totale MT			**€ 73,49961**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,31147** +1,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79315 = 5% * B)			€ 15,86295
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,91744
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 120,09** +1,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,61%			*€ 17,54640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.O	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio O - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 500x300 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.319	- Distribuzione aeraulica - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 500x300	1,00000 cad	€ 87,32167 0%	€ 87,32167
		Totale MT			**€ 87,32167**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,13353** +1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91064 = 5% * B)			€ 18,21270
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,53462
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 137,88** +1,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,73%			*€ 17,54640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91064*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.052.P	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 052 - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio P - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio sistema di fissaggio viti non a vista. Dimensioni 600x300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.320	- Distribuzione aeraulica - Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio con serranda da mm 600x300.	1,00000 cad	€ 103,87960 0%	€ 103,87960
		Totale MT			**€ 103,87960**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
		Totale RU			**€ 17,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,69146** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05138 = 5% * B)			€ 21,02755
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,47190
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 159,19** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,02%			*€ 17,54640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05138*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.055.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 055 - Serranda tagliafuoco circolare REI 120 A - Serranda tagliafuoco circolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3 , struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 400 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Diametro 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.321 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco circolare in acciaio REI 120 con interruttore di ø mm 200	1,00000 cad	€ 161,90505 0%	€ 161,90505
	CAM24_MT.C6.001.609 - Distribuzione aeraulica - Termofusibile meccanico in rame 72°C	1,00000 cad	€ 10,79367 0%	€ 10,79367
	CAM24_MT.C6.001.610 - Distribuzione aeraulica - Microinterruttore per segnalazione serranda "chiusa" o "aperta"	1,00000 cad	€ 21,49459 0%	€ 21,49459
	CAM24_MT.C6.001.611 - Distribuzione aeraulica - Kit staffe installazione parete leggera (4 PZ)	1,00000 cad	€ 9,58793 0%	€ 9,58793
	Totale MT			**€ 203,78124**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,98170
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,02690
	Totale RU			**€ 19,00860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 225,05530** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91297 = 5% * B)			€ 38,25940
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,33147
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 289,65** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,56%			*€ 19,00860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,91297*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.055.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 055 - Serranda tagliafuoco circolare REI 120 B - Serranda tagliafuoco circolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3 , struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 400 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Diametro 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
	Totale AT			**€ 2,02273**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.322 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco circolare in acciaio REI 120 con interruttore di ø mm 250	1,00000 cad	€ 173,28999 0%	€ 173,28999
	CAM24_MT.C6.001.609 - Distribuzione aeraulica - Termofusibile meccanico in rame 72°C	1,00000 cad	€ 10,79367 0%	€ 10,79367
	CAM24_MT.C6.001.610 - Distribuzione aeraulica - Microinterruttore per segnalazione serranda "chiusa" o	1,00000 cad	€ 21,49459 0%	€ 21,49459

		"aperta"			
	CAM24_MT.C6.001.611	- Distribuzione aeraulica - Kit staffe installazione parete leggera (4 PZ)	1,00000 cad	€ 9,58793 0%	€ 9,58793
		Totale MT			**€ 215,16618**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,98170
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,02690
		Totale RU			**€ 19,00860**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 236,19751** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,00768 = 5% * B)			€ 40,15358
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,63511
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 303,99** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,25%			*€ 19,00860*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,00768*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.055.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 055 - Serranda tagliafuoco circolare REI 120 C - Serranda tagliafuoco circolare REI 120, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 400 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di fine corsa. Diametro 315 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
		Totale AT			**€ 2,02273**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.323	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco circolare in acciaio REI 120 con interruttore di ø mm 315	1,00000 cad	€ 192,83685 0%	€ 192,83685
	CAM24_MT.C6.001.609	- Distribuzione aeraulica - Termofusibile meccanico in rame 72°C	1,00000 cad	€ 10,79367 0%	€ 10,79367
	CAM24_MT.C6.001.610	- Distribuzione aeraulica - Microinterruttore per segnalazione serranda "chiusa" o "aperta"	1,00000 cad	€ 21,49459 0%	€ 21,49459
	CAM24_MT.C6.001.611	- Distribuzione aeraulica - Kit staffe installazione parete leggera (4 PZ)	1,00000 cad	€ 9,58793 0%	€ 9,58793
		Totale MT			**€ 234,71304**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,98170
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,02690
		Totale RU			**€ 19,00860**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 255,74437** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,17383 = 5% * B)			€ 43,47654
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,92209
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 329,14** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,78%			*€ 19,00860*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,17383*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.055.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 055 - Serranda tagliafuoco circolare REI 120 D - Serranda tagliafuoco circolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3 , struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 400 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Diametro 355 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
	Totale AT			**€ 2,02273**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.324 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco circolare in acciaio REI 120 con interruttore di ø mm 355	1,00000 cad	€ 205,56666 0%	€ 205,56666
	CAM24_MT.C6.001.609 - Distribuzione aeraulica - Termofusibile meccanico in rame 72°C	1,00000 cad	€ 10,79367 0%	€ 10,79367
	CAM24_MT.C6.001.610 - Distribuzione aeraulica - Microinterruttore per segnalazione serranda "chiusa" o "aperta"	1,00000 cad	€ 21,49459 0%	€ 21,49459
	CAM24_MT.C6.001.611 - Distribuzione aeraulica - Kit staffe installazione parete leggera (4 PZ)	1,00000 cad	€ 9,58793 0%	€ 9,58793
	Totale MT			**€ 247,44285**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,58048
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,69536
	Totale RU			**€ 20,27584**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 269,74142** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29280 = 5% * B)			€ 45,85604
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,55975
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 347,16** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,84%			*€ 20,27584*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.055.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 055 - Serranda tagliafuoco circolare REI 120 E - Serranda tagliafuoco circolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3 , struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 400 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Diametro 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02500 h	€ 80,90933 0%	€ 2,02273
	Totale AT			**€ 2,02273**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.325 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco circolare in acciaio REI 120 con interruttore di ø mm 400	1,00000 cad	€ 224,66137 0%	€ 224,66137
	CAM24_MT.C6.001.609 - Distribuzione aeraulica - Termofusibile meccanico in rame 72°C	1,00000 cad	€ 10,79367 0%	€ 10,79367
	CAM24_MT.C6.001.610 - Distribuzione aeraulica - Microinterruttore per segnalazione serranda "chiusa" o	1,00000 cad	€ 21,49459 0%	€ 21,49459

		"aperta"			
	CAM24_MT.C6.001.611	- Distribuzione aeraulica - Kit staffe installazione parete leggera (4 PZ)	1,00000 cad	€ 9,58793 0%	€ 9,58793
		Totale MT			**€ 266,53756**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,17926
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,36382
		Totale RU			**€ 21,54308**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 290,10337** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,46588 = 5% * B)			€ 49,31757
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,94209
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 373,36** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,77%			*€ 21,54308*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,46588*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.055.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 055 - Serranda tagliafuoco circolare REI 120 F - Serranda tagliafuoco circolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3 , struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 400 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Diametro 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.326	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco circolare in acciaio REI 120 con interruttore di ø mm 450	1,00000 cad	€ 242,86337 0%	€ 242,86337
	CAM24_MT.C6.001.609	- Distribuzione aeraulica - Termofusibile meccanico in rame 72°C	1,00000 cad	€ 10,79367 0%	€ 10,79367
	CAM24_MT.C6.001.610	- Distribuzione aeraulica - Microinterruttore per segnalazione serranda "chiusa" o "aperta"	1,00000 cad	€ 21,49459 0%	€ 21,49459
	CAM24_MT.C6.001.611	- Distribuzione aeraulica - Kit staffe installazione parete leggera (4 PZ)	1,00000 cad	€ 9,58793 0%	€ 9,58793
		Totale MT			**€ 284,73956**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,77804
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,03228
		Totale RU			**€ 22,81032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 309,81534** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,63343 = 5% * B)			€ 52,66861
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,24840
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 398,73** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,72%			*€ 22,81032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,63343*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.055.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 055 - Serranda tagliafuoco circolare REI 120 G - Serranda tagliafuoco circolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3 , struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 400 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Diametro 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03000 h	€ 80,90933 0%	€ 2,42728
	Totale AT			**€ 2,42728**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.327 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco circolare in acciaio REI 120 con interruttore di ø mm 500	1,00000 cad	€ 261,67983 0%	€ 261,67983
	CAM24_MT.C6.001.609 - Distribuzione aeraulica - Termofusibile meccanico in rame 72°C	1,00000 cad	€ 10,79367 0%	€ 10,79367
	CAM24_MT.C6.001.610 - Distribuzione aeraulica - Microinterruttore per segnalazione serranda "chiusa" o "aperta"	1,00000 cad	€ 21,49459 0%	€ 21,49459
	CAM24_MT.C6.001.611 - Distribuzione aeraulica - Kit staffe installazione parete leggera (4 PZ)	1,00000 cad	€ 9,58793 0%	€ 9,58793
	Totale MT			**€ 303,55602**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 332,59534** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,82706 = 5% * B)			€ 56,54121
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,91366
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 428,05** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,22%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,82706*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.055.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 055 - Serranda tagliafuoco circolare REI 120 H - Serranda tagliafuoco circolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3 , struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 400 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Diametro 560 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03000 h	€ 80,90933 0%	€ 2,42728
	Totale AT			**€ 2,42728**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.328 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco circolare in acciaio REI 120 con interruttore di ø mm 560	1,00000 cad	€ 288,31040 0%	€ 288,31040
	CAM24_MT.C6.001.609 - Distribuzione aeraulica - Termofusibile meccanico in rame 72°C	1,00000 cad	€ 10,79367 0%	€ 10,79367

	CAM24_MT.C6.001.610	- Distribuzione aeraulica - Microinterruttore per segnalazione serranda "chiusa" o "aperta"	1,00000 cad	€ 21,49459 0%	€ 21,49459
	CAM24_MT.C6.001.611	- Distribuzione aeraulica - Kit staffe installazione parete leggera (4 PZ)	1,00000 cad	€ 9,58793 0%	€ 9,58793
		Totale MT			**€ 330,18659**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
		Totale RU			**€ 26,61204**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 359,22591** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,05342 = 5% * B)			€ 61,06840
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,02943
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 462,32** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,76%			*€ 26,61204*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,05342*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.055.I	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 055 - Serranda tagliafuoco circolare REI 120 I - Serranda tagliafuoco circolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3 , struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 400 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Diametro 630 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03000 h	€ 80,90933 0%	€ 2,42728
		Totale AT			**€ 2,42728**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.329	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco circolare in acciaio REI 120 con interruttore di ø mm 630	1,00000 cad	€ 318,52340 0%	€ 318,52340
	CAM24_MT.C6.001.609	- Distribuzione aeraulica - Termofusibile meccanico in rame 72°C	1,00000 cad	€ 10,79367 0%	€ 10,79367
	CAM24_MT.C6.001.610	- Distribuzione aeraulica - Microinterruttore per segnalazione serranda "chiusa" o "aperta"	1,00000 cad	€ 21,49459 0%	€ 21,49459
	CAM24_MT.C6.001.611	- Distribuzione aeraulica - Kit staffe installazione parete leggera (4 PZ)	1,00000 cad	€ 9,58793 0%	€ 9,58793
		Totale MT			**€ 360,39959**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
		Totale RU			**€ 26,61204**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 389,43891** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,31023 = 5% * B)			€ 66,20461
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,56435
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 501,21** +0,46%

	Incidenza Manodopera sul totale 5,31%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,31023*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.055.J	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 055 - Serranda tagliafuoco circolare REI 120 J - Serranda tagliafuoco circolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3 , struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 400 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Diametro 710 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.330 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco circolare in acciaio REI 120 con interruttore di ø mm 710	1,00000 cad	€ 352,14493 0%	€ 352,14493
	CAM24_MT.C6.001.609 - Distribuzione aeraulica - Termofusibile meccanico in rame 72°C	1,00000 cad	€ 10,79367 0%	€ 10,79367
	CAM24_MT.C6.001.610 - Distribuzione aeraulica - Microinterruttore per segnalazione serranda "chiusa" o "aperta"	1,00000 cad	€ 21,49459 0%	€ 21,49459
	CAM24_MT.C6.001.611 - Distribuzione aeraulica - Kit staffe installazione parete leggera (4 PZ)	1,00000 cad	€ 9,58793 0%	€ 9,58793
	Totale MT			**€ 394,02112**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,37072
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,04304
	Totale RU			**€ 30,41376**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 427,83307** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,63658 = 5% * B)			€ 72,73162
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,05647
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 550,62** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,52%			*€ 30,41376*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,63658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.055.K	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 055 - Serranda tagliafuoco circolare REI 120 K - Serranda tagliafuoco circolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3 , struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 400 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Diametro 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.331 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco circolare in acciaio REI 120 con	1,00000 cad	€ 391,95746 0%	€ 391,95746

		interruttore di ø mm 800			
	CAM24_MT.C6.001.609	- Distribuzione aeraulica - Termofusibile meccanico in rame 72°C	1,00000 cad	€ 10,79367 0%	€ 10,79367
	CAM24_MT.C6.001.610	- Distribuzione aeraulica - Microinterruttore per segnalazione serranda "chiusa" o "aperta"	1,00000 cad	€ 21,49459 0%	€ 21,49459
	CAM24_MT.C6.001.611	- Distribuzione aeraulica - Kit staffe installazione parete leggera (4 PZ)	1,00000 cad	€ 9,58793 0%	€ 9,58793
		Totale MT			**€ 433,83365**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,37072
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,04304
		Totale RU			**€ 30,41376**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 467,64560** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,97499 = 5% * B)			€ 79,49975
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,71454
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 601,86** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,05%			*€ 30,41376*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,97499*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 A - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 200 x 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.332	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 200x200	1,00000 cad	€ 153,05911 0%	€ 153,05911
		Totale MT			**€ 153,05911**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,77804
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,03228
		Totale RU			**€ 22,81032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,45853** +0,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51690 = 5% * B)			€ 30,33795
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,87965
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 229,68** +0,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,93%			*€ 22,81032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51690*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AA	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AA - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 900 x 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.358 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 900x500	1,00000 cad	€ 251,66293 0%	€ 251,66293
	Totale MT			**€ 251,66293**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
	Totale RU			**€ 29,14652**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 284,20764** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41577 = 5% * B)			€ 48,31530
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,25229
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 365,78** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,97%			*€ 29,14652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41577*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AB	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AB - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1100 x 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.359 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1100x400	1,00000 cad	€ 254,87437 0%	€ 254,87437
	Totale MT			**€ 254,87437**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			

				€ 26,61204
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 284,56096** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41877 = 5% * B)			€ 48,37536
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,29363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 366,23** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,27%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41877*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AC	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AC - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1100 x 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.360 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1100x500	1,00000 cad	€ 277,13414 0%	€ 277,13414
	Totale MT			**€ 277,13414**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
	Totale RU			**€ 34,21548**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 314,74781** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,67536 = 5% * B)			€ 53,50713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,82549
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 405,08** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,45%			*€ 34,21548*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,67536*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AD	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AD - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 1100 x 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819

		ribaltabile o gru			
		Totale AT			**€ 3,39819**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.361	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1100x600	1,00000 cad	€ 299,48666 0%	€ 299,48666
		Totale MT			**€ 299,48666**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
		Totale RU			**€ 29,14652**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 332,03137** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,82227 = 5% * B)			€ 56,44533
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,84767
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 427,32** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,82%			*€ 29,14652*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,82227*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AE	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AE - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1100 x 700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
		Totale AT			**€ 4,53092**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.362	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1100x700	1,00000 cad	€ 325,05062 0%	€ 325,05062
		Totale MT			**€ 325,05062**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
		Totale RU			**€ 32,94824**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 362,52978** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,08150 = 5% * B)			€ 61,63006
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,41598
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 466,58** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,06%			*€ 32,94824*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,08150*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C06.020.058.AF	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AF - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 1100 x 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.363 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1100x800	1,00000 cad	€ 350,62616 0%	€ 350,62616
	Totale MT			**€ 350,62616**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
	Totale RU			**€ 34,21548**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 389,69620** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,31242 = 5% * B)			€ 66,24835
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,59446
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 501,54** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,82%			*€ 34,21548*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,31242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AG	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AG - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1200 x 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.364 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1200x400	1,00000 cad	€ 267,94039 0%	€ 267,94039
	Totale MT			**€ 267,94039**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 297,62698** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,52983 = 5% * B)			€ 50,59659
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,82236
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 383,05** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,95%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,52983*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AH	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AH - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1200 x 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.365 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1200x500	1,00000 cad	€ 292,12470 0%	€ 292,12470
	Totale MT			**€ 292,12470**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
	Totale RU			**€ 29,14652**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 324,66941** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,75969 = 5% * B)			€ 55,19380
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,98632
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 417,85** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,98%			*€ 29,14652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,75969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AI	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AI - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1200 x 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**

	MT				
	CAM24_MT.C6.001.366	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1200x600	1,00000 cad	€ 316,32061 0%	€ 316,32061
		Totale MT			**€ 316,32061**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
		Totale RU			**€ 29,14652**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 348,86532** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,96536 = 5% * B)			€ 59,30710
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,81724
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 448,99** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,49%			*€ 29,14652*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,96536*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AJ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AJ - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 1200 x 700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
		Totale AT			**€ 4,53092**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.367	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1200x700	1,00000 cad	€ 344,09895 0%	€ 344,09895
		Totale MT			**€ 344,09895**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
		Totale RU			**€ 32,94824**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 381,57811** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,24341 = 5% * B)			€ 64,86828
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,64464
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 491,09** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,71%			*€ 32,94824*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,24341*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AK	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA			

	058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AK - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 1200 x 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.368 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1200x800	1,00000 cad	€ 371,87729 0%	€ 371,87729
	Totale MT			**€ 371,87729**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
	Totale RU			**€ 34,21548**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 410,94733** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,49305 = 5% * B)			€ 69,86105
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,08084
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 528,89** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,47%			*€ 34,21548*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,49305*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AL	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AL - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 1300 x 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.369 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1300x400	1,00000 cad	€ 281,08757 0%	€ 281,08757
	Totale MT			**€ 281,08757**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
	Totale RU			**€ 29,14652**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 313,63228** +0,63%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,66587 = 5% * B)			€ 53,31749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,69498
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 403,64** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,22%			*€ 29,14652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,66587*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AM	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AM - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1300 x 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
	Totale AT			**€ 4,53092**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.370 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1300x600	1,00000 cad	€ 333,24731 0%	€ 333,24731
	Totale MT			**€ 333,24731**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
	Totale RU			**€ 32,94824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 370,72647** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,15118 = 5% * B)			€ 63,02350
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,37500
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 477,12** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,91%			*€ 32,94824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,15118*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AN	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AN - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 1300 x 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.371 - Distribuzione aeraulica - Serranda	1,00000	€ 363,32119	€ 363,32119

		tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1300x700	cad	0%	
		Totale MT			**€ 363,32119**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
		Totale RU			**€ 34,21548**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 402,39123** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,42033 = 5% * B)			€ 68,40651
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,07977
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 517,88** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,61%			*€ 34,21548*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,42033*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AO	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AO - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120’ marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 1300 x 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06400 h	€ 80,90933 0%	€ 5,17820
		Totale AT			**€ 5,17820**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.372	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1300x800	1,00000 cad	€ 393,38347 0%	€ 393,38347
		Totale MT			**€ 393,38347**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,36462
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,38534
		Totale RU			**€ 36,74996**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 435,31163** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,70015 = 5% * B)			€ 74,00298
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,93146
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 560,25** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,56%			*€ 36,74996*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,70015*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AP	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120			

	AP - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
		Totale AT			**€ 3,39819**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.373	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1400x400	1,00000 cad	€ 294,14200 0%	€ 294,14200
		Totale MT			**€ 294,14200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
		Totale RU			**€ 29,14652**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 326,68671** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,77684 = 5% * B)			€ 55,53674
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,22235
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 420,45** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,93%			*€ 29,14652*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,77684*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AQ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AQ - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mmDimensioni 1400 x 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
		Totale AT			**€ 3,39819**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.374	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1400x500	1,00000 cad	€ 322,11743 0%	€ 322,11743
		Totale MT			**€ 322,11743**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
		Totale RU			**€ 29,14652**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 354,66214** +0,55%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01463 = 5% * B)			€ 60,29256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,49547
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 456,45** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,39%			*€ 29,14652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,01463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AR	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AR - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mmDimensioni 1400 x 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
	Totale AT			**€ 4,53092**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.375 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1400x600	1,00000 cad	€ 350,16242 0%	€ 350,16242
	Totale MT			**€ 350,16242**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
	Totale RU			**€ 32,94824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 387,64158** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,29495 = 5% * B)			€ 65,89907
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,35407
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 498,89** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,6%			*€ 32,94824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,29495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AS	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AS - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mmDimensioni 1400 x 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.376 - Distribuzione aeraulica - Serranda	1,00000	€ 382,35793	€ 382,35793

		tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1400x700	cad	0%	
		Totale MT			**€ 382,35793**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
		Totale RU			**€ 34,21548**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 421,42797** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,58214 = 5% * B)			€ 71,64275
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,30707
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 542,38** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,31%			*€ 34,21548*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,58214*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AT	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AT - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120’ marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm Dimensioni 1400 x 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06400 h	€ 80,90933 0%	€ 5,17820
		Totale AT			**€ 5,17820**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.377	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1400x800	1,00000 cad	€ 414,55344 0%	€ 414,55344
		Totale MT			**€ 414,55344**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,36462
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,38534
		Totale RU			**€ 36,74996**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 456,48160** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,88009 = 5% * B)			€ 77,60187
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,40835
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 587,49** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,26%			*€ 36,74996*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,88009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AU	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120			

	AU - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm Dimensioni 900 x 700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
		Totale AT			**€ 4,53092**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.378	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 900x700	1,00000 cad	€ 292,58845 0%	€ 292,58845
		Totale MT			**€ 292,58845**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
		Totale RU			**€ 32,94824**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 330,06761** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,80557 = 5% * B)			€ 56,11149
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,61791
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 424,80** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,76%			*€ 32,94824*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,80557*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AV	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AV - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mmDimensioni 1500 x 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
		Totale AT			**€ 3,39819**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.379	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1500x400	1,00000 cad	€ 307,20802 0%	€ 307,20802
		Totale MT			**€ 307,20802**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
		Totale RU			**€ 29,14652**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 339,75273** +0,58%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,88790 = 5% * B)			€ 57,75796
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,75107
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 437,26** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,67%			*€ 29,14652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,88790*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AW	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AW - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm.Dimensioni 1500 x 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.380 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1500x500	1,00000 cad	€ 337,18915 0%	€ 337,18915
	Totale MT			**€ 337,18915**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
	Totale RU			**€ 29,14652**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 369,73386** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,14274 = 5% * B)			€ 62,85476
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,25886
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 475,85** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,13%			*€ 29,14652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,14274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AX	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AX - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 1500 x 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
	Totale AT			**€ 4,53092**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.381 - Distribuzione aeraulica - Serranda	1,00000	€ 367,08912	€ 367,08912

		tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1500x600	cad	0%	
		Totale MT			**€ 367,08912**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
		Totale RU			**€ 32,94824**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 404,56828** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,43883 = 5% * B)			€ 68,77661
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,33449
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 520,68** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,33%			*€ 32,94824*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,43883*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AY	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 AY - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 1500 x 700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
		Totale AT			**€ 4,85456**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.382	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1500x700	1,00000 cad	€ 401,58017 0%	€ 401,58017
		Totale MT			**€ 401,58017**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
		Totale RU			**€ 34,21548**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,65021** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74553 = 5% * B)			€ 74,91054
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,55608
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,12** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,03%			*€ 34,21548*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74553*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.AZ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120			

	AZ - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm.Dimensioni 1500 x 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06400 h	€ 80,90933 0%	€ 5,17820
		Totale AT			**€ 5,17820**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.383	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1500x800	1,00000 cad	€ 435,97847 0%	€ 435,97847
		Totale MT			**€ 435,97847**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,36462
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,38534
		Totale RU			**€ 36,74996**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 477,90663** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,06221 = 5% * B)			€ 81,24413
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,91508
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 615,07** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,97%			*€ 36,74996*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,06221*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 B - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 300 x 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.333	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 300x200	1,00000 cad	€ 160,87322 0%	€ 160,87322
		Totale MT			**€ 160,87322**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,77804
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,03228
		Totale RU			**€ 22,81032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,27264** +0,83%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58332 = 5% * B)			€ 31,66635
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,79390
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 239,73** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,51%			*€ 22,81032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58332*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.BA	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 BA - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 900 x 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.384 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 900x800	1,00000 cad	€ 314,38448 0%	€ 314,38448
	Totale MT			**€ 314,38448**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
	Totale RU			**€ 34,21548**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 353,45452** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,00436 = 5% * B)			€ 60,08727
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,35418
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 454,90** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,52%			*€ 34,21548*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,00436*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.BB	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 BB - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 1000 x 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.385 - Distribuzione aeraulica - Serranda	1,00000	€ 243,18799	€ 243,18799

		tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1000x400	cad	0%	
		Totale MT			**€ 243,18799**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
		Totale RU			**€ 26,61204**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 272,87458** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,31943 = 5% * B)			€ 46,38868
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,92633
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 351,19** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,58%			*€ 26,61204*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,31943*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.BC	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 BC - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm.Dimensioni 1000 x 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
		Totale AT			**€ 3,39819**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.386	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1000x500	1,00000 cad	€ 263,69712 0%	€ 263,69712
		Totale MT			**€ 263,69712**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
		Totale RU			**€ 29,14652**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 296,24183** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,51806 = 5% * B)			€ 50,36111
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,66029
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 381,26** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,64%			*€ 29,14652*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,51806*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.BD	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120			

	BD - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 1000 x 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
		Totale AT			**€ 3,39819**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.387	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1000x600	1,00000 cad	€ 284,31060 0%	€ 284,31060
		Totale MT			**€ 284,31060**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
		Totale RU			**€ 29,14652**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 316,85531** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69327 = 5% * B)			€ 53,86540
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,07207
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 407,79** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,15%			*€ 29,14652*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,69327*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.BE	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 BE - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 1000 x 700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
		Totale AT			**€ 4,53092**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.388	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1000x700	1,00000 cad	€ 307,85726 0%	€ 307,85726
		Totale MT			**€ 307,85726**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
		Totale RU			**€ 32,94824**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 345,33642** +0,64%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,93536 = 5% * B)			€ 58,70719
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,40436
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 444,45** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,41%			*€ 32,94824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,93536*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.BF	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 BF - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 1400 x 400 mm. Dimensioni 1000 x 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.389 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 1000x800	1,00000 cad	€ 331,48508 0%	€ 331,48508
	Totale MT			**€ 331,48508**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
	Totale RU			**€ 34,21548**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 370,55512** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,14972 = 5% * B)			€ 62,99437
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,35495
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 476,90** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,17%			*€ 34,21548*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,14972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 C - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 300 x 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.334 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da	1,00000 cad	€ 168,32792 0%	€ 168,32792

	mm 300x300				
	Totale MT				**€ 168,32792**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU				**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 198,01451** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68312 = 5% * B)				€ 33,66247
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 23,16770
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 254,84** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,44%				*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 1,68312*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 D - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 400 x 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT				**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.335	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 400x200	1,00000 cad	€ 168,78007 0%	€ 168,78007
	Totale MT				**€ 168,78007**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,77804
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,03228
	Totale RU				**€ 22,81032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 194,17949** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65053 = 5% * B)				€ 33,01051
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 22,71900
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 249,91** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,13%				*€ 22,81032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 1,65053*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 E - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore			

	15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 400 x 300 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.336	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 400x300	1,00000 cad	€ 177,70717 0%	€ 177,70717
	Totale MT			**€ 177,70717**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,39376** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76285 = 5% * B)			€ 35,25694
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,26507
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 266,92** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,97%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76285*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 F - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120’ marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 400 x 400 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.337	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 400x400	1,00000 cad	€ 185,44012 0%	€ 185,44012
	Totale MT			**€ 185,44012**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 215,12671** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82858 = 5% * B)			€ 36,57154
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,16983

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 276,87** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,61%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,82858*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 G - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 500 x 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.338 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 500x200	1,00000 cad	€ 178,62306 0%	€ 178,62306
	Totale MT			**€ 178,62306**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,77804
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,03228
	Totale RU			**€ 22,81032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 204,02248** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73419 = 5% * B)			€ 34,68382
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,87063
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 262,58** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,69%			*€ 22,81032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,73419*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 H - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 500 x 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.339 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 500x300	1,00000 cad	€ 188,63996 0%	€ 188,63996
	Totale MT			**€ 188,63996**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
		Totale RU			**€ 26,61204**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 218,32655** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,85578 = 5% * B)			€ 37,11551
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,54421
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 280,99** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,47%			*€ 26,61204*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,85578*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.I	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 I - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 500 x 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
		Totale AT			**€ 3,07455**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.340	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 500x400	1,00000 cad	€ 197,57865 0%	€ 197,57865
		Totale MT			**€ 197,57865**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
		Totale RU			**€ 26,61204**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 227,26524** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,93175 = 5% * B)			€ 38,63509
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,59003
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 292,49** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,1%			*€ 26,61204*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,93175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.J	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 J - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 500 x 500 mm **AT**			

	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
		Totale AT			**€ 3,39819**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.341	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 500x500	1,00000 cad	€ 206,57531 0%	€ 206,57531
		Totale MT			**€ 206,57531**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
		Totale RU			**€ 29,14652**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 239,12002** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,03252 = 5% * B)			€ 40,65040
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,97704
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 307,75** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,47%			*€ 29,14652*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,03252*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.K	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 K - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 600 x 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
		Totale AT			**€ 3,07455**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.342	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 600x300	1,00000 cad	€ 199,68869 0%	€ 199,68869
		Totale MT			**€ 199,68869**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
		Totale RU			**€ 26,61204**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 229,37528** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,94969 = 5% * B)			€ 38,99380
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,83691
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 295,21** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,01%			*€ 26,61204*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,94969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.L	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 L - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 600 x 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.343 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 600x400	1,00000 cad	€ 209,61284 0%	€ 209,61284
	Totale MT			**€ 209,61284**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 239,29943** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,03405 = 5% * B)			€ 40,68090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,99803
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 307,98** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,64%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,03405*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.M	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 M - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 600 x 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.344 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 600x500	1,00000 cad	€ 219,73408 0%	€ 219,73408
	Totale MT			**€ 219,73408**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
	Totale RU			

				€ 29,14652
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 252,27879** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,14437 = 5% * B)			€ 42,88739
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,51662
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 324,68** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,98%			*€ 29,14652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,14437*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.N	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 N - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 600 x 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.345 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 600x600	1,00000 cad	€ 230,13356 0%	€ 230,13356
	Totale MT			**€ 230,13356**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
	Totale RU			**€ 31,68100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 266,02185** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,26119 = 5% * B)			€ 45,22371
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,12456
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 342,37** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,25%			*€ 31,68100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,26119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.O	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 O - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 700 x 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455

	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.346	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 700x300	1,00000 cad	€ 212,29097 0%	€ 212,29097
	Totale MT			**€ 212,29097**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 241,97756** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,05681 = 5% * B)			€ 41,13619
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,31138
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 311,43** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,55%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,05681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.P	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 P - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 700 x 400 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.347	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 700x400	1,00000 cad	€ 223,59476 0%	€ 223,59476
	Totale MT			**€ 223,59476**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 253,28135** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,15289 = 5% * B)			€ 43,05783
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,63392
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 325,97** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,16%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,15289*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C06.020.058.Q	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 Q - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 700 x 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.348 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 700x500	1,00000 cad	€ 235,00289 0%	€ 235,00289
	Totale MT			**€ 235,00289**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
	Totale RU			**€ 29,14652**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 267,54760** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,27415 = 5% * B)			€ 45,48309
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,30307
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 344,33** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,46%			*€ 29,14652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,27415*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.R	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 R - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 700 x 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.349 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 700x600	1,00000 cad	€ 246,68927 0%	€ 246,68927
	Totale MT			**€ 246,68927**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
	Totale RU			**€ 31,68100**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 282,57756** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40191 = 5% * B)			€ 48,03819
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,06158
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 363,68** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,71%			*€ 31,68100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.S	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 S - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 700 x 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
	Totale AT			**€ 4,53092**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.350 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 700x700	1,00000 cad	€ 261,95808 0%	€ 261,95808
	Totale MT			**€ 261,95808**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
	Totale RU			**€ 32,94824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 299,43724** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,54522 = 5% * B)			€ 50,90433
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,03416
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 385,38** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,55%			*€ 32,94824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,54522*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.T	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 T - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 800 x 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.351	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 800x300	1,00000 cad	€ 224,88165 0%	€ 224,88165
		Totale MT			**€ 224,88165**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
		Totale RU			**€ 26,61204**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 254,56824** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,16383 = 5% * B)			€ 43,27660
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,78448
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 327,63** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,12%			*€ 26,61204*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,16383*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.U	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 U - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 800 x 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.352 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 800x400	1,00000 cad	€ 237,58827 0%	€ 237,58827
	Totale MT			**€ 237,58827**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 267,27486** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,27184 = 5% * B)			€ 45,43673
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,27116
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 343,98** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,74%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,27184*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.V	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120			

	V - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 800 x 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.353 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 800x500	1,00000 cad	€ 250,27170 0%	€ 250,27170
	Totale MT			**€ 250,27170**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
	Totale RU			**€ 29,14652**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 282,81641** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40394 = 5% * B)			€ 48,07879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,08952
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 363,98** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,01%			*€ 29,14652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.W	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 W - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 800 x 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.354 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 800x600	1,00000 cad	€ 263,24497 0%	€ 263,24497
	Totale MT			**€ 263,24497**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
	Totale RU			**€ 31,68100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 299,13326** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,54263 = 5% * B)			€ 50,85265

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,99859
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 384,98** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,23%			*€ 31,68100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,54263*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.X	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 X - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 800 x 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
	Totale AT			**€ 4,53092**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.355 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 800x700	1,00000 cad	€ 280,26442 0%	€ 280,26442
	Totale MT			**€ 280,26442**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
	Totale RU			**€ 32,94824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 317,74358** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,70082 = 5% * B)			€ 54,01641
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,17600
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 408,94** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,06%			*€ 32,94824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,70082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.Y	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 Y - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione. Dimensioni 800 x 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.356 - Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 800x800	1,00000 cad	€ 297,36503 0%	€ 297,36503
	Totale MT			**€ 297,36503**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
		Totale RU			**€ 34,21548**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 336,43507** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,85970 = 5% * B)			€ 57,19396
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,36290
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 432,99** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,9%			*€ 34,21548*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,85970*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.058.Z	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 058 - Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120 Z - Serranda tagliafuoco rettangolare EI 120' marchiata CE, certificata UNI EN 15650, Classificata UNI EN 13501-3, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10 profondità 300 mm, otturatore in cartongesso di spessore 48 mm, con fusibile metallico tarato a 72° C, compreso microinterruttore elettrico di segnalamento chiusura, kit di installazione.Dimensioni 900 x 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
		Totale AT			**€ 3,07455**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.357	- Distribuzione aeraulica - Serranda tagliafuoco in acciaio zincato REI 120 da mm 900x400	1,00000 cad	€ 232,61460 0%	€ 232,61460
		Totale MT			**€ 232,61460**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
		Totale RU			**€ 26,61204**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 262,30119** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22956 = 5% * B)			€ 44,59120
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,68924
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 337,58** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,88%			*€ 26,61204*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,22956*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm A - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra,	0,02200	€ 80,90933	€ 1,78001

		demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	0%	
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.390	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x100	1,00000 cad	€ 17,11700 0%	€ 17,11700
		Totale MT			**€ 17,11700**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,42485** +2,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25011 = 5% * B)			€ 5,00222
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,44271
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,87** +2,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,8%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25011*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AA	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AA - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.416	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x300	1,00000 cad	€ 73,79698 0%	€ 73,79698
		Totale MT			**€ 73,79698**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
		Totale RU			**€ 16,37664**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,43908** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78573 = 5% * B)			€ 15,71464
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,81537
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 118,97** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,77%			*€ 16,37664*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78573*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C06.020.060.AB	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AB - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.417 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x500	1,00000 cad	€ 42,82223 0%	€ 42,82223
	Totale MT			**€ 42,82223**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,46174** +2,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59893 = 5% * B)			€ 11,97850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,24402
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 90,68** +2,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,09%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59893*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AC	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AC - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.418 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x500	1,00000 cad	€ 51,06551 0%	€ 51,06551
	Totale MT			**€ 51,06551**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,70502** +2,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66899 = 5% * B)			€ 13,37985

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,20849
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 101,29** +2,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,25%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66899*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AD	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AD - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.419 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x500	1,00000 cad	€ 60,29608 0%	€ 60,29608
	Totale MT			**€ 60,29608**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,93559** +1,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74745 = 5% * B)			€ 14,94905
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,28846
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,17** +1,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,71%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74745*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AE	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AE - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.420 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x500	1,00000 cad	€ 70,52584 0%	€ 70,52584
	Totale MT			**€ 70,52584**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,50400	€ 23,03000	€ 11,60712

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
		Totale RU			**€ 24,56496**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,16535** +1,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83441 = 5% * B)			€ 16,68811
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,48535
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 126,34** +1,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,44%			*€ 24,56496*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83441*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AF	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AF - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
		Totale AT			**€ 3,07455**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.421	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x500	1,00000 cad	€ 85,01403 0%	€ 85,01403
		Totale MT			**€ 85,01403**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
		Totale RU			**€ 24,56496**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,65354** +1,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95756 = 5% * B)			€ 19,15110
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,18046
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 144,99** +1,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,94%			*€ 24,56496*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95756*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AG	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AG - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
		Totale AT			

					€ 3,07455
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.422	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x500	1,00000 cad	€ 113,69303 0%	€ 113,69303
		Totale MT			**€ 113,69303**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
		Totale RU			**€ 24,56496**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,33254** +1,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20133 = 5% * B)			€ 24,02653
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,53591
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 181,89** +1,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,51%			*€ 24,56496*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20133*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AH	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AH - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
		Totale AT			**€ 3,07455**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.423	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x500	1,00000 cad	€ 138,74404 0%	€ 138,74404
		Totale MT			**€ 138,74404**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
		Totale RU			**€ 24,56496**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,38355** +1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41426 = 5% * B)			€ 28,28520
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,46688
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 214,14** +1%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,47%			*€ 24,56496*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C06.020.060.AI	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AI - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.424 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x600	1,00000 cad	€ 47,10446 0%	€ 47,10446
	Totale MT			**€ 47,10446**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
	Totale RU			**€ 28,07424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,73871** +2,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66928 = 5% * B)			€ 13,38558
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,21243
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 101,34** +2,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,7%			*€ 28,07424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AJ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AJ - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.425 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x600	1,00000 cad	€ 54,03928 0%	€ 54,03928
	Totale MT			**€ 54,03928**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
	Totale RU			**€ 28,07424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,67353** +2,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72823 = 5% * B)			€ 14,56450
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,02380

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 110,26** +2,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,46%			*€ 28,07424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72823*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AK	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AK - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.426 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x600	1,00000 cad	€ 64,93516 0%	€ 64,93516
	Totale MT			**€ 64,93516**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
	Totale RU			**€ 28,07424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,56941** +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82084 = 5% * B)			€ 16,41680
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,29862
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 124,28** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,59%			*€ 28,07424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AL	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AL - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
	Totale AT			**€ 3,56001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.427 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x300	1,00000 cad	€ 87,99969 0%	€ 87,99969
	Totale MT			**€ 87,99969**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
		Totale RU			**€ 16,37664**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,93634** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91746 = 5% * B)			€ 18,34918
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,62855
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 138,91** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,79%			*€ 16,37664*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91746*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AM	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AM - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
		Totale AT			**€ 3,56001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.428	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x600	1,00000 cad	€ 86,34628 0%	€ 86,34628
		Totale MT			**€ 86,34628**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,98053** +1,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00283 = 5% * B)			€ 20,05669
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,80372
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 151,84** +1,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,49%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00283*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AN	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AN - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
		Totale AT			**€ 3,56001**

	MT				
	CAM24_MT.C6.001.429	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x600	1,00000 cad	€ 94,23270 0%	€ 94,23270
		Totale MT			**€ 94,23270**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,86695** +1,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06987 = 5% * B)			€ 21,39738
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,72643
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 161,99** +1,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,33%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06987*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AO	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AO - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
		Totale AT			**€ 3,56001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.430	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x600	1,00000 cad	€ 133,14146 0%	€ 133,14146
		Totale MT			**€ 133,14146**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,77571** +1,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40059 = 5% * B)			€ 28,01187
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,27876
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 212,07** +1,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,24%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40059*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AP	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm			

	AP - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
		Totale AT			**€ 3,56001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.431	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x600	1,00000 cad	€ 160,16705 0%	€ 160,16705
		Totale MT			**€ 160,16705**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,80130** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63031 = 5% * B)			€ 32,60622
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,44075
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,85** +0,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,37%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63031*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AQ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AQ - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
		Totale AT			**€ 4,20729**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.432	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x800	1,00000 cad	€ 58,95194 0%	€ 58,95194
		Totale MT			**€ 58,95194**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,40323** +2,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78543 = 5% * B)			€ 15,70855
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,81118
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 118,92 +2,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,59%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AR	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AR - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.433 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x800	1,00000 cad	€ 69,52665 0%	€ 69,52665
	Totale MT			**€ 69,52665**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,97794** +1,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87531 = 5% * B)			€ 17,50625
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,04842
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 132,53** +1,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,07%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AS	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AS - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.434 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x800	1,00000 cad	€ 85,98942 0%	€ 85,98942
	Totale MT			**€ 85,98942**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,60000	€ 25,71000	€ 15,42600

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,44071** +1,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01525 = 5% * B)			€ 20,30492
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,97456
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 153,72** +1,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,02%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01525*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AT	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AT - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.435 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x800	1,00000 cad	€ 101,16753 0%	€ 101,16753
	Totale MT			**€ 101,16753**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	Totale RU			**€ 29,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,61882** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14426 = 5% * B)			€ 22,88520
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,75040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 173,25** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,88%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AU	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AU - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.436	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x800	1,00000 cad	€ 117,64219 0%	€ 117,64219
		Totale MT			**€ 117,64219**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,09348** +1,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28429 = 5% * B)			€ 25,68589
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,67794
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 194,46** +1,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,04%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28429*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AV	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AV - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
		Totale AT			**€ 4,20729**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.437	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x800	1,00000 cad	€ 163,10513 0%	€ 163,10513
		Totale MT			**€ 163,10513**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 196,55642** +1,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67073 = 5% * B)			€ 33,41459
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,99710
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 252,97** +1,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,56%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,67073*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AW	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AW - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con			

	passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.438	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x400	1,00000 cad	€ 33,60356 0%	€ 33,60356
		Totale MT			**€ 33,60356**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,24834** +2,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48661 = 5% * B)			€ 9,73222
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,69806
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,68** +2,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,58%			*€ 21,05568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48661*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AX	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AX - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
		Totale AT			**€ 4,85456**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.439	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x800	1,00000 cad	€ 199,04012 0%	€ 199,04012
		Totale MT			**€ 199,04012**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,37072
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,04304
		Totale RU			**€ 30,41376**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,30844** +0,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99162 = 5% * B)			€ 39,83243
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,41409
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 301,55 +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,09%			*€ 30,41376*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99162*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AY	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AY - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.440 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x1000	1,00000 cad	€ 67,55207 0%	€ 67,55207
	Totale MT			**€ 67,55207**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,36125** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70007 = 5% * B)			€ 14,00141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,63627
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106,00** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,14%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70007*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.AZ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm AZ - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.441 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x1000	1,00000 cad	€ 82,70896 0%	€ 82,70896
	Totale MT			**€ 82,70896**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,33600	€ 25,71000	€ 8,63856

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 16,37664**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,35106** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86148 = 5% * B)			€ 17,22968
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,85807
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 130,44** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,56%			*€ 16,37664*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86148*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm B - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.391 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x100	1,00000 cad	€ 19,45411 0%	€ 19,45411
	Totale MT			**€ 19,45411**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,76196** +2,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26998 = 5% * B)			€ 5,39953
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,71615
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,88** +2,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,75%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.BA	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm BA - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.442	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x1000	1,00000 cad	€ 101,50059 0%	€ 101,50059
		Totale MT			**€ 101,50059**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,14537** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06374 = 5% * B)			€ 21,27471
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,64201
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 161,06** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,07%			*€ 21,05568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06374*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.BB	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm BB - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
		Totale AT			**€ 3,07455**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.443	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x1000	1,00000 cad	€ 124,57701 0%	€ 124,57701
		Totale MT			**€ 124,57701**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
		Totale RU			**€ 24,56496**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,21652** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29384 = 5% * B)			€ 25,87681
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,80933
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 195,90** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,54%			*€ 24,56496*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29384*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.BC	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm BC - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo			

	di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04400 h	€ 80,90933 0%	€ 3,56001
		Totale AT			**€ 3,56001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.444	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x1000	1,00000 cad	€ 142,03897 0%	€ 142,03897
		Totale MT			**€ 142,03897**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,26528
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,80896
		Totale RU			**€ 28,07424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 173,67322** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47622 = 5% * B)			€ 29,52445
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,31977
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 223,52** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,56%			*€ 28,07424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,47622*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.BD	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm BD - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
		Totale AT			**€ 4,20729**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.445	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x1000	1,00000 cad	€ 199,04012 0%	€ 199,04012
		Totale MT			**€ 199,04012**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,49141** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97618 = 5% * B)			€ 39,52354
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,20150
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 299,22** +0,85%

	Incidenza Manodopera sul totale 9,77%			*€ 29,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97618*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.BE	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm BE - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.446 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x1000	1,00000 cad	€ 253,06750 0%	€ 253,06750
	Totale MT			**€ 253,06750**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,37072
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,04304
	Totale RU			**€ 30,41376**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 288,33582** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,45085 = 5% * B)			€ 49,01709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,73529
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 371,09** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,2%			*€ 30,41376*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,45085*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.BF	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm BF - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.447 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x400	1,00000 cad	€ 41,52567 0%	€ 41,52567
	Totale MT			**€ 41,52567**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			

				€ 21,05568
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,17045** +2,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55395 = 5% * B)			€ 11,07898
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,62494
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 83,87** +2,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,1%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55395*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.BG	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm BG - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.448 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x400	1,00000 cad	€ 46,45023 0%	€ 46,45023
	Totale MT			**€ 46,45023**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,09501** +2,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59581 = 5% * B)			€ 11,91615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,20112
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 90,21** +2,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,34%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59581*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.BH	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm BH - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.449 - Distribuzione aeraulica - Griglia di	1,00000	€ 55,34774	€ 55,34774

		aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x400	cad	0%	
		Totale MT			**€ 55,34774**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,99252** +1,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67144 = 5% * B)			€ 13,42873
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,24213
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 101,66** +1,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,71%			*€ 21,05568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67144*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.BI	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm BI - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.450 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x400	1,00000 cad	€ 61,96139 0%	€ 61,96139
	Totale MT			**€ 61,96139**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
	Totale RU			**€ 21,05568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,60617** +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72765 = 5% * B)			€ 14,55305
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,01592
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 110,18** +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,11%			*€ 21,05568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.BJ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm BJ - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x400 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.451	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x400	1,00000 cad	€ 88,29707 0%	€ 88,29707
		Totale MT			**€ 88,29707**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,94185** +1,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95151 = 5% * B)			€ 19,03011
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,09720
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 144,07** +1,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,61%			*€ 21,05568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95151*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.BK	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm BK - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
		Totale AT			**€ 2,58910**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.452	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x400	1,00000 cad	€ 112,02772 0%	€ 112,02772
		Totale MT			**€ 112,02772**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,94896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,10672
		Totale RU			**€ 21,05568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,67250** +1,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15322 = 5% * B)			€ 23,06433
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,87368
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 174,61** +1,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,06%			*€ 21,05568*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm C - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.392 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x100	1,00000 cad	€ 22,06535 0%	€ 22,06535
	Totale MT			**€ 22,06535**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,37320** +2,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29217 = 5% * B)			€ 5,84344
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,02166
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,24** +2,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,8%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29217*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm D - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.393 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x100	1,00000 cad	€ 25,70523 0%	€ 25,70523
	Totale MT			**€ 25,70523**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,01308** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32311 = 5% * B)			€ 6,46222
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,44753
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,92** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,52%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32311*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm E - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.394 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x100	1,00000 cad	€ 30,29673 0%	€ 30,29673
	Totale MT			**€ 30,29673**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,60458** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36214 = 5% * B)			€ 7,24278
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,98474
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,83** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,2%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36214*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm F - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.395 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x100	1,00000 cad	€ 42,82223 0%	€ 42,82223

	Totale MT			**€ 42,82223**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,13008** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46861 = 5% * B)			€ 9,37211
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,45022
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,95** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,84%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46861*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm G - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x100 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.396	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x100	1,00000 cad	€ 45,44703 0%	€ 45,44703
	Totale MT			**€ 45,44703**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,75488** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49092 = 5% * B)			€ 9,81833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,75732
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,33** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,16%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49092*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm H - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x150 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra,	0,02200	€ 80,90933	€ 1,78001

		demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	0%	
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.397	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x150	1,00000 cad	€ 21,10041 0%	€ 21,10041
		Totale MT			**€ 21,10041**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,40826** +2,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28397 = 5% * B)			€ 5,67940
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,90877
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,00** +2,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,49%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28397*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.I	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm I - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.398	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x150	1,00000 cad	€ 22,73147 0%	€ 22,73147
		Totale MT			**€ 22,73147**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,03932** +2,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29783 = 5% * B)			€ 5,95668
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,09960
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,10** +2,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,35%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29783*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C06.020.060.J	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm J - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.399 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x150	1,00000 cad	€ 27,35865 0%	€ 27,35865
	Totale MT			**€ 27,35865**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,66650** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33717 = 5% * B)			€ 6,74331
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,64098
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,05** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,62%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.K	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm K - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.400 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x150	1,00000 cad	€ 32,29510 0%	€ 32,29510
	Totale MT			**€ 32,29510**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,60295** +1,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37913 = 5% * B)			€ 7,58250

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,21855
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,40** +1,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,34%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37913*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.L	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm L - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.401 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x150	1,00000 cad	€ 37,23155 0%	€ 37,23155
	Totale MT			**€ 37,23155**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,53940** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42109 = 5% * B)			€ 8,42170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,79611
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,76** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,51%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42109*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.M	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm M - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.402 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x150	1,00000 cad	€ 48,76977 0%	€ 48,76977
	Totale MT			**€ 48,76977**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,21600	€ 23,03000	€ 4,97448

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,07762** +1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51916 = 5% * B)			€ 10,38320
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,14608
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,61** +1,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,39%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.N	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm N - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.403 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x150	1,00000 cad	€ 57,66727 0%	€ 57,66727
	Totale MT			**€ 57,66727**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
	Totale RU			**€ 10,52784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,97512** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59479 = 5% * B)			€ 11,89577
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,18709
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 90,06** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,69%			*€ 10,52784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.O	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm O - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			

					€ 1,94182
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.404	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x200	1,00000 cad	€ 21,42301 0%	€ 21,42301
		Totale MT			**€ 21,42301**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,23219** +2,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30797 = 5% * B)			€ 6,15947
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,23917
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,63** +2,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,59%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30797*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.P	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm P - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
		Totale AT			**€ 1,94182**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.405	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x200	1,00000 cad	€ 26,68063 0%	€ 26,68063
		Totale MT			**€ 26,68063**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,48981** +2,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35266 = 5% * B)			€ 7,05327
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,85431
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,40** +2,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,1%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35266*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.Q	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm Q - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.406 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x200	1,00000 cad	€ 31,30781 0%	€ 31,30781
	Totale MT			**€ 31,30781**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,11699** +1,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39199 = 5% * B)			€ 7,83989
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,39569
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,35** +1,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,68%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39199*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.R	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm R - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.407 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x20	1,00000 cad	€ 35,25697 0%	€ 35,25697
	Totale MT			**€ 35,25697**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,06615** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42556 = 5% * B)			€ 8,51125
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,85774

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,44** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,97%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.S	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm S - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.408 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x200	1,00000 cad	€ 38,88497 0%	€ 38,88497
	Totale MT			**€ 38,88497**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,69415** +1,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45640 = 5% * B)			€ 9,12801
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,28222
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,10** +1,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,62%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45640*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.T	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm T - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 800x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.409 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 800x200	1,00000 cad	€ 54,36045 0%	€ 54,36045
	Totale MT			**€ 54,36045**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,16963** +1,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58794 = 5% * B)			€ 11,75884
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,09285
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,02** +1,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,45%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58794*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.U	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm U - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 1000x200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
		Totale AT			**€ 1,94182**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.410	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 1000x200	1,00000 cad	€ 68,20630 0%	€ 68,20630
		Totale MT			**€ 68,20630**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,01548** +1,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70563 = 5% * B)			€ 14,11263
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,71281
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106,84** +1,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,04%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70563*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.V	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm V - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 200x300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**

	MT				
	CAM24_MT.C6.001.411	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 200x300	1,00000 cad	€ 29,66629 0%	€ 29,66629
		Totale MT			**€ 29,66629**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
		Totale RU			**€ 16,37664**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,30839** +2,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41062 = 5% * B)			€ 8,21243
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,65208
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,17** +2,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,34%			*€ 16,37664*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41062*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.W	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm W - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 300x300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
		Totale AT			**€ 2,26546**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.412	- Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 300x300	1,00000 cad	€ 32,96122 0%	€ 32,96122
		Totale MT			**€ 32,96122**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
		Totale RU			**€ 16,37664**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,60332** +2,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43863 = 5% * B)			€ 8,77256
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,03759
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,41** +2,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,66%			*€ 16,37664*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43863*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.X	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm			

	X - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 400x300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.413 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 400x300	1,00000 cad	€ 39,87226 0%	€ 39,87226
	Totale MT			**€ 39,87226**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
	Totale RU			**€ 16,37664**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,51436** +1,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49737 = 5% * B)			€ 9,94744
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,84618
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,31** +1,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,75%			*€ 16,37664*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49737*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.Y	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm Y - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 500x300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.414 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 500x300	1,00000 cad	€ 44,79681 0%	€ 44,79681
	Totale MT			**€ 44,79681**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
	Totale RU			**€ 16,37664**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,43891** +1,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53923 = 5% * B)			€ 10,78461
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,42235
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 81,65 +1,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,06%			*€ 16,37664*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.060.Z	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 060 - Griglia di aspirazione in alluminio con passo di 30 mm Z - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45°con passo di 30 mm, sistema di fissaggio con viti in vista. Dimensioni 600x300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02800 h	€ 80,90933 0%	€ 2,26546
	Totale AT			**€ 2,26546**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.415 - Distribuzione aeraulica - Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate di 45° con serranda da mm 600x300	1,00000 cad	€ 50,10201 0%	€ 50,10201
	Totale MT			**€ 50,10201**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,73808
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,63856
	Totale RU			**€ 16,37664**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,74411** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58433 = 5% * B)			€ 11,68650
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,04306
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 88,47** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,51%			*€ 16,37664*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare A - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 200 x 210 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.453 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 200x210	1,00000 cad	€ 48,11554 0%	€ 48,11554
	Totale MT			**€ 48,11554**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,77804
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,46800	€ 25,71000	€ 12,03228

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 22,81032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,51496** +2,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62488 = 5% * B)			€ 12,49754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,60125
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 94,61** +2,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,11%			*€ 22,81032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62488*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AA	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AA - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 900 x 510 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.478 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 900x510	1,00000 cad	€ 125,54051 0%	€ 125,54051
	Totale MT			**€ 125,54051**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
	Totale RU			**€ 29,14652**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,08522** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34372 = 5% * B)			€ 26,87449
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,49597
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 203,46** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,33%			*€ 29,14652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34372*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AB	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AB - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1000 x 710 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
	Totale AT			**€ 4,53092**

	MT				
	CAM24_MT.C6.001.479	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x710	1,00000 cad	€ 162,43900 0%	€ 162,43900
		Totale MT			**€ 162,43900**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
		Totale RU			**€ 32,94824**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 199,91816** +1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69930 = 5% * B)			€ 33,98609
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,39043
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 257,29** +1,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,81%			*€ 32,94824*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,69930*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AC	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AC - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1000 x 810 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
		Totale AT			**€ 4,85456**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.480	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x810	1,00000 cad	€ 177,60521 0%	€ 177,60521
		Totale MT			**€ 177,60521**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
		Totale RU			**€ 34,21548**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 216,67525** +1,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84174 = 5% * B)			€ 36,83479
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,35100
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 278,86** +1,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,27%			*€ 34,21548*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84174*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AD	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AD - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo			

	alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1000 x 910 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.481 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x910	1,00000 cad	€ 192,77142 0%	€ 192,77142
	Totale MT			**€ 192,77142**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,36462
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,38534
	Totale RU			**€ 36,74996**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,37594** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99220 = 5% * B)			€ 39,84391
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,42199
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 301,64** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,18%			*€ 36,74996*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AE	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AE - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1000 x 1010 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06400 h	€ 80,90933 0%	€ 5,17820
	Totale AT			**€ 5,17820**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.482 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x1010	1,00000 cad	€ 207,60457 0%	€ 207,60457
	Totale MT			**€ 207,60457**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	Totale RU			**€ 38,01720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 250,79997** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13180 = 5% * B)			€ 42,63599
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,34360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 322,78** +1,02%

	Incidenza Manodopera sul totale 11,78%			*€ 38,01720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13180*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AF	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AF - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1100 x 410 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.483 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x410	1,00000 cad	€ 123,56593 0%	€ 123,56593
	Totale MT			**€ 123,56593**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,25252** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30265 = 5% * B)			€ 26,05293
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,93055
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 197,24** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,49%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AG	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AG - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1100 x 510 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.484 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x510	1,00000 cad	€ 139,07710 0%	€ 139,07710
	Totale MT			**€ 139,07710**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
	Totale RU			

				€ 29,14652
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 171,62181** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45879 = 5% * B)			€ 29,17571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,07975
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 220,88** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,2%			*€ 29,14652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45879*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AH	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AH - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1100 x 610 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.485 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x610	1,00000 cad	€ 154,54068 0%	€ 154,54068
	Totale MT			**€ 154,54068**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
	Totale RU			**€ 31,68100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,42897** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61865 = 5% * B)			€ 32,37292
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,28019
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 245,08** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,93%			*€ 31,68100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61865*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AI	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AI - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1100 x 710 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
	Totale AT			**€ 4,53092**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.486	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x710	1,00000 cad	€ 170,37301 0%	€ 170,37301
		Totale MT			**€ 170,37301**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
		Totale RU			**€ 32,94824**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,85217** +1,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76674 = 5% * B)			€ 35,33487
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,31870
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 267,51** +1,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,32%			*€ 32,94824*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76674*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AJ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AJ - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1100 x 810 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
		Totale AT			**€ 4,85456**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.487	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x810	1,00000 cad	€ 185,53922 0%	€ 185,53922
		Totale MT			**€ 185,53922**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
		Totale RU			**€ 34,21548**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,60926** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90918 = 5% * B)			€ 38,18357
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,27928
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 289,07** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,84%			*€ 34,21548*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90918*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AK	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AK - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in			

	alluminio. Dimensioni 1100 x 910 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
		Totale AT			**€ 4,85456**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.488	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x910	1,00000 cad	€ 201,35966 0%	€ 201,35966
		Totale MT			**€ 201,35966**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,36462
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,38534
		Totale RU			**€ 36,74996**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,96418** +1,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06520 = 5% * B)			€ 41,30391
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,42681
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 312,69** +1,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,75%			*€ 36,74996*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06520*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AL	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AL - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1100 x 1010 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06400 h	€ 80,90933 0%	€ 5,17820
		Totale AT			**€ 5,17820**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.489	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x1010	1,00000 cad	€ 216,84703 0%	€ 216,84703
		Totale MT			**€ 216,84703**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
		Totale RU			**€ 38,01720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 260,04243** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,21036 = 5% * B)			€ 44,20721
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,42496
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 334,67** +0,99%

	Incidenza Manodopera sul totale 11,36%			*€ 38,01720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,21036*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AM	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AM - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1100 x 1110 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06800 h	€ 80,90933 0%	€ 5,50183
	Totale AT			**€ 5,50183**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.490 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1100x1110	1,00000 cad	€ 235,27249 0%	€ 235,27249
	Totale MT			**€ 235,27249**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,56218
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,72226
	Totale RU			**€ 39,28444**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 280,05876** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38050 = 5% * B)			€ 47,60999
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,76688
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 360,44** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,9%			*€ 39,28444*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,38050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AN	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AN - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1200 x 510 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.491 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x510	1,00000 cad	€ 146,32119 0%	€ 146,32119
	Totale MT			**€ 146,32119**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
	Totale RU			

				€ 29,14652
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,86590** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52036 = 5% * B)			€ 30,40720
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,92731
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 230,20** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,66%			*€ 29,14652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52036*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AO	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AO - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1200 x 610 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.492 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x610	1,00000 cad	€ 162,43900 0%	€ 162,43900
	Totale MT			**€ 162,43900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
	Totale RU			**€ 31,68100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,32729** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68578 = 5% * B)			€ 33,71564
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,20429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 255,25** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,41%			*€ 31,68100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68578*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AP	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AP - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1200 x 710 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
	Totale AT			**€ 4,53092**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.493	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x710	1,00000 cad	€ 178,62819 0%	€ 178,62819
		Totale MT			**€ 178,62819**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
		Totale RU			**€ 32,94824**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 216,10735** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,83691 = 5% * B)			€ 36,73825
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,28456
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 278,13** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,85%			*€ 32,94824*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,83691*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AQ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AQ - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1200 x 810 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
		Totale AT			**€ 4,85456**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.494	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x810	1,00000 cad	€ 194,78169 0%	€ 194,78169
		Totale MT			**€ 194,78169**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
		Totale RU			**€ 34,21548**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 233,85173** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,98774 = 5% * B)			€ 39,75479
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,36065
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 300,97** +0,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,37%			*€ 34,21548*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,98774*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AR	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AR - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in			

	alluminio. Dimensioni 1200 x 910 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.495 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x910	1,00000 cad	€ 211,24446 0%	€ 211,24446
	Totale MT			**€ 211,24446**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,36462
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,38534
	Totale RU			**€ 36,74996**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 252,84898** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,14922 = 5% * B)			€ 42,98433
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,58333
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 325,42** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,29%			*€ 36,74996*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,14922*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AS	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AS - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1200 x 1010 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06400 h	€ 80,90933 0%	€ 5,17820
	Totale AT			**€ 5,17820**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.496 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x1010	1,00000 cad	€ 230,35982 0%	€ 230,35982
	Totale MT			**€ 230,35982**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	Totale RU			**€ 38,01720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 273,55522** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32522 = 5% * B)			€ 46,50439
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,00596
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 352,07** +0,94%

	Incidenza Manodopera sul totale 10,8%			*€ 38,01720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,32522*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AT	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AT - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1200 x 1110 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06800 h	€ 80,90933 0%	€ 5,50183
	Totale AT			**€ 5,50183**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.497 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x1110	1,00000 cad	€ 246,50143 0%	€ 246,50143
	Totale MT			**€ 246,50143**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,56218
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,72226
	Totale RU			**€ 39,28444**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 291,28770** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47595 = 5% * B)			€ 49,51891
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,08066
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 374,89** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,48%			*€ 39,28444*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,47595*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AU	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AU - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 900 x 710 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
	Totale AT			**€ 4,53092**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.498 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 900x710	1,00000 cad	€ 154,20762 0%	€ 154,20762
	Totale MT			**€ 154,20762**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
	Totale RU			

				€ 32,94824
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,68678** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62934 = 5% * B)			€ 32,58675
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,42735
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,70** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,36%			*€ 32,94824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62934*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AV	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AV - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1200 x 1210 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06800 h	€ 80,90933 0%	€ 5,50183
	Totale AT			**€ 5,50183**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.499 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1200x1210	1,00000 cad	€ 262,65493 0%	€ 262,65493
	Totale MT			**€ 262,65493**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,56218
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,72226
	Totale RU			**€ 39,28444**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 307,44120** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,61325 = 5% * B)			€ 52,26500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,97062
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 395,68** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,93%			*€ 39,28444*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,61325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AW	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AW - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 410 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.500	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x410	1,00000 cad	€ 136,43639 0%	€ 136,43639
		Totale MT			**€ 136,43639**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
		Totale RU			**€ 29,14652**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,98110** +1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43634 = 5% * B)			€ 28,72679
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,77079
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 217,48** +1,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,4%			*€ 29,14652*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43634*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AX	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AX - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 510 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
		Totale AT			**€ 4,20729**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.501	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x510	1,00000 cad	€ 153,23222 0%	€ 153,23222
		Totale MT			**€ 153,23222**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
		Totale RU			**€ 31,68100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 189,12051** +1,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60752 = 5% * B)			€ 32,15049
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,12710
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 243,40** +1,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,02%			*€ 31,68100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60752*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AY	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AY - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in			

	alluminio. Dimensioni 1300 x 610 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
	Totale AT			**€ 4,53092**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.502 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x610	1,00000 cad	€ 170,37301 0%	€ 170,37301
	Totale MT			**€ 170,37301**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
	Totale RU			**€ 32,94824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,85217** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76674 = 5% * B)			€ 35,33487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,31870
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 267,51** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,32%			*€ 32,94824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.AZ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare AZ - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 710 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.503 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x710	1,00000 cad	€ 187,16884 0%	€ 187,16884
	Totale MT			**€ 187,16884**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
	Totale RU			**€ 34,21548**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 226,23888** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92303 = 5% * B)			€ 38,46061
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,46995
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 291,17** +1,02%

	Incidenza Manodopera sul totale 11,75%			*€ 34,21548*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,92303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare B - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 300 x 210 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.454 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 300x210	1,00000 cad	€ 53,04009 0%	€ 53,04009
	Totale MT			**€ 53,04009**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,77804
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,03228
	Totale RU			**€ 22,81032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,43951** +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66674 = 5% * B)			€ 13,33472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,17742
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,95** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,6%			*€ 22,81032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BA	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BA - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 810 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.504 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x810	1,00000 cad	€ 203,96468 0%	€ 203,96468
	Totale MT			**€ 203,96468**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,36462
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,38534
	Totale RU			

				€ 36,74996
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,56920** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08734 = 5% * B)			€ 41,74676
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,73160
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 316,05** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,63%			*€ 36,74996*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08734*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BB	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BB - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 910 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.505 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x910	1,00000 cad	€ 220,79619 0%	€ 220,79619
	Totale MT			**€ 220,79619**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,36462
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,38534
	Totale RU			**€ 36,74996**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 262,40071** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,23041 = 5% * B)			€ 44,60812
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,70088
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 337,71** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,88%			*€ 36,74996*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,23041*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BC	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BC - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 1010 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06400 h	€ 80,90933 0%	€ 5,17820
	Totale AT			**€ 5,17820**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.506	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x1010	1,00000 cad	€ 240,88696 0%	€ 240,88696
		Totale MT			**€ 240,88696**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
		Totale RU			**€ 38,01720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 284,08236** +0,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41470 = 5% * B)			€ 48,29400
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,23764
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 365,61** +0,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,4%			*€ 38,01720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41470*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BD	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BD - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 1110 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06800 h	€ 80,90933 0%	€ 5,50183
		Totale AT			**€ 5,50183**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.507	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x1110	1,00000 cad	€ 257,69468 0%	€ 257,69468
		Totale MT			**€ 257,69468**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,56218
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,72226
		Totale RU			**€ 39,28444**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 302,48095** +0,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,57109 = 5% * B)			€ 51,42176
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,39027
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 389,29** +0,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,09%			*€ 39,28444*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,57109*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BE	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BE - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in			

	alluminio. Dimensioni 1300 x 1210 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06800 h	€ 80,90933 0%	€ 5,50183
		Totale AT			**€ 5,50183**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.508	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x1210	1,00000 cad	€ 274,83547 0%	€ 274,83547
		Totale MT			**€ 274,83547**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,56218
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,72226
		Totale RU			**€ 39,28444**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 319,62174** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,71679 = 5% * B)			€ 54,33570
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,39574
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 411,35** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,55%			*€ 39,28444*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,71679*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BF	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BF - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 900 x 810 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
		Totale AT			**€ 4,85456**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.509	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 900x810	1,00000 cad	€ 168,39843 0%	€ 168,39843
		Totale MT			**€ 168,39843**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
		Totale RU			**€ 34,21548**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,46847** +1,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76348 = 5% * B)			€ 35,26964
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,27381
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 267,01** +1,12%

	Incidenza Manodopera sul totale 12,81%			*€ 34,21548*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76348*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BG	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BG - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1300 x 1310 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06800 h	€ 80,90933 0%	€ 5,50183
	Totale AT			**€ 5,50183**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.510	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1300x1310	1,00000 cad	€ 291,65509 0%	€ 291,65509
	Totale MT			**€ 291,65509**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,56218
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,72226
	Totale RU			**€ 39,28444**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 336,44136** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,85975 = 5% * B)			€ 57,19503
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,36364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 433,00** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,07%			*€ 39,28444*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,85975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BH	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BH - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 510 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
CAM24_MT.C6.001.511	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x510	1,00000 cad	€ 159,84588 0%	€ 159,84588
	Totale MT			**€ 159,84588**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
	Totale RU			

				€ 31,68100
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 195,73417** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66374 = 5% * B)			€ 33,27481
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,90090
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 251,91** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,58%			*€ 31,68100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66374*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BI	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BI - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 610 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
	Totale AT			**€ 4,53092**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.512 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x610	1,00000 cad	€ 177,29594 0%	€ 177,29594
	Totale MT			**€ 177,29594**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
	Totale RU			**€ 32,94824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 214,77510** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82559 = 5% * B)			€ 36,51177
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,12869
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 276,42** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,92%			*€ 32,94824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,82559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BJ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BJ - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 710 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.513	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x710	1,00000 cad	€ 194,78169 0%	€ 194,78169
		Totale MT			**€ 194,78169**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
		Totale RU			**€ 34,21548**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 233,85173** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,98774 = 5% * B)			€ 39,75479
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,36065
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 300,97** +0,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,37%			*€ 34,21548*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,98774*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BK	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BK - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 810 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.514 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x810	1,00000 cad	€ 212,19606 0%	€ 212,19606
	Totale MT			**€ 212,19606**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,36462
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,38534
	Totale RU			**€ 36,74996**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 253,80058** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,15731 = 5% * B)			€ 43,14610
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,69467
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 326,64** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,25%			*€ 36,74996*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,15731*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BL	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BL - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in			

	alluminio. Dimensioni 1400 x 910 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.515 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x910	1,00000 cad	€ 232,63178 0%	€ 232,63178
	Totale MT			**€ 232,63178**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,36462
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,38534
	Totale RU			**€ 36,74996**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 274,23630** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,33101 = 5% * B)			€ 46,62017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,08565
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 352,94** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,41%			*€ 36,74996*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,33101*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BM	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BM - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 1010 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06400 h	€ 80,90933 0%	€ 5,17820
	Totale AT			**€ 5,17820**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.516 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x1010	1,00000 cad	€ 250,10563 0%	€ 250,10563
	Totale MT			**€ 250,10563**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	Totale RU			**€ 38,01720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 293,30103** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,49306 = 5% * B)			€ 49,86118
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,31622
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 377,48** +0,87%

	Incidenza Manodopera sul totale 10,07%			*€ 38,01720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,49306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BN	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BN - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 1110 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06800 h	€ 80,90933 0%	€ 5,50183
	Totale AT			**€ 5,50183**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.517 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x1110	1,00000 cad	€ 267,56759 0%	€ 267,56759
	Totale MT			**€ 267,56759**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,56218
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,72226
	Totale RU			**€ 39,28444**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 312,35386** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,65501 = 5% * B)			€ 53,10016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,54540
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 402,00** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,77%			*€ 39,28444*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,65501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BO	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BO - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 1210 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03200 h	€ 80,90933 0%	€ 2,58910
	Totale AT			**€ 2,58910**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.518 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x1210	1,00000 cad	€ 285,05333 0%	€ 285,05333
	Totale MT			**€ 285,05333**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,56218
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,72226
	Totale RU			

				€ 39,28444
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 326,92687** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,77888 = 5% * B)			€ 55,57757
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,25044
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 420,75** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,34%			*€ 39,28444*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,77888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BP	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BP - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 1310 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06800 h	€ 80,90933 0%	€ 5,50183
	Totale AT			**€ 5,50183**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.519 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x1310	1,00000 cad	€ 302,49150 0%	€ 302,49150
	Totale MT			**€ 302,49150**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,56218
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,72226
	Totale RU			**€ 39,28444**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 347,27777** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,95186 = 5% * B)			€ 59,03722
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,63150
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 446,95** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,79%			*€ 39,28444*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,95186*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BQ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BQ - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 900 x 910 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.520	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 900x910	1,00000 cad	€ 182,56545 0%	€ 182,56545
		Totale MT			**€ 182,56545**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,36462
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,38534
		Totale RU			**€ 36,74996**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,16997** +1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90544 = 5% * B)			€ 38,10889
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,22789
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 288,51** +1,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,74%			*€ 36,74996*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90544*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BR	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BR - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1400 x 1410 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07400 h	€ 80,90933 0%	€ 5,98729
		Totale AT			**€ 5,98729**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.521	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1400x1410	1,00000 cad	€ 319,97724 0%	€ 319,97724
		Totale MT			**€ 319,97724**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,85800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,75974
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,85800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,05918
		Totale RU			**€ 41,81892**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 367,78345** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,12616 = 5% * B)			€ 62,52319
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,03066
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 473,34** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,83%			*€ 41,81892*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,12616*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BS	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BS - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in			

	alluminio. Dimensioni 1500 x 510 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.522 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x510	1,00000 cad	€ 166,75691 0%	€ 166,75691
	Totale MT			**€ 166,75691**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
	Totale RU			**€ 31,68100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,64520** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72248 = 5% * B)			€ 34,44968
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,70949
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 260,80** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,15%			*€ 31,68100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BT	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BT - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 610 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
	Totale AT			**€ 4,53092**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.523 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x610	1,00000 cad	€ 184,87310 0%	€ 184,87310
	Totale MT			**€ 184,87310**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
	Totale RU			**€ 32,94824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 222,35226** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,88999 = 5% * B)			€ 37,79988
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,01521
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 286,17** +1%

	Incidenza Manodopera sul totale 11,51%			*€ 32,94824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,88999*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BU	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BU - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 710 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.524 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x710	1,00000 cad	€ 203,01307 0%	€ 203,01307
	Totale MT			**€ 203,01307**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
	Totale RU			**€ 34,21548**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,08311** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,05771 = 5% * B)			€ 41,15413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,32372
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 311,56** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,98%			*€ 34,21548*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,05771*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BV	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BV - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 810 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.525 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x810	1,00000 cad	€ 224,07923 0%	€ 224,07923
	Totale MT			**€ 224,07923**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,36462
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,38534
	Totale RU			

				€ 36,74996
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 265,68375** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25831 = 5% * B)			€ 45,16624
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,08500
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 341,93** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,75%			*€ 36,74996*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,25831*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BW	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BW - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 910 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
	Totale AT			**€ 4,85456**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.526 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x910	1,00000 cad	€ 242,23110 0%	€ 242,23110
	Totale MT			**€ 242,23110**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,36462
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,38534
	Totale RU			**€ 36,74996**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 283,83562** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41260 = 5% * B)			€ 48,25206
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,20877
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 365,30** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,06%			*€ 36,74996*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BX	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BX - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 1010 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06400 h	€ 80,90933 0%	€ 5,17820
	Totale AT			**€ 5,17820**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.527	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x1010	1,00000 cad	€ 260,66845 0%	€ 260,66845
		Totale MT			**€ 260,66845**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
		Totale RU			**€ 38,01720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 303,86385** +0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,58284 = 5% * B)			€ 51,65685
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,55207
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 391,07** +0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,72%			*€ 38,01720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,58284*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BY	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BY - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 1110 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06800 h	€ 80,90933 0%	€ 5,50183
		Totale AT			**€ 5,50183**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.528	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x1110	1,00000 cad	€ 278,79653 0%	€ 278,79653
		Totale MT			**€ 278,79653**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,56218
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,72226
		Totale RU			**€ 39,28444**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 323,58280** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,75045 = 5% * B)			€ 55,00908
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,85919
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 416,45** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,43%			*€ 39,28444*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,75045*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.BZ	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare BZ - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in			

	alluminio. Dimensioni 1500 x 1210 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06800 h	€ 80,90933 0%	€ 5,50183
	Totale AT			**€ 5,50183**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.529 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x1210	1,00000 cad	€ 296,91271 0%	€ 296,91271
	Totale MT			**€ 296,91271**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,56218
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,72226
	Totale RU			**€ 39,28444**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 341,69898** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,90444 = 5% * B)			€ 58,08883
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,97878
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 439,77** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,93%			*€ 39,28444*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,90444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare C - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 300 x 310 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.455 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 300x310	1,00000 cad	€ 63,59102 0%	€ 63,59102
	Totale MT			**€ 63,59102**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,27761** +1,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79286 = 5% * B)			€ 15,85719
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,91348
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 120,05** +1,95%

	Incidenza Manodopera sul totale 22,17%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79286*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.CA	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare CA - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 1310 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06800 h	€ 80,90933 0%	€ 5,50183
	Totale AT			**€ 5,50183**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.530 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x1310	1,00000 cad	€ 315,02890 0%	€ 315,02890
	Totale MT			**€ 315,02890**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,56218
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,72226
	Totale RU			**€ 39,28444**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 359,81517** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,05843 = 5% * B)			€ 61,16858
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,09838
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 463,08** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 39,28444*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,05843*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.CB	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare CB - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1000 x 310 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.531 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x310	1,00000 cad	€ 102,46409 0%	€ 102,46409
	Totale MT			**€ 102,46409**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			

				€ 26,61204
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,15068** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12328 = 5% * B)			€ 22,46562
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,46163
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,08** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,65%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12328*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.CC	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare CC - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 1410 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07400 h	€ 80,90933 0%	€ 5,98729
	Totale AT			**€ 5,98729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.532 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x1410	1,00000 cad	€ 333,18076 0%	€ 333,18076
	Totale MT			**€ 333,18076**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,85800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,75974
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,85800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,05918
	Totale RU			**€ 41,81892**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 380,98697** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,23839 = 5% * B)			€ 64,76778
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,57548
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 490,33** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,53%			*€ 41,81892*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,23839*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.CD	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare CD - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1500 x 1510 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07400 h	€ 80,90933 0%	€ 5,98729
	Totale AT			**€ 5,98729**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.533	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1500x1510	1,00000 cad	€ 351,29695 0%	€ 351,29695
		Totale MT			**€ 351,29695**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,85800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,75974
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,85800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,05918
		Totale RU			**€ 41,81892**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 399,10316** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,39238 = 5% * B)			€ 67,84754
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,69507
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 513,65** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,14%			*€ 41,81892*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,39238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.CE	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare CE - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1000 x 410 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.534 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x410	1,00000 cad	€ 117,64219 0%	€ 117,64219
	Totale MT			**€ 117,64219**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,32878** +1,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25229 = 5% * B)			€ 25,04589
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,23747
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 189,61** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,03%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25229*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.CF	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare CF - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in			

	alluminio. Dimensioni 1000 x 510 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
		Totale AT			**€ 3,39819**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.535	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x510	1,00000 cad	€ 132,47534 0%	€ 132,47534
		Totale MT			**€ 132,47534**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
		Totale RU			**€ 29,14652**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,02005** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40267 = 5% * B)			€ 28,05341
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,30735
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 212,38** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,72%			*€ 29,14652*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40267*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.CG	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare CG - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 1000 x 610 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
		Totale AT			**€ 4,20729**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.536	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 1000x610	1,00000 cad	€ 147,61775 0%	€ 147,61775
		Totale MT			**€ 147,61775**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
		Totale RU			**€ 31,68100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 183,50604** +1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55980 = 5% * B)			€ 31,19603
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,47021
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 236,17** +1,17%

	Incidenza Manodopera sul totale 13,41%			*€ 31,68100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,55980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare E - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 400 x 310 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.456 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 400x310	1,00000 cad	€ 69,16980 0%	€ 69,16980
	Totale MT			**€ 69,16980**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,85639** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84028 = 5% * B)			€ 16,80559
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,56620
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 127,23** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,92%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare F - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 400 x 410 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.457 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 400x410	1,00000 cad	€ 80,06568 0%	€ 80,06568
	Totale MT			**€ 80,06568**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			

				€ 26,61204
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,75227** +1,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93289 = 5% * B)			€ 18,65789
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,84102
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,25** +1,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,84%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93289*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare G - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 500 x 310 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.458 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 500x310	1,00000 cad	€ 74,46311 0%	€ 74,46311
	Totale MT			**€ 74,46311**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,14970** +1,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88527 = 5% * B)			€ 17,70545
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,18552
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 134,04** +1,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,85%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare H - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 500 x 410 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.459	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 500x410	1,00000 cad	€ 85,98942 0%	€ 85,98942
		Totale MT			**€ 85,98942**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
		Totale RU			**€ 26,61204**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,67601** +1,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98325 = 5% * B)			€ 19,66492
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,53409
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 148,88** +1,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,88%			*€ 26,61204*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.I	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare I - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 500 x 510 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.460 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 500x510	1,00000 cad	€ 97,87259 0%	€ 97,87259
	Totale MT			**€ 97,87259**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
	Totale RU			**€ 29,14652**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,41730** +1,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10855 = 5% * B)			€ 22,17094
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,25882
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 167,85** +1,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,36%			*€ 29,14652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10855*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.J	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare J - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in			

	alluminio. Dimensioni 600 x 310 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.461 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 600x310	1,00000 cad	€ 80,06568 0%	€ 80,06568
	Totale MT			**€ 80,06568**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,75227** +1,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93289 = 5% * B)			€ 18,65789
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,84102
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,25** +1,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,84%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93289*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.K	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare K - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 600 x 410 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.462 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 600x410	1,00000 cad	€ 92,27002 0%	€ 92,27002
	Totale MT			**€ 92,27002**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,95661** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03663 = 5% * B)			€ 20,73262
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,26892
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 156,96** +1,48%

	Incidenza Manodopera sul totale 16,95%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.L	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare L - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 600 x 510 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.463 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 600x510	1,00000 cad	€ 104,78363 0%	€ 104,78363
	Totale MT			**€ 104,78363**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
	Totale RU			**€ 29,14652**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,32834** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16729 = 5% * B)			€ 23,34582
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,06742
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 176,74** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,49%			*€ 29,14652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16729*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.M	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare M - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 600 x 610 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.464 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 600x610	1,00000 cad	€ 117,30913 0%	€ 117,30913
	Totale MT			**€ 117,30913**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
	Totale RU			

				€ 31,68100
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,19742** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30218 = 5% * B)			€ 26,04356
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,92410
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 197,17** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,07%			*€ 31,68100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.N	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare N - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 700 x 310 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.465 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 700x310	1,00000 cad	€ 85,65636 0%	€ 85,65636
	Totale MT			**€ 85,65636**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,34295** +1,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98042 = 5% * B)			€ 19,60830
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,49513
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 148,45** +1,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,93%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98042*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.O	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare O - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 700 x 410 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.466	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 700x410	1,00000 cad	€ 98,84799 0%	€ 98,84799
		Totale MT			**€ 98,84799**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
		Totale RU			**€ 26,61204**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,53458** +1,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09254 = 5% * B)			€ 21,85088
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,03855
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 165,42** +1,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,09%			*€ 26,61204*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09254*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.P	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare P - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 700 x 510 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
		Totale AT			**€ 3,39819**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.467	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 700x510	1,00000 cad	€ 112,02772 0%	€ 112,02772
		Totale MT			**€ 112,02772**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
		Totale RU			**€ 29,14652**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,57243** +1,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22887 = 5% * B)			€ 24,57731
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,91497
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 186,06** +1,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,66%			*€ 29,14652*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.Q	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare Q - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in			

	alluminio. Dimensioni 700 x 610 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
		Totale AT			**€ 4,20729**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.468	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 700x610	1,00000 cad	€ 124,87439 0%	€ 124,87439
		Totale MT			**€ 124,87439**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
		Totale RU			**€ 31,68100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,76268** +1,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36648 = 5% * B)			€ 27,32966
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,80923
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 206,90** +1,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,31%			*€ 31,68100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36648*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.R	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare R - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 700 x 710 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
		Totale AT			**€ 4,53092**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.469	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 700x710	1,00000 cad	€ 138,07791 0%	€ 138,07791
		Totale MT			**€ 138,07791**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
		Totale RU			**€ 32,94824**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,55707** +1,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49224 = 5% * B)			€ 29,84470
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,54018
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 225,94** +1,27%

	Incidenza Manodopera sul totale 14,58%			*€ 32,94824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.S	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare S - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 800 x 310 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.470 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 800x310	1,00000 cad	€ 91,28273 0%	€ 91,28273
	Totale MT			**€ 91,28273**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,96932** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02824 = 5% * B)			€ 20,56478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,15341
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 155,69** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,09%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02824*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.T	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare T - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 800 x 410 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.471 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 800x410	1,00000 cad	€ 104,78363 0%	€ 104,78363
	Totale MT			**€ 104,78363**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			

				€ 26,61204
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,47022** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14300 = 5% * B)			€ 22,85994
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,73302
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 173,06** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,38%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.U	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare U - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 800 x 510 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.472 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 800x510	1,00000 cad	€ 118,32021 0%	€ 118,32021
	Totale MT			**€ 118,32021**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,77194
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,37458
	Totale RU			**€ 29,14652**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,86492** +1,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28235 = 5% * B)			€ 25,64704
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,65120
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 194,16** +1,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,01%			*€ 29,14652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.V	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare V - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 800 x 610 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05200 h	€ 80,90933 0%	€ 4,20729
	Totale AT			**€ 4,20729**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.473	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 800x610	1,00000 cad	€ 132,15417 0%	€ 132,15417
		Totale MT			**€ 132,15417**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
		Totale RU			**€ 31,68100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,04246** +1,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42836 = 5% * B)			€ 28,56722
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,66097
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 216,27** +1,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,65%			*€ 31,68100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42836*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.W	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare W - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 800 x 710 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05600 h	€ 80,90933 0%	€ 4,53092
	Totale AT			**€ 4,53092**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.474 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 800x710	1,00000 cad	€ 145,66696 0%	€ 145,66696
	Totale MT			**€ 145,66696**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
	Totale RU			**€ 32,94824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 183,14612** +1,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55674 = 5% * B)			€ 31,13484
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,42810
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 235,71** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,98%			*€ 32,94824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,55674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.X	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare X - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in			

	alluminio. Dimensioni 800 x 810 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,85456
		Totale AT			**€ 4,85456**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.475	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 800x810	1,00000 cad	€ 159,17976 0%	€ 159,17976
		Totale MT			**€ 159,17976**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,16706
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,04842
		Totale RU			**€ 34,21548**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,24980** +1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68512 = 5% * B)			€ 33,70247
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,19523
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 255,15** +1,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,41%			*€ 34,21548*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68512*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.Y	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare Y - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 900 x 310 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
		Totale AT			**€ 3,07455**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.476	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 900x310	1,00000 cad	€ 96,87341 0%	€ 96,87341
		Totale MT			**€ 96,87341**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
		Totale RU			**€ 26,61204**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126,56000** +1,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07576 = 5% * B)			€ 21,51520
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,80752
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 162,88** +1,43%

	Incidenza Manodopera sul totale 16,34%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.062.Z	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 062 - Serranda di regolazione rettangolare Z - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo alette tamburate, passo 100 mm, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio. Dimensioni 900 x 410 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03800 h	€ 80,90933 0%	€ 3,07455
	Totale AT			**€ 3,07455**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.477 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione rettangolare in acciaio zincato da mm 900x410	1,00000 cad	€ 111,37349 0%	€ 111,37349
	Totale MT			**€ 111,37349**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,57438
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,03766
	Totale RU			**€ 26,61204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,06008** +1,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19901 = 5% * B)			€ 23,98021
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,50403
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 181,54** +1,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,66%			*€ 26,61204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19901*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.065.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 065 - Serranda di regolazione circolare A - Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,04200 h	€ 80,90933 0%	€ 3,39819
	Totale AT			**€ 3,39819**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.537 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm700	1,00000 cad	€ 489,04180 0%	€ 489,04180
	Totale MT			**€ 489,04180**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,37072
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,04304
	Totale RU			

				€ 30,41376
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 522,85375** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,44426 = 5% * B)			€ 88,88514
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,17389
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 672,91** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,52%			*€ 30,41376*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,44426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.065.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 065 - Serranda di regolazione circolare B - Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05000 h	€ 80,90933 0%	€ 4,04547
	Totale AT			**€ 4,04547**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.538 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 800	1,00000 cad	€ 551,99048 0%	€ 551,99048
	Totale MT			**€ 551,99048**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,56828
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,37996
	Totale RU			**€ 32,94824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 588,98419** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,00637 = 5% * B)			€ 100,12731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,91115
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 758,02** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,35%			*€ 32,94824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,00637*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.065.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 065 - Serranda di regolazione circolare C - Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05400 h	€ 80,90933 0%	€ 4,36910
	Totale AT			**€ 4,36910**
	MT			

	CAM24_MT.C6.001.539	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 900	1,00000 cad	€ 619,53066 0%	€ 619,53066
		Totale MT			**€ 619,53066**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,76584
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,71688
		Totale RU			**€ 35,48272**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 659,38248** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,60475 = 5% * B)			€ 112,09502
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,14775
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 848,63** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,18%			*€ 35,48272*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,60475*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.065.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 065 - Serranda di regolazione circolare D - Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06200 h	€ 80,90933 0%	€ 5,01638
	Totale AT			**€ 5,01638**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.540 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 1000	1,00000 cad	€ 692,05487 0%	€ 692,05487
	Totale MT			**€ 692,05487**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,56218
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,72226
	Totale RU			**€ 39,28444**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 736,35569** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,25902 = 5% * B)			€ 125,18047
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,15362
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 947,69** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,15%			*€ 39,28444*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,25902*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.065.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 065 - Serranda di regolazione circolare E - Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange.			

	Diametro 1100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06200 h	€ 80,90933 0%	€ 5,01638
		Totale AT			**€ 5,01638**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.541	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 1100	1,00000 cad	€ 770,81209 0%	€ 770,81209
		Totale MT			**€ 770,81209**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,56218
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,72226
		Totale RU			**€ 39,28444**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 815,11291** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,92846 = 5% * B)			€ 138,56919
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,36821
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.049,05** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,74%			*€ 39,28444*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,92846*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.065.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 065 - Serranda di regolazione circolare F - Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07000 h	€ 80,90933 0%	€ 5,66365
		Totale AT			**€ 5,66365**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.542	- Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 1200	1,00000 cad	€ 849,58121 0%	€ 849,58121
		Totale MT			**€ 849,58121**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,85800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,75974
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,85800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,05918
		Totale RU			**€ 41,81892**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 897,06378** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,62504 = 5% * B)			€ 152,50084
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,95646
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.154,52** +0,31%

	Incidenza Manodopera sul totale 3,62%			*€ 41,81892*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,62504*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.065.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 065 - Serranda di regolazione circolare G - Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 1300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07400 h	€ 80,90933 0%	€ 5,98729
	Totale AT			**€ 5,98729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.543 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 1300	1,00000 cad	€ 928,32654 0%	€ 928,32654
	Totale MT			**€ 928,32654**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,93600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,55608
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,93600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,06456
	Totale RU			**€ 45,62064**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 979,93447** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,32944 = 5% * B)			€ 166,58886
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,65233
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.261,18** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,62%			*€ 45,62064*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,32944*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.065.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 065 - Serranda di regolazione circolare H - Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,07400 h	€ 80,90933 0%	€ 5,98729
	Totale AT			**€ 5,98729**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.544 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 1400	1,00000 cad	€ 1.007,08376 0%	€ 1.007,08376
	Totale MT			**€ 1.007,08376**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,93600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,55608
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,93600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,06456
	Totale RU			

				€ 45,62064
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.058,69169** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,99888 = 5% * B)			€ 179,97759
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,86693
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.362,54** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,35%			*€ 45,62064*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,99888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.065.I	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 065 - Serranda di regolazione circolare I - Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale profondità 400 mm ed albero di diametro 18 mm, con flange. Diametro 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 80,90933 0%	€ 6,47275
	Totale AT			**€ 6,47275**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.545 - Distribuzione aeraulica - Serranda di regolazione circolare in acciaio con flange da mm 400 di ø mm 1500	1,00000 cad	€ 1.085,53172 0%	€ 1.085,53172
	Totale MT			**€ 1.085,53172**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,01400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,35242
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,01400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,06994
	Totale RU			**€ 49,42236**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.141,42683** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,70213 = 5% * B)			€ 194,04256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 133,54694
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.469,02** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,36%			*€ 49,42236*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,70213*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.068.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 068 - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF reversibile A - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF reversibile, tensione 24 V o 220 V, possibilita' di installare microinterruttori ausiliari. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 2 Nm (max 0,1 mq serranda)			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.546 - Distribuzione aeraulica - Servocomando da 2 Nm (max 0,1 mq serranda)	1,00000 cad	€ 118,60569 0%	€ 118,60569
	Totale MT			**€ 118,60569**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	Totale RU			**€ 7,31100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,91669** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07029 = 5% * B)			€ 21,40584
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,73225
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 162,05** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,51%			*€ 7,31100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.068.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 068 - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF reversibile B - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF reversibile, tensione 24 V o 220 V, possibilita' di installare microinterruttori ausiliari. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 15 Nm (max 3,0 mq serranda)			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.547 - Distribuzione aeraulica - Servocomando da 15 Nm (max 3.0 mq serranda)	1,00000 cad	€ 196,38752 0%	€ 196,38752
	Totale MT			**€ 196,38752**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	Totale RU			**€ 8,77320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,16072** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74387 = 5% * B)			€ 34,87732
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,00380
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 264,04** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,32%			*€ 8,77320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74387*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.068.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 068 - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF reversibile C - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF reversibile, tensione 24 V o 220 V, possibilita' di installare microinterruttori ausiliari. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 30 Nm (max 6,0 mq serranda)			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.548 - Distribuzione aeraulica - Servocomando da 30 Nm (max 6,0 mq serranda)	1,00000 cad	€ 274,14556 0%	€ 274,14556
	Totale MT			**€ 274,14556**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,22000	€ 25,71000	€ 5,65620

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 10,72280**
	Sommano euro (A)			**€ 284,86836**
	Scostamento % su anno 2023			+0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,42138 = 5% * B)			€ 48,42762
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,32960
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 366,63**
	Scostamento % su anno 2023			+0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,92%			*€ 10,72280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,42138*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.072.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 072 - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF con ritorno a molla A - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF con ritorno a molla, tensione 24 V o 220 V. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 10 Nm (max 2,0 mq serranda)			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.549 - Distribuzione aeraulica - Servocomando da 10 Nm (max 2.0 mq serranda)	1,00000 cad	€ 290,12063 0%	€ 290,12063
	Totale MT			**€ 290,12063**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	Totale RU			**€ 7,79840**
	Sommano euro (A)			**€ 297,91903**
	Scostamento % su anno 2023			+0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,53231 = 5% * B)			€ 50,64624
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,85653
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 383,42**
	Scostamento % su anno 2023			+0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,03%			*€ 7,79840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,53231*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.075.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 075 - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile A - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile, tensione 24 V o 220 V, possibilita' di installare microinterruttori ausiliari e potenziometro di comando a distanza. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 2 Nm (max 0,1 mq serranda)			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.546 - Distribuzione aeraulica - Servocomando da 2 Nm (max 0,1 mq serranda)	1,00000 cad	€ 118,60569 0%	€ 118,60569
	Totale MT			**€ 118,60569**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	Totale RU			

				€ 7,31100
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,91669** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07029 = 5% * B)			€ 21,40584
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,73225
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 162,05** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,51%			*€ 7,31100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.075.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 075 - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile B - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile, tensione 24 V o 220 V, possibilita' di installare microinterruttori ausiliari e potenziometro di comando a distanza. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 15 Nm (max 3,0 mq serranda)			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.547 - Distribuzione aeraulica - Servocomando da 15 Nm (max 3.0 mq serranda)	1,00000 cad	€ 196,38752 0%	€ 196,38752
	Totale MT			**€ 196,38752**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	Totale RU			**€ 8,77320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,16072** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74387 = 5% * B)			€ 34,87732
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,00380
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 264,04** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,32%			*€ 8,77320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74387*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.075.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 075 - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile C - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile, tensione 24 V o 220 V, possibilita' di installare microinterruttori ausiliari e potenziometro di comando a distanza. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 30 Nm (max 6,0 mq serranda)			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.548 - Distribuzione aeraulica - Servocomando da 30 Nm (max 6,0 mq serranda)	1,00000 cad	€ 274,14556 0%	€ 274,14556
	Totale MT			**€ 274,14556**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			

				€ 10,72280
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 284,86836** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,42138 = 5% * B)			€ 48,42762
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,32960
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 366,63** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,92%			*€ 10,72280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,42138*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.078.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 078 - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale con ritorno a molla A - Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale con ritorno a molla, tensione 24 V o 220 V, possibilita' di installare potenziometro di comando a distanza. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 10 Nm (max 2,0 mq serranda)			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.549 - Distribuzione aeraulica - Servocomando da 10 Nm (max 2.0 mq serranda)	1,00000 cad	€ 290,12063 0%	€ 290,12063
	Totale MT			**€ 290,12063**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	Totale RU			**€ 7,79840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 297,91903** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,53231 = 5% * B)			€ 50,64624
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,85653
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 383,42** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,03%			*€ 7,79840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,53231*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.080.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 080 - Griglia di transito per porta in alluminio A - Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 300x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.550 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in alluminio da mm 300x100	1,00000 cad	€ 23,44232 0%	€ 23,44232
	Totale MT			**€ 23,44232**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
		Totale RU			**€ 7,79840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,02073** +1,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28068 = 5% * B)			€ 5,61352
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,86343
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,50** +1,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,35%			*€ 7,79840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28068*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.080.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 080 - Griglia di transito per porta in alluminio B - Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 400x100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.551	- Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in alluminio da mm 400x100	1,00000 cad	€ 25,67989 0%	€ 25,67989
		Totale MT			**€ 25,67989**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
		Totale RU			**€ 7,79840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,25830** +1,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29970 = 5% * B)			€ 5,99391
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,12522
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,38** +1,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,19%			*€ 7,79840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29970*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.080.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 080 - Griglia di transito per porta in alluminio C - Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 500x100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.552	- Distribuzione aeraulica - Griglia di transito	1,00000	€ 27,60443	€ 27,60443

		per porta in alluminio da mm 500x100	cad	0%	
		Totale MT			**€ 27,60443**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
		Totale RU			**€ 7,79840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,18284** +1,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31605 = 5% * B)			€ 6,32108
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,35039
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,85** +1,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,3%			*€ 7,79840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.080.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 080 - Griglia di transito per porta in alluminio D - Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 300x160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.553 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in alluminio da mm 300x160	1,00000 cad	€ 26,66535 0%	€ 26,66535
	Totale MT			**€ 26,66535**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	Totale RU			**€ 7,79840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,24376** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30807 = 5% * B)			€ 6,16144
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,24052
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,65** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,72%			*€ 7,79840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30807*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.080.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 080 - Griglia di transito per porta in alluminio E - Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 400x160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra,	0,02200	€ 80,90933	€ 1,78001

		demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	0%	
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.554	- Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in alluminio da mm 400x160	1,00000 cad	€ 29,21595 0%	€ 29,21595
		Totale MT			**€ 29,21595**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
		Totale RU			**€ 7,79840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,79436** +1,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32975 = 5% * B)			€ 6,59504
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,53894
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,93** +1,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,62%			*€ 7,79840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32975*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.080.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 080 - Griglia di transito per porta in alluminio F - Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 500x160 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.555	- Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in alluminio da mm 500x160	1,00000 cad	€ 49,63233 0%	€ 49,63233
		Totale MT			**€ 49,63233**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
		Totale RU			**€ 7,79840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,21074** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50329 = 5% * B)			€ 10,06583
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,92766
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,20** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,23%			*€ 7,79840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C06.020.080.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 080 - Griglia di transito per porta in alluminio G - Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 600x160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.556 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in alluminio da mm 600x160	1,00000 cad	€ 37,56336 0%	€ 37,56336
	Totale MT			**€ 37,56336**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	Totale RU			**€ 7,79840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,14177** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40071 = 5% * B)			€ 8,01410
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,51559
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,67** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,85%			*€ 7,79840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.080.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 080 - Griglia di transito per porta in alluminio H - Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 300x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.557 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in alluminio da mm 300x200	1,00000 cad	€ 31,47671 0%	€ 31,47671
	Totale MT			**€ 31,47671**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	Totale RU			**€ 7,79840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,05512** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34897 = 5% * B)			€ 6,97937
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,80345
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,84** +1,29%

	Incidenza Manodopera sul totale 14,76%			*€ 7,79840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34897*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.080.I	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 080 - Griglia di transito per porta in alluminio I - Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 400x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.558 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in alluminio da mm 400x200	1,00000 cad	€ 35,63882 0%	€ 35,63882
	Totale MT			**€ 35,63882**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	Totale RU			**€ 7,79840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,21723** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38435 = 5% * B)			€ 7,68693
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,29042
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,19** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,4%			*€ 7,79840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38435*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.080.J	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 080 - Griglia di transito per porta in alluminio J - Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 500x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.559 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in alluminio da mm 500x200	1,00000 cad	€ 38,86185 0%	€ 38,86185
	Totale MT			**€ 38,86185**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	Totale RU			**€ 8,77320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,41506** +1,2%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42003 = 5% * B)			€ 8,40056
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,78156
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,60** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,79%			*€ 8,77320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42003*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.080.K	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 080 - Griglia di transito per porta in alluminio K - Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 600x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.560 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in alluminio da mm 600x200	1,00000 cad	€ 41,09942 0%	€ 41,09942
	Totale MT			**€ 41,09942**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,62743** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44733 = 5% * B)			€ 8,94666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,15741
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 67,73** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,39%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44733*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.080.L	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 080 - Griglia di transito per porta in alluminio L - Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 400x300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.561 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in alluminio da mm 400x300	1,00000 cad	€ 41,09942 0%	€ 41,09942
	Totale MT			**€ 41,09942**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
		Totale RU			**€ 9,74800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,62743** +1,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44733 = 5% * B)			€ 8,94666
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,15741
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 67,73** +1,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,39%			*€ 9,74800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44733*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.080.M	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 080 - Griglia di transito per porta in alluminio M - Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 500x300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.562	- Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in alluminio da mm 500x300	1,00000 cad	€ 49,44683 0%	€ 49,44683
		Totale MT			**€ 49,44683**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
		Totale RU			**€ 9,74800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,97484** +1,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51829 = 5% * B)			€ 10,36572
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,13406
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,47** +1,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,42%			*€ 9,74800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51829*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.080.N	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 080 - Griglia di transito per porta in alluminio N - Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 600x300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
		Totale AT			**€ 1,94182**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.563	- Distribuzione aeraulica - Griglia di transito	1,00000	€ 55,23206	€ 55,23206

		per porta in alluminio da mm 600x300	cad	0%	
		Totale MT			**€ 55,23206**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
		Totale RU			**€ 10,72280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,89668** +1,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57712 = 5% * B)			€ 11,54244
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,94391
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,38** +1,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,27%			*€ 10,72280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57712*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.080.O	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 080 - Griglia di transito per porta in alluminio O - Griglia di transito per porta in alluminio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 600x600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
		Totale AT			**€ 1,94182**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.564	- Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in alluminio da mm 600x600	1,00000 cad	€ 100,52837 0%	€ 100,52837
		Totale MT			**€ 100,52837**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
		Totale RU			**€ 20,47080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,94099** +1,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04500 = 5% * B)			€ 20,89997
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,38410
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 158,23** +1,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,94%			*€ 20,47080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04500*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.090.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 090 - Griglia di transito per porta in acciaio A - Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 300x100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra,	0,02200	€ 80,90933	€ 1,78001

		demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	0%	
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.565	- Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in acciaio da mm 300x100	1,00000 cad	€ 17,64551 0%	€ 17,64551
		Totale MT			**€ 17,64551**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
		Totale RU			**€ 9,35808**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,78360** +2,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24466 = 5% * B)			€ 4,89321
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,36768
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,04** +2,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,26%			*€ 9,35808*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24466*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.090.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 090 - Griglia di transito per porta in acciaio B - Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 400x100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.566	- Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in acciaio da mm 400x100	1,00000 cad	€ 20,23089 0%	€ 20,23089
		Totale MT			**€ 20,23089**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
		Totale RU			**€ 9,35808**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,36898** +2,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26664 = 5% * B)			€ 5,33273
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,67017
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,37** +2,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,18%			*€ 9,35808*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26664*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C06.020.090.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 090 - Griglia di transito per porta in acciaio C - Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 500x100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.567 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in acciaio da mm 500x100	1,00000 cad	€ 23,44232 0%	€ 23,44232
	Totale MT			**€ 23,44232**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
	Totale RU			**€ 9,35808**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,58041** +1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29393 = 5% * B)			€ 5,87867
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,04591
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,50** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,03%			*€ 9,35808*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29393*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.090.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 090 - Griglia di transito per porta in acciaio D - Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 300x160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.568 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in acciaio da mm 300x160	1,00000 cad	€ 22,15543 0%	€ 22,15543
	Totale MT			**€ 22,15543**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
	Totale RU			**€ 9,35808**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,29352** +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28300 = 5% * B)			€ 5,65990
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,89534
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,85** +1,92%

	Incidenza Manodopera sul totale 21,84%			*€ 9,35808*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.090.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 090 - Griglia di transito per porta in acciaio E - Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 400x160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.569 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in acciaio da mm 400x160	1,00000 cad	€ 23,44232 0%	€ 23,44232
	Totale MT			**€ 23,44232**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
	Totale RU			**€ 9,35808**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,58041** +1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29393 = 5% * B)			€ 5,87867
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,04591
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,50** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,03%			*€ 9,35808*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29393*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.090.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 090 - Griglia di transito per porta in acciaio F - Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 500x160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.570 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in acciaio da mm 500x160	1,00000 cad	€ 25,67989 0%	€ 25,67989
	Totale MT			**€ 25,67989**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
	Totale RU			**€ 9,35808**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,81798** +1,73%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31295 = 5% * B)			€ 6,25906
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,30770
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,38** +1,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,75%			*€ 9,35808*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31295*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.090.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 090 - Griglia di transito per porta in acciaio G - Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 600x160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.571 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in acciaio da mm 600x160	1,00000 cad	€ 27,92906 0%	€ 27,92906
	Totale MT			**€ 27,92906**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
	Totale RU			**€ 9,35808**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,06715** +1,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33207 = 5% * B)			€ 6,64142
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,57086
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,28** +1,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,61%			*€ 9,35808*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33207*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.090.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 090 - Griglia di transito per porta in acciaio H - Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 300x200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
	Totale AT			**€ 1,78001**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.572 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in acciaio da mm 300x200	1,00000 cad	€ 21,18156 0%	€ 21,18156
	Totale MT			**€ 21,18156**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
		Totale RU			**€ 9,35808**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,31965** +1,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27472 = 5% * B)			€ 5,49434
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,78140
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41,60** +1,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,5%			*€ 9,35808*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27472*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.090.I	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 090 - Griglia di transito per porta in acciaio I - Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 400x200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.573	- Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in acciaio da mm 400x200	1,00000 cad	€ 25,67989 0%	€ 25,67989
		Totale MT			**€ 25,67989**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,93632
		Totale RU			**€ 9,35808**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,81798** +1,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31295 = 5% * B)			€ 6,25906
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,30770
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,38** +1,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,75%			*€ 9,35808*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31295*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.090.J	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 090 - Griglia di transito per porta in acciaio J - Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 500x200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.574	- Distribuzione aeraulica - Griglia di transito	1,00000	€ 31,47671	€ 31,47671

		per porta in acciaio da mm 500x200	cad	0%	
		Totale MT			**€ 31,47671**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,55336
		Totale RU			**€ 10,52784**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,78456** +1,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37217 = 5% * B)			€ 7,44338
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,12279
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,35** +1,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,68%			*€ 10,52784*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37217*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.090.K	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 090 - Griglia di transito per porta in acciaio K - Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 600x200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.575	- Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in acciaio da mm 600x200	1,00000 cad	€ 36,28806 0%	€ 36,28806
		Totale MT			**€ 36,28806**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
		Totale RU			**€ 11,69760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,76567** +1,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42301 = 5% * B)			€ 8,46016
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,82258
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,05** +1,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,26%			*€ 11,69760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42301*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.090.L	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 090 - Griglia di transito per porta in acciaio L - Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 400x300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra,	0,02200	€ 80,90933	€ 1,78001

		demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	h	0%	
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.576	- Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in acciaio da mm 400x300	1,00000 cad	€ 33,06503 0%	€ 33,06503
		Totale MT			**€ 33,06503**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
		Totale RU			**€ 11,69760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,54264** +1,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39561 = 5% * B)			€ 7,91225
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,44549
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,90** +1,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,53%			*€ 11,69760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39561*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.090.M	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 090 - Griglia di transito per porta in acciaio M - Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 500x300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02200 h	€ 80,90933 0%	€ 1,78001
		Totale AT			**€ 1,78001**
	MT				
	CAM24_MT.C6.001.577	- Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in acciaio da mm 500x300	1,00000 cad	€ 38,54882 0%	€ 38,54882
		Totale MT			**€ 38,54882**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
		Totale RU			**€ 11,69760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,02643** +1,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44222 = 5% * B)			€ 8,84449
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,08709
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,96** +1,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,47%			*€ 11,69760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44222*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C06.020.090.N	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 090 - Griglia di transito per porta in acciaio N - Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 600x300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.578 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in acciaio da mm 600x300	1,00000 cad	€ 44,94851 0%	€ 44,94851
	Totale MT			**€ 44,94851**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,75769** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50794 = 5% * B)			€ 10,15881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,99165
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,91** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,73%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50794*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.020.090.O	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 020 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA 090 - Griglia di transito per porta in acciaio O - Griglia di transito per porta in acciaio con profilo delle alette anti luce, fissaggio con viti a vista.Dimensioni 600x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02400 h	€ 80,90933 0%	€ 1,94182
	Totale AT			**€ 1,94182**
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.579 - Distribuzione aeraulica - Griglia di transito per porta in acciaio da mm 600x600	1,00000 cad	€ 76,43681 0%	€ 76,43681
	Totale MT			**€ 76,43681**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,60712
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,95784
	Totale RU			**€ 24,56496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,94359** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87502 = 5% * B)			€ 17,50041
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,04440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 132,49** +1,62%

	Incidenza Manodopera sul totale 18,54%			*€ 24,56496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87502*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.010.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 010 - Torrino estrattore A - Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 315/6 Port. 0.1/0.3 mc/s; Prev. 0.3/0.0 mbar;100 W			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.580 - Distribuzione aeraulica - Torrino estrattore poli 315/6 portata= 0.1/0.3 mc/s 100 w	1,00000 cad	€ 865,04714 0%	€ 865,04714
	Totale MT			**€ 865,04714**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,12000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 23,29600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,12000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 26,90240
	Totale RU			**€ 50,19840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 915,24554** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,77959 = 5% * B)			€ 155,59174
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,08373
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.177,92** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,26%			*€ 50,19840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,77959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.010.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 010 - Torrino estrattore B - Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 355/6 Port. 0.2/0.4 mc/s; Prev. 0.2/0.0 mbar;100 W			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.581 - Distribuzione aeraulica - Torrino estrattore poli 355/6 portata= 0.2/0.4 mc/s 100 w	1,00000 cad	€ 885,31280 0%	€ 885,31280
	Totale MT			**€ 885,31280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,12000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 23,29600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,12000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 26,90240
	Totale RU			**€ 50,19840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 935,51120** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,95185 = 5% * B)			€ 159,03690
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,45481

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.204,00** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,17%			*€ 50,19840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,95185*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.010.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 010 - Torrino estrattore C - Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 400/6 Port. 0.3/0.6 mc/s; Prev. 0.4/0.0 mbar;100 W			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.582 - Distribuzione aeraulica - Torrino estrattore poli 400/6 portata= 0.3/ 0.6 mc/s 100 w	1,00000 cad	€ 936,39434 0%	€ 936,39434
	Totale MT			**€ 936,39434**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,12000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 23,29600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,12000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 26,90240
	Totale RU			**€ 50,19840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 986,59274** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,38604 = 5% * B)			€ 167,72077
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 115,43135
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.269,74** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,95%			*€ 50,19840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,38604*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.010.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 010 - Torrino estrattore D - Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 450/6 Port. 0.5/0.9 mc/s; Prev. 0.4/0.0 mbar;180 W			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.583 - Distribuzione aeraulica - Torrino estrattore poli 450/6 portata= 0.5/ 0.9 mc/s 180 w	1,00000 cad	€ 1.055,55367 0%	€ 1.055,55367
	Totale MT			**€ 1.055,55367**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,12000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 23,29600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,12000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 26,90240
	Totale RU			**€ 50,19840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.105,75207** +0,31%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,39889 = 5% * B)			€ 187,97785
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 129,37299
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.423,10** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,53%			*€ 50,19840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,39889*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.010.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 010 - Torrino estrattore E - Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 500/6 Port. 0.6/1.1 mc/s; Prev. 0.6/0.0 mbar;220 W			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.584 - Distribuzione aeraulica - Torrino estrattore poli 500/6 portata= 0.6/ 1.1 mc/s 220 w	1,00000 cad	€ 1.109,05828 0%	€ 1.109,05828
	Totale MT			**€ 1.109,05828**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,26500 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 26,31200
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,26500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 30,38530
	Totale RU			**€ 56,69730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.165,75558** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,90892 = 5% * B)			€ 198,17845
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 136,39340
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.500,33** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,78%			*€ 56,69730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,90892*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.010.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 010 - Torrino estrattore F - Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 630/8 Port. 0.9/1.7 mc/s; Prev. 0.6/0.0 mbar;350 W			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.585 - Distribuzione aeraulica - Torrino estrattore poli 630/8 portata= 0.9/ 1.7 mc/s 350 w	1,00000 cad	€ 1.571,16879 0%	€ 1.571,16879
	Totale MT			**€ 1.571,16879**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,26500 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 26,31200
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,26500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 30,38530
	Totale RU			**€ 56,69730**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.627,86609** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,83686 = 5% * B)			€ 276,73724
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 190,46033
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.095,06** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,71%			*€ 56,69730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,83686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.010.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 010 - Torrino estrattore G - Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 710/8 Port. 1.4/2.2 mc/s; Prev. 0.5/0.0 mbar;500 W			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.586 - Distribuzione aeraulica - Torrino estrattore poli 710/8 portata= 1.4/ 2.2 mc/s 500 w	1,00000 cad	€ 1.804,43263 0%	€ 1.804,43263
	Totale MT			**€ 1.804,43263**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,26500 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 26,31200
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,26500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 30,38530
	Totale RU			**€ 56,69730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.861,12993** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,81960 = 5% * B)			€ 316,39209
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 217,75220
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.395,27** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,37%			*€ 56,69730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,81960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.010.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 010 - Torrino estrattore H - Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatili, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza. Torrino mm/num poli 800/8 Port. 2.2/3.6 mc/s; Prev. 0.8/0.0 mbar;920 W			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.587 - Distribuzione aeraulica - Torrino estrattore poli 800/8 portata= 2.2/ 3.6 mc/s 920 w	1,00000 cad	€ 2.180,77347 0%	€ 2.180,77347
	Totale MT			**€ 2.180,77347**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,36000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 28,28800
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,36000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 32,66720

	Totale RU			**€ 60,95520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.241,72867** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,05469 = 5% * B)			€ 381,09387
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 262,28225
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.885,10** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,11%			*€ 60,95520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,05469*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.020.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 020 - Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione A - Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione, motore equipaggiato di supporti antivibranti, portelle di ispezione, motore predisposto a doppia alimentazione 380 V 50 Hz con grado di protezione IP 54 Estrattore a cassonetto fino a 600mc/h			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.588 - Distribuzione aeraulica - Estrattore a cassonetto fino a 600 mc/h	1,00000 cad	€ 787,94950 0%	€ 787,94950
	Totale MT			**€ 787,94950**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,12000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 23,29600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,12000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 26,90240
	Totale RU			**€ 50,19840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 838,14790** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,12426 = 5% * B)			€ 142,48514
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,06330
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.078,70** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,65%			*€ 50,19840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,12426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.020.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 020 - Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione B - Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione, motore equipaggiato di supporti antivibranti, portelle di ispezione, motore predisposto a doppia alimentazione 380 V 50 Hz con grado di protezione IP 54 Estrattore a cassonetto fino a 1000mc/h			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.589 - Distribuzione aeraulica - Estrattore a cassonetto fino a 1000 mc/h	1,00000 cad	€ 859,56335 0%	€ 859,56335
	Totale MT			**€ 859,56335**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,12000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 23,29600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,12000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 26,90240
	Totale RU			**€ 50,19840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 909,76175 +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,73298 = 5% * B)			€ 154,65950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,44213
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.170,86** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,29%			*€ 50,19840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,73298*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.020.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 020 - Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione D - Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione, motore equipaggiato di supporti antivibranti, portelle di ispezione, motore predisposto a doppia alimentazione 380 V 50 Hz con grado di protezione IP 54 Estrattore a cassonetto fino a 2500mc/h			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.590 - Distribuzione aeraulica - Estrattore a cassonetto fino a 2500 mc/h	1,00000 cad	€ 1.053,36248 0%	€ 1.053,36248
	Totale MT			**€ 1.053,36248**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 29,12000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 33,62800
	Totale RU			**€ 62,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.116,11048** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,48694 = 5% * B)			€ 189,73878
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,58493
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.436,43** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,37%			*€ 62,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,48694*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.020.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 020 - Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione E - Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione, motore equipaggiato di supporti antivibranti, portelle di ispezione, motore predisposto a doppia alimentazione 380 V 50 Hz con grado di protezione IP 54 Estrattore a cassonetto fino a 3000mc/h			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.591 - Distribuzione aeraulica - Estrattore a cassonetto fino a 3000 mc/h	1,00000 cad	€ 1.188,25437 0%	€ 1.188,25437
	Totale MT			**€ 1.188,25437**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 29,12000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 33,62800
	Totale RU			**€ 62,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.251,00237** +0,34%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,63352 = 5% * B)			€ 212,67040
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 146,36728
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.610,04** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,9%			*€ 62,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,63352*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.020.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 020 - Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione F - Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione, motore equipaggiato di supporti antivibranti, portelle di ispezione, motore predisposto a doppia alimentazione 380 V 50 Hz con grado di protezione IP 54 Estrattore a cassonetto fino a 4000mc/h			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.592 - Distribuzione aeraulica - Estrattore a cassonetto fino a 4000 mc/h	1,00000 cad	€ 1.310,43964 0%	€ 1.310,43964
	Totale MT			**€ 1.310,43964**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,70000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 35,36000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,70000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 40,83400
	Totale RU			**€ 76,19400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.386,63364** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,78639 = 5% * B)			€ 235,72772
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 162,23614
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.784,60** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,27%			*€ 76,19400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,78639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.030.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 030 - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare A - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.593 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 150 mm	1,00000 cad	€ 138,96125 0%	€ 138,96125
	Totale MT			**€ 138,96125**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,50400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 10,48320
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,50400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 12,10608
	Totale RU			**€ 22,58928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,55053** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37318 = 5% * B)			€ 27,46359

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,90141
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 207,92** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,86%			*€ 22,58928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.030.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 030 - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare B - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.594 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 200 mm	1,00000 cad	€ 189,40514 0%	€ 189,40514
	Totale MT			**€ 189,40514**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,57600 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 11,98080
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,57600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 13,83552
	Totale RU			**€ 25,81632**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 215,22146** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82938 = 5% * B)			€ 36,58765
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,18091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 276,99** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,32%			*€ 25,81632*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,82938*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.030.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 030 - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare C - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 315 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.595 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 315 mm	1,00000 cad	€ 237,98245 0%	€ 237,98245
	Totale MT			**€ 237,98245**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,67200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 13,97760
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,67200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 16,14144
	Totale RU			**€ 30,11904**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 268,10149** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,27886 = 5% * B)			€ 45,57725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,36787

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 345,05** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,73%			*€ 30,11904*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,27886*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.030.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 030 - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare D - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 355 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.596 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 355 mm	1,00000 cad	€ 301,14455 0%	€ 301,14455
	Totale MT			**€ 301,14455**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,77400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 16,09920
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,77400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 18,59148
	Totale RU			**€ 34,69068**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 335,83523** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,85460 = 5% * B)			€ 57,09199
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,29272
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 432,22** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,03%			*€ 34,69068*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,85460*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.030.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 030 - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare E - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.597 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 400 mm	1,00000 cad	€ 377,14080 0%	€ 377,14080
	Totale MT			**€ 377,14080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,06560 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 22,16448
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,06560 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 25,59571
	Totale RU			**€ 47,76019**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 424,90099** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,61166 = 5% * B)			€ 72,23317
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,71342

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 546,85** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,73%			*€ 47,76019*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,61166*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.030.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 030 - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare F - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.598 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 500 mm	1,00000 cad	€ 518,10775 0%	€ 518,10775
	Totale MT			**€ 518,10775**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,33440 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 27,75552
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,33440 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 32,05229
	Totale RU			**€ 59,80781**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 577,91556** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,91228 = 5% * B)			€ 98,24565
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,61612
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 743,78** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,04%			*€ 59,80781*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,91228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.030.G	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 030 - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare G - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 630 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.599 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 630 mm	1,00000 cad	€ 697,39165 0%	€ 697,39165
	Totale MT			**€ 697,39165**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,49520 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 31,10016
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,49520 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 35,91470
	Totale RU			**€ 67,01486**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 764,40651** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,49746 = 5% * B)			€ 129,94911
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,43556

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 983,79** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,81%			*€ 67,01486*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,49746*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.030.H	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 030 - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare H - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 800 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.600 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 800 mm	1,00000 cad	€ 961,04240 0%	€ 961,04240
	Totale MT			**€ 961,04240**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,85040 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 38,48832
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,85040 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 44,44661
	Totale RU			**€ 82,93493**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.043,97733** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,87381 = 5% * B)			€ 177,47615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,14535
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.343,60** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,17%			*€ 82,93493*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,87381*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.030.I	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 030 - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare I - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 1000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.601 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 1000 mm	1,00000 cad	€ 1.324,78096 0%	€ 1.324,78096
	Totale MT			**€ 1.324,78096**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,83200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 58,90560
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,83200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 68,02464
	Totale RU			**€ 126,93024**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.451,71120** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,33955 = 5% * B)			€ 246,79090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 169,85021

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.868,35** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,79%			*€ 126,93024*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,33955*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.030.J	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 030 - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare J - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga. Diametro 1250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.602 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa diametro 1250 mm	1,00000 cad	€ 2.055,43473 0%	€ 2.055,43473
	Totale MT			**€ 2.055,43473**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,95200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 61,40160
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,95200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 70,90704
	Totale RU			**€ 132,30864**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.187,74337** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,59582 = 5% * B)			€ 371,91637
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 255,96597
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.815,63** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,7%			*€ 132,30864*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,59582*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.040.A	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 040 - Silenziatore a setti fonoassorbenti A - Silenziatore a setti fonoassorbenti, idoneo per l'installazione con torrini di estrazione aria al fine di attenuare i rumori, costituito da carcassa in lamiera zincata con flangia per fissaggio diretto al torrino, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga. Dimensione della girante del torrino D (mm); altezza del silenziatore h (mm) D = 200 x 250 mm, h = 750 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.603 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore a setti fonoassorbenti D=200* 250 mm, h= 750 mm	1,00000 cad	€ 297,53893 0%	€ 297,53893
	Totale MT			**€ 297,53893**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,44000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 29,95200
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,44000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 34,58880
	Totale RU			**€ 64,54080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 362,07973** +1,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,07768 = 5% * B)			€ 61,55355
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,36333

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 466,00** +1,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,85%			*€ 64,54080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,07768*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.040.B	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 040 - Silenziatore a setti fonoassorbenti B - Silenziatore a setti fonoassorbenti, idoneo per l'installazione con torrini di estrazione aria al fine di attenuare i rumori, costituito da carcassa in lamiera zincata con flangia per fissaggio diretto al torrino, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga. Dimensione della girante del torrino D (mm); altezza del silenziatore h (mm) D = 315 x 335 mm, h = 750 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.604 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore a setti fonoassorbenti D=315* 335 mm, h= 750 mm	1,00000 cad	€ 337,25871 0%	€ 337,25871
	Totale MT			**€ 337,25871**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,44000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 29,95200
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,44000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 34,58880
	Totale RU			**€ 64,54080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 401,79951** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,41530 = 5% * B)			€ 68,30592
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,01054
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 517,12** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,48%			*€ 64,54080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,41530*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.040.C	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 040 - Silenziatore a setti fonoassorbenti C - Silenziatore a setti fonoassorbenti, idoneo per l'installazione con torrini di estrazione aria al fine di attenuare i rumori, costituito da carcassa in lamiera zincata con flangia per fissaggio diretto al torrino, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga. Dimensione della girante del torrino D (mm); altezza del silenziatore h (mm) D = 355 x 400 mm, h = 750 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.605 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore a setti fonoassorbenti D=355* 400 mm, h= 750 mm	1,00000 cad	€ 372,92072 0%	€ 372,92072
	Totale MT			**€ 372,92072**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,44000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 29,95200
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,44000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 34,58880
	Totale RU			**€ 64,54080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 437,46152** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,71842 = 5% * B)			€ 74,36846
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,18300

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 563,01** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,46%			*€ 64,54080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,71842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.040.D	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 040 - Silenziatore a setti fonoassorbenti D - Silenziatore a setti fonoassorbenti, idoneo per l'installazione con torrini di estrazione aria al fine di attenuare i rumori, costituito da carcassa in lamiera zincata con flangia per fissaggio diretto al torrino, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga. Dimensione della girante del torrino D (mm); altezza del silenziatore h (mm) D = 450 x 500 mm, h =1000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.606 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore a setti fonoassorbenti D=450* 500 mm, h= 1000 mm	1,00000 cad	€ 404,54814 0%	€ 404,54814
	Totale MT			**€ 404,54814**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,70400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 35,44320
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,70400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 40,93008
	Totale RU			**€ 76,37328**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 480,92142** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,08783 = 5% * B)			€ 81,75664
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,26781
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 618,95** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,34%			*€ 76,37328*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,08783*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.040.E	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 040 - Silenziatore a setti fonoassorbenti E - Silenziatore a setti fonoassorbenti, idoneo per l'installazione con torrini di estrazione aria al fine di attenuare i rumori, costituito da carcassa in lamiera zincata con flangia per fissaggio diretto al torrino, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga. Dimensione della girante del torrino D (mm); altezza del silenziatore h (mm) D = 630 x 710 mm, h = 1000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.607 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore a setti fonoassorbenti D=630* 710 mm, h= 1000 mm	1,00000 cad	€ 486,43395 0%	€ 486,43395
	Totale MT			**€ 486,43395**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,20800 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 45,92640
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,20800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 53,03616
	Totale RU			**€ 98,96256**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 585,39651** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,97587 = 5% * B)			€ 99,51741
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,49139

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 753,41** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,14%			*€ 98,96256*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,97587*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C06.030.040.F	CAM24_C06 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - DISTRIBUZIONE AERAULICA 030 - TORRINI ED ESTRATTORI 040 - Silenziatore a setti fonoassorbenti F - Silenziatore a setti fonoassorbenti, idoneo per l'installazione con torrini di estrazione aria al fine di attenuare i rumori, costituito da carcassa in lamiera zincata con flangia per fissaggio diretto al torrino, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga. Dimensione della girante del torrino D (mm); altezza del silenziatore h (mm) D = 760 x 800 mm, h = 1000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C6.001.608 - Distribuzione aeraulica - Silenziatore a setti fonoassorbenti D=760* 800 mm, h= 1000 mm	1,00000 cad	€ 543,98473 0%	€ 543,98473
	Totale MT			**€ 543,98473**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 49,92000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 57,64800
	Totale RU			**€ 107,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 651,55273** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,53820 = 5% * B)			€ 110,76396
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,23167
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 838,55** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,83%			*€ 107,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,53820*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.010.A	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 010 - Autoclave con alimentatore d'aria A - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 750 l PN = 6			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.003 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 750 litri, PN = 6	1,00000 cad	€ 730,07390 0%	€ 730,07390
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	Totale MT			**€ 744,63592**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 890,85592** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,57228 = 5% * B)			€ 151,44551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,23014
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.146,53** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,75%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,57228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.010.B	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 010 - Autoclave con alimentatore d'aria B - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 1000 l PN = 6			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.005 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 1000 litri, PN = 6	1,00000 cad	€ 841,93406 0%	€ 841,93406
	Totale MT			**€ 856,49608**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.002,71608** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,52309 = 5% * B)			€ 170,46173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,31778
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.290,50** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,33%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,52309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.010.C	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 010 - Autoclave con alimentatore d'aria C - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 300 l PN = 8			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.006 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento	1,00000	€ 442,18907	€ 442,18907

		- Capacità = 300 litri, PN = 8	cad	0%	
		Totale MT			**€ 456,75109**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 602,97109** +1,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,12525 = 5% * B)			€ 102,50509
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,54762
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 776,02** +1,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,84%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,12525*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.010.D	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 010 - Autoclave con alimentatore d'aria D - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 500 l PN = 8				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.007	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 500 litri, PN = 8	1,00000 cad	€ 583,87762 0%	€ 583,87762
		Totale MT			**€ 598,43964**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 744,65964** +1,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,32961 = 5% * B)			€ 126,59214
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,12518
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 958,38** +1,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,26%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,32961*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.010.E	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 010 - Autoclave con alimentatore d'aria E - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione			

	massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 750 l PN = 8				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.008	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 750 litri, PN = 8	1,00000 cad	€ 845,87647 0%	€ 845,87647
		Totale MT			**€ 860,43849**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.006,65849** +0,98%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,55660 = 5% * B)			€ 171,13194
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,77904
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.295,57** +0,98%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,29%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,55660*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.010.F	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 010 - Autoclave con alimentatore d'aria F - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 1000 l PN = 8				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.009	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 1000 litri, PN = 8	1,00000 cad	€ 963,03284 0%	€ 963,03284
		Totale MT			**€ 977,59486**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.123,81486** +0,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,55243 = 5% * B)			€ 191,04853
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 131,48634
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.446,35** +0,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,11%			*€ 146,22000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,55243*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.010.G	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 010 - Autoclave con alimentatore d'aria G - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di esclusione e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 500 l PN = 12			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.010 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 500 litri, PN = 12	1,00000 cad	€ 723,82556 0%	€ 723,82556
	Totale MT			**€ 738,38758**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 884,60758** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,51916 = 5% * B)			€ 150,38329
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,49909
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.138,49** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,84%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,51916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.A	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico A - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 2000 l PN = 6			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.011 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1"	2,00000 cad	€ 10,20562 0%	€ 20,41124
	CAM24_MT.C7.001.012 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 2000 litri, PN = 6	1,00000 cad	€ 1.704,57691 0%	€ 1.704,57691
	Totale MT			**€ 1.725,20875**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			

				€ 194,96000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.920,16875** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,32143 = 5% * B)			€ 326,42869
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 224,65974
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.471,26** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,89%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,32143*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.B	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico B - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 2500 l PN = 6			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.014 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 2500 litri, PN = 6	1,00000 cad	€ 2.004,05092 0%	€ 2.004,05092
	Totale MT			**€ 2.048,78350**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.243,74350** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,07182 = 5% * B)			€ 381,43640
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 262,51799
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.887,70** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,75%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,07182*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.C	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico C - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacità 3000 l PN = 6			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento	0,01200	€ 6,08469	€ 0,07302

		- Canapa pettinata per idraulica	kg	0%	
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.015	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 3000 litri, PN =6	1,00000 cad	€ 2.298,74941 0%	€ 2.298,74941
		Totale MT			**€ 2.343,48199**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.538,44199** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,57676 = 5% * B)			€ 431,53514
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 296,99771
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.266,97** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,97%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,57676*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.D	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico D - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare.. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 4000 l PN = 6				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.016	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 4000 litri, PN = 6	1,00000 cad	€ 3.025,49086 0%	€ 3.025,49086
		Totale MT			**€ 3.070,22344**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.265,18344** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,75406 = 5% * B)			€ 555,08118
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 382,02646
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.202,29** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,64%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,75406*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C07.010.020.E	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico E - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 5000 l PN = 6			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.017 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 5000 litri, PN = 6	1,00000 cad	€ 3.427,49715 0%	€ 3.427,49715
	Totale MT			**€ 3.472,22973**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.667,18973** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 31,17111 = 5% * B)			€ 623,42225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 429,06120
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.719,67** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,13%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 31,17111*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.F	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico F - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 1500 l PN = 8			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.011 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1"	2,00000 cad	€ 10,20562 0%	€ 20,41124
	CAM24_MT.C7.001.018 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 1500 litri, PN = 8	1,00000 cad	€ 1.652,26937 0%	€ 1.652,26937
	Totale MT			**€ 1.672,90121**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.867,86121** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,87682 = 5% * B)			€ 317,53641
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 218,53976
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.403,94** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,11%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,87682*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.G	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico G - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 2000 l PN = 8			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.011 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1"	2,00000 cad	€ 10,20562 0%	€ 20,41124
	CAM24_MT.C7.001.019 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 2000 litri, PN = 8	1,00000 cad	€ 1.954,13858 0%	€ 1.954,13858
	Totale MT			**€ 1.974,77042**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.169,73042** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,44271 = 5% * B)			€ 368,85417
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 253,85846
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.792,44** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,98%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,44271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.H	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico H - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 2500 l PN = 8			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198

		1/2"			
	CAM24_MT.C7.001.020	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 2500 litri, PN = 8	1,00000 cad	€ 2.567,53217 0%	€ 2.567,53217
		Totale MT			**€ 2.612,26475**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.807,22475** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,86141 = 5% * B)			€ 477,22821
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 328,44530
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.612,90** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,4%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,86141*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.I	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico I - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare.. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 3000 l PN = 8				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.021	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 3000 litri, PN =8	1,00000 cad	€ 1.799,75995 0%	€ 1.799,75995
		Totale MT			**€ 1.844,49253**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.039,45253** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,33535 = 5% * B)			€ 346,70693
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 238,61595
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.624,78** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,43%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,33535*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.J	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO			

	010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico J - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 4000 l PN = 8			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.022 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 4000 litri, PN = 8	1,00000 cad	€ 3.447,09016 0%	€ 3.447,09016
	Totale MT			**€ 3.491,82274**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.686,78274** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 31,33765 = 5% * B)			€ 626,75307
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 431,35358
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.744,89** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,11%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 31,33765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.K	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico K - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 5000 l PN = 8			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.023 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 2"	2,00000 cad	€ 31,09293 0%	€ 62,18586
	CAM24_MT.C7.001.024 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 5000 litri, PN =8	1,00000 cad	€ 3.864,52391 0%	€ 3.864,52391
	Totale MT			**€ 3.926,93037**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.121,89037** +0,32%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 35,03607 = 5% * B)			€ 700,72136
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 482,26117
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.304,87** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,68%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 35,03607*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.L	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico L - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 750 l PN = 12			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.011 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1"	2,00000 cad	€ 10,20562 0%	€ 20,41124
	CAM24_MT.C7.001.025 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 750 litri, PN = 12	1,00000 cad	€ 1.197,00342 0%	€ 1.197,00342
	Totale MT			**€ 1.217,63526**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.363,85526** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,59277 = 5% * B)			€ 231,85539
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 159,57107
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.755,28** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,33%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,59277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.M	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico M - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 1000 l PN = 12			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.011 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1"	2,00000 cad	€ 10,20562 0%	€ 20,41124
	CAM24_MT.C7.001.026 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 1000 litri, PN = 12	1,00000 cad	€ 1.331,89318 0%	€ 1.331,89318
	Totale MT			**€ 1.352,52502**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.498,74502** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,73933 = 5% * B)			€ 254,78665
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 175,35317
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.928,88** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,58%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,73933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.N	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico N - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 1500 l PN = 12			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.027 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 1500 litri, PN = 12	1,00000 cad	€ 1.793,31821 0%	€ 1.793,31821
	Totale MT			**€ 1.838,05079**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.033,01079** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,28059 = 5% * B)			€ 345,61183
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 237,86226
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.616,48** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,45%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,28059*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.O	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico O - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 2000 l PN = 12			

	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.028	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 2000 litri, PN = 12	1,00000 cad	€ 2.254,72837 0%	€ 2.254,72837
		Totale MT			**€ 2.299,46095**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.494,42095** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,20258 = 5% * B)			€ 424,05156
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 291,84725
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.210,32** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,07%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,20258*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.P	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico P - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 2500 l PN = 12				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.029	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 2500 litri, PN = 12	1,00000 cad	€ 3.022,58984 0%	€ 3.022,58984
		Totale MT			**€ 3.067,32242**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.262,28242** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,72940 = 5% * B)			€ 554,58801
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 381,68704
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.198,56** +0,4%

	Incidenza Manodopera sul totale 4,64%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,72940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.Q	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico Q - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 3000 l PN = 12			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.030 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 3000 litri, PN =12	1,00000 cad	€ 3.214,23536 0%	€ 3.214,23536
	Totale MT			**€ 3.258,96794**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.453,92794** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,35839 = 5% * B)			€ 587,16775
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 404,10957
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.445,21** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,39%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,35839*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.R	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico R - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 4000 l PN = 12			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,05000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,30423
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.031 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 4000 litri, PN =12	1,00000 cad	€ 4.968,11464 0%	€ 4.968,11464
	Totale MT			**€ 5.013,07843**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.208,03843** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,26833 = 5% * B)			€ 885,36653
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 609,34050
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.702,75** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,91%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,26833*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.010.020.S	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - AUTOCLAVI 020 - Autoclave con alimentatore d'aria automatico S - Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello, certificato di conformità e libretto matricolare. Pressione massima d'esercizio: PN (bar) Capacita' 5000 l PN = 12				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.023	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 2"	2,00000 cad	€ 31,09293 0%	€ 62,18586
	CAM24_MT.C7.001.032	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Capacità = 5000 litri, PN = 12	1,00000 cad	€ 5.545,08933 0%	€ 5.545,08933
		Totale MT			**€ 5.607,49579**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.802,45579** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 49,32087 = 5% * B)			€ 986,41748
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 678,88733
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.467,76** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,61%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 49,32087*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.010.A	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 010 - Serbatoio idrico in vetroresina A - Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 200 litri				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento	0,04000	€ 3,68950	€ 0,14758

		- Additivo per protezione filettatura in pasta verde	kg	0%	
	CAM24_MT.C7.001.002	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.033	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Della capacità di 200 litri	1,00000 cad	€ 144,06887 0%	€ 144,06887
		Totale MT			**€ 158,63089**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 256,11089** +2,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,17694 = 5% * B)			€ 43,53885
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,96497
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 329,61** +2,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,57%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,17694*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.010.B	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 010 - Serbatoio idrico in vetroresina B - Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 300 litri				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.034	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Della capacità di 300 litri	1,00000 cad	€ 172,06738 0%	€ 172,06738
		Totale MT			**€ 186,62940**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 284,10940** +2,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41493 = 5% * B)			€ 48,29860
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,24080
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 365,65** +2,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,66%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C07.020.010.C	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 010 - Serbatoio idrico in vetroresina C - Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 400 litri			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.035 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Della capacità di 400 litri	1,00000 cad	€ 204,26121 0%	€ 204,26121
	Totale MT			**€ 218,82323**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 316,30323** +2,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,68858 = 5% * B)			€ 53,77155
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,00748
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 407,08** +2,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,95%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,68858*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.010.D	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 010 - Serbatoio idrico in vetroresina D - Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 600 litri			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.036 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Della capacità di 600 litri	1,00000 cad	€ 271,80279 0%	€ 271,80279
	Totale MT			**€ 286,36481**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 383,84481** +1,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,26268 = 5% * B)			€ 65,25362
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,90984
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 494,01** +1,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,73%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,26268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.010.E	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 010 - Serbatoio idrico in vetroresina E - Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 800 litri			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.011 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1"	2,00000 cad	€ 10,20562 0%	€ 20,41124
	CAM24_MT.C7.001.037 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Della capacità di 800 litri	1,00000 cad	€ 360,78213 0%	€ 360,78213
	Totale MT			**€ 381,41397**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 527,63397** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,48489 = 5% * B)			€ 89,69777
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,73317
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 679,06** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,53%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,48489*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.010.F	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 010 - Serbatoio idrico in vetroresina F - Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 1000 litri			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302

	CAM24_MT.C7.001.038	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Della capacità di 1000 litri	1,00000 cad	€ 470,35123 0%	€ 470,35123
	CAM24_MT.C7.001.048	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/4"	2,00000 cad	€ 15,23405 0%	€ 30,46810
		Totale MT			**€ 501,03993**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 647,25993** +1,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,50171 = 5% * B)			€ 110,03419
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,72941
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 833,02** +1,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,55%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,50171*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.010.G	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 010 - Serbatoio idrico in vetroresina G - Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 1500 litri				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.039	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Della capacità di 1500 litri	1,00000 cad	€ 608,02299 0%	€ 608,02299
		Totale MT			**€ 652,75557**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 847,71557** +1,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,20558 = 5% * B)			€ 144,11165
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,18272
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.091,01** +1,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,87%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,20558*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C07.020.010.H	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 010 - Serbatoio idrico in vetroresina H - Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 2000 litri			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.040 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Della capacità di 2000 litri	1,00000 cad	€ 723,31974 0%	€ 723,31974
	Totale MT			**€ 768,05232**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 963,01232** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,18560 = 5% * B)			€ 163,71209
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,67244
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.239,40** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,73%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,18560*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.010.I	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 010 - Serbatoio idrico in vetroresina I - Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 2500 litri			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.041 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Della capacità di 2500 litri	1,00000 cad	€ 834,04925 0%	€ 834,04925
	Totale MT			**€ 878,78183**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			

				€ 194,96000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.073,74183** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,12681 = 5% * B)			€ 182,53611
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 125,62779
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.381,91** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,11%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,12681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.010.J	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 010 - Serbatoio idrico in vetroresina J - Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 3000 litri			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.042 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Della capacità di 3000 litri	1,00000 cad	€ 921,06482 0%	€ 921,06482
	Totale MT			**€ 965,79740**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.160,75740** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,86644 = 5% * B)			€ 197,32876
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 135,80862
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.493,89** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,05%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,86644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.010.K	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 010 - Serbatoio idrico in vetroresina K - Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 4000 litri			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758

		pasta verde			
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.043	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Della capacità di 4000 litri	1,00000 cad	€ 1.128,10803 0%	€ 1.128,10803
		Totale MT			**€ 1.172,84061**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.367,80061** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,62631 = 5% * B)			€ 232,52610
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 160,03267
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.760,36** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,08%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,62631*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.010.L	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 010 - Serbatoio idrico in vetroresina L - Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 5000 litri			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.023 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 2"	2,00000 cad	€ 31,09293 0%	€ 62,18586
	CAM24_MT.C7.001.044 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Della capacità di 5000 litri	1,00000 cad	€ 1.438,45713 0%	€ 1.438,45713
	Totale MT			**€ 1.500,86359**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.695,82359** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,41450 = 5% * B)			€ 288,29001
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 198,41136
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.182,52** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,93%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,41450*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C07.020.010.M	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 010 - Serbatoio idrico in vetroresina M - Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 6000 litri			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.045 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Della capacità di 6000 litri	1,00000 cad	€ 1.870,39595 0%	€ 1.870,39595
	Totale MT			**€ 1.915,12853**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	Totale RU			**€ 243,70000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.158,82853** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,35004 = 5% * B)			€ 367,00085
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 252,58294
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.778,41** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,77%			*€ 243,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,35004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.010.N	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 010 - Serbatoio idrico in vetroresina N - Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 8000 litri			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.023 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 2"	2,00000 cad	€ 31,09293 0%	€ 62,18586
	CAM24_MT.C7.001.046 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Della capacità di 8000 litri	1,00000 cad	€ 2.166,87968 0%	€ 2.166,87968
	Totale MT			**€ 2.229,28614**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	Totale RU			**€ 243,70000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.472,98614** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,02038 = 5% * B)			€ 420,40764
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 289,33938
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.182,73** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,66%			*€ 243,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,02038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.010.O	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 010 - Serbatoio idrico in vetroresina O - Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro. Capacita' 10000 litri			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.047 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Della capacità di 10000 litri	1,00000 cad	€ 2.575,93767 0%	€ 2.575,93767
	CAM24_MT.C7.001.049 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 2"1/2	2,00000 cad	€ 88,30987 0%	€ 176,61974
	Totale MT			**€ 2.752,77801**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	Totale RU			**€ 243,70000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.996,47801** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,47006 = 5% * B)			€ 509,40126
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 350,58793
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.856,47** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,32%			*€ 243,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,47006*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.A	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti A - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 100 l			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142

	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.050	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro verticale C = 100	1,00000 cad	€ 116,00000 0%	€ 116,00000
		Totale MT			**€ 130,56202**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 228,04202** +2,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,93836 = 5% * B)			€ 38,76714
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,68092
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 293,49** +2,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,21%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,93836*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.B	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti B - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 200 l				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.051	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro verticale C = 200	1,00000 cad	€ 161,24000 0%	€ 161,24000
		Totale MT			**€ 175,80202**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 273,28202** +2,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32290 = 5% * B)			€ 46,45794
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,97400
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 351,71** +2,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,72%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,32290*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.C	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO			

	020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti C - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 400 l			
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.052 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro verticale C = 400	1,00000 cad	€ 232,00000 0%	€ 232,00000
	Totale MT			**€ 246,56202**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 344,04202** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,92436 = 5% * B)			€ 58,48714
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,25292
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 442,78** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,02%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,92436*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.D	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti D - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 600 l			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.053 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro verticale C = 600	1,00000 cad	€ 334,95000 0%	€ 334,95000
	Totale MT			**€ 349,51202**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 446,99202** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,79943 = 5% * B)			€ 75,98864

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,29807
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 575,28** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,94%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,79943*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.E	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti E - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 800 l			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.011 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1"	2,00000 cad	€ 10,20562 0%	€ 20,41124
	CAM24_MT.C7.001.054 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro verticale C = 800	1,00000 cad	€ 353,80000 0%	€ 353,80000
	Totale MT			**€ 374,43184**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 520,65184** +1,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,42554 = 5% * B)			€ 88,51081
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,91627
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 670,08** +1,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,82%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,42554*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.F	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti F - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 1000 l			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.048 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/4"	2,00000 cad	€ 15,23405 0%	€ 30,46810
	CAM24_MT.C7.001.055 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro verticale C = 1000	1,00000 cad	€ 380,48000 0%	€ 380,48000
	Totale MT			

				€ 411,16870
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 557,38870** +1,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,73780 = 5% * B)			€ 94,75608
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,21448
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 717,36** +1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,38%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,73780*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.G	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti G - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 1300 l			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.056 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro verticale C = 1300	1,00000 cad	€ 504,60000 0%	€ 504,60000
	Totale MT			**€ 549,33258**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 744,29258** +1,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,32649 = 5% * B)			€ 126,52974
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,08223
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 957,90** +1,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,35%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,32649*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.H	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti H - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti			

	in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 2000 l				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.057	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro verticale C = 2000	1,00000 cad	€ 570,72000 0%	€ 570,72000
		Totale MT			**€ 615,45258**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 810,41258** +1,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,88851 = 5% * B)			€ 137,77014
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,81827
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.043,00** +1,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,69%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,88851*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.I	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti I - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro verticale C = 3000 l				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.058	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro verticale C = 3000	1,00000 cad	€ 810,84000 0%	€ 810,84000
		Totale MT			**€ 855,57258**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.050,53258** +1,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,92953 = 5% * B)			€ 178,59054
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,91231

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.352,04** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,42%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,92953*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.J	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti J - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 300 l			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.060 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro orizzontale C = 300	1,00000 cad	€ 183,28000 0%	€ 183,28000
	Totale MT			**€ 197,84202**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 295,32202** +2,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,51024 = 5% * B)			€ 50,20474
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,55268
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 380,08** +2,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,65%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,51024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.K	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti K - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 500 l			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.061 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro orizzontale C = 500	1,00000 cad	€ 298,12000 0%	€ 298,12000
	Totale MT			**€ 312,68202**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 458,90202** +2,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,90067 = 5% * B)			€ 78,01334
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,69154
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 590,61** +2,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,76%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,90067*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.L	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti L - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 1000 l			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.048 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/4"	2,00000 cad	€ 15,23405 0%	€ 30,46810
	CAM24_MT.C7.001.062 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro orizzontale C = 1000	1,00000 cad	€ 382,80000 0%	€ 382,80000
	Totale MT			**€ 413,48870**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 559,70870** +1,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,75752 = 5% * B)			€ 95,15048
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,48592
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 720,35** +1,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,3%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,75752*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.M	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti M - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 1500 l			

	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.063	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro orizzontale C = 1500	1,00000 cad	€ 570,72000 0%	€ 570,72000
		Totale MT			**€ 615,45258**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 810,41258** +1,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,88851 = 5% * B)			€ 137,77014
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,81827
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.043,00** +1,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,69%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,88851*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.N	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti N - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 2000 l				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.064	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro orizzontale C = 2000	1,00000 cad	€ 738,92000 0%	€ 738,92000
		Totale MT			**€ 783,65258**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 978,61258** +1,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,31821 = 5% * B)			€ 166,36414
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,49767
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.259,47** +1,35%

	Incidenza Manodopera sul totale 15,48%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,31821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.O	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti O - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro oizzontale C = 3000 l			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.065 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro orizzontale C = 3000	1,00000 cad	€ 1.107,80000 0%	€ 1.107,80000
	Totale MT			**€ 1.152,53258**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.347,49258** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,45369 = 5% * B)			€ 229,07374
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 157,65663
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.734,22** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,24%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,45369*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.P	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti P - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Cilindro orizzontale C = 5000 l			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.023 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 2"	2,00000 cad	€ 31,09293 0%	€ 62,18586
	CAM24_MT.C7.001.066 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro orizzontale C = 5000	1,00000 cad	€ 1.716,80000 0%	€ 1.716,80000
	Totale MT			**€ 1.779,20646**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.974,16646** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,78042 = 5% * B)			€ 335,60830
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 230,97748
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.540,75** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,67%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,78042*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.Q	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti Q - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Base rettangolare C = 200 l				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.059	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro orizzontale C = 200	1,00000 cad	€ 161,24000 0%	€ 161,24000
		Totale MT			**€ 175,80202**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 273,28202** +2,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32290 = 5% * B)			€ 46,45794
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,97400
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 351,71** +2,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,72%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,32290*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.R	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti R - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Base rettangolare C = 300 l				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758

		pasta verde			
	CAM24_MT.C7.001.002	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.067	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro orizzontale C = 300 con B rettangolare	1,00000 cad	€ 208,80000 0%	€ 208,80000
		Totale MT			**€ 223,36202**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 320,84202** +2,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,72716 = 5% * B)			€ 54,54314
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,53852
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 412,92** +2,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,61%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,72716*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.020.S	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti S - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Base rettangolare C = 500 l				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	4,00000 kg	€ 3,68950 0%	€ 14,75800
	CAM24_MT.C7.001.002	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.068	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro orizzontale C = 500 con B rettangolare	1,00000 cad	€ 259,84000 0%	€ 259,84000
		Totale MT			**€ 289,01244**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 435,23244** +2,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,69948 = 5% * B)			€ 73,98951
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,92220
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 560,14** +2,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,1%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,69948*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C07.020.020.T	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 020 - Serbatoio a pressione atmosferica in polietilene idoneo per alimenti T - Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle norme vigenti in materia, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. Capacità: C (l) Base Rettangolare C = 1000 l			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.048 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/4"	2,00000 cad	€ 15,23405 0%	€ 30,46810
	CAM24_MT.C7.001.069 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Cilindro orizzontale C = 1000 con B rettangolare	1,00000 cad	€ 504,60000 0%	€ 504,60000
	Totale MT			**€ 535,28870**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 681,50870** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,79282 = 5% * B)			€ 115,85648
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,73652
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 877,10** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,67%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,79282*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.030.A	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 030 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata A - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 300 D x H = 0,55 x 1,37			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,25000 h	€ 70,11992 0%	€ 17,52998
	Totale AT			**€ 17,52998**
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.070 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 300 D X H = 0,55 x 1,37	1,00000 cad	€ 262,45000 0%	€ 262,45000
	Totale MT			**€ 277,01202**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A)			**€ 392,02200**
	Scostamento % su anno 2023			+1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,33219 = 5% * B)			€ 66,64374
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,86657
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 504,53**
	Scostamento % su anno 2023			+1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,32%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,33219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.030.B	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 030 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata B - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 500 D x H = 0,65 x 1,60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,25000 h	€ 70,11992 0%	€ 17,52998
	Totale AT			**€ 17,52998**
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.071 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 500 D X H = 0,65 x 1,60	1,00000 cad	€ 360,32500 0%	€ 360,32500
	Totale MT			**€ 374,88702**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A)			**€ 538,63700**
	Scostamento % su anno 2023			+1,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,57841 = 5% * B)			€ 91,56829
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,02053
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 693,23**
	Scostamento % su anno 2023			+1,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,09%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,57841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C07.020.030.C	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 030 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata C - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 750 D x H = 0,75 x 1,92			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 28,04797
	Totale AT			**€ 28,04797**
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.072 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 750 D X H = 0,75 x 1,92	1,00000 cad	€ 480,09500 0%	€ 480,09500
	Totale MT			**€ 494,65702**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 668,92499** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,68586 = 5% * B)			€ 113,71725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,26422
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 860,91** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,98%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,68586*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.030.D	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 030 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata D - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 1000 D x H = 0,85 x 1,92			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
	Totale AT			**€ 35,05996**
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.048 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento	2,00000	€ 15,23405	€ 30,46810

		- Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/4"	cad	0%	
	CAM24_MT.C7.001.073	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 1000 D X H = 0,85 x 1,92	1,00000 cad	€ 545,05500 0%	€ 545,05500
		Totale MT			**€ 575,74370**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 757,02366** +1,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,43470 = 5% * B)			€ 128,69402
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,57177
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 974,29** +1,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,01%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,43470*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.030.E	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 030 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata E - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 1500 D x H = 1,10 x 1,72				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,58000 h	€ 70,11992 0%	€ 40,66955
		Totale AT			**€ 40,66955**
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.074	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 1500 D X H = 1,10 x 1,72	1,00000 cad	€ 924,66500 0%	€ 924,66500
		Totale MT			**€ 969,39758**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.205,02713** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,24273 = 5% * B)			€ 204,85461
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 140,98817
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.550,87** +1,09%

	Incidenza Manodopera sul totale 12,57%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,24273*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.030.F	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 030 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata F - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 2000 D x H = 1,20 x 1,93			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,70000 h	€ 70,11992 0%	€ 49,08394
	Totale AT			**€ 49,08394**
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.075 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 2000 D X H = 1,20 x 1,93	1,00000 cad	€ 1.104,90000 0%	€ 1.104,90000
	Totale MT			**€ 1.149,63258**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.393,67652** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,84625 = 5% * B)			€ 236,92501
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 163,06015
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.793,66** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,87%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,84625*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.030.G	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 030 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata G - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 3000 D x H = 1,25 x 2,45			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,90000 h	€ 70,11992 0%	€ 63,10793
	Totale AT			**€ 63,10793**

	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.076	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 3000 D X H = 1,25 x 2,45	1,00000 cad	€ 1.681,85500 0%	€ 1.681,85500
		Totale MT			**€ 1.726,58758**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.984,65551** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,86957 = 5% * B)			€ 337,39144
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 232,20470
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.554,25** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,63%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,86957*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.030.H	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 030 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata H - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 5000 D x H = 1,70 x 2,61				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 98,16789
		Totale AT			**€ 98,16789**
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.077	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 5000 D X H = 1,70 x 2,61	1,00000 cad	€ 2.317,24500 0%	€ 2.317,24500
		Totale MT			**€ 2.361,97758**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 2.655,10547 +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,56840 = 5% * B)			€ 451,36793
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 310,64734
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.417,12** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,71%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,56840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.030.I	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 030 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata I - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 7500 D x H = 1,70 x 3,73			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,72000 h	€ 70,11992 0%	€ 120,60626
	Totale AT			**€ 120,60626**
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.023 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 2"	2,00000 cad	€ 31,09293 0%	€ 62,18586
	CAM24_MT.C7.001.078 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 7500 D X H = 1,70 x 3,73	1,00000 cad	€ 3.406,77500 0%	€ 3.406,77500
	Totale MT			**€ 3.469,18146**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	Totale RU			**€ 292,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.882,22772** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,99894 = 5% * B)			€ 659,97871
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 454,22064
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.996,43** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,85%			*€ 292,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,99894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.030.J	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 030 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata J - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per il riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 10000 D x H = 1,70 x 4,73			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	2,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 140,23984
		Totale AT			**€ 140,23984**
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.049	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 2"1/2	2,00000 cad	€ 88,30987 0%	€ 176,61974
	CAM24_MT.C7.001.079	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 1000 D X H = 1,70 x 4,73	1,00000 cad	€ 3.812,77500 0%	€ 3.812,77500
		Totale MT			**€ 3.989,61534**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.519,77518** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,41809 = 5% * B)			€ 768,36178
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 528,81370
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.816,95** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,7%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,41809*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.040.A	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 040 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata trattata A - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 300 D x H = 0,55 x 1,37				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
		Totale AT			**€ 35,05996**
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.070	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 300 D X H = 0,55 x 1,37	1,00000 cad	€ 262,45000 0%	€ 262,45000
		Totale MT			**€ 277,01202**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 409,55198** +1,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,48119 = 5% * B)			€ 69,62384
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,91758
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 527,09** +1,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,49%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,48119*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.040.B	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 040 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata trattata B - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 500 D x H = 0,65 x 1,60				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,25000 h	€ 70,11992 0%	€ 17,52998
		Totale AT			**€ 17,52998**
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.071	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 500 D X H = 0,65 x 1,60	1,00000 cad	€ 360,32500 0%	€ 360,32500
		Totale MT			**€ 374,88702**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 538,63700** +1,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,57841 = 5% * B)			€ 91,56829
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,02053
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 693,23** +1,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,09%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,57841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.040.C	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI			

	040 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata trattata C - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 750 D x H = 0,75 x 1,92			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 28,04797
	Totale AT			**€ 28,04797**
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.072 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 750 D X H = 0,75 x 1,92	1,00000 cad	€ 480,09500 0%	€ 480,09500
	Totale MT			**€ 494,65702**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 668,92499** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,68586 = 5% * B)			€ 113,71725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,26422
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 860,91** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,98%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,68586*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.040.D	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 040 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata trattata D - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 1000 D x H = 0,85 x 1,92			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
	Totale AT			**€ 35,05996**
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.048 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/4"	2,00000 cad	€ 15,23405 0%	€ 30,46810

	CAM24_MT.C7.001.073	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 1000 D X H = 0,85 x 1,92	1,00000 cad	€ 545,05500 0%	€ 545,05500
		Totale MT			**€ 575,74370**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 757,02366** +1,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,43470 = 5% * B)			€ 128,69402
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,57177
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 974,29** +1,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,01%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,43470*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.040.E	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 040 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata trattata E - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 1500 D x H = 1,10 x 1,72				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,58000 h	€ 70,11992 0%	€ 40,66955
		Totale AT			**€ 40,66955**
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.074	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 1500 D X H = 1,10 x 1,72	1,00000 cad	€ 924,66500 0%	€ 924,66500
		Totale MT			**€ 969,39758**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.205,02713** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,24273 = 5% * B)			€ 204,85461
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 140,98817
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.550,87** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,57%			*€ 194,96000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,24273*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.040.F	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 040 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata trattata F - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 2000 D x H = 1,20 x 1,93			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,70000 h	€ 70,11992 0%	€ 49,08394
	Totale AT			**€ 49,08394**
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.075 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 2000 D X H = 1,20 x 1,93	1,00000 cad	€ 1.104,90000 0%	€ 1.104,90000
	Totale MT			**€ 1.149,63258**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.393,67652** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,84625 = 5% * B)			€ 236,92501
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 163,06015
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.793,66** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,87%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,84625*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.040.G	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 040 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata trattata G - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 3000 D x H = 1,25 x 2,45			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,90000 h	€ 70,11992 0%	€ 63,10793
	Totale AT			**€ 63,10793**

	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.076	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 3000 D X H = 1,25 x 2,45	1,00000 cad	€ 1.681,85500 0%	€ 1.681,85500
		Totale MT			**€ 1.726,58758**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.984,65551** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,86957 = 5% * B)			€ 337,39144
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 232,20470
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.554,25** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,63%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,86957*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.040.H	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 040 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata trattata H - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 5000 D x H = 1,70 x 2,61				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 98,16789
		Totale AT			**€ 98,16789**
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.077	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 5000 D X H = 1,70 x 2,61	1,00000 cad	€ 2.317,24500 0%	€ 2.317,24500
		Totale MT			**€ 2.361,97758**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.655,10547** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,56840 = 5% * B)			€ 451,36793
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 310,64734
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.417,12** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,71%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,56840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.040.I	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 040 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata trattata I - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 7500 D x H = 1,70 x 3,73			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,72000 h	€ 70,11992 0%	€ 120,60626
	Totale AT			**€ 120,60626**
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.023 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 2"	2,00000 cad	€ 31,09293 0%	€ 62,18586
	CAM24_MT.C7.001.078 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 7500 D X H = 1,70 x 3,73	1,00000 cad	€ 3.406,77500 0%	€ 3.406,77500
	Totale MT			**€ 3.469,18146**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	Totale RU			**€ 292,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.882,22772** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,99894 = 5% * B)			€ 659,97871
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 454,22064
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.996,43** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,85%			*€ 292,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,99894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.040.J	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 040 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio zincata trattata J - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura d'ispezione, gli attacchi per			

	riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico Capacità: C (l). Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m) C = 10000 D x H = 1,70 x 4,73				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	2,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 140,23984
		Totale AT			**€ 140,23984**
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.049	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 2"1/2	2,00000 cad	€ 88,30987 0%	€ 176,61974
	CAM24_MT.C7.001.079	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 1000 D X H = 1,70 x 4,73	1,00000 cad	€ 3.812,77500 0%	€ 3.812,77500
		Totale MT			**€ 3.989,61534**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.519,77518** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,41809 = 5% * B)			€ 768,36178
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 528,81370
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.816,95** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,7%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,41809*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.050.A	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 050 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio inox A - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura di ispezione, gli attacchi vari per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Dimensioni D x H (m x m). Capacità: C (l) C = 300 D x H = 0,65 x 1,15				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
		Totale AT			**€ 35,05996**
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.080	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 300 D X H = 0,65 x 1,15	1,00000 cad	€ 377,00000 0%	€ 377,00000
		Totale MT			**€ 391,56202**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 524,10198** +1,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,45487 = 5% * B)			€ 89,09734
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,31993
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 674,52** +1,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,45%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,45487*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.050.B	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 050 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio inox B - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura di ispezione, gli attacchi vari per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Dimensioni D x H (m x m). Capacità: C (l) C = 500 D x H = 0,65 x 1,65				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,25000 h	€ 70,11992 0%	€ 17,52998
		Totale AT			**€ 17,52998**
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.081	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 500 D X H = 0,65 x 1,65	1,00000 cad	€ 410,06000 0%	€ 410,06000
		Totale MT			**€ 424,62202**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 588,37200** +1,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,00116 = 5% * B)			€ 100,02324
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,83952
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 757,23** +1,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,31%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,00116*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.050.C	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI,			

	GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 050 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio inox C - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura di ispezione, gli attacchi vari per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Dimensioni D x H (m x m). Capacità: C (l) C = 750 D x H = 0,75 x 1,95			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 28,04797
		Totale AT			**€ 28,04797**
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.082	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 750 D X H = 0,75 x 1,95	1,00000 cad	€ 575,94000 0%	€ 575,94000
		Totale MT			**€ 590,50202**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 764,76999** +1,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,50055 = 5% * B)			€ 130,01090
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,47809
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 984,26** +1,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,86%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,50055*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.050.D	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 050 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio inox D - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura di ispezione, gli attacchi vari per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Dimensioni D x H (m x m). Capacità: C (l) C = 1000 D x H = 0,85 x 1,95				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
		Totale AT			**€ 35,05996**
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.048	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/4"	2,00000 cad	€ 15,23405 0%	€ 30,46810

	CAM24_MT.C7.001.083	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 1000 D X H = 0,85 x 1,95	1,00000 cad	€ 633,36000 0%	€ 633,36000
		Totale MT			**€ 664,04870**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 845,32866** +1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,18529 = 5% * B)			€ 143,70587
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,90345
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.087,94** +1,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,44%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,18529*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.050.E	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 050 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio inox E - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura di ispezione, gli attacchi vari per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Dimensioni D x H (m x m). Capacità: C (l) C = 1500 D x H = 1,10 x 1,70				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,58000 h	€ 70,11992 0%	€ 40,66955
		Totale AT			**€ 40,66955**
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.084	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 1500 D X H = 1,10 x 1,70	1,00000 cad	€ 993,54000 0%	€ 993,54000
		Totale MT			**€ 1.038,27258**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.273,90213** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,82817 = 5% * B)			€ 216,56336
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 149,04655
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.639,51** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,89%			*€ 194,96000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,82817*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.050.F	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 050 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio inox F - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura di ispezione, gli attacchi vari per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Dimensioni D x H (m x m). Capacità: C (l) C = 2000 D x H = 1,10 x 2,45			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,70000 h	€ 70,11992 0%	€ 49,08394
	Totale AT			**€ 49,08394**
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.085 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 2000 D X H = 1,10 x 2,45	1,00000 cad	€ 1.183,34500 0%	€ 1.183,34500
	Totale MT			**€ 1.228,07758**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.472,12152** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,51303 = 5% * B)			€ 250,26066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 172,23822
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.894,62** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,29%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,51303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.020.050.G	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - SERBATOI 050 - Serbatoio a pressione atmosferica in lamiera di acciaio inox G - Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato con contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304, idoneo all'erogazione di acqua alimentare. Sono compresi l'apertura di ispezione, gli attacchi vari per riempimento, il troppo pieno, l'utilizzo, lo scarico. Dimensioni D x H (m x m). Capacità: C (l) C = 3000 D x H = 1,25 x 2,45			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,90000 h	€ 70,11992 0%	€ 63,10793
	Totale AT			**€ 63,10793**
	MT			

	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.013	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 1 e 1/2"	2,00000 cad	€ 22,25599 0%	€ 44,51198
	CAM24_MT.C7.001.076	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - C= 3000 D X H = 1,25 x 2,45	1,00000 cad	€ 1.681,85500 0%	€ 1.681,85500
		Totale MT			**€ 1.726,58758**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.984,65551** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,86957 = 5% * B)			€ 337,39144
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 232,20470
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.554,25** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,63%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,86957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.030.010.A	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 030 - GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - Gruppo di sollevamento acqua con una elettropompa A - Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi costituito da una elettropompa ad asse orizzontale con motore monofase, serbatoio pressurizzato a membrana idoneo per impieghi alimentari, manometro, impianto elettrico completo di telesalvamotore, pressostati, cavo di collegamento alla elettropompa e morsettiera. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW) Q = 0/1,0/2,5 H = 4,0/2,9/1,5 P = 0,44			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
	Totale AT			**€ 14,02398**
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.086 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Q = 0/1,0/2,5 H=4,0/2,9/1,5 P=0,44	1,00000 cad	€ 233,44988 0%	€ 233,44988
	Totale MT			**€ 248,01190**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 310,77588** +1,06%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,64160 = 5% * B)			€ 52,83190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,36078
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 399,97** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,19%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,64160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.030.010.B	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 030 - GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - Gruppo di sollevamento acqua con una elettropompa B - Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi costituito da una elettropompa ad asse orizzontale con motore monofase, serbatoio pressurizzato a membrana idoneo per impieghi alimentari, manometro, impianto elettrico completo di telesalvamotore, pressostati, cavo di collegamento alla elettropompa e morsettiera. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW) Q = 0/1,0/2,5 H = 5,0/3,8/2,3 P = 0,59			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
	Totale AT			**€ 14,02398**
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.087 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Q = 0/1,0/2,5 H=5,0/3,8/2,3 P=0,59	1,00000 cad	€ 256,86628 0%	€ 256,86628
	Totale MT			**€ 271,42830**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 334,19228** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,84063 = 5% * B)			€ 56,81269
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,10050
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 430,11** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,33%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,84063*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.030.010.C	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 030 - GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 010 - Gruppo di sollevamento acqua con una elettropompa C - Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi costituito da una elettropompa ad asse orizzontale con motore monofase, serbatoio pressurizzato a membrana idoneo per impieghi alimentari, manometro, impianto elettrico completo di telesalvamotore, pressostati, cavo di collegamento alla elettropompa e morsettiera. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW) Q = 0/2,0/3,5 H = 5,2/3,5/2,3 P = 0,74			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
		Totale AT			**€ 14,02398**
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,14758
	CAM24_MT.C7.001.002	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	2,00000 cad	€ 7,17071 0%	€ 14,34142
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01200 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.C7.001.088	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Q = 0/2,0/3,5 H=5,2/3,5/2,3 P=0,79	1,00000 cad	€ 297,06394 0%	€ 297,06394
		Totale MT			**€ 311,62596**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 374,38994** +0,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,18231 = 5% * B)			€ 63,64629
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,80362
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 481,84** +0,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,12%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,18231*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.030.020.A	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 030 - GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - Gruppo di sollevamento acqua con due elettropompe A - Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi tipo con comando a pressostato e due elettropompe ad asse orizzontale, con piedini antivibranti, collettori di aspirazione e mandata con giunti antivibranti, valvole di intercettazione e ritegno per ciascuna elettropompa, manometro con rubinetto e flangia di controllo, serbatoi pressurizzati a membrana idonei per impieghi alimentari, collegamenti elettrici, completo di quadro IP 55 con interruttori, telesalvamotori, commutatore per invertire l'ordine di avviamento, spie di funzionamento e blocco, pressostati, cavi di collegamento alle elettropompe e morsetteria. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW) Q = 0/ 3/ 6 H =5,2/4,0/2,7 P = 2 x 0,74				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
		Totale AT			**€ 42,07195**
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	32,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 24,60608
	CAM24_MT.C4.001.046	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 25	6,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 4,61364
	CAM24_MT.C4.001.165	- Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 32	2,00000 cad	€ 40,68057 0%	€ 81,36114
	CAM24_MT.C4.001.177	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN25	2,00000 cad	€ 30,80746 0%	€ 61,61492
	CAM24_MT.C7.001.089	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Q = 0/3/6 H=5,2/4,0/2,7 P=0,74	1,00000 cad	€ 842,85644 0%	€ 842,85644
	CAM24_MT.C7.001.090	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento	2,00000	€ 86,56926	€ 173,13852

		- Valvola a flusso avviato DN 25	cad	0%	
		Totale MT			**€ 1.188,19074**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
		Totale RU			**€ 107,22800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.337,49069** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,36867 = 5% * B)			€ 227,37342
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,48641
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.721,35** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,23%			*€ 107,22800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,36867*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.030.020.B	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 030 - GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - Gruppo di sollevamento acqua con due elettropompe B - Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi tipo con comando a pressostato e due elettropompe ad asse orizzontale, con piedini antivibranti, collettori di aspirazione e mandata con giunti antivibranti, valvole di intercettazione e ritegno per ciascuna elettropompa, manometro con rubinetto e flangia di controllo, serbatoi pressurizzati a membrana idonei per impieghi alimentari, collegamenti elettrici, completo di quadro IP 55 con interruttori, telesalvamotori, commutatore per invertire l'ordine di avviamento, spie di funzionamento e blocco, pressostati, cavi di collegamento alle elettropompe e morsetteria. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW) Q = 0/ 4/ 9 H = 6,2/5,3/3,8 P = 2 x 1,10				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
		Totale AT			**€ 42,07195**
	MT				
	CAM24_MT.C4.001.001	- Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	32,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 24,60608
	CAM24_MT.C4.001.046	- Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 25	6,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 4,61364
	CAM24_MT.C4.001.165	- Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 32	2,00000 cad	€ 40,68057 0%	€ 81,36114
	CAM24_MT.C4.001.177	- Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN25	2,00000 cad	€ 30,80746 0%	€ 61,61492
	CAM24_MT.C7.001.090	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Valvola a flusso avviato DN 25	2,00000 cad	€ 86,56926 0%	€ 173,13852
	CAM24_MT.C7.001.091	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Q = 0/4/9 H=6,2/5,3/3,8 P=2x1,10	1,00000 cad	€ 1.019,47618 0%	€ 1.019,47618
		Totale MT			**€ 1.364,81048**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
		Totale RU			**€ 107,22800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.514,11043** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,86994 = 5% * B)			€ 257,39877

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 177,15092
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.948,66** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,5%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,86994*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C07.030.020.C	CAM24_C07 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - AUTOCLAVI, SERBATOI, GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 030 - GRUPPI DI SOLLEVAMENTO 020 - Gruppo di sollevamento acqua con due elettropompe C - Gruppo di sollevamento acqua per impianti medi tipo con comando a pressostato e due elettropompe ad asse orizzontale, con piedini antivibranti, collettori di aspirazione e mandata con giunti antivibranti, valvole di intercettazione e ritegno per ciascuna elettropompa, manometro con rubinetto e flangia di controllo, serbatoi pressurizzati a membrana idonei per impieghi alimentari, collegamenti elettrici, completo di quadro IP 55 con interruttori, telesalvamotori, commutatore per invertire l'ordine di avviamento, spie di funzionamento e blocco, pressostati, cavi di collegamento alle elettropompe e morsetteria. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW) Q = 0/ 7/14 H = 6,3/5,2/3,4 P = 2 x 1,83			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
	Totale AT			**€ 42,07195**
	MT			
	CAM24_MT.C4.001.001 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x60	32,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 24,60608
	CAM24_MT.C4.001.005 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 32	6,00000 cad	€ 1,06798 0%	€ 6,40788
	CAM24_MT.C4.001.063 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola a flusso avviato DN 32	2,00000 cad	€ 73,22292 0%	€ 146,44584
	CAM24_MT.C4.001.165 - Organi di manovre, Elettropompe - Giunto elastico DN 32	2,00000 cad	€ 40,68057 0%	€ 81,36114
	CAM24_MT.C4.001.178 - Organi di manovre, Elettropompe - Valvola di ritegno a flusso avviato DN32	2,00000 cad	€ 37,38953 0%	€ 74,77906
	CAM24_MT.C7.001.092 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Q = 0/7/14 H=6,3/5,2/3,4 P =2x1,83	1,00000 cad	€ 1.119,12233 0%	€ 1.119,12233
	Totale MT			**€ 1.452,72233**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.602,02228** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,61719 = 5% * B)			€ 272,34379
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 187,43661
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.061,80** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,2%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,61719*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.010.A	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio zincato A - Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore in acciaio zincato, pressione max d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore a intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, staffe di sostegno,			

	comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 100 l, S = 0,75 mq			
	MT			
CAM24_MT.C8.001.001	- Bollitori e scaldacqua - Bollitore in acciaio zincato C= 100 l S= 0,75 mq	1,00000 cad	€ 247,92477 0%	€ 247,92477
CAM24_MT.C8.001.002	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
CAM24_MT.C8.001.003	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	Totale MT			**€ 253,89509**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 288,01309** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44811 = 5% * B)			€ 48,96223
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,69753
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 370,67** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,2%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,44811*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.010.B	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio zincato B - Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore in acciaio zincato, pressione max d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore a intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, staffe di sostegno, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 150 l, S = 0,85 mq			
	MT			
CAM24_MT.C8.001.001	- Bollitori e scaldacqua - Bollitore in acciaio zincato C= 100 l S= 0,75 mq	1,00000 cad	€ 247,92477 0%	€ 247,92477
CAM24_MT.C8.001.002	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
CAM24_MT.C8.001.004	- Bollitori e scaldacqua - Staffe in ferro per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 5,78678 0%	€ 5,78678
	Totale MT			**€ 255,57930**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
	Totale RU			**€ 35,09280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 290,67210** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47071 = 5% * B)			€ 49,41426
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,00864
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 374,10** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,38%			*€ 35,09280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,47071*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C08.010.010.C	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio zincato C - Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore in acciaio zincato, pressione max d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore a intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, staffe di sostegno, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 200 l, S = 1,00 mq			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.004 - Bollitori e scaldacqua - Staffe in ferro per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 5,78678 0%	€ 5,78678
	CAM24_MT.C8.001.005 - Bollitori e scaldacqua - Bollitore in acciaio zincato C= 200 l S= 1,00 mq	1,00000 cad	€ 338,09493 0%	€ 338,09493
	Totale MT			**€ 345,74946**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 394,48946** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,35316 = 5% * B)			€ 67,06321
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,15527
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 507,71** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,6%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,35316*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.010.D	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio zincato D - Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore in acciaio zincato, pressione max d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore a intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, staffe di sostegno, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 300 l, S = 1,35 mq			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.004 - Bollitori e scaldacqua - Staffe in ferro per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 5,78678 0%	€ 5,78678
	CAM24_MT.C8.001.006 - Bollitori e scaldacqua - Bollitore in acciaio zincato C= 300 l S= 1,35 mq	1,00000 cad	€ 454,05730 0%	€ 454,05730
	Totale MT			**€ 461,71183**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,55720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,88040
	Totale RU			**€ 60,43760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 522,14943** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,43827 = 5% * B)			€ 88,76540
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,09148

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 672,01** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,99%			*€ 60,43760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,43827*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.020.A	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 020 - Bollitore in acciaio trattato scambiatore ad intercapedine A - Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari e altamente resistente alla corrosione pressione massima d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito con lamierino verniciato per essere installato direttamente in ambienti arredati, staffe di fissaggio a parete, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 80 l, S = 0,50 mq			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.007 - Bollitori e scaldacqua - Bollitore in acciaio smaltato internamente C= 80 l S= 0,50 mq	1,00000 cad	€ 228,10288 0%	€ 228,10288
	Totale MT			**€ 234,07320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 268,19120** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,27963 = 5% * B)			€ 45,59250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,37837
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 345,16** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,88%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,27963*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.020.B	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 020 - Bollitore in acciaio trattato scambiatore ad intercapedine B - Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari e altamente resistente alla corrosione pressione massima d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito con lamierino verniciato per essere installato direttamente in ambienti arredati, staffe di fissaggio a parete, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 100 l, S = 0,60 mq			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.004 - Bollitori e scaldacqua - Staffe in ferro per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 5,78678 0%	€ 5,78678
	CAM24_MT.C8.001.008 - Bollitori e scaldacqua - Bollitore in acciaio smaltato internamente C= 100 l S= 0,60 mq	1,00000 cad	€ 267,04490 0%	€ 267,04490
	Totale MT			**€ 274,69943**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,58160
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,51120
		Totale RU			**€ 35,09280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 309,79223** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,63323 = 5% * B)			€ 52,66468
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,24569
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 398,70** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,8%			*€ 35,09280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,63323*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.020.C	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 020 - Bollitore in acciaio trattato scambiatore ad intercapedine C - Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari e altamente resistente alla corrosione pressione massima d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito con lamierino verniciato per essere installato direttamente in ambienti arredati, staffe di fissaggio a parete, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 150 l, S = 0,90 m			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.004 - Bollitori e scaldacqua - Staffe in ferro per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 5,78678 0%	€ 5,78678
	CAM24_MT.C8.001.009 - Bollitori e scaldacqua - Bollitore in acciaio smaltato internamente C= 150 l S= 0,90 mq	1,00000 cad	€ 362,00859 0%	€ 362,00859
	Totale MT			**€ 369,66312**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 418,40312** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,55643 = 5% * B)			€ 71,12853
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,95317
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 538,48** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,05%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,55643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.020.D	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 020 - Bollitore in acciaio trattato scambiatore ad intercapedine D - Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari e altamente resistente alla corrosione pressione massima d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito con lamierino verniciato per essere installato direttamente in ambienti arredati, staffe di fissaggio a parete, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a:			

	S (mq) C = 200 l, S = 1,00 mq				
	MT				
	CAM24_MT.C8.001.002	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.004	- Bollitori e scaldacqua - Staffe in ferro per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 5,78678 0%	€ 5,78678
	CAM24_MT.C8.001.010	- Bollitori e scaldacqua - Bollitore in acciaio smaltato internamente C= 200 l S= 1,00 mq	1,00000 cad	€ 453,74421 0%	€ 453,74421
		Totale MT			**€ 461,39874**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,55720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,88040
		Totale RU			**€ 60,43760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 521,83634** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,43561 = 5% * B)			€ 88,71218
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,05485
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 671,60** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 9%			*€ 60,43760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,43561*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.020.E	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 020 - Bollitore in acciaio trattato scambiatore ad intercapedine E - Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari e altamente resistente alla corrosione pressione massima d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito con lamierino verniciato per essere installato direttamente in ambienti arredati, staffe di fissaggio a parete, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq) C = 300 l, S = 1,35 mq				
	MT				
	CAM24_MT.C8.001.002	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.004	- Bollitori e scaldacqua - Staffe in ferro per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 5,78678 0%	€ 5,78678
	CAM24_MT.C8.001.011	- Bollitori e scaldacqua - Bollitore in acciaio smaltato internamente C= 300 l S= 1,35 mq	1,00000 cad	€ 483,86571 0%	€ 483,86571
		Totale MT			**€ 491,52024**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 564,63024** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,79936 = 5% * B)			€ 95,98714
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,06174
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 726,68** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,06%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,79936*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.030.A	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 030 - Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio inox AISI 316 A - Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale in acciaio inox AISI 316, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 45 C° con primario da 85° a 75 C° pressione max di esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di termometro, di termostato di regolazione e di coibentazione in poliuretano rivestito di PVC e racchiuso in una pannellatura di lamierino verniciato, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l); PA: (l/h) C = 150 l, PA = 1550 l/h			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.004 - Bollitori e scaldacqua - Staffe in ferro per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 5,78678 0%	€ 5,78678
	CAM24_MT.C8.001.012 - Bollitori e scaldacqua - Bollitore verticale in acciaio inox AISI 316 C= 150 PA= 1550	1,00000 cad	€ 883,02415 0%	€ 883,02415
	Totale MT			**€ 890,67868**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,55720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,88040
	Totale RU			**€ 60,43760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 951,11628** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,08449 = 5% * B)			€ 161,68977
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,28061
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.224,09** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,94%			*€ 60,43760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,08449*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.030.B	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 030 - Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio inox AISI 316 B - Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale in acciaio inox AISI 316, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 45 C° con primario da 85° a 75 C° pressione max di esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di termometro, di termostato di regolazione e di coibentazione in poliuretano rivestito di PVC e racchiuso in una pannellatura di lamierino verniciato, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l); PA: (l/h) C = 200 l, PA = 2150 l/h			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.004 - Bollitori e scaldacqua - Staffe in ferro per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 5,78678 0%	€ 5,78678
	CAM24_MT.C8.001.013 - Bollitori e scaldacqua - Bollitore verticale in acciaio inox AISI 316 C= 200 PA= 2150	1,00000 cad	€ 997,58302 0%	€ 997,58302
	Totale MT			**€ 1.005,23755**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,70260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 36,50820
	Totale RU			**€ 69,21080**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.074,44835** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,13281 = 5% * B)			€ 182,65622
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 125,71046
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.382,82** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,01%			*€ 69,21080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,13281*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.030.C	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 030 - Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio inox AISI 316 C - Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale in acciaio inox AISI 316, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 45 C° con primario da 85° a 75 C° pressione max di esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di termometro, di termostato di regolazione e di coibentazione in poliuretano rivestito di PVC e racchiuso in una pannellatura di lamierino verniciato, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l); PA: (l/h) C = 300 l, PA = 3200 l/h			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.004 - Bollitori e scaldacqua - Staffe in ferro per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 5,78678 0%	€ 5,78678
	CAM24_MT.C8.001.014 - Bollitori e scaldacqua - Bollitore verticale in acciaio inox AISI 316 C= 300 PA= 320	1,00000 cad	€ 1.470,79284 0%	€ 1.470,79284
	Totale MT			**€ 1.478,44737**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,64000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,76920
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,64000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,16440
	Totale RU			**€ 79,93360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.558,38097** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,24624 = 5% * B)			€ 264,92476
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 182,33057
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.005,64** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,99%			*€ 79,93360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,24624*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.030.D	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 030 - Produttore di acqua calda sanitaria in acciaio inox AISI 316 D - Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale in acciaio inox AISI 316, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 45 C° con primario da 85° a 75 C° pressione max di esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di termometro, di termostato di regolazione e di coibentazione in poliuretano rivestito di PVC e racchiuso in una pannellatura di lamierino verniciato, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità: C (l); PA: (l/h) C = 400 l, PA = 4300 l/h			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.004 - Bollitori e scaldacqua - Staffe in ferro per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 5,78678 0%	€ 5,78678

	CAM24_MT.C8.001.015	- Bollitori e scaldacqua - Bollitore verticale in acciaio inox AISI 316 C= 400 PA= 4300	1,00000 cad	€ 1.887,54915 0%	€ 1.887,54915
		Totale MT			**€ 1.895,20368**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
		Totale RU			**€ 107,22800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.002,43168** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,02067 = 5% * B)			€ 340,41339
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 234,28451
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.577,13** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,16%			*€ 107,22800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,02067*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.040.A	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 040 - Bollitore in acciaio trattato scambiatore a serpentino A - Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione pressione massima di esercizio 6,0 bar, con scambiatore fisso a serpentino in acciaio idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità 170 l				
	MT				
	CAM24_MT.C8.001.002	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.004	- Bollitori e scaldacqua - Staffe in ferro per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 5,78678 0%	€ 5,78678
	CAM24_MT.C8.001.016	- Bollitori e scaldacqua - Bollitore in acciaio smaltato internamente rivestito in PVC C= 170 l S= 1,15 mq	1,00000 cad	€ 451,35824 0%	€ 451,35824
		Totale MT			**€ 459,01277**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,93900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,42300
		Totale RU			**€ 63,36200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 522,37477** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,44019 = 5% * B)			€ 88,80371
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,11785
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 672,30** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,42%			*€ 63,36200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,44019*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.040.B	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 040 - Bollitore in acciaio trattato scambiatore a serpentino B - Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione pressione massima di esercizio 6,0 bar, con scambiatore fisso a serpentino in acciaio idoneo per			

	essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità 240 l				
	MT				
	CAM24_MT.C8.001.002	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.004	- Bollitori e scaldacqua - Staffe in ferro per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 5,78678 0%	€ 5,78678
	CAM24_MT.C8.001.017	- Bollitori e scaldacqua - Bollitore in acciaio smaltato internamente rivestito in PVC C= 240 l S= 1,35 mq	1,00000 cad	€ 520,09788 0%	€ 520,09788
		Totale MT			**€ 527,75241**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 600,86241** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,10733 = 5% * B)			€ 102,14661
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,30090
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 773,31** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,45%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,10733*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.040.C	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 040 - Bollitore in acciaio trattato scambiatore a serpentino C - Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione pressione massima di esercizio 6,0 bar, con scambiatore fisso a serpentino in acciaio idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità 350 l				
	MT				
	CAM24_MT.C8.001.002	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.004	- Bollitori e scaldacqua - Staffe in ferro per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 5,78678 0%	€ 5,78678
	CAM24_MT.C8.001.018	- Bollitori e scaldacqua - Bollitore in acciaio smaltato internamente rivestito in PVC C= 350 l S= 1,75 mq	1,00000 cad	€ 645,33422 0%	€ 645,33422
		Totale MT			**€ 652,98875**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 750,46875** +0,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,37898 = 5% * B)			€ 127,57969
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,80484
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 965,85** +0,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,09%			*€ 97,48000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,37898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.040.D	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 040 - Bollitore in acciaio trattato scambiatore a serpentino D - Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione pressione massima di esercizio 6,0 bar, con scambiatore fisso a serpentino in acciaio idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Capacità 500 l			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.004 - Bollitori e scaldacqua - Staffe in ferro per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 5,78678 0%	€ 5,78678
	CAM24_MT.C8.001.019 - Bollitori e scaldacqua - Bollitore in acciaio smaltato internamente rivestito in PVC C= 500 l S= 2,30 mq	1,00000 cad	€ 787,62861 0%	€ 787,62861
	Totale MT			**€ 795,28314**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 55,27200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 61,70400
	Totale RU			**€ 116,97600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 912,25914** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,75420 = 5% * B)			€ 155,08405
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,73432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.174,08** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,96%			*€ 116,97600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,75420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.050.A	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 050 - Scaldacqua istantaneo a gas A - Scaldacqua istantaneo a gas funzionante a bassa pressione di alimentazione, tipo a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria potenza modulante ed accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40 °C completi di rubinetti di intercettazione gas ed acqua fredda e raccordo al camino, di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Scaldacqua istantaneo da 5 l/min			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.020 - Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua istantaneo a gas da 5 l/min	1,00000 cad	€ 213,16089 0%	€ 213,16089
	Totale MT			**€ 219,13121**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 253,24921** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,15262 = 5% * B)			€ 43,05237
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,63016
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 325,93** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,47%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,15262*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.050.B	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 050 - Scaldacqua istantaneo a gas B - Scaldacqua istantaneo a gas funzionante a bassa pressione di alimentazione, tipo a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria potenza modulante ed accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40 °C completi di rubinetti di intercettazione gas ed acqua fredda e raccordo al camino, di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Scaldacqua istantaneo da 10 l/min			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.021 - Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua istantaneo a gas da 10 l/min	1,00000 cad	€ 275,49835 0%	€ 275,49835
	Totale MT			**€ 281,46867**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 315,58667** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,68249 = 5% * B)			€ 53,64973
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,92364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 406,16** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,4%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,68249*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.050.C	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 050 - Scaldacqua istantaneo a gas C - Scaldacqua istantaneo a gas funzionante a bassa pressione di alimentazione, tipo a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria potenza modulante ed accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40 °C completi di rubinetti di intercettazione gas ed acqua fredda e raccordo al camino, di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Scaldacqua istantaneo da 13 l/min			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.022 - Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua istantaneo a gas da 13 l/min	1,00000 cad	€ 338,94783 0%	€ 338,94783
	Totale MT			

				€ 344,91815
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 379,03615** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,22181 = 5% * B)			€ 64,43615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,34723
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 487,82** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,99%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,22181*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.050.D	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 050 - Scaldacqua istantaneo a gas D - Scaldacqua istantaneo a gas funzionante a bassa pressione di alimentazione, tipo a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria potenza modulante ed accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40 °C completi di rubinetti di intercettazione gas ed acqua fredda e raccordo al camino, di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione . Scaldacqua istantaneo da 16 l/min			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.023 - Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua istantaneo a gas da 16 l/min	1,00000 cad	€ 418,32176 0%	€ 418,32176
	Totale MT			**€ 424,29208**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 458,41008** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,89649 = 5% * B)			€ 77,92971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,63398
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 589,97** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,78%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,89649*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.060.A	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 060 - Scaldacqua elettrico A - Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da			

	10 l				
	MT				
	CAM24_MT.C8.001.002	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.024	- Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua verticale elettrico da l 10	1,00000 cad	€ 104,43199 0%	€ 104,43199
		Totale MT			**€ 110,40231**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
		Totale RU			**€ 34,11800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,52031** +1,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22842 = 5% * B)			€ 24,56845
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,90888
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 186,00** +1,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,34%			*€ 34,11800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22842*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.060.B	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 060 - Scaldacqua elettrico B - Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 15 l				
	MT				
	CAM24_MT.C8.001.002	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.025	- Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua verticale elettrico da l 15	1,00000 cad	€ 116,16750 0%	€ 116,16750
		Totale MT			**€ 122,13782**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
		Totale RU			**€ 34,11800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 156,25582** +1,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32817 = 5% * B)			€ 26,56349
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,28193
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 201,10** +1,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,97%			*€ 34,11800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32817*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.060.C	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 060 - Scaldacqua elettrico C - Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 30 l			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.026 - Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua verticale elettrico da l 30	1,00000 cad	€ 139,60613 0%	€ 139,60613
	Totale MT			**€ 145,57645**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,69445** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52740 = 5% * B)			€ 30,54806
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,02425
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 231,27** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,75%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52740*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.060.D	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 060 - Scaldacqua elettrico D - Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 50 l			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.027 - Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua verticale elettrico da l 50	1,00000 cad	€ 155,05554 0%	€ 155,05554
	Totale MT			**€ 161,02586**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 195,14386** +1,18%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65872 = 5% * B)			€ 33,17446
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,83183
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 251,15** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,58%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,65872*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.060.E	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 060 - Scaldacqua elettrico E - Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 80 l			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.028 - Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua verticale elettrico da l 80	1,00000 cad	€ 158,79104 0%	€ 158,79104
	Totale MT			**€ 164,76136**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,87936** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69047 = 5% * B)			€ 33,80949
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,26889
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 255,96** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,33%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,69047*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.060.F	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 060 - Scaldacqua elettrico F - Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 100 l			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.029 - Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua verticale elettrico da l 100	1,00000 cad	€ 191,82752 0%	€ 191,82752
	Totale MT			**€ 197,79784**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
		Totale RU			**€ 38,99200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 236,78984** +1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,01271 = 5% * B)			€ 40,25427
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,70441
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 304,75** +1,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,79%			*€ 38,99200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,01271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.060.G	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 060 - Scaldacqua elettrico G - Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 120 l			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.030 - Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua verticale elettrico da l 120	1,00000 cad	€ 237,65755 0%	€ 237,65755
	Totale MT			**€ 243,62787**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	Totale RU			**€ 38,99200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 282,61987** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40227 = 5% * B)			€ 48,04538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,06653
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 363,73** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,72%			*€ 38,99200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40227*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.060.H	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 060 - Scaldacqua elettrico H - Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale termoelettrico da 50 l			

	MT				
	CAM24_MT.C8.001.002	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.031	- Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua verticale termoelettrico da l 50	1,00000 cad	€ 193,45776 0%	€ 193,45776
		Totale MT			**€ 199,42808**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
		Totale RU			**€ 34,11800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 233,54608** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,98514 = 5% * B)			€ 39,70283
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,32489
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 300,57** +0,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,35%			*€ 34,11800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,98514*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.060.I	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 060 - Scaldacqua elettrico I - Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale termoelettrico da 80 l				
	MT				
	CAM24_MT.C8.001.002	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003	- Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.032	- Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua verticale termoelettrico da l 80	1,00000 cad	€ 203,57383 0%	€ 203,57383
		Totale MT			**€ 209,54415**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
		Totale RU			**€ 34,11800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 243,66215** +0,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07113 = 5% * B)			€ 41,42257
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,50847
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 313,59** +0,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,88%			*€ 34,11800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,07113*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C08.010.060.J	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 060 - Scaldacqua elettrico J - Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale termoelettrico da 100 l			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.033 - Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua verticale termoelettrico da l 100	1,00000 cad	€ 229,66833 0%	€ 229,66833
	Totale MT			**€ 235,63865**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 269,75665** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29293 = 5% * B)			€ 45,85863
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,56153
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 347,18** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,83%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29293*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.060.K	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 060 - Scaldacqua elettrico K - Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua orizzontale termoelettrico da 80 l			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.034 - Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua orizzontale termoelettrico da l 80	1,00000 cad	€ 226,48344 0%	€ 226,48344
	Totale MT			**€ 232,45376**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	Totale RU			**€ 38,99200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 271,44576** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30729 = 5% * B)			€ 46,14578

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,75915
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 349,35** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,16%			*€ 38,99200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30729*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C08.010.060.L	CAM24_C08 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - BOLLITORI, SCALDACQUA 010 - BOLLITORI, SCALDACQUA 060 - Scaldacqua elettrico L - Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua orizzontale termoelettrico da 100 l			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.002 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di flessibili in gomma in guaina di acciaio m/f 1/2"	1,00000 cad	€ 1,86775 0%	€ 1,86775
	CAM24_MT.C8.001.003 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	1,00000 cad	€ 4,10257 0%	€ 4,10257
	CAM24_MT.C8.001.035 - Bollitori e scaldacqua - Scaldacqua orizzontale termoelettrico da l 100	1,00000 cad	€ 257,39307 0%	€ 257,39307
	Totale MT			**€ 263,36339**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	Totale RU			**€ 38,99200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 302,35539** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,57002 = 5% * B)			€ 51,40042
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,37558
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 389,13** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,02%			*€ 38,99200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,57002*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.010.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 010 - Gruppo attacco per motopompa VV.F A - Gruppo attacco per motopompa con valvola di intercettazione con attacco VV.F. completo di: a) valvola di intercettazione in ottone; b) valvola di non ritorno in ottone; c) valvola di sicurezza in ottone; d) valvola di intercettazione con attacco VV.F. . Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 4"			
	MT			
	CAM24_MT.C8.001.003 - Bollitori e scaldacqua - Coppia di tasselli ad espansione per produttori di acqua calda	0,02000 cad	€ 4,10257 0%	€ 0,08205
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,08000 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,21420
	CAM24_MT.C9.001.010 - Impianti antincendio - Attacco motopompa per vv.f. con innesto di alimentazione da 4"	1,00000 cad	€ 336,30912 0%	€ 336,30912
	Totale MT			**€ 336,60537**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,62000	€ 25,71000	€ 15,94020

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 36,20660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 372,81197** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,16890 = 5% * B)			€ 63,37803
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,61900
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 479,81** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,55%			*€ 36,20660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,16890*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.010.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 010 - Gruppo attacco per motopompa VV.F B - Gruppo attacco per motopompa con valvola di intercettazione con attacco VV.F. completo di: a) valvola di intercettazione in ottone; b) valvola di non ritorno in ottone; c) valvola di sicurezza in ottone; d) valvola di intercettazione con attacco VV.F. . Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 3"			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01600 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,09736
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04400 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,11781
	CAM24_MT.C9.001.011 - Impianti antincendio - Attacco motopompa per vv.f. con innesto di alimentazione da 3"	1,00000 cad	€ 223,49461 0%	€ 223,49461
	Totale MT			**€ 223,70978**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	Totale RU			**€ 30,26150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 253,97128** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,15876 = 5% * B)			€ 43,17512
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,71464
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 326,86** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,26%			*€ 30,26150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,15876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.010.C	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 010 - Gruppo attacco per motopompa VV.F C - Gruppo attacco per motopompa con valvola di intercettazione con attacco VV.F. completo di: a) valvola di intercettazione in ottone; b) valvola di non ritorno in ottone; c) valvola di sicurezza in ottone; d) valvola di intercettazione con attacco VV.F. . Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 2.1/2"			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,06085
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.012 - Impianti antincendio - Attacco motopompa per vv.f. con innesto di alimentazione da 2"1/2	1,00000 cad	€ 134,86170 0%	€ 134,86170

	Totale MT			**€ 135,01894**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,58000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,35740
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	Totale RU			**€ 24,15560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,17454** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35298 = 5% * B)			€ 27,05967
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,62342
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 204,86** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,79%			*€ 24,15560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35298*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.010.D	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 010 - Gruppo attacco per motopompa VV.F D - Gruppo attacco per motopompa con valvola di intercettazione con attacco VV.F. completo di: a) valvola di intercettazione in ottone; b) valvola di non ritorno in ottone; c) valvola di sicurezza in ottone; d) valvola di intercettazione con attacco VV.F. . Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 2"			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,04868
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,08032
	CAM24_MT.C9.001.013 - Impianti antincendio - Attacco motopompa per vv.f. con innesto di alimentazione da 2"	1,00000 cad	€ 90,38485 0%	€ 90,38485
	Totale MT			**€ 90,51385**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,99850
	Totale RU			**€ 19,36200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,87585** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93394 = 5% * B)			€ 18,67889
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,85547
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,41** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,69%			*€ 19,36200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.020.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 020 - Cassetta da esterno per idranti A - Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 630x370x180 mm per UNI 45 completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. UNI 45 e manichetta da 15 m			

	MT				
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,06085
	CAM24_MT.C8.001.036	- Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.014	- Impianti antincendio - Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 45 e manichetta da 15 m	1,00000 cad	€ 108,03987 0%	€ 108,03987
		Totale MT			**€ 108,19711**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 24,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,56711** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12682 = 5% * B)			€ 22,53641
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,51035
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,61** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,28%			*€ 24,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12682*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.020.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 020 - Cassetta da esterno per idranti B - Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 630x370x180 mm per UNI 45 completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso ..UNI 45 e manichetta da 20 m				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,06085
	CAM24_MT.C8.001.036	- Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.015	- Impianti antincendio - Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 45 e manichetta da 20 m	1,00000 cad	€ 123,06700 0%	€ 123,06700
		Totale MT			**€ 123,22424**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 24,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,59424** +1,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25455 = 5% * B)			€ 25,09102
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,26853
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 189,95** +1,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,83%			*€ 24,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C09.010.020.C	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 020 - Cassetta da esterno per idranti C - Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 630x370x180 mm per UNI 45 completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. UNI 45 e manichetta da 25 m			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,06085
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.016 - Impianti antincendio - Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 45 e manichetta da 25 m	1,00000 cad	€ 144,04083 0%	€ 144,04083
	Totale MT			**€ 144,19807**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,56807** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43283 = 5% * B)			€ 28,65657
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,72246
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 216,95** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,23%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43283*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.020.D	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 020 - Cassetta da esterno per idranti D - Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 630x370x180 mm per UNI 45 completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. UNI 45 e manichetta da 30 m			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,04868
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.017 - Impianti antincendio - Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 45 e manichetta da 30 m	1,00000 cad	€ 161,62183 0%	€ 161,62183
	Totale MT			**€ 161,76690**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,13690** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58216 = 5% * B)			€ 31,64327
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,77802

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 239,56** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,17%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58216*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.020.E	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 020 - Cassetta da esterno per idranti E - Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 695x450x230 mm per UNI 70, completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. UNI 70 e manichetta da 20 m			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,06085
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.018 - Impianti antincendio - Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 70 e manichetta da 20 m	1,00000 cad	€ 194,11892 0%	€ 194,11892
	Totale MT			**€ 194,27616**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 218,64616** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,85849 = 5% * B)			€ 37,16985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,58160
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 281,40** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,66%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,85849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.020.F	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 020 - Cassetta da esterno per idranti F - Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 695x450x230 mm per UNI 70, completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. UNI 70 e manichetta da 25 m			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,06085
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.019 - Impianti antincendio - Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 70 e manichetta da 25 m	1,00000 cad	€ 239,28667 0%	€ 239,28667
	Totale MT			**€ 239,44391**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500

	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 263,81391** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24242 = 5% * B)			€ 44,84836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,86623
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 339,53** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,18%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.020.G	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 020 - Cassetta da esterno per idranti G - Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 695x450x230 mm per UNI 70, completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. UNI 70 e manichetta da 30 m			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,06085
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.020 - Impianti antincendio - Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 70 e manichetta da 30 m	1,00000 cad	€ 260,07543 0%	€ 260,07543
	Totale MT			**€ 260,23267**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 284,60267** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41912 = 5% * B)			€ 48,38245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,29851
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 366,28** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,65%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41912*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.030.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 030 - Cassetta da incasso per idrant A - Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565x360x150 mm per UNI 45, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso.Comprese le opere murarie.UNI 45 e manichetta da m 15			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,06085
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.021 - Impianti antincendio - Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 15 m	1,00000 cad	€ 104,25225 0%	€ 104,25225

	Totale MT			**€ 104,40949**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,52749** +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17748 = 5% * B)			€ 23,54967
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,20772
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 178,28** +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,14%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.030.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 030 - Cassetta da incasso per idrant B - Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565x360x150 mm per UNI 45, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso.Comprese le opere murarie. UNI 45 e manichetta da m 20			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,06085
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.022 - Impianti antincendio - Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 20 m	1,00000 cad	€ 118,78588 0%	€ 118,78588
	Totale MT			**€ 118,94312**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,06112** +1,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30102 = 5% * B)			€ 26,02039
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,90815
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 196,99** +1,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,32%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30102*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.030.C	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 030 - Cassetta da incasso per idrant C - Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565x360x150 mm per UNI 45, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso.Comprese le opere murarie.UNI 45 e manichetta da m 25			

	MT				
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,06085
	CAM24_MT.C8.001.036	- Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.023	- Impianti antincendio - Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 25 m	1,00000 cad	€ 138,89607 0%	€ 138,89607
		Totale MT			**€ 139,05331**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
		Totale RU			**€ 34,11800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 173,17131** +1,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47196 = 5% * B)			€ 29,43912
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,26104
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 222,87** +1,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,31%			*€ 34,11800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,47196*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.030.D	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 030 - Cassetta da incasso per idrant D - Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565x360x150 mm per UNI 45, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso.Comprese le opere murarie. UNI 45 e manichetta da m 30				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,04868
	CAM24_MT.C8.001.036	- Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.024	- Impianti antincendio - Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 30 m	1,00000 cad	€ 156,39071 0%	€ 156,39071
		Totale MT			**€ 156,53578**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
		Totale RU			**€ 34,11800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,65378** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62056 = 5% * B)			€ 32,41114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,30649
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 245,37** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,9%			*€ 34,11800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62056*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.030.E	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO			

	010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 030 - Cassetta da incasso per idrant E - Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565 x 360x150 mm per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso.Comprese le opere murarie.UNI 70 e manichetta da m 20			
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,06085
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.025 - Impianti antincendio - Cassetta da incasso per idranti UNI 70 e manichetta da 20 m	1,00000 cad	€ 188,53001 0%	€ 188,53001
	Totale MT			**€ 188,68725**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 222,80525** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89384 = 5% * B)			€ 37,87689
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,06821
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 286,75** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,9%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,89384*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.030.F	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 030 - Cassetta da incasso per idrant F - Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565 x 360x150 mm per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso.Comprese le opere murarie. UNI 70 e manichetta da m 25			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,06085
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.026 - Impianti antincendio - Cassetta da incasso per idranti UNI 70 e manichetta da 25 m	1,00000 cad	€ 230,90948 0%	€ 230,90948
	Totale MT			**€ 231,06672**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 265,18472** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25407 = 5% * B)			€ 45,08140
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,02661
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 341,29** +0,87%

	Incidenza Manodopera sul totale 10%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,25407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.030.G	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 030 - Cassetta da incasso per idrant G - Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565 x 360x150 mm per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso.Comprese le opere murarie. UNI 70 e manichetta da m 30			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,06085
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.027 - Impianti antincendio - Cassetta da incasso per idranti UNI 70 e manichetta da 30 m	1,00000 cad	€ 250,95799 0%	€ 250,95799
	Totale MT			**€ 251,11523**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 285,23323** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,42448 = 5% * B)			€ 48,48965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,37229
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 367,10** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,29%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,42448*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.040.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 040 - Cassetta da interno per idranti A - Cassetta da interno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in alluminio vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565 x 360x150 mm per UNI 45 completa di : a) manichetta nylon gommato da 20 m, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso.			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,06085
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.047 - Impianti antincendio - Cassetta da interno da incasso per idranti di colore rosso RALL 3000 UNI 45	1,00000 cad	€ 107,31196 0%	€ 107,31196
	Totale MT			**€ 107,46920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,83920** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12063 = 5% * B)			€ 22,41266
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,42519
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 169,68** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,36%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12063*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.040.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 040 - Cassetta da interno per idranti B - Cassetta da interno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in alluminio vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 660x450x230 mm per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato da 20 m, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso.			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,06085
	CAM24_MT.C8.001.036 - Bollitori e scaldacqua - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,67747 0%	€ 0,09639
	CAM24_MT.C9.001.055 - Impianti antincendio - Cassetta da interno da incasso per idranti di colore rosso RALL 3000 UNI 70	1,00000 cad	€ 116,17032 0%	€ 116,17032
	Totale MT			**€ 116,32756**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,69756** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19593 = 5% * B)			€ 23,91859
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,46162
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 181,08** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,46%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19593*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.050.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 050 - Naspi DN25 A - Naspi antincendio DN 25 UNI EN 671/1 verniciati in rosso, composti da: lancia d'erogazione con valvola; tubo semi-rigido EN 694 con raccordi e bobina di avvolgimento; cassetta da incasso o da parete con portello in alluminio e vetro safe-crash: - con tubo standard da 20 m			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.056 - Impianti antincendio - Naspo DN25 completo di accessori e lancia da 20 m	1,00000 cad	€ 170,75353 0%	€ 170,75353
	Totale MT			**€ 170,75353**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300

	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 185,37553** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,57569 = 5% * B)			€ 31,51384
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,68894
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 238,58** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,13%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,57569*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.050.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 050 - Naspi DN25 B - Naspi antincendio DN 25 UNI EN 671/1 verniciati in rosso, composti da: lancia d'erogazione con valvola; tubo semi-rigido EN 694 con raccordi e bobina di avvolgimento; cassetta da incasso o da parete con portello in alluminio e vetro safe-crash: - con tubo standard da 25 m			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.057 - Impianti antincendio - Naspo DN25 completo di accessori e lancia da 25 m	1,00000 cad	€ 183,98092 0%	€ 183,98092
	Totale MT			**€ 183,98092**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,60292** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68813 = 5% * B)			€ 33,76250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,23654
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 255,60** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,72%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68813*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.050.C	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 050 - Naspi DN25 C - Naspi antincendio DN 25 UNI EN 671/1 verniciati in rosso, composti da: lancia d'erogazione con valvola; tubo semi-rigido EN 694 con raccordi e bobina di avvolgimento; cassetta da incasso o da parete con portello in alluminio e vetro safe-crash: - con tubo standard da 30 m			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.058 - Impianti antincendio - Naspo DN25 completo di accessori e lancia da 30 m	1,00000 cad	€ 197,20831 0%	€ 197,20831
	Totale MT			**€ 197,20831**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 211,83031 +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,80056 = 5% * B)			€ 36,01115
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,78415
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 272,63** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,36%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,80056*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.070.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 070 - Idrante sottosuolo A - Idrante sottosuolo in ghisa con innesti UNI 45 o UNI 70, pressione di esercizio 16 bar composto da: a) corpo in ghisa sferoidale; b) organi di manovra interi ed uscita acqua in ottone; c) uscita acqua 2x UNI 45 o 2x UNI 70: d) guarnizioni di tenuta O-RING e serraggio in gomma telata; e) curva di raccordo; f) flange in AQ 42 UNI PN16; restano esclusi gli oneri relativi allo scavo, al rinterro e al materiale drenante.Idrante sottosuolo DN 50 1 UNI 45			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 26,10226**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 1,96380
	CAM24_MT.C4.001.009 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 50	3,00000 cad	€ 1,83692 0%	€ 5,51076
	CAM24_MT.C4.001.011 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 5,87760 0%	€ 11,75520
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C9.001.048 - Impianti antincendio - Tessuto in fibre di vetro in rotoli altezza cm 40	0,07000 cad	€ 6,46487 0%	€ 0,45254
	CAM24_MT.C9.001.049 - Impianti antincendio - Bitume grezzo per protezione di tubazione	0,90000 kg	€ 9,29017 0%	€ 8,36115
	CAM24_MT.C9.001.050 - Impianti antincendio - Idrante sottosuolo DN 50 1 UNI 45	1,00000 cad	€ 203,17468 0%	€ 203,17468
	CAM24_MT.C9.001.052 - Impianti antincendio - Curva a saldare a 90° ø 60,3 mm spessore 2,90 mm	1,00000 cad	€ 2,36881 0%	€ 2,36881
	Totale MT			**€ 252,04150**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 326,88376** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,77851 = 5% * B)			€ 55,57024
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,24540
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 420,70** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,59%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,77851*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C09.010.070.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 070 - Idrante sottosuolo B - Idrante sottosuolo in ghisa con innesti UNI 45 o UNI 70, pressione di esercizio 16 bar composto da: a) corpo in ghisa sferoidale; b) organi di manovra interi ed uscita acqua in ottone; c) uscita acqua 2x UNI 45 o 2x UNI 70: d) guarnizioni di tenuta O-RING e serraggio in gomma telata; e) curva di raccordo; f) flange in AQ 42 UNI PN16; restano esclusi gli oneri relativi allo scavo, al rinterro e al materiale drenante. Compresi tutti gli oneri per il montaggio. Idrante sottosuolo DN 70 1 UNI 70			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
	CAM24_AT.S.001.010A - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 26,10226**
	MT			
	CAM24_MT.C1.001.392 - Tubazioni Rame e Pezzi speciali (capitoli C1 e C2) - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,16365 0%	€ 2,61840
	CAM24_MT.C4.001.012 - Organi di manovre, Elettropompe - Guarnizione per flange DN 65	3,00000 cad	€ 1,96508 0%	€ 5,89524
	CAM24_MT.C4.001.013 - Organi di manovre, Elettropompe - Bulloni per flange 16x65	24,00000 cad	€ 0,76894 0%	€ 18,45456
	CAM24_MT.C4.001.014 - Organi di manovre, Elettropompe - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 7,80175 0%	€ 15,60350
	CAM24_MT.C9.001.048 - Impianti antincendio - Tessuto in fibre di vetro in rotoli altezza cm 40	0,07000 cad	€ 6,46487 0%	€ 0,45254
	CAM24_MT.C9.001.049 - Impianti antincendio - Bitume grezzo per protezione di tubazione	0,90000 kg	€ 9,29017 0%	€ 8,36115
	CAM24_MT.C9.001.052 - Impianti antincendio - Curva a saldare a 90° ø 60,3 mm spessore 2,90 mm	1,00000 cad	€ 2,36881 0%	€ 2,36881
	CAM24_MT.C9.001.054 - Impianti antincendio - Idrante sottosuolo DN 70 1 UNI 70	1,00000 cad	€ 262,90073 0%	€ 262,90073
	Totale MT			**€ 316,65493**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 33,16320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 37,02240
	Totale RU			**€ 70,18560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 412,94279** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,51001 = 5% * B)			€ 70,20027
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,31431
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 531,46** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,21%			*€ 70,18560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,51001*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.080.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere A - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 1 kg, classe 21BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.030 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 1 kg classe 21BC	1,00000 cad	€ 28,75882 0%	€ 28,75882
	Totale MT			**€ 28,75882**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030

	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,98912** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24641 = 5% * B)			€ 4,92815
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,39173
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,31** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,62%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24641*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.080.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere B - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 1 kg, classe 3A 13BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.031 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 1 kg classe 3A 13BC	1,00000 cad	€ 28,91920 0%	€ 28,91920
	Totale MT			**€ 28,91920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,14950** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24777 = 5% * B)			€ 4,95542
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,41049
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,52** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,61%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24777*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.080.C	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere C - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 2 kg, classe 21BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.032 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 2 kg classe 21BC	1,00000 cad	€ 36,37108 0%	€ 36,37108
	Totale MT			**€ 36,37108**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,60138** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31111 = 5% * B)			€ 6,22223
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,28236

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,11** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,49%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31111*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.080.D	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere D - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 2 kg, classe 5A 21BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.033 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 2 kg classe 5A 21BC	1,00000 cad	€ 36,80289 0%	€ 36,80289
	Totale MT			**€ 36,80289**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,03319** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31478 = 5% * B)			€ 6,29564
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,33288
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,66** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,48%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31478*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.080.F	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere F - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 4 kg, classe 8A 55BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.034 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 4 kg classe 8A 55BC	1,00000 cad	€ 50,15212 0%	€ 50,15212
	Totale MT			**€ 50,15212**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,38242** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42825 = 5% * B)			€ 8,56501
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,89474
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,84** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,36%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42825*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C09.010.080.G	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere G - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 6 kg, classe 113BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.035 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 6 kg classe 113BC	1,00000 cad	€ 53,76702 0%	€ 53,76702
	Totale MT			**€ 53,76702**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,99732** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45898 = 5% * B)			€ 9,17954
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,31769
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,49** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,33%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.080.H	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere H - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 6 kg, classe 89BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.036 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 6 kg classe 89BC	1,00000 cad	€ 50,00407 0%	€ 50,00407
	Totale MT			**€ 50,00407**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,23437** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42699 = 5% * B)			€ 8,53984
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,87742
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,65** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,36%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42699*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.080.I	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere I - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 6 kg, classe 21A 113BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.037 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 6 kg classe 21A 113BC	1,00000 cad	€ 56,08648 0%	€ 56,08648

	Totale MT			**€ 56,08648**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,31678** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47869 = 5% * B)			€ 9,57385
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,58906
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72,48** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,32%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47869*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.080.J	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere J - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 6 kg, classe 13A 89BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.038 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 6 kg classe 13A 89BC	1,00000 cad	€ 49,67095 0%	€ 49,67095
	Totale MT			**€ 49,67095**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,90125** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42416 = 5% * B)			€ 8,48321
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,83845
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,22** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,36%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42416*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.080.K	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere K - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 6 kg, classe 34A 233BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.039 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 6 kg classe 34A 233BC	1,00000 cad	€ 51,80535 0%	€ 51,80535
	Totale MT			**€ 51,80535**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 52,03565 +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44230 = 5% * B)			€ 8,84606
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,08817
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,97** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,34%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.080.L	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere L - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 9 kg, classe 144BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.040 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 9 kg classe 144BC	1,00000 cad	€ 64,50068 0%	€ 64,50068
	Totale MT			**€ 64,50068**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,73098** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55021 = 5% * B)			€ 11,00427
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,57353
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 83,31** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,28%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55021*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.080.M	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere M - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 9 kg, classe 34 A 144BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.041 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 9 kg classe 34A 144BC	1,00000 cad	€ 67,46169 0%	€ 67,46169
	Totale MT			**€ 67,46169**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,69199** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57538 = 5% * B)			€ 11,50764
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,91996
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,12** +0,02%

	Incidenza Manodopera sul totale 0,26%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57538*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.080.N	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere N - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 9 kg, classe 34 A 233BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.042 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 9 kg classe 34A 233BC	1,00000 cad	€ 65,31496 0%	€ 65,31496
	Totale MT			**€ 65,31496**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,54526** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55713 = 5% * B)			€ 11,14269
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,66880
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,36** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,27%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.080.O	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere O - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 9 kg, classe 55 A 233BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.043 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 9 kg classe 55A 233BC	1,00000 cad	€ 71,87281 0%	€ 71,87281
	Totale MT			**€ 71,87281**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,10311** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61288 = 5% * B)			€ 12,25753
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,43606
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 92,80** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,25%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61288*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.080.P	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere P - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e			

	manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 12 kg, classe 183BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.044 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 12 kg classe 183BC	1,00000 cad	€ 71,63178 0%	€ 71,63178
	Totale MT			**€ 71,63178**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,86208** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61083 = 5% * B)			€ 12,21655
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,40786
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 92,49** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,25%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.080.Q	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 080 - Estintore a polvere Q - Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 12 kg, classe 43 A 183BC			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.045 - Impianti antincendio - Estintore a polvere da 12 kg classe 43 A 183BC	1,00000 cad	€ 74,40773 0%	€ 74,40773
	Totale MT			**€ 74,40773**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,63803** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63442 = 5% * B)			€ 12,68847
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,73265
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,06** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,24%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63442*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.090.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 090 - Estintore a schiuma A - Estintore a schiuma omologato secondo le norme vigenti, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza. Da 9 kg, classe 8A 89B			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.046 - Impianti antincendio - Estintore a schiuma da 9 kg classe 8A 89B	1,00000 cad	€ 82,62453 0%	€ 82,62453
	Totale MT			**€ 82,62453**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,01000	€ 23,03000	€ 0,23030

	Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,85483** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70427 = 5% * B)			€ 14,08532
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,69402
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106,63** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,22%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70427*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.095.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 095 - Estintore carrellato a polvere A - Estintore carrellato a polvere omologato secondo le norme vigenti, ricaricabile, completo di valvola a leva, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, pistola e cono di diffusione Da Estintore carrellato a polvere omologato secondo le norme vigenti, ricaricabile, completo di valvola a leva, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, pistola e cono di diffusione Da 30 kg, classe AB1C			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.009 - Impianti antincendio - Estintore carrellato a polvere da 30 kg classe AB1 C	1,00000 cad	€ 294,22575 0%	€ 294,22575
	Totale MT			**€ 294,22575**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 294,45605** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50288 = 5% * B)			€ 50,05753
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,45136
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 378,96** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,06%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,50288*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.095.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 095 - Estintore carrellato a polvere B - Estintore carrellato a polvere omologato secondo le norme vigenti, ricaricabile, completo di valvola a leva, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, pistola e cono di diffusione Da 50 kg, classe AB1C			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.001 - Impianti antincendio - Estintore carrellato a polvere da 50 kg classe AB1 C	1,00000 cad	€ 391,74170 0%	€ 391,74170
	Totale MT			**€ 391,74170**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 391,97200** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,33176 = 5% * B)			€ 66,63524
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,86072
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 504,47** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,05%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,33176*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.095.C	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 095 - Estintore carrellato a polvere C - Estintore carrellato a polvere omologato secondo le norme vigenti, ricaricabile, completo di valvola a leva, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, pistola e cono di diffusione Da 100 kg, classe AB1C			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.002 - Impianti antincendio - Estintore carrellato a polvere da 100 kg classe AB1 C	1,00000 cad	€ 617,91356 0%	€ 617,91356
	Totale MT			**€ 617,91356**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	Totale RU			**€ 0,23030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 618,14386** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,25422 = 5% * B)			€ 105,08446
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,32283
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 795,55** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,03%			*€ 0,23030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,25422*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.097.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 097 - Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 A - Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 omologato secondo le norme vigenti, ricaricabile con manichetta, completo di valvola a volantino e dispositivo di sicurezza, bombola con corpo in acciaio, carrello e supporto. Da 18 kg, classe B10C			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.003 - Impianti antincendio - Estintore carrellato ad anidride carbonica da 18 kg classe B10C	1,00000 cad	€ 695,73879 0%	€ 695,73879
	Totale MT			**€ 695,73879**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	Totale RU			**€ 2,30300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 698,04179** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,93336 = 5% * B)			€ 118,66710
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,67089
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 898,38** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,26%			*€ 2,30300*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,93336*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.097.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 097 - Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 B - Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 omologato secondo le norme vigenti, ricaricabile con manichetta, completo di valvola a volantino e dispositivo di sicurezza, bombola con corpo in acciaio, carrello e supporto. Da 27 kg, classe B8C			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.004 - Impianti antincendio - Estintore carrellato ad anidride carbonica da 27 kg classe B8 C	1,00000 cad	€ 806,43124 0%	€ 806,43124
	Totale MT			**€ 806,43124**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	Totale RU			**€ 2,30300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 808,73424** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,87424 = 5% * B)			€ 137,48482
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,62191
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.040,84** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,22%			*€ 2,30300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,87424*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.097.C	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 097 - Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 C - Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 omologato secondo le norme vigenti, ricaricabile con manichetta, completo di valvola a volantino e dispositivo di sicurezza, bombola con corpo in acciaio, carrello e supporto. Da 54 kg, classe B6C			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.005 - Impianti antincendio - Estintore carrellato ad anidride carbonica da 54 kg classe B6 C	1,00000 cad	€ 1.475,17548 0%	€ 1.475,17548
	Totale MT			**€ 1.475,17548**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	Totale RU			**€ 2,30300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.477,47848** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,55857 = 5% * B)			€ 251,17134
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 172,86498
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.901,51** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,12%			*€ 2,30300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,55857*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.098.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 098 - Cassetta per estintore			

	A - Cassetta per estintore, fornita e posta in opera, compresi gli oneri per il cartello di segnalazione, il supporto e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Cassetta per estintore da 6,0 kg			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.006 - Impianti antincendio - Tassello ad espansione in acciaio	4,00000 cad	€ 0,41948 0%	€ 1,67792
	CAM24_MT.C9.001.007 - Impianti antincendio - Cassetta per estintore da 6,0 Kg	1,00000 cad	€ 22,57200 0%	€ 22,57200
	Totale MT			**€ 24,24992**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,61992** +3,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41327 = 5% * B)			€ 8,26539
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,68853
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,57** +3,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,95%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41327*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.010.098.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 010 - IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI 098 - Cassetta per estintore B - Cassetta per estintore, fornita e posta in opera, compresi gli oneri per il cartello di segnalazione, il supporto e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Cassetta per estintore da 12,0 kg			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.006 - Impianti antincendio - Tassello ad espansione in acciaio	1,00000 cad	€ 0,41948 0%	€ 0,41948
	CAM24_MT.C9.001.008 - Impianti antincendio - Cassetta per estintore da 12,0 Kg	1,00000 cad	€ 33,27436 0%	€ 33,27436
	Totale MT			**€ 33,69384**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,06384** +2,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49354 = 5% * B)			€ 9,87085
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,79347
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,73** +2,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,61%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49354*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.010.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 010 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido sistema a pressione costante A - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido secondo UNI EN 12845			

	e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a secco con trim, flussostato, pressostato, campana elettrica e campana idraulica con filtro: - sistema a pressione costante DN100				
	MT				
	CAM24_MT.C9.001.059 - Impianti antincendio - Stazione di controllo a pressione costante DN100		1,00000 cad	€ 2.310,22318 0%	€ 2.310,22318
	Totale MT				**€ 2.310,22318**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU				**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 2.407,70318** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,46548 = 5% * B)				€ 409,30954
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 281,70127
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 3.098,71** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,15%				*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 20,46548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.010.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 010 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido sistema a pressione costante B - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a secco con trim, flussostato, pressostato, campana elettrica e campana idraulica con filtro: - sistema a pressione costante DN150			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.060 - Impianti antincendio - Stazione di controllo a pressione costante DN150	1,00000 cad	€ 2.782,08013 0%	€ 2.782,08013
	Totale MT			**€ 2.782,08013**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.879,56013** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,47626 = 5% * B)			€ 489,52522
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 336,90854
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.705,99** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,63%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,47626*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.010.C	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 010 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido sistema a pressione costante C - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a secco con trim, flussostato, pressostato, campana elettrica e campana idraulica con filtro: - sistema a pressione costante DN200			

	MT				
	CAM24_MT.C9.001.061	- Impianti antincendio - Stazione di controllo a pressione costante DN200	1,00000 cad	€ 3.650,75868 0%	€ 3.650,75868
		Totale MT			**€ 3.650,75868**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.748,23868** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 31,86003 = 5% * B)			€ 637,20058
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 438,54393
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.823,98** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,02%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 31,86003*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.020.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 020 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido sistema a pressione variabile A - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a secco con trim, flussostato, pressostato, campana elettrica e campana idraulica con filtro: - sistema a pressione variabile DN100			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.062 - Impianti antincendio - Stazione di controllo a pressione variabile DN100	1,00000 cad	€ 2.310,22318 0%	€ 2.310,22318
	Totale MT			**€ 2.310,22318**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.407,70318** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,46548 = 5% * B)			€ 409,30954
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 281,70127
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.098,71** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,46548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.020.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 020 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido sistema a pressione variabile B - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a secco con trim, flussostato, pressostato, campana elettrica e campana idraulica con filtro: - sistema a pressione variabile DN150			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.063 - Impianti antincendio - Stazione di controllo	1,00000	€ 2.782,08013	€ 2.782,08013

	a pressione variabile DN150		cad	0%	
	Totale MT				**€ 2.782,08013**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU				**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 2.879,56013** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,47626 = 5% * B)				€ 489,52522
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 336,90854
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 3.705,99** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,63%				*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 24,47626*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.020.C	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 020 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido sistema a pressione variabile C - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a umido secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a secco con trim, flussostato, pressostato, campana elettrica e campana idraulica con filtro: - sistema a pressione variabile DN200				
	MT				
	CAM24_MT.C9.001.064	- Impianti antincendio - Stazione di controllo a pressione variabile DN200	1,00000 cad	€ 3.650,75868 0%	€ 3.650,75868
	Totale MT				**€ 3.650,75868**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU				**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 3.748,23868** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 31,86003 = 5% * B)				€ 637,20058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 438,54393
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 4.823,98** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,02%				*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 31,86003*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.030.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 030 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a secco A - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a secco secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola ad umido con trim, pressostati per aria e acqua, gruppo acceleratore / anti-bagnamento con trim, dispositivo mantenimento aria con trim, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN80				
	MT				
	CAM24_MT.C9.001.065	- Impianti antincendio - Stazione di controllo per impianti a secco DN80	1,00000 cad	€ 3.773,41262 0%	€ 3.773,41262
	Totale MT				

				€ 3.773,41262
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.870,89262** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,90259 = 5% * B)			€ 658,05175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 452,89444
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.981,84** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,90259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.030.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 030 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a secco B - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a secco secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola ad umido con trim, pressostati per aria e acqua, gruppo acceleratore / anti-bagnamento con trim, dispositivo mantenimento aria con trim, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN100			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.066 - Impianti antincendio - Stazione di controllo per impianti a secco DN100	1,00000 cad	€ 4.549,73996 0%	€ 4.549,73996
	Totale MT			**€ 4.549,73996**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.647,21996** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 39,50137 = 5% * B)			€ 790,02739
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 543,72474
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.980,97** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,63%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 39,50137*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.030.C	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 030 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a secco C - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a secco secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola ad umido con trim, pressostati per aria e acqua, gruppo acceleratore / anti-bagnamento con trim, dispositivo mantenimento aria con trim, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN150			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.067 - Impianti antincendio - Stazione di controllo per impianti a secco DN150	1,00000 cad	€ 6.809,45858 0%	€ 6.809,45858
	Totale MT			**€ 6.809,45858**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A)			**€ 6.906,93858**
	Scostamento % su anno 2023			+0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 58,70898 = 5% * B)			€ 1.174,17956
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 808,11181
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 8.889,23**
	Scostamento % su anno 2023			+0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,1%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 58,70898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.040.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 040 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio A - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, rivelatori, pressostato, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN40			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.068 - Impianti antincendio - Stazione di controllo per impianti a diluvio DN40	1,00000 cad	€ 2.846,29308 0%	€ 2.846,29308
	Totale MT			**€ 2.846,29308**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A)			**€ 2.943,77308**
	Scostamento % su anno 2023			+0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,02207 = 5% * B)			€ 500,44142
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 344,42145
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 3.788,64**
	Scostamento % su anno 2023			+0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,57%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,02207*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.040.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 040 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio B - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, rivelatori, pressostato, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN50			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.069 - Impianti antincendio - Stazione di controllo per impianti a diluvio DN50	1,00000 cad	€ 2.893,19018 0%	€ 2.893,19018
	Totale MT			**€ 2.893,19018**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	2,00000	€ 25,71000	€ 51,42000

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.990,67018** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,42070 = 5% * B)			€ 508,41393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 349,90841
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.848,99** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,53%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,42070*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.040.C	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 040 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio C - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, rivelatori, pressostato, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN80			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.070 - Impianti antincendio - Stazione di controllo per impianti a diluvio DN80	1,00000 cad	€ 3.174,57276 0%	€ 3.174,57276
	Totale MT			**€ 3.174,57276**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.272,05276** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,81245 = 5% * B)			€ 556,24897
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 382,83017
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.211,13** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,31%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,81245*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.040.D	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 040 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio D - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, rivelatori, pressostato, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN100			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.071 - Impianti antincendio - Stazione di controllo per impianti a diluvio DN100	1,00000 cad	€ 3.445,85443 0%	€ 3.445,85443
	Totale MT			**€ 3.445,85443**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.543,33443** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,11834 = 5% * B)			€ 602,36685
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 414,57013
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.560,27** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,14%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,11834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.040.E	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 040 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio E - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, rivelatori, pressostato, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN150			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.072 - Impianti antincendio - Stazione di controllo per impianti a diluvio DN150	1,00000 cad	€ 4.513,66527 0%	€ 4.513,66527
	Totale MT			**€ 4.513,66527**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.611,14527** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 39,19474 = 5% * B)			€ 783,89470
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 539,50400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.934,54** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,64%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 39,19474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.040.G	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 040 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio G - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, rivelatori, pressostato, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - accessorio: pannello di controllo			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.073 - Impianti antincendio - Stazione di controllo per impianti a diluvio accessorio: pannello di controllo	1,00000 cad	€ 5.923,46418 0%	€ 5.923,46418
	Totale MT			**€ 5.923,46418**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.020,94418** +0,11%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 51,17803 = 5% * B)			€ 1.023,56051
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 704,45047
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.748,96** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,26%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 51,17803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.050.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 050 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme A - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, valvola di ritegno con trim, rivelatori, pressostati, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN80			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.074 - Impianti antincendio - Stazione di controllo per impianti a diluvio a pre-allarme DN80	1,00000 cad	€ 3.098,81591 0%	€ 3.098,81591
	Totale MT			**€ 3.098,81591**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.196,29591** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,16852 = 5% * B)			€ 543,37030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 373,96662
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.113,63** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,37%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,16852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.050.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 050 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme B - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, valvola di ritegno con trim, rivelatori, pressostati, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN100			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.075 - Impianti antincendio - Stazione di controllo per impianti a diluvio a pre-allarme DN100	1,00000 cad	€ 3.445,85443 0%	€ 3.445,85443
	Totale MT			**€ 3.445,85443**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.543,33443** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,11834 = 5% * B)			€ 602,36685

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 414,57013
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.560,27** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,14%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,11834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.050.C	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 050 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme C - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, valvola di ritegno con trim, rivelatori, pressostati, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN150			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.076 - Impianti antincendio - Stazione di controllo per impianti a diluvio a pre-allarme DN150	1,00000 cad	€ 4.401,11224 0%	€ 4.401,11224
	Totale MT			**€ 4.401,11224**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.498,59224** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,23803 = 5% * B)			€ 764,76068
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 526,33529
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.789,69** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,68%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,23803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.050.D	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 050 - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme D - Stazioni di controllo per impianti sprinkler a diluvio a pre-allarme con attuazione elettrica secondo UNI EN 12845 e UL/FM, composti da saracinesca PN 16 con disco gommato, valvola a diluvio con trim, valvola di ritegno con trim, rivelatori, pressostati, campana elettrica, campana idraulica con filtro: - DN200			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.077 - Impianti antincendio - Stazione di controllo per impianti a diluvio a pre-allarme DN200	1,00000 cad	€ 5.822,45504 0%	€ 5.822,45504
	Totale MT			**€ 5.822,45504**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.919,93504** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 50,31945 = 5% * B)			€ 1.006,38896
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 692,63240

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.618,96** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,28%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 50,31945*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.060.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 060 - Ugelli sprinkler A - Ugelli sprinkler con bulbo in vetro per temperatura d'intervento fino a 182 °C a risposta standard (RTI>80) o senza bulbo: - tipo in alto o in basso finitura ottone da 1/2" - K=80			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.078 - Impianti antincendio - Ugelli sprinkler - tipo in alto o in basso finitura ottone da 1/2" - K=80	1,00000 cad	€ 4,17023 0%	€ 4,17023
	Totale MT			**€ 4,17023**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,06943** +3,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06859 = 5% * B)			€ 1,37180
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,94412
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,39** +3,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,55%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06859*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.060.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 060 - Ugelli sprinkler B - Ugelli sprinkler con bulbo in vetro per temperatura d'intervento fino a 182 °C a risposta standard (RTI>80) o senza bulbo: - tipo in alto o in basso finitura ottone da 3/4" - K=115			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.079 - Impianti antincendio - Ugelli sprinkler - tipo in alto o in basso finitura ottone da 3/4" - K=115	1,00000 cad	€ 7,63340 0%	€ 7,63340
	Totale MT			**€ 7,63340**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,53260** +2,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09803 = 5% * B)			€ 1,96054
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,34931
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,84** +2,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,27%			*€ 3,89920*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.060.C	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 060 - Ugelli sprinkler C - Ugelli sprinkler con bulbo in vetro per temperatura d'intervento fino a 182 °C a risposta standard (RTI>80) o senza bulbo: - tipo laterale finitura ottone da 1/2" - K=80			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.080 - Impianti antincendio - Ugelli sprinkler - tipo laterale finitura ottone da 1/2" - K=80	1,00000 cad	€ 9,65359 0%	€ 9,65359
	Totale MT			**€ 9,65359**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,55279** +1,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11520 = 5% * B)			€ 2,30397
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,58568
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,44** +1,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,35%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11520*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.060.D	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 060 - Ugelli sprinkler D - Ugelli sprinkler con bulbo in vetro per temperatura d'intervento fino a 182 °C a risposta standard (RTI>80) o senza bulbo: - tipo laterale finitura ottone da 3/4" - K=115			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.081 - Impianti antincendio - Ugelli sprinkler - tipo laterale finitura ottone da 3/4" - K=115	1,00000 cad	€ 13,43421 0%	€ 13,43421
	Totale MT			**€ 13,43421**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,33341** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14733 = 5% * B)			€ 2,94668
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,02801
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,31** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,48%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14733*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_C09.020.070.A	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 070 - Accessori e completamenti per impianti sprinkler A - Indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni fino a DN80			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.082 - Impianti antincendio - Indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni fino a DN80	1,00000 cad	€ 235,20698 0%	€ 235,20698
	Totale MT			**€ 235,20698**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,64398** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,01997 = 5% * B)			€ 40,39948
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,80435
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 305,85** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,01997*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.070.B	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 070 - Accessori e completamenti per impianti sprinkler B - Indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni oltre DN80 fino a DN200			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.083 - Impianti antincendio - Indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni oltre DN80 fino a DN200	1,00000 cad	€ 235,20698 0%	€ 235,20698
	Totale MT			**€ 235,20698**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,64398** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,01997 = 5% * B)			€ 40,39948
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,80435
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 305,85** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,01997*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.070.C	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 070 - Accessori e completamenti per impianti sprinkler C - Indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni oltre DN200			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.084 - Impianti antincendio - Indicatore di flusso a ritardo regolabile per tubazioni oltre	1,00000 cad	€ 235,20698 0%	€ 235,20698

	DN200			
	Totale MT			**€ 235,20698**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,64398** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,01997 = 5% * B)			€ 40,39948
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,80435
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 305,85** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,01997*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.070.D	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 070 - Accessori e completamenti per impianti sprinkler D - Pressostato d'allarme regolabile a 1 contatto			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.085 - Impianti antincendio - Pressostato d'allarme regolabile a 1 contatto	1,00000 kg	€ 137,80532 0%	€ 137,80532
	Totale MT			**€ 137,80532**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,24232** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19206 = 5% * B)			€ 23,84119
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,40835
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 180,49** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,35%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19206*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.070.E	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 070 - Accessori e completamenti per impianti sprinkler E - Pressostato d'allarme regolabile a 2 contatti			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.086 - Impianti antincendio - Pressostato d'allarme regolabile a 2 contatti	1,00000 cad	€ 164,50059 0%	€ 164,50059
	Totale MT			**€ 164,50059**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550

	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,93759** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41897 = 5% * B)			€ 28,37939
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,53170
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 214,85** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,13%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41897*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.070.F	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 070 - Accessori e completamenti per impianti sprinkler F - Valvola di scarico automatico per sistema a secco da 3/4"			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.087 - Impianti antincendio - Valvola di scarico automatico per sistema a secco da 3/4"	1,00000 cad	€ 50,50457 0%	€ 50,50457
	Totale MT			**€ 50,50457**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,94157** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45000 = 5% * B)			€ 9,00007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,19416
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,14** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,58%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.070.G	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 070 - Accessori e completamenti per impianti sprinkler G - Dispositivo di prova impianto da 1" con valvola di sicurezza			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.088 - Impianti antincendio - Dispositivo di prova impianto da 1" con valvola di sicurezza	1,00000 cad	€ 202,01827 0%	€ 202,01827
	Totale MT			**€ 202,01827**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 204,45527** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73787 = 5% * B)			€ 34,75740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,92127

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 263,13** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,93%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,73787*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.070.H	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 070 - Accessori e completamenti per impianti sprinkler H - Micro-interruttore per saracinesche			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.089 - Impianti antincendio - Micro-interruttore per saracinesche	1,00000 cad	€ 170,27254 0%	€ 170,27254
	Totale MT			**€ 170,27254**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,70954** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46803 = 5% * B)			€ 29,36062
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,20702
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 222,28** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,1%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.070.I	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 070 - Accessori e completamenti per impianti sprinkler I - Indicatore di posizione per saracinesche			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.090 - Impianti antincendio - Indicatore di posizione per saracinesche	1,00000 cad	€ 764,78344 0%	€ 764,78344
	Totale MT			**€ 764,78344**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 767,22044** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,52137 = 5% * B)			€ 130,42747
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,76479
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 987,41** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,25%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,52137*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_C09.020.070.J	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 070 - Accessori e completamenti per impianti sprinkler J - Rosetta per ugello in acciaio verniciato diametro 70÷100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.091 - Impianti antincendio - Rosetta per ugello in acciaio verniciato diametro 70÷100 mm	1,00000 cad	€ 2,52523 0%	€ 2,52523
	Totale MT			**€ 2,52523**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,96223** +3,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04218 = 5% * B)			€ 0,84358
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58058
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,39** +3,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,16%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.070.K	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 070 - Accessori e completamenti per impianti sprinkler K - Rosetta per ugello in acciaio inox diametro 70÷100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.092 - Impianti antincendio - Rosetta per ugello in acciaio inox diametro 70÷100 mm	1,00000 cad	€ 5,41120 0%	€ 5,41120
	Totale MT			**€ 5,41120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,84820** +2,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06671 = 5% * B)			€ 1,33419
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91824
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,10** +2,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,13%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06671*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.070.L	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 070 - Accessori e completamenti per impianti sprinkler L - Chiave per montaggio ugello			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.093 - Impianti antincendio - Chiave per montaggio ugello	1,00000 cad	€ 24,53079 0%	€ 24,53079

	Totale MT			**€ 24,53079**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,96779** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22923 = 5% * B)			€ 4,58452
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,15523
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,71** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,02%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.070.M	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 070 - Accessori e completamenti per impianti sprinkler M - Cassetta vuota per 12 ugelli			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.094 - Impianti antincendio - Cassetta vuota per 12 ugelli	1,00000 cad	€ 23,80930 0%	€ 23,80930
	Totale MT			**€ 23,80930**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,24630** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22309 = 5% * B)			€ 4,46187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,07082
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,78** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,21%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.070.N	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 070 - Accessori e completamenti per impianti sprinkler N - Cassetta vuota per 24 ugelli			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.095 - Impianti antincendio - Cassetta vuota per 24 ugelli	1,00000 cad	€ 30,30274 0%	€ 30,30274
	Totale MT			**€ 30,30274**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			

				€ 2,43700
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,73974** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27829 = 5% * B)			€ 5,56576
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,83055
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,14** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,78%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27829*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_C09.020.070.O	CAM24_C09 - IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE FLUIDI - IMPIANTI ANTINCENDIO 020 - IMPIANTI ANTINCENDIO AUTOMATICI 070 - Accessori e completamenti per impianti sprinkler O - Cassetta vuota per 36 ugelli			
	MT			
	CAM24_MT.C9.001.096 - Impianti antincendio - Cassetta vuota per 36 ugelli	1,00000 cad	€ 46,89710 0%	€ 46,89710
	Totale MT			**€ 46,89710**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,33410** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41934 = 5% * B)			€ 8,38680
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,77209
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,49** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,84%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41934*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E00.010.010.A	CAM24_E00 - OPERE EDILI - BONIFICA DA ORDIGNI BELLICI 010 - PREPARAZIONE DELLE AREE 010 - Preparazione delle aree A - Taglio di arbusti e vegetazione in genere per opera di bonifca da ordigni bellici Per opera di bonifca da ordigni bellici			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00566 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,14535
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00566 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,17438
	Totale RU			**€ 0,31973**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,31973** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00272 = 5% * B)			€ 0,05435
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03741
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,41** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,31973*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00272*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E00.020.010.A	CAM24_E00 - OPERE EDILI - BONIFICA DA ORDIGNI BELLICI 020 - LOCALIZZAZIONE E BONIFICA 010 - Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca superficiale A - Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca superficiale di eventuali ordigni esplosivi, eseguita da tecnici specializzati fino a profondità di m 1,00, con idonea apparecchiatura cerca metalli munita di avvisatore acustico e con trasmissione dei segnali. Da eseguirsi mediante l'esplorazione su fasce di terreno della larghezza di m1,00 e per tutta la lunghezza dell'area. Compreso l'onere per il trasporto ed impianto delle attrezzature, la segnalazione di eventuali ritrovamenti alle autorità competenti, la sorveglianza, l'assistenza e quant'altro occorre per eseguire l'intervento in sicurezza e nel rispetto delle vigenti normative, soli esclusi gli oneri per la documentazione e le procedure presso il Genio Militare. Superfici fino a 1000 m².			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.001 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Apparecchiatura per rilevazione superficiale di ordigni bellici	0,01350 h	€ 41,00000 +166,92%	€ 0,55350
	Totale AT			**€ 0,55350**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,07856
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,29402
	Totale RU			**€ 2,37258**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,92608** +16,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02487 = 5% * B)			€ 0,49743
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34235
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,77** +16,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 63%			*€ 2,37258*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E00.020.010.B	CAM24_E00 - OPERE EDILI - BONIFICA DA ORDIGNI BELLICI 020 - LOCALIZZAZIONE E BONIFICA 010 - Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca superficiale B - Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca superficiale di eventuali ordigni esplosivi, eseguita da tecnici specializzati fino a profondità di m 1,00, con idonea apparecchiatura cerca metalli munita di avvisatore acustico e con trasmissione dei segnali. Da eseguirsi mediante l'esplorazione su fasce di terreno della larghezza di m1,00 e per tutta la lunghezza dell'area. Compreso l'onere per il trasporto ed impianto delle attrezzature, la segnalazione di eventuali ritrovamenti alle autorità competenti, la sorveglianza, l'assistenza e quant'altro occorre per eseguire l'intervento in sicurezza e nel rispetto delle vigenti normative, soli esclusi gli oneri per la documentazione e le procedure presso il Genio Militare. Superfici oltre 1000 mq.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.001 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Apparecchiatura per rilevazione superficiale di ordigni bellici	0,01350 h	€ 41,00000 +166,92%	€ 0,55350
	Totale AT			**€ 0,55350**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01350 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,34668
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01350 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,41594
	Totale RU			**€ 0,76262**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,31612** +38,5%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01119 = 5% * B)			€ 0,22374
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15399
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,69** +38,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,02%			*€ 0,76262*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01119*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E00.020.020.A	CAM24_E00 - OPERE EDILI - BONIFICA DA ORDIGNI BELLICI 020 - LOCALIZZAZIONE E BONIFICA 020 - Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca profonda A - Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca profonda di eventuali ordigni esplosivi, eseguita da tecnici specializzati fino a profondità prescritta dal Reparto Infrastrutture dell' Esercito Italiano di competenza mediante trivellazione da eseguirsi al centro di quadrati di lato non superiore a m 2,80. Compreso l'onere per il trasporto ed impianto delle attrezzature, la segnalazione di eventuali ritrovamenti alle autorità competenti, la sorveglianza, l'assistenza e quant'altro occorre per eseguire l'intervento in sicurezza e nel rispetto delle vigenti normative Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca profonda m 8,11 dal bordo dello scavo fino ad una distanza di m 50, l'assistenza e quant'altro occorre per eseguire l'intervento in sicurezza e nel rispetto delle vigenti normative, soli esclusi gli oneri per la documentazione e le procedure presso il Genio Militare.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.002	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Apparecchiatura per rilevazione profonda di ordigni bellici	0,06000 h	€ 21,69169 0%	€ 1,30150
	CAM24_AT.E.01.001	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	0,06000 h	€ 36,71336 0%	€ 2,20280
		Totale AT			**€ 3,50430**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,89370** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05860 = 5% * B)				€ 1,17193
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,80656
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,87** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,2%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05860*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E00.030.010.A	CAM24_E00 - OPERE EDILI - BONIFICA DA ORDIGNI BELLICI 030 - OPERE PER LA RIMOZIONE DI ORDIGNI 010 - Scavo a mano per la rimozione di ordigni bellici A - Scavo a mano da eseguirsi con particolare cura per consentire l'avvicinamento e la rimozione di ordigni ritrovati. Sono esclusi dal prezzo eventuali strati rimossi con mezzi meccanici. Compresi gli oneri di protezione e segnalamento,l'allontanamento del materiale dal bordo dello scavo fino ad una distanza di m 50, l'assistenza e quant'altro occorre per eseguire l'intervento in sicurezza e nel rispetto delle vigenti normative Scavo di tipo stratigrafico da eseguirsi a mano con particolare cura				
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
		Totale RU			**€ 169,47000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,47000** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44050 = 5% * B)			€ 28,80990
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,82799
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 218,11** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 169,47000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E00.030.020.A	CAM24_E00 - OPERE EDILI - BONIFICA DA ORDIGNI BELLICI 030 - OPERE PER LA RIMOZIONE DI ORDIGNI 020 - Scavo meccanico per la rimozione di ordigni bellici A - Scavo da eseguirsi a macchina assistito da personale tecnico specializzato per la bonifica bellica. Compresi gli oneri di protezione e segnalamento, l'eventuale spargimento o rigiro del materiale l'allontanamento del materiale dal bordo dello scavo fino ad una distanza di m 50, l'assistenza e quant'altro occorre per eseguire l'intervento in sicurezza e nel rispetto delle vigenti normative Scavo di tipo stratigrafico assistito a macchina			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,10000 h	€ 63,89005 0%	€ 6,38901
	CAM24_AT.E.01.005 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	0,15000 h	€ 60,24467 0%	€ 9,03670
	Totale AT			**€ 15,42571**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,89921** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20314 = 5% * B)			€ 4,06287
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,79621
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 30,76** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,55%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20314*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.000.010.A	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 000 - SCOTICO 010 - Scavo di pulizia o scotico A - Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.4, compresa l'estirpazione d'erbe, arbusti e radici, la demolizione e rimozione di recinzioni, delimitazioni e simili in legno con la sola esclusione di manufatti in muratura o conglomerato			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,00400 h	€ 87,42136 0%	€ 0,34969
	CAM24_AT.E.01.010 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,00400 h	€ 52,97000 0%	€ 0,21188
	Totale AT			**€ 0,56157**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,17976
		Totale RU			**€ 0,17976**
		Sommano euro (A)			**€ 0,74133**
		Scostamento % su anno 2023			+0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00630 = 5% * B)			€ 0,12603
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08674
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 0,95**
		Scostamento % su anno 2023			+0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,84%			*€ 0,17976*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00630*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.010.010.A	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 010 - SCAVI DI SBANCAMENTO 010 - Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici A - Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.007	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,02000 h	€ 78,65213 0%	€ 1,57304
		Totale AT			**€ 2,97544**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
		Totale RU			**€ 0,51360**
		Sommano euro (A)			**€ 3,48904**
		Scostamento % su anno 2023			+0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02966 = 5% * B)			€ 0,59314
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40822
		TOTALE (A + B + C) euro / mc			**€ 4,49**
		Scostamento % su anno 2023			+0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,44%			*€ 0,51360*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02966*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.010.010.B	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 010 - SCAVI DI SBANCAMENTO 010 - Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici B - Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce lapidee e tufo, scavabili con benna da roccia				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	0,03000 h	€ 70,11992 0%	€ 2,10360

		ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.E.01.007	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,03000 h	€ 78,65213 0%	€ 2,35956
	CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,03000 h	€ 93,54965 0%	€ 2,80649
		Totale AT			**€ 7,26965**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
		Totale RU			**€ 0,77040**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,04005** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06834 = 5% * B)			€ 1,36681
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,94069
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 10,35** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,45%			*€ 0,77040*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06834*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.010.010.C	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 010 - SCAVI DI SBANCAMENTO 010 - Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici C - Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce lapidee, con uso di mine				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.007	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,08000 h	€ 78,65213 0%	€ 6,29217
	CAM24_AT.E.01.013	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 400 HP	0,08000 h	€ 159,52761 0%	€ 12,76221
	CAM24_AT.E.01.014	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dumper da 4 mc, potenza motore 120HP	0,04000 h	€ 70,68422 0%	€ 2,82737
		Totale AT			**€ 21,88175**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.003	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Esplosivo gelatinato	0,75000 kg	€ 6,17533 0%	€ 4,63150
		Totale MT			**€ 4,63150**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
		Totale RU			**€ 4,43160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,94485** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26303 = 5% * B)			€ 5,26062
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,62055

	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 39,83** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,13%			*€ 4,43160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.010.010.D	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 010 - SCAVI DI SBANCAMENTO 010 - Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici D - Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce lapidee, con mezzi di demolizione meccanica			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.007 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,05000 h	€ 78,65213 0%	€ 3,93261
	CAM24_AT.E.01.013 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 400 HP	0,09000 h	€ 159,52761 0%	€ 14,35748
	CAM24_AT.E.01.014 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dumper da 4 mc, potenza motore 120HP	0,05000 h	€ 70,68422 0%	€ 3,53421
	Totale AT			**€ 21,82430**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,10830** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19642 = 5% * B)			€ 3,92841
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,70367
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 29,74** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,32%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.015.010.A	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 015 - SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA 010 - Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici A - Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.007 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,02000 h	€ 78,65213 0%	€ 1,57304
	Totale AT			**€ 2,97544**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 1,08600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,06144** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03452 = 5% * B)			€ 0,69044
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47519
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 5,23** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,78%			*€ 1,08600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03452*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.015.010.B	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 015 - SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA 010 - Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici B - Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce lapidee e tufo, scavabili con benna da roccia			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05000 h	€ 70,11992 0%	€ 3,50600
	CAM24_AT.E.01.007 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,05000 h	€ 78,65213 0%	€ 3,93261
	Totale AT			**€ 7,43861**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,72261** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07414 = 5% * B)			€ 1,48284
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,02055
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 11,23** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,44%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07414*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.015.010.C	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 015 - SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA 010 - Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici C - Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce lapidee, con mezzi di demolizione meccanica			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,12000 h	€ 70,11992 0%	€ 8,41439
	CAM24_AT.E.01.008	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li con martello demolitore da 1500 kg	0,12000 h	€ 129,81157 0%	€ 15,57739
		Totale AT			**€ 23,99178**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
		Totale RU			**€ 2,56800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,55978** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22576 = 5% * B)			€ 4,51516
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,10749
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 34,18** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,51%			*€ 2,56800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.020.010.A	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 020 - SCAVI ESEGUITI A MANO 010 - Scavo a sezione aperta eseguito a mano A - Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito a mano, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) **RU**			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,70000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 20,03400
	Totale RU			**€ 38,01000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,01000** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32309 = 5% * B)			€ 6,46170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,44717
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 48,92** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 38,01000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.020.010.B	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 020 - SCAVI ESEGUITI A MANO 010 - Scavo a sezione aperta eseguito a mano B - Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito a mano, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce lapidee **RU**			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 42,93000
		Totale RU			**€ 81,45000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,45000** +2,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69233 = 5% * B)			€ 13,84650
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,52965
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 104,83** +2,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 81,45000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69233*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.020.020.A	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 020 - SCAVI ESEGUITI A MANO 020 - Scavo a sezione obbligato eseguito a mano A - Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. (con trovanti fino a 0.3 mc)				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00200 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,81115
	CAM24_MT.E.06.003A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete tondo scorzato	0,00400 mc	€ 262,62962 0%	€ 1,05052
		Totale MT			**€ 1,86167**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,22400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,80000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 51,51600
		Totale RU			**€ 97,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,60167** +2,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84661 = 5% * B)			€ 16,93228
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,65340
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 128,19** +2,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 76,25%			*€ 97,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84661*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.020.020.B	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 020 - SCAVI ESEGUITI A MANO 020 - Scavo a sezione obbligato eseguito a mano B - Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce lapidee				
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,40000	€ 25,68000	€ 61,63200

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 68,68800
		Totale RU			**€ 130,32000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,32000** +2,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10772 = 5% * B)			€ 22,15440
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,24744
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 167,72** +2,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 130,32000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10772*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.030.010.A	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 030 - PROTEZIONE DEGLI SCAVI 010 - Sbadacchiature di scavi A - Sbadacchiatura di scavi, compresi la fornitura di legname, chioderia, ferratura, sfrido, la lavorazione, il disarmo e recupero del materiale. Piccola sbadacchiatura				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00300 mc	€ 405,57257 0%	€ 1,21672
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,00200 mc	€ 347,06876 0%	€ 0,69414
	CAM24_MT.E.06.012A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,10000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,08803
		Totale MT			**€ 1,99889**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,91450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,91339** +2,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09276 = 5% * B)			€ 1,85528
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27687
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 14,05** +2,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 63,47%			*€ 8,91450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09276*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.030.010.B	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 030 - PROTEZIONE DEGLI SCAVI 010 - Sbadacchiature di scavi B - Sbadacchiatura di scavi, compresi la fornitura di legname, chioderia, ferratura, sfrido, la lavorazione, il disarmo e recupero del materiale. Sbadacchiatura a mezza cassa				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00400 mc	€ 405,57257 0%	€ 1,62229
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,00300 mc	€ 347,06876 0%	€ 1,04121
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00300 mc	€ 476,09991 0%	€ 1,42830

	CAM24_MT.E.06.012A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,25000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,22008
		Totale MT			**€ 4,31188**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,85750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,16938** +2,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16294 = 5% * B)			€ 3,25879
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,24282
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 24,67** +2,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 60,22%			*€ 14,85750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16294*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.030.010.C	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 030 - PROTEZIONE DEGLI SCAVI 010 - Sbadacchiature di scavi C - Sbadacchiatura di scavi, compresi la fornitura di legname, chioderia, ferratura, sfrido, la lavorazione, il disarmo e recupero del materiale. Sbadacchiatura a cassa intera				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00300 mc	€ 405,57257 0%	€ 1,21672
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,00430 mc	€ 347,06876 0%	€ 1,49240
	CAM24_MT.E.06.005	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Bordonali	0,00300 mc	€ 229,69267 0%	€ 0,68908
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00300 mc	€ 476,09991 0%	€ 1,42830
	CAM24_MT.E.06.012A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,25000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,22008
		Totale MT			**€ 5,04658**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,35000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 10,01700
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 20,80050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,84708** +2,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21970 = 5% * B)			€ 4,39400
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,02411
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 33,27** +2,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,53%			*€ 20,80050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21970*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.030.015.A	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 030 - PROTEZIONE DEGLI SCAVI 015 - Plancole A - Infissione o estrazione di palancole metallice di lunghezza fino a 12 m e			

	peso compreso tra 75 kg/mq e 150 kg/mq, eseguita in terreni idonei, compreso ogni onere di trasporto, sollevamento e spostamento delle palancole, di trasporto, montaggio, smontaggio, piazzamento e spostamento delle macchine operatrici e del vibroinfissore nell'ambito del cantiere, allineamenti, tracciamenti. Le misure si intendono a mq della superficie della palancolata infissa.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.008C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 46000 KG	0,10000 h	€ 47,45400 0%	€ 4,74540
	CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,06000 h	€ 52,97000 0%	€ 3,17820
	CAM24_AT.E.01.017B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Vibroinfissori idraulici per palancole - ad alta frequenza per montaggio su escavatori idraulici	0,10000 h	€ 12,37500 0%	€ 1,23750
		Totale AT			**€ 9,16110**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 10,44720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,60830** +1,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16667 = 5% * B)			€ 3,33341
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,29417
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 25,24** +1,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,4%			*€ 10,44720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16667*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.030.015.B	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 030 - PROTEZIONE DEGLI SCAVI 015 - Plancole B - Sovrapprezzo all'infissione o estrazione di palancole metalliche. Maggiorazione per ogni ml di lunghezza delle palancole in più				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.008C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 46000 KG	0,00800 h	€ 47,45400 0%	€ 0,37963
	CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,00500 h	€ 52,97000 0%	€ 0,26485
	CAM24_AT.E.01.017B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Vibroinfissori idraulici per palancole - ad alta frequenza per montaggio su escavatori idraulici	0,00800 h	€ 12,37500 0%	€ 0,09900
		Totale AT			**€ 0,74348**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00833 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,21391
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01667 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,51360
		Totale RU			**€ 0,87061**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,61409** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01372 = 5% * B)			€ 0,27440
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18885
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,08** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,91%			*€ 0,87061*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01372*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.035.010.A	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 035 - ESAURIMENTI 010 - Esaurimento di acqua negli scavi A - Esaurimento di acqua negli scavi a mezzo di motopompa o elettropompa, compreso quanto occorre per l'esercizio, la manutenzione e la guardiania della pompa, il posizionamento, il trasporto in cantiere e viceversa, la fornitura e il consumo dell'energia o combustibile, sola esclusa la trivellazione dei pozzi.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.015 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Motopompa delle potenza utile di 15 kw	0,40000 h	€ 7,49390 0%	€ 2,99756
	Totale AT			**€ 2,99756**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	Totale RU			**€ 11,44800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,44556** +2,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12279 = 5% * B)			€ 2,45575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,69013
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 18,59** +2,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,58%			*€ 11,44800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.035.010.B	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 035 - ESAURIMENTI 010 - Esaurimento di acqua negli scavi B - Sistema Wellpoint per abbassamento delle falde d'acqua, dato in opera completo di collettore di aspirazione, punte filtranti e tubazioni di scarico, elettropompa o motopompa di potenza adeguata, compreso gli oneri per l'infissione delle punte filtranti sino alla profondità richiesta per la nuova quota della falda, gli eventuali canali di scolo delle acque asportate, compreso inoltre motopompa di emergenza con quadro di intervento automatico e l'assistenza giornaliera per il controllo dell'impianto. A metro lineare di collettore per il giorno di esercizio			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.015 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Motopompa delle potenza utile di 15 kw	0,40000 h	€ 7,49390 0%	€ 2,99756
	Totale AT			**€ 2,99756**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 5,72400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,72156** +1,82%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07413 = 5% * B)			€ 1,48267
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,02042
	TOTALE (A + B + C) euro / mlxgg Scostamento % su anno 2023			**€ 11,22** +1,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,99%			*€ 5,72400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07413*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.040.010.A	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 040 - RINTERRI 010 - Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici A - Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.007 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,02000 h	€ 78,65213 0%	€ 1,57304
	CAM24_AT.E.01.016 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Rullo compatattore del peso 3150 kg	0,02000 h	€ 35,43804 0%	€ 0,70876
	Totale AT			**€ 2,28180**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	Totale RU			**€ 0,51360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,79540** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02376 = 5% * B)			€ 0,47522
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32706
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 3,60** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,28%			*€ 0,51360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02376*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.040.010.B	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 040 - RINTERRI 010 - Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici B - Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dalla cave			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.005 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	0,02000 h	€ 60,24467 0%	€ 1,20489
	CAM24_AT.E.01.016 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Rullo compatattore del peso 3150 kg	0,02000 h	€ 35,43804 0%	€ 0,70876
	Totale AT			**€ 1,91365**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.001 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Misto calcareo	1,05000 mc	€ 20,40214 0%	€ 21,42225
	Totale MT			**€ 21,42225**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000	€ 25,68000	€ 0,51360

		h	+2,35%	
	Totale RU			**€ 0,51360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,84950** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20272 = 5% * B)			€ 4,05442
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,79039
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 30,69** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,67%			*€ 0,51360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20272*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.040.020.A	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 040 - RINTERRI 020 - Reinterro o riempimento eseguito a mano A - Rinterro o riempimento di cavi eseguito a mano con materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	Totale RU			**€ 10,27200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,27200** +2,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08731 = 5% * B)			€ 1,74624
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,20182
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 13,22** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 10,27200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08731*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.040.020.B	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 040 - RINTERRI 020 - Reinterro o riempimento eseguito a mano B - Rinterro o riempimento di cavi eseguito a mano con materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dalle cave			
	MT			
	CAM24_MT.E.01.001 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Misto calcareo	1,05000 mc	€ 20,40214 0%	€ 21,42225
	Totale MT			**€ 21,42225**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	Totale RU			**€ 10,27200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,69425** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26940 = 5% * B)			€ 5,38802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,70823
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 40,79** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,18%			*€ 10,27200*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.040.030.A	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 040 - RINTERRI 030 - Rinfianco A - Rinfianco con terreno incoerente, privo di particelle grosse, di tubazioni, pozzi o pozzetti, costipato con attrezzi leggeri e per strati non superiori a 30 cm. Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780
	Totale AT			**€ 1,27780**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	1,00000 mc	€ 34,83224 0%	€ 34,83224
	Totale MT			**€ 34,83224**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,23984** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31654 = 5% * B)			€ 6,33077
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,35706
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 47,93** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,36%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31654*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E01.040.030.B	CAM24_E01 - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI 040 - RINTERRI 030 - Rinfianco B - Rinfianco con terreno incoerente, privo di particelle grosse, di tubazioni, pozzi o pozzetti, costipato con attrezzi leggeri e per strati non superiori a 30 cm. Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	Totale AT			**€ 2,55560**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	1,00000 mc	€ 34,83224 0%	€ 34,83224
	Totale MT			**€ 34,83224**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 16,43400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,82184** +0,77%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45749 = 5% * B)			€ 9,14971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,29716
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 69,27** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,72%			*€ 16,43400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45749*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.010.010.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 010 - DIAFRAMMI 010 - Setti di diaframmi A - Setti di diaframmi in c.a. a parete continua a sezione rettangolare eseguiti entro terra con profondità fino a 30,00 m realizzati mediante scavo, anche a vuoto, con idonei macchinari senza l'impiego di fanghi bentonitici, posa in opera dell'armatura metallica (da pagarsi a parte) con saldatura delle giunzioni, getto del calcestruzzo con classe di resistenza non inferiore a C25/30 mediante tramoggia collegata a tubazioni di diametro adeguato in modo da immettere il calcestruzzo dal fondo dello scavo. Compresi l'asportazione della crosta superficiale di calcestruzzo eventualmente flocculato, la scalpellatura del getto per preparare il piano di attacco alle sovrastanti strutture, la formazione dei fori di drenaggio nel numero e nella posizione prescritta, la realizzazione dei cordoli guida per lo scavo, la preparazione del piano di lavoro; misurati per la superficie effettiva a partire dal piano di attacco delle sovrastanti strutture Spessore 50 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01000 h	€ 70,11992 0%	€ 0,70120
	CAM24_AT.E.01.005 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	0,65000 h	€ 60,24467 0%	€ 39,15904
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	Totale AT			**€ 47,48224**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.004 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,55000 mc	€ 107,31719 0%	€ 59,02445
	Totale MT			**€ 59,02445**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,59200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,09869** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00384 = 5% * B)			€ 20,07678
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,81755
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 151,99** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,63%			*€ 11,59200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00384*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.010.010.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 010 - DIAFRAMMI 010 - Setti di diaframmi			

	B - Setti di diaframmi in c.a. a parete continua a sezione rettangolare eseguiti entro terra con profondità fino a 30,00 m realizzati mediante scavo, anche a vuoto, con idonei macchinari senza l'impiego di fanghi bentonitici, posa in opera dell'armatura metallica (da pagarsi a parte) con saldatura delle giunzioni, getto del calcestruzzo con classe di resistenza non inferiore a C25/30 mediante tramoggia collegata a tubazioni di diametro adeguato in modo da immettere il calcestruzzo dal fondo dello scavo. Compresi l'asportazione della crosta superficiale di calcestruzzo eventualmente flocculato, la scalpellatura del getto per preparare il piano di attacco alle sovrastanti strutture, la formazione dei fori di drenaggio nel numero e nella posizione prescritta, la realizzazione dei cordoli guida per lo scavo, la preparazione del piano di lavoro; misurati per la superficie effettiva a partire dal piano di attacco delle sovrastanti strutture Spessore 60 cm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
	CAM24_AT.E.01.005 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	0,78000 h	€ 60,24467 0%	€ 46,99084
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	Totale AT			**€ 55,45428**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.004 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,63000 mc	€ 107,31719 0%	€ 67,60983
	Totale MT			**€ 67,60983**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 14,30700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,37111** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16765 = 5% * B)			€ 23,35309
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,07242
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 176,80** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,09%			*€ 14,30700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.010.010.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 010 - DIAFRAMMI 010 - Setti di diaframmi C - Setti di diaframmi in c.a. a parete continua a sezione rettangolare eseguiti entro terra con profondità fino a 30,00 m realizzati mediante scavo, anche a vuoto, con idonei macchinari senza l'impiego di fanghi bentonitici, posa in opera dell'armatura metallica (da pagarsi a parte) con saldatura delle giunzioni, getto del calcestruzzo con classe di resistenza non inferiore a C25/30 mediante tramoggia collegata a tubazioni di diametro adeguato in modo da immettere il calcestruzzo dal fondo dello scavo. Compresi l'asportazione della crosta superficiale di calcestruzzo eventualmente flocculato, la scalpellatura del getto per preparare il piano di attacco alle sovrastanti strutture, la formazione dei fori di drenaggio nel numero e nella posizione prescritta, la realizzazione dei cordoli guida per lo scavo, la preparazione del piano di lavoro; misurati per la superficie effettiva a partire dal piano di attacco delle sovrastanti strutture Spessore 80 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	0,01400 h	€ 70,11992 0%	€ 0,98168

		ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	1,04000 h	€ 68,40445 0%	€ 71,14063
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
		Totale AT			**€ 79,74431**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,84000 mc	€ 107,31719 0%	€ 90,14644
		Totale MT			**€ 90,14644**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 18,56250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,45325** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60185 = 5% * B)			€ 32,03705
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,04903
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 242,54** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,65%			*€ 18,56250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60185*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.010.010.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 010 - DIAFRAMMI 010 - Setti di diaframmi D - Setti di diaframmi in c.a. a parete continua a sezione rettangolare eseguiti entro terra con profondità fino a 30,00 m realizzati mediante scavo, anche a vuoto, con idonei macchinari senza l'impiego di fanghi bentonitici, posa in opera dell'armatura metallica (da pagarsi a parte) con saldatura delle giunzioni, getto del calcestruzzo con classe di resistenza non inferiore a C25/30 mediante tramoggia collegata a tubazioni di diametro adeguato in modo da immettere il calcestruzzo dal fondo dello scavo. Compresi l'asportazione della crosta superficiale di calcestruzzo eventualmente flocculato, la scalpellatura del getto per preparare il piano di attacco alle sovrastanti strutture, la formazione dei fori di drenaggio nel numero e nella posizione prescritta, la realizzazione dei cordoli guida per lo scavo, la preparazione del piano di lavoro; misurati per la superficie effettiva a partire dal piano di attacco delle sovrastanti strutture Spessore 100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01600 h	€ 70,11992 0%	€ 1,12192
	CAM24_AT.E.01.006 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	1,30000 h	€ 68,40445 0%	€ 88,92579
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	Totale AT			**€ 97,66971**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.004 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	1,05000 mc	€ 107,31719 0%	€ 112,68305

		Totale MT			**€ 112,68305**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 22,81800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 233,17076** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,98195 = 5% * B)			€ 39,63903
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,28098
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 300,09** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 22,81800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,98195*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.010.010.E	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 010 - DIAFRAMMI 010 - Setti di diaframmi E - Setti di diaframmi in c.a. a parete continua a sezione rettangolare eseguiti entro terra con profondità fino a 30,00 m realizzati mediante scavo, anche a vuoto, con idonei macchinari senza l'impiego di fanghi bentonitici, posa in opera dell'armatura metallica (da pagarsi a parte) con saldatura delle giunzioni, getto del calcestruzzo con classe di resistenza non inferiore a C25/30 mediante tramoggia collegata a tubazioni di diametro adeguato in modo da immettere il calcestruzzo dal fondo dello scavo. Compresi l'asportazione della crosta superficiale di calcestruzzo eventualmente flocculato, la scalpellatura del getto per preparare il piano di attacco alle sovrastanti strutture, la formazione dei fori di drenaggio nel numero e nella posizione prescritta, la realizzazione dei cordoli guida per lo scavo, la preparazione del piano di lavoro; misurati per la superficie effettiva a partire dal piano di attacco delle sovrastanti strutture Spessore 120 cm mq 285,89				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01800 h	€ 70,11992 0%	€ 1,26216
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	1,56000 h	€ 68,40445 0%	€ 106,71094
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
		Totale AT			**€ 115,59510**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	1,26000 mc	€ 107,31719 0%	€ 135,21966
		Totale MT			**€ 135,21966**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 27,07350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 277,88826** +0,26%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,36205 = 5% * B)			€ 47,24100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,51293
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 357,64** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,57%			*€ 27,07350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,36205*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.010.010.F	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 010 - DIAFRAMMI 010 - Setti di diaframmi F - Setti di diaframmi in c.a. a parete continua a sezione rettangolare eseguiti entro terra con profondità fino a 30,00 m. Compenso per l'impiego di fanghi bentonitici per scavi in materiale spingente, compresa la confezione degli stessi, ma escluso il dissabbiamento. Per mc di scavo teorico della paratia.			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.001 - Attrezzature per fondazioni profonde - Impianto di pompaggio di fanghi betonitici	0,03000 h	€ 105,26452 0%	€ 3,15794
	Totale AT			**€ 3,15794**
	MT			
	CAM24_MT.E.95.005 - Materiali per sondaggi - Bentonite	0,30000 100 kg	€ 18,08092 0%	€ 5,42428
	Totale MT			**€ 5,42428**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,28620
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 1,62150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,20372** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08673 = 5% * B)			€ 1,73463
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19384
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 13,13** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,35%			*€ 1,62150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08673*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.010.010.G	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 010 - DIAFRAMMI 010 - Setti di diaframmi G - Setti di diaframmi in c.a. a parete continua a sezione rettangolare eseguiti entro terra con profondità fino a 30,00 m. Compenso per il dissabbiamento dei fanghi bentonitici, compreso il carico su autocarro del materiale di risulta. Per mc di fango dissabbiato			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,02000 h	€ 87,42136 0%	€ 1,74843
	CAM24_AT.E.01.010 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,02000 h	€ 52,97000 0%	€ 1,05940
	CAM24_AT.E.02.002 - Attrezzature per fondazioni profonde - Impianto di dissabbiamento	0,05200 h	€ 91,49560 0%	€ 4,75777
	Totale AT			**€ 7,56560**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
		Totale RU			**€ 2,56440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,13000** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08611 = 5% * B)			€ 1,72210
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18521
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 13,04** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,67%			*€ 2,56440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08611*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.010.010.H	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 010 - DIAFRAMMI 010 - Setti di diaframmi H - Setti di diaframmi in c.a. a parete continua a sezione rettangolare eseguiti entro terra con profondità fino a 30,00 m. Compenso per l'impiego di fanghi biodegradabili per scavi in materiale spingente, ad alta densità ottenuti da miscela di appositi polimeri e acqua, compreso il carico su autocarro del materiale di risulta. Per mc di scavo teorico della paratia			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,00500 h	€ 87,42136 0%	€ 0,43711
	CAM24_AT.E.01.010 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,00500 h	€ 52,97000 0%	€ 0,26485
	Totale AT			**€ 0,70196**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.002 - Materiali per fondazioni profonde - Polimeri biodegradabili	1,50000 l	€ 11,05718 0%	€ 16,58577
	Totale MT			**€ 16,58577**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,70220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,98993** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16141 = 5% * B)			€ 3,22829
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,22182
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 24,44** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,96%			*€ 1,70220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16141*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.020.010.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 020 - GABBIA ARMATURA DIAFRAMMI 010 - Gabbia di armatura A - Gabbie di armatura a pannelli costituita da barre di acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le	kg		

	Costruzioni del 17.01.2018 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato, compreso ogni sfrido, legature, oneri per la saldatura, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge				
	MT				
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	1,05000 kg	€ 0,85164 0%	€ 0,89422
	CAM24_MT.E.04.006	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento B450C - extra diametro per armatura pali	1,05000 kg	€ 0,52583 0%	€ 0,55212
		Totale MT			**€ 1,44634**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,10272
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00400 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,11448
		Totale RU			**€ 0,21720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,66354** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01414 = 5% * B)			€ 0,28280
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19463
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,14** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,14%			*€ 0,21720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01414*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.010.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 010 - Palo trivellato A - Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo in c.a. di lunghezza fino a 25 m, gettato in opera con calcestruzzo di classe di resistenza non inferiore a C25/30, compresi il nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria, l'onere per il getto del calcestruzzo dal fondo, in modo da evitare il dilavamento o la separazione degli elementi, il maggiore volume del fusto e del bulbo, la vibratura del getto comunque effettuata, la rettifica e la scalpellatura delle testate per la lunghezza occorrente, le prove di carico secondo le norme vigenti e con almeno due prove, la trivellazione e estrazione del materiale di scavo, la posa in opera della gabbia di armatura (da pagarsi a parte). La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,01000 h	€ 87,42136 0%	€ 0,87421
	CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,01000 h	€ 52,97000 0%	€ 0,52970
	CAM24_AT.E.01.019	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 27 kg	0,02500 h	€ 33,65485 0%	€ 0,84137
	CAM24_AT.E.02.003	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria potenza 5000 l/min	0,02500 h	€ 26,02552 0%	€ 0,65064
	CAM24_AT.E.02.005	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per palificazioni trivellate	0,20000 h	€ 94,08010 0%	€ 18,81602
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,05000 h	€ 56,90401 0%	€ 2,84520
		Totale AT			**€ 24,55714**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,16000 mc	€ 107,31719 0%	€ 17,17075
		Totale MT			**€ 17,17075**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,02589** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45072 = 5% * B)			€ 9,01440
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,20403
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 68,24** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,56%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45072*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.010.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 010 - Palo trivellato B - Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo in c.a. di lunghezza fino a 25 m, gettato in opera con calcestruzzo di classe di resistenza non inferiore a C25/30, compresi il nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria, l'onere per il getto del calcestruzzo dal fondo, in modo da evitare il dilavamento o la separazione degli elementi, il maggiore volume del fusto e del bulbo, la vibratura del getto comunque effettuata, la rettifica e la scalpellatura delle testate per la lunghezza occorrente, le prove di carico secondo le norme vigenti e con almeno due prove, la trivellazione e estrazione del materiale di scavo, la posa in opera della gabbia di armatura (da pagarsi a parte). La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,01000 h	€ 87,42136 0%	€ 0,87421
	CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,01000 h	€ 52,97000 0%	€ 0,52970
	CAM24_AT.E.01.019	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 27 kg	0,03000 h	€ 33,65485 0%	€ 1,00965
	CAM24_AT.E.02.003	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria potenza 5000 l/min	0,03000 h	€ 26,02552 0%	€ 0,78077
	CAM24_AT.E.02.005	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per palificazioni trivellate	0,22000 h	€ 94,08010 0%	€ 20,69762
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,05500 h	€ 56,90401 0%	€ 3,12972
		Totale AT			**€ 27,02167**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,25000 mc	€ 107,31719 0%	€ 26,82930
		Totale MT			**€ 26,82930**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,97347** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57777 = 5% * B)			€ 11,55549
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,95290

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 87,48** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,14%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57777*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.010.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 010 - Palo trivellato C - Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo in c.a. di lunghezza fino a 25 m, gettato in opera con calcestruzzo di classe di resistenza non inferiore a C25/30, compresi il nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria, l'onere per il getto del calcestruzzo dal fondo, in modo da evitare il dilavamento o la separazione degli elementi, il maggiore volume del fusto e del bulbo, la vibratura del getto comunque effettuata, la rettifica e la scalpellatura delle testate per la lunghezza occorrente, le prove di carico secondo le norme vigenti e con almeno due prove, la trivellazione e estrazione del materiale di scavo, la posa in opera della gabbia di armatura (da pagarsi a parte). La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,01000 h	€ 87,42136 0%	€ 0,87421
	CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,01000 h	€ 52,97000 0%	€ 0,52970
	CAM24_AT.E.01.019	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 27 kg	0,03500 h	€ 33,65485 0%	€ 1,17792
	CAM24_AT.E.02.003	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria potenza 5000 l/min	0,03500 h	€ 26,02552 0%	€ 0,91089
	CAM24_AT.E.02.005	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per palificazioni trivellate	0,24000 h	€ 94,08010 0%	€ 22,57922
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,06000 h	€ 56,90401 0%	€ 3,41424
		Totale AT			**€ 29,48618**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,31000 mc	€ 107,31719 0%	€ 33,26833
		Totale MT			**€ 33,26833**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,70151** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67746 = 5% * B)			€ 13,54926
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,32508
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 102,58** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,52%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67746*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.010.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 010 - Palo trivellato D - Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla			

	compatta di spessore fino 30 cm; palo in c.a. di lunghezza fino a 25 m, gettato in opera con calcestruzzo di classe di resistenza non inferiore a C25/30, compresi il nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria, l'onere per il getto del calcestruzzo dal fondo, in modo da evitare il dilavamento o la separazione degli elementi, il maggiore volume del fusto e del bulbo, la vibratura del getto comunque effettuata, la rettifica e la scalpellatura delle testate per la lunghezza occorrente, le prove di carico secondo le norme vigenti e con almeno due prove, la trivellazione e estrazione del materiale di scavo, la posa in opera della gabbia di armatura (da pagarsi a parte). La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,01000 h	€ 87,42136 0%	€ 0,87421
	CAM24_AT.E.01.010 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,01000 h	€ 52,97000 0%	€ 0,52970
	CAM24_AT.E.01.019 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 27 kg	0,04500 h	€ 33,65485 0%	€ 1,51447
	CAM24_AT.E.02.003 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria potenza 5000 l/min	0,04500 h	€ 26,02552 0%	€ 1,17115
	CAM24_AT.E.02.007 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,20000 h	€ 159,71947 0%	€ 31,94389
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,06500 h	€ 56,90401 0%	€ 3,69876
	Totale AT			**€ 39,73218**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.004 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,55000 mc	€ 107,31719 0%	€ 59,02445
	Totale MT			**€ 59,02445**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
	Totale RU			**€ 18,07680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,83343** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99308 = 5% * B)			€ 19,86168
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,66951
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 150,36** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,02%			*€ 18,07680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.010.E	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 010 - Palo trivellato E - Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo in c.a. di lunghezza fino a 25 m, gettato in opera con calcestruzzo di classe di resistenza non inferiore a C25/30, compresi il nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria, l'onere per il getto del calcestruzzo dal fondo, in modo da evitare il dilavamento o la separazione degli elementi, il maggiore volume del fusto e del bulbo, la vibratura del getto comunque effettuata, la rettifica e la scalpellatura delle testate per la lunghezza occorrente, le prove di carico secondo le norme vigenti e con almeno due prove, la trivellazione e estrazione del materiale di scavo, la posa in opera della gabbia di armatura (da pagarsi a parte). La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 1.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro	0,01000 h	€ 87,42136 0%	€ 0,87421

		ribaltabile da 15 mc			
	CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,10000 h	€ 52,97000 0%	€ 5,29700
	CAM24_AT.E.01.019	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 27 kg	0,05000 h	€ 33,65485 0%	€ 1,68274
	CAM24_AT.E.02.003	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria potenza 5000 l/min	0,05000 h	€ 26,02552 0%	€ 1,30128
	CAM24_AT.E.02.007	- Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,22000 h	€ 159,71947 0%	€ 35,13828
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,07000 h	€ 56,90401 0%	€ 3,98328
		Totale AT			**€ 48,27679**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,86000 mc	€ 107,31719 0%	€ 92,29278
		Totale MT			**€ 92,29278**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,34000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,73120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,47540
		Totale RU			**€ 19,20660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,77617** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35810 = 5% * B)			€ 27,16195
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,69381
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 205,63** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,34%			*€ 19,20660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35810*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.010.F	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 010 - Palo trivellato F - Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo in c.a. di lunghezza fino a 25 m, gettato in opera con calcestruzzo di classe di resistenza non inferiore a C25/30, compresi il nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria, l'onere per il getto del calcestruzzo dal fondo, in modo da evitare il dilavamento o la separazione degli elementi, il maggiore volume del fusto e del bulbo, la vibratura del getto comunque effettuata, la rettifica e la scalpellatura delle testate per la lunghezza occorrente, le prove di carico secondo le norme vigenti e con almeno due prove, la trivellazione e estrazione del materiale di scavo, la posa in opera della gabbia di armatura (da pagarsi a parte). La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 1.200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,02000 h	€ 87,42136 0%	€ 1,74843
	CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,02000 h	€ 52,97000 0%	€ 1,05940
	CAM24_AT.E.01.019	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 27 kg	0,05500 h	€ 33,65485 0%	€ 1,85102
	CAM24_AT.E.02.003	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria potenza 5000 l/min	0,05500 h	€ 26,02552 0%	€ 1,43140
	CAM24_AT.E.02.007	- Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,24000 h	€ 159,71947 0%	€ 38,33267

	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,08000 h	€ 56,90401 0%	€ 4,55232
		Totale AT			**€ 48,97524**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	1,24000 mc	€ 107,31719 0%	€ 133,07332
		Totale MT			**€ 133,07332**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
		Totale RU			**€ 20,33640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,38496** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72027 = 5% * B)			€ 34,40544
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,67904
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 260,47** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,81%			*€ 20,33640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72027*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.010.G	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 010 - Palo trivellato G - Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo in c.a. di lunghezza fino a 25 m, gettato in opera con calcestruzzo di classe di resistenza non inferiore a C25/30, compresi il nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria, l'onere per il getto del calcestruzzo dal fondo, in modo da evitare il dilavamento o la separazione degli elementi, il maggiore volume del fusto e del bulbo, la vibratura del getto comunque effettuata, la rettifica e la scalpellatura delle testate per la lunghezza occorrente, le prove di carico secondo le norme vigenti e con almeno due prove, la trivellazione e estrazione del materiale di scavo, la posa in opera della gabbia di armatura (da pagarsi a parte). La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 1.300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,02000 h	€ 87,42136 0%	€ 1,74843
	CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,02000 h	€ 52,97000 0%	€ 1,05940
	CAM24_AT.E.01.019	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 27 kg	0,06000 h	€ 33,65485 0%	€ 2,01929
	CAM24_AT.E.02.003	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria potenza 5000 l/min	0,06000 h	€ 26,02552 0%	€ 1,56153
	CAM24_AT.E.02.007	- Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,25000 h	€ 159,71947 0%	€ 39,92987
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,09000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,12136
		Totale AT			**€ 51,43988**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	1,46000 mc	€ 107,31719 0%	€ 156,68310
		Totale MT			**€ 156,68310**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 230,71898** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,96111 = 5% * B)			€ 39,22223
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,99412
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 296,94** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,61%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,96111*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.010.H	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 010 - Palo trivellato H - Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo in c.a. di lunghezza fino a 25 m, gettato in opera con calcestruzzo di classe di resistenza non inferiore a C25/30, compresi il nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria, l'onere per il getto del calcestruzzo dal fondo, in modo da evitare il dilavamento o la separazione degli elementi, il maggiore volume del fusto e del bulbo, la vibratura del getto comunque effettuata, la rettifica e la scalpellatura delle testate per la lunghezza occorrente, le prove di carico secondo le norme vigenti e con almeno due prove, la trivellazione e estrazione del materiale di scavo, la posa in opera della gabbia di armatura (da pagarsi a parte). La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 1.500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,02000 h	€ 87,42136 0%	€ 1,74843
	CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,02000 h	€ 52,97000 0%	€ 1,05940
	CAM24_AT.E.01.019	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 27 kg	0,06500 h	€ 33,65485 0%	€ 2,18757
	CAM24_AT.E.02.003	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria potenza 5000 l/min	0,06500 h	€ 26,02552 0%	€ 1,69166
	CAM24_AT.E.02.007	- Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,30000 h	€ 159,71947 0%	€ 47,91584
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
		Totale AT			**€ 60,29330**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	1,94000 mc	€ 107,31719 0%	€ 208,19535
		Totale MT			**€ 208,19535**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
		Totale RU			**€ 23,72580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 292,21445** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,48382 = 5% * B)			€ 49,67646
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,18909

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 376,08** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,31%			*€ 23,72580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,48382*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.010.I	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 010 - Palo trivellato I - Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo in c.a. di lunghezza fino a 25 m, gettato in opera con calcestruzzo di classe di resistenza non inferiore a C25/30, compresi il nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria, l'onere per il getto del calcestruzzo dal fondo, in modo da evitare il dilavamento o la separazione degli elementi, il maggiore volume del fusto e del bulbo, la vibratura del getto comunque effettuata, la rettifica e la scalpellatura delle testate per la lunghezza occorrente, le prove di carico secondo le norme vigenti e con almeno due prove, la trivellazione e estrazione del materiale di scavo, la posa in opera della gabbia di armatura (da pagarsi a parte). La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,03000 h	€ 87,42136 0%	€ 2,62264
	CAM24_AT.E.01.010 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,03000 h	€ 52,97000 0%	€ 1,58910
	CAM24_AT.E.01.019 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 27 kg	0,07500 h	€ 33,65485 0%	€ 2,52411
	CAM24_AT.E.02.003 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria potenza 5000 l/min	0,07500 h	€ 26,02552 0%	€ 1,95191
	CAM24_AT.E.02.007 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,40000 h	€ 159,71947 0%	€ 63,88779
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,12000 h	€ 56,90401 0%	€ 6,82848
	Totale AT			**€ 79,40403**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.004 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	3,45000 mc	€ 107,31719 0%	€ 370,24431
	Totale MT			**€ 370,24431**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
	Totale RU			**€ 23,72580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 473,37414** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,02368 = 5% * B)			€ 80,47360
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,38477
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 609,23** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,89%			*€ 23,72580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,02368*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.010.L	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 010 - Palo trivellato			

	L - Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo in c.a. di lunghezza fino a 25 m, gettato in opera con calcestruzzo di classe di resistenza non inferiore a C25/30, compresi il nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria, l'onere per il getto del calcestruzzo dal fondo, in modo da evitare il dilavamento o la separazione degli elementi, il maggiore volume del fusto e del bulbo, la vibratura del getto comunque effettuata, la rettifica e la scalpellatura delle testate per la lunghezza occorrente, le prove di carico secondo le norme vigenti e con almeno due prove, la trivellazione e estrazione del materiale di scavo, la posa in opera della gabbia di armatura (da pagarsi a parte). La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Compenso per l'impiego di fanghi bentonitici per scavi in materiale spingente, compresa la confezione degli stessi, ma escluso il dissabbiamento. Per m di scavo teorico del palo Compenso per l'impiego di fanghi bentonitici			
	AT				
	CAM24_AT.E.02.001	- Attrezzature per fondazioni profonde - Impianto di pompaggio di fanghi betonitici	0,03000 h	€ 105,26452 0%	€ 3,15794
		Totale AT			**€ 3,15794**
	MT				
	CAM24_MT.E.95.005	- Materiali per sondaggi - Bentonite	0,30000 100 kg	€ 18,08092 0%	€ 5,42428
		Totale MT			**€ 5,42428**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,23122** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12097 = 5% * B)			€ 2,41931
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66505
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 18,32** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,84%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12097*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.010.M	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 010 - Palo trivellato M - Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza di fango dissabbiato Dissabbiamento dei fanghi bentonitici Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo in c.a. di lunghezza fino a 25 m, gettato in opera con calcestruzzo di classe di resistenza non inferiore a C25/30, compresi il nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria, l'onere per il getto del calcestruzzo dal fondo, in modo da evitare il dilavamento o la separazione degli elementi, il maggiore volume del fusto e del bulbo, la vibratura del getto comunque effettuata, la rettifica e la scalpellatura delle testate per la lunghezza occorrente, le prove di carico secondo le norme vigenti e con almeno due prove, la trivellazione e estrazione del materiale di scavo, la posa in opera della gabbia di armatura (da pagarsi a parte). La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Dissabbiamento dei fanghi bentonitici, provenienti da perforazioni per pali trivellati, eseguito in appositi impianti, compreso il carico su autocarro del materiale di risulta. Per m di fango dissabbiato Dissabbiamento dei fanghi bentonitici				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,05000 h	€ 63,89005 0%	€ 3,19450
	CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,05000 h	€ 52,97000 0%	€ 2,64850
	CAM24_AT.E.02.002	- Attrezzature per fondazioni profonde - Impianto di dissabbiamento	0,01000 h	€ 91,49560 0%	€ 0,91496

		Totale AT			**€ 6,75796**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 4,10850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,86646** +0,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09237 = 5% * B)			€ 1,84730
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27138
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 13,99** +0,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,38%			*€ 4,10850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09237*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.010.N	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 010 - Palo trivellato N - Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo in c.a. di lunghezza fino a 25 m, gettato in opera con calcestruzzo di classe di resistenza non inferiore a C25/30, compresi il nolo, trasporto, montaggio e smontaggio dell'attrezzatura necessaria, l'onere per il getto del calcestruzzo dal fondo, in modo da evitare il dilavamento o la separazione degli elementi, il maggiore volume del fusto e del bulbo, la vibratura del getto comunque effettuata, la rettifica e la scalpellatura delle testate per la lunghezza occorrente, le prove di carico secondo le norme vigenti e con almeno due prove, la trivellazione e estrazione del materiale di scavo, la posa in opera della gabbia di armatura (da pagarsi a parte). La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Compenso per l'impiego di fanghi biodegradabili per scavi in materiale spingente, ad alta densità ottenuti da miscela di appositi polimeri e acqua, compreso il carico su autocarro del materiale di risulta. Per m di scavo teorico del palo Compenso per l'impiego di fanghi biodegradabili				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780
	CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,02000 h	€ 52,97000 0%	€ 1,05940
		Totale AT			**€ 2,33720**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.002	- Materiali per fondazioni profonde - Polimeri biodegradabili	1,30000 l	€ 11,05718 0%	€ 14,37433
		Totale MT			**€ 14,37433**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 1,41225**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,12378** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15405 = 5% * B)			€ 3,08104
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,12048
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 23,33** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,05%			*€ 1,41225*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15405*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.020.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 020 - Sovraprezzo per palo trivellato A - Sovraprezzo per pali di profondità superiori a 25 metro, per ogni metro: per diametro pari a 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.005 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per palificazioni trivellate	0,02000 h	€ 94,08010 0%	€ 1,88160
	CAM24_AT.E.02.010 - Attrezzature per fondazioni profonde - Rotary idraulica	0,03000 h	€ 93,33522 0%	€ 2,80006
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,00500 h	€ 56,90401 0%	€ 0,28452
	Totale AT			**€ 4,96618**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,09598** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05182 = 5% * B)			€ 1,03632
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71323
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,85** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,4%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05182*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.020.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 020 - Sovraprezzo per palo trivellato B - Sovraprezzo per pali di profondità superiori a 25 metro, per ogni metro: per diametro pari a 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.005 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per palificazioni trivellate	0,02200 h	€ 94,08010 0%	€ 2,06976
	CAM24_AT.E.02.010 - Attrezzature per fondazioni profonde - Rotary idraulica	0,04000 h	€ 93,33522 0%	€ 3,73341
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,00550 h	€ 56,90401 0%	€ 0,31297
	Totale AT			**€ 6,11614**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
	Totale RU			**€ 1,41225**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,52839** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06399 = 5% * B)			€ 1,27983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88082
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,69** +0,49%

	Incidenza Manodopera sul totale 14,58%			*€ 1,41225*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.020.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 020 - Sovraprezzo per palo trivellato C - Sovraprezzo per pali di profondità superiori a 25 metro, per ogni metro: per diametro pari a 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.005 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per palificazioni trivellate	0,02400 h	€ 94,08010 0%	€ 2,25792
	CAM24_AT.E.02.010 - Attrezzature per fondazioni profonde - Rotary idraulica	0,04500 h	€ 93,33522 0%	€ 4,20008
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,00600 h	€ 56,90401 0%	€ 0,34142
	Totale AT			**€ 6,79942**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,69470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,49412** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07220 = 5% * B)			€ 1,44400
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99381
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,93** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,5%			*€ 1,69470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.020.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 020 - Sovraprezzo per palo trivellato D - Sovraprezzo per pali di profondità superiori a 25 metro, per ogni metro: per diametro pari a 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.007 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,02000 h	€ 159,71947 0%	€ 3,19439
	CAM24_AT.E.02.010 - Attrezzature per fondazioni profonde - Rotary idraulica	0,06400 h	€ 93,33522 0%	€ 5,97345
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,00500 h	€ 56,90401 0%	€ 0,28452
	Totale AT			**€ 9,45236**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,82176
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,98592
	Totale RU			**€ 1,80768**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,26004** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09571 = 5% * B)			€ 1,91421
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31743

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,49** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,47%			*€ 1,80768*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09571*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.020.E	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 020 - Sovraprezzo per palo trivellato E - Sovraprezzo per pali di profondità superiori a 25 metro, per ogni metro: per diametro pari a 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.007 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,02200 h	€ 159,71947 0%	€ 3,51383
	CAM24_AT.E.02.010 - Attrezzature per fondazioni profonde - Rotary idraulica	0,08000 h	€ 93,33522 0%	€ 7,46682
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,00700 h	€ 56,90401 0%	€ 0,39833
	Totale AT			**€ 11,37898**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,87312
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,04754
	Totale RU			**€ 1,92066**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,29964** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11305 = 5% * B)			€ 2,26094
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,55606
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,12** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,22%			*€ 1,92066*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11305*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.020.F	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 020 - Sovraprezzo per palo trivellato F - Sovraprezzo per pali di profondità superiori a 25 metro, per ogni metro: per diametro pari a 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.007 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,02400 h	€ 159,71947 0%	€ 3,83327
	CAM24_AT.E.02.010 - Attrezzature per fondazioni profonde - Rotary idraulica	0,10000 h	€ 93,33522 0%	€ 9,33352
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,00800 h	€ 56,90401 0%	€ 0,45523
	Totale AT			**€ 13,62202**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,92448
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,10916
	Totale RU			**€ 2,03364**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 15,65566 +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13307 = 5% * B)			€ 2,66146
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83171
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,15** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,09%			*€ 2,03364*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.020.G	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 020 - Sovraprezzo per palo trivellato G - Sovraprezzo per pali di profondità superiori a 25 metro, per ogni metro: per diametro pari a 1300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.007 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,02500 h	€ 159,71947 0%	€ 3,99299
	CAM24_AT.E.02.010 - Attrezzature per fondazioni profonde - Rotary idraulica	0,10500 h	€ 93,33522 0%	€ 9,80020
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,00900 h	€ 56,90401 0%	€ 0,51214
	Totale AT			**€ 14,30533**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,56493** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14080 = 5% * B)			€ 2,81604
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,93810
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,32** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,6%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14080*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.020.H	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 020 - Sovraprezzo per palo trivellato H - Sovraprezzo per pali di profondità superiori a 25 metro, per ogni metro: per diametro pari a 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.007 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,03000 h	€ 159,71947 0%	€ 4,79158
	CAM24_AT.E.02.010 - Attrezzature per fondazioni profonde - Rotary idraulica	0,11000 h	€ 93,33522 0%	€ 10,26687
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
	Totale AT			**€ 15,62749**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,07856
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,04200	€ 30,81000	€ 1,29402

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 2,37258**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,00007** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15300 = 5% * B)			€ 3,06001
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,10601
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,17** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,24%			*€ 2,37258*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.020.I	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 020 - Sovraprezzo per palo trivellato I - Sovraprezzo per pali di profondità superiori a 25 metro, per ogni metro: per diametro pari a 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.007 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,04000 h	€ 159,71947 0%	€ 6,38878
	CAM24_AT.E.02.010 - Attrezzature per fondazioni profonde - Rotary idraulica	0,12500 h	€ 93,33522 0%	€ 11,66690
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01200 h	€ 56,90401 0%	€ 0,68285
	Totale AT			**€ 18,73853**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,15560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,38645
	Totale RU			**€ 2,54205**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,28058** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18089 = 5% * B)			€ 3,61770
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,48983
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,39** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,28%			*€ 2,54205*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18089*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.020.J	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 020 - Sovraprezzo per palo trivellato J - Sovraprezzo ai pali trivellati per utilizzo di rivestimento provvisorio posto in opera, anche con vibratore			
	AT			
	CAM24_AT.G.001.001 - Attrezzature per voci in percentuale - Quota attrezzature per voci in percentuale	10,50000 %	€ 1,00000 0%	€ 10,50000
	Totale AT			**€ 10,50000**
	RU			
	CAM24_RU.G.001.001 - Mano d'opera per voci in percentuale - Quota mano d'opera per voci in percentuale	1,15500 %	€ 1,00000 0%	€ 1,15500
	Totale RU			**€ 1,15500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,65500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09907 = 5% * B)			€ 1,98135
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36364
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 15,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,7%			*€ 1,15500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09907*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.020.K	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 020 - Sovraprezzo per palo trivellato K - Sovraprezzo ai pali trivellati per utilizzo di rivestimento provvisorio posto in opera, con utilizzo di giro colonna			
	AT			
	CAM24_AT.G.001.001 - Attrezzature per voci in percentuale - Quota attrezzature per voci in percentuale	16,10000 %	€ 1,00000 0%	€ 16,10000
	Totale AT			**€ 16,10000**
	RU			
	CAM24_RU.G.001.001 - Mano d'opera per voci in percentuale - Quota mano d'opera per voci in percentuale	1,77000 %	€ 1,00000 0%	€ 1,77000
	Totale RU			**€ 1,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,87000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15190 = 5% * B)			€ 3,03790
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,09079
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 23,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,7%			*€ 1,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.030.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 030 - Scavo a vuoto A - Scavo a vuoto per l'esecuzione del palo trivellato misurato dalla quota del piano effettivo di lavoro (piano di campagna) alla quota di sommità del palo effettivamente gettato: per diametro pari a 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,01000 h	€ 87,42136 0%	€ 0,87421
	CAM24_AT.E.01.010 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,01000 h	€ 52,97000 0%	€ 0,52970
	Totale AT			**€ 1,40391**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,87741** +2,27%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08396 = 5% * B)			€ 1,67916
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15566
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,71** +2,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,66%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.030.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 030 - Scavo a vuoto B - Scavo a vuoto per l'esecuzione del palo trivellato misurato dalla quota del piano effettivo di lavoro (piano di campagna) alla quota di sommità del palo effettivamente gettato: per diametro pari a 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,01000 h	€ 87,42136 0%	€ 0,87421
	CAM24_AT.E.01.010 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,01000 h	€ 52,97000 0%	€ 0,52970
	CAM24_AT.E.02.005 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per palificazioni trivellate	0,22000 h	€ 94,08010 0%	€ 20,69762
	Totale AT			**€ 22,10153**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,80216
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,76147
	Totale RU			**€ 10,56363**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,66516** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27765 = 5% * B)			€ 5,55308
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,82182
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 42,04** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,13%			*€ 10,56363*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.030.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 030 - Scavo a vuoto C - Scavo a vuoto per l'esecuzione del palo trivellato misurato dalla quota del piano effettivo di lavoro (piano di campagna) alla quota di sommità del palo effettivamente gettato: per diametro pari a 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,01000 h	€ 87,42136 0%	€ 0,87421
	CAM24_AT.E.01.010 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,01000 h	€ 52,97000 0%	€ 0,52970
	CAM24_AT.E.02.005 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per palificazioni trivellate	0,24000 h	€ 94,08010 0%	€ 22,57922
	Totale AT			**€ 23,98313**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,77800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,93225

	Totale RU			**€ 12,71025**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,69338** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31189 = 5% * B)			€ 6,23787
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,29313
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,22** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,91%			*€ 12,71025*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.030.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 030 - Scavo a vuoto D - Scavo a vuoto per l'esecuzione del palo trivellato misurato dalla quota del piano effettivo di lavoro (piano di campagna) alla quota di sommità del palo effettivamente gettato: per diametro pari a 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,01000 h	€ 87,42136 0%	€ 0,87421
	CAM24_AT.E.01.010 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,01000 h	€ 52,97000 0%	€ 0,52970
	CAM24_AT.E.02.007 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,20000 h	€ 159,71947 0%	€ 31,94389
	Totale AT			**€ 33,34780**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,90540** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39870 = 5% * B)			€ 7,97392
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,48793
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 60,37** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,46%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39870*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.030.E	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 030 - Scavo a vuoto E - Scavo a vuoto per l'esecuzione del palo trivellato misurato dalla quota del piano effettivo di lavoro (piano di campagna) alla quota di sommità del palo effettivamente gettato: per diametro pari a 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,01000 h	€ 87,42136 0%	€ 0,87421
	CAM24_AT.E.01.010 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,10000 h	€ 52,97000 0%	€ 5,29700
	CAM24_AT.E.02.007 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,22000 h	€ 159,71947 0%	€ 35,13828

	Totale AT			**€ 41,30949**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,54840
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,85655
	Totale RU			**€ 14,40495**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,71444** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47357 = 5% * B)			€ 9,47145
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,51859
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 71,70** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,09%			*€ 14,40495*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47357*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.030.F	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 030 - Scavo a vuoto F - Scavo a vuoto per l'esecuzione del palo trivellato misurato dalla quota del piano effettivo di lavoro (piano di campagna) alla quota di sommità del palo effettivamente gettato: per diametro pari a 1200 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,02000 h	€ 87,42136 0%	€ 1,74843
CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,02000 h	€ 52,97000 0%	€ 1,05940
CAM24_AT.E.02.007	- Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,24000 h	€ 159,71947 0%	€ 38,33267
	Totale AT			**€ 41,14050**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
	Totale RU			**€ 15,25230**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,39280** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47934 = 5% * B)			€ 9,58678
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,59796
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 72,58** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,02%			*€ 15,25230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47934*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.030.G	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 030 - Scavo a vuoto G - Scavo a vuoto per l'esecuzione del palo trivellato misurato dalla quota del piano effettivo di lavoro (piano di campagna) alla quota di sommità del palo effettivamente gettato: per diametro pari a 1300 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro	0,02000 h	€ 87,42136 0%	€ 1,74843

		ribaltabile da 15 mc			
	CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,02000 h	€ 52,97000 0%	€ 1,05940
	CAM24_AT.E.02.007	- Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,25000 h	€ 159,71947 0%	€ 39,92987
		Totale AT			**€ 42,73770**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,68470** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50732 = 5% * B)			€ 10,14640
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,98311
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 76,81** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,06%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50732*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.030.H	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI 030 - Scavo a vuoto H - Scavo a vuoto per l'esecuzione del palo trivellato misurato dalla quota del piano effettivo di lavoro (piano di campagna) alla quota di sommità del palo effettivamente gettato: per diametro pari a 1500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,02000 h	€ 87,42136 0%	€ 1,74843
	CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,02000 h	€ 52,97000 0%	€ 1,05940
	CAM24_AT.E.02.007	- Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,30000 h	€ 159,71947 0%	€ 47,91584
		Totale AT			**€ 50,72367**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,31500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,08920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,70515
		Totale RU			**€ 17,79435**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,51802** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58240 = 5% * B)			€ 11,64806
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,01661
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 88,18** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,18%			*€ 17,79435*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58240*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.030.030.I	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 030 - PALI TRIVELLATI			

	030 - Scavo a vuoto I - Scavo a vuoto per l'esecuzione del palo trivellato misurato dalla quota del piano effettivo di lavoro (piano di campagna) alla quota di sommità del palo effettivamente gettato: per diametro pari a 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,03000 h	€ 87,42136 0%	€ 2,62264
	CAM24_AT.E.01.010 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,03000 h	€ 52,97000 0%	€ 1,58910
	CAM24_AT.E.02.007 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice per pali di grande diametro con motore da 280 HP	0,40000 h	€ 159,71947 0%	€ 63,88779
	Totale AT			**€ 68,09953**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,65416
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,38297
	Totale RU			**€ 19,03713**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,13666** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74066 = 5% * B)			€ 14,81323
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,19499
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 112,14** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,98%			*€ 19,03713*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74066*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.040.010.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 040 - LAMIERINO IN FERRO ZINCATO 010 - Lamierino di ferro A - Lamierino di ferro, fornito e posto in opera, da impiegare nei tratti attraversanti cavità, falda d'acqua, fratture, ecc., con ogni accorgimento atto ed evitare deformazioni del palo			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00700 h	€ 70,11992 0%	€ 0,49084
	Totale AT			**€ 0,49084**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.007 - Materiali per fondazioni profonde - Lamierino in ferro zincato per controcamicia pali	1,05000 kg	€ 1,11475 0%	€ 1,17049
	Totale MT			**€ 1,17049**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,17976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,21567
	Totale RU			**€ 0,39543**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,05676** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01748 = 5% * B)			€ 0,34965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,24064
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,65** +0,5%

	Incidenza Manodopera sul totale 14,94%			*€ 0,39543*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.010.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 010 - Micropalo verticale o inclinato entro i 20° A - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 65 - 89 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,16000 h	€ 41,06975 0%	€ 6,57116
	CAM24_AT.E.02.006 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,16000 h	€ 89,49798 0%	€ 14,31968
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,16000 h	€ 41,75820 0%	€ 6,68131
	Totale AT			**€ 27,57215**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.008 - Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,05000 mc	€ 105,28657 0%	€ 5,26433
	Totale MT			**€ 5,26433**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 13,61760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,45408** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39486 = 5% * B)			€ 7,89719
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,43513
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 59,79** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,78%			*€ 13,61760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39486*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.010.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 010 - Micropalo verticale o inclinato entro i 20° B - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 90 - 129 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,18000 h	€ 41,06975 0%	€ 7,39256
	CAM24_AT.E.02.006 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,18000 h	€ 89,49798 0%	€ 16,10964
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,18000 h	€ 41,75820 0%	€ 7,51648
	Totale AT			**€ 31,01868**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.008 - Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,10500	€ 105,28657	€ 11,05509

			mc	0%	
		Totale MT			**€ 11,05509**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 17,02200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,09577** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50231 = 5% * B)			€ 10,04628
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,91421
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 76,06** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,38%			*€ 17,02200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50231*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.010.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 010 - Micropalo verticale o inclinato entro i 20° C - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 130 - 159 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.004	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,20000 h	€ 41,06975 0%	€ 8,21395
	CAM24_AT.E.02.006	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,20000 h	€ 89,49798 0%	€ 17,89960
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,20000 h	€ 41,75820 0%	€ 8,35164
		Totale AT			**€ 34,46519**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.008	- Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,15900 mc	€ 105,28657 0%	€ 16,74056
		Totale MT			**€ 16,74056**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 20,42640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,63215** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60887 = 5% * B)			€ 12,17747
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,38096
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 92,19** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,16%			*€ 20,42640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.010.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 010 - Micropalo verticale o inclinato entro i 20° D - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 160 - 199 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,22000 h	€ 41,06975 0%	€ 9,03535
	CAM24_AT.E.02.006 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,22000 h	€ 89,49798 0%	€ 19,68956
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,22000 h	€ 41,75820 0%	€ 9,18680
	Totale AT			**€ 37,91171**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.008 - Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,24900 mc	€ 105,28657 0%	€ 26,21636
	Totale MT			**€ 26,21636**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,28000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,01360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
	Totale RU			**€ 23,83080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,95887** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74765 = 5% * B)			€ 14,95301
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,29119
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 113,20** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,05%			*€ 23,83080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.010.E	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 010 - Micropalo verticale o inclinato entro i 20° E - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 200 - 219 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,24000 h	€ 41,06975 0%	€ 9,85674
	CAM24_AT.E.02.006 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,24000 h	€ 89,49798 0%	€ 21,47952
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,24000 h	€ 41,75820 0%	€ 10,02197
	Totale AT			**€ 41,35823**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.008 - Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,30100 mc	€ 105,28657 0%	€ 31,69126
	Totale MT			**€ 31,69126**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
		Totale RU			**€ 27,23520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,28469** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85242 = 5% * B)			€ 17,04840
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,73331
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 129,07** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,1%			*€ 27,23520*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85242*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.010.F	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 010 - Micropalo verticale o inclinato entro i 20° F - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 220 - 259 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.004	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,26000 h	€ 41,06975 0%	€ 10,67814
	CAM24_AT.E.02.006	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,26000 h	€ 89,49798 0%	€ 23,26947
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,26000 h	€ 41,75820 0%	€ 10,85713
		Totale AT			**€ 44,80474**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.008	- Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,42100 mc	€ 105,28657 0%	€ 44,32565
		Totale MT			**€ 44,32565**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,36000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 10,30320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
		Totale RU			**€ 30,63960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,76999** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01805 = 5% * B)			€ 20,36090
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,01309
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 154,14** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,88%			*€ 30,63960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01805*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.010.G	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 010 - Micropalo verticale o inclinato entro i 20°			

	G - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 260 - 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.004	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,28000 h	€ 41,06975 0%	€ 11,49953
	CAM24_AT.E.02.006	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,28000 h	€ 89,49798 0%	€ 25,05943
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,28000 h	€ 41,75820 0%	€ 11,69230
		Totale AT			**€ 48,25126**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.008	- Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,56500 mc	€ 105,28657 0%	€ 59,48691
		Totale MT			**€ 59,48691**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 34,04400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,78217** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20515 = 5% * B)			€ 24,10297
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,58851
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 182,47** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,66%			*€ 34,04400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20515*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.020.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 020 - Micropalo verticale o inclinato entro i 20° compreso rivestimento provvisorio A - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale compreso rivestimento provvisorio, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 65 - 89 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.004	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,18000 h	€ 41,06975 0%	€ 7,39256
	CAM24_AT.E.02.006	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,18000 h	€ 89,49798 0%	€ 16,10964
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,18000 h	€ 41,75820 0%	€ 7,51648
		Totale AT			**€ 31,01868**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.008	- Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,05000 mc	€ 105,28657 0%	€ 5,26433
		Totale MT			**€ 5,26433**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,60281** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43862 = 5% * B)			€ 8,77248
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,03753
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 66,41** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,07%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43862*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.020.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 020 - Micropalo verticale o inclinato entro i 20° compreso rivestimento provvisorio B - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale compreso rivestimento provvisorio, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno da 90 a 129 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.004	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,22000 h	€ 41,06975 0%	€ 9,03535
	CAM24_AT.E.02.006	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,22000 h	€ 89,49798 0%	€ 19,68956
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,22000 h	€ 41,75820 0%	€ 9,18680
		Totale AT			**€ 37,91171**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.008	- Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,10500 mc	€ 105,28657 0%	€ 11,05509
		Totale MT			**€ 11,05509**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,22000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,29640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 18,72420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,69100** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57537 = 5% * B)			€ 11,50747
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,91985
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 87,12** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,49%			*€ 18,72420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.020.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 020 - Micropalo verticale o inclinato entro i 20° compreso rivestimento provvisorio C - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale compreso rivestimento provvisorio, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa			

	pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno da 130 a 159 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.004	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,25000 h	€ 41,06975 0%	€ 10,26744
	CAM24_AT.E.02.006	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,25000 h	€ 89,49798 0%	€ 22,37450
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,25000 h	€ 41,75820 0%	€ 10,43955
		Totale AT			**€ 43,08149**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.008	- Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,15900 mc	€ 105,28657 0%	€ 16,74056
		Totale MT			**€ 16,74056**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 21,27750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,09955** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68935 = 5% * B)			€ 13,78692
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,48865
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 104,38** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,39%			*€ 21,27750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68935*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.020.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 020 - Micropalo verticale o inclinato entro i 20° compreso rivestimento provvisorio D - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale compreso rivestimento provvisorio, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno da 160 a 199 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.004	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,30000 h	€ 41,06975 0%	€ 12,32093
	CAM24_AT.E.02.006	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,30000 h	€ 89,49798 0%	€ 26,84939
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,30000 h	€ 41,75820 0%	€ 12,52746
		Totale AT			**€ 51,69778**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.008	- Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,24900 mc	€ 105,28657 0%	€ 26,21636
		Totale MT			**€ 26,21636**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300

	Totale RU			**€ 25,53300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,44714** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87930 = 5% * B)			€ 17,58601
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,10332
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 133,14** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,18%			*€ 25,53300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.020.E	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 020 - Micropalo verticale o inclinato entro i 20° compreso rivestimento provvisorio E - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale compreso rivestimento provvisorio, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno da 200 a 219 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,32000 h	€ 41,06975 0%	€ 13,14232
	CAM24_AT.E.02.006 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,32000 h	€ 89,49798 0%	€ 28,63935
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,32000 h	€ 41,75820 0%	€ 13,36262
	Totale AT			**€ 55,14429**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.008 - Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,30100 mc	€ 105,28657 0%	€ 31,69126
	Totale MT			**€ 31,69126**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
	Totale RU			**€ 27,23520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,07075** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96960 = 5% * B)			€ 19,39203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,34628
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 146,81** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,55%			*€ 27,23520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.020.F	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 020 - Micropalo verticale o inclinato entro i 20° compreso rivestimento provvisorio F - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale compreso rivestimento provvisorio, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno da 220 a 259 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.02.004	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,36000 h	€ 41,06975 0%	€ 14,78511
	CAM24_AT.E.02.006	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,36000 h	€ 89,49798 0%	€ 32,21927
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,36000 h	€ 41,75820 0%	€ 15,03295
		Totale AT			**€ 62,03733**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.008	- Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,42100 mc	€ 105,28657 0%	€ 44,32565
		Totale MT			**€ 44,32565**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,36000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 10,30320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
		Totale RU			**€ 30,63960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,00258** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16452 = 5% * B)			€ 23,29044
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,02930
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 176,32** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,38%			*€ 30,63960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16452*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.020.G	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 020 - Micropalo verticale o inclinato entro i 20° compreso rivestimento provvisorio G - Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale compreso rivestimento provvisorio, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno pari a 260 - 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.004	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,40000 h	€ 41,06975 0%	€ 16,42790
	CAM24_AT.E.02.006	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,40000 h	€ 89,49798 0%	€ 35,79919
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,40000 h	€ 41,75820 0%	€ 16,70328
		Totale AT			**€ 68,93037**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.008	- Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,56500 mc	€ 105,28657 0%	€ 59,48691
		Totale MT			**€ 59,48691**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 34,04400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,46128** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38092 = 5% * B)			€ 27,61842
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,00797
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 209,09** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,28%			*€ 34,04400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38092*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.060.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 060 - Micropalo verticale o inclinato oltre i 20° A - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 65 - 89 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,18000 h	€ 41,06975 0%	€ 7,39256
	CAM24_AT.E.02.006 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,18000 h	€ 89,49798 0%	€ 16,10964
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,18000 h	€ 41,75820 0%	€ 7,51648
	Totale AT			**€ 31,01868**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.008 - Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,05000 mc	€ 105,28657 0%	€ 5,26433
	Totale MT			**€ 5,26433**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 15,31980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,60281** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43862 = 5% * B)			€ 8,77248
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,03753
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 66,41** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,07%			*€ 15,31980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43862*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.060.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 060 - Micropalo verticale o inclinato oltre i 20° B - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 90 - 129 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,22000 h	€ 41,06975 0%	€ 9,03535

	CAM24_AT.E.02.006	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,22000 h	€ 89,49798 0%	€ 19,68956
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,22000 h	€ 41,75820 0%	€ 9,18680
		Totale AT			**€ 37,91171**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.008	- Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,10500 mc	€ 105,28657 0%	€ 11,05509
		Totale MT			**€ 11,05509**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,22000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,29640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 18,72420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,69100** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57537 = 5% * B)			€ 11,50747
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,91985
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 87,12** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,49%			*€ 18,72420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57537*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.060.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 060 - Micropalo verticale o inclinato oltre i 20° C - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno pari a 130 - 159 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.004	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,26000 h	€ 41,06975 0%	€ 10,67814
	CAM24_AT.E.02.006	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,26000 h	€ 89,49798 0%	€ 23,26947
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,26000 h	€ 41,75820 0%	€ 10,85713
		Totale AT			**€ 44,80474**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.008	- Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,15900 mc	€ 105,28657 0%	€ 16,74056
		Totale MT			**€ 16,74056**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,26000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,44120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
		Totale RU			**€ 22,12860**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,67390** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71123 = 5% * B)			€ 14,22456

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,78985
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 107,69** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,55%			*€ 22,12860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71123*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.060.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 060 - Micropalo verticale o inclinato oltre i 20° D - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 160 - 199 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,30000 h	€ 41,06975 0%	€ 12,32093
	CAM24_AT.E.02.006 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,30000 h	€ 89,49798 0%	€ 26,84939
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,30000 h	€ 41,75820 0%	€ 12,52746
	Totale AT			**€ 51,69778**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.008 - Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,24900 mc	€ 105,28657 0%	€ 26,21636
	Totale MT			**€ 26,21636**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 25,53300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,44714** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87930 = 5% * B)			€ 17,58601
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,10332
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 133,14** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,18%			*€ 25,53300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.060.E	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 060 - Micropalo verticale o inclinato oltre i 20° E - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 200 - 219 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,34000 h	€ 41,06975 0%	€ 13,96372
	CAM24_AT.E.02.006 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,34000 h	€ 89,49798 0%	€ 30,42931
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,34000 h	€ 41,75820 0%	€ 14,19779

		Totale AT			**€ 58,59082**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.008	- Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,30100 mc	€ 105,28657 0%	€ 31,69126
		Totale MT			**€ 31,69126**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,34000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,73120
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,34000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,73080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,47540
		Totale RU			**€ 28,93740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,21948** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01337 = 5% * B)			€ 20,26731
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,94868
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 153,44** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,86%			*€ 28,93740*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01337*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.060.F	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 060 - Micropalo verticale o inclinato oltre i 20° F - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 220 - 259 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.004	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,38000 h	€ 41,06975 0%	€ 15,60651
	CAM24_AT.E.02.006	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,38000 h	€ 89,49798 0%	€ 34,00923
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,38000 h	€ 41,75820 0%	€ 15,86812
		Totale AT			**€ 65,48386**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.008	- Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,42100 mc	€ 105,28657 0%	€ 44,32565
		Totale MT			**€ 44,32565**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,38000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,75840
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,38000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 10,87560
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,38000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,70780
		Totale RU			**€ 32,34180**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,15131** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20829 = 5% * B)			€ 24,16572
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,63170
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 182,95** +0,6%

	Incidenza Manodopera sul totale 17,68%			*€ 32,34180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20829*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.060.G	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 060 - Micropalo verticale o inclinato oltre i 20° G - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 260 - 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,42000 h	€ 41,06975 0%	€ 17,24930
	CAM24_AT.E.02.006 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,42000 h	€ 89,49798 0%	€ 37,58915
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,42000 h	€ 41,75820 0%	€ 17,53844
	Totale AT			**€ 72,37689**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.008 - Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,56500 mc	€ 105,28657 0%	€ 59,48691
	Totale MT			**€ 59,48691**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,42000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 12,02040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
	Totale RU			**€ 35,74620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 167,61000** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42469 = 5% * B)			€ 28,49370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,61037
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 215,71** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,57%			*€ 35,74620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42469*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.070.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 070 - Micropalo verticale o inclinato oltre i 20° compreso rivestimento provvisorio A - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20 gradi dalla verticale compreso rivestimento provvisorio, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 65 - 89 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,20000 h	€ 41,06975 0%	€ 8,21395
	CAM24_AT.E.02.006 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,20000 h	€ 89,49798 0%	€ 17,89960
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,20000 h	€ 41,75820 0%	€ 8,35164
	Totale AT			**€ 34,46519**
	MT			

	CAM24_MT.E.02.008	- Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,10500 mc	€ 105,28657 0%	€ 11,05509
		Totale MT			**€ 11,05509**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 17,02200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,54228** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53161 = 5% * B)			€ 10,63219
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,31745
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 80,49** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,15%			*€ 17,02200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53161*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.070.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 070 - Micropalo verticale o inclinato oltre i 20° compreso rivestimento provvisorio B - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20 gradi dalla verticale compreso rivestimento provvisorio, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 90 - 129 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.004	- Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,24000 h	€ 41,06975 0%	€ 9,85674
	CAM24_AT.E.02.006	- Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,24000 h	€ 89,49798 0%	€ 21,47952
	CAM24_AT.E.02.011	- Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,24000 h	€ 41,75820 0%	€ 10,02197
		Totale AT			**€ 41,35823**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.008	- Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,10500 mc	€ 105,28657 0%	€ 11,05509
		Totale MT			**€ 11,05509**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 20,42640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,83972** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61914 = 5% * B)			€ 12,38275
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,52225
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 93,74** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,79%			*€ 20,42640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61914*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.070.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 070 - Micropalo verticale o inclinato oltre i 20° compreso rivestimento provvisorio C - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20 gradi dalla verticale compreso rivestimento provvisorio, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 130 - 159 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,28000 h	€ 41,06975 0%	€ 11,49953
	CAM24_AT.E.02.006 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,28000 h	€ 89,49798 0%	€ 25,05943
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,28000 h	€ 41,75820 0%	€ 11,69230
	Totale AT			**€ 48,25126**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.008 - Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,15900 mc	€ 105,28657 0%	€ 16,74056
	Totale MT			**€ 16,74056**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,28000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,01360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
	Totale RU			**€ 23,83080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,82262** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75499 = 5% * B)			€ 15,09985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,39225
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 114,31** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,85%			*€ 23,83080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75499*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.070.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 070 - Micropalo verticale o inclinato oltre i 20° compreso rivestimento provvisorio D - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20 gradi dalla verticale compreso rivestimento provvisorio, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 160 - 199 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,32000 h	€ 41,06975 0%	€ 13,14232
	CAM24_AT.E.02.006 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,32000 h	€ 89,49798 0%	€ 28,63935
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,32000 h	€ 41,75820 0%	€ 13,36262
	Totale AT			**€ 55,14429**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.008 - Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,24900 mc	€ 105,28657 0%	€ 26,21636
	Totale MT			**€ 26,21636**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
		Totale RU			**€ 27,23520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,59585** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92306 = 5% * B)			€ 18,46129
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,70571
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 139,76** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,49%			*€ 27,23520*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.070.E	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 070 - Micropalo verticale o inclinato oltre i 20° compreso rivestimento provvisorio E - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20 gradi dalla verticale compreso rivestimento provvisorio, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 200 - 219 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,36000 h	€ 41,06975 0%	€ 14,78511
	CAM24_AT.E.02.006 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,36000 h	€ 89,49798 0%	€ 32,21927
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,36000 h	€ 41,75820 0%	€ 15,03295
	Totale AT			**€ 62,03733**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.008 - Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,30100 mc	€ 105,28657 0%	€ 31,69126
	Totale MT			**€ 31,69126**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,36000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 10,30320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 30,63960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,36819** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05713 = 5% * B)			€ 21,14259
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,55108
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 160,06** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,14%			*€ 30,63960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E02.050.070.F	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 070 - Micropalo verticale o inclinato oltre i 20° compreso rivestimento provvisorio F - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20 gradi dalla verticale compreso rivestimento provvisorio, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 220 - 259			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,40000 h	€ 41,06975 0%	€ 16,42790
	CAM24_AT.E.02.006 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,40000 h	€ 89,49798 0%	€ 35,79919
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,40000 h	€ 41,75820 0%	€ 16,70328
	Totale AT			**€ 68,93037**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.008 - Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,42100 mc	€ 105,28657 0%	€ 44,32565
	Totale MT			**€ 44,32565**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 34,04400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,30002** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25205 = 5% * B)			€ 25,04100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,23410
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 189,58** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,96%			*€ 34,04400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25205*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.070.G	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 070 - Micropalo verticale o inclinato oltre i 20° compreso rivestimento provvisorio G - Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20 gradi dalla verticale compreso rivestimento provvisorio, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 260 - 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.004 - Attrezzature per fondazioni profonde - Compressori d'aria di potenza 21000 l/min	0,44000 h	€ 41,06975 0%	€ 18,07069
	CAM24_AT.E.02.006 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatura per trivellazione	0,44000 h	€ 89,49798 0%	€ 39,37911
	CAM24_AT.E.02.011 - Attrezzature per fondazioni profonde - Macchina per iniezione a pressione	0,44000 h	€ 41,75820 0%	€ 18,37361
	Totale AT			**€ 75,82341**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.008 - Materiali per fondazioni profonde - Boiacca	0,56500 mc	€ 105,28657 0%	€ 59,48691
	Totale MT			**€ 59,48691**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000	€ 25,68000	€ 11,29920

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,44000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 12,59280
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
		Totale RU			**€ 37,44840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,75872** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46845 = 5% * B)			€ 29,36898
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,21277
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 222,34** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,84%			*€ 37,44840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46845*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.080.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 080 - Armatura metallica A - Armatura metallica per micropali In tubi di acciaio congiunti tra loro a mezzo saldatura o manicotto filettato			
	MT			
	CAM24_MT.E.02.003 - Materiali per fondazioni profonde - Tubi in acciaio per micropali	1,10000 kg	€ 2,31363 0%	€ 2,54499
	Totale MT			**€ 2,54499**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,15408
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,17172
	Totale RU			**€ 0,32580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,87079** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02440 = 5% * B)			€ 0,48803
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33588
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 3,69** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,82%			*€ 0,32580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02440*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.080.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 080 - Armatura metallica B - Armatura metallica per micropali In tubi di acciaio congiunti tra loro a mezzo saldatura o manicotto filettato, muniti di finestrature costituite da due coppie di fori di diametro non inferiore a 12 mm, a due a due diametralmente opposti. I fori formanti ogni coppia saranno distanziati tra di loro di circa 60 mm, lungo l'asse del tubo, mentre ogni coppia di fori sarà distanziata dalla successiva di circa 1,0 m lungo l'asse del tubo e rivestita da un manicotto in gomma non inferiore a 3,5 mm, aderente al tubo, posto a cavallo dei fori stessi e mantenuto in sede da anelli in filo di acciaio			
	MT			
	CAM24_MT.E.02.004 - Materiali per fondazioni profonde - Tubi finestrati per armatura micropali	1,10000 kg	€ 3,15495 0%	€ 3,47045
	Totale MT			**€ 3,47045**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,20544

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,22896
		Totale RU			**€ 0,43440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,90485** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03319 = 5% * B)			€ 0,66382
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45687
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,03** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,64%			*€ 0,43440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03319*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.080.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 080 - Armatura metallica C - Armatura metallica per micropali Profilati in acciaio di qualsiasi tipo a profilo aperto congiunti tra di loro a mezzo saldatura				
	MT				
	CAM24_MT.E.02.005	- Materiali per fondazioni profonde - Profilati in acciaio S235: HE, IPE	1,10000 kg	€ 1,64057 0%	€ 1,80463
		Totale MT			**€ 1,80463**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
		Totale RU			**€ 0,27150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,07613** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01765 = 5% * B)			€ 0,35294
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,24291
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,67** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,16%			*€ 0,27150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01765*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.050.080.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 050 - MICROPALI 080 - Armatura metallica D - Armatura metallica per micropali. Compenso per ogni valvola praticata nell'armatura dei micropali per iniezione ad alta pressione				
	MT				
	CAM24_MT.E.02.006	- Materiali per fondazioni profonde - Valvola per iniezioni micropali	1,00000 cad	€ 21,03300 0%	€ 21,03300
		Totale MT			**€ 21,03300**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,28620
		Totale RU			**€ 0,54300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,57600** +0,06%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18340 = 5% * B)			€ 3,66792
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,52439
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,77** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 0,54300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18340*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.010.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 010 - Perfori in rocce tenere eseguito su ponteggi A - Perfori in rocce tenere ed in terreni di qualsiasi natura e consistenza, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, ottenuti mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione, eseguita su ponteggi, da pagarsi a parte, misurata al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 60-79 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,28000 h	€ 62,44544 0%	€ 17,48472
	Totale AT			**€ 17,48472**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
	Totale RU			**€ 15,81720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,30192** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28307 = 5% * B)			€ 5,66133
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,89633
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 42,86** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 15,81720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.010.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 010 - Perfori in rocce tenere eseguito su ponteggi B - Perfori in rocce tenere ed in terreni di qualsiasi natura e consistenza, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, ottenuti mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione, eseguita su ponteggi, da pagarsi a parte, misurata al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 80-89 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,32000 h	€ 62,44544 0%	€ 19,98254
	Totale AT			**€ 19,98254**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
	Totale RU			

				€ 18,07680
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,05934** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32350 = 5% * B)			€ 6,47009
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,45294
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,98** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 18,07680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.010.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 010 - Perfori in rocce tenere eseguito su ponteggi C - Perfori in rocce tenere ed in terreni di qualsiasi natura e consistenza, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, ottenuti mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione, eseguita su ponteggi, da pagarsi a parte, misurata al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 90-109 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,37000 h	€ 62,44544 0%	€ 23,10481
	Totale AT			**€ 23,10481**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,37000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,50160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,37000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,39970
	Totale RU			**€ 20,90130**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,00611** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37405 = 5% * B)			€ 7,48104
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,14872
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,64** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 20,90130*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37405*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.010.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 010 - Perfori in rocce tenere eseguito su ponteggi D - Perfori in rocce tenere ed in terreni di qualsiasi natura e consistenza, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, ottenuti mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione, eseguita su ponteggi, da pagarsi a parte, misurata al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 110-149 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.009 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice a rotopercussione da 151 a 236 mm di diametro	0,40000 h	€ 66,45197 0%	€ 26,58079
	Totale AT			**€ 26,58079**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,17679** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41800 = 5% * B)			€ 8,36005
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,75368
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 63,29** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,7%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.010.E	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 010 - Perfori in rocce tenere eseguito su ponteggi E - Perfori in rocce tenere ed in terreni di qualsiasi natura e consistenza, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, ottenuti mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione, eseguita su ponteggi, da pagarsi a parte, misurata al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 150-180 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.009 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice a rotopercussione da 151 a 236 mm di diametro	0,50000 h	€ 66,45197 0%	€ 33,22599
	Totale AT			**€ 33,22599**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,47099** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52250 = 5% * B)			€ 10,45007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,19211
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 79,11** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,7%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52250*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.020.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 020 - Perfori in rocce calcaree eseguito su ponteggi A - Perfori in rocce calcaree o similari in qualsiasi reciproca proporzione, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, ottenuti mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione, eseguita su ponteggi, da pagarsi a parte. Misurati al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 60-79 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,29000 h	€ 62,44544 0%	€ 18,10918

					Totale AT			**€ 18,10918**
					RU			
	CAM24_RU.E.001.001	-	Operai edili - Operaio comune	0,29000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,44720
	CAM24_RU.E.001.003	-	Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,29000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,93490
					Totale RU			**€ 16,38210**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,49128** +1,24%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29318 = 5% * B)			€ 5,86352
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,03548
					TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,39** +1,24%
					Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 16,38210*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29318*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.020.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 020 - Perfori in rocce calcaree eseguito su ponteggi B - Perfori in rocce calcaree o similari in qualsiasi reciproca proporzione, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, ottenuti mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione, eseguita su ponteggi, da pagarsi a parte. Misurati al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 80-89 mm					
	AT					
	CAM24_AT.E.01.038	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,34000 h	€ 62,44544 0%	€ 21,23145
			Totale AT			**€ 21,23145**
	RU					
	CAM24_RU.E.001.001	-	Operai edili - Operaio comune	0,34000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,73120
	CAM24_RU.E.001.003	-	Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,47540
			Totale RU			**€ 19,20660**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,43805** +1,24%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34372 = 5% * B)			€ 6,87447
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,73125
			TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,04** +1,24%
			Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 19,20660*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34372*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.020.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 020 - Perfori in rocce calcaree eseguito su ponteggi C - Perfori in rocce calcaree o similari in qualsiasi reciproca proporzione, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, ottenuti mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione, eseguita su ponteggi, da pagarsi a parte. Misurati al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 90-109 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,38000 h	€ 62,44544 0%	€ 23,72927
		Totale AT			**€ 23,72927**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,38000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,75840
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,38000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,70780
		Totale RU			**€ 21,46620**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,19547** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38416 = 5% * B)			€ 7,68323
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,28787
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 58,17** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 21,46620*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38416*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.020.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 020 - Perfori in rocce calcaree eseguito su ponteggi D - Perfori in rocce calcaree o similari in qualsiasi reciproca proporzione, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, ottenuti mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione, eseguita su ponteggi, da pagarsi a parte. Misurati al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 110-149 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,43000 h	€ 62,44544 0%	€ 26,85154
	Totale AT			**€ 26,85154**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,43000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,04240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,43000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,24830
	Totale RU			**€ 24,29070**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,14224** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43471 = 5% * B)			€ 8,69418
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,98364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 65,82** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 24,29070*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.020.E	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 020 - Perfori in rocce calcaree eseguito su ponteggi E - Perfori in rocce calcaree o similari in qualsiasi reciproca proporzione, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, ottenuti mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione, eseguita su ponteggi, da pagarsi			

	a parte. Misurati al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 150-180 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,53000 h	€ 62,44544 0%	€ 33,09608
	Totale AT			**€ 33,09608**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,53000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,61040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,53000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,32930
	Totale RU			**€ 29,93970**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,03578** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53580 = 5% * B)			€ 10,71608
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,37519
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 81,13** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 29,93970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53580*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.030.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 030 - Riperforazione di foro eseguito su ponteggi A - Riperforazione di foro precedentemente iniettato e cementato per franamento od occlusione del perforo, eseguita con pari direzione ed inclinazione del foro guida, su ponteggi, da pagarsi a parte. Misurata al metro lineare per l'effettivo tratto cementato. Diametro medio reso di 60-79 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,13000 h	€ 62,44544 0%	€ 8,11791
	Totale AT			**€ 8,11791**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,33840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
	Totale RU			**€ 7,34370**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,46161** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13142 = 5% * B)			€ 2,62847
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,80901
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,90** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 7,34370*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13142*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.030.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 030 - Riperforazione di foro eseguito su ponteggi B - Riperforazione di foro precedentemente iniettato e cementato per franamento od occlusione del perforo, eseguita con pari direzione ed inclinazione del foro guida, su ponteggi, da pagarsi a parte. Misurata al metro lineare per l'effettivo tratto cementato. Diametro medio reso di 80-89 mm			

	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,15000 h	€ 62,44544 0%	€ 9,36682
	Totale AT			**€ 9,36682**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,84032** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15164 = 5% * B)			€ 3,03285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,08732
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,96** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15164*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.030.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 030 - Riperforazione di foro eseguito su ponteggi C - Riperforazione di foro precedentemente iniettato e cementato per franamento od occlusione del perforo, eseguita con pari direzione ed inclinazione del foro guida, su ponteggi, da pagarsi a parte. Misurata al metro lineare per l'effettivo tratto cementato. Diametro medio reso di 90-109 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,17000 h	€ 62,44544 0%	€ 10,61572
	Totale AT			**€ 10,61572**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 9,60330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,21902** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17186 = 5% * B)			€ 3,43723
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,36563
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,02** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 9,60330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17186*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.030.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 030 - Riperforazione di foro eseguito su ponteggi D - Riperforazione di foro precedentemente iniettato e cementato per franamento od occlusione del perforo, eseguita con pari direzione ed inclinazione del foro guida, su ponteggi, da pagarsi a parte. Misurata al metro lineare per l'effettivo tratto cementato. Diametro medio reso di 110-149 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.009 - Attrezzature per fondazioni profonde -	0,19000	€ 66,45197	€ 12,62587

		Perforatrice a rotopercussione da 151 a 236 mm di diametro	h	0%	
		Totale AT			**€ 12,62587**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,87920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,85390
		Totale RU			**€ 10,73310**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,35897** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19855 = 5% * B)			€ 3,97102
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,73300
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,06** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,7%			*€ 10,73310*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19855*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.030.E	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 030 - Riperforazione di foro eseguito su ponteggi E - Riperforazione di foro precedentemente iniettato e cementato per franamento od occlusione del perforo, eseguita con pari direzione ed inclinazione del foro guida, su ponteggi, da pagarsi a parte. Misurata al metro lineare per l'effettivo tratto cementato. Diametro medio reso di 150-180 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.009 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice a rotopercussione da 151 a 236 mm di diametro	0,23000 h	€ 66,45197 0%	€ 15,28395
	Totale AT			**€ 15,28395**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
	Totale RU			**€ 12,99270**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,27665** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24035 = 5% * B)			€ 4,80703
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,30837
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,39** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,7%			*€ 12,99270*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24035*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.040.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 040 - Perfori in rocce tenere A - Perfori in rocce tenere ed in terreni di qualsiasi natura e consistenza, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, realizzati mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione. Misurati al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 60-79 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,26000	€ 62,44544	€ 16,23581

		demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	h	0%	
		Totale AT			**€ 16,23581**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
		Totale RU			**€ 14,68740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,92321** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26285 = 5% * B)			€ 5,25695
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,61802
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,80** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 14,68740*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26285*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.040.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 040 - Perfori in rocce tenere B - Perfori in rocce tenere ed in terreni di qualsiasi natura e consistenza, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, realizzati mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione. Misurati al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 80-89 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,29000 h	€ 62,44544 0%	€ 18,10918
	Totale AT			**€ 18,10918**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,29000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,44720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,29000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,93490
	Totale RU			**€ 16,38210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,49128** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29318 = 5% * B)			€ 5,86352
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,03548
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,39** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 16,38210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.040.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 040 - Perfori in rocce tenere C - Perfori in rocce tenere ed in terreni di qualsiasi natura e consistenza, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, realizzati mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione. Misurati al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 90-109 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,33000 h	€ 62,44544 0%	€ 20,60700
		Totale AT			**€ 20,60700**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,24870** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33361 = 5% * B)			€ 6,67228
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,59210
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,51** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.040.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 040 - Perfori in rocce tenere D - Perfori in rocce tenere ed in terreni di qualsiasi natura e consistenza, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, realizzati mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione. Misurati al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 110-149 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.009 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice a rotopercussione da 151 a 236 mm di diametro	0,38000 h	€ 66,45197 0%	€ 25,25175
	Totale AT			**€ 25,25175**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,38000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,75840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,38000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,70780
	Totale RU			**€ 21,46620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,71795** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39710 = 5% * B)			€ 7,94205
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,46600
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 60,13** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,7%			*€ 21,46620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39710*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.040.E	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 040 - Perfori in rocce tenere E - Perfori in rocce tenere ed in terreni di qualsiasi natura e consistenza, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, realizzati mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione. Misurati al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta			

	dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 150-180 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.009	- Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice a rotopercussione da 151 a 236 mm di diametro	0,45000 h	€ 66,45197 0%	€ 29,90339
		Totale AT			**€ 29,90339**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,32389** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47025 = 5% * B)			€ 9,40506
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,47290
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 71,20** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,7%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47025*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.050.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 050 - Perfori in rocce calcaree A - Perfori in rocce calcaree o similari in qualsiasi reciproca proporzione, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, realizzati mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione. Misurati al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 60-79 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,27000 h	€ 62,44544 0%	€ 16,86027
		Totale AT			**€ 16,86027**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
		Totale RU			**€ 15,25230**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,11257** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27296 = 5% * B)			€ 5,45914
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,75717
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,33** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 15,25230*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27296*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.050.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 050 - Perfori in rocce calcaree B - Perfori in rocce calcaree o similari in qualsiasi reciproca proporzione, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, realizzati mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con			

	circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione. Misurati al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 80-89 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,30000 h	€ 62,44544 0%	€ 18,73363
	Totale AT			**€ 18,73363**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,68063** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30329 = 5% * B)			€ 6,06571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,17463
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,92** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.050.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 050 - Perfori in rocce calcaree C - Perfori in rocce calcaree o similari in qualsiasi reciproca proporzione, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, realizzati mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione. Misurati al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 90-109 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,35000 h	€ 62,44544 0%	€ 21,85590
	Totale AT			**€ 21,85590**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,62740** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35383 = 5% * B)			€ 7,07666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,87041
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,57** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35383*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.050.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 050 - Perfori in rocce calcaree			

	D - Perfori in rocce calcaree o similari in qualsiasi reciproca proporzione, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, realizzati mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione. Misurati al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 110-149 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.009 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice a rotopercussione da 151 a 236 mm di diametro	0,40000 h	€ 66,45197 0%	€ 26,58079
	Totale AT			**€ 26,58079**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,17679** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41800 = 5% * B)			€ 8,36005
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,75368
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 63,29** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,7%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.050.E	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 050 - Perfori in rocce calcaree E - Perfori in rocce calcaree o similari in qualsiasi reciproca proporzione, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, realizzati mediante trivellazione, a rotazione o rotopercussione, con circolazione di aria o se necessario anche di acqua, con asse di perforazione avente qualunque direzione ed inclinazione. Misurati al metro lineare dal piano di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro medio reso di 150-180 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.009 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice a rotopercussione da 151 a 236 mm di diametro	0,48000 h	€ 66,45197 0%	€ 31,89695
	Totale AT			**€ 31,89695**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
	Totale RU			**€ 27,11520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,01215** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50160 = 5% * B)			€ 10,03207
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,90442
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 75,95** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,7%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E02.060.060.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 060 - Riperforazione di foro A - Riperforazione di foro precedentemente iniettato e cementato per franamento od occlusione del perforo, eseguita con pari direzione ed inclinazione del foro guida. Misurata al metro lineare per l'effettivo tratto cementato Diametro medio reso di 60-79 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,06000 h	€ 62,44544 0%	€ 3,74673
	Totale AT			**€ 3,74673**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,13613** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06066 = 5% * B)			€ 1,21314
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,83493
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,18** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06066*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.060.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 060 - Riperforazione di foro B - Riperforazione di foro precedentemente iniettato e cementato per franamento od occlusione del perforo, eseguita con pari direzione ed inclinazione del foro guida. Misurata al metro lineare per l'effettivo tratto cementato Diametro medio reso di 80-89 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,08000 h	€ 62,44544 0%	€ 4,99564
	Totale AT			**€ 4,99564**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,51484** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08088 = 5% * B)			€ 1,61752
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11324
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,25** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08088*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.060.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 060 - Riperforazione di foro			

	C - Riperforazione di foro precedentemente iniettato e cementato per franamento od occlusione del perforo, eseguita con pari direzione ed inclinazione del foro guida. Misurata al metro lineare per l'effettivo tratto cementato Diametro medio reso di 90-109 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,10000 h	€ 62,44544 0%	€ 6,24454
	Totale AT			**€ 6,24454**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,89354** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10110 = 5% * B)			€ 2,02190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39154
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,31** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10110*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.060.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 060 - Riperforazione di foro D - Riperforazione di foro precedentemente iniettato e cementato per franamento od occlusione del perforo, eseguita con pari direzione ed inclinazione del foro guida. Misurata al metro lineare per l'effettivo tratto cementato Diametro medio reso di 110-149 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.009 - Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice a rotopercussione da 151 a 236 mm di diametro	0,11000 h	€ 66,45197 0%	€ 7,30972
	Totale AT			**€ 7,30972**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,52362** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11495 = 5% * B)			€ 2,29902
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,58226
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,40** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,7%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.060.E	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 060 - Riperforazione di foro E - Riperforazione di foro precedentemente iniettato e cementato per franamento od occlusione del perforo, eseguita con pari direzione ed inclinazione del foro guida. Misurata al metro lineare per l'effettivo tratto			

	cementato Diametro medio reso di 150-180 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.009	- Attrezzature per fondazioni profonde - Perforatrice a rotopercussione da 151 a 236 mm di diametro	0,13000 h	€ 66,45197 0%	€ 8,63876
		Totale AT			**€ 8,63876**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,33840
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
		Totale RU			**€ 7,34370**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,98246** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13585 = 5% * B)			€ 2,71702
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,86995
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,57** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,7%			*€ 7,34370*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13585*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.070.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 070 - Iniezioni di miscele cementizie A - Iniezione di miscele cementizie, composte da acqua, cemento tipo 325 ed additivo antiritiro, in proporzione massima fino al 5%, per la realizzazione di chiodature e di tiranti o per la bonifica ed il consolidamento di masse rocciose, ai dosaggi ed alle pressioni anche variabili necessarie alla buona riuscita dell'opera. Sono compresi la fornitura dei materiali di iniezione; la preparazione e la miscelazione dei componenti; gli oneri derivanti da lavorazioni su ponteggi. Misurata ogni 100 kg di miscela secca iniettata - Per bonifica				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.012	- Attrezzature per fondazioni profonde - Pompa rimorchiabile per iniezioni di cemento	0,03000 h	€ 28,81316 0%	€ 0,86439
	CAM24_AT.E.03.011B	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Mescolatrice per malte	0,03000 h	€ 3,28423 0%	€ 0,09853
		Totale AT			**€ 0,96292**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento tipo 325 normale (merce nuda)	1,00000 ql	€ 12,50365 0%	€ 12,50365
		Totale MT			**€ 12,50365**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
		Totale RU			**€ 0,77040**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,23697** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12101 = 5% * B)			€ 2,42028
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66573
		TOTALE (A + B + C) euro / 100 kg Scostamento % su anno 2023			**€ 18,32** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,2%			*€ 0,77040*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12101*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.070.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 070 - Iniezioni di miscele cementizie B - Iniezione di miscele cementizie, composte da acqua, cemento tipo 325 ed additivo antiritiro, in proporzione massima fino al 5%, per la realizzazione di chiodature e di tiranti o per la bonifica ed il consolidamento di masse rocciose, ai dosaggi ed alle pressioni anche variabili necessarie alla buona riuscita dell'opera. Sono compresi la fornitura dei materiali di iniezione; la preparazione e la miscelazione dei componenti; gli oneri derivanti da lavorazioni su ponteggi. Misurata ogni 100 kg di miscela secca iniettata - Per chiodature			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.012 - Attrezzature per fondazioni profonde - Pompa rimorchiabile per iniezioni di cemento	0,05000 h	€ 28,81316 0%	€ 1,44066
	CAM24_AT.E.03.011B - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Mescolatrice per malte	0,05000 h	€ 3,28423 0%	€ 0,16421
	Totale AT			**€ 1,60487**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento tipo 325 normale (merce nuda)	1,00000 ql	€ 12,50365 0%	€ 12,50365
	Totale MT			**€ 12,50365**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,39252** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13084 = 5% * B)			€ 2,61673
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,80093
	TOTALE (A + B + C) euro / 100 kg Scostamento % su anno 2023			**€ 19,81** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,48%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.070.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 070 - Iniezioni di miscele cementizie C - Iniezione di miscele cementizie, composte da acqua, cemento tipo 325 ed additivo antiritiro, in proporzione massima fino al 5%, per la realizzazione di chiodature e di tiranti o per la bonifica ed il consolidamento di masse rocciose, ai dosaggi ed alle pressioni anche variabili necessarie alla buona riuscita dell'opera. Sono compresi la fornitura dei materiali di iniezione; la preparazione e la miscelazione dei componenti; gli oneri derivanti da lavorazioni su ponteggi. Misurata ogni 100 kg di miscela secca iniettata - Per tiranti			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.012 - Attrezzature per fondazioni profonde - Pompa rimorchiabile per iniezioni di cemento	0,07000 h	€ 28,81316 0%	€ 2,01692
	CAM24_AT.E.03.011B - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Mescolatrice per malte	0,07000 h	€ 3,28423 0%	€ 0,22990
	Totale AT			**€ 2,24682**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento tipo 325 normale (merce nuda)	1,00000 ql	€ 12,50365 0%	€ 12,50365
	Totale MT			**€ 12,50365**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760

	Totale RU			**€ 1,79760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,54807** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14066 = 5% * B)			€ 2,81317
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,93612
	TOTALE (A + B + C) euro / 100 kg Scostamento % su anno 2023			**€ 21,30** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,44%			*€ 1,79760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14066*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.080.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 080 - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo A - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo, forniti e posti in opera, costituiti da trefoli di acciaio armonico da 0,6" precedentemente assemblati, con tubi PVC per iniezioni di boiacca, sacco otturatore per la realizzazione del bulbo di ancoraggio, distanziatori dai trefoli per far assumere al tirante la caratteristica forma sinusoidale, le predisposizioni anticorrosive mediante ingrassaggio e inguainatura dei trefoli su tutto il tratto libero, la piastra di ripartizione e i blocchi di ancoraggio. Per tiranti da 1 trefolo			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.009 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,14000 h	€ 13,83664 0%	€ 1,93713
	Totale AT			**€ 1,93713**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.010 - Materiali per fondazioni profonde - Trefolo in acciaio rivestito per precompressione da 0,5"	1,03000 m	€ 5,23722 0%	€ 5,39434
	Totale MT			**€ 5,39434**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 9,60330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,93477** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14395 = 5% * B)			€ 2,87891
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,98137
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,80** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,06%			*€ 9,60330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14395*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.080.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 080 - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo B - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo, forniti e posti in opera, costituiti da trefoli di acciaio armonico da 0,6" precedentemente assemblati, con tubi PVC per iniezioni di boiacca, sacco otturatore per la realizzazione del bulbo di ancoraggio, distanziatori dai trefoli per far assumere al tirante la caratteristica forma sinusoidale, le predisposizioni anticorrosive mediante ingrassaggio e inguainatura dei trefoli su tutto il tratto libero, la piastra di ripartizione e i blocchi di ancoraggio. Per tiranti da 2 trefoli			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.009 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,15000 h	€ 13,83664 0%	€ 2,07550

		Totale AT			**€ 2,07550**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.010	- Materiali per fondazioni profonde - Trefolo in acciaio rivestito per precompressione da 0,5"	2,06000 m	€ 5,23722 0%	€ 10,78867
		Totale MT			**€ 10,78867**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,03237** +1,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19578 = 5% * B)			€ 3,91550
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,69479
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,64** +1,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,3%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19578*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.080.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 080 - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo C - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo, forniti e posti in opera, costituiti da trefoli di acciaio armonico da 0,6" precedentemente assemblati, con tubi PVC per iniezioni di boiacca, sacco otturatore per la realizzazione del bulbo di ancoraggio, distanziatori dai trefoli per far assumere al tirante la caratteristica forma sinusoidale, le predisposizioni anticorrosive mediante ingrassaggio e inguainatura dei trefoli su tutto il tratto libero, la piastra di ripartizione e i blocchi di ancoraggio. Per tiranti da 3 trefoli				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.009	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,17000 h	€ 13,83664 0%	€ 2,35223
		Totale AT			**€ 2,35223**
	MT				
	CAM24_MT.E.02.010	- Materiali per fondazioni profonde - Trefolo in acciaio rivestito per precompressione da 0,5"	3,09000 m	€ 5,23722 0%	€ 16,18301
		Totale MT			**€ 16,18301**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,83324** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25358 = 5% * B)			€ 5,07165
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,49049
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,40** +0,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,43%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25358*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E02.060.080.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 080 - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo D - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo, forniti e posti in opera, costituiti da trefoli di acciaio armonico da 0,6" precedentemente assemblati, con tubi PVC per iniezioni di boiacca, sacco otturatore per la realizzazione del bulbo di ancoraggio, distanziatori dai trefoli per far assumere al tirante la caratteristica forma sinusoidale, le predisposizioni anticorrosive mediante ingrassaggio e inguainatura dei trefoli su tutto il tratto libero, la piastra di ripartizione e i blocchi di ancoraggio. Per tiranti da 4 trefoli			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.009 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,18000 h	€ 13,83664 0%	€ 2,49060
	Totale AT			**€ 2,49060**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.010 - Materiali per fondazioni profonde - Trefolo in acciaio rivestito per precompressione da 0,5"	4,12000 m	€ 5,23722 0%	€ 21,57735
	Totale MT			**€ 21,57735**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,49575** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31021 = 5% * B)			€ 6,20428
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,27000
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 46,97** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,46%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31021*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.080.E	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 080 - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo E - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo, forniti e posti in opera, costituiti da trefoli di acciaio armonico da 0,6" precedentemente assemblati, con tubi PVC per iniezioni di boiacca, sacco otturatore per la realizzazione del bulbo di ancoraggio, distanziatori dai trefoli per far assumere al tirante la caratteristica forma sinusoidale, le predisposizioni anticorrosive mediante ingrassaggio e inguainatura dei trefoli su tutto il tratto libero, la piastra di ripartizione e i blocchi di ancoraggio. Per tiranti da 5 trefoli			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.009 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,18000 h	€ 13,83664 0%	€ 2,49060
	Totale AT			**€ 2,49060**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.010 - Materiali per fondazioni profonde - Trefolo in acciaio rivestito per precompressione da 0,5"	5,15000 m	€ 5,23722 0%	€ 26,97168
	Totale MT			**€ 26,97168**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
	Totale RU			**€ 14,68740**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,14968** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37527 = 5% * B)			€ 7,50545
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,16551
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,82** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,85%			*€ 14,68740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.080.F	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 080 - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo F - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo, forniti e posti in opera, costituiti da trefoli di acciaio armonico da 0,6" precedentemente assemblati, con tubi PVC per iniezioni di boiacca, sacco otturatore per la realizzazione del bulbo di ancoraggio, distanziatori dai trefoli per far assumere al tirante la caratteristica forma sinusoidale, le predisposizioni anticorrosive mediante ingrassaggio e inguainatura dei trefoli su tutto il tratto libero, la piastra di ripartizione e i blocchi di ancoraggio. Per tiranti da 6 trefoli			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.009 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,18000 h	€ 13,83664 0%	€ 2,49060
	Totale AT			**€ 2,49060**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.010 - Materiali per fondazioni profonde - Trefolo in acciaio rivestito per precompressione da 0,5"	6,15000 m	€ 5,23722 0%	€ 32,20890
	Totale MT			**€ 32,20890**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,64650** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43900 = 5% * B)			€ 8,77991
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,04264
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 66,47** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,5%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43900*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.080.G	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 080 - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo G - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo, forniti e posti in opera, costituiti da trefoli di acciaio armonico da 0,6" precedentemente assemblati, con tubi PVC per iniezioni di boiacca, sacco otturatore per la realizzazione del bulbo di ancoraggio, distanziatori dai trefoli per far assumere al tirante la caratteristica forma sinusoidale, le predisposizioni anticorrosive mediante ingrassaggio e inguainatura dei trefoli su tutto il tratto libero, la piastra di ripartizione e i blocchi di ancoraggio. Per tiranti da 7 trefoli			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.009 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,18000 h	€ 13,83664 0%	€ 2,49060
	Totale AT			**€ 2,49060**
	MT			

	CAM24_MT.E.02.010	- Materiali per fondazioni profonde - Trefolo in acciaio rivestito per precompressione da 0,5"	7,18000 m	€ 5,23722 0%	€ 37,60324
		Totale MT			**€ 37,60324**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,86534** +0,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50886 = 5% * B)			€ 10,17711
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,00425
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 77,05** +0,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,66%			*€ 19,77150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50886*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.080.H	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 080 - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo H - Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo, forniti e posti in opera, costituiti da trefoli di acciaio armonico da 0,6" precedentemente assemblati, con tubi PVC per iniezioni di boiacca, sacco otturatore per la realizzazione del bulbo di ancoraggio, distanziatori dai trefoli per far assumere al tirante la caratteristica forma sinusoidale, le predisposizioni anticorrosive mediante ingrassaggio e inguainatura dei trefoli su tutto il tratto libero, la piastra di ripartizione e i blocchi di ancoraggio. Per tiranti da 8 trefoli			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.009 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,18000 h	€ 13,83664 0%	€ 2,49060
	Totale AT			**€ 2,49060**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.010 - Materiali per fondazioni profonde - Trefolo in acciaio rivestito per precompressione da 0,5"	8,20000 m	€ 5,23722 0%	€ 42,94520
	Totale MT			**€ 42,94520**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,03180** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57827 = 5% * B)			€ 11,56541
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,95972
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 87,56** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,81%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57827*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.090.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 090 - Tiranti in barre di acciaio			

	A - Tiranti in barre di acciaio forniti e posti in opera. Sono compresi la giunzione; la piastra; il dado; il bloccaggio; il tubo di iniezione.				
	MT				
	CAM24_MT.E.02.011	- Materiali per fondazioni profonde - Profilati o laminati a caldo in barre tonde, quadre, piatte	1,02000 kg	€ 1,45128 0%	€ 1,48031
		Totale MT			**€ 1,48031**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,86971** +1,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04139 = 5% * B)			€ 0,82785
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56976
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,27** +1,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 54,08%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04139*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.095.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 095 - Tesatura tiranti in un'unica fase A - Tesatura di tiranti in unica fase, compreso l'onere della fornitura l'alloggiamento delle piastre di ancoraggio, rispettando i valori prescritti dal committente o dalla D.L., mediante martinetti oleodinamici idonei ed adeguati. Sono compresi il trasporto e l'alloggiamento in cantiere di tutta l'attrezzatura necessaria. Tiranti da tendere da 1 a 10				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.009	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	1,30000 h	€ 13,83664 0%	€ 17,98763
		Totale AT			**€ 17,98763**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 33,38400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,05300
		Totale RU			**€ 73,43700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,42463** +2,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77711 = 5% * B)			€ 15,54219
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,69668
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 117,66** +2,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,41%			*€ 73,43700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.095.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 095 - Tesatura tiranti in un'unica fase B - Tesatura di tiranti in unica fase, compreso l'onere della fornitura l'alloggiamento delle piastre di ancoraggio, rispettando i valori prescritti dal committente o dalla D.L., mediante martinetti oleodinamici idonei ed adeguati. Sono compresi il trasporto e l'alloggiamento in cantiere di tutta l'attrezzatura necessaria. Tiranti da tendere da 11 a 20			

	AT				
	CAM24_AT.R.01.009	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,88000 h	€ 13,83664 0%	€ 12,17624
		Totale AT			**€ 12,17624**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,88000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,59840
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,88000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,11280
		Totale RU			**€ 49,71120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,88744** +2,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52604 = 5% * B)			€ 10,52086
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,24083
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,65** +2,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,41%			*€ 49,71120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52604*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.095.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 095 - Tesatura tiranti in un'unica fase C - Tesatura di tiranti in unica fase, compreso l'onere della fornitura l'alloggiamento delle piastre di ancoraggio, rispettando i valori prescritti dal committente o dalla D.L., mediante martinetti oleodinamici idonei ed adeguati. Sono compresi il trasporto e l'alloggiamento in cantiere di tutta l'attrezzatura necessaria. Tiranti da tendere da 21 a 30				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.009	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,70000 h	€ 13,83664 0%	€ 9,68565
		Totale AT			**€ 9,68565**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
		Totale RU			**€ 39,54300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,22865** +2,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41844 = 5% * B)			€ 8,36887
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,75975
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,36** +2,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,41%			*€ 39,54300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41844*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.095.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 095 - Tesatura tiranti in un'unica fase D - Tesatura di tiranti in unica fase, compreso l'onere della fornitura l'alloggiamento delle piastre di ancoraggio, rispettando i valori prescritti dal committente o dalla D.L., mediante martinetti oleodinamici idonei ed adeguati. Sono compresi il trasporto e l'alloggiamento in cantiere di tutta l'attrezzatura necessaria. Tiranti da tendere oltre 30				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.009	- Attrezzature per ripristini e consolidamento	0,60000	€ 13,83664	€ 8,30198

		statico - Tesatrice idraulica per trefoli	h	0%	
		Totale AT			**€ 8,30198**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,19598** +2,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35867 = 5% * B)			€ 7,17332
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,93693
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,31** +2,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,41%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35867*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.097.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 097 - Ritesatura di tiranti in unica fase A - Ritesatura di tiranti in unica fase, rispettando i valori prescritti dal committente o dalla D.L. mediante martinetti oleodinamici idonei ed adeguati. Sono compresi il trasporto e l'alloggiamento in cantiere di tutta l'attrezzatura necessaria. Tiranti da tendere da 1 a 10				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.009	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,90000 h	€ 13,83664 0%	€ 12,45298
		Totale AT			**€ 12,45298**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
		Totale RU			**€ 50,84100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,29398** +2,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53800 = 5% * B)			€ 10,75998
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,40540
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81,46** +2,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,41%			*€ 50,84100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53800*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.097.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 097 - Ritesatura di tiranti in unica fase B - Ritesatura di tiranti in unica fase, rispettando i valori prescritti dal committente o dalla D.L. mediante martinetti oleodinamici idonei ed adeguati. Sono compresi il trasporto e l'alloggiamento in cantiere di tutta l'attrezzatura necessaria. Tiranti da tendere da 11 a 20				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.009	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,58000 h	€ 13,83664 0%	€ 8,02525
		Totale AT			**€ 8,02525**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,58000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,89440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,58000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,86980
		Totale RU			**€ 32,76420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,78945** +2,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34671 = 5% * B)			€ 6,93421
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,77237
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,50** +2,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,41%			*€ 32,76420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34671*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.097.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 097 - Ritesatura di tiranti in unica fase C - Ritesatura di tiranti in unica fase, rispettando i valori prescritti dal committente o dalla D.L. mediante martinetti oleodinamici idonei ed adeguati. Sono compresi il trasporto e l'alloggiamento in cantiere di tutta l'attrezzatura necessaria. Tiranti da tendere da 21 a 30			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.009 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,52000 h	€ 13,83664 0%	€ 7,19505
	Totale AT			**€ 7,19505**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,52000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,35360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,52000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,02120
	Totale RU			**€ 29,37480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,56985** +2,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31084 = 5% * B)			€ 6,21687
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,27867
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,07** +2,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,41%			*€ 29,37480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.060.097.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 060 - TIRANTI 097 - Ritesatura di tiranti in unica fase D - Ritesatura di tiranti in unica fase, rispettando i valori prescritti dal committente o dalla D.L. mediante martinetti oleodinamici idonei ed adeguati. Sono compresi il trasporto e l'alloggiamento in cantiere di tutta l'attrezzatura necessaria. Tiranti da tendere oltre 30			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.009 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,45000 h	€ 13,83664 0%	€ 6,22649
	Totale AT			**€ 6,22649**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450

	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,64699** +2,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26900 = 5% * B)			€ 5,37999
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,70270
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,73** +2,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,41%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26900*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.070.010.A	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 070 - TRATTAMENTI COLONNARI 010 - Colonna di terreno consolidato (jet grouting) A - Formazione di colonna di terreno consolidato (jet grouting), fino alla profondità di 20 m, senza asportazione di materiale interessato ed alterazione della zona circostante, mediante introduzione a rotazione di aste di diametro opportuno, che vengono ritirate e ruotate a velocità prefissata iniettando ad alta pressione, attraverso apposite valvole, una miscela di acqua e cemento in quantità non superiore a 600 kg per mc di terreno consolidato onde ottenere, lungo tutta la colonna, una resistenza a compressione del terreno consolidato non inferiore a 100 kg/cmq, compresi l'attrezzatura necessaria l'onere della perforazione a vuoto e l'attraversamento di trovanti: per esecuzione di colonne del diametro medio compreso fra 200 e 350 mm in terreni sciolti o incoerenti			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.015 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzature per jet grouting da mm 200-350 terreni sciolti	1,00000 ml	€ 13,20000 0%	€ 13,20000
	Totale AT			**€ 13,20000**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.012 - Materiali per fondazioni profonde - Materiali per jet grouting da mm 200-350	1,00000 ml	€ 24,40070 0%	€ 24,40070
	Totale MT			**€ 24,40070**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,19670** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51167 = 5% * B)			€ 10,23344
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,04301
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 77,47** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,17%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51167*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.070.010.B	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 070 - TRATTAMENTI COLONNARI 010 - Colonna di terreno consolidato (jet grouting) B - Formazione di colonna di terreno consolidato (jet grouting), fino alla profondità di 20 m, senza asportazione di materiale interessato ed alterazione della zona circostante, mediante introduzione a rotazione di aste di diametro opportuno, che vengono ritirate e ruotate a velocità prefissata iniettando ad alta pressione, attraverso apposite valvole, una miscela di acqua e cemento in quantità non superiore a 600 kg per mc di terreno consolidato onde ottenere, lungo tutta la colonna, una resistenza a compressione del terreno consolidato non inferiore a 100 kg/cmq, compresi l'attrezzatura necessaria l'onere della perforazione a vuoto e			

	l'attraversamento di trovanti: per esecuzione di colonne del diametro medio compreso fra 200 e 350 mm in terreni ghiaiosi o poco litoidi			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.017 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzature per jet grouting da mm 200-350 terreni ghiaiosi	1,00000 ml	€ 17,60000 0%	€ 17,60000
	Totale AT			**€ 17,60000**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.012 - Materiali per fondazioni profonde - Materiali per jet grouting da mm 200-350	1,00000 ml	€ 24,40070 0%	€ 24,40070
	Totale MT			**€ 24,40070**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,42120** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57308 = 5% * B)			€ 11,46160
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,88828
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 86,77** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,3%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.070.010.C	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 070 - TRATTAMENTI COLONNARI 010 - Colonna di terreno consolidato (jet grouting) C - Formazione di colonna di terreno consolidato (jet grouting), fino alla profondità di 20 m, senza asportazione di materiale interessato ed alterazione della zona circostante, mediante introduzione a rotazione di aste di diametro opportuno, che vengono ritirate e ruotate a velocità prefissata iniettando ad alta pressione, attraverso apposite valvole, una miscela di acqua e cemento in quantità non superiore a 600 kg per mc di terreno consolidato onde ottenere, lungo tutta la colonna, una resistenza a compressione del terreno consolidato non inferiore a 100 kg/cmq, compresi l'attrezzatura necessaria l'onere della perforazione a vuoto e l'attraversamento di trovanti: per esecuzione di colonne del diametro medio compreso fra 800 e 800 mm in terreni sciolti o incoerenti			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.016 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatureper jet grouting da mm 500-800 terreni sciolti	1,00000 ml	€ 14,30000 0%	€ 14,30000
	Totale AT			**€ 14,30000**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.013 - Materiali per fondazioni profonde - Materiali per jet grouting da mm 500-800	1,00000 ml	€ 101,66957 0%	€ 101,66957
	Totale MT			**€ 101,66957**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,56557** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17781 = 5% * B)			€ 23,55615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,21217

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 178,33** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,67%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17781*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E02.070.010.D	CAM24_E02 - OPERE EDILI - FONDAZIONI PROFONDE 070 - TRATTAMENTI COLONNARI 010 - Colonna di terreno consolidato (jet grouting) D - Formazione di colonna di terreno consolidato (jet grouting), fino alla profondità di 20 m, senza asportazione di materiale interessato ed alterazione della zona circostante, mediante introduzione a rotazione di aste di diametro opportuno, che vengono ritirate e ruotate a velocità prefissata iniettando ad alta pressione, attraverso apposite valvole, una miscela di acqua e cemento in quantità non superiore a 600 kg per mc di terreno consolidato onde ottenere, lungo tutta la colonna, una resistenza a compressione del terreno consolidato non inferiore a 100 kg/cmq, compresi l'attrezzatura necessaria l'onere della perforazione a vuoto e l'attraversamento di trovanti: per esecuzione di colonne del diametro medio compreso fra 500 e 800 mm in terreni ghiaiosi o poco litoidi			
	AT			
	CAM24_AT.E.02.018 - Attrezzature per fondazioni profonde - Attrezzatureper jet grouting da mm 500-800 terreni ghiaiosi	1,00000 ml	€ 24,20000 0%	€ 24,20000
	Totale AT			**€ 24,20000**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.013 - Materiali per fondazioni profonde - Materiali per jet grouting da mm 500-800	1,00000 ml	€ 101,66957 0%	€ 101,66957
	Totale MT			**€ 101,66957**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,29007** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28597 = 5% * B)			€ 25,71931
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,70094
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 194,71** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,06%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28597*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.010.A (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 010 - Calcestruzzi non strutturali A - Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			

					€ 7,98315
	MT				
	CAM24_MT.E.03.001	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C12/15, S4, 30 mm	1,05000 mc	€ 87,48382 0%	€ 91,85801
		Totale MT			**€ 91,85801**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 11,07900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,92016** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94282 = 5% * B)			€ 18,85643
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,97766
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 142,75** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,76%			*€ 11,07900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94282*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.010.B (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 010 - Calcestruzzi non strutturali B - Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	1,05000 mc	€ 89,43099 0%	€ 93,90254
		Totale MT			**€ 93,90254**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 11,07900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,96469** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96020 = 5% * B)			€ 19,20400
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,21687

	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 145,39** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,62%			*€ 11,07900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96020*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.010.C (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 010 - Calcestruzzi non strutturali C - Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.003 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C20/25, S4, 30 mm	1,05000 mc	€ 97,49787 0%	€ 102,37276
	Totale MT			**€ 102,37276**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 11,07900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,43491** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03220 = 5% * B)			€ 20,64393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,20788
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 156,29** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,09%			*€ 11,07900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.020.A (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 020 - Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate A - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C25/30			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi,	0,10000	€ 3,61152	€ 0,36115

		casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	h	0%	
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	1,05000 mc	€ 107,31719 0%	€ 112,68305
		Totale MT			**€ 112,68305**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 11,07900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,74520** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11983 = 5% * B)			€ 22,39668
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,41419
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 169,56** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,53%			*€ 11,07900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11983*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.020.B (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 020 - Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate B - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.005	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C28/35	1,05000 mc	€ 113,13090 0%	€ 118,78745
		Totale MT			**€ 118,78745**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 11,07900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,84960** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17172 = 5% * B)			€ 23,43443

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,12840
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 177,41** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,24%			*€ 11,07900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.020.C (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 020 - Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate C - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C32/40			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.006 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C32/40	1,05000 mc	€ 116,91399 0%	€ 122,75969
	Totale MT			**€ 122,75969**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 11,07900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,82184** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20549 = 5% * B)			€ 24,10971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,59316
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 182,52** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,07%			*€ 11,07900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.020.D (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 020 - Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate D - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C35/45			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040

	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.007	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C35/45	1,05000 mc	€ 119,75130 0%	€ 125,73887
		Totale MT			**€ 125,73887**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 11,07900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,80102** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23081 = 5% * B)			€ 24,61617
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,94172
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 186,36** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,94%			*€ 11,07900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,23081*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.020.E (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 020 - Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate E - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XA1 Classe di resistenza C32/40				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.008	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XA1, S4, 32mm, C32/40	1,05000 mc	€ 128,37451 0%	€ 134,79324
		Totale MT			**€ 134,79324**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 11,07900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 153,85539 +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30777 = 5% * B)			€ 26,15542
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,00108
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 198,01** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,6%			*€ 11,07900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30777*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.020.F (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 020 - Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate F - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XA3, Classe di resistenza C35/45, cemento tipo ARS (UNI 9156)			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.009 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XA1, S4, 32mm, C35/45	1,05000 mc	€ 134,35512 0%	€ 141,07288
	Totale MT			**€ 141,07288**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 11,07900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,13503** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36115 = 5% * B)			€ 27,22296
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,73580
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 206,09** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,38%			*€ 11,07900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36115*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.020.G (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 020 - Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate G - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XA2, Classe di resistenza C32/40, cemento			

	tipo ARS (UNI 9156)				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.010	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XA2, S4, 32mm, C32/40	1,05000 mc	€ 131,53171 0%	€ 138,10830
		Totale MT			**€ 138,10830**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 11,07900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 157,17045** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33595 = 5% * B)			€ 26,71898
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,38894
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 202,28** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,48%			*€ 11,07900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33595*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.020.H (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 020 - Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate H - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XA2, Classe di resistenza C35/45, cemento tipo ARS (UNI 9156)				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.011	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XA2, S4, 32mm, C35/45	1,05000 mc	€ 137,69313 0%	€ 144,57779
		Totale MT			**€ 144,57779**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 11,07900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 163,63994** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39094 = 5% * B)			€ 27,81879
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,14587
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 210,60** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,26%			*€ 11,07900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39094*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.020.I (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 020 - Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate I - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC3, Classe di resistenza C35/45, cemento tipo ARS (UNI 9156)				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.012	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XA3, S4, 32mm, C35/45	1,05000 mc	€ 141,82393 0%	€ 148,91513
		Totale MT			**€ 148,91513**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 11,07900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 167,97728** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42781 = 5% * B)			€ 28,55614
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,65334
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 216,19** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,12%			*€ 11,07900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42781*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.030.A (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 030 - Calcestruzzi per strutture di elevazione A - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza			

	S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C25/30			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.004 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	1,05000 mc	€ 107,31719 0%	€ 112,68305
	Totale MT			**€ 112,68305**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,17680** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15750 = 5% * B)			€ 23,15006
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,93269
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 175,26** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,85%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.030.B (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 030 - Calcestruzzi per strutture di elevazione B - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.005 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C28/35	1,05000 mc	€ 113,13090 0%	€ 118,78745
	Totale MT			**€ 118,78745**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,28120** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20939 = 5% * B)			€ 24,18780
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,64690
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 183,12** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,47%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20939*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.030.C (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 030 - Calcestruzzi per strutture di elevazione C - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C32/40				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.006	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C32/40	1,05000 mc	€ 116,91399 0%	€ 122,75969
		Totale MT			**€ 122,75969**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,25344** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24315 = 5% * B)			€ 24,86308
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,11165
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 188,23** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,24%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.030.D (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A.			

	010 - CALCESTRUZZI 030 - Calcestruzzi per strutture di elevazione D - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C35/45			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.007 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C35/45	1,05000 mc	€ 119,75130 0%	€ 125,73887
	Totale MT			**€ 125,73887**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 149,23262** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26848 = 5% * B)			€ 25,36955
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,46022
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 192,06** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,08%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26848*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.030.E (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 030 - Calcestruzzi per strutture di elevazione E - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC3 Classe di resistenza C28/35			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.013 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC3, S4, 32mm, C28/35	1,05000 mc	€ 115,20326 0%	€ 120,96342
	Totale MT			**€ 120,96342**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,45717** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22789 = 5% * B)			€ 24,55772
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,90149
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 185,92** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,34%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22789*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.030.F (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 030 - Calcestruzzi per strutture di elevazione F - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC3 Classe di resistenza C32/40				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.014	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC3, S4, 32mm, C32/40	1,05000 mc	€ 119,16715 0%	€ 125,12551
		Totale MT			**€ 125,12551**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 148,61926** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26326 = 5% * B)			€ 25,26527
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,38845
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 191,27** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,11%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26326*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E03.010.030.G (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 030 - Calcestruzzi per strutture di elevazione G - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC3 Classe di resistenza C35/45			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.015 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC3, S4, 32mm, C35/45	1,05000 mc	€ 121,92101 0%	€ 128,01706
	Totale MT			**€ 128,01706**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,51081** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28784 = 5% * B)			€ 25,75684
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,72677
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 194,99** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,95%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.030.H (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 030 - Calcestruzzi per strutture di elevazione H - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC4 Classe di resistenza C32/40			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.016 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC4, S4, 32mm, C32/40	1,05000 mc	€ 124,10463 0%	€ 130,30986

	Totale MT			**€ 130,30986**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,80361** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30733 = 5% * B)			€ 26,14661
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,99502
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 197,95** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,84%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30733*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.030.I (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 030 - Calcestruzzi per strutture di elevazione I - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC4 Classe di resistenza C35/45			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.017 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC4, S4, 32mm, C35/45	1,05000 mc	€ 130,30986 0%	€ 136,82535
	Totale MT			**€ 136,82535**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,31910** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36271 = 5% * B)			€ 27,25425
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,75734
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 206,33** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,52%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.040.A (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 040 - Calcestruzzi per strutture di elevazione in zone a clima rigido A - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di resistenza C32/40 Classe di esposizione XF1, con aggregati non gelivi (UNI 12620)			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.018 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XF1, S4, 32mm, C32/40	1,05000 mc	€ 133,35371 0%	€ 140,02140
	Totale MT			**€ 140,02140**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 163,51515** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38988 = 5% * B)			€ 27,79758
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,13127
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 210,44** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,37%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38988*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.040.B (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 040 - Calcestruzzi per strutture di elevazione in zone a clima rigido B - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di resistenza C35/45 Classe di esposizione XF1, con aggregati non gelivi (UNI 12620)			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**

	MT				
	CAM24_MT.E.03.019	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XF1, S4, 32mm, C35/45	1,05000 mc	€ 141,22587 0%	€ 148,28716
		Totale MT			**€ 148,28716**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 171,78091** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46014 = 5% * B)			€ 29,20275
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,09837
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 221,08** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,02%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46014*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.040.C (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 040 - Calcestruzzi per strutture di elevazione in zone a clima rigido C - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XF2-XF3, con aggregati non gelivi (UNI 12620) e 5% aria inglobata (UNI 11104)				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.020	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XF2-XF3, S4, 32mm, C25/30	1,05000 mc	€ 123,32576 0%	€ 129,49205
		Totale MT			**€ 129,49205**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,98580** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30038 = 5% * B)			€ 26,00759
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,89934
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			

				€ 196,89 +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,88%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.040.D (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 040 - Calcestruzzi per strutture di elevazione in zone a clima rigido D - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di resistenza C28/35 Classe di esposizione XF2-XF3, con aggregati non gelivi (UNI 12620) e 5% aria inglobata (UNI 11104)			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.021 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XF2-XF3, S4, 32mm, C28/35	1,05000 mc	€ 127,42874 0%	€ 133,80018
	Totale MT			**€ 133,80018**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 157,29393** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33700 = 5% * B)			€ 26,73997
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,40339
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 202,44** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,66%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33700*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.040.E (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 040 - Calcestruzzi per strutture di elevazione in zone a clima rigido E - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di resistenza C32/40 Classe di esposizione XF2-XF3, con aggregati non gelivi (UNI 12620) e 5% aria inglobata (UNI 11104)			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040

	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.022	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XF2-XF3, S4, 32mm, C32/40	1,05000 mc	€ 135,85723 0%	€ 142,65009
		Totale MT			**€ 142,65009**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A)			**€ 166,14384**
		Scostamento % su anno 2023			+0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41222 = 5% * B)			€ 28,24445
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,43883
		TOTALE (A + B + C) euro / mc			**€ 213,83**
		Scostamento % su anno 2023			+0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,25%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41222*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.040.F (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 040 - Calcestruzzi per strutture di elevazione in zone a clima rigido F - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di resistenza C28/35 Classe di esposizione XF4, con aggregati non gelivi (UNI 12620) e 5% aria inglobata (UNI 11104)				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.023	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XF4, S4, 32mm, C28/35	1,05000 mc	€ 132,64439 0%	€ 139,27661
		Totale MT			**€ 139,27661**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,77036** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38355 = 5% * B)			€ 27,67096
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,04413
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 209,49** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,4%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38355*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.040.G (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 040 - Calcestruzzi per strutture di elevazione in zone a clima rigido G - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di resistenza C32/40 Classe di esposizione XF4, con aggregati non gelivi (UNI 12620) e 5% aria inglobata (UNI 11104)			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.024 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XF4, S4, 32mm, C32/40	1,05000 mc	€ 140,15492 0%	€ 147,16267
	Totale MT			**€ 147,16267**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170,65642** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45058 = 5% * B)			€ 29,01159
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,96680
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 219,63** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,06%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45058*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.040.H (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 040 - Calcestruzzi per strutture di elevazione in zone a clima rigido H - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di resistenza C28/35 Classe di esposizione XD1			

	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.025	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XD1, S4, 32mm, C28/35	1,05000 mc	€ 117,83194 0%	€ 123,72354
		Totale MT			**€ 123,72354**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,21729** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25135 = 5% * B)			€ 25,02694
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,22442
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 189,47** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,19%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25135*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.040.I (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 040 - Calcestruzzi per strutture di elevazione in zone a clima rigido I - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di resistenza C32/40 Classe di esposizione XD1				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.026	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XD1, S4, 32mm, C32/40	1,05000 mc	€ 124,57752 0%	€ 130,80640
		Totale MT			**€ 130,80640**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340

	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,30015** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31155 = 5% * B)			€ 26,23103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,05312
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 198,58** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,81%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31155*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.040.J (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 040 - Calcestruzzi per strutture di elevazione in zone a clima rigido J - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di resistenza C35/45 Classe di esposizione XD1			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.027 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XD1, S4, 32mm, C35/45	1,05000 mc	€ 130,87802 0%	€ 137,42192
	Totale MT			**€ 137,42192**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,91567** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36778 = 5% * B)			€ 27,35566
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,82713
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 207,10** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,49%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36778*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.040.K (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 040 - Calcestruzzi per strutture di elevazione in zone a clima rigido K - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono			

	esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di resistenza C32/40 Classe di esposizione XD2				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.028	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XD2, S4, 32mm, C32/40	1,05000 mc	€ 127,84599 0%	€ 134,23829
		Totale MT			**€ 134,23829**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 157,73204** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34072 = 5% * B)			€ 26,81445
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,45465
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 203,00** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,64%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34072*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.040.L (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 040 - Calcestruzzi per strutture di elevazione in zone a clima rigido L - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di resistenza C32/40 Classe di esposizione XD2				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.029	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XD2, S4, 32mm, C35/45	1,05000 mc	€ 134,18822 0%	€ 140,89763
		Totale MT			**€ 140,89763**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,39138** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39733 = 5% * B)			€ 27,94653
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,23379
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 211,57** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,33%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39733*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.040.M (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 040 - Calcestruzzi per strutture di elevazione in zone a clima rigido M - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di resistenza C32/40 Classe di esposizione XD2				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.030	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XD3, S4, 32mm, C35/45	1,05000 mc	€ 136,76127 0%	€ 143,59933
		Totale MT			**€ 143,59933**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 167,09308** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42029 = 5% * B)			€ 28,40582
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,54989
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 215,05** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,21%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.050.A (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 050 - Calcestruzzi per strutture in ambiente marino A - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza			

	S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in ambiente marino. Classe di esposizione XS1 Classe di resistenza C32/40				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.031	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XS1, S4, 32mm, C32/40	1,05000 mc	€ 129,83489 0%	€ 136,32663
		Totale MT			**€ 136,32663**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,82038** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35847 = 5% * B)			€ 27,16946
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,69898
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 205,69** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,54%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35847*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.050.B (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 050 - Calcestruzzi per strutture in ambiente marino B - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in ambiente marino. Classe di esposizione XS1 Classe di resistenza C35/45				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.032	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XS1, S4, 32mm, C35/45	1,05000 mc	€ 135,60687 0%	€ 142,38721
		Totale MT			**€ 142,38721**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,88096** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40999 = 5% * B)			€ 28,19976
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,40807
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 213,49** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,27%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40999*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.050.C (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 050 - Calcestruzzi per strutture in ambiente marino C - Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in ambiente marino. Classe di esposizione XS2-XS3 Classe di resistenza C35/45				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.033	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XS2-XS3, S4, 32mm, C35/45	1,05000 mc	€ 139,52904 0%	€ 146,50549
		Totale MT			**€ 146,50549**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,99924** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44499 = 5% * B)			€ 28,89987
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,88991
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 218,79** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,09%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44499*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.A (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A.			

	010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione A - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XC1 Classe di resistenza C25/30			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	Totale AT			**€ 7,62200**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.041 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XC1, SF1, Dmax 20, C25/30	1,05000 mc	€ 122,00349 0%	€ 128,10366
	Totale MT			**€ 128,10366**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,23626** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28551 = 5% * B)			€ 25,71016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,69464
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 194,64** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,97%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28551*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.B (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione B - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XC2 Classe di resistenza C28/35			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	Totale AT			**€ 7,62200**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.042 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XC2, SF1, Dmax 20, C28/35	1,05000 mc	€ 132,84824 0%	€ 139,49065
	Totale MT			**€ 139,49065**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000	€ 28,62000	€ 4,00680

		h	+2,8%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,62325** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38230 = 5% * B)			€ 27,64595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,02692
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 209,30** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,41%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.C (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione C - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XC3 Classe di resistenza C28/35			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	Totale AT			**€ 7,62200**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.043 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XC3, SF1, Dmax 20, C28/35	1,05000 mc	€ 135,55943 0%	€ 142,33740
	Totale MT			**€ 142,33740**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,47000** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40650 = 5% * B)			€ 28,12990
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,35999
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 212,96** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,28%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40650*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.D (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione D - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme			

	tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XC3 Classe di resistenza C32/40				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
		Totale AT			**€ 7,62200**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.044	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XC3, SF1, Dmax 20, C32/40	1,05000 mc	€ 145,04859 0%	€ 152,30102
		Totale MT			**€ 152,30102**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,43362** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49119 = 5% * B)			€ 29,82372
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,52573
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 225,78** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,87%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49119*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.E (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione E - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XC4 Classe di resistenza C35/45				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
		Totale AT			**€ 7,62200**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.045	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XC4, SF1, Dmax 20, C35/45	1,05000 mc	€ 166,73810 0%	€ 175,07501
		Totale MT			**€ 175,07501**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340

	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,20761** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68476 = 5% * B)			€ 33,69529
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,19029
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 255,09** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,08%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68476*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.F (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione F - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XA1 Classe di resistenza C28/35			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	Totale AT			**€ 7,62200**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.046 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XA1, SF1, Dmax 20, C28/35	1,05000 mc	€ 142,33740 0%	€ 149,45427
	Totale MT			**€ 149,45427**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,58687** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46699 = 5% * B)			€ 29,33977
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,19266
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 222,12** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,98%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46699*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.G (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione G - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XA2 Classe di resistenza C32/40			

	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
		Totale AT			**€ 7,62200**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.047	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XA2, SF1, Dmax 20, C32/40	1,05000 mc	€ 157,24894 0%	€ 165,11139
		Totale MT			**€ 165,11139**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,24399** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60007 = 5% * B)			€ 32,00148
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,02455
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 242,27** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,4%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60007*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.H (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione H - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XA3 Classe di resistenza C35/45				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
		Totale AT			**€ 7,62200**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.048	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XA3, SF1, Dmax 20, C35/45	1,05000 mc	€ 170,80488 0%	€ 179,34512
		Totale MT			**€ 179,34512**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 202,47772 +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72106 = 5% * B)			€ 34,42121
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,68989
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 260,59** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,95%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.I (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione I - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XF1 Classe di resistenza C32/40			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	Totale AT			**€ 7,62200**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.049 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XF1, SF1, Dmax 20, C32/40	1,05000 mc	€ 149,11537 0%	€ 156,57114
	Totale MT			**€ 156,57114**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,70374** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52748 = 5% * B)			€ 30,54964
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,02534
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 231,28** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,71%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.J (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione J - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XF2 Classe di resistenza C25/30			
	AT			

	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
		Totale AT			**€ 7,62200**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.050	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XF2, SF1, Dmax 20, C25/30	1,05000 mc	€ 145,04859 0%	€ 152,30102
		Totale MT			**€ 152,30102**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,43362** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49119 = 5% * B)			€ 29,82372
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,52573
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 225,78** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,87%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49119*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.K (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione K - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XF3 Classe di resistenza C28/35				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
		Totale AT			**€ 7,62200**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.051	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XF3, SF1, Dmax 20, C28/35	1,05000 mc	€ 153,18215 0%	€ 160,84126
		Totale MT			**€ 160,84126**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 183,97386** +0,22%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,56378 = 5% * B)			€ 31,27556
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,52494
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 236,77** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,55%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,56378*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.L (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione L - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XF4 Classe di resistenza C35/45			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	Totale AT			**€ 7,62200**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.052 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XF4, SF1, Dmax 20, C35/45	1,05000 mc	€ 188,42761 0%	€ 197,84899
	Totale MT			**€ 197,84899**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,98159** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87834 = 5% * B)			€ 37,56687
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,85485
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 284,40** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,45%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.M (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione M - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XD1 Classe di resistenza C28/35			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040

	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
		Totale AT			**€ 7,62200**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.053	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XD1, SF1, Dmax 20, C28/35	1,05000 mc	€ 135,55943 0%	€ 142,33740
		Totale MT			**€ 142,33740**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,47000** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40650 = 5% * B)			€ 28,12990
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,35999
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 212,96** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,28%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40650*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.N (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione N - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XD2 Classe di resistenza C32/40				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
		Totale AT			**€ 7,62200**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.054	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XD2, SF1, Dmax 20, C32/40	1,05000 mc	€ 146,40418 0%	€ 153,72439
		Totale MT			**€ 153,72439**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,85699** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50328 = 5% * B)			€ 30,06569
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,69227

	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 227,61** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,81%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50328*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.O (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione O - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XD3 Classe di resistenza C35/40			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	Totale AT			**€ 7,62200**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.055 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XD3, SF1, Dmax 20, C35/45	1,05000 mc	€ 170,80488 0%	€ 179,34512
	Totale MT			**€ 179,34512**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,47772** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72106 = 5% * B)			€ 34,42121
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,68989
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 260,59** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,95%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.P (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione P - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XS1 Classe di resistenza C32/40			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	Totale AT			

					€ 7,62200
	MT				
	CAM24_MT.E.03.056	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XS1, SF1, Dmax 20, C32/40	1,05000 mc	€ 146,40418 0%	€ 153,72439
		Totale MT			**€ 153,72439**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,85699** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50328 = 5% * B)			€ 30,06569
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,69227
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 227,61** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,81%			*€ 15,51060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50328*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.Q (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione Q - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XS2 Classe di resistenza C35/45				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
		Totale AT			**€ 7,62200**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.057	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XS2, SF1, Dmax 20, C35/45	1,05000 mc	€ 170,80488 0%	€ 179,34512
		Totale MT			**€ 179,34512**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 15,51060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,47772** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72106 = 5% * B)			€ 34,42121
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,68989
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			

				€ 260,59 +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,95%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.060.R (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 060 - Calcestruzzi autocompattanti per strutture in elevazione R - Calcestruzzo autocompattante, con classe di spandimento SF1, con dimensione massima degli aggregati di 20 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione in zone a clima rigido. Classe di esposizione XS3 Classe di resistenza C35/45			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	Totale AT			**€ 7,62200**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.058 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo autocompattante XS3, SF1, Dmax 20, C35/45	1,05000 mc	€ 170,80488 0%	€ 179,34512
	Totale MT			**€ 179,34512**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 15,51060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,47772** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72106 = 5% * B)			€ 34,42121
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,68989
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 260,59** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,95%			*€ 15,51060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.070.A (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 070 - Calcestruzzi per pavimenti industriali A - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60,dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Fornito e messo in opera in periodo estivo, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Classe di esposizione XC1, Classe di resistenza C25/30.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115

		immersione per calcestruzzo			
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.059	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo per pavimenti industriali, XC1, S4, Dmax 32 mm, C25/30	1,05000 mc	€ 115,22551 0%	€ 120,98679
		Totale MT			**€ 120,98679**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,28974** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22646 = 5% * B)			€ 24,52926
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,88190
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 185,70** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,25%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22646*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.070.B (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 070 - Calcestruzzi per pavimenti industriali B - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60,dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Fornito e messo in opera in periodo estivo, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Classe di esposizione XC1, Classe di resistenza C28/35.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.060	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo per pavimenti industriali, XC1, S4, Dmax 32 mm, C28/35	1,05000 mc	€ 116,58111 0%	€ 122,41017
		Totale MT			**€ 122,41017**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,71312** +0,28%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23856 = 5% * B)			€ 24,77123
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,04844
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 187,53** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,17%			*€ 15,31980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,23856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.070.C (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 070 - Calcestruzzi per pavimenti industriali C - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60,dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Fornito e messo in opera in periodo invernale, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Classe di esposizione XC2, Classe di resistenza C25/30.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.037A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Additivo antigelo per calcestruzzo	5,00000 kg	€ 2,92076 0%	€ 14,60380
	CAM24_MT.E.03.061 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo per pavimenti industriali, XC2, S4, Dmax 32 mm, C25/30	1,05000 mc	€ 117,93670 0%	€ 123,83354
	Totale MT			**€ 138,43734**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 15,31980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,74029** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37479 = 5% * B)			€ 27,49585
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,92361
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 208,16** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,36%			*€ 15,31980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.070.D (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 070 - Calcestruzzi per pavimenti industriali D - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60,dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Fornito e messo in opera in periodo invernale, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Classe di esposizione XC2, Classe di resistenza C28/35.			

	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.037A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Additivo antigelo per calcestruzzo	5,00000 kg	€ 2,92076 0%	€ 14,60380
	CAM24_MT.E.03.062	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo per pavimenti industriali, XC2, S4, Dmax 32 mm, C28/35	1,05000 mc	€ 123,35908 0%	€ 129,52703
		Totale MT			**€ 144,13083**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 167,43378** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42319 = 5% * B)			€ 28,46374
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,58975
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 215,49** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,11%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42319*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.070.E (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 070 - Calcestruzzi per pavimenti industriali E - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60,dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Fornito e messo in opera in periodo estivo, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Classe di esposizione XC3, Classe di resistenza C28/35.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.063	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo per pavimenti industriali, XC3, S4, Dmax 32 mm, C28/35	1,05000 mc	€ 119,29230 0%	€ 125,25692
		Totale MT			**€ 125,25692**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000	€ 28,62000	€ 5,15160

			h	+2,8%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 148,55987** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26276 = 5% * B)			€ 25,25518
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,38151
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 191,20** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,01%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26276*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.070.F (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 070 - Calcestruzzi per pavimenti industriali F - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60,dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Fornito e messo in opera in periodo estivo, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Classe di esposizione XA1, Classe di resistenza C28/35.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.064	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo per pavimenti industriali, XA1, S4, Dmax 32 mm, C28/35	1,05000 mc	€ 122,00349 0%	€ 128,10366
		Totale MT			**€ 128,10366**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,40661** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28696 = 5% * B)			€ 25,73912
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,71457
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 194,86** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,86%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28696*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.070.G (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI			

	070 - Calcestruzzi per pavimenti industriali G - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60,dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Fornito e messo in opera in periodo invernale, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Classe di esposizione XD1, Classe di resistenza C28/35.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.037A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Additivo antigelo per calcestruzzo	5,00000 kg	€ 2,92076 0%	€ 14,60380
	CAM24_MT.E.03.065	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo per pavimenti industriali, XD1, S4, Dmax 32 mm, C28/35	1,05000 mc	€ 124,71467 0%	€ 130,95040
		Totale MT			**€ 145,55420**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,85715** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43529 = 5% * B)			€ 28,70572
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,75629
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 217,32** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,05%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43529*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.070.H (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 070 - Calcestruzzi per pavimenti industriali H - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60,dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Classe di esposizione XC1, Classe di resistenza C25/30.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.038	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Antiritiro	10,00000 kg	€ 1,46038 0%	€ 14,60380
	CAM24_MT.E.03.059	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo per pavimenti industriali,	1,05000 mc	€ 115,22551 0%	€ 120,98679

		XC1, S4, Dmax 32 mm, C25/30			
		Totale MT			**€ 135,59059**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,89354** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35060 = 5% * B)			€ 27,01190
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,59054
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 204,50** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,49%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35060*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.070.I (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 070 - Calcestruzzi per pavimenti industriali I - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60,dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Classe di esposizione XC1, Classe di resistenza C28/35.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.038 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Antiritiro	10,00000 kg	€ 1,46038 0%	€ 14,60380
	CAM24_MT.E.03.060 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo per pavimenti industriali, XC1, S4, Dmax 32 mm, C28/35	1,05000 mc	€ 116,58111 0%	€ 122,41017
	Totale MT			**€ 137,01397**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 15,31980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,31692** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36269 = 5% * B)			€ 27,25388
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,75708
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 206,33** +0,25%

	Incidenza Manodopera sul totale 7,42%			*€ 15,31980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36269*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.070.J (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 070 - Calcestruzzi per pavimenti industriali J - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60,dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Classe di esposizione XC2, Classe di resistenza C28/35.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.038 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Antiritiro	10,00000 kg	€ 1,46038 0%	€ 14,60380
	CAM24_MT.E.03.061 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo per pavimenti industriali, XC2, S4, Dmax 32 mm, C25/30	1,05000 mc	€ 117,93670 0%	€ 123,83354
	Totale MT			**€ 138,43734**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 15,31980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,74029** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37479 = 5% * B)			€ 27,49585
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,92361
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 208,16** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,36%			*€ 15,31980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.070.K (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 070 - Calcestruzzi per pavimenti industriali K - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60,dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Classe di esposizione XC2, Classe di resistenza C28/35.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115

		immersione per calcestruzzo			
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.038	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Antiritiro	10,00000 kg	€ 1,46038 0%	€ 14,60380
	CAM24_MT.E.03.062	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo per pavimenti industriali, XC2, S4, Dmax 32 mm, C28/35	1,05000 mc	€ 123,35908 0%	€ 129,52703
		Totale MT			**€ 144,13083**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 167,43378** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42319 = 5% * B)			€ 28,46374
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,58975
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 215,49** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,11%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42319*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.070.L (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 070 - Calcestruzzi per pavimenti industriali L - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60,dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Classe di esposizione XC3, Classe di resistenza C28/35.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.038	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Antiritiro	10,00000 kg	€ 1,46038 0%	€ 14,60380
	CAM24_MT.E.03.063	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo per pavimenti industriali, XC3, S4, Dmax 32 mm, C28/35	1,05000 mc	€ 119,29230 0%	€ 125,25692
		Totale MT			**€ 139,86072**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 163,16367** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38689 = 5% * B)			€ 27,73782
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,09015
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 209,99** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,3%			*€ 15,31980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38689*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.070.M (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 070 - Calcestruzzi per pavimenti industriali M - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60,dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Classe di esposizione XA1, Classe di resistenza C28/35.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
	Totale AT			**€ 7,98315**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.038 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Antiritiro	10,00000 kg	€ 1,46038 0%	€ 14,60380
	CAM24_MT.E.03.064 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo per pavimenti industriali, XA1, S4, Dmax 32 mm, C28/35	1,05000 mc	€ 122,00349 0%	€ 128,10366
	Totale MT			**€ 142,70746**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 15,31980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,01041** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41109 = 5% * B)			€ 28,22177
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,42322
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 213,66** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,17%			*€ 15,31980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41109*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.070.N (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 070 - Calcestruzzi per pavimenti industriali N - Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a stagionatura controllata, classe di consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60,dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli.			

	Classe di esposizione XD1, Classe di resistenza C28/35.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.038	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Antiritiro	10,00000 kg	€ 1,46038 0%	€ 14,60380
	CAM24_MT.E.03.065	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo per pavimenti industriali, XD1, S4, Dmax 32 mm, C28/35	1,05000 mc	€ 124,71467 0%	€ 130,95040
		Totale MT			**€ 145,55420**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A)			**€ 168,85715**
		Scostamento % su anno 2023			+0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43529 = 5% * B)			€ 28,70572
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,75629
		TOTALE (A + B + C) euro / mc			**€ 217,32**
		Scostamento % su anno 2023			+0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,05%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43529*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.080.A (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 080 - Calcestruzzi alleggeriti A - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale, classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 15 mm. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Massa volumica da 1600 a 1800 kg/mc, Classe di esposizione XC1, Classe di resistenza LC 25/28.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.065A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo alleggerito strutturale, S4, Dmax 15 mm, XC1, LC 25/28.	1,05000 mc	€ 176,22726 0%	€ 185,03862
		Totale MT			**€ 185,03862**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 208,34157** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,77090 = 5% * B)			€ 35,41807
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,37596
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 268,14** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,71%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,77090*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.080.B (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 080 - Calcestruzzi alleggeriti B - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale, classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 15 mm. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc, Classe di esposizione XC2, Classe di resistenza LC 30/33.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.065B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo alleggerito strutturale, S4, Dmax 15 mm, XC2, LC 30/33.	1,05000 mc	€ 184,36082 0%	€ 193,57886
		Totale MT			**€ 193,57886**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 216,88181** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84350 = 5% * B)			€ 36,86991
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,37517
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 279,13** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,49%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.080.C (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A.			

	010 - CALCESTRUZZI 080 - Calcestruzzi alleggeriti C - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale, classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 15 mm. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc, Classe di esposizione XC3, Classe di resistenza LC 30/33.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.065C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo alleggerito strutturale, S4, Dmax 15 mm, XC3, LC 30/33.	1,05000 mc	€ 187,07201 0%	€ 196,42561
		Totale MT			**€ 196,42561**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 219,72856** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,86769 = 5% * B)			€ 37,35386
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,70824
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 282,79** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,42%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,86769*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.080.D (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 080 - Calcestruzzi alleggeriti D - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale, classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 15 mm. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc, Classe di esposizione XA1, Classe di resistenza LC 30/33.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.065D	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo alleggerito strutturale, S4, Dmax 15 mm, XA1, LC 30/33.	1,05000 mc	€ 189,78320 0%	€ 199,27236
		Totale MT			**€ 199,27236**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 222,57531** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89189 = 5% * B)			€ 37,83780
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,04131
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 286,45** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,35%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,89189*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.080.E (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 080 - Calcestruzzi alleggeriti E - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito strutturale, classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 15 mm. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Massa volumica da 1800 a 2000 kg/mc, Classe di esposizione XD1, Classe di resistenza LC 30/33.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,10000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,36115
		Totale AT			**€ 7,98315**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.065E	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo alleggerito strutturale, S4, Dmax 15 mm, XD1, LC 30/33.	1,05000 mc	€ 187,07201 0%	€ 196,42561
		Totale MT			**€ 196,42561**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 219,72856** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,86769 = 5% * B)			€ 37,35386
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,70824
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 282,79** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,42%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,86769*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E03.010.080.F (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 080 - Calcestruzzi alleggeriti F - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, non strutturale, classe di consistenza S4, aggregato Dmax 15 mm. Massa volumetrica da 400 a 600 kg/mc			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	Totale AT			**€ 7,62200**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.065F - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo alleggerito con polistirolo espanso, non strutturale, S4, Dmax 15 mm. M.v.da 400 a 600 kg/mc	1,05000 mc	€ 112,51433 0%	€ 118,14005
	Totale MT			**€ 118,14005**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 15,31980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,08185** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19920 = 5% * B)			€ 23,98391
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,50658
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 181,57** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,44%			*€ 15,31980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19920*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.080.G (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 080 - Calcestruzzi alleggeriti G - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, non strutturale, classe di consistenza S4, aggregato Dmax 15 mm. Massa volumetrica da 800 a 1000 kg/mc			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
	Totale AT			**€ 7,62200**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.065G - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo alleggerito con polistirolo espanso, non strutturale, S4, Dmax 15 mm. M.v. da 800 a 1000 kg/mc	1,05000 mc	€ 126,07027 0%	€ 132,37378
	Totale MT			**€ 132,37378**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,31558** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32018 = 5% * B)			€ 26,40365
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,17192
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 199,89** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,66%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32018*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.080.H (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 080 - Calcestruzzi alleggeriti H - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con polistirolo espanso, non strutturale, classe di consistenza S4, aggregato Dmax 15 mm. Massa volumetrica da 1200 a 1400 kg/mc				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
		Totale AT			**€ 7,62200**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.065H	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo alleggerito con polistirolo espanso, non strutturale, S4, Dmax 15 mm. M. v. da 1200 a 1400 kg/mc	1,05000 mc	€ 153,18215 0%	€ 160,84126
		Totale MT			**€ 160,84126**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 183,78306** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,56216 = 5% * B)			€ 31,24312
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,50262
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 236,53** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,48%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,56216*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.080.I (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 080 - Calcestruzzi alleggeriti I - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, non strutturale, classe di consistenza S4, aggregato Dmax 15 mm. Massa volumetrica da 1000 a 1200 kg/mc			
	AT			

	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
		Totale AT			**€ 7,62200**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.065I	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo alleggerito con argilla espansa, non strutturale, S4, Dmax 15 mm. M.v. da 1000 a 1200 kg/mc	1,05000 mc	€ 208,76152 0%	€ 219,19960
		Totale MT			**€ 219,19960**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,14140** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,05820 = 5% * B)			€ 41,16404
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,33054
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 311,64** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,92%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,05820*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.010.080.L (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 010 - CALCESTRUZZI 080 - Calcestruzzi alleggeriti L - Calcestruzzo preconfezionato alleggerito con argilla espansa, non strutturale, classe di consistenza S4, aggregato Dmax 15 mm. Massa volumetrica da 1400 a 1600 kg/mc				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	1,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 1,93160
		Totale AT			**€ 7,62200**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.065J	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo alleggerito con argilla espansa, non strutturale, S4, Dmax 15 mm. M. v. da 1400 a 1600 kg/mc	1,05000 mc	€ 201,98355 0%	€ 212,08273
		Totale MT			**€ 212,08273**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 235,02453** +0,17%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99771 = 5% * B)			€ 39,95417
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,49787
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 302,48** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,06%			*€ 15,31980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99771*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.020.010.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 020 - SOVRAPPREZZI AI CALCESTRUZZI 010 - Sovrapprezzo ai calcestruzzi A - Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento consistenza da S4 a S5			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.034 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Maggiorazione per incremento consistenza da S4 a S5	1,00000 mc	€ 3,75527 0%	€ 3,75527
	Totale MT			**€ 3,75527**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,75527** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03192 = 5% * B)			€ 0,63840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43937
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 4,83** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03192*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.020.010.B	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 020 - SOVRAPPREZZI AI CALCESTRUZZI 010 - Sovrapprezzo ai calcestruzzi B - Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per utilizzo dii aggregati con dimensione massima di 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.035 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Maggiorazione per aggregati con dimensione massima di 16 mm	1,00000 mc	€ 2,78168 0%	€ 2,78168
	Totale MT			**€ 2,78168**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,78168** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02364 = 5% * B)			€ 0,47289
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32546
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 3,58** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02364*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.020.010.C	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 020 - SOVRAPPREZZI AI CALCESTRUZZI 010 - Sovrapprezzo ai calcestruzzi C - Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per utilizzo dii aggregati con dimensione massima di 8 mm			

	MT			
	CAM24_MT.E.03.036 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Maggiorazione per aggregati con dimensione massima di 8 mm	1,00000 mc	€ 3,47710 0%	€ 3,47710
	Totale MT			**€ 3,47710**
	Sommano euro (A)			**€ 3,47710**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02956 = 5% * B)			€ 0,59111
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40682
	TOTALE (A + B + C) euro / mc			**€ 4,48**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02956*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.020.010.D	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 020 - SOVRAPPREZZI AI CALCESTRUZZI 010 - Sovrapprezzo ai calcestruzzi D - Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF2			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.066 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF2	1,00000 mc	€ 13,55594 0%	€ 13,55594
	Totale MT			**€ 13,55594**
	Sommano euro (A)			**€ 13,55594**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11523 = 5% * B)			€ 2,30451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,58605
	TOTALE (A + B + C) euro / mc			**€ 17,45**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11523*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.020.010.E	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 020 - SOVRAPPREZZI AI CALCESTRUZZI 010 - Sovrapprezzo ai calcestruzzi E - Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF3			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.067 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF3	1,00000 mc	€ 18,97832 0%	€ 18,97832
	Totale MT			**€ 18,97832**
	Sommano euro (A)			**€ 18,97832**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16132 = 5% * B)			€ 3,22631
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,22046
	TOTALE (A + B + C) euro / mc			**€ 24,43**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16132*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.020.010.F	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 020 - SOVRAPPREZZI AI CALCESTRUZZI 010 - Sovrapprezzo ai calcestruzzi F - Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per aggiunta di fibre in materiale polimerico con concentrazione di 0,6 kg/mc			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.068 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Maggiorazione per aggiunta di fibre in materiale polimerico con concentrazione di 0,6 kg/mc	1,00000 mc	€ 1,35559 0%	€ 1,35559
	Totale MT			**€ 1,35559**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,35559** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01152 = 5% * B)			€ 0,23045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15860
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 1,74** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01152*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.020.010.G	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 020 - SOVRAPPREZZI AI CALCESTRUZZI 010 - Sovrapprezzo ai calcestruzzi G - Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per aggiunta di fibre in materiale polimerico con concentrazione di 1 kg/mc			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.069 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Maggiorazione per aggiunta di fibre in materiale polimerico con concentrazione di 1 kg/mc	1,00000 mc	€ 2,71119 0%	€ 2,71119
	Totale MT			**€ 2,71119**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,71119** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02305 = 5% * B)			€ 0,46090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31721
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 3,49** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02305*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.020.010.H	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 020 - SOVRAPPREZZI AI CALCESTRUZZI 010 - Sovrapprezzo ai calcestruzzi H - Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per aggiunta di fibre metalliche con concentrazione di 10 kg/mc			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.070 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Maggiorazione per aggiunta di fibre metalliche con concentrazione di 10 kg/mc	1,00000 mc	€ 1,35559 0%	€ 1,35559
	Totale MT			**€ 1,35559**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,35559** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01152 = 5% * B)			€ 0,23045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15860
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 1,74** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01152*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.020.010.I	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 020 - SOVRAPPREZZI AI CALCESTRUZZI 010 - Sovrapprezzo ai calcestruzzi I - Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per aggiunta di fibre metalliche con concentrazione di 15 kg/mc			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.071 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Maggiorazione per aggiunta di fibre metalliche con concentrazione di 15 kg/mc	1,00000 mc	€ 2,71119 0%	€ 2,71119
	Totale MT			**€ 2,71119**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,71119** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02305 = 5% * B)			€ 0,46090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31721
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 3,49** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02305*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.020.010.L	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 020 - SOVRAPPREZZI AI CALCESTRUZZI 010 - Sovrapprezzo ai calcestruzzi L - Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per aggiunta di fibre metalliche con concentrazione di 20 kg/mc			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.072 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Maggiorazione per aggiunta di fibre metalliche con concentrazione di 20 kg/mc	1,00000 mc	€ 4,06678 0%	€ 4,06678
	Totale MT			**€ 4,06678**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,06678** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03457 = 5% * B)			€ 0,69135
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47581
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 5,23** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03457*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.010.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 010 - Casseforme per strutture in calcestruzzo A - Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il			

	calcestruzzo. Strutture di fondazione.				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00600 mc	€ 405,57257 0%	€ 2,43344
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,00400 mc	€ 347,06876 0%	€ 1,38828
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00450 mc	€ 478,84354 0%	€ 2,15480
	CAM24_MT.E.06.004	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Materiali vari di consumo per casseforme (fili di ferro, chiodi, etc)	0,30000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,27086
	CAM24_MT.E.06.010	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Disarmante per casseforme	0,01000 lt	€ 1,82833 0%	€ 0,01828
		Totale MT			**€ 6,26566**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,87920
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,19000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,43780
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,85390
		Totale RU			**€ 16,17090**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,43656** +1,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19071 = 5% * B)			€ 3,81422
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,62508
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,88** +1,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 56%			*€ 16,17090*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19071*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.010.B	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 010 - Casseforme per strutture in calcestruzzo B - Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione.				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00800 mc	€ 405,57257 0%	€ 3,24458
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,00800 mc	€ 347,06876 0%	€ 2,77655
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00550 mc	€ 478,84354 0%	€ 2,63364
	CAM24_MT.E.06.004	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Materiali vari di consumo per casseforme (fili di ferro, chiodi, etc)	0,30000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,27086
	CAM24_MT.E.06.010	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Disarmante per casseforme	0,01000 lt	€ 1,82833 0%	€ 0,01828
		Totale MT			**€ 8,94391**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,22000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,29640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,22000	€ 30,81000	€ 6,77820

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 18,72420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,66811** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23518 = 5% * B)			€ 4,70358
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,23717
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,61** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,58%			*€ 18,72420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.020.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 020 - Compensi aggiuntivi alle casseforme A - Compensi aggiuntivi alle casseforme. Compenso aggiuntivo per paramenti a faccia vista.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.004 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piallatrice per casseforme	0,25000 h	€ 1,32046 0%	€ 0,33012
	Totale AT			**€ 0,33012**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,04512** +2,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02588 = 5% * B)			€ 0,51767
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,35628
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,92** +2,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,28%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02588*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.020.B	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 020 - Compensi aggiuntivi alle casseforme B - Compensi aggiuntivi alle casseforme, per l'utilizzo di matrice elastica decorativa per getti in calcestruzzo faccia vista, del tipo in elastomero di poliuretano ad alta flessibilità ed elasticità per disarmo facile e senza danni alla superficie del calcestruzzo al fine di garantire la riproduzione fedele a spigoli vivi della finitura anche in caso di sottosquadri, compreso accessori per l'incollaggio, l'adesivo per matrici, stucco per giuntare e/o aggiustare le matrici, e la successiva puizia delle matrici con appositi prodotti per consentire il loro riutilizzo.			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.010 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Disarmante per casseforme	0,01000 lt	€ 1,82833 0%	€ 0,01828
	CAM24_MT.E.06.013 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Matrice elastica decorativa	1,05000 mq	€ 476,09991 0%	€ 499,90491
	CAM24_MT.E.06.014 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Adesivo per matrici	0,30000 kg	€ 1,10000 0%	€ 0,33000
	CAM24_MT.E.06.015 - Legnami per carpenteria - materiali vari	0,01000	€ 0,55000	€ 0,00550

		per casseforme - Stucco per giuntare	kg	0%	
		Totale MT			**€ 500,25869**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 2,71500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 502,97369** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,27528 = 5% * B)			€ 85,50553
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,84792
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 647,33** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,42%			*€ 2,71500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,27528*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.030.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 030 - Compensi aggiuntivi alle casseforme A - Compensi aggiuntivi alle casseforme. Compenso aggiuntivo per altezze del piano di appoggio dei sostegni superiore ai 4 m: per ogni m in più			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01280 h	€ 38,69969 0%	€ 0,49536
	Totale AT			**€ 0,49536**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,64352
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06400 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,83168
	Totale RU			**€ 3,47520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,97056** +2,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03375 = 5% * B)			€ 0,67500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46456
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,11** +2,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,01%			*€ 3,47520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03375*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.040.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 040 - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare A - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare, fornito di pellicola protettiva per ottenere una finitura superficiale perfettamente liscia, posti in opera a qualsiasi altezza e per altezze fino a m 5,50 ed assemblati mediante appositi sostegni, compreso l'onere per la formazione di eventuali aperture, mazzette, spigoli, oneri per il disarmo e lo smaltimento a rifiuto dei casseri utilizzati. Casseri cartonati a sezione circolare diametro 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01280 h	€ 38,69969 0%	€ 0,49536
	Totale AT			

					€ 0,49536
	MT				
	CAM24_MT.E.06.016	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Casseri cartonati autoportanti a sezione circolare, diametro 150 mm	1,02000 m	€ 10,02128 0%	€ 10,22171
		Totale MT			**€ 10,22171**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
		Totale RU			**€ 6,51600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,23307** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14648 = 5% * B)			€ 2,92962
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01627
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 22,18** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,38%			*€ 6,51600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14648*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.040.B	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 040 - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare B - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare, fornito di pellicola protettiva per ottenere una finitura superficiale perfettamente liscia, posti in opera a qualsiasi altezza e per altezze fino a m 5,50 ed assemblati mediante appositi sostegni, compreso l'onere per la formazione di eventuali aperture, mazzette, spigoli, oneri per il disarmo e lo smaltimento a rifiuto dei casseri utilizzati. Casseri cartonati a sezione circolare diametro 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01280 h	€ 38,69969 0%	€ 0,49536
		Totale AT			**€ 0,49536**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.017	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Casseri cartonati autoportanti a sezione circolare, diametro 200 mm, sp 4 mm	1,02000 m	€ 11,20118 0%	€ 11,42520
		Totale MT			**€ 11,42520**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
		Totale RU			**€ 6,51600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,43656** +0,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15671 = 5% * B)			€ 3,13422
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,15708
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 23,73** +0,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,46%			*€ 6,51600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15671*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.040.C	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 040 - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare C - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare, fornito di pellicola protettiva per ottenere una finitura superficiale perfettamente liscia, posti in opera a qualsiasi altezza e per altezze fino a m 5,50 ed assemblati mediante appositi sostegni, compreso l'onere per la formazione di eventuali aperture, mazzette, spigoli, oneri per il disarmo e lo smaltimento a rifiuto dei casseri utilizzati. Casseri cartonati a sezione circolare diametro 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01280 h	€ 38,69969 0%	€ 0,49536
	Totale AT			**€ 0,49536**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.018 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Casseri cartonati autoportanti a sezione circolare, diametro 250 mm, sp 4 mm	1,02000 m	€ 13,59245 0%	€ 13,86430
	Totale MT			**€ 13,86430**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,04766** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19591 = 5% * B)			€ 3,91810
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,69658
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 29,66** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,29%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19591*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.040.D	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 040 - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare D - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare, fornito di pellicola protettiva per ottenere una finitura superficiale perfettamente liscia, posti in opera a qualsiasi altezza e per altezze fino a m 5,50 ed assemblati mediante appositi sostegni, compreso l'onere per la formazione di eventuali aperture, mazzette, spigoli, oneri per il disarmo e lo smaltimento a rifiuto dei casseri utilizzati. Casseri cartonati a sezione circolare diametro 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01280 h	€ 38,69969 0%	€ 0,49536
	Totale AT			**€ 0,49536**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.019 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Casseri cartonati autoportanti a sezione circolare, diametro 300 mm, sp 5 mm	1,02000 m	€ 17,69850 0%	€ 18,05247
	Totale MT			**€ 18,05247**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			

				€ 8,68800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,23583** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23150 = 5% * B)			€ 4,63009
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,18659
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 35,05** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,79%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23150*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.040.E	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 040 - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare E - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare, fornito di pellicola protettiva per ottenere una finitura superficiale perfettamente liscia, posti in opera a qualsiasi altezza e per altezze fino a m 5,50 ed assemblati mediante appositi sostegni, compreso l'onere per la formazione di eventuali aperture, mazzette, spigoli, oneri per il disarmo e lo smaltimento a rifiuto dei casseri utilizzati. Casseri cartonati a sezione circolare diametro 350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01280 h	€ 38,69969 0%	€ 0,49536
	Totale AT			**€ 0,49536**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.020 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Casseri cartonati autoportanti a sezione circolare, diametro 350 mm, sp 5 mm	1,02000 m	€ 23,81825 0%	€ 24,29462
	Totale MT			**€ 24,29462**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,47798** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28456 = 5% * B)			€ 5,69126
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,91692
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 43,09** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,16%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.040.F	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 040 - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare F - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare, fornito di pellicola protettiva per ottenere una finitura superficiale perfettamente liscia, posti in opera a qualsiasi altezza e per altezze fino a m 5,50 ed assemblati mediante appositi sostegni, compreso l'onere per la formazione di eventuali aperture, mazzette, spigoli, oneri per il disarmo e lo smaltimento a rifiuto dei casseri utilizzati. Casseri cartonati a sezione circolare diametro 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01280 h	€ 38,69969 0%	€ 0,49536

		Totale AT			**€ 0,49536**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.021	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Casseri cartonati autoportanti a sezione circolare, diametro 400 mm, sp 5 mm	1,02000 m	€ 26,22524 0%	€ 26,74974
		Totale MT			**€ 26,74974**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
		Totale RU			**€ 10,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,10510** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32389 = 5% * B)			€ 6,47787
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,45830
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 49,04** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,14%			*€ 10,86000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32389*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.040.G	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 040 - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare G - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare, fornito di pellicola protettiva per ottenere una finitura superficiale perfettamente liscia, posti in opera a qualsiasi altezza e per altezze fino a m 5,50 ed assemblati mediante appositi sostegni, compreso l'onere per la formazione di eventuali aperture, mazzette, spigoli, oneri per il disarmo e lo smaltimento a rifiuto dei casseri utilizzati. Casseri cartonati a sezione circolare diametro 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01280 h	€ 38,69969 0%	€ 0,49536
		Totale AT			**€ 0,49536**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.022	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Casseri cartonati autoportanti a sezione circolare, diametro 450 mm, sp 5 mm	1,02000 m	€ 35,30261 0%	€ 36,00866
		Totale MT			**€ 36,00866**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
		Totale RU			**€ 10,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,36402** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40259 = 5% * B)			€ 8,05188
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,54159
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 60,96** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,82%			*€ 10,86000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40259*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E03.030.040.H	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 040 - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare H - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare, fornito di pellicola protettiva per ottenere una finitura superficiale perfettamente liscia, posti in opera a qualsiasi altezza e per altezze fino a m 5,50 ed assemblati mediante appositi sostegni, compreso l'onere per la formazione di eventuali aperture, mazzette, spigoli, oneri per il disarmo e lo smaltimento a rifiuto dei casseri utilizzati. Casseri cartonati a sezione circolare diametro 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01280 h	€ 38,69969 0%	€ 0,49536
	Totale AT			**€ 0,49536**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.023 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Casseri cartonati autoportanti a sezione circolare, diametro 500 mm, sp 6,5 mm	1,02000 m	€ 37,33204 0%	€ 38,07868
	Totale MT			**€ 38,07868**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 10,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,43404** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42019 = 5% * B)			€ 8,40379
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,78378
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 63,62** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,07%			*€ 10,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42019*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.040.I	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 040 - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare I - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare, fornito di pellicola protettiva per ottenere una finitura superficiale perfettamente liscia, posti in opera a qualsiasi altezza e per altezze fino a m 5,50 ed assemblati mediante appositi sostegni, compreso l'onere per la formazione di eventuali aperture, mazzette, spigoli, oneri per il disarmo e lo smaltimento a rifiuto dei casseri utilizzati. Casseri cartonati a sezione circolare diametro 550 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01280 h	€ 38,69969 0%	€ 0,49536
	Totale AT			**€ 0,49536**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.024 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Casseri cartonati autoportanti a sezione circolare, diametro 550 mm, sp 6,5 mm	1,02000 m	€ 44,42717 0%	€ 45,31571
	Totale MT			**€ 45,31571**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,23000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,58260
	Totale RU			**€ 12,48900**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,30007** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49555 = 5% * B)			€ 9,91101
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,82111
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 75,03** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,64%			*€ 12,48900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.040.L	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 040 - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare L - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare, fornito di pellicola protettiva per ottenere una finitura superficiale perfettamente liscia, posti in opera a qualsiasi altezza e per altezze fino a m 5,50 ed assemblati mediante appositi sostegni, compreso l'onere per la formazione di eventuali aperture, mazzette, spigoli, oneri per il disarmo e lo smaltimento a rifiuto dei casseri utilizzati. Casseri cartonati a sezione circolare diametro 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01280 h	€ 38,69969 0%	€ 0,49536
	Totale AT			**€ 0,49536**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.025 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Casseri cartonati autoportanti a sezione circolare, diametro 600 mm, sp 6,5 mm	1,02000 m	€ 55,03054 0%	€ 56,13115
	Totale MT			**€ 56,13115**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,23000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,58260
	Totale RU			**€ 12,48900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,11551** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58748 = 5% * B)			€ 11,74964
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,08652
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 88,95** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,04%			*€ 12,48900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.040.M	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 040 - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare M - Casseri cartonati autoportanti a perdere a sezione circolare, fornito di pellicola protettiva per ottenere una finitura superficiale perfettamente liscia, posti in opera a qualsiasi altezza e per altezze fino a m 5,50 ed assemblati mediante appositi sostegni, compreso l'onere per la formazione di eventuali aperture, mazzette, spigoli, oneri per il disarmo e lo smaltimento a rifiuto dei casseri utilizzati. Casseri cartonati a sezione circolare diametro 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01280 h	€ 38,69969 0%	€ 0,49536
	Totale AT			**€ 0,49536**

	MT				
	CAM24_MT.E.06.026	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Casseri cartonati autoportanti a sezione circolare, diametro 700 mm, sp 8 mm	1,02000 m	€ 74,93152 0%	€ 76,43015
		Totale MT			**€ 76,43015**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
		Totale RU			**€ 13,57500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,50051** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76925 = 5% * B)			€ 15,38509
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,58856
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 116,47** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,65%			*€ 13,57500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76925*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.050.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 050 - Casseforme a geometria complessa A - Cassaforme a geometria complessa, per la realizzazione a faccia vista di strutture verticali o subverticali in c.a. di qualunque tipo, esclusi vani scala e ascensori, anche curve e/o con angoli e fuori piombo o di qualunque altra geometria ed a qualunque altezza, compresi i materiali a perdere, i disarmanti, i piani di servizio ordinari, i piani di servizio per per le riprese di getto, le attrezzature provvisionali ed ogni altro onere.				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.004	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Materiali vari di consumo per casseforme (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,90288
	CAM24_MT.E.06.010	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Disarmante per casseforme	0,02000 lt	€ 1,82833 0%	€ 0,03657
	CAM24_MT.E.06.027	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema casserante: primo mese	0,18000 mq	€ 13,42000 0%	€ 2,41560
	CAM24_MT.E.06.028	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema casserante: 5 mesi successivi	0,84000 mqxmesi	€ 8,03000 0%	€ 6,74520
	CAM24_MT.E.06.029	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema di sostegno dei piani per riprese di getto: primo mese	0,00180 mq	€ 431,75000 0%	€ 0,77715
	CAM24_MT.E.06.030	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema di sostegno dei piani per lriprese di getto: 5 mesi successivi	0,00840 mqxmesi	€ 259,05000 0%	€ 2,17602
	CAM24_MT.E.06.031	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Impalcati di lavoro per sistema di piani di lavoro: primo mese	0,00180 mq	€ 7,48000 0%	€ 0,01346
	CAM24_MT.E.06.032	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Impalcati di lavoro per sistema di piani di lavoroo: 5 mesi successivi	0,00840 mqxmesi	€ 4,40000 0%	€ 0,03696
	CAM24_MT.E.06.032A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Piastre coniche e tiranti	1,00000 mq	€ 6,82000 0%	€ 6,82000
		Totale MT			**€ 19,92384**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,55144
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,33300 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,53046
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,66600	€ 30,81000	€ 20,51946

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 38,60136**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,52520** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49746 = 5% * B)			€ 9,94928
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,84745
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 75,32** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,25%			*€ 38,60136*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49746*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.050.B	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 050 - Casseforme a geometria complessa B - Cassaforme a geometria complessa, per la realizzazione a faccia vista di strutture verticali o subverticali in c.a. di vani scala o ascensori, anche curve e/o con angoli e fuori piombo o di qualunque altra geometria ed a qualunque altezza, compresi i materiali a perdere, i disarmanti, i piani di servizio ordinari, i piani di servizio per per le riprese di getto, le attrezzature provvisionali ed ogni altro onere.				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.004	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Materiali vari di consumo per casseforme (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,90288
	CAM24_MT.E.06.010	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Disarmante per casseforme	0,02000 lt	€ 1,82833 0%	€ 0,03657
	CAM24_MT.E.06.027	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema casserante: primo mese	0,18000 mq	€ 13,42000 0%	€ 2,41560
	CAM24_MT.E.06.028	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema casserante: 5 mesi successivi	0,84000 mqxmesi	€ 8,03000 0%	€ 6,74520
	CAM24_MT.E.06.029	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema di sostegno dei piani per riprese di getto: primo mese	0,00500 mq	€ 431,75000 0%	€ 2,15875
	CAM24_MT.E.06.030	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema di sostegno dei piani per lriprese di getto: 5 mesi successivi	0,02500 mqxmesi	€ 259,05000 0%	€ 6,47625
	CAM24_MT.E.06.031	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Impalcati di lavoro per sistema di piani di lavoro: primo mese	0,00500 mq	€ 7,48000 0%	€ 0,03740
	CAM24_MT.E.06.032	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Impalcati di lavoro per sistema di piani di lavoroo: 5 mesi successivi	0,02500 mqxmesi	€ 4,40000 0%	€ 0,11000
	CAM24_MT.E.06.032A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Piastre coniche e tiranti	1,00000 mq	€ 6,82000 0%	€ 6,82000
		Totale MT			**€ 25,70265**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,55144
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,33300 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,53046
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,66600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,51946
		Totale RU			**€ 38,60136**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,30401** +1,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54658 = 5% * B)			€ 10,93168
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,52357
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 82,76 +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,64%			*€ 38,60136*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.050.C	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 050 - Casseforme a geometria complessa C - Cassaforme a geometria complessa, per la realizzazione a faccia vista di solai o solette orizzontali o suborizzontali in c.a. di qualunque tipo, anche curve e/o con angoli e fuori piombo di qualunque altra geometria ed a qualunque altezza, compresi i materiali a perdere, i disarmanti, i piani di servizio, le attrezzature provvisionali ed ogni altro onere.			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.004 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Materiali vari di consumo per casseforme (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,90288
	CAM24_MT.E.06.010 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Disarmante per casseforme	0,02000 lt	€ 1,82833 0%	€ 0,03657
	CAM24_MT.E.06.027 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema casserante: primo mese	0,18000 mq	€ 13,42000 0%	€ 2,41560
	CAM24_MT.E.06.028 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema casserante: 5 mesi successivi	0,84000 mqxmesi	€ 8,03000 0%	€ 6,74520
	CAM24_MT.E.06.029 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema di sostegno dei piani per riprese di getto: primo mese	0,00500 mq	€ 431,75000 0%	€ 2,15875
	CAM24_MT.E.06.030 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema di sostegno dei piani per lriprese di getto: 5 mesi successivi	0,02500 mqxmesi	€ 259,05000 0%	€ 6,47625
	CAM24_MT.E.06.031 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Impalcati di lavoro per sistema di piani di lavoro: primo mese	0,00500 mq	€ 7,48000 0%	€ 0,03740
	CAM24_MT.E.06.032 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Impalcati di lavoro per sistema di piani di lavoroo: 5 mesi successivi	0,02500 mqxmesi	€ 4,40000 0%	€ 0,11000
	CAM24_MT.E.06.032A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Piastre coniche e tiranti	1,00000 mq	€ 6,82000 0%	€ 6,82000
	Totale MT			**€ 25,70265**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,98000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,68265** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46480 = 5% * B)			€ 9,29605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,39787
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 70,38** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,18%			*€ 28,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46480*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.030.050.D	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 030 - CASSEFORME 050 - Casseforme a geometria complessa			

	D - Cassaforme a geometria complessa, per la realizzazione a faccia vista di travi orizzontali o suborizzontali in c.a. di qualunque tipo, anche curve e/o con angoli e fuori piombo di qualunque altra geometria ed a qualunque altezza, compresi i materiali a perdere, i disarmanti, i piani di servizio, le attrezzature provvisionali ed ogni altro onere.				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.004	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Materiali vari di consumo per casseforme (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,90288
	CAM24_MT.E.06.010	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Disarmante per casseforme	0,02000 lt	€ 1,82833 0%	€ 0,03657
	CAM24_MT.E.06.027	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema casserante: primo mese	0,18000 mq	€ 13,42000 0%	€ 2,41560
	CAM24_MT.E.06.028	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema casserante: 5 mesi successivi	0,84000 mqxmesi	€ 8,03000 0%	€ 6,74520
	CAM24_MT.E.06.029	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema di sostegno dei piani per riprese di getto: primo mese	0,00500 mq	€ 431,75000 0%	€ 2,15875
	CAM24_MT.E.06.030	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Sistema di sostegno dei piani per lriprese di getto: 5 mesi successivi	0,02500 mqxmesi	€ 259,05000 0%	€ 6,47625
	CAM24_MT.E.06.031	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Impalcati di lavoro per sistema di piani di lavoro: primo mese	0,00500 mq	€ 7,48000 0%	€ 0,03740
	CAM24_MT.E.06.032	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Impalcati di lavoro per sistema di piani di lavoroo: 5 mesi successivi	0,02500 mqxmesi	€ 4,40000 0%	€ 0,11000
	CAM24_MT.E.06.032A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Piastre coniche e tiranti	1,00000 mq	€ 6,82000 0%	€ 6,82000
		Totale MT			**€ 25,70265**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 23,18400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,88665** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41554 = 5% * B)			€ 8,31073
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,71974
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,92** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,85%			*€ 23,18400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41554*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.040.010.A (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 040 - ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO 010 - Acciaio per c.a. A - Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.008	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Cesoia a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 0,01816**

	MT				
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	1,03000 kg	€ 0,85164 0%	€ 0,87719
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	1,03000 kg	€ 0,56789 0%	€ 0,58493
	CAM24_MT.E.04.005	- Acciaio per c.a. - Materiali vari di consumo per accaio per c.a.	0,02500 cp	€ 1,64000 0%	€ 0,04100
		Totale MT			**€ 1,50312**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00660 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,16949
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00260 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,07441
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00660 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,20335
		Totale RU			**€ 0,44725**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,96853** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01673 = 5% * B)			€ 0,33465
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,23032
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,53** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,65%			*€ 0,44725*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01673*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.040.010.B (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 040 - ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO 010 - Acciaio per c.a. B - Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in rete elettrosaldata.				
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,10000 kg	€ 0,84132 0%	€ 0,92545
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,10000 kg	€ 0,67306 0%	€ 0,74037
	CAM24_MT.E.04.005	- Acciaio per c.a. - Materiali vari di consumo per accaio per c.a.	0,01000 cp	€ 1,64000 0%	€ 0,01640
		Totale MT			**€ 1,68222**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,15405
		Totale RU			**€ 0,42555**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,10777** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01792 = 5% * B)			€ 0,35832
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,24661
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,71** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,69%			*€ 0,42555*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01792*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E03.040.010.C (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 040 - ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO 010 - Acciaio per c.a. C - Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio zincato in barre.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.007 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.008 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Cesoia a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
	Totale AT			**€ 0,01816**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.001 - Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	1,03000 kg	€ 0,85164 0%	€ 0,87719
	CAM24_MT.E.04.002 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	1,03000 kg	€ 0,56789 0%	€ 0,58493
	CAM24_MT.E.04.005 - Acciaio per c.a. - Materiali vari di consumo per accaio per c.a.	0,02500 cp	€ 1,64000 0%	€ 0,04100
	CAM24_MT.E.08.034 - Profilati in acciaio - Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro, strutture leggere	1,03000 kg	€ 1,48781 0%	€ 1,53244
	Totale MT			**€ 3,03556**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,15405
	Totale RU			**€ 0,42555**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,47927** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02957 = 5% * B)			€ 0,59148
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40708
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,48** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,5%			*€ 0,42555*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.040.010.D (CAM)	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 040 - ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO 010 - Acciaio per c.a. D - Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio inox AISI 304 in barre.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.007 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.008 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Cesoia a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
	Totale AT			**€ 0,01816**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.002 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	1,03000 kg	€ 0,56789 0%	€ 0,58493
	CAM24_MT.E.04.005 - Acciaio per c.a. - Materiali vari di consumo per accaio per c.a.	0,01000 cp	€ 1,64000 0%	€ 0,01640

	CAM24_MT.E.04.016	- Acciaio per c.a. - Acciaio inox in barre per cemento armato B450C, AISI 304	1,03000 kg	€ 6,72400 0%	€ 6,92572
		Totale MT			**€ 7,52705**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,15405
		Totale RU			**€ 0,42555**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,97076** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06775 = 5% * B)			€ 1,35503
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93258
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 10,26** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,15%			*€ 0,42555*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06775*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.050.010.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 050 - GIUNTI 010 - Giunti di ripresa di getto con profili in PVC (waterstop) A - Profili in PVC (waterstop) per la realizzazione di giunti di ripresa di getto; forniti e posti in opera compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità e quant'altro necessario: con profilo da inserire nella parte centrale del getto			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.001 - Materiali vari per c.a. - Profilo in PVC (waterstop) larghezza mm 150 spessore mm 5	1,00000 ml	€ 9,36035 0%	€ 9,36035
	Totale MT			**€ 9,36035**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	Totale RU			**€ 4,00680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,36715** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11362 = 5% * B)			€ 2,27242
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,56396
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 17,20** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,29%			*€ 4,00680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11362*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.050.010.B	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 050 - GIUNTI 010 - Giunti di ripresa di getto con profili in PVC (waterstop) B - Profili in PVC (waterstop) per la realizzazione di giunti di ripresa di getto; forniti e posti in opera compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità e quant'altro necessario: con profilo da inserire sul bordo del getto			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.002 - Materiali vari per c.a. - Profilo in PVC (waterstop) larghezza mm 145 spessore	1,00000 ml	€ 8,62321 0%	€ 8,62321

	mm 3-4			
	Totale MT			**€ 8,62321**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,70421** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09949 = 5% * B)			€ 1,98972
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36939
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 15,06** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,45%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09949*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.050.020.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 050 - GIUNTI 020 - Giunti di ripresa di getto con adesivo epossidico A - Adesivo epossidico bicomponente per la realizzazione di riprese di getto			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.003 - Materiali vari per c.a. - Adesivo epossidico bicomponente per riprese getto	0,70000 kg	€ 14,77072 0%	€ 10,33950
	Totale MT			**€ 10,33950**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,59910** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10709 = 5% * B)			€ 2,14185
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47410
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,22** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,94%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10709*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.050.030.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 050 - GIUNTI 030 - Giunti di dilatazione con profili in PVC (waterstop) A - Profili in pvc (waterstop) per la realizzazione di giunti di dilatazione; forniti e posti in opera compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità. Profilo da inserire nella parte centrale del getto per giunti di dilatazione con prevalenti movimenti assiali.			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.004 - Materiali vari per c.a. - Profilo per giunti di dilatazione con larghezza mm 230 spessore mm 4	1,00000 ml	€ 14,32565 0%	€ 14,32565
	Totale MT			**€ 14,32565**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200

	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,18765** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14610 = 5% * B)			€ 2,92190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01096
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 22,12** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,94%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.050.030.B	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 050 - GIUNTI 030 - Giunti di dilatazione con profili in PVC (waterstop) B - Profili in pvc (waterstop) per la realizzazione i giunti di dilatazione; forniti e posti in opera compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità. Profilo da inserire nella parte centrale del getto per giunti di dilatazione con movimenti composti.			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.005 - Materiali vari per c.a. - Profilo per giunti di dilatazione con larghezza mm. 200 spessore mm 4	1,00000 ml	€ 12,23939 0%	€ 12,23939
	Totale MT			**€ 12,23939**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,10139** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12836 = 5% * B)			€ 2,56724
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,76686
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 19,44** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,73%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12836*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.050.030.C	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 050 - GIUNTI 030 - Giunti di dilatazione con profili in PVC (waterstop) C - Profili in pvc (waterstop) per la realizzazione i giunti di dilatazione; forniti e posti in opera compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità. Profilo da inserire sul bordo del getto.			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.006 - Materiali vari per c.a. - Profilo da inserire sul bordo del getto larghezza mm. 150 spessore mm 6-7	1,00000 ml	€ 11,66915 0%	€ 11,66915
	Totale MT			**€ 11,66915**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	Totale RU			**€ 1,71720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,38635** +0,35%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11378 = 5% * B)			€ 2,27568
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,56620
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 17,23** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,97%			*€ 1,71720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11378*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.050.040.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 050 - GIUNTI 040 - Giunti di dilatazione a tenuta idraulica con profili in PVC (waterstop) A - Profilo waterstop in pvc flessibile stabilizzato, da porsi sul bordo del getto, per giunti di dilatazione a tenuta sottoposti ad una pressione idraulica compresa tra 0,5 e 1,5 atm, di larghezza minima pari a 33 cm e peso minimo di 5 kg/m; fornito e posto in opera compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità e quant'altro necessario. Profilo waterstop larghezza minima mm 330 spessore non inferiore mm 4			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.007 - Materiali vari per c.a. - Profilo waterstop larghezza mm. 300 spessore mm 4-9	1,00000 ml	€ 13,29643 0%	€ 13,29643
	Totale MT			**€ 13,29643**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,12093** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13703 = 5% * B)			€ 2,74056
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,88615
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 20,75** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,61%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.050.050.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 050 - GIUNTI 050 - Cordoli di sigillatura di giunti orizzontali e verticali con cordone in polietilene espanso a cellule chiuse A - Giunto di dilatazione per strutture in calcestruzzo situate in ambienti umidi, costituito da guarnizione idroespandente in gomma naturale combinata con polimeri idrofili in grado, a contatto con l'acqua, di aumentare il proprio volume, fornito e posto in opera delle dimensioni di: 20x10 mm, armato con rete di acciaio, espansione lineare pari a 60%, pressione sulle interfacce apri a 14 kg/cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.014 - Materiali vari per c.a. - Mastice adesivo a base di polimeri per il fissaggio di guarnizioni	0,02000 kg	€ 38,30373 0%	€ 0,76607
	CAM24_MT.E.05.015 - Materiali vari per c.a. - Giunto di dimensioni mm 20x10 in gomma naturale autoespandente	1,05000 ml	€ 25,95307 0%	€ 27,25072
	CAM24_MT.E.05.016 - Materiali vari per c.a. - Mastice adesivo in gomma sintetica in cartuccia per ripristino giunti	0,10000 kg	€ 33,11589 0%	€ 3,31159
	Totale MT			**€ 31,32838**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,97738** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31431 = 5% * B)			€ 6,28615
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,32635
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 47,59** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,87%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31431*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.050.050.B	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 050 - GIUNTI 050 - Cordoli di sigillatura di giunti orizzontali e verticali con cordone in polietilene espanso a cellule chiuse B - Giunto di dilatazione per strutture in calcestruzzo situate in ambienti umidi, costituito da guarnizione idroespandente in gomma naturale combinata con polimeri idrofili in grado, a contatto con l'acqua, di aumentare il proprio volume, fornito e posto in opera delle dimensioni di: 20x20 mm, espansione lineare pari a 40%, pressione sulle interfacce pari a 29 kg/cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.05.014	- Materiali vari per c.a. - Mastice adesivo a base di polimeri per il fissaggio di guarnizioni	0,02000 kg	€ 38,30373 0%	€ 0,76607
	CAM24_MT.E.05.016	- Materiali vari per c.a. - Mastice adesivo in gomma sintetica in cartuccia per ripristino giunti	0,10000 kg	€ 33,11589 0%	€ 3,31159
	CAM24_MT.E.05.017	- Materiali vari per c.a. - Giunto di dimensioni mm 20x20 in gomma naturale autoespandente	1,05000 ml	€ 40,33435 0%	€ 42,35107
		Totale MT			**€ 46,42873**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,07773** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44266 = 5% * B)			€ 8,85321
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,09309
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 67,02** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,43%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44266*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.050.060.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 050 - GIUNTI 060 - Giunto di dilatazione per strutture in calcestruzzo situate in ambienti umidi A - Giunto di dilatazione per strutture in calcestruzzo situate in ambienti umidi, costituito da guarnizione idroespandente in gomma naturale combinata con polimeri idrofili in grado, a contatto con l'acqua, di aumentare il proprio volume, fornito e posto in opera delle dimensioni di: 20x10 mm, armato con rete di acciaio, espansione lineare pari a 60%, pressione sulle interfacce apri a 14 kg/cm			
	MT			

	CAM24_MT.E.05.014	- Materiali vari per c.a. - Mastice adesivo a base di polimeri per il fissaggio di guarnizioni	0,02000 kg	€ 38,30373 0%	€ 0,76607
	CAM24_MT.E.05.015	- Materiali vari per c.a. - Giunto di dimensioni mm 20x10 in gomma naturale autoespandente	1,05000 ml	€ 25,95307 0%	€ 27,25072
	CAM24_MT.E.05.016	- Materiali vari per c.a. - Mastice adesivo in gomma sintetica in cartuccia per ripristino giunti	0,10000 kg	€ 33,11589 0%	€ 3,31159
		Totale MT			**€ 31,32838**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,97738** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31431 = 5% * B)			€ 6,28615
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,32635
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 47,59** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,87%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31431*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.050.060.B	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 050 - GIUNTI 060 - Giunto di dilatazione per strutture in calcestruzzo situate in ambienti umidi B - Giunto di dilatazione per strutture in calcestruzzo situate in ambienti umidi, costituito da guarnizione idroespandente in gomma naturale combinata con polimeri idrofili in grado, a contatto con l'acqua, di aumentare il proprio volume, fornito e posto in opera delle dimensioni di: 20x20 mm, espansione lineare pari a 40%, pressione sulle interfacce pari a 29 kg/cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.05.014	- Materiali vari per c.a. - Mastice adesivo a base di polimeri per il fissaggio di guarnizioni	0,02000 kg	€ 38,30373 0%	€ 0,76607
	CAM24_MT.E.05.016	- Materiali vari per c.a. - Mastice adesivo in gomma sintetica in cartuccia per ripristino giunti	0,10000 kg	€ 33,11589 0%	€ 3,31159
	CAM24_MT.E.05.017	- Materiali vari per c.a. - Giunto di dimensioni mm 20x20 in gomma naturale autoespandente	1,05000 ml	€ 40,33435 0%	€ 42,35107
		Totale MT			**€ 46,42873**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,07773** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44266 = 5% * B)			€ 8,85321
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,09309
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 67,02** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,43%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44266*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.050.070.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 050 - GIUNTI 070 - Giunto di dilatazione con rinforzo dei pannelli di impermeabilizzazione sulla faccia controterra A - Giunto di dilatazione con rinforzo dei pannelli di impermeabilizzazione sulla faccia controterra (nel caso di sigillatura dei giunti di lavoro dopo lunghi periodi di attesa) a mezzo di profili 40x40 mm in bentonite sodica in carta Kraft biodegradabile e inserimento a mezzo spessore di guarnizione idroespandente 20x20 mm. Fornito e posto in opera esclusi gli oneri relativi alla fornitura e posa dei pannelli di impermeabilizzazione. Giunto di dilatazione con rinforzo dei pannelli di impermeabilizzazione sulla faccia controterra (nel caso di sigillatura dei giunti di lavorazione)			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.014 - Materiali vari per c.a. - Mastice adesivo a base di polimeri per il fissaggio di guarnizioni	0,02000 kg	€ 38,30373 0%	€ 0,76607
	CAM24_MT.E.05.016 - Materiali vari per c.a. - Mastice adesivo in gomma sintetica in cartuccia per ripristino giunti	0,10000 kg	€ 33,11589 0%	€ 3,31159
	CAM24_MT.E.05.017 - Materiali vari per c.a. - Giunto di dimensioni mm 20x20 in gomma naturale autoespandente	1,05000 ml	€ 40,33435 0%	€ 42,35107
	CAM24_MT.E.05.018 - Materiali vari per c.a. - Giunto idroespansivo a base bentonite da mm 25x13	1,00000 ml	€ 11,90559 0%	€ 11,90559
	Totale MT			**€ 58,33432**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,98332** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54386 = 5% * B)			€ 10,87716
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,48605
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 82,35** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,86%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54386*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.050.080.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 050 - GIUNTI 080 - Giunto di ripresa di getto per strutture in calcestruzzo situate in ambienti umidi A - Giunto di ripresa di getto per strutture in calcestruzzo situate in ambienti umidi, di sezione minima pari a 20 cm, costituito da cordolo idroespansivo 20x25 mm composto da bentonite di sodio (75%) e da gomma butilica (25%) in grado, a contatto con l'acqua, di espandere fino a 6 volte il volume iniziale, fornito e posto in opera. Giunto di ripresa di getto per strutture in calcestruzzo.			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.014 - Materiali vari per c.a. - Mastice adesivo a base di polimeri per il fissaggio di guarnizioni	0,02000 kg	€ 38,30373 0%	€ 0,76607
	CAM24_MT.E.05.016 - Materiali vari per c.a. - Mastice adesivo in gomma sintetica in cartuccia per ripristino giunti	0,10000 kg	€ 33,11589 0%	€ 3,31159
	CAM24_MT.E.05.018 - Materiali vari per c.a. - Giunto idroespansivo a base bentonite da mm 25x13	1,00000 ml	€ 11,90559 0%	€ 11,90559
	Totale MT			**€ 15,98325**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000	€ 25,68000	€ 2,56800

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,63225** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18387 = 5% * B)			€ 3,67748
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,53097
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 27,84** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,29%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18387*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.050.090.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 050 - GIUNTI 090 - Giunto di ripresa con rinforzo dei pannelli di impermeabilizzazione sulla faccia controterra A - Giunto di ripresa con rinforzo dei pannelli di impermeabilizzazione sulla faccia controterra (nel caso di sigillatura dei giunti di lavoro dopo lunghi periodi di attesa) a mezzo di profili 40x40 mm in bentonite sodica in carta Kraft biodegradabile e inserimento a mezzo spessore di cordolo idroespansivo 20x25 mm. Fornito e posto in opera esclusi gli oneri relativi alla fornitura e posa dei pannelli di impermeabilizzazione. Giunto di ripresa con rinforzo dei pannelli di impermeabilizzazione.				
	MT				
	CAM24_MT.E.05.014	- Materiali vari per c.a. - Mastice adesivo a base di polimeri per il fissaggio di guarnizioni	0,02000 kg	€ 38,30373 0%	€ 0,76607
	CAM24_MT.E.05.016	- Materiali vari per c.a. - Mastice adesivo in gomma sintetica in cartuccia per ripristino giunti	0,10000 kg	€ 33,11589 0%	€ 3,31159
	CAM24_MT.E.05.018	- Materiali vari per c.a. - Giunto idroespansivo a base bentonite da mm 25x13	1,00000 ml	€ 11,90559 0%	€ 11,90559
	CAM24_MT.E.05.019	- Materiali vari per c.a. - Giunto idroespansivo a base bentonite da mm 25x20	1,05000 ml	€ 16,66226 0%	€ 17,49537
		Totale MT			**€ 33,47862**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,12762** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33259 = 5% * B)			€ 6,65170
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,57793
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 50,36** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,22%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento A - Isolatore sismico del tipo a scorrimento a superficie curva (“a pendolo scorrevole”), costituito da due piastre in acciaio S355JR a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di			

	accoppiamento alle piastre concave provvisto di pattini realizzati con polimero ad alta densità ad attrito controllato, opportunamente dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica. Il dispositivo deve essere conforme alle prescrizioni delle NTC - D.M. 17/01/2018, e/o rispondente alle norme UNI EN 15129; deve essere dotato di attestato di conformità di cui al DPR 246/93 (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione di cui al punto 11.9.2 delle NTC. Sono compresi nel prezzo gli ancoraggi alla struttura, il trattamento delle superfici realizzato con rivestimento epossidico bicomponente e quant'altro occorre per dare l'opera completa e funzionante. Carico verticale statico (SLU) fino a 1500 kN , spostamento fino a ± 150 mm.			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,50000 h	€ 44,46684 0%	€ 22,23342
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	1,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 49,70354
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	2,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 83,06496
	Totale AT			**€ 155,00192**
	MT			
	CAM24_MT.E.05.003 - Materiali vari per c.a. - Adesivo epossidico bicomponente per riprese getto	3,20000 kg	€ 14,77072 0%	€ 47,26630
	CAM24_MT.E.05.020 - Materiali vari per c.a. - Isolatore sismico a pendolo scorrevole da 1500 kN , spostamento ± 150 mm.	1,00000 cad	€ 1.316,25000 0%	€ 1.316,25000
	Totale MT			**€ 1.363,51630**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,22400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,80000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 51,51600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 110,91600
	Totale RU			**€ 208,65600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.727,17422** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,68098 = 5% * B)			€ 293,61962
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 202,07938
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.222,87** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,39%			*€ 208,65600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,68098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.B	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento B - Isolatore sismico del tipo a scorrimento a superficie curva ("a pendolo scorrevole"), costituito da due piastre in acciaio S355JR a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave provvisto di pattini realizzati con polimero ad alta densità ad attrito controllato, opportunamente dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell'azione dinamica. Il dispositivo deve essere conforme alle prescrizioni delle NTC - D.M. 17/01/2018, e/o rispondente alle norme UNI EN 15129; deve essere dotato di attestato di conformità di cui al DPR 246/93 (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione di cui al punto 11.9.2 delle NTC. Sono compresi nel prezzo gli ancoraggi alla struttura, il trattamento delle superfici realizzato con rivestimento epossidico bicomponente e quant'altro occorre per dare l'opera completa e funzionante. Carico verticale statico (SLU) fino a 2000 kN , spostamento fino a ± 150 mm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,50000 h	€ 44,46684 0%	€ 22,23342
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	1,00000	€ 49,70354	€ 49,70354

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	2,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 83,06496
		Totale AT			**€ 155,00192**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.003	- Materiali vari per c.a. - Adesivo epossidico bicomponente per riprese getto	3,20000 kg	€ 14,77072 0%	€ 47,26630
	CAM24_MT.E.05.021	- Materiali vari per c.a. - Isolatore sismico a pendolo scorrevole da 2000 kN , spostamento ± 150 mm.	1,00000 cad	€ 1.586,25000 0%	€ 1.586,25000
		Totale MT			**€ 1.633,51630**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,22400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,80000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 51,51600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 110,91600
		Totale RU			**€ 208,65600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.997,17422** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,97598 = 5% * B)			€ 339,51962
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 233,66938
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.570,36** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,12%			*€ 208,65600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,97598*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.C	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento C - Isolatore sismico del tipo a scorrimento a superficie curva (“a pendolo scorrevole”), costituito da due piastre in acciaio S355JR a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave provvisto di pattini realizzati con polimero ad alta densità ad attrito controllato, opportunamente dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell’azione dinamica. Il dispositivo deve essere conforme alle prescrizioni delle NTC - D.M. 17/01/2018, e/o rispondente alle norme UNI EN 15129; deve essere dotato di attestato di conformità di cui al DPR 246/93 (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione di cui al punto 11.9.2 delle NTC. Sono compresi nel prezzo gli ancoraggi alla struttura, il trattamento delle superfici realizzato con rivestimento epossidico bicomponente e quant’altro occorre per dare l’opera completa e funzionante. Carico verticale statico (SLU) fino a 2500 kN , spostamento fino a ± 150 mm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.009	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,50000 h	€ 44,46684 0%	€ 22,23342
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	1,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 49,70354
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	2,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 83,06496
		Totale AT			**€ 155,00192**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.003	- Materiali vari per c.a. - Adesivo epossidico bicomponente per riprese getto	4,20000 kg	€ 14,77072 0%	€ 62,03702
	CAM24_MT.E.05.022	- Materiali vari per c.a. - Isolatore sismico a pendolo scorrevole da 2500 kN , spostamento ± 150 mm.	1,00000 cad	€ 1.869,75000 0%	€ 1.869,75000
		Totale MT			

					€ 1.931,78702
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 57,78000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 64,39500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 138,64500
		Totale RU			**€ 260,82000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.347,60894** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,95468 = 5% * B)			€ 399,09352
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 274,67025
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.021,37** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,63%			*€ 260,82000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,95468*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.D	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento D - Isolatore sismico del tipo a scorrimento a superficie curva (“a pendolo scorrevole”), costituito da due piastre in acciaio S355JR a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave provvisto di pattini realizzati con polimero ad alta densità ad attrito controllato, opportunamente dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell’azione dinamica. Il dispositivo deve essere conforme alle prescrizioni delle NTC - D.M. 17/01/2018, e/o rispondente alle norme UNI EN 15129; deve essere dotato di attestato di conformità di cui al DPR 246/93 (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione di cui al punto 11.9.2 delle NTC. Sono compresi nel prezzo gli ancoraggi alla struttura, il trattamento delle superfici realizzato con rivestimento epossidico bicomponente e quant’altro occorre per dare l’opera completa e funzionante. Carico verticale statico (SLU) fino a 3000 kN , spostamento fino a ± 150 mm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.009	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,50000 h	€ 44,46684 0%	€ 22,23342
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	1,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 49,70354
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	2,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 83,06496
		Totale AT			**€ 155,00192**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.003	- Materiali vari per c.a. - Adesivo epossidico bicomponente per riprese getto	4,20000 kg	€ 14,77072 0%	€ 62,03702
	CAM24_MT.E.05.023	- Materiali vari per c.a. - Isolatore sismico a pendolo scorrevole da 3000 kN , spostamento ± 150 mm.	1,00000 cad	€ 1.923,75000 0%	€ 1.923,75000
		Totale MT			**€ 1.985,78702**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 57,78000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 64,39500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 138,64500
		Totale RU			**€ 260,82000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.401,60894** +0,29%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,41368 = 5% * B)			€ 408,27352
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 280,98825
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.090,87** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,44%			*€ 260,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,41368*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.E	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento E - Isolatore sismico del tipo a scorrimento a superficie curva (“a pendolo scorrevole”), costituito da due piastre in acciaio S355JR a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave provvisto di pattini realizzati con polimero ad alta densità ad attrito controllato, opportunamente dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell’azione dinamica. Il dispositivo deve essere conforme alle prescrizioni delle NTC - D.M. 17/01/2018, e/o rispondente alle norme UNI EN 15129; deve essere dotato di attestato di conformità di cui al DPR 246/93 (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione di cui al punto 11.9.2 delle NTC. Sono compresi nel prezzo gli ancoraggi alla struttura, il trattamento delle superfici realizzato con rivestimento epossidico bicomponente e quant’altro occorre per dare l’opera completa e funzionante. Carico verticale statico (SLU) fino a 4000 kN , spostamento fino a ± 150 mm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.009	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,50000 h	€ 44,46684 0%	€ 22,23342
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	1,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 49,70354
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	2,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 83,06496
		Totale AT			**€ 155,00192**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.003	- Materiali vari per c.a. - Adesivo epossidico bicomponente per riprese getto	4,20000 kg	€ 14,77072 0%	€ 62,03702
	CAM24_MT.E.05.024	- Materiali vari per c.a. - Isolatore sismico a pendolo scorrevole da 4000 kN , spostamento ± 150 mm.	1,00000 cad	€ 2.116,80000 0%	€ 2.116,80000
		Totale MT			**€ 2.178,83702**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 57,78000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 64,39500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 138,64500
		Totale RU			**€ 260,82000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.594,65894** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,05460 = 5% * B)			€ 441,09202
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 303,57510
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.339,33** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,81%			*€ 260,82000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,05460*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.F	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A.			

	060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento F - Isolatore sismico del tipo a scorrimento a superficie curva (“a pendolo scorrevole”), costituito da due piastre in acciaio S355JR a superficie concava rivestite da una lamina in acciaio inox AISI 316 con elemento intermedio di accoppiamento alle piastre concave provvisto di pattini realizzati con polimero ad alta densità ad attrito controllato, opportunamente dimensionato nei raggi di curvatura con valori dei coefficienti di attrito atti a garantire la dissipazione di energia al presentarsi dell’azione dinamica. Il dispositivo deve essere conforme alle prescrizioni delle NTC - D.M. 17/01/2018, e/o rispondente alle norme UNI EN 15129; deve essere dotato di attestato di conformità di cui al DPR 246/93 (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione di cui al punto 11.9.2 delle NTC. Sono compresi nel prezzo gli ancoraggi alla struttura, il trattamento delle superfici realizzato con rivestimento epossidico bicomponente e quant’altro occorre per dare l’opera completa e funzionante. Carico verticale statico (SLU) oltre i 4000 kN , spostamento fino a ± 150 mm.			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.009	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,00125 h	€ 44,46684 0%	€ 0,05558
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00025 h	€ 49,70354 0%	€ 0,01243
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00500 h	€ 41,53248 0%	€ 0,20766
		Totale AT			**€ 0,27567**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.003	- Materiali vari per c.a. - Adesivo epossidico bicomponente per riprese getto	0,00110 kg	€ 14,77072 0%	€ 0,01625
	CAM24_MT.E.05.024	- Materiali vari per c.a. - Isolatore sismico a pendolo scorrevole da 4000 kN , spostamento ± 150 mm.	0,00030 cad	€ 2.116,80000 0%	€ 0,63504
		Totale MT			**€ 0,65129**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00056 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,01438
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00056 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,01603
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00113 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03482
		Totale RU			**€ 0,06523**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,99219** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00843 = 5% * B)			€ 0,16867
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,11609
		TOTALE (A + B + C) euro / KN Scostamento % su anno 2023			**€ 1,28** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,11%			*€ 0,06523*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00843*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.G	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento G - Sovrapprezzo all'isolatore sismico a scorrimento a superficie curva (“pendolo scorrevole”) per spostamenti longitudinali massimi superiori ai 150 mm: fino a ± 200 mm				
	MT				
	CAM24_MT.G.001.001	- Quota materiali per voci in percentuale - Quota materiali per voci in percentuale	7,77000 %	€ 1,00000 0%	€ 7,77000
		Totale MT			**€ 7,77000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,77000** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06605 = 5% * B)			€ 1,32090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,90909
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 10,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.H	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento H - Sovrapprezzo all'isolatore sismico a scorrimento a superficie curva ("pendolo scorrevole") per spostamenti longitudinali massimi superiori ai 150 mm: fino a ± 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.G.001.001 - Quota materiali per voci in percentuale - Quota materiali per voci in percentuale	11,65500 %	€ 1,00000 0%	€ 11,65500
	Totale MT			**€ 11,65500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,65500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09907 = 5% * B)			€ 1,98135
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36364
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 15,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09907*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.I	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento I - Sovrapprezzo all'isolatore sismico a scorrimento a superficie curva ("pendolo scorrevole") per spostamenti longitudinali massimi superiori ai 150 mm: fino a ± 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.G.001.001 - Quota materiali per voci in percentuale - Quota materiali per voci in percentuale	13,98500 %	€ 1,00000 0%	€ 13,98500
	Totale MT			**€ 13,98500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,98500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11887 = 5% * B)			€ 2,37745
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63625
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 18,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.J	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento J - Sovrapprezzo all'isolatore sismico a scorrimento a superficie curva ("pendolo scorrevole") per spostamenti longitudinali massimi superiori ai 150 mm: fino a ± 350 mm			

	MT			
	CAM24_MT.G.001.001 - Quota materiali per voci in percentuale - Quota materiali per voci in percentuale	15,54000 %	€ 1,00000 0%	€ 15,54000
	Totale MT			**€ 15,54000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,54000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13209 = 5% * B)			€ 2,64180
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 20,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13209*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.K	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento K - Sovrapprezzo all'isolatore sismico a scorrimento a superficie curva (“pendolo scorrevole”) per spostamenti longitudinali massimi superiori ai 150 mm: fino a ± 350 mm			
	MT			
	CAM24_MT.G.001.001 - Quota materiali per voci in percentuale - Quota materiali per voci in percentuale	15,54000 %	€ 1,00000 0%	€ 15,54000
	Totale MT			**€ 15,54000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,54000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13209 = 5% * B)			€ 2,64180
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 20,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13209*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.L	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento L - Sovrapprezzo all'isolatore sismico a scorrimento a superficie curva (“pendolo scorrevole”) per spostamenti longitudinali massimi superiori ai 150 mm: fino a ± 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.G.001.001 - Quota materiali per voci in percentuale - Quota materiali per voci in percentuale	17,09500 %	€ 1,00000 0%	€ 17,09500
	Totale MT			**€ 17,09500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,09500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14531 = 5% * B)			€ 2,90615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,00012
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 22,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.M	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento M - Prove di accettazione per isolatori sismici a scorrimento secondo il D.M. 17/01/2018 (prove statiche): per un numero di prove fino a 4			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.026 - Materiali vari per c.a. - Costo medio di laboratorio ufficiale per prove statiche di accettazione isolatori - fino a n.4	1,00000 cad	€ 1.100,00000 0%	€ 1.100,00000
	Totale MT			**€ 1.100,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.100,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,35000 = 5% * B)			€ 187,00000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 128,70000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.415,70** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,35000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.N	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento N - Prove di accettazione per isolatori sismici a scorrimento secondo il D.M. 17/01/2018 (prove statiche): per prove successive dalla 5a alla 10a			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.027 - Materiali vari per c.a. - Costo medio di laboratorio ufficiale per prove statiche di accettazione accettazione isolatori - dalla 5° alla 10 °	1,00000 cad	€ 900,00000 0%	€ 900,00000
	Totale MT			**€ 900,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 900,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,65000 = 5% * B)			€ 153,00000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 105,30000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.158,30** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,65000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.O	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento O - Prove di accettazione per isolatori sismici a scorrimento secondo il D.M. 17/01/2018 (prove statiche): per prove successive oltre la 10a.			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.028 - Materiali vari per c.a. - Costo medio di laboratorio ufficiale per prove statiche di accettazione isolatori - oltre la 10 °	1,00000 cad	€ 600,00000 0%	€ 600,00000
	Totale MT			**€ 600,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 600,00000** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,10000 = 5% * B)			€ 102,00000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,20000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 772,20** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,10000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.P	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento P - Prove di accettazione per isolatori sismici a scorrimento secondo le norme UNI EN 15129 (prove dinamiche): per la 1a prova			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.029 - Materiali vari per c.a. - Costo medio di laboratorio ufficiale per prove dinamiche di accettazione isolatori - per 1° prova	1,00000 cad	€ 1.800,00000 0%	€ 1.800,00000
	Totale MT			**€ 1.800,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.800,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,30000 = 5% * B)			€ 306,00000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 210,60000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.316,60** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,30000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.Q	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento Q - Prove di accettazione per isolatori sismici a scorrimento secondo le norme UNI EN 15129 (prove dinamiche): per le prove successive			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.030 - Materiali vari per c.a. - Costo medio di laboratorio ufficiale per prove dinamiche di accettazione isolatori - per successive	1,00000 cad	€ 1.300,00000 0%	€ 1.300,00000
	Totale MT			**€ 1.300,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.300,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,05000 = 5% * B)			€ 221,00000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 152,10000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.673,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,05000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.R	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento R - Visita periodica di controllo su edifici nei quali siano installati isolatori sismici, effettuata da personale specializzato e adeguatamente formato, in conformità con le NTC di cui al D.M. 17/01/2018, da effettuarsi secondo quanto indicato nel piano di qualità redatto dal progettista dell'opera, con			

	riferimento a: - condizioni generali dei dispositivi; - presenza di movimenti non previsti - condizioni generali degli ancoraggi - condizioni generali delle parti strutturali e non strutturali adiacenti ai dispositivi - presenza di ostacoli al libero movimento dei giunti - compatibilità degli impianti con gli spostamenti sismici richiesti In conformità a quanto indicato al punto 7.10.7. delle NTC, le risultanze delle visite periodiche devono essere annotate su un apposito documento che deve essere conservato con il progetto della struttura isolata durante l'intera vita di utilizzazione della costruzione. Visita periodica di controllo su edifici con numero di isolatori fino a 20.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	6,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 298,22124
	Totale AT			**€ 298,22124**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	12,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 308,16000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	9,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 257,58000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	6,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 184,86000
	Totale RU			**€ 750,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.048,82124** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,91498 = 5% * B)			€ 178,29961
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,71209
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.349,83** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,61%			*€ 750,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,91498*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.S	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento S - Visita periodica di controllo su edifici nei quali siano installati isolatori sismici, effettuata da personale specializzato e adeguatamente formato, in conformità con le NTC di cui al D.M. 17/01/2018, da effettuarsi secondo quanto indicato nel piano di qualità redatto dal progettista dell'opera, con riferimento a: - condizioni generali dei dispositivi; - presenza di movimenti non previsti - condizioni generali degli ancoraggi - condizioni generali delle parti strutturali e non strutturali adiacenti ai dispositivi - presenza di ostacoli al libero movimento dei giunti - compatibilità degli impianti con gli spostamenti sismici richiesti In conformità a quanto indicato al punto 7.10.7. delle NTC, le risultanze delle visite periodiche devono essere annotate su un apposito documento che deve essere conservato con il progetto della struttura isolata durante l'intera vita di utilizzazione della costruzione. Visita periodica di controllo su edifici con numero di isolatori compresi fra 20 e 40.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	6,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 298,22124
	Totale AT			**€ 298,22124**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	18,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 462,24000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	14,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 400,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	14,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 431,34000
	Totale RU			

				€ 1.294,26000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.592,48124** +2,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,53609 = 5% * B)			€ 270,72181
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 186,32031
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.049,52** +2,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,15%			*€ 1.294,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,53609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.010.T	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 010 - Isolatori sismici a scorrimento T - Visita periodica di controllo su edifici nei quali siano installati isolatori sismici, effettuata da personale specializzato e adeguatamente formato, in conformità con le NTC di cui al D.M. 17/01/2018, da effettuarsi secondo quanto indicato nel piano di qualità redatto dal progettista dell'opera, con riferimento a: - condizioni generali dei dispositivi; - presenza di movimenti non previsti - condizioni generali degli ancoraggi - condizioni generali delle parti strutturali e non strutturali adiacenti ai dispositivi - presenza di ostacoli al libero movimento dei giunti - compatibilità degli impianti con gli spostamenti sismici richiesti In conformità a quanto indicato al punto 7.10.7. delle NTC, le risultanze delle visite periodiche devono essere annotate su un apposito documento che deve essere conservato con il progetto della struttura isolata durante l'intera vita di utilizzazione della costruzione. Visita periodica di controllo su edifici con numero di isolatori superiore a 40.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	6,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 298,22124
	Totale AT			**€ 298,22124**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	20,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 513,60000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	17,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 486,54000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	17,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 523,77000
	Totale RU			**€ 1.523,91000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.822,13124** +2,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,48812 = 5% * B)			€ 309,76231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 213,18936
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.345,08** +2,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,98%			*€ 1.523,91000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,48812*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.020.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 020 - Isolatori sismici elastomerici A - Isolatore sismico elastomerico ad alta dissipazione di energia, con elevata rigidezza verticale e bassa rigidezza orizzontale, costituito da piastre in acciaio, immerse in una matrice elastomerica e a questa collegate mediante vulcanizzazione. Il dispositivo deve essere conforme alle prescrizioni delle NTC - D.M. 17/01/2018, con relative certificazioni, e dotato di attestato di conformità (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione. Devono			

	essere garantite le seguenti caratteristiche: modulo di elasticità tangenziale compreso tra 0,35 e 1,5 MPa; resistenza a rottura > 18 MPa; allungamento a rottura > 500%; prova di aderenza elastomero-acciaio fino a deformazione di taglio pari a 3,0; smorzamento viscoso equivalente > 10%. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla EN 1337-9. Il dispositivo dovrà essere dotato delle attestazioni e certificazioni prescritte dal D.M. 17/01/2018. Nel prezzo sono comprese le piastre metalliche di ripartizione ed interfaccia con la struttura, la malta epossidica di allettamento, le zanche di ancoraggio alle strutture, idonee a trasferire le forze orizzontali e verticali di progetto: quota fissa per isolatore.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 24,85177
		Totale AT			**€ 24,85177**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.031	- Materiali vari per c.a. - Isolatore sismico elastomerico (volume min. base)	1,00000 cad	€ 459,00000 0%	€ 459,00000
		Totale MT			**€ 459,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 42,93000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
		Totale RU			**€ 173,88000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 657,73177** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,59072 = 5% * B)			€ 111,81440
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,95462
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 846,50** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,54%			*€ 173,88000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,59072*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.020.B	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 020 - Isolatori sismici elastomerici B - Isolatore sismico elastomerico ad alta dissipazione di energia, con elevata rigidezza verticale e bassa rigidezza orizzontale, costituito da piastre in acciaio, immerse in una matrice elastomerica e a questa collegate mediante vulcanizzazione. Il dispositivo deve essere conforme alle prescrizioni delle NTC - D.M. 17/01/2018, con relative certificazioni, e dotato di attestato di conformità (marcatura CE) ovvero di attestato di qualificazione. Devono essere garantite le seguenti caratteristiche: modulo di elasticità tangenziale compreso tra 0,35 e 1,5 MPa; resistenza a rottura > 18 MPa; allungamento a rottura > 500%; prova di aderenza elastomero-acciaio fino a deformazione di taglio pari a 3,0; smorzamento viscoso equivalente > 10%. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla EN 1337-9. Il dispositivo dovrà essere dotato delle attestazioni e certificazioni prescritte dal D.M. 17/01/2018. Nel prezzo sono comprese le piastre metalliche di ripartizione ed interfaccia con la struttura, la malta epossidica di allettamento, le zanche di ancoraggio alle strutture, idonee a trasferire le forze orizzontali e verticali di progetto. Il prezzo è riferito al dm3, convenzionalmente valutato quale prodotto della superficie in piante dell'isolatore per lo spessore totale incluse le piastre di ripartizione: quota proporzionale al volume dell'isolatore.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,24852
		Totale AT			**€ 0,24852**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.032	- Materiali vari per c.a. - Isolatore sismico elastomerico (dm3)	1,00000 dm3	€ 33,64200 0%	€ 33,64200

		Totale MT			**€ 33,64200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00833 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,21391
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00833 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,23840
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01667 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,51360
		Totale RU			**€ 0,96591**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,85643** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29628 = 5% * B)			€ 5,92559
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,07820
		TOTALE (A + B + C) euro / dm3 Scostamento % su anno 2023			**€ 44,86** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 0,96591*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29628*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.020.C	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 020 - Isolatori sismici elastomerici C - Isolatori elastomerici con nucleo in piombo - progettati secondo le prescrizioni della norma UNI EN 15129, realizzati mediante un cuscino di elastomero armato ad alto valore di smorzamento, con all'interno un nucleo centrale di piombo a forma cilindrica, vulcanizzato sopra e sotto ad una piastra di acciaio a cui va fissata mediante viti una o più piastre con funzione di ancoraggio aventi le seguenti caratteristiche: - Modulo Dinamico di Taglio Gdin (N/mm²) a =1 e frequenza 0.5 Hz - Valore di Smorzamento (%) a =1 e frequenza 0.5 Hz La plasticizzazione del nucleo in piombo deve fornire un coefficiente viscoso equivalente fino a circa il 30% I dispositivi sono ancorati alla struttura superiore ed inferiore mediante zanche e viti. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9. Sono escluse dal prezzo le prove di qualificazione ed accettazione sui dispositivi in conformità alla suddetta norma; l'orditura metallica di supporto ed ancoraggio alla struttura, la fornitura di eventuali malte di inghisaggio, contropiastre, nonché eventuali ponteggi, impalcature o attrezzature mobili necessarie per la posa e l'accesso al posto di lavoro. Come volume di riferimento si dovrà intendere quello valutato quale prodotto della superficie in pianta dell'isolatore per lo spessore totale incluse le piastre di ripartizione. Quota fissa per isolatore				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 24,85177
		Totale AT			**€ 24,85177**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.033	- Materiali vari per c.a. - Isolatori elastomerici con nucleo in piombo. (volume base)	1,00000 cad	€ 675,00000 0%	€ 675,00000
		Totale MT			**€ 675,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 705,50077** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,99676 = 5% * B)			€ 119,93513
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,54359

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 907,98** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,62%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,99676*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.020.D	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 020 - Isolatori sismici elastomerici D - Isolatori elastomerici con nucleo in piombo - progettati secondo le prescrizioni della norma UNI EN 15129, realizzati mediante un cuscino di elastomero armato ad alto valore di smorzamento, con all'interno un nucleo centrale di piombo a forma cilindrica, vulcanizzato sopra e sotto ad una piastra di acciaio a cui va fissata mediante viti una o più piastre con funzione di ancoraggio aventi le seguenti caratteristiche: - Modulo Dinamico di Taglio Gdin (N/mm²) a =1 e frequenza 0.5 Hz - Valore di Smorzamento (%) a =1 e frequenza 0.5 Hz La plasticizzazione del nucleo in piombo deve fornire un coefficiente viscoso equivalente fino a circa il 30% I dispositivi sono ancorati alla struttura superiore ed inferiore mediante zanche e viti. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9. Sono escluse dal prezzo le prove di qualificazione ed accettazione sui dispositivi in conformità alla suddetta norma; l'orditura metallica di supporto ed ancoraggio alla struttura, la fornitura di eventuali malte di inghisaggio, contropiastre, nonché eventuali ponteggi, impalcature o attrezzature mobili necessarie per la posa e l'accesso al posto di lavoro. Come volume di riferimento si dovrà intendere quello valutato quale prodotto della superficie in pianta dell'isolatore per lo spessore totale incluse le piastre di ripartizione.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,24852
	Totale AT			**€ 0,24852**
	MT			
	CAM24_MT.E.05.034 - Materiali vari per c.a. - Isolatori elastomerici con nucleo in piombo. (dm3)	1,00000 dm3	€ 37,12500 0%	€ 37,12500
	Totale MT			**€ 37,12500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,02252** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36569 = 5% * B)			€ 7,31383
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,03364
	TOTALE (A + B + C) euro / dm3 Scostamento % su anno 2023			**€ 55,37** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,2%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36569*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.020.E	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 020 - Isolatori sismici elastomerici E - Prove di accettazione per isolatori sismici elastomerici secondo il D.M. 17/01/2018: per un numero di prove fino a 4			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.035 - Materiali vari per c.a. - Costo medio laboratorio ufficiale, per prove di accettazione isolatori elastomerici - fino a	1,00000 cad	€ 1.250,00000 0%	€ 1.250,00000

		n.4			
		Totale MT			**€ 1.250,00000**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.255,64900** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,67302 = 5% * B)			€ 213,46033
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 146,91093
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.616,02** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,35%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,67302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.020.F	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 020 - Isolatori sismici elastomerici F - Prove di accettazione per isolatori sismici elastomerici secondo il D.M. 17/01/2018 : per prove successive dalla 5a alla 10a			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.036 - Materiali vari per c.a. - Costo medio laboratorio ufficiale, per prove di accettazione isolatori elastomerici - dalla 5° alla 10 °	1,00000 cad	€ 1.050,00000 0%	€ 1.050,00000
	Totale MT			**€ 1.050,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.055,64900** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,97302 = 5% * B)			€ 179,46033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,51093
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.358,62** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,42%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,97302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.020.G	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 020 - Isolatori sismici elastomerici G - Prove di accettazione per isolatori sismici elatomerici secondo il D.M. 17/01/2018 (prove statiche): per prove successive oltre la 10a.			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.037 - Materiali vari per c.a. - Costo medio laboratorio ufficiale, per prove di accettazione isolatori elastomerici - oltre la 10 °	1,00000 cad	€ 750,00000 0%	€ 750,00000
	Totale MT			

					€ 750,00000
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 755,64900** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,42302 = 5% * B)			€ 128,46033
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,41093
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 972,52** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,58%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,42302*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.030.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 030 - Controventi dissipativi A - Dissipatori isteretici assiali ad instabilità impedita tipo ”BRAD”, in conformità alle prescrizioni delle NTC di cui al D.M.17/01/2018, per la realizzazione di controventi dissipativi su edifici, costituiti da un tubo esterno in acciaio e da un nucleo interno in acciaio separati da un riempimento di calcestruzzo, previa interposizione di uno strato di materiale distaccante allo scopo di impedire la trasmissione di tensioni tangenziali tra i due componenti e permettere al nucleo interno di allungarsi o accorciarsi liberamente dissipando energia. Una estremità presenta un corpo flangiato, mentre l’altra è predisposta per un collegamento bullonato. Esclusi e compensati a parte eventuali carpenterie metalliche per il prolungamento del dispositivo ed eventuali prove di accettazione: per dispositivi con un carico fino a 200 kN.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00500 h	€ 41,53248 0%	€ 0,20766
		Totale AT			**€ 0,70470**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.039	- Materiali vari per c.a. - Dissipatori isteretici assiali ad instabilità impedita tipo ”BRAD”per dispositivi con un carico fino a 200 kN.	1,00000 KN	€ 6,70950 0%	€ 6,70950
		Totale MT			**€ 6,70950**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,28620
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,15920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,57340** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07287 = 5% * B)			€ 1,45748
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,00309
		TOTALE (A + B + C) euro / KN Scostamento % su anno 2023			**€ 11,03** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,51%			*€ 1,15920*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07287*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.030.B	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 030 - Controventi dissipativi B - Sovrapprezzo ai dissipatori isteretici assiali ad instabilità impedita tipo "BRAD": per dispositivi con un carico > 200 kN e fino a 400 KN, limitatamente alla parte eccedente i 200 KN.			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.039 - Materiali vari per c.a. - Dissipatori isteretici assiali ad instabilità impedita tipo "BRAD"per dispositivi con un carico fino a 200 kN.	0,34200 KN	€ 6,70950 0%	€ 2,29465
	Totale MT			**€ 2,29465**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00250 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,06420
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00250 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,07155
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,15405
	Totale RU			**€ 0,28980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,58445** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02197 = 5% * B)			€ 0,43936
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,30238
	TOTALE (A + B + C) euro / KN Scostamento % su anno 2023			**€ 3,33** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,71%			*€ 0,28980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.030.C	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 030 - Controventi dissipativi C - Prove di accettazione su dissipatori isteretici assiali ad instabilità impedita, in conformità a quanto prescritto al capitolo 11.9 delle NTC di cui al D.M.17/01/2018, finalizzate a determinare il valore della rigidezza teorica iniziale: fino a n. 4 prove			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.040 - Materiali vari per c.a. - Costo medio laboratorio ufficiale, per prove di accettazione dissipatori isteretici assiali: fino a n. 4 prove	1,00000 cad	€ 1.258,12000 0%	€ 1.258,12000
	Totale MT			**€ 1.258,12000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.258,12000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,69402 = 5% * B)			€ 213,88040
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 147,20004
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.619,20** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,69402*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E03.060.030.D	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 030 - Controventi dissipativi D - Prove di accettazione su dissipatori isteretici assiali ad instabilità impedita, in conformità a quanto prescritto al capitolo 11.9 delle NTC di cui al D.M.17/01/2018 finalizzate a determinare il valore della rigidezza teorica iniziale: per le prove successive **MT**			
	CAM24_MT.E.05.041 - Materiali vari per c.a. - Costo medio laboratorio ufficiale, per prove di accettazione dissipatori isteretici assiali: per le prove successive	1,00000 cad	€ 963,25000 0%	€ 963,25000
	Totale MT			**€ 963,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 963,25000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,18763 = 5% * B)			€ 163,75250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,70025
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.239,70** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,18763*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.030.E	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 030 - Controventi dissipativi E - Prova di accettazione quasi-statica su dissipatori isteretici assiale ad instabilità impedita, in conformità a quanto prescritto al capitolo 11.9 delle NTC di cui al D.M.17/01/2018, consistente nell'imposizione di almeno 5 cicli completi di deformazioni alternate, con ampiezza massima pari a ±d2. **MT**			
	CAM24_MT.E.05.042 - Materiali vari per c.a. - Costo medio laboratorio ufficiale, per prova di accettazione quasi-statica su dissipatori isteretici assiale, con ampiezza massima pari a ±d2.	1,00000 cad	€ 1.916,67000 0%	€ 1.916,67000
	Totale MT			**€ 1.916,67000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.916,67000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,29170 = 5% * B)			€ 325,83390
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 224,25039
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.466,75** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,29170*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio A - Apparecchi di appoggio tipo fisso a disco elastomerico confinato, costituiti da una piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e da un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Il produttore degli appoggi strutturali deve essere in possesso di attestato di conformità (marcatura CE) secondo il DPR n. 246/93, art.7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie EN1337, e depositare presso il Servizio Tecnico Centrale la relativa documentazione. Il fabbricante degli appoggi deve allegare dichiarazione, in conformità alla norma della serie EN1337, le caratteristiche del prodotto, quali la capacità portante nella condizione SLU, la capacità di rotazione, il coefficiente di attrito e la durabilità. Gli apparecchi d'appoggio dovranno essere conformi alla UNI EN 1337-5 con marcatura CE nella quale è definito lo scopo ed il campo d'applicazione. Eventuali piastre di			

	scorrimento e guide direzionali dovranno essere realizzate in conformità alla UNI EN 1337-2. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9. Sono compresi nel prezzo eventuali ancoraggi meccanici alle strutture, idonei a trasferire le forze orizzontali di progetto, da dimensionare in conformità alla UNI EN 1337-1. Sono incluse nel prezzo le prove come previsto dalle normative sopra riportate. Sono escluse dal prezzo la fornitura di eventuali malte di inghisaggio, contropiastre, nonché eventuali ponteggi, impalcature o attrezzature mobili necessarie per la posa in opera e l'accesso al posto di lavoro. Appoggio tipo fisso - Carico orizzontale max 10% del carico verticale; - Rotazione a = 0,01 rad. Per carichi da 500 a 1500 KN			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat		0,00125 h	€ 44,46684 0%	€ 0,05558
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta		0,00025 h	€ 49,70354 0%	€ 0,01243
	Totale AT				**€ 0,06801**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.043 - Materiali vari per c.a. - Apparecchi di appoggio tipo fisso, per carichi da 500 a 1500 KN		1,00000 KN	€ 1,62000 0%	€ 1,62000
	Totale MT				**€ 1,62000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,00060 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,01541
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato		0,00060 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,01717
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,00120 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03697
	Totale RU				**€ 0,06955**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 1,75756** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01494 = 5% * B)				€ 0,29879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,20564
	TOTALE (A + B + C) euro / KN Scostamento % su anno 2023				**€ 2,26** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,07%				*€ 0,06955*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,01494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.B	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio B - Apparecchi di appoggio tipo fisso a disco elastomerico confinato, costituiti da una piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e da un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Il produttore degli appoggi strutturali deve essere in possesso di attestato di conformità (marcatura CE) secondo il DPR n. 246/93, art.7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie EN1337, e depositare presso il Servizio Tecnico Centrale la relativa documentazione. Il fabbricante degli appoggi deve allegare dichiarazione, in conformità alla norma della serie EN1337, le caratteristiche del prodotto, quali la capacità portante nella condizione SLU, la capacità di rotazione, il coefficiente di attrito e la durabilità. Gli apparecchi d'appoggio dovranno essere conformi alla UNI EN 1337-5 con marcatura CE nella quale è definito lo scopo ed il campo d'applicazione. Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali dovranno essere realizzate in conformità alla UNI EN 1337-2. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9. Sono compresi nel prezzo eventuali ancoraggi meccanici alle strutture, idonei a trasferire le forze orizzontali di progetto, da dimensionare in conformità alla UNI EN 1337-1. Sono incluse nel prezzo le prove come previsto dalle normative sopra riportate. Sono escluse dal prezzo la fornitura di eventuali malte di inghisaggio, contropiastre, nonché eventuali ponteggi, impalcature o attrezzature mobili necessarie per la posa in opera e l'accesso al posto di lavoro. Appoggio tipo fisso - Carico orizzontale max 10% del carico verticale; - Rotazione a = 0,01 rad. Per carichi da 1501 a 2500 KN **AT**			

	CAM24_AT.E.01.009	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,00125 h	€ 44,46684 0%	€ 0,05558
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00025 h	€ 49,70354 0%	€ 0,01243
		Totale AT			**€ 0,06801**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.044	- Materiali vari per c.a. - Apparecchi di appoggio tipo fisso, per carichi da 1501 a 2500 KN	1,00000 KN	€ 1,35000 0%	€ 1,35000
		Totale MT			**€ 1,35000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00060 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,01541
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00060 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,01717
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00120 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03697
		Totale RU			**€ 0,06955**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,48756** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01264 = 5% * B)			€ 0,25289
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17405
		TOTALE (A + B + C) euro / KN Scostamento % su anno 2023			**€ 1,91** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 0,06955*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01264*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.C	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio C - Apparecchi di appoggio tipo fisso a disco elastomerico confinato, costituiti da una piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e da un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Il produttore degli appoggi strutturali deve essere in possesso di attestato di conformità (marcatura CE) secondo il DPR n. 246/93, art.7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie EN1337, e depositare presso il Servizio Tecnico Centrale la relativa documentazione. Il fabbricante degli appoggi deve allegare dichiarazione, in conformità alla norma della serie EN1337, le caratteristiche del prodotto, quali la capacità portante nella condizione SLU, la capacità di rotazione, il coefficiente di attrito e la durabilità. Gli apparecchi d'appoggio dovranno essere conformi alla UNI EN 1337-5 con marcatura CE nella quale è definito lo scopo ed il campo d'applicazione. Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali dovranno essere realizzate in conformità alla UNI EN 1337-2. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9. Sono compresi nel prezzo eventuali ancoraggi meccanici alle strutture, idonei a trasferire le forze orizzontali di progetto, da dimensionare in conformità alla UNI EN 1337-1. Sono incluse nel prezzo le prove come previsto dalle normative sopra riportate. Sono escluse dal prezzo la fornitura di eventuali malte di inghisaggio, contropiastre, nonché eventuali ponteggi, impalcature o attrezzature mobili necessarie per la posa in opera e l'accesso al posto di lavoro. Appoggio tipo fisso - Carico orizzontale max 10% del carico verticale; - Rotazione a = 0,01 rad. Per carichi da 2501 a 10000 KN			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,00125 h	€ 44,46684 0%	€ 0,05558
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00025 h	€ 49,70354 0%	€ 0,01243
	Totale AT			**€ 0,06801**
	MT			
	CAM24_MT.E.05.045 - Materiali vari per c.a. - Apparecchi di appoggio tipo fisso, per carichi da 2501 a 10000 KN	1,00000 KN	€ 1,08000 0%	€ 1,08000
	Totale MT			

					€ 1,08000
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00060 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,01541
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00060 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,01717
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00120 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03697
		Totale RU			**€ 0,06955**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,21756** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01035 = 5% * B)			€ 0,20699
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14246
		TOTALE (A + B + C) euro / KN Scostamento % su anno 2023			**€ 1,57** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,44%			*€ 0,06955*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01035*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.D	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio D - Apparecchi di appoggio tipo fisso a disco elastomerico confinato, costituiti da una piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e da un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Il produttore degli appoggi strutturali deve essere in possesso di attestato di conformità (marcatura CE) secondo il DPR n. 246/93, art.7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie EN1337, e depositare presso il Servizio Tecnico Centrale la relativa documentazione. Il fabbricante degli appoggi deve allegare dichiarazione, in conformità alla norma della serie EN1337, le caratteristiche del prodotto, quali la capacità portante nella condizione SLU, la capacità di rotazione, il coefficiente di attrito e la durabilità. Gli apparecchi d'appoggio dovranno essere conformi alla UNI EN 1337-5 con marcatura CE nella quale è definito lo scopo ed il campo d'applicazione. Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali dovranno essere realizzate in conformità alla UNI EN 1337-2. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9. Sono compresi nel prezzo eventuali ancoraggi meccanici alle strutture, idonei a trasferire le forze orizzontali di progetto, da dimensionare in conformità alla UNI EN 1337-1. Sono incluse nel prezzo le prove come previsto dalle normative sopra riportate. Sono escluse dal prezzo la fornitura di eventuali malte di inghisaggio, contropiastre, nonché eventuali ponteggi, impalcature o attrezzature mobili necessarie per la posa in opera e l'accesso al posto di lavoro. Appoggio tipo fisso - Carico orizzontale max 10% del carico verticale; - Rotazione a = 0,01 rad. Per carichi oltre i 10000 KN				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.009	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,00125 h	€ 44,46684 0%	€ 0,05558
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00025 h	€ 49,70354 0%	€ 0,01243
		Totale AT			**€ 0,06801**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.046	- Materiali vari per c.a. - Apparecchi di appoggio tipo fisso, per carichi oltre i 10000 KN	1,00000 KN	€ 0,94500 0%	€ 0,94500
		Totale MT			**€ 0,94500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00060 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,01541
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00060 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,01717
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00120 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03697
		Totale RU			**€ 0,06955**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,08256** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00920 = 5% * B)			€ 0,18404
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12666
	TOTALE (A + B + C) euro / KN Scostamento % su anno 2023			**€ 1,39** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,99%			*€ 0,06955*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00920*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.E	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio E - Apparecchi di appoggio tipo multidirezionale a disco elastomerico confinato, costituiti da una piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e da un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Il produttore degli appoggi strutturali deve essere in possesso di attestato di conformità (marcatura CE) secondo il DPR n. 246/93, art.7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie EN1337, e depositare presso il Servizio Tecnico Centrale la relativa documentazione. Il fabbricante degli appoggi deve allegare dichiarazione, in conformità alla norma della serie EN1337, le caratteristiche del prodotto, quali la capacità portante nella condizione SLU, la capacità di rotazione, il coefficiente di attrito e la durabilità. Gli apparecchi d'appoggio dovranno essere conformi alla UNI EN 1337-5 con marcatura CE nella quale è definito lo scopo ed il campo d'applicazione. Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali dovranno essere realizzate in conformità alla UNI EN 1337-2. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9. Sono compresi nel prezzo eventuali ancoraggi meccanici alle strutture, idonei a trasferire le forze orizzontali di progetto, da dimensionare in conformità alla UNI EN 1337-1. Sono incluse nel prezzo le prove come previsto dalle normative sopra riportate. Sono escluse dal prezzo la fornitura di eventuali malte di inghisaggio, contropiastre, nonché eventuali ponteggi, impalcature o attrezzature mobili necessarie per la posa in opera e l'accesso al posto di lavoro. Appoggio tipo multidirezionale - Rotazione a = 0.01 rad; - Scorrimento orizzontale longitudinale max ± 50 mm; - Scorrimento orizzontale trasversale max ± 20 mm. Per carichi da 500 a 1500 KN			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,00125 h	€ 44,46684 0%	€ 0,05558
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00025 h	€ 49,70354 0%	€ 0,01243
	Totale AT			**€ 0,06801**
	MT			
	CAM24_MT.E.05.047 - Materiali vari per c.a. - Apparecchi di appoggio tipo multidirezionale, per carichi da 500 a 1500 KN	1,00000 KN	€ 2,16000 0%	€ 2,16000
	Totale MT			**€ 2,16000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00060 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,01541
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00060 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,01717
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00120 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03697
	Totale RU			**€ 0,06955**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,29756** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01953 = 5% * B)			€ 0,39059
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,26882
	TOTALE (A + B + C) euro / KN Scostamento % su anno 2023			**€ 2,96** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,35%			*€ 0,06955*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01953*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.F	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio F - Apparecchi di appoggio tipo multidirezionale a disco elastomerico confinato, costituiti da una piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e da un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Il produttore degli appoggi strutturali deve essere in possesso di attestato di conformità (marcatura CE) secondo il DPR n. 246/93, art.7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie EN1337, e depositare presso il Servizio Tecnico Centrale la relativa documentazione. Il fabbricante degli appoggi deve allegare dichiarazione, in conformità alla norma della serie EN1337, le caratteristiche del prodotto, quali la capacità portante nella condizione SLU, la capacità di rotazione, il coefficiente di attrito e la durabilità. Gli apparecchi d'appoggio dovranno essere conformi alla UNI EN 1337-5 con marcatura CE nella quale è definito lo scopo ed il campo d'applicazione. Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali dovranno essere realizzate in conformità alla UNI EN 1337-2. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9. Sono compresi nel prezzo eventuali ancoraggi meccanici alle strutture, idonei a trasferire le forze orizzontali di progetto, da dimensionare in conformità alla UNI EN 1337-1. Sono incluse nel prezzo le prove come previsto dalle normative sopra riportate. Sono escluse dal prezzo la fornitura di eventuali malte di inghisaggio, contropiastre, nonché eventuali ponteggi, impalcature o attrezzature mobili necessarie per la posa in opera e l'accesso al posto di lavoro. Appoggio tipo multidirezionale - Rotazione a = 0.01 rad; - Scorrimento orizzontale longitudinale max ± 50 mm; - Scorrimento orizzontale trasversale max ± 20 mm. Per carichi da 1501 a 2500 KN			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,00125 h	€ 44,46684 0%	€ 0,05558
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00025 h	€ 49,70354 0%	€ 0,01243
	Totale AT			**€ 0,06801**
	MT			
	CAM24_MT.E.05.048 - Materiali vari per c.a. - Apparecchi di appoggio tipo multidirezionale, per carichi da 1501 a 2500 KN	1,00000 KN	€ 1,62000 0%	€ 1,62000
	Totale MT			**€ 1,62000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00060 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,01541
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00060 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,01717
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00120 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03697
	Totale RU			**€ 0,06955**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,75756** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01494 = 5% * B)			€ 0,29879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,20564
	TOTALE (A + B + C) euro / KN Scostamento % su anno 2023			**€ 2,26** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,07%			*€ 0,06955*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.G	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio G - Apparecchi di appoggio tipo multidirezionale a disco elastomerico confinato, costituiti da una piastra in acciaio contenente il disco in elastomero			

	e da un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Il produttore degli appoggi strutturali deve essere in possesso di attestato di conformità (marcatura CE) secondo il DPR n. 246/93, art.7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie EN1337, e depositare presso il Servizio Tecnico Centrale la relativa documentazione. Il fabbricante degli appoggi deve allegare dichiarazione, in conformità alla norma della serie EN1337, le caratteristiche del prodotto, quali la capacità portante nella condizione SLU, la capacità di rotazione, il coefficiente di attrito e la durabilità. Gli apparecchi d'appoggio dovranno essere conformi alla UNI EN 1337-5 con marcatura CE nella quale è definito lo scopo ed il campo d'applicazione. Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali dovranno essere realizzate in conformità alla UNI EN 1337-2. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9. Sono compresi nel prezzo eventuali ancoraggi meccanici alle strutture, idonei a trasferire le forze orizzontali di progetto, da dimensionare in conformità alla UNI EN 1337-1. Sono incluse nel prezzo le prove come previsto dalle normative sopra riportate. Sono escluse dal prezzo la fornitura di eventuali malte di inghisaggio, contropiastre, nonché eventuali ponteggi, impalcature o attrezzature mobili necessarie per la posa in opera e l'accesso al posto di lavoro. Appoggio tipo multidirezionale - Rotazione a = 0.01 rad; - Scorrimento orizzontale longitudinale max ± 50 mm; - Scorrimento orizzontale trasversale max ± 20 mm. Per carichi da 2501 a 10000 KN			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.009	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,00125 h	€ 44,46684 0%	€ 0,05558
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00025 h	€ 49,70354 0%	€ 0,01243
		Totale AT			**€ 0,06801**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.049	- Materiali vari per c.a. - Apparecchi di appoggio tipo multidirezionale, per carichi da 2501 a 10000 KN	1,00000 KN	€ 1,28250 0%	€ 1,28250
		Totale MT			**€ 1,28250**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00060 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,01541
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00060 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,01717
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00120 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03697
		Totale RU			**€ 0,06955**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,42006** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01207 = 5% * B)			€ 0,24141
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16615
		TOTALE (A + B + C) euro / KN Scostamento % su anno 2023			**€ 1,83** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,81%			*€ 0,06955*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01207*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.H	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio H - Apparecchi di appoggio tipo multidirezionale a disco elastomerico confinato, costituiti da una piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e da un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Il produttore degli appoggi strutturali deve essere in possesso di attestato di conformità (marcatura CE) secondo il DPR n. 246/93, art.7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie EN1337, e depositare presso il Servizio Tecnico Centrale la relativa documentazione. Il fabbricante degli appoggi deve allegare dichiarazione, in conformità alla norma della serie EN1337, le caratteristiche del prodotto, quali la capacità portante nella condizione SLU, la capacità di rotazione, il coefficiente di attrito e la durabilità. Gli apparecchi d'appoggio dovranno essere conformi alla UNI EN 1337-5 con marcatura CE nella quale è definito lo scopo ed il campo d'applicazione. Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali dovranno essere realizzate in conformità alla UNI EN 1337-2. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla			

	UNI EN 1337-9. Sono compresi nel prezzo eventuali ancoraggi meccanici alle strutture, idonei a trasferire le forze orizzontali di progetto, da dimensionare in conformità alla UNI EN 1337-1. Sono incluse nel prezzo le prove come previsto dalle normative sopra riportate. Sono escluse dal prezzo la fornitura di eventuali malte di inghisaggio, contropiastre, nonché eventuali ponteggi, impalcature o attrezzature mobili necessarie per la posa in opera e l'accesso al posto di lavoro. Appoggio tipo multidirezionale - Rotazione a = 0.01 rad; - Scorrimento orizzontale longitudinale max ± 50 mm; - Scorrimento orizzontale trasversale max ± 20 mm. Per carichi oltre i 10000 KN			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.009	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,00125 h	€ 44,46684 0%	€ 0,05558
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00025 h	€ 49,70354 0%	€ 0,01243
		Totale AT			**€ 0,06801**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.050	- Materiali vari per c.a. - Apparecchi di appoggio tipo multidirezionale, per carichi oltre i 10000 KN	1,00000 KN	€ 1,14750 0%	€ 1,14750
		Totale MT			**€ 1,14750**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00060 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,01541
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00060 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,01717
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00120 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03697
		Totale RU			**€ 0,06955**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,28506** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01092 = 5% * B)			€ 0,21846
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15035
		TOTALE (A + B + C) euro / KN Scostamento % su anno 2023			**€ 1,65** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,21%			*€ 0,06955*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01092*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.I	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio I - Apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, costituiti da una piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e da un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Il produttore degli appoggi strutturali deve essere in possesso di attestato di conformità (marcatura CE) secondo il DPR n. 246/93, art.7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie EN1337, e depositare presso il Servizio Tecnico Centrale la relativa documentazione. Il fabbricante degli appoggi deve allegare dichiarazione, in conformità alla norma della serie EN1337, le caratteristiche del prodotto, quali la capacità portante nella condizione SLU, la capacità di rotazione, il coefficiente di attrito e la durabilità. Gli apparecchi d'appoggio dovranno essere conformi alla UNI EN 1337-5 con marcatura CE nella quale è definito lo scopo ed il campo d'applicazione. Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali dovranno essere realizzate in conformità alla UNI EN 1337-2. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9. Sono compresi nel prezzo eventuali ancoraggi meccanici alle strutture, idonei a trasferire le forze orizzontali di progetto, da dimensionare in conformità alla UNI EN 1337-1. Sono incluse nel prezzo le prove come previsto dalle normative sopra riportate. Sono escluse dal prezzo la fornitura di eventuali malte di inghisaggio, contropiastre, nonché eventuali ponteggi, impalcature o attrezzature mobili necessarie per la posa in opera e l'accesso al posto di lavoro. Appoggio tipo unidirezionale - Carico orizzontale max 10% del carico verticale; - Rotazione a = 0.01 rad; - Scorrimento orizzontale max ± 50 mm. Per carichi da 500 a 1500 KN				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.009	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,00125 h	€ 44,46684 0%	€ 0,05558
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra,	0,00025	€ 49,70354	€ 0,01243

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
		Totale AT			**€ 0,06801**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.051	- Materiali vari per c.a. - Apparecchi di appoggio tipo unidirezionale, per carichi da 500 a 1500 KN	1,00000 KN	€ 2,49750 0%	€ 2,49750
		Totale MT			**€ 2,49750**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00060 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,01541
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00060 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,01717
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00120 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03697
		Totale RU			**€ 0,06955**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,63506** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02240 = 5% * B)			€ 0,44796
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,30830
		TOTALE (A + B + C) euro / KN Scostamento % su anno 2023			**€ 3,39** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,05%			*€ 0,06955*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02240*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.J	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio J - Apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, costituiti da una piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e da un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Il produttore degli appoggi strutturali deve essere in possesso di attestato di conformità (marcatura CE) secondo il DPR n. 246/93, art.7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie EN1337, e depositare presso il Servizio Tecnico Centrale la relativa documentazione. Il fabbricante degli appoggi deve allegare dichiarazione, in conformità alla norma della serie EN1337, le caratteristiche del prodotto, quali la capacità portante nella condizione SLU, la capacità di rotazione, il coefficiente di attrito e la durabilità. Gli apparecchi d'appoggio dovranno essere conformi alla UNI EN 1337-5 con marcatura CE nella quale è definito lo scopo ed il campo d'applicazione. Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali dovranno essere realizzate in conformità alla UNI EN 1337-2. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9. Sono compresi nel prezzo eventuali ancoraggi meccanici alle strutture, idonei a trasferire le forze orizzontali di progetto, da dimensionare in conformità alla UNI EN 1337-1. Sono incluse nel prezzo le prove come previsto dalle normative sopra riportate. Sono escluse dal prezzo la fornitura di eventuali malte di inghisaggio, contropiastre, nonché eventuali ponteggi, impalcature o attrezzature mobili necessarie per la posa in opera e l'accesso al posto di lavoro. Appoggio tipo unidirezionale - Carico orizzontale max 10% del carico verticale; - Rotazione a = 0.01 rad; - Scorrimento orizzontale max ± 50 mm. Per carichi da 1501 a 2500 KN				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.009	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,00125 h	€ 44,46684 0%	€ 0,05558
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00025 h	€ 49,70354 0%	€ 0,01243
		Totale AT			**€ 0,06801**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.052	- Materiali vari per c.a. - Apparecchi di appoggio tipo unidirezionale, per carichi da 1501 a 2500 KN	1,00000 KN	€ 1,89000 0%	€ 1,89000
		Totale MT			**€ 1,89000**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00060 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,01541
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00060 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,01717
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00120 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03697
		Totale RU			**€ 0,06955**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,02756** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01723 = 5% * B)			€ 0,34469
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,23723
		TOTALE (A + B + C) euro / KN Scostamento % su anno 2023			**€ 2,61** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,67%			*€ 0,06955*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01723*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.K	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio K - Apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, costituiti da una piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e da un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Il produttore degli appoggi strutturali deve essere in possesso di attestato di conformità (marcatura CE) secondo il DPR n. 246/93, art.7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie EN1337, e depositare presso il Servizio Tecnico Centrale la relativa documentazione. Il fabbricante degli appoggi deve allegare dichiarazione, in conformità alla norma della serie EN1337, le caratteristiche del prodotto, quali la capacità portante nella condizione SLU, la capacità di rotazione, il coefficiente di attrito e la durabilità. Gli apparecchi d'appoggio dovranno essere conformi alla UNI EN 1337-5 con marcatura CE nella quale è definito lo scopo ed il campo d'applicazione. Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali dovranno essere realizzate in conformità alla UNI EN 1337-2. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9. Sono compresi nel prezzo eventuali ancoraggi meccanici alle strutture, idonei a trasferire le forze orizzontali di progetto, da dimensionare in conformità alla UNI EN 1337-1. Sono incluse nel prezzo le prove come previsto dalle normative sopra riportate. Sono escluse dal prezzo la fornitura di eventuali malte di inghisaggio, contropiastre, nonché eventuali ponteggi, impalcature o attrezzature mobili necessarie per la posa in opera e l'accesso al posto di lavoro. Appoggio tipo unidirezionale - Carico orizzontale max 10% del carico verticale; - Rotazione a = 0.01 rad; - Scorrimento orizzontale max ± 50 mm. Per carichi da 2501 a 10000 KN				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.009	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,00125 h	€ 44,46684 0%	€ 0,05558
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00025 h	€ 49,70354 0%	€ 0,01243
		Totale AT			**€ 0,06801**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.053	- Materiali vari per c.a. - Apparecchi di appoggio tipo unidirezionale, per carichi da 2501 a 10000 KN	1,00000 KN	€ 1,41750 0%	€ 1,41750
		Totale MT			**€ 1,41750**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00060 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,01541
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00060 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,01717
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00120 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03697
		Totale RU			**€ 0,06955**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,55506** +0,12%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01322 = 5% * B)			€ 0,26436
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18194
	TOTALE (A + B + C) euro / KN Scostamento % su anno 2023			**€ 2,00** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,48%			*€ 0,06955*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.L	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio L - Apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, costituiti da una piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e da un pistone in acciaio di pressurizzazione a formare una cerniera che consente la rotazione intorno a qualsiasi asse orizzontale. Il produttore degli appoggi strutturali deve essere in possesso di attestato di conformità (marcatura CE) secondo il DPR n. 246/93, art.7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie EN1337, e depositare presso il Servizio Tecnico Centrale la relativa documentazione. Il fabbricante degli appoggi deve allegare dichiarazione, in conformità alla norma della serie EN1337, le caratteristiche del prodotto, quali la capacità portante nella condizione SLU, la capacità di rotazione, il coefficiente di attrito e la durabilità. Gli apparecchi d'appoggio dovranno essere conformi alla UNI EN 1337-5 con marcatura CE nella quale è definito lo scopo ed il campo d'applicazione. Eventuali piastre di scorrimento e guide direzionali dovranno essere realizzate in conformità alla UNI EN 1337-2. Tutte le superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9. Sono compresi nel prezzo eventuali ancoraggi meccanici alle strutture, idonei a trasferire le forze orizzontali di progetto, da dimensionare in conformità alla UNI EN 1337-1. Sono incluse nel prezzo le prove come previsto dalle normative sopra riportate. Sono escluse dal prezzo la fornitura di eventuali malte di inghisaggio, contropiastre, nonché eventuali ponteggi, impalcature o attrezzature mobili necessarie per la posa in opera e l'accesso al posto di lavoro. Appoggio tipo unidirezionale - Carico orizzontale max 10% del carico verticale;- Rotazione a = 0.01 rad;- Scorrimento orizzontale max ± 50 mm. Per carichi oltre i 10000 KN			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,00125 h	€ 44,46684 0%	€ 0,05558
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00025 h	€ 49,70354 0%	€ 0,01243
	Totale AT			**€ 0,06801**
	MT			
	CAM24_MT.E.05.054 - Materiali vari per c.a. - Apparecchi di appoggio tipo unidirezionale, per carichi oltre i 10000 KN	1,00000 KN	€ 1,21500 0%	€ 1,21500
	Totale MT			**€ 1,21500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00060 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,01541
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00060 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,01717
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00120 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03697
	Totale RU			**€ 0,06955**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,35256** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01150 = 5% * B)			€ 0,22994
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15825
	TOTALE (A + B + C) euro / KN Scostamento % su anno 2023			**€ 1,74** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4%			*€ 0,06955*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01150*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E03.060.040.M	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio M - Sovrapprezzo per apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, per carichi orizzontali oltre il 10% del carico verticale. - dall 11% fino al 30% **MT**			
	CAM24_MT.G.001.001 - Quota materiali per voci in percentuale - Quota materiali per voci in percentuale	17,87000 %	€ 1,00000 0%	€ 17,87000
	Totale MT			**€ 17,87000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,87000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15190 = 5% * B)			€ 3,03790
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,09079
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 23,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.N	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio N - Sovrapprezzo per apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, per carichi orizzontali oltre il 10% del carico verticale. - dall 31% fino al 70% **MT**			
	CAM24_MT.G.001.001 - Quota materiali per voci in percentuale - Quota materiali per voci in percentuale	54,39000 %	€ 1,00000 0%	€ 54,39000
	Totale MT			**€ 54,39000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,39000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46232 = 5% * B)			€ 9,24630
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,36363
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 70,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46232*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.O	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio O - Sovrapprezzo per apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, per spostamenti longitudinale superiori a +/- 50 mm - da +/- 51 fino a +/- 150 mm **MT**			
	CAM24_MT.G.001.001 - Quota materiali per voci in percentuale - Quota materiali per voci in percentuale	3,88500 %	€ 1,00000 0%	€ 3,88500
	Totale MT			**€ 3,88500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,88500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03302 = 5% * B)			€ 0,66045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45455

	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 5,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.P	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio P - Sovrapprezzo per apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, per spostamenti longitudinale superiori a +/- 50 mm - da +/- 151 fino a +/- 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.G.001.001 - Quota materiali per voci in percentuale - Quota materiali per voci in percentuale	9,32500 %	€ 1,00000 0%	€ 9,32500
	Totale MT			**€ 9,32500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,32500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07926 = 5% * B)			€ 1,58525
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09103
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 12,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.Q	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio Q - Sovrapprezzo per apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, per spostamenti trasversali superiori a +/- 20 mm - da +/- 21 fino a +/- 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.G.001.001 - Quota materiali per voci in percentuale - Quota materiali per voci in percentuale	11,65500 %	€ 1,00000 0%	€ 11,65500
	Totale MT			**€ 11,65500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,65500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09907 = 5% * B)			€ 1,98135
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36364
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 15,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09907*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.R	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio R - Sovrapprezzo per apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, per spostamenti trasversali superiori a +/- 20 mm - da +/- 151 fino a +/- 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.G.001.001 - Quota materiali per voci in percentuale - Quota materiali per voci in percentuale	19,42500 %	€ 1,00000 0%	€ 19,42500

	Totale MT			**€ 19,42500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,42500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16511 = 5% * B)			€ 3,30225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,27273
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 25,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.S	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio S - Sovrapprezzo per apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, per rotazioni oltre 0.01 rad a 0.02 rad.			
	MT			
	CAM24_MT.G.001.001 - Quota materiali per voci in percentuale - Quota materiali per voci in percentuale	7,77000 %	€ 1,00000 0%	€ 7,77000
	Totale MT			**€ 7,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,77000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06605 = 5% * B)			€ 1,32090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,90909
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 10,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.040.T	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 040 - Apparecchi di appoggio T - Apparecchi di appoggio in elastomero armato con lamierini interni in acciaio vulcanizzati. Tali apparecchi di appoggio devono essere in conformità (marcatura CE) secondo il DPR n. 246/93, art. 7, comma 1 lettera A, alla relativa norma europea armonizzata della serie EN1337. Tutte le eventuali superfici metalliche esposte alla corrosione dovranno essere protette in conformità alla UNI EN 1337-9. La fornitura verrà eseguita secondo le norme tecniche di capitolato ed i disegni di progetto. Compresi magazzinaggio, trasporto, prove per l'esatto posizionamento nella sede prevista. Sono esclusi dal prezzo gli oneri per la fornitura di eventuali malte di allettamento, nonchè eventuali ponteggi, impalcature o attrezzature mobili necessarie per la posa in opera e l'accesso al posto di lavoro. Per appoggi in elastomero privi di piastre esterne. Per appoggi in elastomero con volume compreso tra 10 e 50 dm3.			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.055 - Materiali vari per c.a. - Apparecchi di appoggio in elastomero armato, compreso tra 10 e 50 dm3.	1,00000 dm3	€ 45,22500 0%	€ 45,22500
	Totale MT			**€ 45,22500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00833 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,21391
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00833 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,23840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01667 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,51360
	Totale RU			**€ 0,96591**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,19091** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39262 = 5% * B)			€ 7,85245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,40434
	TOTALE (A + B + C) euro / dm3 Scostamento % su anno 2023			**€ 59,45** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 0,96591*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39262*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E03.060.050.A	CAM24_E03 - OPERE EDILI - CALCESTRUZZI, CASSEFORME ED ACCIAIO PER C.A. 060 - DISPOSITIVI DI APPOGGIO E DI PROTEZIONE ANTISISMICA 050 - Inserimento di isolatori sismichi in edifici esistenti A - Sovrapprezzo per l'inserimento di isolatori sismici in pilastri di cemento armato di edifici esistenti (procedura di "retrofit"). Il sistema, opportunamente testato, deve consentire l'inserimento di isolatore sismico in ciascun pilastro o setto portante, previo trattamento di adeguamento delle superfici in c.a. che garantisca una resistenza caratteristica di almeno 25 MPa. La procedura, mediante l'utilizzo di una struttura provvisoria di supporto, consiste nello scarico del pilastro, o setto portante, mediante trasferimento del carico; nel successivo doppio taglio, con filo o sega diamantata, allo scopo di estrarre il concio di calcestruzzo, con relativa rimozione; nell'inserimento dell'isolatore; nella rimessa in carico del pilastro. Sono compresi e compensati nel prezzo ogni fornitura, prestazione, nolo per tutte le fasi della procedura: struttura di supporto, martinetti, centraline oleodinamiche e trasduttori di spostamento da utilizzare per le fasi di trasferimento del carico, mezzi di sollevamento necessari, installazione del sistema di aggancio e trasferimento dei carichi con relative movimentazioni, assemblaggio e messa in carico del sistema, attrezzatura per il taglio del pilastro, e quant'altro occorra. Nel prezzo si intendono compresi la progettazione ed il collaudo, con relative prove di laboratorio e certificazioni, della struttura di supporto atta a sopportare l'aggancio alle strutture.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	8,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 560,95936
	CAM24_AT.E.03.006	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega filo diamantata	8,00000 h	€ 46,20000 0%	€ 369,60000
	CAM24_AT.E.03.012	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Compressori ad aria di potenza 7500 l/min	4,00000 h	€ 26,44400 0%	€ 105,77600
	CAM24_AT.E.03.013	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Centralina digitale con pompa idraulica per martinetti	3,00000 cad/gg	€ 137,50000 0%	€ 412,50000
	CAM24_AT.E.03.014	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Martinetti idraulci a cilindro da 500T	12,00000 cad/gg	€ 13,20000 0%	€ 158,40000
	CAM24_AT.E.03.015	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Motosaldatrice di potenza max 300A	4,00000 h	€ 32,65900 0%	€ 130,63600
		Totale AT			**€ 1.737,87136**
	MT				
	CAM24_MT.E.05.003	- Materiali vari per c.a. - Adesivo epossidico bicomponente per riprese getto	3,20000 kg	€ 14,77072 0%	€ 47,26630
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	160,00000 kg	€ 1,66547 0%	€ 266,47520
	CAM24_MT.E.84.005	- Vernici e smalti - Antiruggine al minio di piombo	4,00000 kg	€ 6,68849 0%	€ 26,75396
		Totale MT			**€ 340,49546**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	16,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 410,88000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	16,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 457,92000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	32,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 985,92000
		Totale RU			**€ 1.854,72000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.933,08682** +1,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,43124 = 5% * B)			€ 668,62476
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 460,17116
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.061,88** +1,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,64%			*€ 1.854,72000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,43124*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.010.010.A	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 010 - SOLAI GETTATI IN OPERA 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane realizzato in opera A - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con elementi singoli di laterizio accostati tra loro in opera per la formazione delle nervature resistenti parallele e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm., con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio, inserita nelle nervature e prolungata nelle travi, a copertura dei momenti positivi, i monconi in acciaio, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m al piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 21 cm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,08840 h	€ 56,90401 0%	€ 5,03031
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,08840 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,16262
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 5,21109**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,08840 mc	€ 107,31719 0%	€ 9,48684
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	8,84000 kg	€ 0,85164 0%	€ 7,52850
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	8,84000 kg	€ 0,56789 0%	€ 5,02015
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00610 mc	€ 478,84354 0%	€ 2,92095
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.002	- Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 16x38x25 cm	8,00000 cad	€ 1,22669 0%	€ 9,81352
		Totale MT			

					€ 44,19146
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 22,76040**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,16295** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61339 = 5% * B)			€ 12,26770
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,44307
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 92,87** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,51%			*€ 22,76040*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61339*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.010.010.B	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 010 - SOLAI GETTATI IN OPERA 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane realizzato in opera B - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con elementi singoli di laterizio accostati tra loro in opera per la formazione delle nervature resistenti parallele e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm., con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio, inserita nelle nervature e prolungata nelle travi, a copertura dei momenti positivi, i monconi in acciaio, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m al piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 23 cm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,09320 h	€ 56,90401 0%	€ 5,30345
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,09320 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,17145
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 5,49306**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,09320 mc	€ 107,31719 0%	€ 10,00196
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	9,32000 kg	€ 0,85164 0%	€ 7,93728
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	9,32000 kg	€ 0,56789 0%	€ 5,29273
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari	0,01500	€ 347,06876	€ 5,20603

		per casseforme - Travi in abete uso Trieste	mc	0%	
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00610 mc	€ 478,84354 0%	€ 2,92095
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.003	- Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 18x38x25 cm	8,00000 cad	€ 1,24680 0%	€ 9,97440
		Totale MT			**€ 45,54882**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 23,37660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,41848** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63256 = 5% * B)			€ 12,65114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,70696
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 95,78** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,41%			*€ 23,37660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63256*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.010.010.C	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 010 - SOLAI GETTATI IN OPERA 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane realizzato in opera C - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con elementi singoli di laterizio accostati tra loro in opera per la formazione delle nervature resistenti parallele e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm., con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio, inserita nelle nervature e prolungata nelle travi, a copertura dei momenti positivi, i monconi in acciaio, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m al piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 25 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,09800 h	€ 56,90401 0%	€ 5,57659
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,09800 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,18028
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 5,77503**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,09800 mc	€ 107,31719 0%	€ 10,51708
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per	9,80000	€ 0,85164	€ 8,34607

		cemento armato B450C	kg	0%	
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	9,80000 kg	€ 0,56789 0%	€ 5,56532
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00610 mc	€ 478,84354 0%	€ 2,92095
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.004	- Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 20x38x25 cm	8,00000 cad	€ 1,44789 0%	€ 11,58312
		Totale MT			**€ 48,35404**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 23,99280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,12187** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66404 = 5% * B)			€ 13,28072
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,14026
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 100,54** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,86%			*€ 23,99280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66404*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.010.010.D	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 010 - SOLAI GETTATI IN OPERA 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane realizzato in opera D - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con elementi singoli di laterizio accostati tra loro in opera per la formazione delle nervature resistenti parallele e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm., con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio, inserita nelle nervature e prolungata nelle travi, a copertura dei momenti positivi, i monconi in acciaio, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m al piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 30 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,11000 h	€ 56,90401 0%	€ 6,25944
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,11000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,20236
	CAM24_AT.E.03.007 - Attrezzature per malte, calcestruzzi,	0,00100	€ 7,27947	€ 0,00728

		casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	h	0%	
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 6,47996**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,11000 mc	€ 107,31719 0%	€ 11,80489
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	11,00000 kg	€ 0,85164 0%	€ 9,36804
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	11,00000 kg	€ 0,56789 0%	€ 6,24679
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00610 mc	€ 478,84354 0%	€ 2,92095
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.005	- Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 25x38x25 cm	8,00000 cad	€ 1,70932 0%	€ 13,67456
		Totale MT			**€ 53,43673**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 25,79760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,71429** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72857 = 5% * B)			€ 14,57143
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,02857
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 110,31** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,39%			*€ 25,79760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72857*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.015.010.A	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 015 - SOLAI CON TRAVETTI A TRALICCIO METALLICO 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane, con travetti di calcestruzzo armato A - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di calcestruzzo armato irrigiditi da traliccio metallico, blocchi interposti in laterizio e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio, inserita nelle nervature e prolungata nelle travi, a copertura dei momenti positivi, i monconi in acciaio, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore			

	meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 21 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,08840 h	€ 56,90401 0%	€ 5,03031
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,08840 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,16262
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 5,21109**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,08840 mc	€ 107,31719 0%	€ 9,48684
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	5,24000 kg	€ 0,85164 0%	€ 4,46259
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	5,24000 kg	€ 0,56789 0%	€ 2,97574
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.002	- Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 16x38x25 cm	8,00000 cad	€ 1,22669 0%	€ 9,81352
	CAM24_MT.E.07.006	- Materiali per solai - Travetto in c.a. a traliccio metallico	2,00000 ml	€ 5,00729 0%	€ 10,01458
		Totale MT			**€ 46,17477**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,70566** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56700 = 5% * B)			€ 11,33996
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,80456
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 85,85** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,84%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56700*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.015.010.B	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 015 - SOLAI CON TRAVETTI A TRALICCIO METALLICO 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane, con travetti di calcestruzzo armato B - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di calcestruzzo armato irrigiditi da traliccio metallico,			

	blocchi interposti in laterizio e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio, inserita nelle nervature e prolungata nelle travi, a copertura dei momenti positivi, i monconi in acciaio, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 23 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,09320 h	€ 56,90401 0%	€ 5,30345
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,09320 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,17145
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 5,49306**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,09320 mc	€ 107,31719 0%	€ 10,00196
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	5,72000 kg	€ 0,85164 0%	€ 4,87138
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	5,27000 kg	€ 0,56789 0%	€ 2,99278
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.003	- Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 18x38x25 cm	8,00000 cad	€ 1,24680 0%	€ 9,97440
	CAM24_MT.E.07.006	- Materiali per solai - Travetto in c.a. a traliccio metallico	2,00000 ml	€ 5,00729 0%	€ 10,01458
		Totale MT			**€ 47,27660**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A)			**€ 68,08946**
		Scostamento % su anno 2023			+0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57876 = 5% * B)			€ 11,57521
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,96647
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 87,63**
		Scostamento % su anno 2023			+0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,48%			*€ 15,31980*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.015.010.C	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 015 - SOLAI CON TRAVETTI A TRALICCIO METALLICO 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane, con travetti di calcestruzzo armato C - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di calcestruzzo armato irrigiditi da traliccio metallico, blocchi interposti in laterizio e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio, inserita nelle nervature e prolungata nelle travi, a copertura dei momenti positivi, i monconi in acciaio, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 25 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,09800 h	€ 56,90401 0%	€ 5,57659
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,09800 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,18028
	CAM24_AT.E.03.007 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
	Totale AT			**€ 5,77503**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.004 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,09800 mc	€ 107,31719 0%	€ 10,51708
	CAM24_MT.E.04.001 - Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	6,20000 kg	€ 0,85164 0%	€ 5,28017
	CAM24_MT.E.04.002 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	6,20000 kg	€ 0,56789 0%	€ 3,52092
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.011 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001 - Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.004 - Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 20x38x25 cm	8,00000 cad	€ 1,44789 0%	€ 11,58312
	CAM24_MT.E.07.006 - Materiali per solai - Travetto in c.a. a traliccio metallico	2,00000 ml	€ 5,00729 0%	€ 10,01458
	Totale MT			**€ 50,33737**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 15,31980**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,43220** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60717 = 5% * B)			€ 12,14347
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,35757
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 91,93** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,66%			*€ 15,31980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60717*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.015.010.D	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 015 - SOLAI CON TRAVETTI A TRALICCIO METALLICO 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane, con travetti di calcestruzzo armato D - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di calcestruzzo armato irrigiditi da traliccio metallico, blocchi interposti in laterizio e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio, inserita nelle nervature e prolungata nelle travi, a copertura dei momenti positivi, i monconi in acciaio, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 30 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,11000 h	€ 56,90401 0%	€ 6,25944
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,11000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,20236
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 6,47996**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,11000 mc	€ 107,31719 0%	€ 11,80489
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	7,40000 kg	€ 0,85164 0%	€ 6,30214
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	7,40000 kg	€ 0,56789 0%	€ 4,20239
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.005	- Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 25x38x25 cm	8,00000 cad	€ 1,70932 0%	€ 13,67456
	CAM24_MT.E.07.006	- Materiali per solai - Travetto in c.a. a traliccio metallico	2,00000 ml	€ 5,00729 0%	€ 10,01458
		Totale MT			

					€ 55,42006
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 17,02200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,92202** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67084 = 5% * B)			€ 13,41674
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,23388
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 101,57** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,76%			*€ 17,02200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67084*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.020.010.A	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 020 - SOLAI CON TRAVETTI A TRALICCIO METALLICO CON FONDELLI IN LATERIZIO 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane, con travetti di cls armato entro fondelli di laterizio A - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di calcestruzzo armato gettato entro fondelli di laterizio, irrigiditi da traliccio metallico, blocchi interposti in laterizio e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio, inserita nelle nervature e prolungata nelle travi, a copertura dei momenti positivi, i monconi in acciaio, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 21 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,08840 h	€ 56,90401 0%	€ 5,03031
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,08840 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,16262
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 5,21109**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,08840 mc	€ 107,31719 0%	€ 9,48684
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	7,20000 kg	€ 0,85164 0%	€ 6,13181
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058

		16x60 mm			
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.002	- Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 16x38x25 cm	5,24000 cad	€ 1,22669 0%	€ 6,42786
	CAM24_MT.E.07.007	- Materiali per solai - Travetto in c.a. a traliccio metallico con fondello in laterizio	2,00000 ml	€ 3,90126 0%	€ 7,80252
		Totale MT			**€ 37,77634**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 13,61760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,60503** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48114 = 5% * B)			€ 9,62286
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,62279
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 72,85** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,69%			*€ 13,61760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48114*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.020.010.B	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 020 - SOLAI CON TRAVETTI A TRALICCIO METALLICO CON FONDELLI IN LATERIZIO 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane, con travetti di cls armato entro fondelli di laterizio B - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di calcestruzzo armato gettato entro fondelli di laterizio, irrigiditi da traliccio metallico, blocchi interposti in laterizio e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio, inserita nelle nervature e prolungata nelle travi, a copertura dei momenti positivi, i monconi in acciaio, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 23 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,09320 h	€ 56,90401 0%	€ 5,30345
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,09320 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,17145
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 5,49306**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,09320 mc	€ 107,31719 0%	€ 10,00196
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	5,72000 kg	€ 0,85164 0%	€ 4,87138
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773

	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.003	- Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 18x38x25 cm	8,00000 cad	€ 1,24680 0%	€ 9,97440
	CAM24_MT.E.07.007	- Materiali per solai - Travetto in c.a. a traliccio metallico con fondello in laterizio	2,00000 ml	€ 3,90126 0%	€ 7,80252
		Totale MT			**€ 40,57757**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A)			**€ 61,39043**
		Scostamento % su anno 2023			+0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52182 = 5% * B)			€ 10,43637
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,18268
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 79,01**
		Scostamento % su anno 2023			+0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,39%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52182*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.020.010.C	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 020 - SOLAI CON TRAVETTI A TRALICCIO METALLICO CON FONDELLI IN LATERIZIO 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane, con travetti di cls armato entro fondelli di laterizio C - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di calcestruzzo armato gettato entro fondelli di laterizio, irrigiditi da traliccio metallico, blocchi interposti in laterizio e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio, inserita nelle nervature e prolungata nelle travi, a copertura dei momenti positivi, i monconi in acciaio, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 25 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,09800 h	€ 56,90401 0%	€ 5,57659
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,09800 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,18028
	CAM24_AT.E.03.007 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
	Totale AT			**€ 5,77503**

	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,09800 mc	€ 107,31719 0%	€ 10,51708
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	6,20000 kg	€ 0,85164 0%	€ 5,28017
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.004	- Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 20x38x25 cm	8,00000 cad	€ 1,44789 0%	€ 11,58312
	CAM24_MT.E.07.007	- Materiali per solai - Travetto in c.a. a traliccio metallico con fondello in laterizio	2,00000 ml	€ 3,90126 0%	€ 7,80252
		Totale MT			**€ 43,11020**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,20503** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54574 = 5% * B)			€ 10,91486
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,51199
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 82,63** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,54%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54574*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.020.010.D	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 020 - SOLAI CON TRAVETTI A TRALICCIO METALLICO CON FONDELLI IN LATERIZIO 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane, con travetti di cls armato entro fondelli di laterizio D - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di calcestruzzo armato gettato entro fondelli di laterizio, irrigiditi da traliccio metallico, blocchi interposti in laterizio e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio, inserita nelle nervature e prolungata nelle travi, a copertura dei momenti positivi, i monconi in acciaio, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 30 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,11000 h	€ 56,90401 0%	€ 6,25944
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,11000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,20236
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi,	0,00100	€ 7,27947	€ 0,00728

		casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	h	0%	
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 6,47996**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,11000 mc	€ 107,31719 0%	€ 11,80489
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	7,40000 kg	€ 0,85164 0%	€ 6,30214
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.005	- Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 25x38x25 cm	8,00000 cad	€ 1,70932 0%	€ 13,67456
	CAM24_MT.E.07.007	- Materiali per solai - Travetto in c.a. a traliccio metallico con fondello in laterizio	2,00000 ml	€ 3,90126 0%	€ 7,80252
		Totale MT			**€ 47,51142**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 17,02200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,01338** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60361 = 5% * B)			€ 12,07227
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,30857
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 91,39** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,62%			*€ 17,02200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.025.010.A	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 025 - SOLAI CON TRAVETTI IN C.A.P. 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di c.a.p. A - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di calcestruzzo armato precompresso di dimensioni 9x12 cm, blocchi interposti in laterizio e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di pretensione a copertura dei momenti positivi, le armature inferiori di unione delle testate dei travetti alle travi, i monconi in acciaio posizionati inferiormente e superiormente per travetto, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6mm, maglia 20x20 cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 21 cm			

	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,08840 h	€ 56,90401 0%	€ 5,03031
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,08840 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,16262
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 5,21109**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,08840 mc	€ 107,31719 0%	€ 9,48684
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	5,24000 kg	€ 0,85164 0%	€ 4,46259
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.002	- Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 16x38x25 cm	8,00000 cad	€ 1,22669 0%	€ 9,81352
	CAM24_MT.E.07.008	- Materiali per solai - Travetto in c.a.p. cm 9x12	2,00000 ml	€ 3,59962 0%	€ 7,19924
		Totale MT			**€ 38,88950**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 13,61760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,71819** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49060 = 5% * B)			€ 9,81209
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,75303
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 74,28** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,33%			*€ 13,61760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49060*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.025.010.B	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 025 - SOLAI CON TRAVETTI IN C.A.P. 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di c.a.p. B - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di calcestruzzo armato precompresso di dimensioni 9x12 cm, blocchi interposti in laterizio e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di pretensione a copertura dei momenti positivi, le armature inferiori di unione delle testate dei travetti alle travi, i monconi in acciaio posizionati inferiormente e superiormente per travetto, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6mm, maglia 20x20 cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno			

	di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 23 cm			
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,09320 h	€ 56,90401 0%	€ 5,30345
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,09320 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,17145
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 5,49306**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,09320 mc	€ 107,31719 0%	€ 10,00196
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	5,72000 kg	€ 0,85164 0%	€ 4,87138
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.003	- Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 18x38x25 cm	8,00000 cad	€ 1,24680 0%	€ 9,97440
	CAM24_MT.E.07.008	- Materiali per solai - Travetto in c.a.p. cm 9x12	2,00000 ml	€ 3,59962 0%	€ 7,19924
		Totale MT			**€ 39,97429**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A)			**€ 60,78715**
		Scostamento % su anno 2023			+0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51669 = 5% * B)			€ 10,33382
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,11210
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 78,23**
		Scostamento % su anno 2023			+0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,58%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51669*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.025.010.C	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 025 - SOLAI CON TRAVETTI IN C.A.P. 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di c.a.p. C - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di calcestruzzo armato precompresso di dimensioni 9x12 cm, blocchi interposti in laterizio e soletta di calcestruzzo armato dello			

	spessore di 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di pretensione a copertura dei momenti positivi, le armature inferiori di unione delle testate dei travetti alle travi, i monconi in acciaio posizionati inferiormente e superiormente per travetto, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6mm, maglia 20x20 cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 25 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,09800 h	€ 56,90401 0%	€ 5,57659
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,09800 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,18028
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 5,77503**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,09800 mc	€ 107,31719 0%	€ 10,51708
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	6,20000 kg	€ 0,85164 0%	€ 5,28017
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.004	- Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 20x38x25 cm	8,00000 cad	€ 1,44789 0%	€ 11,58312
	CAM24_MT.E.07.008	- Materiali per solai - Travetto in c.a.p. cm 9x12	2,00000 ml	€ 3,59962 0%	€ 7,19924
		Totale MT			**€ 42,50692**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 15,31980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,60175** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54062 = 5% * B)			€ 10,81230
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,44141
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 81,86** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,72%			*€ 15,31980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54062*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E04.025.010.D	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 025 - SOLAI CON TRAVETTI IN C.A.P. 010 - Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di c.a.p. D - Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con travetti di calcestruzzo armato precompresso di dimensioni 9x12 cm, blocchi interposti in laterizio e soletta di calcestruzzo armato dello spessore di 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30 e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di pretensione a copertura dei momenti positivi, le armature inferiori di unione delle testate dei travetti alle travi, i monconi in acciaio posizionati inferiormente e superiormente per travetto, a copertura del taglio e dei momenti negativi, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6mm, maglia 20x20 cm.), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale. Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 30 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,11000 h	€ 56,90401 0%	€ 6,25944
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,11000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,20236
	CAM24_AT.E.03.007 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
	Totale AT			**€ 6,47996**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.004 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,11000 mc	€ 107,31719 0%	€ 11,80489
	CAM24_MT.E.04.001 - Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	7,40000 kg	€ 0,85164 0%	€ 6,30214
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.011 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001 - Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.005 - Materiali per solai - Blocchi di laterizio per solai di dimensioni 25x38x25 cm	8,00000 cad	€ 1,70932 0%	€ 13,67456
	CAM24_MT.E.07.008 - Materiali per solai - Travetto in c.a.p. cm 9x12	2,00000 ml	€ 3,59962 0%	€ 7,19924
	Totale MT			**€ 46,90814**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 17,02200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,41010** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59849 = 5% * B)			€ 11,96972
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,23798

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 90,62** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,78%			*€ 17,02200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.030.010.A	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 030 - SOLAI COLLABORANTI 010 - Solai in lamiera grecata collaborante A - Solai collaboranti, forniti e posti in opera su predisposta armatura portante in ferro da valutarsi a parte, compresi agganci, saldature, tagli a misura, rete saldata a tondini ferri di armatura e di ripartizione, conglomerato cementizio e spianata di malta cementizia avente spessore medio non inferiore a cm 6,00, esclusi i connettori metallici per soletta costituiti da lamiera grecata in acciaio: di spessore 8/10 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,04000 h	€ 56,90401 0%	€ 2,27616
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,02000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,07223
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,02000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,83065
	Totale AT			**€ 3,17904**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.007 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C35/45	0,06000 mc	€ 119,75130 0%	€ 7,18508
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	3,60000 kg	€ 0,84132 0%	€ 3,02875
	CAM24_MT.E.06.011 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.009 - Materiali per solai - Lamiera con spessore di 08/10 di mm per solai	9,36000 kg	€ 2,81842 0%	€ 26,38041
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	Totale MT			**€ 43,00481**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 15,15840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,34225** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52141 = 5% * B)			€ 10,42818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,17704
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 78,95** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,2%			*€ 15,15840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52141*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.030.010.B	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 030 - SOLAI COLLABORANTI 010 - Solai in lamiera grecata collaborante B - Solai collaboranti, forniti e posti in opera su predisposta armatura portante in ferro da valutarsi a parte, compresi agganci, saldature, tagli a misura, rete saldata a tondini ferri di armatura e di ripartizione, conglomerato cementizio e spianata di malta cementizia avente spessore medio non inferiore a cm 6,00, esclusi i connettori metallici per soletta costituiti da lamiera grecata in			

	acciaio: costituiti da lamiera grecata in acciaio di spessore 10/10 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,04000 h	€ 56,90401 0%	€ 2,27616
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,02000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,07223
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,02000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,83065
		Totale AT			**€ 3,17904**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.007	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C35/45	0,06000 mc	€ 119,75130 0%	€ 7,18508
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	3,60000 kg	€ 0,84132 0%	€ 3,02875
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.010	- Materiali per solai - Lamiera con spessore di 10/10 di mm per solai	11,70000 kg	€ 2,60809 0%	€ 30,51465
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
		Totale MT			**€ 47,13905**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 15,15840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,47649** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55655 = 5% * B)			€ 11,13100
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,66075
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 84,27** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,99%			*€ 15,15840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55655*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.040.010.A	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 040 - SOLAI IN TAVELLONI 010 - Solai in tavelloni forati fornito e posto in opera su predisposta armatura in profilati di ferro A - Solaio in tavelloni forati fornito e posto in opera su predisposta armatura in profilati di ferro, quest'ultima pagata a parte, compreso la formazione della soletta superiore in calcestruzzo, spessore non inferiore a cm 4 compreso la fornitura in opera delle armature di completamento in ferro: con tavellone semplice, spessore 6 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,04400 mc	€ 107,31719 0%	€ 4,72196
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	3,60000 kg	€ 0,84132 0%	€ 3,02875
	CAM24_MT.E.12.015	- Mattoni e laterizi - Tavelloni forati cm 6x25x100	1,10000 mq	€ 8,80800 0%	€ 9,68880
		Totale MT			**€ 17,43951**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,14000	€ 28,62000	€ 4,00680

			h	+2,8%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 11,91540**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,35491** +1,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24952 = 5% * B)			€ 4,99033
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,43452
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,78** +1,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,54%			*€ 11,91540*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24952*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.040.010.B	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 040 - SOLAI IN TAVELLONI 010 - Solai in tavelloni forati fornito e posto in opera su predisposta armatura in profilati di ferro B - Solaio in tavelloni forati fornito e posto in opera su predisposta armatura in profilati di ferro, quest'ultima pagata a parte, compreso la formazione della soletta superiore in calcestruzzo, spessore non inferiore a cm 4 compreso la fornitura in opera delle armature di completamento in ferro: tramite doppio tavellonato per formazione di camera d'aria, con spessori degli elementi pari a 6 cm e 3÷4 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,04400 mc	€ 107,31719 0%	€ 4,72196
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	3,60000 kg	€ 0,84132 0%	€ 3,02875
	CAM24_MT.E.12.014	- Mattoni e laterizi - Tavelline forate da cm 50÷60x25x3	1,10000 mq	€ 12,26686 0%	€ 13,49355
	CAM24_MT.E.12.015	- Mattoni e laterizi - Tavelloni forati cm 6x25x100	1,10000 mq	€ 8,80800 0%	€ 9,68880
		Totale MT			**€ 30,93306**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 17,02200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,95506** +0,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40762 = 5% * B)			€ 8,15236
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,61074
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 61,72** +0,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,58%			*€ 17,02200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.050.030.A	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 050 - SOLAI IN LASTRE E PANNELLI 030 - Solaio per strutture piane, a lastra costituito da una soletta in calcestruzzo vibrato A - Solaio per strutture piane, a lastra costituito da una soletta in calcestruzzo vibrato dello spessore di 4 cm e larghezza 120 cm di classe di resistenza C35/45, contenente una rete elettrosaldata ed irrigidita da tre tralicci metallici, tra i quali vengono posizionati i blocchi di alleggerimenti (in polistirene espanso di densità 10/12 Kg/mc o in laterizio non collaborante), e da armatura aggiuntiva per assorbire i momenti negativi e il taglio. Compreso			

	il getto di completamento e della soletta superiore dello spessore 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio posizionata alla base del traliccio e prolungata nelle travi, a copertura del taglio, i monconi in acciaio, a copertura dei momenti negativi, disposti sopra la rete di ripartizione, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6mm, maglia 20x20 cm), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, nonché l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Atezza totale 21 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,07900 h	€ 56,90401 0%	€ 4,49542
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,07900 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,14533
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 4,65891**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.007	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C35/45	0,07900 mc	€ 119,75130 0%	€ 9,46035
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	2,66400 kg	€ 0,85164 0%	€ 2,26877
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.013	- Materiali per solai - Massa per volume pari a circa kg/m³ 1.100	0,09120 mc	€ 110,04324 0%	€ 10,03594
	CAM24_MT.E.07.014	- Materiali per solai - Lastra tralicciata in c.a.v.	1,00000 mq	€ 36,37827 0%	€ 36,37827
		Totale MT			**€ 66,07064**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 9,97110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,70065** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68596 = 5% * B)			€ 13,71911
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,44198
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 103,86** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,6%			*€ 9,97110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68596*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E04.050.030.B	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 050 - SOLAI IN LASTRE E PANNELLI 030 - Solaio per strutture piane, a lastra costituito da una soletta in calcestruzzo vibrato B - Solaio per strutture piane, a lastra costituito da una soletta in calcestruzzo vibrato dello spessore di 4 cm e larghezza 120 cm di classe di resistenza C35/45, contenente una rete elettrosaldata ed irrigidita da tre tralicci metallici, tra i quali vengono posizionati i blocchi di alleggerimenti (in polistirene espanso di densità 10/12 Kg/mc o in laterizio non collaborante), e da armatura aggiuntiva per assorbire i momenti negativi e il taglio. Compreso il getto di completamento e della soletta superiore dello spessore 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio posizionata alla base del traliccio e prolungata nelle travi, a copertura del taglio, i monconi in acciaio, a copertura dei momenti negativi, disposti sopra la rete di ripartizione, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6mm, maglia 20x20 cm), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, nonché l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Atezza totale 25 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,08800 h	€ 56,90401 0%	€ 5,00755
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,08800 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,16189
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,06000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,21669
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 5,40429**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.007	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C35/45	0,08800 mc	€ 119,75130 0%	€ 10,53811
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	2,66400 kg	€ 0,85164 0%	€ 2,26877
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.013	- Materiali per solai - Massa per volume pari a circa kg/m³ 1.100	0,12160 mc	€ 110,04324 0%	€ 13,38126
	CAM24_MT.E.07.014	- Materiali per solai - Lastra tralicciata in c.a.v.	1,00000 mq	€ 36,37827 0%	€ 36,37827
		Totale MT			**€ 70,31314**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 9,97110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,68853** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72835 = 5% * B)			€ 14,56705
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,02556

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 110,28** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,04%			*€ 9,97110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72835*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.050.030.C	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 050 - SOLAI IN LASTRE E PANNELLI 030 - Solaio per strutture piane, a lastra costituito da una soletta in calcestruzzo vibrato C - Solaio per strutture piane, a lastra costituito da una soletta in calcestruzzo vibrato dello spessore di 4 cm e larghezza 120 cm di classe di resistenza C35/45, contenente una rete elettrosaldata ed irrigidita da tre tralicci metallici, tra i quali vengono posizionati i blocchi di alleggerimenti (in polistirene espanso di densità 10/12 Kg/mc o in laterizio non collaborante), e da armatura aggiuntiva per assorbire i momenti negativi e il taglio. Compreso il getto di completamento e della soletta superiore dello spessore 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio posizionata alla base del traliccio e prolungata nelle travi, a copertura del taglio, i monconi in acciaio, a copertura dei momenti negativi, disposti sopra la rete di ripartizione, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6mm, maglia 20x20 cm), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, nonché l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Atezza totale 29 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,09800 h	€ 56,90401 0%	€ 5,57659
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,09800 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,18028
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,06000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,21669
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 5,99172**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.007	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C35/45	0,09800 mc	€ 119,75130 0%	€ 11,73563
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	2,66400 kg	€ 0,85164 0%	€ 2,26877
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.013	- Materiali per solai - Massa per volume pari a circa kg/m³ 1.100	0,15200 mc	€ 110,04324 0%	€ 16,72657
	CAM24_MT.E.07.014	- Materiali per solai - Lastra tralicciata in c.a.v.	1,00000 mq	€ 36,37827 0%	€ 36,37827
		Totale MT			**€ 74,85597**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290

	Totale RU			**€ 9,97110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,81879** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77196 = 5% * B)			€ 15,43919
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,62580
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 116,88** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,53%			*€ 9,97110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77196*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.050.030.D	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 050 - SOLAI IN LASTRE E PANNELLI 030 - Solaio per strutture piane, a lastra costituito da una soletta in calcestruzzo vibrato D - Solaio per strutture piane, a lastra costituito da una soletta in calcestruzzo vibrato dello spessore di 4 cm e larghezza 120 cm di classe di resistenza C35/45, contenente una rete elettrosaldata ed irrigidita da tre tralicci metallici, tra i quali vengono posizionati i blocchi di alleggerimenti (in polistirene espanso di densità 10/12 Kg/mc o in laterizio non collaborante), e da armatura aggiuntiva per assorbire i momenti negativi e il taglio. Compreso il getto di completamento e della soletta superiore dello spessore 5 cm, con calcestruzzo di resistenza caratteristica C25/30. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio posizionata alla base del traliccio e prolungata nelle travi, a copertura del taglio, i monconi in acciaio, a copertura dei momenti negativi, disposti sopra la rete di ripartizione, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (rete elettrosaldata diametro 6mm, maglia 20x20 cm), nonchè le armature dell'eventuale nervatura di ripartizione trasversale, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore, delle fasce piene e della nervatura trasversale di ripartizione, nonché l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Atezza totale 33 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,11000 h	€ 56,90401 0%	€ 6,25944
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,11000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,20236
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,06000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,21669
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 6,69665**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.007	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C35/45	0,11000 mc	€ 119,75130 0%	€ 13,17264
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	2,66400 kg	€ 0,85164 0%	€ 2,26877
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.013	- Materiali per solai - Massa per volume pari a circa kg/m³ 1.100	0,19000 mc	€ 110,04324 0%	€ 20,90822
	CAM24_MT.E.07.014	- Materiali per solai - Lastra tralicciata in c.a.v.	1,00000 mq	€ 36,37827 0%	€ 36,37827

					€ 80,47463
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 11,07900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,25028** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83513 = 5% * B)			€ 16,70255
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,49528
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 126,45** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,76%			*€ 11,07900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83513*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.050.060.A	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 050 - SOLAI IN LASTRE E PANNELLI 060 - Solaio a pannelli in c.a.p., a trefoli aderenti, di larghezza 120 cm, alleggerito da alveoli longitudinali A - Solaio per strutture piane, a pannelli in c.a.p., a trefoli aderenti, di larghezza 120 cm, alleggerito da alveoli longitudinali, realizzati con calcestruzzo di resistenza caratteristica C45/55 e armatura pannelli ftpk> 1860. Compresi e compensati nel prezzo il getto di riempimento delle nervature tra i pannelli la soletta superiore in cemento armato dello spessore di 6 cm con calcestruzzo di resistenza caratteristica C28/35 e l'armatura di acciaio B450C, da posizionarsi in opera, per i collegamenti strutturali e l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (diametro 6 mm, maglia 20x20 cm) Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4.0 m dal piano di appoggio, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 21 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06660 h	€ 67,71600 0%	€ 4,50989
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,06000 h	€ 56,90401 0%	€ 3,41424
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,06000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,11038
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 8,05267**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.005	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C28/35	0,06000 mc	€ 113,13090 0%	€ 6,78785
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	2,41600 kg	€ 0,85164 0%	€ 2,05756
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.015	- Materiali per solai - Pannello in c.a.p. di altezza cm. 15 e armatura di precompressione cmq. 6,99	1,00000 mq	€ 20,10960 0%	€ 20,10960
		Totale MT			**€ 30,92791**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 5,87700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,85758** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38129 = 5% * B)			€ 7,62579
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,24834
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 57,73** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,18%			*€ 5,87700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38129*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.050.060.B	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 050 - SOLAI IN LASTRE E PANNELLI 060 - Solaio a pannelli in c.a.p., a trefoli aderenti, di larghezza 120 cm, alleggerito da alveoli longitudinali B - Solaio per strutture piane, a pannelli in c.a.p., a trefoli aderenti, di larghezza 120 cm, alleggerito da alveoli longitudinali, realizzati con calcestruzzo di resistenza caratteristica C45/55 e armatura pannelli ftpk> 1860. Compresi e compensati nel prezzo il getto di riempimento delle nervature tra i pannelli la soletta superiore in cemento armato dello spessore di 6 cm con calcestruzzo di resistenza caratteristica C28/35 e l'armatura di acciaio B450C, da posizionarsi in opera, per i collegamenti strutturali e l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (diametro 6 mm, maglia 20x20 cm) Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4.0 m dal piano di appoggio, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 28 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,08330 h	€ 67,71600 0%	€ 5,64074
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,06000 h	€ 56,90401 0%	€ 3,41424
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,06000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,11038
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 9,18352**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.005	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C28/35	0,06000 mc	€ 113,13090 0%	€ 6,78785
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	2,41600 kg	€ 0,85164 0%	€ 2,05756
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.016	- Materiali per solai - Pannello in c.a.p. di altezza cm. 22 e armatura di precompressione cmq. 8,48	1,00000 mq	€ 24,13152 0%	€ 24,13152
		Totale MT			**€ 34,94983**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,06000	€ 28,62000	€ 1,71720

			h	+2,8%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 5,87700**
		Sommano euro (A)			**€ 50,01035**
		Scostamento % su anno 2023			+0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42509 = 5% * B)			€ 8,50176
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,85121
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 64,36**
		Scostamento % su anno 2023			+0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,13%			*€ 5,87700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42509*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.050.060.C	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 050 - SOLAI IN LASTRE E PANNELLI 060 - Solaio a pannelli in c.a.p., a trefoli aderenti, di larghezza 120 cm, alleggerito da alveoli longitudinali C - Solaio per strutture piane, a pannelli in c.a.p., a trefoli aderenti, di larghezza 120 cm, alleggerito da alveoli longitudinali, realizzati con calcestruzzo di resistenza caratteristica C45/55 e armatura pannelli ftpk> 1860. Compresi e compensati nel prezzo il getto di riempimento delle nervature tra i pannelli la soletta superiore in cemento armato dello spessore di 6 cm con calcestruzzo di resistenza caratteristica C28/35 e l'armatura di acciaio B450C, da posizionarsi in opera, per i collegamenti strutturali e l'armatura di ripartizione nella soletta superiore (diametro 6 mm, maglia 20x20 cm) Compresi, altresì, l'onere della posa in opera, il puntellamento provvisorio, le casseforme e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4.0 m dal piano di appoggio, l'onere per il costipamento del calcestruzzo a mano e con vibratore meccanico, lo spianamento del calcestruzzo, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 34 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,10000 h	€ 67,71600 0%	€ 6,77160
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,06000 h	€ 56,90401 0%	€ 3,41424
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,06000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,11038
	CAM24_AT.E.03.007	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piegatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 7,27947 0%	€ 0,00728
	CAM24_AT.E.03.009	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Troncatrice a motore per tondini di acciaio	0,00100 h	€ 10,87970 0%	€ 0,01088
		Totale AT			**€ 10,31438**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.005	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C28/35	0,06000 mc	€ 113,13090 0%	€ 6,78785
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	2,41600 kg	€ 0,85164 0%	€ 2,05756
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.017	- Materiali per solai - Pannello in c.a.p. di altezza cm. 28 e armatura di precompressione cmq. 10,76	1,00000 mq	€ 30,16440 0%	€ 30,16440
		Totale MT			**€ 40,98271**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860

	Totale RU			**€ 5,87700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,17409** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48598 = 5% * B)			€ 9,71960
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,68937
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,58** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,99%			*€ 5,87700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48598*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.060.010.A (CAM)	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 060 - SOLAI IN LEGNO 010 - Solaio in legno A - Solaio in legno, realizzato in opera, costituito da travi principali in legno di adeguata sezione, le protezioni delle testate, la preparazione degli appoggi nelle murature, anche con l'utilizzo di "dormiente", gli ancoraggi al cordolo perimetrale, anche con staffa e bulzone; travi secondarie in legno di opportuna sezione con il sovrastante pianellato o tavellonato o tavolame (di spessore minimo di 3 cm, piallato, maschiato e inchiodato), la soletta in cls alleggerito di spessore minimo 5 cm, armata con rete elettrosaldata diametro 6 mm, 15x15 cm con caratteristiche rispondenti alla normativa vigente. Sono compresi i collegamenti della soletta ai cordoli perimetrali, chiodature, bullonature, incastri, incollaggi fra elementi in legno, gli sfridi per i tagli a misura, le eventuali casseforme e le armature di sostegno fino all'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, il costipamento del calcestruzzo a mano o con vibratore, lo spianamento del calcestruzzo con guide-livella e regolo spianatore, i rafforzamenti per eventuali tramezzature, protezioni, bagnature. Per solai fino alla luce netta di m 6 con sovraccarico accidentale massimo di 200 Kg/mq, misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. Orditura principale e secondaria in abete, con pianelle o tavelloni				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,05500 mc	€ 107,31719 0%	€ 5,90245
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,32000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,95186
	CAM24_MT.E.06.006	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Legname di abete in travi a spigoli vivi	0,05000 mc	€ 457,49167 0%	€ 22,87458
	CAM24_MT.E.06.012	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi forgiati per carpenterie	0,03000 kg	€ 1,53490 0%	€ 0,04605
	CAM24_MT.E.07.018	- Materiali per solai - Tavelle Perret 3x25x40	1,00000 mq	€ 12,12609 0%	€ 12,12609
	CAM24_MT.E.07.019	- Materiali per solai - Profilato metallico semplice	0,10000 kg	€ 1,41450 0%	€ 0,14145
		Totale MT			**€ 43,04248**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
		Totale RU			**€ 52,01700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,05948** +1,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80801 = 5% * B)			€ 16,16011
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,12196
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 122,34** +1,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,52%			*€ 52,01700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.060.010.B (CAM)	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 060 - SOLAI IN LEGNO 010 - Solaio in legno B - Solaio in legno, realizzato in opera, costituito da travi principali in legno di adeguata sezione, le protezioni delle testate, la preparazione degli appoggi nelle murature, anche con l'utilizzo di "dormiente", gli ancoraggi al cordolo perimetrale, anche con staffa e bulzone; travi secondarie in legno di opportuna sezione con il sovrastante pianellato o tavellonato o tavolame (di spessore minimo di 3 cm, piallato, maschiato e inchiodato), la soletta in cls alleggerito di spessore minimo 5 cm, armata con rete elettrosaldata diametro 6 mm, 15x15 cm con caratteristiche rispondenti alla normativa vigente. Sono compresi i collegamenti della soletta ai cordoli perimetrali, chiodature, bullonature, incastri, incollaggi fra elementi in legno, gli sfridi per i tagli a misura, le eventuali casseforme e le armature di sostegno fino all'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, il costipamento del calcestruzzo a mano o con vibratore, lo spianamento del calcestruzzo con guide-livella e regolo spianatore, i rafforzamenti per eventuali tramezzature, protezioni, bagnature. Per solai fino alla luce netta di m 6 con sovraccarico accidentale massimo di 200 Kg/mq, misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. Orditura principale e secondaria in castagno, con pianelle o tavelloni			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.004 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,05000 mc	€ 107,31719 0%	€ 5,36586
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,32000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,95186
	CAM24_MT.E.06.007 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Legname di castagno in travi a spigoli vivi	0,05000 mc	€ 628,85536 0%	€ 31,44277
	CAM24_MT.E.06.012 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi forgiati per carpenterie	0,03000 kg	€ 1,53490 0%	€ 0,04605
	CAM24_MT.E.07.018 - Materiali per solai - Tavelle Perret 3x25x40	1,00000 mq	€ 12,12609 0%	€ 12,12609
	CAM24_MT.E.07.019 - Materiali per solai - Profilato metallico semplice	0,03000 kg	€ 1,41450 0%	€ 0,04244
	Totale MT			**€ 50,97507**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,95000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,26950
	Totale RU			**€ 54,84150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,81657** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89944 = 5% * B)			€ 17,98882
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,38054
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 136,19** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,27%			*€ 54,84150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89944*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.060.010.C (CAM)	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 060 - SOLAI IN LEGNO 010 - Solaio in legno C - Solaio in legno, realizzato in opera, costituito da travi principali in legno di adeguata sezione, le protezioni delle testate, la preparazione degli appoggi nelle murature, anche con l'utilizzo di "dormiente", gli ancoraggi al cordolo perimetrale, anche con staffa e bulzone; travi secondarie in legno di opportuna sezione con il sovrastante pianellato o tavellonato o tavolame (di spessore minimo di 3 cm, piallato, maschiato e inchiodato), la soletta in cls alleggerito di spessore minimo 5 cm, armata con rete elettrosaldata diametro 6 mm, 15x15 cm con caratteristiche rispondenti alla normativa vigente. Sono compresi i collegamenti della soletta ai cordoli perimetrali, chiodature, bullonature, incastri, incollaggi fra elementi in legno, gli sfridi per i tagli a misura, le eventuali casseforme e le armature di sostegno fino all'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, il costipamento del calcestruzzo a mano o con vibratore, lo spianamento del calcestruzzo con guide-livella e regolo spianatore, i rafforzamenti per eventuali tramezzature, protezioni, bagnature.			

	Per solai fino alla luce netta di m 6 con sovraccarico accidentale massimo di 200 Kg/mq, misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. Orditura principale, secondaria e tavolame in abete				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,05000 mc	€ 107,31719 0%	€ 5,36586
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,32000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,95186
	CAM24_MT.E.06.006	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Legname di abete in travi a spigoli vivi	0,05000 mc	€ 457,49167 0%	€ 22,87458
	CAM24_MT.E.06.008	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Legname di abete in tavolame di spessore 3 cm	0,03000 mc	€ 536,36286 0%	€ 16,09089
	CAM24_MT.E.06.012	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi forgiati per carpenterie	0,04000 kg	€ 1,53490 0%	€ 0,06140
	CAM24_MT.E.08.001	- Profilati in acciaio - Profilati di ferro IPE, HE	0,10000 kg	€ 1,66161 0%	€ 0,16616
		Totale MT			**€ 46,51075**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
		Totale RU			**€ 40,71900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,22975** +1,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74145 = 5% * B)			€ 14,82906
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,20588
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 112,26** +1,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,27%			*€ 40,71900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74145*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.060.010.D (CAM)	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 060 - SOLAI IN LEGNO 010 - Solaio in legno D - Solaio in legno, realizzato in opera, costituito da travi principali in legno di adeguata sezione, le protezioni delle testate, la preparazione degli appoggi nelle murature, anche con l'utilizzo di "dormiente", gli ancoraggi al cordolo perimetrale, anche con staffa e bulzone; travi secondarie in legno di opportuna sezione con il sovrastante pianellato o tavellonato o tavolame (di spessore minimo di 3 cm, piallato, maschiato e inchiodato), la soletta in cls alleggerito di spessore minimo 5 cm, armata con rete elettrosaldata diametro 6 mm, 15x15 cm con caratteristiche rispondenti alla normativa vigente. Sono compresi i collegamenti della soletta ai cordoli perimetrali, chiodature, bullonature, incastri, incollaggi fra elementi in legno, gli sfridi per i tagli a misura, le eventuali casseforme e le armature di sostegno fino all'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, il costipamento del calcestruzzo a mano o con vibratore, lo spianamento del calcestruzzo con guide-livella e regolo spianatore, i rafforzamenti per eventuali tramezzature, protezioni, bagnature. Per solai fino alla luce netta di m 6 con sovraccarico accidentale massimo di 200 Kg/mq, misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. Orditura principale, secondaria e tavolame in castagno				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,05000 mc	€ 107,31719 0%	€ 5,36586
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,32000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,95186
	CAM24_MT.E.06.007	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Legname di castagno in travi a spigoli vivi	0,05000 mc	€ 628,85536 0%	€ 31,44277
	CAM24_MT.E.06.009	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Legname di castagno in tavolame 3 cm	0,03000 mc	€ 694,25050 0%	€ 20,82752
	CAM24_MT.E.06.012	- Legnami per carpenteria - materiali vari	0,04000	€ 1,53490	€ 0,06140

		per casseforme - Chiodi forgiati per carpenterie	kg	0%	
	CAM24_MT.E.08.001	- Profilati in acciaio - Profilati di ferro IPE, HE	0,03000 kg	€ 1,66161 0%	€ 0,04985
		Totale MT			**€ 59,69926**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
		Totale RU			**€ 40,71900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,41826** +1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85356 = 5% * B)			€ 17,07110
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,74894
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 129,24** +1,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,51%			*€ 40,71900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85356*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.060.010.E	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 060 - SOLAI IN LEGNO 010 - Solaio in legno E - Solaio in legno, realizzato in opera, costituito da travi principali in legno di adeguata sezione, le protezioni delle testate, la preparazione degli appoggi nelle murature, anche con l'utilizzo di "dormiente", gli ancoraggi al cordolo perimetrale, anche con staffa e bulzone; travi secondarie in legno di opportuna sezione con il sovrastante pianellato o tavellonato o tavolame (di spessore minimo di 3 cm, piallato, maschiato e inchiodato), la soletta in cls alleggerito di spessore minimo 5 cm, armata con rete elettrosaldata diametro 6 mm, 15x15 cm con caratteristiche rispondenti alla normativa vigente. Sono compresi i collegamenti della soletta ai cordoli perimetrali, chiodature, bullonature, incastri, incollaggi fra elementi in legno, gli sfridi per i tagli a misura, le eventuali casseforme e le armature di sostegno fino all'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, il costipamento del calcestruzzo a mano o con vibratore, lo spianamento del calcestruzzo con guide-livella e regolo spianatore, i rafforzamenti per eventuali tramezzature, protezioni, bagnature. Per solai fino alla luce netta di m 6 con sovraccarico accidentale massimo di 200 Kg/mq, misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. Compenso aggiuntivo per ogni cm in più della soletta in c.a.				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,01000 mc	€ 107,31719 0%	€ 1,07317
		Totale MT			**€ 1,07317**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 0,57240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,64557** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01399 = 5% * B)			€ 0,27975
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19253
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,12** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,03%			*€ 0,57240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E04.070.010.A	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 070 - SOLAI A PIASTRA ALLEGGERITI 010 - Solaio in c.a. a piastra allleggerito A - Solaio in c.a. con struttura a piastra e portata bidirezionale, alleggerito con sfere di polietilene ad alta densita (HDPE), sono esclusi dal prezzo il calcestruzzo e le armature di calcolo. Compresi l'onere della posa in opera, l'armatura di sospensione sfere, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale solaio 20 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00610 mc	€ 478,84354 0%	€ 2,92095
	CAM24_MT.E.07.001 - Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.020 - Materiali per solai - Sfere in polietilene ad alta densita diam. 100/225 mm	16,00000 N	€ 2,00000 0%	€ 32,00000
	CAM24_MT.E.07.027 - Materiali per solai - Armatura per sospensione di sfere di alleggerimento solai	4,50000 kg	€ 1,43500 0%	€ 6,45750
	Totale MT			**€ 47,25745**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01390 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,35695
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01390 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,39782
	Totale RU			**€ 0,75477**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,01222** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40810 = 5% * B)			€ 8,16208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,61743
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 61,79** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 0,75477*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.070.010.B	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 070 - SOLAI A PIASTRA ALLEGGERITI 010 - Solaio in c.a. a piastra allleggerito B - Solaio in c.a. con struttura a piastra e portata bidirezionale, alleggerito con sfere di polietilene ad alta densita (HDPE), sono esclusi dal prezzo il calcestruzzo e le armature di calcolo. Compresi l'onere della posa in opera, l'armatura di sospensione sfere, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale solaio 24 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00610 mc	€ 478,84354 0%	€ 2,92095
	CAM24_MT.E.07.001 - Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.021 - Materiali per solai - Sfere in polietilene ad alta densita diam. 140/315 mm	8,16000 N	€ 2,50000 0%	€ 20,40000

	CAM24_MT.E.07.027	- Materiali per solai - Armatura per sospensione di sfere di alleggerimento solai	4,50000 kg	€ 1,43500 0%	€ 6,45750
		Totale MT			**€ 35,65745**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01390 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,35695
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01390 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,39782
		Totale RU			**€ 0,75477**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,41222** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30950 = 5% * B)			€ 6,19008
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,26023
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,86** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,61%			*€ 0,75477*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30950*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.070.010.C	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 070 - SOLAI A PIASTRA ALLEGGERITI 010 - Solaio in c.a. a piastra allleggerito C - Solaio in c.a. con struttura a piastra e portata bidirezionale, alleggerito con sfere di polietilene ad alta densita (HDPE), sono esclusi dal prezzo il calcestruzzo e le armature di calcolo. Compresi l'onere della posa in opera, l'armatura di sospensione sfere, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale solaio 31 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00610 mc	€ 478,84354 0%	€ 2,92095
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.022	- Materiali per solai - Sfere in polietilene ad alta densita diam. 225 mm	16,00000 N	€ 4,50000 0%	€ 72,00000
	CAM24_MT.E.07.027	- Materiali per solai - Armatura per sospensione di sfere di alleggerimento solai	4,50000 kg	€ 1,43500 0%	€ 6,45750
		Totale MT			**€ 87,25745**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01390 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,35695
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01390 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,39782
		Totale RU			**€ 0,75477**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,01222** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74810 = 5% * B)			€ 14,96208
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,29743
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,27** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,67%			*€ 0,75477*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.070.010.D	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 070 - SOLAI A PIASTRA ALLEGGERITI 010 - Solaio in c.a. a piastra allleggerito D - Solaio in c.a. con struttura a piastra e portata bidirezionale, alleggerito con sfere di polietilene ad alta densita (HDPE), sono esclusi dal prezzo il calcestruzzo e le armature di calcolo. Compresi l'onere della posa in opera, l'armatura di sospensione sfere, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale solaio 35 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00610 mc	€ 478,84354 0%	€ 2,92095
	CAM24_MT.E.07.001 - Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.023 - Materiali per solai - Sfere in polietilene ad alta densita diam. 270 mm	11,10000 N	€ 5,00000 0%	€ 55,50000
	CAM24_MT.E.07.027 - Materiali per solai - Armatura per sospensione di sfere di alleggerimento solai	4,50000 kg	€ 1,43500 0%	€ 6,45750
	Totale MT			**€ 70,75745**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01390 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,35695
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01390 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,39782
	Totale RU			**€ 0,75477**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,51222** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60785 = 5% * B)			€ 12,15708
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,36693
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 92,04** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,82%			*€ 0,75477*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.070.010.E	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 070 - SOLAI A PIASTRA ALLEGGERITI 010 - Solaio in c.a. a piastra allleggerito E - Solaio in c.a. con struttura a piastra e portata bidirezionale, alleggerito con sfere di polietilene ad alta densita (HDPE), sono esclusi dal prezzo il calcestruzzo e le armature di calcolo. Compresi l'onere della posa in opera, l'armatura di sospensione sfere, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale solaio 40 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore	0,00610 mc	€ 478,84354 0%	€ 2,92095

		25 mm			
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.024	- Materiali per solai - Sfere in polietilene ad alta densita diam.315 mm	8,16000 N	€ 7,00000 0%	€ 57,12000
	CAM24_MT.E.07.027	- Materiali per solai - Armatura per sospensione di sfere di alleggerimento solai	6,00000 kg	€ 1,43500 0%	€ 8,61000
		Totale MT			**€ 74,52995**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02770 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,71134
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02770 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,79277
		Totale RU			**€ 1,50411**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,03406** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64629 = 5% * B)			€ 12,92579
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,89599
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 97,86** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,54%			*€ 1,50411*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64629*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.070.010.F	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 070 - SOLAI A PIASTRA ALLEGGERITI 010 - Solaio in c.a. a piastra allleggerito F - Solaio in c.a. con struttura a piastra e portata bidirezionale, alleggerito con sfere di polietilene ad alta densita (HDPE), sono esclusi dal prezzo il calcestruzzo e le armature di calcolo. Compresi l'onere della posa in opera, l'armatura di sospensione sfere, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale solaio 45 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00610 mc	€ 478,84354 0%	€ 2,92095
	CAM24_MT.E.07.001	- Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.025	- Materiali per solai - Sfere in polietilene ad alta densita diam.360 mm	6,25000 N	€ 8,00000 0%	€ 50,00000
	CAM24_MT.E.07.027	- Materiali per solai - Armatura per sospensione di sfere di alleggerimento solai	6,00000 kg	€ 1,43500 0%	€ 8,61000
		Totale MT			**€ 67,40995**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02770 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,71134
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02770 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,79277
		Totale RU			**€ 1,50411**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,91406** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58577 = 5% * B)			€ 11,71539
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,06295

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 88,69** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,7%			*€ 1,50411*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58577*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E04.070.010.G	CAM24_E04 - OPERE EDILI - SOLAI 070 - SOLAI A PIASTRA ALLEGGERITI 010 - Solaio in c.a. a piastra allleggerito G - Solaio in c.a. con struttura a piastra e portata bidirezionale, alleggerito con sfere di polietilene ad alta densita (HDPE), sono esclusi dal prezzo il calcestruzzo e le armature di calcolo. Compresi l'onere della posa in opera, l'armatura di sospensione sfere, il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, le bagnature, il disarmo, le prove statiche e le verifiche previste dalle vigenti norme in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale solaio 50 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01500 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,20603
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00610 mc	€ 478,84354 0%	€ 2,92095
	CAM24_MT.E.07.001 - Materiali per solai - Materiali vari di consumo per solai (fili di ferro, chiodi, etc)	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	CAM24_MT.E.07.026 - Materiali per solai - Sfere in polietilene ad alta densita diam.405 mm	4,94000 N	€ 12,00000 0%	€ 59,28000
	CAM24_MT.E.07.027 - Materiali per solai - Armatura per sospensione di sfere di alleggerimento solai	6,00000 kg	€ 1,43500 0%	€ 8,61000
	Totale MT			**€ 76,68995**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02770 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,71134
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02770 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,79277
	Totale RU			**€ 1,50411**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,19406** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66465 = 5% * B)			€ 13,29299
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,14871
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 100,64** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,49%			*€ 1,50411*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E05.010.010.A	CAM24_E05 - OPERE EDILI - OPERE IN VETROCEMENTO 010 - STRUTTURE IN VETROCEMENTO 010 - Strutture in vetrocemento per coperture A - Struttura in vetrocemento per coperture praticabili piane od inclinate, costituita da diffusori in vetro pressato ricotto o temperato, annegati in nervature reticolari di conglomerato cementizio della classe di resistenza non inferiore a C28/35, additivato, armata per un sovraccarico fino a 750 kg/mq, spessore della nervatura o intervetro 5 cm, compresi le casseformi con relativi sostegni, la rifinitura della facciavista superiore a perfetto piano con gli elementi in vetrocemento, la perfetta tenuta all'acqua, l'eventuale formazione di giunti e sportelli apribili (con telaio e controtelaio in ferro ancorato nelle nervature), l'eventuale gocciolatoio terminale. Con diffusori semplici a tazza dello spessore di 55 mm, sovraccarico fino a 400 Kg/mq			
	MT			
	CAM24_MT.E.04.001 - Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per	1,80000	€ 0,85164	€ 1,53295

		cemento armato B450C	kg	0%	
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00100 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,47610
	CAM24_MT.E.09.001	- Materiali per opere in vetrocemento - Diffusori semplici 14x14 cm a tazza sp. 55 mm, sovr. fino a 400 Kg/mq	28,00000 cad	€ 6,11753 0%	€ 171,29084
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01080 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,34568
		Totale MT			**€ 174,64557**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
		Totale RU			**€ 30,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,20057** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74421 = 5% * B)			€ 34,88410
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,00847
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 264,09** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,57%			*€ 30,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74421*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E05.010.010.B	CAM24_E05 - OPERE EDILI - OPERE IN VETROCEMENTO 010 - STRUTTURE IN VETROCEMENTO 010 - Strutture in vetrocemento per coperture B - Struttura in vetrocemento per coperture praticabili piane od inclinate, costituita da diffusori in vetro pressato ricotto o temperato, annegati in nervature reticolari di conglomerato cementizio della classe di resistenza non inferiore a C28/35, additivato, armata per un sovraccarico fino a 750 kg/mq, spessore della nervatura o intervetro 5 cm, compresi le casseformi con relativi sostegni, la rifinitura della facciavista superiore a perfetto piano con gli elementi in vetrocemento, la perfetta tenuta all'acqua, l'eventuale formazione di giunti e sportelli apribili (con telaio e controtelaio in ferro ancorato nelle nervature), l'eventuale gocciolatoio terminale. Con diffusori semplici a tazza dello spessore di 70 mm, sovraccarico fino a 400 Kg/mq				
	MT				
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	2,00000 kg	€ 0,85164 0%	€ 1,70328
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00100 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,47610
	CAM24_MT.E.09.002	- Materiali per opere in vetrocemento - Diffusori semplici 14x14 cm a tazza sp. 70 mm, sovr. fino a 400 Kg/mq	28,00000 cad	€ 6,63955 0%	€ 185,90740
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01370 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,70702
		Totale MT			**€ 189,79380**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 34,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,71380** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91007 = 5% * B)			€ 38,20135
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,29152
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 289,21** +0,42%

	Incidenza Manodopera sul totale 12,07%			*€ 34,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,91007*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E05.010.010.C	CAM24_E05 - OPERE EDILI - OPERE IN VETROCEMENTO 010 - STRUTTURE IN VETROCEMENTO 010 - Strutture in vetrocemento per coperture C - Struttura in vetrocemento per coperture praticabili piane od inclinate, costituita da diffusori in vetro pressato ricotto o temperato, annegati in nervature reticolari di conglomerato cementizio della classe di resistenza non inferiore a C28/35, additivato, armata per un sovraccarico fino a 750 kg/mq, spessore della nervatura o intervetro 5 cm, compresi le casseformi con relativi sostegni, la rifinitura della facciavista superiore a perfetto piano con gli elementi in vetrocemento, la perfetta tenuta all'acqua, l'eventuale formazione di giunti e sportelli apribili (con telaio e controtelaio in ferro ancorato nelle nervature), l'eventuale gocciolatoio terminale. Con diffusori semplici a piastra dello spessore di 60 mm, sovraccarico fino a 750 Kg/mq			
	MT			
	CAM24_MT.E.04.001 - Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	3,00000 kg	€ 0,85164 0%	€ 2,55492
	CAM24_MT.E.06.009A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00100 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,47610
	CAM24_MT.E.09.003 - Materiali per opere in vetrocemento - Diffusori semplici a piastra 20x20 cm sp. 60 mm, sovr. fino a 750 Kg/mq	16,00000 cad	€ 14,58418 0%	€ 233,34688
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01000 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,24600
	Totale MT			**€ 237,62390**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
	Totale RU			**€ 37,74450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 275,36840** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,34063 = 5% * B)			€ 46,81263
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,21810
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 354,40** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,65%			*€ 37,74450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,34063*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E05.010.010.D	CAM24_E05 - OPERE EDILI - OPERE IN VETROCEMENTO 010 - STRUTTURE IN VETROCEMENTO 010 - Strutture in vetrocemento per coperture D - Struttura in vetrocemento per coperture praticabili piane od inclinate, costituita da diffusori in vetro pressato ricotto o temperato, annegati in nervature reticolari di conglomerato cementizio della classe di resistenza non inferiore a C28/35, additivato, armata per un sovraccarico fino a 750 kg/mq, spessore della nervatura o intervetro 5 cm, compresi le casseformi con relativi sostegni, la rifinitura della facciavista superiore a perfetto piano con gli elementi in vetrocemento, la perfetta tenuta all'acqua, l'eventuale formazione di giunti e sportelli apribili (con telaio e controtelaio in ferro ancorato nelle nervature), l'eventuale gocciolatoio terminale. Con diffusori semplici a piastra dello spessore di 80 mm, sovraccarico fino a 750 Kg/mq			
	MT			
	CAM24_MT.E.04.001 - Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	3,00000 kg	€ 0,85164 0%	€ 2,55492
	CAM24_MT.E.06.009A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00100 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,47610
	CAM24_MT.E.09.004 - Materiali per opere in vetrocemento - Diffusori semplici a piastra 20x20 cm sp. 80 mm, sovr. fino a 750 Kg/mq	16,00000 cad	€ 15,67718 0%	€ 250,83488
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo	0,01280	€ 124,59980	€ 1,59488

	325 dosata a 400 Kg		mc	0%	
	Totale MT				**€ 255,46078**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
	Totale RU				**€ 40,56900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 296,02978** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,51625 = 5% * B)				€ 50,32506
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 34,63548
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 380,99** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,65%				*€ 40,56900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 2,51625*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E05.010.010.E	CAM24_E05 - OPERE EDILI - OPERE IN VETROCEMENTO 010 - STRUTTURE IN VETROCEMENTO 010 - Strutture in vetrocemento per coperture E - Struttura in vetrocemento per coperture praticabili piane od inclinate, costituita da diffusori in vetro pressato ricotto o temperato, annegati in nervature reticolari di conglomerato cementizio della classe di resistenza non inferiore a C28/35, additivato, armata per un sovraccarico fino a 750 kg/mq, spessore della nervatura o intervetro 5 cm, compresi le casseformi con relativi sostegni, la rifinitura della facciavista superiore a perfetto piano con gli elementi in vetrocemento, la perfetta tenuta all'acqua, l'eventuale formazione di giunti e sportelli apribili (con telaio e controtelaio in ferro ancorato nelle nervature), l'eventuale gocciolatoio terminale. Con diffusori a camera d'aria dello spessore di 100 mm, sovraccarico fino a 400 Kg/mq				
	MT				
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	2,00000 kg	€ 0,85164 0%	€ 1,70328
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00100 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,47610
	CAM24_MT.E.09.005	- Materiali per opere in vetrocemento - Diffusori a camera d'aria 20x20 cm sp. 100 mm, sovraccarico fino a 400 Kg/mq	16,00000 cad	€ 17,48796 0%	€ 279,80736
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01600 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,99360
	Totale MT				**€ 283,98034**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,95000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,26950
	Totale RU				**€ 43,39350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 327,37384** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,78268 = 5% * B)				€ 55,65355
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 38,30274
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 421,33** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,3%				*€ 43,39350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 2,78268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E05.010.010.F	CAM24_E05 - OPERE EDILI - OPERE IN VETROCEMENTO			

	010 - STRUTTURE IN VETROCEMENTO 010 - Strutture in vetrocemento per coperture F - Struttura in vetrocemento per coperture praticabili piane od inclinate, costituita da diffusori in vetro pressato ricotto o temperato, annegati in nervature reticolari di conglomerato cementizio della classe di resistenza non inferiore a C28/35, additivato, armata per un sovraccarico fino a 750 kg/mq, spessore della nervatura o intervetro 5 cm, compresi le casseformi con relativi sostegni, la rifinitura della facciavista superiore a perfetto piano con gli elementi in vetrocemento, la perfetta tenuta all'acqua, l'eventuale formazione di giunti e sportelli apribili (con telaio e controtelaio in ferro ancorato nelle nervature), l'eventuale gocciolatoio terminale. Con diffusori a camera d'aria dello spessore di 100 mm, sovraccarico fino a 750 Kg/mq			
	MT				
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	3,00000 kg	€ 0,85164 0%	€ 2,55492
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00100 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,47610
	CAM24_MT.E.09.006	- Materiali per opere in vetrocemento - Diffusori a camera d'aria 20x20 cm sp. 100 mm, sovraccarico fino a 750 Kg/mq	16,00000 cad	€ 17,97737 0%	€ 287,63792
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01600 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,99360
		Totale MT			**€ 292,66254**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 46,21800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 338,88054** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,88048 = 5% * B)			€ 57,60969
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,64902
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 436,14** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,6%			*€ 46,21800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,88048*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E05.010.020.A	CAM24_E05 - OPERE EDILI - OPERE IN VETROCEMENTO 010 - STRUTTURE IN VETROCEMENTO 020 - Strutture in vetrocemento per pareti A - Struttura in vetrocemento per pareti interne o esterne verticali, piane o curve, per divisori e parapetti, costituita da diffusori di vetro pressato ricotto o temperato, annegati con nervature reticolari di conglomerato cementizio della classe di resistenza non inferiore a C28/35 additivato, adeguatamente armata per reggere una spinta di 150 Kg/mq, intervetro da 1 cm, con superfici perfettamente liscie e rasate sulle due facce, compresi le casseforme con relativi sostegni. Con diffusori semplici di spessore 30 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	2,00000 kg	€ 0,85164 0%	€ 1,70328
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00100 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,47610
	CAM24_MT.E.09.007	- Materiali per opere in vetrocemento - Diffusori semplici 14x14 cm sp. 30 mm per pareti verticali	28,00000 cad	€ 5,98702 0%	€ 167,63656
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00120 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,14952
		Totale MT			**€ 169,96546**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			

				€ 26,19000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 196,15546** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66732 = 5% * B)			€ 33,34643
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,95019
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 252,45** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,37%			*€ 26,19000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66732*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E05.010.020.B	CAM24_E05 - OPERE EDILI - OPERE IN VETROCEMENTO 010 - STRUTTURE IN VETROCEMENTO 020 - Strutture in vetrocemento per pareti B - Struttura in vetrocemento per pareti interne o esterne verticali, piane o curve, per divisori e parapetti, costituita da diffusori di vetro pressato ricotto o temperato, annegati con nervature reticolari di conglomerato cementizio della classe di resistenza non inferiore a C28/35 additivato, adeguatamente armata per reggere una spinta di 150 Kg/mq, intervetro da 1 cm, con superfici perfettamente liscie e rasate sulle due facce, compresi le casseforme con relativi sostegni. Con diffusori a camera d'aria di spessore 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.04.001 - Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	2,00000 kg	€ 0,85164 0%	€ 1,70328
	CAM24_MT.E.06.009A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00100 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,47610
	CAM24_MT.E.09.008 - Materiali per opere in vetrocemento - Diffusori 20x20 cm a camera d'aria sp. 80 mm per pareti verticali	16,00000 cad	€ 12,33293 0%	€ 197,32688
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00250 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,31150
	Totale MT			**€ 199,81776**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
	Totale RU			**€ 30,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 230,37276** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95817 = 5% * B)			€ 39,16337
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,95361
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 296,49** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,31%			*€ 30,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,95817*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E05.010.020.C	CAM24_E05 - OPERE EDILI - OPERE IN VETROCEMENTO 010 - STRUTTURE IN VETROCEMENTO 020 - Strutture in vetrocemento per pareti C - Struttura in vetrocemento per pareti interne o esterne verticali, piane o curve, per divisori e parapetti, costituita da diffusori di vetro pressato ricotto o temperato, annegati con nervature reticolari di conglomerato cementizio della classe di resistenza non inferiore a C28/35 additivato, adeguatamente armata per reggere una spinta di 150 Kg/mq, intervetro da 1 cm, con superfici perfettamente liscie e rasate sulle due facce, compresi le casseforme con relativi sostegni. Con diffusori a camera d'aria di spessore 100 mm			
	MT			

	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	2,00000 kg	€ 0,85164 0%	€ 1,70328
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00100 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,47610
	CAM24_MT.E.09.009	- Materiali per opere in vetrocemento - Diffusori 20x20 cm a camera d'aria sp. 100 mm per pareti verticali	16,00000 cad	€ 13,27911 0%	€ 212,46576
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00250 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,31150
		Totale MT			**€ 214,95664**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 34,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 249,87664** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,12395 = 5% * B)			€ 42,47903
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,23557
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 321,59** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,86%			*€ 34,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,12395*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.010.010.A (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 010 - STRUTTURE IN LEGNO DI TETTI 010 - Grossa orditura di tetti in legno di abete o simile A - Grossa orditura di tetti in legno di abete o simile, come disposto dalla Direzione Lavori, fornita e posta in opera, squadrata con l'ascia a sezione pressoché uniforme, compresi chiodatura, bullonatura, incastro, incollaggio fra elementi in legno, l'occorrente ferramenta, la spalmatura delle testate con carbolineum o simile, la muratura delle testate stesse nelle predisposte sedi, compresi gli sfridi, i tagli a misura. A struttura composta (capriate, puntoni)				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,30000 h	€ 67,71600 0%	€ 20,31480
		Totale AT			**€ 20,31480**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.006	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Legname di abete in travi a spigoli vivi	1,10000 mc	€ 457,49167 0%	€ 503,24084
	CAM24_MT.E.08.002	- Profilati in acciaio - Ferro lavorato per staffe, grappe e simili	20,00000 kg	€ 2,18743 0%	€ 43,74860
	CAM24_MT.E.08.003	- Profilati in acciaio - Bulloni	5,00000 kg	€ 2,18743 0%	€ 10,93715
		Totale MT			**€ 557,92659**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	7,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 200,34000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	7,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 215,67000
		Totale RU			**€ 441,69000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.019,93139** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,66942 = 5% * B)			€ 173,38834
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 119,33197

	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 1.312,65** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,65%			*€ 441,69000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,66942*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.010.010.B (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 010 - STRUTTURE IN LEGNO DI TETTI 010 - Grossa orditura di tetti in legno di abete o simile B - Grossa orditura di tetti in legno di abete o simile, come disposto dalla Direzione Lavori, fornita e posta in opera, squadrata con l'ascia a sezione pressoché uniforme, compresi chiodatura, bullonatura, incastro, incollaggio fra elementi in legno, l'occorrente ferramenta, la spalmatura delle testate con carbolineum o simile, la muratura delle testate stesse nelle predisposte sedi, compresi gli sfridi, i tagli a misura. A struttura semplice (arcarecci e terzere)			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,10000 h	€ 67,71600 0%	€ 6,77160
	Totale AT			**€ 6,77160**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.006 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Legname di abete in travi a spigoli vivi	1,05000 mc	€ 457,49167 0%	€ 480,36625
	CAM24_MT.E.08.002 - Profilati in acciaio - Ferro lavorato per staffe, grappe e simili	6,00000 kg	€ 2,18743 0%	€ 13,12458
	CAM24_MT.E.08.003 - Profilati in acciaio - Bulloni	4,00000 kg	€ 2,18743 0%	€ 8,74972
	Totale MT			**€ 502,24055**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	7,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 214,65000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	7,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 231,07500
	Totale RU			**€ 471,40500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 980,41715** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,33355 = 5% * B)			€ 166,67092
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,70881
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 1.261,80** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,36%			*€ 471,40500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,33355*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.010.020.A (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 010 - STRUTTURE IN LEGNO DI TETTI 020 - Grossa orditura di tetti in legno di castagno o simile A - Grossa orditura di tetti in legno di castagno o simile, come disposto dalla Direzione Lavori, fornita e posta in opera, squadrata con l'ascia a sezione pressoché uniforme, compresi chiodatura, bullonatura, incastro, incollaggio fra elementi in legno, l'occorrente ferramenta, la spalmatura delle testate con carbolineum o simile, la muratura delle testate stesse nelle predisposte sedi, compresi gli sfridi, i tagli a misura. A struttura composta (capriate, puntoni)			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,20000 h	€ 67,71600 0%	€ 13,54320
	Totale AT			**€ 13,54320**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.009C - Legnami per carpenteria - materiali vari	1,05000	€ 739,47192	€ 776,44552

		per casseforme - Castagno in travi per capriate	mc	0%	
	CAM24_MT.E.06.012	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi forgiati per carpenterie	15,00000 kg	€ 1,53490 0%	€ 23,02350
		Totale MT			**€ 799,46902**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	12,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 308,16000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	3,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 85,86000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	8,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 246,48000
		Totale RU			**€ 640,50000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.453,51222** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,35485 = 5% * B)			€ 247,09708
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 170,06093
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 1.870,67** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,24%			*€ 640,50000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,35485*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.010.020.B (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 010 - STRUTTURE IN LEGNO DI TETTI 020 - Grossa orditura di tetti in legno di castagno o simile B - Grossa orditura di tetti in legno di castagno o simile, come disposto dalla Direzione Lavori, fornita e posta in opera, squadrata con l'ascia a sezione pressoché uniforme, compresi chiodatura, bullonatura, incastro, incollaggio fra elementi in legno, l'occorrente ferramenta, la spalmatura delle testate con carbolineum o simile, la muratura delle testate stesse nelle predisposte sedi, compresi gli sfridi, i tagli a misura. A struttura semplice (arcarecci e terzere)				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,20000 h	€ 67,71600 0%	€ 13,54320
		Totale AT			**€ 13,54320**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.009C	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Castagno in travi per capriate	1,05000 mc	€ 739,47192 0%	€ 776,44552
	CAM24_MT.E.06.012	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi forgiati per carpenterie	2,00000 kg	€ 1,53490 0%	€ 3,06980
		Totale MT			**€ 779,51532**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	6,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 154,08000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
		Totale RU			**€ 334,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.127,61852** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,58476 = 5% * B)			€ 191,69515
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 131,93137
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 1.451,25** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,05%			*€ 334,56000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,58476*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.010.030.A (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 010 - STRUTTURE IN LEGNO DI TETTI 030 - Listello in legno di castagno o larice sezione di 5 x 3 cm (pedagnola) per terminale del pianellato o del tavolato in estremità alle palombelle di gronda A - Listello in legno di castagno o larice della sezione di 5 x 3 cm (pedagnola) per terminale del pianellato o del tavolato in estremità alle palombelle di gronda			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.009 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Legname di castagno in tavolame 3 cm	0,00150 mc	€ 694,25050 0%	€ 1,04138
	Totale MT			**€ 1,04138**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,12238** +2,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03504 = 5% * B)			€ 0,70080
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48232
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,31** +2,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,07%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03504*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.010.040.A (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 010 - STRUTTURE IN LEGNO DI TETTI 040 - Piccola orditura di tetti in legno A - Piccola orditura di tetti in legno, nelle misure commerciali, fornita e posta in opera, compresi chiodatura, bullonatura, incastro, incollaggio fra elementi in legno, l'occorrente ferramenta, gli sfridi, i tagli a misura. Abete			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,10000 h	€ 67,71600 0%	€ 6,77160
	Totale AT			**€ 6,77160**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.009A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	1,05000 mc	€ 476,09991 0%	€ 499,90491
	CAM24_MT.E.06.012A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	3,00000 kg	€ 0,88031 0%	€ 2,64093
	CAM24_MT.E.08.002 - Profilati in acciaio - Ferro lavorato per staffe, grappe e simili	3,00000 kg	€ 2,18743 0%	€ 6,56229
	CAM24_MT.E.08.003 - Profilati in acciaio - Bulloni	1,00000 kg	€ 2,18743 0%	€ 2,18743
	Totale MT			**€ 511,29556**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	7,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 200,34000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	7,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 215,67000
	Totale RU			**€ 416,01000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 934,07716** +1,25%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,93966 = 5% * B)			€ 158,79312
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,28703
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 1.202,16** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,61%			*€ 416,01000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,93966*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.010.040.B (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 010 - STRUTTURE IN LEGNO DI TETTI 040 - Piccola orditura di tetti in legno B - Piccola orditura di tetti in legno, nelle misure commerciali, fornita e posta in opera, compresi chiodatura, bullonatura, incastro, incollaggio fra elementi in legno, l'occorrente ferramenta, gli sfridi, i tagli a misura Castagno				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,20000 h	€ 67,71600 0%	€ 13,54320
		Totale AT			**€ 13,54320**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.009D	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Castagno in morali	1,05000 mc	€ 622,60957 0%	€ 653,74005
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,26848
		Totale MT			**€ 656,00853**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	9,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 231,12000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	9,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 277,29000
		Totale RU			**€ 508,41000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.177,96173** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,01267 = 5% * B)				€ 200,25349
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 137,82152
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				**€ 1.516,04** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,54%				*€ 508,41000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 10,01267*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.010.050.A (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 010 - STRUTTURE IN LEGNO DI TETTI 050 - Formazione di sporto di tetto A - Formazione di sporto di tetto, compresi la fornitura e posa in opera di palombelli in legno opportunamente sagomati, il pianellato, gli sfridi, i tagli a misura.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,07000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,74012
		Totale AT			**€ 4,74012**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.008	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Legname di abete in tavolame di spessore 3 cm	0,02500 mc	€ 536,36286 0%	€ 13,40907
	CAM24_MT.E.06.009E	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Palombelli in legno lavorato per sporto cornicioni	0,02500 mc	€ 1.958,33611 0%	€ 48,95840
		Totale MT			

					€ 62,36747
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 23,77200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,87959** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77248 = 5% * B)			€ 15,44953
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,63291
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 116,96** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,32%			*€ 23,77200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77248*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.020.010.A (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 020 - STRUTTURE IN LEGNO LAMELLARE 010 - Orditura di tetti in legno lamellare A - Orditura di tetti in legno lamellare. Costruzione della struttura portante del tetto, realizzato con legno di abete rosso lamellare, incollato con colle resorciniche secondo le norme "DIN" e trattate con idoneo impregnante protettivo. Sono compresi: la coloritura; il calcolo per i carichi e sovraccarichi secondo le norme tecniche vigenti; la ferramenta per il fissaggio di tutti i componenti in acciaio zincato a bagno dopo la lavorazione; le piastre di ancoraggio delle capriate ai cordoli o alle murature, il tutto secondo la vigente normativa antisismica. Con schema statico semplice (travi semplicemente appoggiate, e simili)				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,10000 h	€ 67,71600 0%	€ 6,77160
		Totale AT			**€ 6,77160**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,26848
	CAM24_MT.E.27.001	- Legno lamellare e prodotti per legno - Travi in legno lamellare	1,05000 mc	€ 1.100,91749 0%	€ 1.155,96336
		Totale MT			**€ 1.158,23184**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 28,02600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.193,02944** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,14075 = 5% * B)			€ 202,81500
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,58444
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 1.535,43** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,83%			*€ 28,02600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,14075*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E06.020.010.B (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 020 - STRUTTURE IN LEGNO LAMELLARE 010 - Orditura di tetti in legno lamellare B - Orditura di tetti in legno lamellare. Costruzione della struttura portante del tetto, realizzato con legno di abete rosso lamellare, incollato con colle resorciniche secondo le norme "DIN" e trattate con idoneo impregnante protettivo. Sono compresi: la coloritura; il calcolo per i carichi e sovraccarichi secondo le norme tecniche vigenti; la ferramenta per il fissaggio di tutti i componenti in acciaio zincato a bagno dopo la lavorazione; le piastre di ancoraggio delle capriate ai cordoli o alle murature, il tutto secondo la vigente normativa antisismica. Con schema statico complesso (travi reticolari, strutture curvilinee)			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,10000 h	€ 67,71600 0%	€ 6,77160
	Totale AT			**€ 6,77160**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,60000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,72218
	CAM24_MT.E.27.002 - Legno lamellare e prodotti per legno - Travi reticolari in legno lamellare	1,05000 mc	€ 1.358,26784 0%	€ 1.426,18123
	Totale MT			**€ 1.428,90341**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 28,02600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.463,70101** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,44146 = 5% * B)			€ 248,82917
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 171,25302
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 1.883,78** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,49%			*€ 28,02600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,44146*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.020.020.A (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 020 - STRUTTURE IN LEGNO LAMELLARE 020 - Tavolame in legno lamellare per appoggio pacchetto di copertura A - Tavolame in legno legno lamellare per appoggio pacchetto di copertura di spessore mm 20-60, fornito e posto in opera, per appoggio del manto di tegole. E' compresa la necessaria chiodatura e gli sfridi.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,10000 h	€ 67,71600 0%	€ 6,77160
	Totale AT			**€ 6,77160**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,26848
	CAM24_MT.E.27.001 - Legno lamellare e prodotti per legno - Travi in legno lamellare	1,05000 mc	€ 1.100,91749 0%	€ 1.155,96336
	Totale MT			**€ 1.158,23184**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 28,02600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.193,02944** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,14075 = 5% * B)			€ 202,81500
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,58444
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 1.535,43** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,83%			*€ 28,02600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,14075*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.010.A (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 010 - Pareti strutturali in legno A - Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Pannello non a vista spessore 80 mm 3 strati				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.009	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 80 mm 3 strati	1,00000 mq	€ 55,84860 0%	€ 55,84860
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	55,84860 %	€ 0,02200 0%	€ 1,22867
		Totale MT			**€ 57,07727**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 11,07900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,83343** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58508 = 5% * B)			€ 11,70168
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,05351
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 88,59** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,51%			*€ 11,07900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58508*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.010.B (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 010 - Pareti strutturali in legno B - Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il			

	montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Pannello non a vista spessore 100 mm 3 strati				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.010	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp.100 mm 3 strati	1,00000 mq	€ 64,90140 0%	€ 64,90140
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	64,90140 %	€ 0,02200 0%	€ 1,42783
		Totale MT			**€ 66,32923**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 11,07900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,08539** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66373 = 5% * B)			€ 13,27452
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,13599
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 100,50** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,02%			*€ 11,07900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66373*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.010.C (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 010 - Pareti strutturali in legno C - Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Pannello non a vista spessore 120 mm 3 strati				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.011	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 120 mm 3 strati	1,00000 mq	€ 77,88720 0%	€ 77,88720
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	77,88720 %	€ 0,02200 0%	€ 1,71352
		Totale MT			**€ 79,60072**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100

	Totale RU			**€ 11,07900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,35688** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77653 = 5% * B)			€ 15,53067
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,68876
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 117,58** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,42%			*€ 11,07900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77653*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.010.D (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 010 - Pareti strutturali in legno D - Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Pannello non a vista spessore 100 mm 5 strati			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.012 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 100 mm 5 strati	1,00000 mq	€ 67,08180 0%	€ 67,08180
	CAM24_MT.E.27.036 - Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	67,08180 %	€ 0,02200 0%	€ 1,47580
	Totale MT			**€ 68,55760**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 11,07900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,31376** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68267 = 5% * B)			€ 13,65334
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,39671
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 103,36** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,72%			*€ 11,07900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68267*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.010.E (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 010 - Pareti strutturali in legno E - Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Pannello non a vista			

	spessore 120 mm 5 strati				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.013	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 120 mm 5 strati	1,00000 mq	€ 80,49540 0%	€ 80,49540
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	80,49540 %	€ 0,02200 0%	€ 1,77090
		Totale MT			**€ 82,26630**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 11,07900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,02246** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79919 = 5% * B)			€ 15,98382
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,00063
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 121,01** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,16%			*€ 11,07900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79919*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.010.F (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 010 - Pareti strutturali in legno F - Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Pannello non a vista spessore 140 mm 5 strati				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.014	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 140 mm 5 strati	1,00000 mq	€ 94,75080 0%	€ 94,75080
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	94,75080 %	€ 0,02200 0%	€ 2,08452
		Totale MT			**€ 96,83532**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			

				€ 11,07900
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,59148** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92303 = 5% * B)			€ 18,46055
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,70520
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 139,76** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,93%			*€ 11,07900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.010.G (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 010 - Pareti strutturali in legno G - Pareti strutturali in legno costituite da pannelli compensato di tavole (XLAM), compreso i tagli, gli sfridi, i fori per le porte e le finestre, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio a cura di personale specializzato, gli oneri per anelli di sollevamento, viti, angolari e staffe per il montaggio della struttura, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Pannello non a vista spessore 160 mm 5 strati			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.015 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 160 mm 5 strati	1,00000 mq	€ 107,33640 0%	€ 107,33640
	CAM24_MT.E.27.036 - Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	107,33640 %	€ 0,02200 0%	€ 2,36140
	Totale MT			**€ 109,69780**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 11,07900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,45396** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03236 = 5% * B)			€ 20,64717
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,21011
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 156,31** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,09%			*€ 11,07900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03236*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.010.H (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 010 - Pareti strutturali in legno H - Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i			

	tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Spessore 120mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.016	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 180 mm 5 strati	0,12000 mq	€ 107,99880 0%	€ 12,95986
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	12,95986 %	€ 0,02200 0%	€ 0,28512
		Totale MT			**€ 13,24498**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 11,07900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,00114** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21251 = 5% * B)			€ 4,25019
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,92513
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,18** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,43%			*€ 11,07900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21251*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.010.I (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 010 - Pareti strutturali in legno I - Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Spessore 160mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.017	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 200 mm 5 strati	0,16000 mq	€ 119,99100 0%	€ 19,19856
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	19,19856 %	€ 0,02200 0%	€ 0,42237
		Totale MT			**€ 19,62093**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100

	Totale RU			**€ 11,07900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,37709** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26671 = 5% * B)			€ 5,33411
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,67112
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,38** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,44%			*€ 11,07900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26671*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.010.J (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 010 - Pareti strutturali in legno J - Pareti strutturali in legno con tecnologia blokhaus formate dalla sovrapposizione di travi in legno massiccio o lamellare. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione degli elementi con macchine a controllo numerico, incastri, intersezioni, l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Spessore 200mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.018 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 200 mm 7 strati	0,20000 mq	€ 134,17740 0%	€ 26,83548
	CAM24_MT.E.27.036 - Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	26,83548 %	€ 0,02200 0%	€ 0,59038
	Totale MT			**€ 27,42586**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 11,07900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,18202** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33305 = 5% * B)			€ 6,66094
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,58430
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,43** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,97%			*€ 11,07900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33305*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.010.K	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 010 - Pareti strutturali in legno K - Sovrapprezzo alle pareti strutturali. Maggiorazione per qualità a vista dei pannelli (XLAM)			
	MT			

	CAM24_MT.E.27.022	- Legno lamellare e prodotti per legno - Maggiorazione per qualità a vista dei pannelli (XLAM)	1,00000 mq	€ 6,90000 0%	€ 6,90000
		Totale MT			**€ 6,90000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,90000** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05865 = 5% * B)			€ 1,17300
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80730
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,88** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05865*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.020.A (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno A - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x12cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01600 mc	€ 365,21100 0%	€ 5,84338
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,00800 mc	€ 365,21100 0%	€ 2,92169
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	1,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 3,54200
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	12,30706 %	€ 0,02200 0%	€ 0,27076
		Totale MT			**€ 12,57783**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,49199** +1,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39518 = 5% * B)			€ 7,90364
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,43956
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,84** +1,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,55%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E06.030.020.B (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno B - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x12cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/m3 nell'intercapedine, freno vapore, pannello in cartongesso di tipo A			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.024 - Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01600 mc	€ 365,21100 0%	€ 5,84338
	CAM24_MT.E.27.024 - Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,00800 mc	€ 365,21100 0%	€ 2,92169
	CAM24_MT.E.27.028 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	1,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 3,54200
	CAM24_MT.E.27.032 - Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in lana di roccia densità 50 kg/mc	2,00000 mq	€ 4,50950 0%	€ 9,01900
	CAM24_MT.E.27.034 - Legno lamellare e prodotti per legno - Barriere al vapore traspirante in tessuto non tessuto	1,00000 mq	€ 1,40000 0%	€ 1,40000
	CAM24_MT.E.27.036 - Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	26,92179 %	€ 0,02200 0%	€ 0,59228
	CAM24_MT.E.50.001 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	1,00000 mq	€ 4,19572 0%	€ 4,19572
	Totale MT			**€ 27,51407**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 33,23700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,42823** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52214 = 5% * B)			€ 10,44280
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,18710
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 79,06** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,04%			*€ 33,23700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52214*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.020.C (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno C - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel			

	prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x12cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 50kg/m3 nell'intercapedine, barriera vapore, pannello in cartongesso di tipo A				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01600 mc	€ 365,21100 0%	€ 5,84338
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,00800 mc	€ 365,21100 0%	€ 2,92169
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	1,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 3,54200
	CAM24_MT.E.27.032	- Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in lana di roccia densità 50 kg/mc	2,00000 mq	€ 4,50950 0%	€ 9,01900
	CAM24_MT.E.27.034	- Legno lamellare e prodotti per legno - Barriere al vapore traspirante in tessuto non tessuto	1,00000 mq	€ 1,40000 0%	€ 1,40000
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	26,92179 %	€ 0,02200 0%	€ 0,59228
	CAM24_MT.E.50.001	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	1,00000 mq	€ 4,19572 0%	€ 4,19572
		Totale MT			**€ 27,51407**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,42823** +1,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52214 = 5% * B)			€ 10,44280
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,18710
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 79,06** +1,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,04%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52214*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.020.D (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno D - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x12cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine, barriera vapore, pannello in cartongesso di tipo A				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**

	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01600 mc	€ 365,21100 0%	€ 5,84338
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,00800 mc	€ 365,21100 0%	€ 2,92169
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	1,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 3,54200
	CAM24_MT.E.27.033	- Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in fibra di legno densità 160 kg/mc	2,00000 mq	€ 8,36650 0%	€ 16,73300
	CAM24_MT.E.27.034	- Legno lamellare e prodotti per legno - Barriere al vapore traspirante in tessuto non tessuto	1,00000 mq	€ 1,40000 0%	€ 1,40000
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	34,63579 %	€ 0,02200 0%	€ 0,76199
	CAM24_MT.E.50.001	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	1,00000 mq	€ 4,19572 0%	€ 4,19572
		Totale MT			**€ 35,39778**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,31194** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58915 = 5% * B)			€ 11,78303
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,10950
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 89,20** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,26%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58915*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.020.E (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno E - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x12cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/m3 nell'intercapedine, barriera vapore.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01600 mc	€ 365,21100 0%	€ 5,84338
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,00800 mc	€ 365,21100 0%	€ 2,92169
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	2,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 7,08400
	CAM24_MT.E.27.032	- Legno lamellare e prodotti per legno -	2,00000	€ 4,50950	€ 9,01900

		Isolante in lana di roccia densità 50 kg/mc	mq	0%	
	CAM24_MT.E.27.034	- Legno lamellare e prodotti per legno - Barriere al vapore traspirante in tessuto non tessuto	1,00000 mq	€ 1,40000 0%	€ 1,40000
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	26,26806 %	€ 0,02200 0%	€ 0,57790
		Totale MT			**€ 26,84597**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,76013** +1,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51646 = 5% * B)			€ 10,32922
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,10894
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 78,20** +1,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,5%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51646*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.020.F (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno F - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x12cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/m3 nell'intercapedine, barriera vapore.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01600 mc	€ 365,21100 0%	€ 5,84338
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,00800 mc	€ 365,21100 0%	€ 2,92169
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	2,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 7,08400
	CAM24_MT.E.27.033	- Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in fibra di legno densità 160 kg/mc	2,00000 mq	€ 8,36650 0%	€ 16,73300
	CAM24_MT.E.27.034	- Legno lamellare e prodotti per legno - Barriere al vapore traspirante in tessuto non tessuto	1,00000 mq	€ 1,40000 0%	€ 1,40000
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	33,98206 %	€ 0,02200 0%	€ 0,74761
		Totale MT			**€ 34,72968**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,64384** +1,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58347 = 5% * B)			€ 11,66945
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,03133
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 88,34** +1,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58347*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.020.G (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno G - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x14cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01900 mc	€ 365,21100 0%	€ 6,93901
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,00900 mc	€ 365,21100 0%	€ 3,28690
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	1,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 3,54200
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	13,76791 %	€ 0,02200 0%	€ 0,30289
		Totale MT			**€ 14,07080**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,98496** +1,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40787 = 5% * B)			€ 8,15744
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,61424
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 61,76** +1,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 53,82%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40787*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.020.H (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno H - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x14cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/mc nell'intercapedine, freno vapore, pannello in cartongesso di tipo A.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.024 - Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01900 mc	€ 365,21100 0%	€ 6,93901
	CAM24_MT.E.27.024 - Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,00900 mc	€ 365,21100 0%	€ 3,28690
	CAM24_MT.E.27.028 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	1,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 3,54200
	CAM24_MT.E.27.032 - Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in lana di roccia densità 50 kg/mc	2,00000 mq	€ 4,50950 0%	€ 9,01900
	CAM24_MT.E.27.034 - Legno lamellare e prodotti per legno - Barriere al vapore traspirante in tessuto non tessuto	1,00000 mq	€ 1,40000 0%	€ 1,40000
	CAM24_MT.E.27.036 - Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	28,38263 %	€ 0,02200 0%	€ 0,62442
	CAM24_MT.E.50.001 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	1,00000 mq	€ 4,19572 0%	€ 4,19572
	Totale MT			**€ 29,00705**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 33,23700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,92121** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53483 = 5% * B)			€ 10,69661
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,36178
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 80,98** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,04%			*€ 33,23700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53483*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.020.I (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno I - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di			

	cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x14cm, 1 pannello OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/mc nell'intercapedine, barriera vapore, pannello in cartongesso di tipo A				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01900 mc	€ 365,21100 0%	€ 6,93901
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,00900 mc	€ 365,21100 0%	€ 3,28690
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	1,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 3,54200
	CAM24_MT.E.27.033	- Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in fibra di legno densità 160 kg/mc	2,00000 mq	€ 8,36650 0%	€ 16,73300
	CAM24_MT.E.27.034	- Legno lamellare e prodotti per legno - Barriere al vapore traspirante in tessuto non tessuto	1,00000 mq	€ 1,40000 0%	€ 1,40000
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	36,09663 %	€ 0,02200 0%	€ 0,79413
	CAM24_MT.E.50.001	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	1,00000 mq	€ 4,19572 0%	€ 4,19572
		Totale MT			**€ 36,89076**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,80492** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60184 = 5% * B)			€ 12,03684
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,28418
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 91,13** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,47%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60184*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.020.J (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno J - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x14cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/mc nell'intercapedine, barriera vapore.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**

	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01900 mc	€ 365,21100 0%	€ 6,93901
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,00900 mc	€ 365,21100 0%	€ 3,28690
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	2,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 7,08400
	CAM24_MT.E.27.032	- Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in lana di roccia densità 50 kg/mc	2,00000 mq	€ 4,50950 0%	€ 9,01900
	CAM24_MT.E.27.034	- Legno lamellare e prodotti per legno - Barriere al vapore traspirante in tessuto non tessuto	1,00000 mq	€ 1,40000 0%	€ 1,40000
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	27,72891 %	€ 0,02200 0%	€ 0,61004
		Totale MT			**€ 28,33895**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,25311** +1,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52915 = 5% * B)			€ 10,58303
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,28361
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 80,12** +1,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,48%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52915*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.020.K (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno K - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x14cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno 160kg/mc nell'intercapedine, barriera vapore.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01900 mc	€ 365,21100 0%	€ 6,93901
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,00900 mc	€ 365,21100 0%	€ 3,28690
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	2,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 7,08400
	CAM24_MT.E.27.033	- Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in fibra di legno densità 160 kg/mc	2,00000 mq	€ 8,36650 0%	€ 16,73300
	CAM24_MT.E.27.034	- Legno lamellare e prodotti per legno - Barriere al vapore traspirante in tessuto	1,00000 mq	€ 1,40000 0%	€ 1,40000

		non tessuto			
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	35,44291 %	€ 0,02200 0%	€ 0,77974
		Totale MT			**€ 36,22265**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,13681** +1,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59616 = 5% * B)			€ 11,92326
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,20601
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 90,27** +1,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,82%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59616*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.020.L (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno L - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x16cm, 1 pannelli OSB/3 sp.15mm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01000 mc	€ 365,21100 0%	€ 3,65211
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,21000 mc	€ 365,21100 0%	€ 76,69431
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	1,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 3,54200
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	83,88842 %	€ 0,02200 0%	€ 1,84555
		Totale MT			**€ 85,73397**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 119,64813 +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01701 = 5% * B)			€ 20,34018
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,99883
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 153,99** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,58%			*€ 33,23700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01701*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.020.M (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno M - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x16cm, 1 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/mc nell'intecapedine, barriera vapore, pannello in cartongesso di tipo A.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01000 mc	€ 365,21100 0%	€ 3,65211
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,21000 mc	€ 365,21100 0%	€ 76,69431
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	1,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 3,54200
	CAM24_MT.E.27.032	- Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in lana di roccia densità 50 kg/mc	2,00000 mq	€ 4,50950 0%	€ 9,01900
	CAM24_MT.E.27.034	- Legno lamellare e prodotti per legno - Barriere al vapore traspirante in tessuto non tessuto	1,00000 mq	€ 1,40000 0%	€ 1,40000
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	98,50314 %	€ 0,02200 0%	€ 2,16707
	CAM24_MT.E.50.001	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	1,00000 mq	€ 4,19572 0%	€ 4,19572
		Totale MT			**€ 100,67021**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,58437** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14397 = 5% * B)			€ 22,87934
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,74637
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 173,21** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,19%			*€ 33,23700*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14397*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.020.N (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno N - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x16cm, 1 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/mc nell'intecapedine, barriera vapore, pannello in cartongesso di tipo A.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.024 - Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01000 mc	€ 365,21100 0%	€ 3,65211
	CAM24_MT.E.27.024 - Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,21000 mc	€ 365,21100 0%	€ 76,69431
	CAM24_MT.E.27.028 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	1,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 3,54200
	CAM24_MT.E.27.033 - Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in fibra di legno densità 160 kg/mc	2,00000 mq	€ 8,36650 0%	€ 16,73300
	CAM24_MT.E.27.034 - Legno lamellare e prodotti per legno - Barriere al vapore traspirante in tessuto non tessuto	1,00000 mq	€ 1,40000 0%	€ 1,40000
	CAM24_MT.E.27.036 - Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	106,21714 %	€ 0,02200 0%	€ 2,33678
	CAM24_MT.E.50.001 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	1,00000 mq	€ 4,19572 0%	€ 4,19572
	Totale MT			**€ 108,55392**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 33,23700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,46808** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21098 = 5% * B)			€ 24,21957
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,66877
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 183,36** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,13%			*€ 33,23700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.020.O (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno O - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e			

	traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x16cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/mc nell'intecapedine, barriera vapore.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01000 mc	€ 365,21100 0%	€ 3,65211
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,21000 mc	€ 365,21100 0%	€ 76,69431
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	2,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 7,08400
	CAM24_MT.E.27.032	- Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in lana di roccia densità 50 kg/mc	2,00000 mq	€ 4,50950 0%	€ 9,01900
	CAM24_MT.E.27.034	- Legno lamellare e prodotti per legno - Barriere al vapore traspirante in tessuto non tessuto	1,00000 mq	€ 1,40000 0%	€ 1,40000
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	97,84942 %	€ 0,02200 0%	€ 2,15269
		Totale MT			**€ 100,00211**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,91627** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13829 = 5% * B)			€ 22,76577
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,66820
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 172,35** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,28%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13829*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.020.P (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 020 - Pareti a telaio in legno P - Pareti a telaio in montanti e correnti di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituite da montanti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventate nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori per porte e finestre, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Montanti e correnti 8x16cm, 2 pannelli OSB/3 sp.15mm, isolante in fibra di legno densità 160kg/mc nell'intecapedine, barriera vapore.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			

					€ 0,67716
	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01000 mc	€ 365,21100 0%	€ 3,65211
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,21000 mc	€ 365,21100 0%	€ 76,69431
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	2,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 7,08400
	CAM24_MT.E.27.033	- Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in fibra di legno densità 160 kg/mc	2,00000 mq	€ 8,36650 0%	€ 16,73300
	CAM24_MT.E.27.034	- Legno lamellare e prodotti per legno - Barriere al vapore traspirante in tessuto non tessuto	1,00000 mq	€ 1,40000 0%	€ 1,40000
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	105,56342 %	€ 0,02200 0%	€ 2,32240
		Totale MT			**€ 107,88582**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,79998** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20530 = 5% * B)			€ 24,10600
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,59060
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 182,50** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,21%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20530*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.030.A (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 030 - Solai strutturali in legno A - Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Qualità non a vista spessore 60mm 3 strati				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.008	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 60 mm 3 strati	1,00000 mq	€ 55,62780 0%	€ 55,62780
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	55,62780 %	€ 0,02200 0%	€ 1,22381
		Totale MT			**€ 56,85161**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000	€ 28,62000	€ 2,57580

		h	+2,8%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 9,97110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,49987** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57375 = 5% * B)			€ 11,47498
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,89749
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 86,87** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,48%			*€ 9,97110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57375*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.030.B (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 030 - Solai strutturali in legno B - Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Qualità non a vista spessore 80mm 3 strati			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.009 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 80 mm 3 strati	1,00000 mq	€ 55,84860 0%	€ 55,84860
	CAM24_MT.E.27.036 - Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	55,84860 %	€ 0,02200 0%	€ 1,22867
	Totale MT			**€ 57,07727**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 9,97110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,72553** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57567 = 5% * B)			€ 11,51334
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,92389
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 87,16** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,44%			*€ 9,97110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.030.C (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 030 - Solai strutturali in legno C - Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di			

	cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Qualità non a vista spessore 100mm 3 strati				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.010	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp.100 mm 3 strati	1,00000 mq	€ 64,90140 0%	€ 64,90140
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	64,90140 %	€ 0,02200 0%	€ 1,42783
		Totale MT			**€ 66,32923**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 9,97110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,97749** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65431 = 5% * B)			€ 13,08617
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,00637
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 99,07** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,06%			*€ 9,97110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65431*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.030.D (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 030 - Solai strutturali in legno D - Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Qualità non a vista spessore 120mm 3 strati				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.011	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 120 mm 3 strati	1,00000 mq	€ 77,88720 0%	€ 77,88720
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	77,88720 %	€ 0,02200 0%	€ 1,71352
		Totale MT			**€ 79,60072**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 9,97110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,24898** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76712 = 5% * B)			€ 15,34233
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,55913
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 116,15** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,58%			*€ 9,97110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76712*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.030.E (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 030 - Solai strutturali in legno E - Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Qualità non a vista spessore 100mm 5 strati				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.012	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 100 mm 5 strati	1,00000 mq	€ 67,08180 0%	€ 67,08180
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	67,08180 %	€ 0,02200 0%	€ 1,47580
		Totale MT			**€ 68,55760**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 9,97110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,20586** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67325 = 5% * B)			€ 13,46500
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,26709
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 101,94** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,78%			*€ 9,97110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.030.F (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 030 - Solai strutturali in legno F - Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di			

	collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Qualità non a vista spessore 120mm 5 strati				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.013	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 120 mm 5 strati	1,00000 mq	€ 80,49540 0%	€ 80,49540
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	80,49540 %	€ 0,02200 0%	€ 1,77090
		Totale MT			**€ 82,26630**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 9,97110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,91456** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78977 = 5% * B)			€ 15,79548
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,87100
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 119,58** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,34%			*€ 9,97110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78977*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.030.G (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 030 - Solai strutturali in legno G - Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Qualità non a vista spessore 140mm 5 strati				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.014	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 140 mm 5 strati	1,00000 mq	€ 94,75080 0%	€ 94,75080
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	94,75080 %	€ 0,02200 0%	€ 2,08452
		Totale MT			**€ 96,83532**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290

	Totale RU			**€ 9,97110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,48358** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91361 = 5% * B)			€ 18,27221
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,57558
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 138,33** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,21%			*€ 9,97110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.030.H (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 030 - Solai strutturali in legno H - Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Qualità non a vista spessore 160mm 5 strati			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.015 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 160 mm 5 strati	1,00000 mq	€ 107,33640 0%	€ 107,33640
	CAM24_MT.E.27.036 - Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	107,33640 %	€ 0,02200 0%	€ 2,36140
	Totale MT			**€ 109,69780**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 9,97110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,34606** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02294 = 5% * B)			€ 20,45883
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,08049
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 154,89** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,44%			*€ 9,97110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.030.I (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 030 - Solai strutturali in legno I - Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Qualità non a vista			

	spessore 180mm 5 strati				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.016	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 180 mm 5 strati	1,00000 mq	€ 107,99880 0%	€ 107,99880
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	107,99880 %	€ 0,02200 0%	€ 2,37597
		Totale MT			**€ 110,37477**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 9,97110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,02303** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02870 = 5% * B)			€ 20,57392
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,15970
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 155,76** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,4%			*€ 9,97110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02870*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.030.J (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 030 - Solai strutturali in legno J - Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Qualità non a vista spessore 200mm 5 strati				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.017	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 200 mm 5 strati	1,00000 mq	€ 119,99100 0%	€ 119,99100
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	119,99100 %	€ 0,02200 0%	€ 2,63980
		Totale MT			**€ 122,63080**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			

				€ 9,97110
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,27906** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13287 = 5% * B)			€ 22,65744
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,59365
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 171,53** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,81%			*€ 9,97110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13287*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.030.K (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 030 - Solai strutturali in legno K - Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Qualità non a vista spessore 200mm 7 strati			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.018 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 200 mm 7 strati	1,00000 mq	€ 134,17740 0%	€ 134,17740
	CAM24_MT.E.27.036 - Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	134,17740 %	€ 0,02200 0%	€ 2,95190
	Totale MT			**€ 137,12930**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 9,97110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,77756** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25611 = 5% * B)			€ 25,12219
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,28998
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 190,19** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,24%			*€ 9,97110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25611*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.030.L (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 030 - Solai strutturali in legno L - Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Qualità non a vista			

	spessore 220mm 7 strati				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.019	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 220 mm 7 strati	1,00000 mq	€ 147,59100 0%	€ 147,59100
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	147,59100 %	€ 0,02200 0%	€ 3,24700
		Totale MT			**€ 150,83800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 9,97110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,48626** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37263 = 5% * B)			€ 27,45266
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,89389
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 207,83** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,8%			*€ 9,97110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37263*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.030.M (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 030 - Solai strutturali in legno M - Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Qualità non a vista spessore 250mm 7 strati				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.020	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 250 mm 7 strati	1,00000 mq	€ 149,99220 0%	€ 149,99220
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	149,99220 %	€ 0,02200 0%	€ 3,29983
		Totale MT			**€ 153,29203**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			

				€ 9,97110
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 163,94029** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39349 = 5% * B)			€ 27,86985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,18101
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 210,99** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,73%			*€ 9,97110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.030.N (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 030 - Solai strutturali in legno N - Solai strutturali in legno costituiti da pannelli compensato di tavole (XLAM), compresi i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, i disegni costruttivi di cantiere e le istruzioni per il montaggio, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura, elementi in legno di collegamento tra pannelli, tappi in legno per il mascheramento dei punti di fissaggio che devono essere perfettamente allineati. Qualità non a vista spessore 300mm 7 strati			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.021 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli compensato di tavole (XLAM) sp. 300 mm 7 strati	1,00000 mq	€ 179,99340 0%	€ 179,99340
	CAM24_MT.E.27.036 - Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	179,99340 %	€ 0,02200 0%	€ 3,95985
	Totale MT			**€ 183,95325**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 9,97110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 194,60151** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65411 = 5% * B)			€ 33,08226
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,76838
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 250,45** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,98%			*€ 9,97110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,65411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.030.O	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 030 - Solai strutturali in legno O - Sovrapprezzo ai solai. Maggiorazione per qualità a vista dei pannelli (XLAM)			
	MT			
	CAM24_MT.E.27.022 - Legno lamellare e prodotti per legno -	1,00000	€ 6,90000	€ 6,90000

	Maggiorazione per qualità a vista dei pannelli (XLAM)	mq	0%	
	Totale MT			**€ 6,90000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,90000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05865 = 5% * B)			€ 1,17300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80730
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05865*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.040.A (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 040 - Solai a telaio in legno A - Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Correnti e traversi 8x16cm, 1 pannello OSB sp.15mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.024 - Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01000 mc	€ 365,21100 0%	€ 3,65211
	CAM24_MT.E.27.024 - Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,02100 mc	€ 365,21100 0%	€ 7,66943
	CAM24_MT.E.27.028 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	1,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 3,54200
	CAM24_MT.E.27.036 - Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	14,86354 %	€ 0,02200 0%	€ 0,32700
	Totale MT			**€ 15,19054**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 33,23700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,10470** +1,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41739 = 5% * B)			€ 8,34780
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,74525
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,20** +1,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,59%			*€ 33,23700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41739*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E06.030.040.B (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 040 - Solai a telaio in legno B - Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Correnti e traversi 8x16cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in lana di roccia 50kg/mc nell'intercapedine.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.024 - Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01000 mc	€ 365,21100 0%	€ 3,65211
	CAM24_MT.E.27.024 - Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,02100 mc	€ 365,21100 0%	€ 7,66943
	CAM24_MT.E.27.028 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	2,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 7,08400
	CAM24_MT.E.27.032 - Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in lana di roccia densità 50 kg/mc	2,00000 mq	€ 4,50950 0%	€ 9,01900
	CAM24_MT.E.27.036 - Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	27,42454 %	€ 0,02200 0%	€ 0,60334
	Totale MT			**€ 28,02788**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 33,23700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,94204** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52651 = 5% * B)			€ 10,53015
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,24722
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 79,72** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,69%			*€ 33,23700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52651*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.040.C (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 040 - Solai a telaio in legno C - Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Correnti e traversi 8x16cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in fibra di legno 160kg/mc nell'intercapedine.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.024 - Legno lamellare e prodotti per legno -	0,01000	€ 365,21100	€ 3,65211

		Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	mc	0%	
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,02100 mc	€ 365,21100 0%	€ 7,66943
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	2,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 7,08400
	CAM24_MT.E.27.033	- Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in fibra di legno densità 160 kg/mc	2,00000 mq	€ 8,36650 0%	€ 16,73300
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	35,13854 %	€ 0,02200 0%	€ 0,77305
		Totale MT			**€ 35,91159**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,82575** +1,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59352 = 5% * B)			€ 11,87038
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,16961
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 89,87** +1,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,99%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59352*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.040.D (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 040 - Solai a telaio in legno D - Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Correnti e traversi 10x20cm, 1 pannello OSB sp.15mm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,03300 mc	€ 365,21100 0%	€ 12,05196
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01600 mc	€ 365,21100 0%	€ 5,84338
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	1,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 3,54200
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	21,43734 %	€ 0,02200 0%	€ 0,47162
		Totale MT			**€ 21,90896**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,82312** +1,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47450 = 5% * B)			€ 9,48993
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,53131
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 71,84** +1,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,26%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47450*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.040.E (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 040 - Solai a telaio in legno E - Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Correnti e traversi 10x20cm, 2 pannelli OSB sp.15mm. isolante in fibra di legno 160kg/mc nell'intercapdine.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,03300 mc	€ 365,21100 0%	€ 12,05196
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01600 mc	€ 365,21100 0%	€ 5,84338
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	1,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 3,54200
	CAM24_MT.E.27.032	- Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in lana di roccia densità 50 kg/mc	2,00000 mq	€ 4,50950 0%	€ 9,01900
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	30,45634 %	€ 0,02200 0%	€ 0,67004
		Totale MT			**€ 31,12638**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,04054** +1,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55284 = 5% * B)			€ 11,05689
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,60974
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 83,71** +1,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,71%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.040.F (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 040 - Solai a telaio in legno F - Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Correnti e traversi 10x20cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50kg/mc nell'intercapdine.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.024 - Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,03300 mc	€ 365,21100 0%	€ 12,05196
	CAM24_MT.E.27.024 - Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01600 mc	€ 365,21100 0%	€ 5,84338
	CAM24_MT.E.27.028 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	2,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 7,08400
	CAM24_MT.E.27.033 - Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in fibra di legno densità 160 kg/mc	2,00000 mq	€ 8,36650 0%	€ 16,73300
	CAM24_MT.E.27.036 - Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	41,71234 %	€ 0,02200 0%	€ 0,91767
	Totale MT			**€ 42,63001**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 33,23700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,54417** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65063 = 5% * B)			€ 13,01251
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,95567
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 98,51** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,74%			*€ 33,23700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65063*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.040.G (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 040 - Solai a telaio in legno G - Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Correnti e traversi 10x24cm, 1 pannello OSB sp.15mm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**

	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01900 mc	€ 365,21100 0%	€ 6,93901
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,04000 mc	€ 365,21100 0%	€ 14,60844
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	1,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 3,54200
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	25,08945 %	€ 0,02200 0%	€ 0,55197
		Totale MT			**€ 25,64142**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,55558** +1,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50622 = 5% * B)			€ 10,12445
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,96800
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 76,65** +1,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,36%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50622*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.040.H (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 040 - Solai a telaio in legno H - Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Correnti e traversi 10x24cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in lana di roccia densità 50 kg/mc nell'intercapedine.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01900 mc	€ 365,21100 0%	€ 6,93901
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,04000 mc	€ 365,21100 0%	€ 14,60844
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	2,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 7,08400
	CAM24_MT.E.27.032	- Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in lana di roccia densità 50 kg/mc	2,00000 mq	€ 4,50950 0%	€ 9,01900
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	37,65045 %	€ 0,02200 0%	€ 0,82831
		Totale MT			**€ 38,47876**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000	€ 25,68000	€ 15,40800

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,39292** +1,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61534 = 5% * B)			€ 12,30680
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,46997
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 93,17** +1,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,67%			*€ 33,23700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61534*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.040.I (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 040 - Solai a telaio in legno I - Solai a telaio in correnti e traversi di legno massello, lamellare o giuntato di abete, (tecnologia PLATFORM-FRAME), costituiti da correnti e traversi disposti ad interasse tra 55 e 65 cm, giuntati con apposita ferramenta metallica, strutturalmente controventati nel loro piano da pannelli OSB/3 resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre). Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Correnti e traversi 10x24cm, 2 pannelli OSB sp.15mm, isolante in fibra di legno 160kg/mc nell'intercapedine.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,01900 mc	€ 365,21100 0%	€ 6,93901
	CAM24_MT.E.27.024	- Legno lamellare e prodotti per legno - Montanti e correnti in legno massello abete di qualsiasi sez. lung. fino 12 m	0,04000 mc	€ 365,21100 0%	€ 14,60844
	CAM24_MT.E.27.028	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannello truciolato - OSB/3 sp 15 mm	2,00000 mq	€ 3,54200 0%	€ 7,08400
	CAM24_MT.E.27.033	- Legno lamellare e prodotti per legno - Isolante in fibra di legno densità 160 kg/mc	2,00000 mq	€ 8,36650 0%	€ 16,73300
	CAM24_MT.E.27.036	- Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	45,36445 %	€ 0,02200 0%	€ 0,99802
		Totale MT			**€ 46,36247**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 33,23700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,27663** +1,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68235 = 5% * B)			€ 13,64703
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,39237
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 103,32** +1,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,17%			*€ 33,23700*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.050.A (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 050 - Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina A - Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Spessore 100mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.027 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli legno lamellare di abete	0,10000 mc	€ 599,99640 0%	€ 59,99964
	CAM24_MT.E.27.036 - Legno lamellare e prodotti per legno - Materiali vari di consumo per il montaggio delle pannellature (anelli per il sollevamento, viti, angolari, staffe)	59,99964 %	€ 0,02200 0%	€ 1,31999
	Totale MT			**€ 61,31963**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 9,97110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,96789** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61173 = 5% * B)			€ 12,23454
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,42024
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 92,62** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,77%			*€ 9,97110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61173*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.050.B (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 050 - Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina B - Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Spessore 120mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			

	CAM24_MT.E.27.027	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli legno lamellare di abete	0,12000 mc	€ 599,99640 0%	€ 71,99957
		Totale MT			**€ 71,99957**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 9,97110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,64783** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70251 = 5% * B)			€ 14,05013
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,66980
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 106,37** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,37%			*€ 9,97110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70251*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.050.C (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 050 - Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina C - Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Spessore 140mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.027	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli legno lamellare di abete	0,14000 mc	€ 599,99640 0%	€ 83,99950
		Totale MT			**€ 83,99950**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 9,97110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,64776** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80451 = 5% * B)			€ 16,09012
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,07379
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 121,81** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,19%			*€ 9,97110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.050.D (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 050 - Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina D - Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Spessore 160mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.027 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli legno lamellare di abete	0,16000 mc	€ 599,99640 0%	€ 95,99942
	Totale MT			**€ 95,99942**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 9,97110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,64768** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90651 = 5% * B)			€ 18,13011
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,47778
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 137,26** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,26%			*€ 9,97110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90651*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.050.E (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 050 - Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina E - Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Spessore 180mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.27.027 - Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli legno lamellare di abete	0,18000 mc	€ 599,99640 0%	€ 107,99935
	Totale MT			**€ 107,99935**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 9,97110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,64761** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00850 = 5% * B)			€ 20,17009
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,88177
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 152,70** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,53%			*€ 9,97110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00850*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.030.050.F (CAM)	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 030 - SISTEMI STRUTTURALI SPECIALI IN LEGNO 050 - Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina F - Solai in legno lamellare a pannelli pieni accostati con incastro maschio-femmina o battentatura, fissati l'un l'altro con gli appositi dispositivi di giunzione al fine di garantire la necessaria continuità laterale. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio. Si intendono compresi e compensati gli oneri per l'adeguato fissaggio alla struttura sottostante ed alle pareti in legno laterali e centrali mediante adeguati dispositivi metallici di fissaggio. Sono compresi nel prezzo i tagli, gli sfridi, i fori e cavedi, gli oneri per anelli di sollevamento, viti e ferramenta per il montaggio della struttura. Spessore 200mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.27.027	- Legno lamellare e prodotti per legno - Pannelli legno lamellare di abete	0,20000 mc	€ 599,99640 0%	€ 119,99928
		Totale MT			**€ 119,99928**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 9,97110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,64754** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11050 = 5% * B)			€ 22,21008
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,28576
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 168,14** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,93%			*€ 9,97110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.040.010.A	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 040 - OPERE COMPLEMENTARI ALLE STRUTTURE IN LEGNO 010 - Liquido antiparassitario per la prevenzione e la conservazione delle strutture lignee A - Applicazione di liquido antiparassitario per la prevenzione e la conservazione delle strutture lignee mediante accurata pulizia delle superfici da trattare con scortecciatore o cartavetro, stesura a tre passate intervallate			

	per favorire il massimo assorbimento del prodotto. Con vernice antitarlo funghicida			
	MT			
	CAM24_MT.E.27.003 - Legno lamellare e prodotti per legno - Prodotti chimici diversi - Vernice antitarlo funghicida	0,50000 l	€ 5,15770 0%	€ 2,57885
	Totale MT			**€ 2,57885**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,65985** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04811 = 5% * B)			€ 0,96217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66220
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,28** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,3%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04811*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.040.010.B	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 040 - OPERE COMPLEMENTARI ALLE STRUTTURE IN LEGNO 010 - Liquido antiparassitario per la prevenzione e la conservazione delle strutture lignee B - Applicazione di liquido antiparassitario per la prevenzione e la conservazione delle strutture lignee mediante accurata pulizia delle superfici da trattare con scortecciatore o cartavetro, stesura a tre passate intervallate per favorire il massimo assorbimento del prodotto. Con vernice antitarlo a finitura cerata			
	MT			
	CAM24_MT.E.27.004 - Legno lamellare e prodotti per legno - Prodotti chimici diversi - Vernice antitarlo a finitura cerata	0,50000 l	€ 7,99049 0%	€ 3,99525
	Totale MT			**€ 3,99525**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,07625** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06015 = 5% * B)			€ 1,20296
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,82792
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 9,11** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,83%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06015*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.040.020.A	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 040 - OPERE COMPLEMENTARI ALLE STRUTTURE IN LEGNO 020 - Applicazione di strato di cera solida sciolta A - Applicazione di strato di cera solida sciolta con opportuni diluenti e stesura finale con panno			
	MT			
	CAM24_MT.E.27.005 - Legno lamellare e prodotti per legno - Prodotti chimici diversi - Cere e solventi	0,20000 l	€ 10,05583 0%	€ 2,01117

	Totale MT			**€ 2,01117**
	RU			
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 4,62150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,63267** +2,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05638 = 5% * B)			€ 1,12755
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77602
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,54** +2,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,14%			*€ 4,62150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05638*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E06.040.030.A	CAM24_E06 - OPERE EDILI - STRUTTURE IN LEGNO 040 - OPERE COMPLEMENTARI ALLE STRUTTURE IN LEGNO 030 - Applicazione di mordente di noce diluito A - Applicazione di mordente di noce diluito con olio di lino cotto mediante due passate su legname in vista			
	MT			
CAM24_MT.E.27.006	- Legno lamellare e prodotti per legno - Prodotti chimici diversi - Mordente di noce	0,10000 l	€ 4,88684 0%	€ 0,48868
	Totale MT			**€ 0,48868**
	RU			
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 4,62150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,11018** +2,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04344 = 5% * B)			€ 0,86873
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59789
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,58** +2,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,27%			*€ 4,62150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04344*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.000.010.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 000 - MALTE 010 - Malta aerea A - Malta aerea con grassello di calce e cemento			
	AT			
CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,35000 h	€ 61,55384 0%	€ 21,54384
	Totale AT			**€ 21,54384**
	MT			
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,75000 mc	€ 34,72113 0%	€ 26,04085
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	1,50000 ql	€ 14,11702 0%	€ 21,17553
CAM24_MT.E.10.032	- Malte e collanti - Grassello di calce	1,50000 ql	€ 8,84248 0%	€ 13,26372
	Totale MT			**€ 60,48010**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	Totale RU			**€ 17,97600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,99994** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85000 = 5% * B)			€ 16,99999
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,69999
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 128,70** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,97%			*€ 17,97600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.000.020.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 000 - MALTE 020 - Malta di calce A - Malta di calce idraulica			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,35000 h	€ 61,55384 0%	€ 21,54384
	Totale AT			**€ 21,54384**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,95000 mc	€ 34,72113 0%	€ 32,98507
	CAM24_MT.E.10.033 - Malte e collanti - Calce idraulica naturale in sacchi	3,50000 ql	€ 8,28300 0%	€ 28,99050
	Totale MT			**€ 61,97557**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	Totale RU			**€ 17,97600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,49541** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86271 = 5% * B)			€ 17,25422
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,87496
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 130,62** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,76%			*€ 17,97600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.000.020.B (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 000 - MALTE 020 - Malta di calce B - Malta di calce idrata			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,35000 h	€ 61,55384 0%	€ 21,54384
	Totale AT			**€ 21,54384**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,95000 mc	€ 34,72113 0%	€ 32,98507

	CAM24_MT.E.03.040	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calce idrata in sacchi	3,50000 ql	€ 9,33000 0%	€ 32,65500
		Totale MT			**€ 65,64007**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
		Totale RU			**€ 17,97600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,15991** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89386 = 5% * B)			€ 17,87718
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,30371
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 135,34** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,28%			*€ 17,97600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89386*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.000.030.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 000 - MALTE 030 - Malta bastarda A - Malta bastarda con calce idraulica e cemento				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,35000 h	€ 61,55384 0%	€ 21,54384
		Totale AT			**€ 21,54384**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,00000 mc	€ 34,72113 0%	€ 34,72113
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	2,00000 ql	€ 14,11702 0%	€ 28,23404
	CAM24_MT.E.10.033	- Malte e collanti - Calce idraulica naturale in sacchi	3,00000 ql	€ 8,28300 0%	€ 24,84900
		Totale MT			**€ 87,80417**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
		Totale RU			**€ 17,97600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,32401** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08225 = 5% * B)			€ 21,64508
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,89691
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 163,87** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,97%			*€ 17,97600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08225*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.000.030.B (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 000 - MALTE 030 - Malta bastarda B - Malta bastarda con calce idrata e cemento				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,35000 h	€ 61,55384 0%	€ 21,54384

		Totale AT			**€ 21,54384**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,00000 mc	€ 34,72113 0%	€ 34,72113
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	2,00000 ql	€ 14,11702 0%	€ 28,23404
	CAM24_MT.E.03.040	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calce idrata in sacchi	3,00000 ql	€ 9,33000 0%	€ 27,99000
		Totale MT			**€ 90,94517**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
		Totale RU			**€ 17,97600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,46501** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10895 = 5% * B)			€ 22,17905
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,26441
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 167,91** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,71%			*€ 17,97600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10895*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.000.040.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 000 - MALTE 040 - Malta cementizia A - Malta cementizia con 300 kg di cemento				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,35000 h	€ 61,55384 0%	€ 21,54384
		Totale AT			**€ 21,54384**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,00000 mc	€ 34,72113 0%	€ 34,72113
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	3,00000 ql	€ 14,11702 0%	€ 42,35106
		Totale MT			**€ 77,07219**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
		Totale RU			**€ 17,97600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,59203** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99103 = 5% * B)			€ 19,82065
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,64127
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 150,05** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,98%			*€ 17,97600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.000.040.B (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 000 - MALTE 040 - Malta cementizia			

	B - Malta cementizia con 400 kg di cemento				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,35000 h	€ 61,55384 0%	€ 21,54384
		Totale AT			**€ 21,54384**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,00000 mc	€ 34,72113 0%	€ 34,72113
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	4,00000 ql	€ 14,11702 0%	€ 56,46808
		Totale MT			**€ 91,18921**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
		Totale RU			**€ 17,97600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,70905** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11103 = 5% * B)			€ 22,22054
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,29296
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 168,22** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,69%			*€ 17,97600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11103*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.000.040.C (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 000 - MALTE 040 - Malta cementizia C - Malta cementizia con 500 kg di cemento				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,35000 h	€ 61,55384 0%	€ 21,54384
		Totale AT			**€ 21,54384**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,00000 mc	€ 34,72113 0%	€ 34,72113
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	5,00000 ql	€ 14,11702 0%	€ 70,58510
		Totale MT			**€ 105,30623**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
		Totale RU			**€ 17,97600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,82607** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23102 = 5% * B)			€ 24,62043
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,94465
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 186,39** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,64%			*€ 17,97600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,23102*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E07.000.040.D (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 000 - MALTE 040 - Malta cementizia D - Malta cementizia con 600 kg di cemento			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,35000 h	€ 61,55384 0%	€ 21,54384
	Totale AT			**€ 21,54384**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,00000 mc	€ 34,72113 0%	€ 34,72113
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	6,00000 ql	€ 14,11702 0%	€ 84,70212
	Totale MT			**€ 119,42325**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	Totale RU			**€ 17,97600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,94309** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35102 = 5% * B)			€ 27,02033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,59634
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 204,56** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,79%			*€ 17,97600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35102*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.000.050.A	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 000 - MALTE 050 - Betoncino A - Betoncino per spritz beton			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,70000 h	€ 61,55384 0%	€ 43,08769
	Totale AT			**€ 43,08769**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,40000 mc	€ 34,72113 0%	€ 13,88845
	CAM24_MT.E.01.009 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pietrisco calcareo di granulometria inferiore a 10 mm	0,80000 mc	€ 22,66595 0%	€ 18,13276
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	4,00000 ql	€ 14,11702 0%	€ 56,46808
	Totale MT			**€ 88,48929**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	Totale RU			**€ 17,97600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 149,55298** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27120 = 5% * B)			€ 25,42401
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,49770
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			

				€ 192,47 +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,34%			*€ 17,97600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.005.010.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 005 - MASSETTI PER POSA DI MANTI IMPERMEABILI 010 - Massetto sottile di sottofondo A - Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: Con malta fine di calce e pozzolana, su superfici orizzontali			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01000 h	€ 61,55384 0%	€ 0,61554
	Totale AT			**€ 0,61554**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.035 - Malte e collanti - 450 kg di grassello di calce, 1mc di pozzolana, 100 kg di cemento tipo 32,5	0,01600 mc	€ 134,79321 0%	€ 2,15669
	Totale MT			**€ 2,15669**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,24573** +1,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09559 = 5% * B)			€ 1,91177
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31575
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,47** +1,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,55%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.005.010.B (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 005 - MASSETTI PER POSA DI MANTI IMPERMEABILI 010 - Massetto sottile di sottofondo B - Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: Con malta di cemento additivata con resina acrilica, su superfici orizzontali			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01000 h	€ 61,55384 0%	€ 0,61554
	Totale AT			**€ 0,61554**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.040A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Resina additivante di tipo sintetico per massetti	0,05000 mc	€ 3,61618 0%	€ 0,18081
	CAM24_MT.E.10.036 - Malte e collanti - 300 kg di cemento per mc di sabbia	0,03000 mc	€ 87,11479 0%	€ 2,61344
	Totale MT			**€ 2,79425**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000	€ 25,68000	€ 3,85200

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,88329** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10101 = 5% * B)			€ 2,02016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39035
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,29** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,4%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10101*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.005.010.C (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 005 - MASSETTI PER POSA DI MANTI IMPERMEABILI 010 - Massetto sottile di sottofondo C - Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: Con malta di cemento rinforzata con rete sintetica apprettata del peso non inferiore a 300 g/m, su superfici inclinate			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01000 h	€ 61,55384 0%	€ 0,61554
	Totale AT			**€ 0,61554**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.036 - Malte e collanti - 300 kg di cemento per mc di sabbia	0,01600 mc	€ 87,11479 0%	€ 1,39384
	CAM24_MT.E.15.010 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra sintetica da 250 g/mq	1,10000 mq	€ 2,80098 0%	€ 3,08108
	Totale MT			**€ 4,47492**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,38846** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13930 = 5% * B)			€ 2,78604
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,91745
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,09** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,57%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.005.030.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 005 - MASSETTI PER POSA DI MANTI IMPERMEABILI 030 - Massetto alleggerito in argilla espansa A - Massetto alleggerito per interni e per esterni in argilla espansa idrorepellente, a grana fine con finitura liscia idoneo per la posa diretta di pavimenti non sensibili ad umidità e di manti impermeabili, costituito da premiscelato a base di argilla espansa, leganti e additivi, densità in opera 1000 kg/mc, resistenza media a compressione 9 N/mm² pedonabile dopo 24 ore dalla posa, spessore minimo 5 cm; fornito in sacchi e impastato con betoniera steso, battuto, spianato e lisciato in modo da essere idoneo a ricevere il successivo strato			

	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,05000 h	€ 56,90401 0%	€ 2,84520
		Totale AT			**€ 2,84520**
	MT				
	CAM24_MT.E.16.016	- Premiscelati e materiali vari per massetti - Premiscelato in argilla densità 800 Kg/mc	1,00000 mc	€ 327,60000 0%	€ 327,60000
		Totale MT			**€ 327,60000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 56,49600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 62,96400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
		Totale RU			**€ 187,24200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 517,68720** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,40034 = 5% * B)			€ 88,00682
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,56940
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 666,26** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,1%			*€ 187,24200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,40034*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.005.040.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 005 - MASSETTI PER POSA DI MANTI IMPERMEABILI 040 - Massetto cementizio premiscelato fibrorinforzato A - Massetto cementizio premiscelato fibrorinforzato con fibre di polietilene per interni e per esterni additivato con resine acriliche come ponte di adesione, staggiato e frattazzato, privo di grumi fino ad ottenere una superficie planare idonea come piano di posa di pavimenti o come masso di pendenza per impermeabilizzazioni; resistenza a compressione 20 N/mm² spessore nel punto minimo 2 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,10000 h	€ 61,55384 0%	€ 6,15538
	Totale AT			**€ 6,15538**
	MT			
	CAM24_MT.E.16.020 - Premiscelati e materiali vari per massetti - Premiscelato grana 02 fibrato	1,00000 mc	€ 290,94000 0%	€ 290,94000
	Totale MT			**€ 290,94000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 42,93000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 127,66500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 424,76038** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,61046 = 5% * B)			€ 72,20926
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,69696
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			

				€ 546,67 +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,35%			*€ 127,66500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,61046*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.010.010.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI 010 - Massetto in malta cementizia a 400 Kg di cemento di spessore non inferiore a 3 cm per la posa di pavimentazioni A - Massetto in malta cementizia a 400 Kg di cemento di spessore non inferiore a 3 cm per la posa di pavimentazioni, dato in opera ben pistonato e livellato a frattazzo a perfetto piano, compresi l'eventuale raccordo a guscio con le pareti.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,02000 h	€ 61,55384 0%	€ 1,23108
	Totale AT			**€ 1,23108**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799
	Totale MT			**€ 3,73799**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,44257** +1,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11426 = 5% * B)			€ 2,28524
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,57278
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,30** +1,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,98%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.010.020.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI 020 - Massetto in malta cementizia a 400 kg di cemento occorrente per correggere difetti di planarità del piano di appoggio A - Massetto in malta cementizia a 400 kg di cemento occorrente per correggere difetti di planarità del piano di appoggio dei pavimenti, per spessore non inferiore a 2 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.E.16.001 - Premiscelati e materiali vari per massetti - Premiscelato a base di argilla espansa densità 950 kg/mc	0,01100 mc	€ 225,07075 0%	€ 2,47578
	Totale MT			**€ 2,47578**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,38520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,46215
	Totale RU			**€ 0,84735**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,32313** +0,66%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02825 = 5% * B)			€ 0,56493
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38881
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			**€ 4,28** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,81%			*€ 0,84735*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02825*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.010.030.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI 030 - Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili A - Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01500 h	€ 61,55384 0%	€ 0,92331
	Totale AT			**€ 0,92331**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.036 - Malte e collanti - 300 kg di cemento per mc di sabbia	0,03300 mc	€ 87,11479 0%	€ 2,87479
	Totale MT			**€ 2,87479**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,27160** +1,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10431 = 5% * B)			€ 2,08617
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,43578
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,79** +1,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,65%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10431*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.010.030.B (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI 030 - Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili B - Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente. Per ogni cm di maggior spessore oltre i 4 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,00200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,12311
	Totale AT			**€ 0,12311**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.036 - Malte e collanti - 300 kg di cemento per mc di sabbia	0,00830 mc	€ 87,11479 0%	€ 0,72305
	Totale MT			**€ 0,72305**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
		Totale RU			**€ 1,69470**
		Sommano euro (A)			**€ 2,54086**
		Scostamento % su anno 2023			+1,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02160 = 5% * B)			€ 0,43195
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,29728
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 3,27**
		Scostamento % su anno 2023			+1,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,82%			*€ 1,69470*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.010.040.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI 040 - Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 400 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili A - Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 400 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente con spessore non inferiore a 4 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01500 h	€ 61,55384 0%	€ 0,92331
	Totale AT			**€ 0,92331**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.037 - Malte e collanti - 400 kg di cemento per mc di sabbia	0,03300 mc	€ 91,79530 0%	€ 3,02924
	Totale MT			**€ 3,02924**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A)			**€ 12,42605**
	Scostamento % su anno 2023			+1,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10562 = 5% * B)			€ 2,11243
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,45385
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 15,99**
	Scostamento % su anno 2023			+1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,98%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10562*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.010.040.B (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI 040 - Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 400 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili B - Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 400 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente. Per ogni cm di maggior spessore oltre i 4 cm			
	AT			

	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,00200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,12311
		Totale AT			**€ 0,12311**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.037	- Malte e collanti - 400 kg di cemento per mc di sabbia	0,00830 mc	€ 91,79530 0%	€ 0,76190
		Totale MT			**€ 0,76190**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
		Totale RU			**€ 1,69470**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,57971** +1,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02193 = 5% * B)			€ 0,43855
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,30183
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,32** +1,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,04%			*€ 1,69470*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02193*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.010.050.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI 050 - Massetto di sottofondo premiscelato a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, a ritiro controllato A - Massetto di sottofondo premiscelato a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, a ritiro controllato, in opera in qualsiasi modo anche se pompato. Con spessore non inferiore a 4 pedonabile dopo 12 ore asciugamento veloce				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01500 h	€ 61,55384 0%	€ 0,92331
		Totale AT			**€ 0,92331**
	MT				
	CAM24_MT.E.16.002	- Premiscelati e materiali vari per massetti - Premiscelato rapido a base di argilla espansa densità 1150 kg/mc	0,02000 mc	€ 326,96240 0%	€ 6,53925
		Totale MT			**€ 6,53925**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,93606** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13546 = 5% * B)			€ 2,70913
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,86452
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,51** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,31%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13546*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.010.050.B (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI 050 - Massetto di sottofondo premiscelato a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, a ritiro controllato B - Massetto di sottofondo premiscelato a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, a ritiro controllato, in opera in qualsiasi modo anche se pompato. Con spessore non inferiore a 4 pedonabile dopo 3 giorni.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01500 h	€ 61,55384 0%	€ 0,92331
	Totale AT			**€ 0,92331**
	MT			
	CAM24_MT.E.16.001 - Premiscelati e materiali vari per massetti - Premiscelato a base di argilla espansa densità 950 kg/mc	0,02000 mc	€ 225,07075 0%	€ 4,50142
	Totale MT			**€ 4,50142**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,89823** +1,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11814 = 5% * B)			€ 2,36270
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62609
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,89** +1,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,37%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11814*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.010.060.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI 060 - Malta autolivellante dello spessore non inferiore a 1,5 mm per lisciatura del piano superiore di sottofondi preesistenti A - Malta autolivellante dello spessore non inferiore a 1,5 mm per lisciatura del piano superiore di sottofondi preesistenti			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028A - Malte e collanti - Malta antiritiro autolivellante per massetti	2,00000 kg	€ 0,94156 0%	€ 1,88312
	Totale MT			**€ 1,88312**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,14272** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03521 = 5% * B)			€ 0,70426
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48470
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,33** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,38%			*€ 2,25960*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03521*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.010.070.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI 070 - Massetto di sottofondo leggero base di argilla espansa idrorepellente adatto a ricevere l'incollaggio di pavimenti ceramici A - Massetto di sottofondo leggero adatto a ricevere l'incollaggio di pavimenti ceramici , premiscelato in sacchi da 36.4 lt/cad., a base di argilla espansa idrorepellente (assorbimento inferiore al 2% a 30 min. secondo UNI 7549) e leganti specifici; densità in opera ca. 950 kg/m, e resistenza media a compressione a 28 giorni 100 kg/cm; reazione al fuoco classe 0; certificato, previa applicazione idoneo strato elastico in gomma vulcanizzata, all'isolamento acustico al calpestio secondo D.M. 5.12.1997; pompabile con pompe tradizionali da sottofondo, impastato con acqua, steso, battuto, spianato e lisciato , in opera. Per posa di pavimenti ceramici			
	MT			
	CAM24_MT.E.16.001 - Premiscelati e materiali vari per massetti - Premiscelato a base di argilla espansa densità 950 kg/mc	0,01100 mc	€ 225,07075 0%	€ 2,47578
	Totale MT			**€ 2,47578**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,60558** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03065 = 5% * B)			€ 0,61295
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42185
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			**€ 4,64** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,35%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03065*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.010.080.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI 080 - Massetto di sottofondo leggero base di argilla espansa idrorepellente adatto a ricevere la posa "a fresco" di pavimenti ceramici A - Massetto di sottofondo leggero adatto a ricevere la posa "a fresco" di pavimenti ceramici tipo premiscelato in sacchi da 36,4 lt./cad., a base di argilla espansa idrorepellente (assorbimento inferiore al 2% a 30 min. secondo UNI 7549) e leganti specifici ; densità in opera ca. 910 Kg/mc e resistenza media a compressione a 28 giorni 60 kg/cmq.; pompabile con pompe tradizionali da sottofondo, impastato con acqua, steso, battuto, spianato e lisciato, in opera. Per posa a fresco di pavimenti ceramici			
	MT			
	CAM24_MT.E.16.003 - Premiscelati e materiali vari per massetti - Premiscelato a fresco a base di argilla espansa densità 910 kg/mc	0,01100 mc	€ 210,08951 0%	€ 2,31098
	Totale MT			**€ 2,31098**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,44078** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02925 = 5% * B)			€ 0,58493

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40257
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			**€ 4,43** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,51%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.010.090.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI 090 - Massetto alleggerito in argilla espansa A - Massetto alleggerito di sottofondo a rapida asciugatura per interni, idoneo per ricevere la successiva posa di pavimenti anche sensibili all'umidità costituito da premiscelato a base di argilla espansa idrorepellente, leganti e additivi, densità in opera 1200 kg/m³ circa, resistenza media a compressione circa 16 N/mm² ad asciugamento rapido, spessore minimo 5 cm; fornito in sacchi e impastato con betoniera steso, battuto, spianato e lisciato in modo da essere idoneo a ricevere il successivo strato			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,05000 h	€ 56,90401 0%	€ 2,84520
	Totale AT			**€ 2,84520**
	MT			
	CAM24_MT.E.16.017 - Premiscelati e materiali vari per massetti - Premiscelato in argilla densità 1200 Kg/mc	1,00000 mc	€ 443,04000 0%	€ 443,04000
	Totale MT			**€ 443,04000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 56,49600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 62,96400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
	Totale RU			**€ 187,24200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 633,12720** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,38158 = 5% * B)			€ 107,63162
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,07588
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 814,83** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,98%			*€ 187,24200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,38158*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.010.090.B (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI 090 - Massetto alleggerito in argilla espansa B - Massetto alleggerito di sottofondo per interni a ritiro ridotto idoneo a ricevere l'applicazione diretta di pavimenti sensibili all'umidità costituito da premiscelato a base di argilla espansa idrorepellente leganti e additivi densità circa 1050 kg/m³ circa, a ritiro controllato resistenza media a compressione dopo 28 giorni pari a 15 N/mm²,pedonabile dopo 24 ore dalla posa, asciugatura in circa 35 giorni dal getto per spessori di 5 cm; fornito in sacchi e impastato con betoniera steso, battuto, spianato e lisciato in modo da essere idoneo a ricevere il successivo strato			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,05000 h	€ 56,90401 0%	€ 2,84520
	Totale AT			**€ 2,84520**
	MT			
	CAM24_MT.E.16.018 - Premiscelati e materiali vari per massetti -	1,00000	€ 365,66400	€ 365,66400

		Premiscelato in argilla densità 1050 Kg/mc	mc	0%	
		Totale MT			**€ 365,66400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 56,49600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 62,96400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
		Totale RU			**€ 187,24200**
		Sommano euro (A)			**€ 555,75120**
		Scostamento % su anno 2023			+0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,72389 = 5% * B)			€ 94,47770
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,02289
		TOTALE (A + B + C) euro / mc			**€ 715,25**
		Scostamento % su anno 2023			+0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,18%			*€ 187,24200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,72389*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.010.100.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI 100 - Massetto cementizio premiscelato A - Massetto cementizio premiscelato per interni e per esterni additivato con resine acriliche come ponte di adesione, staggiato e frattazzato, privo di grumi fino ad ottenere una superficie planare idonea come piano di posa di pavimenti o come masso di pendenza per impermeabilizzazioni; resistenza a compressione 25 N/mm² spessore nel punto minimo 3 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,10000 h	€ 61,55384 0%	€ 6,15538
		Totale AT			**€ 6,15538**
	MT				
	CAM24_MT.E.16.019A	- Premiscelati e materiali vari per massetti - Premiscelato grana 03	1,00000 mc	€ 567,84000 0%	€ 567,84000
		Totale MT			**€ 567,84000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 42,93000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 127,66500**
		Sommano euro (A)			**€ 701,66038**
		Scostamento % su anno 2023			+0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,96411 = 5% * B)			€ 119,28226
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,09426
		TOTALE (A + B + C) euro / mc			**€ 903,04**
		Scostamento % su anno 2023			+0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,14%			*€ 127,66500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,96411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.010.100.B (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 010 - MASSETTI PER POSA DI PAVIMENTAZIONI			

	100 - Massetto cementizio premiscelato B - Massetto cementizio premiscelato per interni ad asciugamento rapido additivato con resine acriliche come ponte di adesione, staggiato e frattazzato, privo di grumi fino ad ottenere una superficie planare idonea come piano di posa di pavimenti idoneo per sistemi di riscaldamento/raffrescamento a pavimento radiante; resistenza a compressione 30 N/mm² spessore minimo 3 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,10000 h	€ 61,55384 0%	€ 6,15538
	Totale AT			**€ 6,15538**
	MT			
	CAM24_MT.E.16.019A - Premiscelati e materiali vari per massetti - Premiscelato grana 03	1,00000 mc	€ 567,84000 0%	€ 567,84000
	Totale MT			**€ 567,84000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 42,93000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 127,66500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 701,66038** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,96411 = 5% * B)			€ 119,28226
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,09426
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 903,04** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,14%			*€ 127,66500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,96411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.020.010.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 020 - MASSETTI DI PENDENZA 010 - Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con 200 Kg di cemento per mc di impasto A - Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con 200 Kg di cemento per mc di impasto, steso in opera a perfetto piano configurato secondo pendenze prestabilite, per spessore medio 10 cm. In argilla espansa			
	MT			
	CAM24_MT.E.16.004 - Premiscelati e materiali vari per massetti - Premiscelato a base di argilla espansa densità 610 kg|mc	0,10000 mc	€ 181,82362 0%	€ 18,18236
	Totale MT			**€ 18,18236**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 5,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,61236** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20071 = 5% * B)			€ 4,01410
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,76265
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 30,39** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,87%			*€ 5,43000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.020.010.B (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 020 - MASSETTI DI PENDENZA 010 - Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con 200 Kg di cemento per mc di impasto B - Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con 200 Kg di cemento per mc di impasto, steso in opera a perfetto piano configurato secondo pendenze prestabilite, per spessore medio 10 cm. In vermiculite espansa			
	MT			
	CAM24_MT.E.16.005 - Premiscelati e materiali vari per massetti - Premiscelato a base di vermiculite in granuli diametro 12 mm	0,10000 mc	€ 220,10901 0%	€ 22,01090
	Totale MT			**€ 22,01090**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 5,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,44090** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23325 = 5% * B)			€ 4,66495
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,21059
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,32** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,38%			*€ 5,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.020.010.C (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 020 - MASSETTI DI PENDENZA 010 - Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con 200 Kg di cemento per mc di impasto C - Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con 200 Kg di cemento per mc di impasto, steso in opera a perfetto piano configurato secondo pendenze prestabilite, per spessore medio 10 cm. In perlite espansa			
	MT			
	CAM24_MT.E.16.006 - Premiscelati e materiali vari per massetti - Premiscelato con perlite espansa in granuli, granulometria 1 -5 mm	0,10000 mc	€ 209,11316 0%	€ 20,91132
	Totale MT			**€ 20,91132**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 5,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,34132** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22390 = 5% * B)			€ 4,47802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,08193
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 33,90** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,02%			*€ 5,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22390*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.020.010.D (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 020 - MASSETTI DI PENDENZA 010 - Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con 200 Kg di cemento per mc di impasto D - Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con 200 Kg di cemento per mc di impasto, steso in opera a perfetto piano configurato secondo pendenze prestabilite, per spessore medio 10 cm. In sughero naturale			
	MT			
	CAM24_MT.E.16.014 - Premiscelati e materiali vari per massetti - Premiscelato con sughero naturale	0,10000 mc	€ 232,81746 0%	€ 23,28175
	Totale MT			**€ 23,28175**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 5,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,71175** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24405 = 5% * B)			€ 4,88100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,35928
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,95** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,69%			*€ 5,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24405*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.020.020.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 020 - MASSETTI DI PENDENZA 020 - Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato A - Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato (armatura da pagare a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 8 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,08500 h	€ 56,90401 0%	€ 4,83684
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,08500 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,15637
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,04000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,14446
	Totale AT			**€ 5,13767**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,08500 mc	€ 89,43099 0%	€ 7,60163
	Totale MT			**€ 7,60163**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,21280** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18031 = 5% * B)			€ 3,60618
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,48190

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,30** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,04%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18031*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.020.020.B (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 020 - MASSETTI DI PENDENZA 020 - Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato B - Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato (armatura da pagare a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 10 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,10500 h	€ 56,90401 0%	€ 5,97492
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,10500 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,19316
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,05000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,18058
	Totale AT			**€ 6,34866**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,10500 mc	€ 89,43099 0%	€ 9,39025
	Totale MT			**€ 9,39025**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,21241** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20581 = 5% * B)			€ 4,11611
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,83285
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 31,16** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,19%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20581*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.020.020.C (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 020 - MASSETTI DI PENDENZA 020 - Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato C - Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato (armatura da pagare a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 12 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,12600 h	€ 56,90401 0%	€ 7,16991
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,12600 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,23179
	CAM24_AT.E.03.003 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,06000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,21669
	Totale AT			**€ 7,61839**
	MT			

	CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12600 mc	€ 89,43099 0%	€ 11,26830
		Totale MT			**€ 11,26830**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,05489** +0,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24697 = 5% * B)			€ 4,93933
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,39942
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,39** +0,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,19%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24697*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.020.020.D (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 020 - MASSETTI DI PENDENZA 020 - Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato D - Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato (armatura da pagare a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 15 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,15800 h	€ 56,90401 0%	€ 8,99083
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,15800 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,29066
	CAM24_AT.E.03.003	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Vibratore ad immersione per calcestruzzo	0,09000 h	€ 3,61152 0%	€ 0,32504
		Totale AT			**€ 9,60653**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,15800 mc	€ 89,43099 0%	€ 14,13010
		Totale MT			**€ 14,13010**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
		Totale RU			**€ 12,99270**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,72933** +0,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31220 = 5% * B)			€ 6,24399
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,29733
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 47,27** +0,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,49%			*€ 12,99270*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.020.030.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE			

	020 - MASSETTI DI PENDENZA 030 - Massetto di cemento cellulare leggero bicomponente A - Massetto di cemento cellulare leggero bicomponente realizzato mediante miscelazione di un composto a base di cemento Portland e schiumogeno proteico a base di tensioattivi, da utilizzare come strato di riempimento e come masso di pendenza per coperture piane spessore minimo 5 cm resistenza a compressione minima 8 kg/m² da rifinire con successiva rasatura sottile cementizia da pagarsi a parte applicabile a temperature comprese tra più 5°C e + 28°C densità 400 kg/m³ con 330 kg/m³			
	AT				
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,20000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,36792
	CAM24_AT.E.03.016	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzi e malte	0,20000 h	€ 56,90401 0%	€ 11,38080
		Totale AT			**€ 11,74872**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	3,30000 ql	€ 14,11702 0%	€ 46,58617
	CAM24_MT.E.10.039	- Malte e collanti - Schiumogeno	1,20000 lt	€ 3,45800 0%	€ 4,14960
		Totale MT			**€ 50,73577**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,33000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,44460
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 28,08630**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,57079** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76985 = 5% * B)			€ 15,39703
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,59678
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 116,56** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,1%			*€ 28,08630*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76985*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.020.030.B (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 020 - MASSETTI DI PENDENZA 030 - Massetto di cemento cellulare leggero bicomponente B - Massetto di cemento cellulare leggero bicomponente realizzato mediante miscelazione di un composto a base di cemento Portland e schiumogeno proteico a base di tensioattivi, da utilizzare come strato di riempimento e come masso di pendenza per coperture piane spessore minimo 5 cm resistenza a compressione minima 8 kg/m² da rifinire con successiva rasatura sottile cementizia da pagarsi a parte applicabile a temperature comprese tra più 5°C e + 28°C densità 450 kg/m³ con 375 kg/m³				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,20000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,36792
	CAM24_AT.E.03.016	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzi e malte	0,20000 h	€ 56,90401 0%	€ 11,38080
		Totale AT			**€ 11,74872**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	3,75000 ql	€ 14,11702 0%	€ 52,93883
	CAM24_MT.E.10.039	- Malte e collanti - Schiumogeno	1,40000 lt	€ 3,45800 0%	€ 4,84120
		Totale MT			**€ 57,78003**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,33000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,44460
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 28,08630**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,61505** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82973 = 5% * B)			€ 16,59456
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,42096
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 125,63** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,36%			*€ 28,08630*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82973*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.020.030.C (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 020 - MASSETTI DI PENDENZA 030 - Massetto di cemento cellulare leggero bicomponente C - Massetto di cemento cellulare leggero bicomponente realizzato mediante miscelazione di un composto a base di cemento Portland e schiumogeno proteico a base di tensioattivi, da utilizzare come strato di riempimento e come masso di pendenza per coperture piane spessore minimo 5 cm resistenza a compressione minima 8 kg/m² da rifinire con successiva rasatura sottile cementizia da pagarsi a parte applicabile a temperature comprese tra più 5°C e + 28°C densità 500 kg/m³ con 415 kg/m³				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,20000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,36792
	CAM24_AT.E.03.016	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzi e malte	0,20000 h	€ 56,90401 0%	€ 11,38080
		Totale AT			**€ 11,74872**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	4,15000 ql	€ 14,11702 0%	€ 58,58563
	CAM24_MT.E.10.039	- Malte e collanti - Schiumogeno	1,60000 lt	€ 3,45800 0%	€ 5,53280
		Totale MT			**€ 64,11843**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,33000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,44460
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 28,08630**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,95345** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88360 = 5% * B)			€ 17,67209
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,16255
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 133,79** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,99%			*€ 28,08630*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88360*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.020.040.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE			

	020 - MASSETTI DI PENDENZA 040 - Massetto alleggerito a base di cemento e perle di polistirene espanso A - Massetto alleggerito a base di cemento e perle di polistirene espanso vergine sferiche a granulometria controllata ben distribuite additivato con legante idoneo per ottenere un impasto omogeneo senza galleggiamento delle perle, da utilizzare come strato di riempimento e come masso di pendenza per coperture piane, spessore minimo 5 cm da rifinire con successivo autolivellante o con massetto sottile sabbia e cemento da pagarsi a parte applicabile a temperature comprese tra più 5°C e + 28°C densità 200 kg/m³ resistenza a compressione minima 8 kg/m²			
	AT				
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,20000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,36792
	CAM24_AT.E.03.016	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzi e malte	0,20000 h	€ 56,90401 0%	€ 11,38080
		Totale AT			**€ 11,74872**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	2,00000 ql	€ 14,11702 0%	€ 28,23404
	CAM24_MT.E.20.024	- Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Perle di polistirene in sacchi da 500 lt	2,00000 N	€ 58,50000 0%	€ 117,00000
		Totale MT			**€ 145,23404**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,33000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,44460
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 28,08630**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 185,06906** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,57309 = 5% * B)			€ 31,46174
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,65308
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 238,18** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,79%			*€ 28,08630*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,57309*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.020.040.B (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 020 - MASSETTI DI PENDENZA 040 - Massetto alleggerito a base di cemento e perle di polistirene espanso B - Massetto alleggerito a base di cemento e perle di polistirene espanso vergine sferiche a granulometria controllata ben distribuite additivato con legante idoneo per ottenere un impasto omogeneo senza galleggiamento delle perle, da utilizzare come strato di riempimento e come masso di pendenza per coperture piane, spessore minimo 5 cm da rifinire con successivo autolivellante o con massetto sottile sabbia e cemento da pagarsi a parte applicabile a temperature comprese tra più 5°C e + 28°C densità 250 kg/m³ resistenza a compressione minima 10 kg/m²				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,20000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,36792
	CAM24_AT.E.03.016	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzi e malte	0,20000 h	€ 56,90401 0%	€ 11,38080
		Totale AT			**€ 11,74872**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	2,50000 ql	€ 14,11702 0%	€ 35,29255
	CAM24_MT.E.20.024	- Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Perle di polistirene in sacchi da 500 lt	2,00000 N	€ 58,50000 0%	€ 117,00000

		Totale MT			**€ 152,29255**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,33000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,44460
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 28,08630**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 192,12757** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63308 = 5% * B)			€ 32,66169
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,47893
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 247,27** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,36%			*€ 28,08630*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63308*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.020.040.C (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 020 - MASSETTI DI PENDENZA 040 - Massetto alleggerito a base di cemento e perle di polistirene espanso C - Massetto alleggerito a base di cemento e perle di polistirene espanso vergine sferiche a granulometria controllata ben distribuite additivato con legante idoneo per ottenere un impasto omogeneo senza galleggiamento delle perle, da utilizzare come strato di riempimento e come masso di pendenza per coperture piane, spessore minimo 5 cm da rifinire con successivo autolivellante o con massetto sottile sabbia e cemento da pagarsi a parte applicabile a temperature comprese tra più 5°C e + 28°C densità 300 kg/m³ resistenza a compressione minima 13 kg/m²				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,20000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,36792
	CAM24_AT.E.03.016	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzi e malte	0,20000 h	€ 56,90401 0%	€ 11,38080
		Totale AT			**€ 11,74872**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	3,00000 ql	€ 14,11702 0%	€ 42,35106
	CAM24_MT.E.20.024	- Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Perle di polistirene in sacchi da 500 lt	2,00000 N	€ 58,50000 0%	€ 117,00000
		Totale MT			**€ 159,35106**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,33000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,44460
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 28,08630**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 199,18608** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69308 = 5% * B)			€ 33,86163
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,30477
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 256,35** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,96%			*€ 28,08630*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,69308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.020.050.A (CAM)	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 020 - MASSETTI DI PENDENZA 050 - Massetto alleggerito per interni e per esterni A - Massetto alleggerito per interni e per esterni, a grana fine con finitura liscia idoneo come massetto di pendenza per successivi manti impermeabili costituito da premiscelato a base di argilla espansa idrorepellente, leganti e additivi, densità in opera 600 kg/m³ circa, resistenza media a compressione pari a 5 N/mm² ben battuto e spianato pedonabile dopo 24 ore dalla posa, spessore minimo 5 cm; fornito in sacchi e impastato con betoniera steso, battuto, spianato e lisciato in modo da essere idoneo a ricevere il successivo strato			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,05000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,09198
	CAM24_AT.E.03.016 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzi e malte	0,05000 h	€ 56,90401 0%	€ 2,84520
	Totale AT			**€ 2,93718**
	MT			
	CAM24_MT.E.16.019 - Premiscelati e materiali vari per massetti - Premiscelato in argilla densità 600 Kg/mc	2,00000 mc	€ 318,24000 0%	€ 636,48000
	Totale MT			**€ 636,48000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 56,49600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 62,96400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
	Totale RU			**€ 187,24200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 826,65918** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,02660 = 5% * B)			€ 140,53206
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,71912
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 1.063,91** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,6%			*€ 187,24200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,02660*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.030.010.A	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 030 - VESPAI 010 - Vespaio in pietrame calcareo di idonea pezzatura A - Vespaio in pietrame calcareo di idonea pezzatura, a qualsiasi profondità o altezza, sistemato a mano, compresi la cernita del materiale, la regolarizzazione della superficie con pietrisco minuto, la creazione di cunicoli di aerazione di lunghezza non superiore a 1,50 m e sezione non inferiore a 15x20 cm, compresi l'attraversamento delle murature interne ed esterne, la protezione agli imbocchi e sbocchi. Vespaio in pietrame calcareo sistemato a mano			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	Totale AT			**€ 7,01199**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.009 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pietrisco calcareo di granulometria inferiore a 10 mm	0,30000 mc	€ 22,66595 0%	€ 6,79979
	CAM24_MT.E.11.002 - Tufo e pietrame - Pietrame di natura calcare o similare	0,80000 mc	€ 30,45737 0%	€ 24,36590

		Totale MT			**€ 31,16569**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,75000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 21,46500
		Totale RU			**€ 40,72500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,90268** +1,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67067 = 5% * B)			€ 13,41346
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,23161
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 101,55** +1,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,1%			*€ 40,72500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67067*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.030.010.B	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 030 - VESPAI 010 - Vespaio in pietrame calcareo di idonea pezzatura B - Vespaio in pietrame calcareo di idonea pezzatura, a qualsiasi profondità o altezza, sistemato a mano, compresi la cernita del materiale, la regolarizzazione della superficie con pietrisco minuto, la creazione di cunicoli di aerazione di lunghezza non superiore a 1,50 m e sezione non inferiore a 15x20 cm, compresi l'attraversamento delle murature interne ed esterne, la protezione agli imbocchi e sbocchi. Vespaio in pietrame vulcanico sistemato a mano				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
		Totale AT			**€ 7,01199**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.010	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Breccia vulcanica	1,10000 mc	€ 13,88845 0%	€ 15,27730
		Totale MT			**€ 15,27730**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,75000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 21,46500
		Totale RU			**€ 40,72500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,01429** +1,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53562 = 5% * B)			€ 10,71243
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,37267
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 81,10** +1,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 50,22%			*€ 40,72500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53562*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.030.020.A	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 030 - VESPAI 020 - Vespaio aerato A - Vespaio aerato realizzato mediante il posizionamento su piano preformato di elementi in polipropilene rigenerato delle dimensioni in pianta massima di 60x60 cm, con forma a cupola ribassata e cono centrale con vertice verso il			

	basso. Gli elementi posati a secco, mutuamente collegati, saranno atti a ricevere il getto di calcestruzzo armato avente classe di resistenza C25/30, spessore non inferiore a 8 cm e acciaio B450C. L'intercapedine risultante sarà atta all'areazione e/o al passaggio di tubazioni o altro. Le chiusure laterali saranno eseguite con accessori dello stesso materiale per impedire l'ingresso del calcestruzzo nel vespaio e per realizzare tutte le misure di progetto evitando tagli e sfridi. Compresi nel prezzo il getto di calcestruzzo con rifinitura superiore a stadia, la rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm. Altezza 9,5 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,08500 h	€ 56,90401 0%	€ 4,83684
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,08500 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,15637
		Totale AT			**€ 9,96356**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,08500 mc	€ 107,31719 0%	€ 9,12196
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.17.001	- Elementi in polipropilene per vespai areati - Elemento in polipropilene rigenerato per la realizzazione di vespai aerati di altezza 9,5 cm	1,05000 mq	€ 12,65828 0%	€ 13,29119
		Totale MT			**€ 25,77507**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 4,10820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,84683** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33870 = 5% * B)			€ 6,77396
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,66208
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,28** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,01%			*€ 4,10820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33870*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.030.020.B	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 030 - VESPAI 020 - Vespaio aerato B - Vespaio aerato realizzato mediante il posizionamento su piano preformato di elementi in polipropilene rigenerato delle dimensioni in pianta massima di 60x60 cm, con forma a cupola ribassata e cono centrale con vertice verso il basso. Gli elementi posati a secco, mutuamente collegati, saranno atti a ricevere il getto di calcestruzzo armato avente classe di resistenza C25/30, spessore non inferiore a 8 cm e acciaio B450C. L'intercapedine risultante sarà atta all'areazione e/o al passaggio di tubazioni o altro. Le chiusure laterali saranno eseguite con accessori dello stesso materiale per impedire l'ingresso del calcestruzzo nel vespaio e per realizzare tutte le misure di progetto evitando tagli e sfridi. Compresi nel prezzo il getto di calcestruzzo con rifinitura superiore a stadia, la rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm. Altezza 13,5 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,08500 h	€ 56,90401 0%	€ 4,83684

	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,08500 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,15637
		Totale AT			**€ 9,96356**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,08500 mc	€ 107,31719 0%	€ 9,12196
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.17.002	- Elementi in polipropilene per vespai areati - Elemento in polipropilene rigenerato per la realizzazione di vespai aerati di altezza 13,5 cm	1,05000 mq	€ 13,00455 0%	€ 13,65478
		Totale MT			**€ 26,13866**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 4,10820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,21042** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34179 = 5% * B)			€ 6,83577
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,70462
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,75** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,94%			*€ 4,10820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34179*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.030.020.C	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 030 - VESPAI 020 - Vespaio aerato C - Vespaio aerato realizzato mediante il posizionamento su piano preformato di elementi in polipropilene rigenerato delle dimensioni in pianta massima di 60x60 cm, con forma a cupola ribassata e cono centrale con vertice verso il basso. Gli elementi posati a secco, mutuamente collegati, saranno atti a ricevere il getto di calcestruzzo armato avente classe di resistenza C25/30, spessore non inferiore a 8 cm e acciaio B450C. L'intercapedine risultante sarà atta all'areazione e/o al passaggio di tubazioni o altro. Le chiusure laterali saranno eseguite con accessori dello stesso materiale per impedire l'ingresso del calcestruzzo nel vespaio e per realizzare tutte le misure di progetto evitando tagli e sfridi. Compresi nel prezzo il getto di calcestruzzo con rifinitura superiore a stadia, la rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm. Altezza 20 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,08500 h	€ 56,90401 0%	€ 4,83684
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,08500 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,15637
		Totale AT			**€ 9,96356**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,08500 mc	€ 107,31719 0%	€ 9,12196
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.17.003	- Elementi in polipropilene per vespai areati - Elemento in polipropilene rigenerato per la realizzazione di vespai aerati di altezza 20 cm	1,05000 mq	€ 13,38930 0%	€ 14,05877

		Totale MT			**€ 26,54265**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 4,10820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,61441** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34522 = 5% * B)			€ 6,90445
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,75189
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,27** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,86%			*€ 4,10820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34522*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.030.020.D	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 030 - VESPAI 020 - Vespaio aerato D - Vespaio aerato realizzato mediante il posizionamento su piano preformato di elementi in polipropilene rigenerato delle dimensioni in pianta massima di 60x60 cm, con forma a cupola ribassata e cono centrale con vertice verso il basso. Gli elementi posati a secco, mutuamente collegati, saranno atti a ricevere il getto di calcestruzzo armato avente classe di resistenza C25/30, spessore non inferiore a 8 cm e acciaio B450C. L'intercapedine risultante sarà atta all'areazione e/o al passaggio di tubazioni o altro. Le chiusure laterali saranno eseguite con accessori dello stesso materiale per impedire l'ingresso del calcestruzzo nel vespaio e per realizzare tutte le misure di progetto evitando tagli e sfridi. Compresi nel prezzo il getto di calcestruzzo con rifinitura superiore a stadia, la rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm. Altezza 30 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,08500 h	€ 56,90401 0%	€ 4,83684
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,08500 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,15637
		Totale AT			**€ 9,96356**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,08500 mc	€ 107,31719 0%	€ 9,12196
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.17.004	- Elementi in polipropilene per vespai areati - Elemento in polipropilene rigenerato per la realizzazione di vespai aerati di altezza 30 cm	1,05000 mq	€ 15,49260 0%	€ 16,26723
		Totale MT			**€ 28,75111**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 4,10820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,82287** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36399 = 5% * B)			€ 7,27989

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,01028
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 55,11** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,45%			*€ 4,10820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.030.020.E	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 030 - VESPAI 020 - Vespaio aerato E - Vespaio aerato realizzato mediante il posizionamento su piano preformato di elementi in polipropilene rigenerato delle dimensioni in pianta massima di 60x60 cm, con forma a cupola ribassata e cono centrale con vertice verso il basso. Gli elementi posati a secco, mutuamente collegati, saranno atti a ricevere il getto di calcestruzzo armato avente classe di resistenza C25/30, spessore non inferiore a 8 cm e acciaio B450C. L'intercapedine risultante sarà atta all'areazione e/o al passaggio di tubazioni o altro. Le chiusure laterali saranno eseguite con accessori dello stesso materiale per impedire l'ingresso del calcestruzzo nel vespaio e per realizzare tutte le misure di progetto evitando tagli e sfridi. Compresi nel prezzo il getto di calcestruzzo con rifinitura superiore a stadia, la rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm. Altezza 35 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,08500 h	€ 56,90401 0%	€ 4,83684
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,08500 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,15637
	Totale AT			**€ 9,96356**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.004 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,08500 mc	€ 107,31719 0%	€ 9,12196
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.17.005 - Elementi in polipropilene per vespai areati - Elemento in polipropilene rigenerato per la realizzazione di vespai aerati di altezza 35 cm	1,05000 mq	€ 16,76228 0%	€ 17,60039
	Totale MT			**€ 30,08427**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 4,10820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,15603** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37533 = 5% * B)			€ 7,50653
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,16626
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,83** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,23%			*€ 4,10820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.030.020.F	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 030 - VESPAI 020 - Vespaio aerato F - Vespaio aerato realizzato mediante il posizionamento su piano preformato di elementi in polipropilene rigenerato delle dimensioni in pianta massima di			

	60x60 cm, con forma a cupola ribassata e cono centrale con vertice verso il basso. Gli elementi posati a secco, mutuamente collegati, saranno atti a ricevere il getto di calcestruzzo armato avente classe di resistenza C25/30, spessore non inferiore a 8 cm e acciaio B450C. L'intercapedine risultante sarà atta all'areazione e/o al passaggio di tubazioni o altro. Le chiusure laterali saranno eseguite con accessori dello stesso materiale per impedire l'ingresso del calcestruzzo nel vespaio e per realizzare tutte le misure di progetto evitando tagli e sfridi. Compresi nel prezzo il getto di calcestruzzo con rifinitura superiore a stadia, la rete elettrosaldata diametro 6 mm, maglia 20x20 cm. Altezza 40 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,08500 h	€ 56,90401 0%	€ 4,83684
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,08500 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,15637
		Totale AT			**€ 9,96356**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,08500 mc	€ 107,31719 0%	€ 9,12196
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.17.006	- Elementi in polipropilene per vespai areati - Elemento in polipropilene rigenerato per la realizzazione di vespai aerati di altezza 40 cm	1,05000 mq	€ 17,41635 0%	€ 18,28717
		Totale MT			**€ 30,77105**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 4,10820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,84281** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38116 = 5% * B)			€ 7,62328
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,24661
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 57,71** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,12%			*€ 4,10820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38116*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.030.030.A	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 030 - VESPAI 030 - Vespaio costituito da solaio in tavellonato su muretti di altezza media di 50 cm posti ad interasse di 90 cm A - Vespaio costituito da solaio in tavellonato su muretti di altezza media di 50 cm posti ad interasse di 90 cm, impermeabilizzati in sommità con due mani successive di emulsione bituminosa di asfalto a freddo (incidenza pari a 1 kg/m) su una idonea fondazione delle dimensioni in calcestruzzo dosato con 200 kg di cemento 32.5 compreso sovrastante massetto. Con muretti di mattoni pieni ad una testa				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000E	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Rck10	0,03000 mc	€ 81,41976 0%	€ 2,44259
	CAM24_MT.E.10.037	- Malte e collanti - 400 kg di cemento per mc di sabbia	0,03200 mc	€ 91,79530 0%	€ 2,93745
	CAM24_MT.E.12.003C	- Mattoni e laterizi - Mattoni doppio UNI da cm 5,5x12x25	60,00000 cad	€ 0,32832 0%	€ 19,69920
	CAM24_MT.E.12.015	- Mattoni e laterizi - Tavelloni forati cm 6x25x100	1,05000 mq	€ 8,80800 0%	€ 9,24840

	Totale MT			**€ 34,32764**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 25,09200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,41964** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50507 = 5% * B)			€ 10,10134
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,95210
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 76,47** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,81%			*€ 25,09200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50507*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.030.030.B	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 030 - VESPAI 030 - Vespaio costituito da solaio in tavellonato su muretti di altezza media di 50 cm posti ad interasse di 90 cm B - Vespaio costituito da solaio in tavellonato su muretti di altezza media di 50 cm posti ad interasse di 90 cm, impermeabilizzati in sommità con due mani successive di emulsione bituminosa di asfalto a freddo (incidenza pari a 1 kg/m) su una idonea fondazione delle dimensioni in calcestruzzo dosato con 200 kg di cemento 32.5 compreso sovrastante massetto. Con muretti in tufo			
	MT			
CAM24_MT.E.03.000E	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Rck10	0,03000 mc	€ 81,41976 0%	€ 2,44259
CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	44,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 36,11520
CAM24_MT.E.12.015	- Mattoni e laterizi - Tavelloni forati cm 6x25x100	1,05000 mq	€ 8,80800 0%	€ 9,24840
	Totale MT			**€ 47,80619**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
	Totale RU			**€ 22,33320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,13939** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59619 = 5% * B)			€ 11,92370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,20631
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 90,27** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,74%			*€ 22,33320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59619*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.040.010.A	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 040 - RETE PER MASSI 010 - Zincorete per posa di massi di sottofondo A - Fornitura e posa in opera di zincorete a maglia quadra o rettangolare di spessore con filo di spessore mm 2,2- 3,0 per massi di sottofondo, in opera compreso sormonti non inferiori a cm 10, piegature, legature e tagli.			

	MT				
	CAM24_MT.E.16.015	- Premiscelati e materiali vari per massetti - Zincorete per massetti di sottofondo	1,10000 mq	€ 0,96034 0%	€ 1,05637
		Totale MT			**€ 1,05637**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
		Totale RU			**€ 0,56490**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,62127** +0,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01378 = 5% * B)			€ 0,27562
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18969
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,09** +0,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,07%			*€ 0,56490*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01378*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.050.010.A	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 050 - DRENAGGI 010 - Drenaggi verticali a ridosso di pareti eseguiti con scampoli di pietrame di cava A - Esecuzione di drenaggi verticali a ridosso di pareti eseguiti con scampoli di pietrame di cava in pezzatura media assestati a mano, compresa la cernita del materiale e la sistemazione anche a sezione variabile in rapporto all'altezza. Pietrame vulcanico			
	MT			
	CAM24_MT.E.01.010 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Breccia vulcanica	1,05000 mc	€ 13,88845 0%	€ 14,58287
	Totale MT			**€ 14,58287**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 10,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,44287** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21626 = 5% * B)			€ 4,32529
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,97682
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 32,74** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,17%			*€ 10,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21626*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.050.010.B	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 050 - DRENAGGI 010 - Drenaggi verticali a ridosso di pareti eseguiti con scampoli di pietrame di cava B - Esecuzione di drenaggi verticali a ridosso di pareti eseguiti con scampoli di pietrame di cava in pezzatura media assestati a mano, compresa la cernita del materiale e la sistemazione anche a sezione variabile in rapporto all'altezza. Pietrame calcareo			
	MT			
	CAM24_MT.E.01.011 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi	1,05000	€ 15,77728	€ 16,56614

	- Breccia calcarea	mc	0%	
	Totale MT			**€ 16,56614**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 10,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,42614** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23312 = 5% * B)			€ 4,66244
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,20886
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 35,30** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,77%			*€ 10,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23312*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.050.020.A	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 050 - DRENAGGI 020 - Drenaggio orizzontale con ghiaia o ciottoloni di cava locale A - Esecuzione drenaggio orizzontale con ghiaia o ciottoloni di cava locale, posta a secco con ausilio di mezzi meccanici e con spianamento a mano. Spessore fino cm 10			
	AT			
CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,10000 h	€ 52,97000 0%	€ 5,29700
	Totale AT			**€ 5,29700**
	MT			
CAM24_MT.E.01.012	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Ghiaia di cava lavata e vagliata pezzatura mm 10 - 15	1,10000 mc	€ 21,08267 0%	€ 23,19094
	Totale MT			**€ 23,19094**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 10,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,34794** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33446 = 5% * B)			€ 6,68915
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,60371
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 50,64** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,45%			*€ 10,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33446*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.050.020.B	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 050 - DRENAGGI 020 - Drenaggio orizzontale con ghiaia o ciottoloni di cava locale B - Esecuzione drenaggio orizzontale con ghiaia o ciottoloni di cava locale, posta a secco con ausilio di mezzi meccanici e con spianamento a mano. Spessore oltre cm 11			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.010	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 90HP, capacità benna 1,2mc	0,10000 h	€ 52,97000 0%	€ 5,29700
		Totale AT			**€ 5,29700**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.012	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Ghiaia di cava lavata e vagliata pezzatura mm 10 - 15	1,10000 mc	€ 21,08267 0%	€ 23,19094
		Totale MT			**€ 23,19094**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,63294** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31138 = 5% * B)			€ 6,22760
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,28605
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 47,15** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,28%			*€ 8,14500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31138*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E07.050.030.A	CAM24_E07 - OPERE EDILI - OPERE DI SOTTOFONDO E MALTE 050 - DRENAGGI 030 - Drenaggio orizzontale con argilla espansa di granulometria media A - Esecuzione di drenaggio orizzontale con argilla espansa di granulometria media, posata a secco con ausilio di mezzi meccanici e con spianamento a mano, anche su superfici leggermente inclinate. Con argilla espansa			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.001 - Materiali isolanti - Argilla espansa in granuli, sfusa granulometrico mm 1-8	1,10000 mc	€ 91,35996 0%	€ 100,49596
	Totale MT			**€ 100,49596**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 10,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,35596** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94653 = 5% * B)			€ 18,93051
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,02865
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 143,32** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,58%			*€ 10,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94653*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.010.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 010 - Murature in blocchi di tufo A - Muratura di blocchetti di tufo scelti e squadrati, eseguita con malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei blocchetti, la posa in opera			

	degli stessi a strati orizzontali, la formazione dei giunti, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Spessore 12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.006	- Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,02370 mc	€ 98,00414 0%	€ 2,32270
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	10,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 8,20800
		Totale MT			**€ 10,53070**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,47770** +1,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23356 = 5% * B)			€ 4,67121
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,21489
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,36** +1,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,92%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23356*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.010.B	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 010 - Murature in blocchi di tufo B - Muratura di blocchetti di tufo scelti e squadrati, eseguita con malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei blocchetti, la posa in opera degli stessi a strati orizzontali, la formazione dei giunti, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Spessore 25 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.006	- Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,04740 mc	€ 98,00414 0%	€ 4,64540
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	22,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 18,05760
		Totale MT			**€ 22,70300**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,37500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,63000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,37500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,55375
		Totale RU			**€ 21,18375**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,88675** +1,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37304 = 5% * B)			€ 7,46075
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,13475
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,48** +1,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,51%			*€ 21,18375*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37304*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.010.C	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 010 - Murature in blocchi di tufo C - Muratura di blocchetti di tufo scelti e squadrati, eseguita con malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei blocchetti, la posa in opera degli stessi a strati orizzontali, la formazione dei giunti, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Spessore 39 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,07910 mc	€ 98,00414 0%	€ 7,75213
	CAM24_MT.E.11.001 - Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	34,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 27,90720
	Totale MT			**€ 35,65933**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,42500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,91400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,09425
	Totale RU			**€ 24,00825**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,66758** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50717 = 5% * B)			€ 10,14349
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,98111
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 76,79** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,26%			*€ 24,00825*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.020.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 020 - Murature in blocchi di tufo a faccia vista A - Compenso alle murature in blocchetti di tufo nuovi per realizzazione a faccia vista, compresi l'onere della cernita del materiale, la squadratura dei blocchetti, la rabboccatura, la stuccatura e la stilatura dei giunti con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento per mc di sabbia, da applicarsi alla superficie del paramento, la pulitura.			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03500 mc	€ 124,59980 0%	€ 4,36099
	Totale MT			**€ 4,36099**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,65899** +1,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13310 = 5% * B)			€ 2,66203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83210
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,15** +1,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,06%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.030.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 030 - Compenso alle murature di tufo per la stilatura dei giunti A - Maggior compenso alle nuove murature di tufo per la stilatura dei giunti con malta di cemento a kg 400			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00900 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,12140
	Totale MT			**€ 1,12140**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 17,46000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,58140** +2,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15794 = 5% * B)			€ 3,15884
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,17402
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,91** +2,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 73,01%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15794*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.030.B	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 030 - Compenso alle murature di tufo per la stilatura dei giunti B - Compenso alle murature di tufo esistenti per la stilatura dei giunti con malta di cemento a kg 400, eseguita con apposito attrezzo in rilievo o a gola incavata, compresa la preventiva rtaschiatura della malta incoerente e la successiva asportazione della malta in eccesso e la perfetta pulizia del paramento			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.022 - Malte e collanti - Malta di cemento dosata a 400 Kg per stilatura giunti delle murature	0,01000 mc	€ 91,79660 0%	€ 0,91797
	Totale MT			**€ 0,91797**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,51397** +2,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19987 = 5% * B)			€ 3,99737
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,75113
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 30,26** +2,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 74,67%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19987*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.040.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 040 - Compenso alle murature di tufo per la configurazione a scarpa dei			

	paramenti A - Maggior compenso per la configurazione a scarpa dei paramenti delle nuove murature di tufo			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,29800** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09603 = 5% * B)			€ 1,92066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32187
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,54** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09603*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.040.B	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 040 - Compenso alle murature di tufo per la configurazione a scarpa dei paramenti B - Maggior compenso per la configurazione a scarpa dei paramenti delle murature di tufo			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,12250** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12004 = 5% * B)			€ 2,40083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,65233
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,18** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.050.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 050 - Compenso alle murature di tufo per esecuzione di pilastri isolati A - Maggior compenso alle nuove murature di tufo, se eseguite per pilastri isolati di sezione inferiore a m² 0.50 o per ripresa di muri a piccoli tratti.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 17,46000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,46000** +2,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14841 = 5% * B)			€ 2,96820
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04282

	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 22,47** +2,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.050.B	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 050 - Compenso alle murature di tufo per esecuzione di pilastri isolati B - Maggior compenso alle murature di tufo, se eseguite per pilastri isolati di sezione inferiore a m² 0.50 o per ripresa di muri a piccoli tratti.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,59600** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19207 = 5% * B)			€ 3,84132
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,64373
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 29,08** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19207*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.060.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 060 - Compenso alle murature di tufo per esecuzione di archi, piattabande e volte A - Maggior compenso alle nuove murature di tufo se eseguite per archi, piattabande e volte compreso l'onere per le centine.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,42050** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21607 = 5% * B)			€ 4,32149
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,97420
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 32,72** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21607*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.060.B	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 060 - Compenso alle murature di tufo per esecuzione di archi, piattabande e volte B - Maggior compenso alle murature di tufo se eseguite per archi, piattabande e volte compreso l'onere per le centine.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000	€ 25,68000	€ 15,40800

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,89400** +2,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28810 = 5% * B)			€ 5,76198
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,96560
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 43,62** +2,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28810*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.070.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 070 - Muratura per fondazioni in sceggioni di pietrame o di tufo con pietrame di recupero A - Muratura per opere di fondazione retta o curva formata da scheggioni di pietrame o di tufo e malta, di qualsiasi spessore, assestati a mano compreso ogni onere inerente alla profondità degli scavi, all'ingombro delle armature, alle ammorsature, spigoli e riseghe. Con pietrame di recupero, compresa la cernita, esclusi gli oneri per il trasporto dai siti di deposito al sito di impego da valutarsi a parte. Con malta idraulica				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.006	- Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,27670 mc	€ 98,00414 0%	€ 27,11775
		Totale MT			**€ 27,11775**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 31,48200
		Totale RU			**€ 59,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,84775** +1,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73821 = 5% * B)			€ 14,76412
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,16119
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 111,77** +1,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 53,44%			*€ 59,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73821*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.070.B	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 070 - Muratura per fondazioni in sceggioni di pietrame o di tufo con pietrame di recupero B - Muratura per opere di fondazione retta o curva formata da scheggioni di pietrame o di tufo e malta, di qualsiasi spessore, assestati a mano compreso ogni onere inerente alla profondità degli scavi, all'ingombro delle armature, alle ammorsature, spigoli e riseghe. Con pietrame di recupero, compresa la cernita, esclusi gli oneri per il trasporto dai siti di deposito al sito di impego da valutarsi a parte. Con malta cementizia				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 350 Kg	0,27670 mc	€ 121,06554 0%	€ 33,49883
		Totale MT			**€ 33,49883**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 31,48200
		Totale RU			**€ 59,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,22883** +1,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79245 = 5% * B)			€ 15,84890
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,90777
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 119,99** +1,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,78%			*€ 59,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79245*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.070.C	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 070 - Muratura per fondazioni in sceggioni di pietrame o di tufo con pietrame di recupero C - Muratura per opere di fondazione retta o curva formata da scheggioni di pietrame o di tufo e malta, di qualsiasi spessore, assestati a mano compreso ogni onere inerente alla profondità degli scavi, all'ingombro delle armature, alle ammorsature, spigoli e riseghe. Con pietrame di recupero, compresa la cernita, esclusi gli oneri per il trasporto dai siti di deposito al sito di impego da valutarsi a parte. Con malta bastarda				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,27670 mc	€ 91,42686 0%	€ 25,29781
		Totale MT			**€ 25,29781**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 31,48200
		Totale RU			**€ 59,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,02781** +1,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72274 = 5% * B)			€ 14,45473
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,94825
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 109,43** +1,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 54,58%			*€ 59,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72274*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.075.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 075 - Muratura per fondazioni in sceggioni di pietrame o di tufo con fornitura del pietrame A - Muratura per opere di fondazione retta o curva formata da scheggioni di pietrame o di tufo e malta, di qualsiasi spessore, assestati a mano compreso ogni onere inerente alla profondità degli scavi, all'ingombro delle armature, alle ammorsature, spigoli e riseghe. Con fornitura del pietrame. Con malta idraulica				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.006	- Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,27670 mc	€ 98,00414 0%	€ 27,11775
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	85,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 69,76800
		Totale MT			

				€ 96,88575
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,37575** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30369 = 5% * B)			€ 26,07388
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,94496
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 197,39** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,62%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30369*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.075.B	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 075 - Muratura per fondazioni in sceggioni di pietrame o di tufo con fornitura del pietrame B - Muratura per opere di fondazione retta o curva formata da scheggioni di pietrame o di tufo e malta, di qualsiasi spessore, assestati a mano compreso ogni onere inerente alla profondità degli scavi, all'ingombro delle armature, alle ammorsature, spigoli e riseghe. Con fornitura del pietrame. Con malta cementizia			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 350 Kg	0,27670 mc	€ 121,06554 0%	€ 33,49883
	CAM24_MT.E.11.001 - Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	85,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 69,76800
	Totale MT			**€ 103,26683**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,75683** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35793 = 5% * B)			€ 27,15866
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,69155
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 205,61** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,47%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35793*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.075.C	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 075 - Muratura per fondazioni in sceggioni di pietrame o di tufo con fornitura del pietrame C - Muratura per opere di fondazione retta o curva formata da scheggioni di pietrame o di tufo e malta, di qualsiasi spessore, assestati a mano compreso ogni onere inerente alla profondità degli scavi, all'ingombro delle armature, alle ammorsature, spigoli e riseghe. Con fornitura del pietrame. Con malta bastarda			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione	0,27670	€ 91,42686	€ 25,29781

		garantita M5	mc	0%	
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	85,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 69,76800
		Totale MT			**€ 95,06581**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 56,49000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,55581** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28822 = 5% * B)			€ 25,76449
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,73203
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 195,05** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,96%			*€ 56,49000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28822*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.080.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 080 - Muratura per elevazione in pietrame tufaceo con pietrame di recupero A - Muratura per opere in elevazione formata da pietrame tufaceo in scaglioni sbozzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con una o entrambe le facce rustiche, compreso ammorsature, spigoli, riseghe, ecc. Con pietrame di recupero, compresa la cernita. Con malta idraulica			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,27670 mc	€ 98,00414 0%	€ 27,11775
	Totale MT			**€ 27,11775**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 57,78000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 64,39500
	Totale RU			**€ 122,17500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 149,29275** +2,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26899 = 5% * B)			€ 25,37977
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,46725
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 192,14** +2,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,59%			*€ 122,17500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26899*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.080.B	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 080 - Muratura per elevazione in pietrame tufaceo con pietrame di recupero B - Muratura per opere in elevazione formata da pietrame tufaceo in scaglioni sbozzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con una o entrambe le facce rustiche, compreso ammorsature, spigoli, riseghe, ecc. Con pietrame di recupero, compresa la cernita. Con malta cementizia			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo	0,27670	€ 121,06554	€ 33,49883

		325 dosata a 350 Kg	mc	0%	
		Totale MT			**€ 33,49883**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 57,78000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 64,39500
		Totale RU			**€ 122,17500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,67383** +2,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32323 = 5% * B)			€ 26,46455
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,21384
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 200,35** +2,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 60,98%			*€ 122,17500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32323*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.080.C	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 080 - Muratura per elevazione in pietrame tufaceo con pietrame di recupero C - Muratura per opere in elevazione formata da pietrame tufaceo in scaglioni sbozzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con una o entrambe le facce rustiche, compreso ammorsature, spigoli, riseghe, ecc. Con pietrame di recupero, compresa la cernita. Con malta bastarda				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,27670 mc	€ 91,42686 0%	€ 25,29781
		Totale MT			**€ 25,29781**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 57,78000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 64,39500
		Totale RU			**€ 122,17500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,47281** +2,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25352 = 5% * B)			€ 25,07038
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,25432
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 189,80** +2,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 64,37%			*€ 122,17500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25352*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.085.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 085 - Muratura per elevazione in pietrame tufaceo con fornitura del pietrame A - Muratura per opere in elevazione formata da pietrame tufaceo in scaglioni sbozzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con una o entrambe le facce rustiche, compreso ammorsature, spigoli, riseghe, ecc. Con malta idraulica				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.006	- Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,27670 mc	€ 98,00414 0%	€ 27,11775
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	85,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 69,76800

		Totale MT			**€ 96,88575**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 209,86575** +1,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78386 = 5% * B)			€ 35,67718
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,55429
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 270,10** +1,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,83%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78386*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.085.B	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 085 - Muratura per elevazione in pietrame tufaceo con fornitura del pietrame B - Muratura per opere in elevazione formata da pietrame tufaceo in scaglioni sbozzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con una o entrambe le facce rustiche, compreso ammorsature, spigoli, riseghe, ecc. Con malta cementizia				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 350 Kg	0,27670 mc	€ 121,06554 0%	€ 33,49883
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	85,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 69,76800
		Totale MT			**€ 103,26683**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 216,24683** +1,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,83810 = 5% * B)			€ 36,76196
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,30088
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 278,31** +1,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,6%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,83810*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.085.C	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 085 - Muratura per elevazione in pietrame tufaceo con fornitura del pietrame C - Muratura per opere in elevazione formata da pietrame tufaceo in scaglioni sbozzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con una o entrambe le facce rustiche, compreso ammorsature, spigoli, riseghe, ecc. Con malta bastarda				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,27670 mc	€ 91,42686 0%	€ 25,29781
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	85,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 69,76800

		Totale MT			**€ 95,06581**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 208,04581** +1,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76839 = 5% * B)			€ 35,36779
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,34136
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 267,75** +1,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,2%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76839*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.090.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 090 - Muratura per elevazione in pietrame calcareo A - Muratura per opere in elevazione formata da pietrame calcareo in scaglioni sbozzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con una o entrambe le facce rustiche, compreso ammorsature, spigoli, riseghe, ecc. Con malta idraulica				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.006	- Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,27670 mc	€ 98,00414 0%	€ 27,11775
	CAM24_MT.E.11.002	- Tufo e pietrame - Pietrame di natura calcare o similare	1,40000 mc	€ 30,45737 0%	€ 42,64032
		Totale MT			**€ 69,75807**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 182,73807** +1,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55327 = 5% * B)			€ 31,06547
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,38035
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 235,18** +1,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,04%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,55327*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.090.B	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 090 - Muratura per elevazione in pietrame calcareo B - Muratura per opere in elevazione formata da pietrame calcareo in scaglioni sbozzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con una o entrambe le facce rustiche, compreso ammorsature, spigoli, riseghe, ecc. Con malta cementizia				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 350 Kg	0,27670 mc	€ 121,06554 0%	€ 33,49883
	CAM24_MT.E.11.002	- Tufo e pietrame - Pietrame di natura	1,40000	€ 30,45737	€ 42,64032

		calcare o similare	mc	0%	
		Totale MT			**€ 76,13915**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 189,11915** +1,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60751 = 5% * B)			€ 32,15026
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,12694
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 243,40** +1,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,42%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60751*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.090.C	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 090 - Muratura per elevazione in pietrame calcareo C - Muratura per opere in elevazione formata da pietrame calcareo in scaglioni sbozzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con una o entrambe le facce rustiche, compreso ammorsature, spigoli, riseghe, ecc. Con malta bastarda			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,27670 mc	€ 91,42686 0%	€ 25,29781
	CAM24_MT.E.11.002 - Tufo e pietrame - Pietrame di natura calcare o similare	1,40000 mc	€ 30,45737 0%	€ 42,64032
	Totale MT			**€ 67,93813**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 112,98000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,91813** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53780 = 5% * B)			€ 30,75608
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,16742
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 232,84** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,52%			*€ 112,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53780*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.095.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 095 - Muratura mista per elevazione in scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia con ricorsi di mattoni a 0,80 m A - Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, ammorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati. Eseguita con ricorsi posti ad interasse di 0,80 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo	0,27670	€ 121,06554	€ 33,49883

		325 dosata a 350 Kg	mc	0%	
		Totale MT			**€ 33,49883**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,86000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 47,76480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,86000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 57,30660
		Totale RU			**€ 105,07140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,57023** +2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17785 = 5% * B)			€ 23,55694
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,21272
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 178,34** +2%
		Incidenza Manodopera sul totale 58,92%			*€ 105,07140*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17785*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.095.B	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 095 - Muratura mista per elevazione in scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia con ricorsi di mattoni a 0,80 m B - Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, ammorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati. Eseguita con ricorsi posti ad interasse di 0,80 m: Con fornitura del pietrame				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 350 Kg	0,27670 mc	€ 121,06554 0%	€ 33,49883
	CAM24_MT.E.11.020	- Tufo e pietrame - Pietrame di tufo e malta di cemento per muratura	0,67770 mc	€ 193,57747 0%	€ 131,18745
	CAM24_MT.E.12.019	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni comuni e malta di cemento per muratura	0,11300 mc	€ 436,96109 0%	€ 49,37660
		Totale MT			**€ 214,06288**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 56,49000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,55288** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29970 = 5% * B)			€ 45,99399
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,65469
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 348,20** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,22%			*€ 56,49000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29970*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.100.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 100 - Muratura mista per elevazione in scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia con ricorsi di mattoni a 1.00 m A - Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli,			

	ammorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati. Eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 350 Kg	0,27670 mc	€ 121,06554 0%	€ 33,49883
		Totale MT			**€ 33,49883**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 44,94000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 53,91750
		Totale RU			**€ 98,85750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,35633** +1,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12503 = 5% * B)			€ 22,50058
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,48569
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 170,34** +1,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 58,03%			*€ 98,85750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12503*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.100.B	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 100 - Muratura mista per elevazione in scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia con ricorsi di mattoni a 1.00 m B - Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta cementizia, con doppio ricorso di mattoni pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, ammorsature, riseghe, ecc. Con esclusione dei fabbricati. Eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con fornitura del pietrame				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 350 Kg	0,27670 mc	€ 121,06554 0%	€ 33,49883
	CAM24_MT.E.11.020	- Tufo e pietrame - Pietrame di tufo e malta di cemento per muratura	0,70020 mc	€ 193,57747 0%	€ 135,54294
	CAM24_MT.E.12.019	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni comuni e malta di cemento per muratura	0,09010 mc	€ 436,96109 0%	€ 39,37019
		Totale MT			**€ 208,41196**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 56,49000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,90196** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25167 = 5% * B)			€ 45,03333
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,99353
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 340,93** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,57%			*€ 56,49000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,25167*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.105.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO			

	105 - Muratura mista per elevazione in scheggioni di pietrame di tufo e malta bastarda con ricorsi di mattoni a 0,80 m A - Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta bastarda, con doppio ricorso di mattoni pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, ammorsature, riseghe, ecc. Per fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 0,80 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita			
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 350 Kg	0,27670 mc	€ 121,06554 0%	€ 33,49883
		Totale MT			**€ 33,49883**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 48,79200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 58,53900
		Totale RU			**€ 107,33100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,82983** +2,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19705 = 5% * B)			€ 23,94107
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,47709
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 181,25** +2,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 59,22%			*€ 107,33100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19705*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.105.B	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 105 - Muratura mista per elevazione in scheggioni di pietrame di tufo e malta bastarda con ricorsi di mattoni a 0,80 m B - Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta bastarda, con doppio ricorso di mattoni pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, ammorsature, riseghe, ecc. Per fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 0,80 m: Con fornitura del pietrame				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 350 Kg	0,27670 mc	€ 121,06554 0%	€ 33,49883
	CAM24_MT.E.11.020	- Tufo e pietrame - Pietrame di tufo e malta di cemento per muratura	0,67770 mc	€ 193,57747 0%	€ 131,18745
	CAM24_MT.E.12.019	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni comuni e malta di cemento per muratura	0,11300 mc	€ 436,96109 0%	€ 49,37660
		Totale MT			**€ 214,06288**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 56,49000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,55288** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29970 = 5% * B)			€ 45,99399
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,65469
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 348,20** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,22%			*€ 56,49000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29970*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E08.010.110.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 110 - Muratura mista per elevazione in scheggioni di pietrame di tufo e malta bastarda con ricorsi di mattoni a 1.00 m A - Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta bastarda, con doppio ricorso di mattoni pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, ammorsature, riseghe, ecc. Per fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con pietrame di recupero, compresa la cernita			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 350 Kg	0,27670 mc	€ 121,06554 0%	€ 33,49883
	Totale MT			**€ 33,49883**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,95000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 50,07600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,95000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 60,07950
	Totale RU			**€ 110,15550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,65433** +2,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22106 = 5% * B)			€ 24,42124
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,80756
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 184,88** +2,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,58%			*€ 110,15550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.110.B	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 110 - Muratura mista per elevazione in scheggioni di pietrame di tufo e malta bastarda con ricorsi di mattoni a 1.00 m B - Muratura mista per opere in elevazione formata da scheggioni di pietrame di tufo e malta bastarda, con doppio ricorso di mattoni pieni estesi a tutta la lunghezza del muro, retta o centinata di qualsiasi spessore ed a qualsiasi altezza, compresa l'esecuzione di spallette in mattoni o calcestruzzo, spigoli, ammorsature, riseghe, ecc. Per fabbricati, eseguita con ricorsi posti ad interasse di 1,00 m: Con fornitura del pietrame			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 350 Kg	0,27670 mc	€ 121,06554 0%	€ 33,49883
	CAM24_MT.E.11.020 - Tufo e pietrame - Pietrame di tufo e malta di cemento per muratura	0,70000 mc	€ 193,57747 0%	€ 135,50423
	CAM24_MT.E.12.019 - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni comuni e malta di cemento per muratura	0,09010 mc	€ 436,96109 0%	€ 39,37019
	Totale MT			**€ 208,37325**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,96400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 32,35050
	Totale RU			**€ 59,31450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 267,68775** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,27535 = 5% * B)			€ 45,50692
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,31947
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 344,51** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,22%			*€ 59,31450*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,27535*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.115.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 115 - Compenso alle murature in pietrame per l'esecuzione faccia a vista A - Compenso alle voci murature in pietrame per l'esecuzione faccia a vista comprendente la lavorazione dei blocchi presi a seconda delle necessità della tessitura muraria, l'allineamento in fase di realizzazione e la stuccatura rasata delle connessure: Con pietrame calcareo			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.022 - Malte e collanti - Malta di cemento dosata a 400 Kg per stilatura giunti delle murature	0,04000 mc	€ 91,79660 0%	€ 3,67186
	Totale MT			**€ 3,67186**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 10,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,53186** +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12352 = 5% * B)			€ 2,47042
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,70023
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,70** +1,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,07%			*€ 10,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12352*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.010.115.B	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 115 - Compenso alle murature in pietrame per l'esecuzione faccia a vista B - Compenso alle voci murature in pietrame per l'esecuzione faccia a vista comprendente la lavorazione dei blocchi presi a seconda delle necessità della tessitura muraria, l'allineamento in fase di realizzazione e la stuccatura rasata delle connessure: Con pietrame tufaceo			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.022 - Malte e collanti - Malta di cemento dosata a 400 Kg per stilatura giunti delle murature	0,03500 mc	€ 91,79660 0%	€ 3,21288
	Totale MT			**€ 3,21288**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	Totale RU			**€ 9,77400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,98688** +1,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11039 = 5% * B)			€ 2,20777
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,51947
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,71** +1,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,48%			*€ 9,77400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11039*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E08.010.120.A	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 010 - MURATURE IN TUFO 120 - Ripresa di parametro esterno di muratura di tufo A - Ripresa di parametro esterno di muratura di tufo retta o curva per strutture in elevazione, eseguita con blocchetti di tufo squadrati delle dimensioni correnti, data in opera con malta idraulica o pozzolanica in esterno e cementizia in interno con giunti non eccedenti lo spessore di cm 2, a qualsiasi altezza per uno spessore non superiore a cm 15			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.003 - Malte e collanti - Malta di calce in pasta e pozzolana: malta grossa	0,00750 mc	€ 73,67367 0%	€ 0,55255
	CAM24_MT.E.10.021 - Malte e collanti - Malta di cemento dosata a 300 Kg per stilatura giunti delle murature	0,05000 mc	€ 87,11500 0%	€ 4,35575
	CAM24_MT.E.11.001 - Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	10,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 8,20800
	Totale MT			**€ 13,11630**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,48380** +2,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47161 = 5% * B)			€ 9,43225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,49161
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 71,41** +2,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,33%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47161*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.020.010.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 010 - Tramezzature di mattoni forati A - Tramezzatura di mattoni forati di laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei mattoni a strati orizzontali "filari", la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte. Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01600 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,99360
	CAM24_MT.E.12.006 - Mattoni e laterizi - Mattoni forati di laterizio da 8x25x25 cm	16,00000 cad	€ 0,32800 0%	€ 5,24800
	Totale MT			**€ 7,24160**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
	Totale RU			**€ 15,25230**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,49390** +1,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19120 = 5% * B)			€ 3,82396
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,63179
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,95** +1,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,69%			*€ 15,25230*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.020.010.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 010 - Tramezzature di mattoni forati B - Tramezzatura di mattoni forati di laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei mattoni a strati orizzontali "filari", la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte. Spessore 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01600 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,99360
	CAM24_MT.E.12.007 - Mattoni e laterizi - Mattoni forati di laterizio da 10x25x25 cm	16,00000 cad	€ 0,40000 0%	€ 6,40000
	Totale MT			**€ 8,39360**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
	Totale RU			**€ 15,25230**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,64590** +1,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20099 = 5% * B)			€ 4,01980
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,76657
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 30,43** +1,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,12%			*€ 15,25230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20099*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.020.010.C (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 010 - Tramezzature di mattoni forati C - Tramezzatura di mattoni forati di laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei mattoni a strati orizzontali "filari", la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte,. Spessore 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01600 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,99360
	CAM24_MT.E.12.008 - Mattoni e laterizi - Mattoni forati di laterizio da 12x25x25 cm	16,00000 cad	€ 0,55200 0%	€ 8,83200
	Totale MT			**€ 10,82560**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
	Totale RU			**€ 15,25230**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,07790** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22166 = 5% * B)			€ 4,43324
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,05111

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 33,56** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,44%			*€ 15,25230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22166*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.020.015.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 015 - Murature a faccia vista in mattoni pieni di laterizio A - Muratura faccia a vista realizzata con mattoni pieni di laterizio e malta bastarda, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, entro e fuori terra, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei mattoni a strati orizzontali "filari", la formazione dei giunti, la pulitura, la stuccatura e la stilatura degli stessi, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Con mattoni estrusi con superficie sabbiata			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,05800 mc	€ 98,00414 0%	€ 5,68424
	CAM24_MT.E.12.004 - Mattoni e laterizi - Mattoni estrusi con superficie sabbiata da 5,5x12x25 cm	64,00000 cad	€ 0,31200 0%	€ 19,96800
	Totale MT			**€ 25,65224**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,67500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,33400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,67500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,79675
	Totale RU			**€ 38,13075**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,78299** +1,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54216 = 5% * B)			€ 10,84311
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,46261
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 82,09** +1,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,45%			*€ 38,13075*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54216*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.020.015.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 015 - Murature a faccia vista in mattoni pieni di laterizio B - Muratura faccia a vista realizzata con mattoni pieni di laterizio e malta bastarda, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, entro e fuori terra, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei mattoni a strati orizzontali "filari", la formazione dei giunti, la pulitura, la stuccatura e la stilatura degli stessi, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Con mattoni a pasta molle con superficie sabbiata			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,02500 mc	€ 98,00414 0%	€ 2,45010
	CAM24_MT.E.12.005 - Mattoni e laterizi - Mattoni a pasta molle con superficie sabbiata da 5,5x12x25 cm	64,00000 cad	€ 0,62400 0%	€ 39,93600
	Totale MT			**€ 42,38610**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,67500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,33400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,67500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,79675
	Totale RU			

				€ 38,13075
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,51685** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68439 = 5% * B)			€ 13,68786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,42047
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 103,63** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,8%			*€ 38,13075*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.020.020.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 020 - Murature di mattoni A - Muratura di mattoni eseguita con malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei mattoni a strati orizzontali "filari", la formazione dei giunti, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa,. Con mattoni pieni			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,25800 mc	€ 98,00414 0%	€ 25,28507
	CAM24_MT.E.12.003 - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	456,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 202,11288
	Totale MT			**€ 227,39795**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 53,92800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 64,70100
	Totale RU			**€ 118,62900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 346,02695** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,94123 = 5% * B)			€ 58,82458
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,48515
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 445,34** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,64%			*€ 118,62900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,94123*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.020.020.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 020 - Murature di mattoni B - Muratura di mattoni eseguita con malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei mattoni a strati orizzontali "filari", la formazione dei giunti, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa,. Con mattoni forati			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,25800 mc	€ 98,00414 0%	€ 25,28507
	CAM24_MT.E.12.009 - Mattoni e laterizi - Mattoni forati di laterizio da 5,5x12x25 cm	456,00000 cad	€ 0,24000 0%	€ 109,44000
	Totale MT			

					€ 134,72507
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 52,00200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 62,39025
		Totale RU			**€ 114,39225**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 249,11732** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,11750 = 5% * B)			€ 42,34994
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,14673
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 320,61** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,68%			*€ 114,39225*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,11750*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.020.025.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 025 - Murature monostrato di tamponamento A - Muratura monostrato di tamponamento, senza funzione portante, per zona sismica, realizzata con blocchi di laterizio, classificati semipieni con percentuale di foratura inferiore o uguale al 45%, con prestazioni termiche conformi ai requisiti previsti dalle norme vigenti sul risparmio energetico, da porre in opera a fori verticali, eseguita con malta a prestazione garantita, avente resistenza caratteristica a compressione non inferiore a 5,0 N/mmq. Compresi e compensati nel prezzo, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 8 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,04000 mc	€ 91,42686 0%	€ 3,65707
	CAM24_MT.E.12.010	- Mattoni e laterizi - Blocchi di laterizio alveolati per muratura di tamponamento da 23x8x18,5 cm	22,00000 cad	€ 0,56000 0%	€ 12,32000
		Totale MT			**€ 15,97707**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,57307** +1,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32787 = 5% * B)			€ 6,55742
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,51305
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,64** +1,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,52%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32787*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.020.025.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 025 - Murature monostrato di tamponamento B - Muratura monostrato di tamponamento, senza funzione portante, per zona sismica, realizzata con blocchi di laterizio, classificati semipieni con percentuale di foratura inferiore o uguale al 45%, con prestazioni termiche conformi ai requisiti previsti dalle norme vigenti sul risparmio energetico, da porre in opera a fori verticali, eseguita con malta a prestazione garantita, avente resistenza caratteristica a compressione non inferiore a 5,0 N/mmq.			

	Compresi e compensati nel prezzo, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 13 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,05000 mc	€ 91,42686 0%	€ 4,57134
	CAM24_MT.E.12.011	- Mattoni e laterizi - Blocchi di laterizio alveolati per muratura di tamponamento da 23x13x18,5 cm	22,00000 cad	€ 0,64000 0%	€ 14,08000
		Totale MT			**€ 18,65134**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,24734** +1,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35060 = 5% * B)			€ 7,01205
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,82594
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 53,09** +1,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,57%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35060*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.020.025.C (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 025 - Murature monostrato di tamponamento C - Muratura monostrato di tamponamento, senza funzione portante, per zona sismica, realizzata con blocchi di laterizio, classificati semipieni con percentuale di foratura inferiore o uguale al 45%, con prestazioni termiche conformi ai requisiti previsti dalle norme vigenti sul risparmio energetico, da porre in opera a fori verticali, eseguita con malta a prestazione garantita, avente resistenza caratteristica a compressione non inferiore a 5,0 N/mmq. Compresi e compensati nel prezzo, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 25 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,06000 mc	€ 91,42686 0%	€ 5,48561
	CAM24_MT.E.12.010A	- Mattoni e laterizi - Blocchi di laterizio alveolati per muratura di tamponamento da 23x25x18,5 cm	22,00000 cad	€ 1,28000 0%	€ 28,16000
		Totale MT			**€ 33,64561**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,24161** +1,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47805 = 5% * B)			€ 9,56107
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,58027
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 72,38** +1,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,22%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47805*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.020.025.D (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 025 - Murature monostrato di tamponamento D - Muratura monostrato di tamponamento, senza funzione portante, per zona sismica, realizzata con blocchi di laterizio, classificati semipieni con percentuale di foratura inferiore o uguale al 45%, con prestazioni termiche conformi ai requisiti previsti dalle norme vigenti sul risparmio energetico, da porre in opera a fori verticali, eseguita con malta a prestazione garantita, avente resistenza caratteristica a compressione non inferiore a 5,0 N/mmq. Compresi e compensati nel prezzo, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,06500 mc	€ 91,42686 0%	€ 5,94275
	CAM24_MT.E.12.011A - Mattoni e laterizi - Blocchi di laterizio alveolati per muratura di tamponamento da 23x30x18,5 cm	22,00000 cad	€ 1,52000 0%	€ 33,44000
	Totale MT			**€ 39,38275**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,97875** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52682 = 5% * B)			€ 10,53639
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,25151
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 79,77** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,33%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52682*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.020.025.E (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 025 - Murature monostrato di tamponamento E - Muratura monostrato di tamponamento, senza funzione portante, per zona sismica, realizzata con blocchi di laterizio, classificati semipieni con percentuale di foratura inferiore o uguale al 45%, con prestazioni termiche conformi ai requisiti previsti dalle norme vigenti sul risparmio energetico, da porre in opera a fori verticali, eseguita con malta a prestazione garantita, avente resistenza caratteristica a compressione non inferiore a 5,0 N/mmq. Compresi e compensati nel prezzo, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 37 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,07000 mc	€ 91,42686 0%	€ 6,39988
	CAM24_MT.E.12.010B - Mattoni e laterizi - Blocchi di laterizio alveolati per muratura di tamponamento da 23x37x18,5 cm	22,00000 cad	€ 1,80576 0%	€ 39,72672
	Totale MT			**€ 46,12660**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,54710** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60815 = 5% * B)			€ 12,16301

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,37101
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 92,08** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,61%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60815*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.020.025.F (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 025 - Murature monostrato di tamponamento F - Muratura monostrato di tamponamento, senza funzione portante, per zona sismica, realizzata con blocchi di laterizio, classificati semipieni con percentuale di foratura inferiore o uguale al 45%, con prestazioni termiche conformi ai requisiti previsti dalle norme vigenti sul risparmio energetico, da porre in opera a fori verticali, eseguita con malta a prestazione garantita, avente resistenza caratteristica a compressione non inferiore a 5,0 N/mmq. Compresi e compensati nel prezzo, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 43 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,08500 mc	€ 91,42686 0%	€ 7,77128
	CAM24_MT.E.12.011B - Mattoni e laterizi - Blocchi di laterizio alveolati per muratura di tamponamento da 23x43x18,5 cm	22,00000 cad	€ 2,26541 0%	€ 49,83902
	Totale MT			**€ 57,61030**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,85530** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72977 = 5% * B)			€ 14,59540
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,04507
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 110,50** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,56%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72977*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.020.030.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 030 - Murature armate in blocchi di laterizio A - Muratura armata in zone anche ad elevata sismicità con blocchi di laterizio, aventi una massa volumica lorda di circa 800-860 Kg/mc, classificati semipieni con percentuale di foratura inferiore o uguale al 45%, con resistenza caratteristica fbk in direzione dei carichi verticali maggiore di 8,0 N/mmq e resistenza caratteristica f'bk in direzione ortogonale ai carichi verticali e nel piano del muro maggiore di 1,5 N/mmq, conforme ai requisiti fisico-geometrici e di resistenza meccanica previsti dalle norme tecniche vigenti sulle costruzioni, eseguita con malta a prestazione garantita, avente resistenza caratteristica a compressione non inferiore a 10 N/mmq e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio verticale e orizzontale, nonchè i getti di malta, a prestazione garantita di riempimento dei vani per l'alloggiamento delle armature verticali, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.04.001 - Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	3,60400 kg	€ 0,85164 0%	€ 3,06931
	CAM24_MT.E.04.002 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	3,60400 kg	€ 0,56789 0%	€ 2,04668
	CAM24_MT.E.10.008 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M10	0,05900 mc	€ 92,79144 0%	€ 5,47469

	CAM24_MT.E.12.012	- Mattoni e laterizi - Blocchi di laterizio alveolati per muratura armata da 24x30x19 cm	21,00000 cad	€ 1,69085 0%	€ 35,50785
		Totale MT			**€ 46,09853**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,51903** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60791 = 5% * B)			€ 12,15824
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,36773
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 92,05** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,62%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60791*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.020.030.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 020 - MURATURE E TRAMEZZATURE IN LATERIZIO 030 - Murature armate in blocchi di laterizio B - Muratura armata in zone anche ad elevata sismicità con blocchi di laterizio, aventi una massa volumica lorda di circa 800-860 Kg/mc, classificati semipieni con percentuale di foratura inferiore o uguale al 45%, con resistenza caratteristica fbk in direzione dei carichi verticali maggiore di 8,0 N/mmq e resistenza caratteristica f'bk in direzione ortogonale ai carichi verticali e nel piano del muro maggiore di 1,5 N/mmq, conforme ai requisiti fisico-geometrici e di resistenza meccanica previsti dalle norme tecniche vigenti sulle costruzioni, eseguita con malta a prestazione garantita, avente resistenza caratteristica a compressione non inferiore a 10 N/mmq e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio verticale e orizzontale, nonchè i getti di malta, a prestazione garantita di riempimento dei vani per l'alloggiamento delle armature verticali, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 38 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	3,60400 kg	€ 0,85164 0%	€ 3,06931
	CAM24_MT.E.10.008	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M10	0,07500 mc	€ 92,79144 0%	€ 6,95936
	CAM24_MT.E.12.013	- Mattoni e laterizi - Blocchi di laterizio alveolati per muratura armata da 25x38x19 cm	20,00000 cad	€ 2,26541 0%	€ 45,30820
		Totale MT			**€ 55,33687**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,75737** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68644 = 5% * B)			€ 13,72875
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,44861
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 103,93** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,46%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E08.025.010.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 025 - FODERE E CAPPOTTO TERMICO 010 - Fodere in tavelline di laterizio A - Fodera in tavelline di laterizio, 3x25x50÷60 cm poste in opera con malta idraulica.			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.004 - Malte e collanti - Malta di calce idraulica dosata a 400 kg	0,00160 mc	€ 110,49004 0%	€ 0,17678
	CAM24_MT.E.12.014 - Mattoni e laterizi - Tavelline forate da cm 50÷60x25x3	1,10000 mq	€ 12,26686 0%	€ 13,49355
	Totale MT			**€ 13,67033**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,06200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,47275
	Totale RU			**€ 15,53475**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,20508** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24824 = 5% * B)			€ 4,96486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,41699
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,59** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,33%			*€ 15,53475*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24824*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.025.020.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 025 - FODERE E CAPPOTTO TERMICO 020 - Fodere in tavelloni di laterizio A - Fodera in tavelloni di laterizio posti in opera con malta fina bastarda.			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.004 - Malte e collanti - Malta di calce idraulica dosata a 400 kg	0,00160 mc	€ 110,49004 0%	€ 0,17678
	CAM24_MT.E.12.015 - Mattoni e laterizi - Tavelloni forati cm 6x25x100	1,10000 mq	€ 8,80800 0%	€ 9,68880
	Totale MT			**€ 9,86558**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,06200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,47275
	Totale RU			**€ 15,53475**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,40033** +1,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21590 = 5% * B)			€ 4,31806
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,97184
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,69** +1,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,52%			*€ 15,53475*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21590*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.025.030.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 025 - FODERE E CAPPOTTO TERMICO 030 - Cappotto termico in blocchi monolitici in calcestruzzo cellulare base calce			

	A - Cappotto termico realizzato con blocchi monolitici in calcestruzzo cellulare base calce di dimensioni cm 62,5 x cm 25 dal peso specifico non inferiore a 540 kg/m³. In opera con idoneo collante a letto sottile compreso lo sfrido e la stuccatura dei giunti. Da mm 50, trasmittanza 1,81 W/m²k, REI 60, bordo liscio				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.012	- Malte e collanti - Collante a base di gesso	0,75000 kg	€ 1,63134 0%	€ 1,22351
	CAM24_MT.E.13.001	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Cappotto con blocchi in calcestruzzo cellulare base calce da 50 mm, trasmittanza 1,81 W/m²k, REI 60	1,10000 mq	€ 5,13287 0%	€ 5,64616
		Totale MT			**€ 6,86967**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
		Totale RU			**€ 14,68740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,55707** +1,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18324 = 5% * B)			€ 3,66470
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,52218
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,74** +1,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,94%			*€ 14,68740*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18324*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.025.030.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 025 - FODERE E CAPPOTTO TERMICO 030 - Cappotto termico in blocchi monolitici in calcestruzzo cellulare base calce B - Cappotto termico realizzato con blocchi monolitici in calcestruzzo cellulare base calce di dimensioni cm 62,5 x cm 25 dal peso specifico non inferiore a 540 kg/m³. In opera con idoneo collante a letto sottile compreso lo sfrido e la stuccatura dei giunti. Da mm 75, trasmittanza 1,37 W/m²k, REI 120, bordo maschiato				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.012	- Malte e collanti - Collante a base di gesso	0,75000 kg	€ 1,63134 0%	€ 1,22351
	CAM24_MT.E.13.002	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Cappotto con blocchi in calcestruzzo cellulare base calce da mm 75, trasmittanza 1,37 W/m²k, REI 120	1,10000 mq	€ 7,70608 0%	€ 8,47669
		Totale MT			**€ 9,70020**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
		Totale RU			**€ 14,68740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,38760** +1,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20729 = 5% * B)			€ 4,14589
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,85335
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 31,39** +1,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,79%			*€ 14,68740*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20729*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E08.030.010.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 030 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN VETRO ESPANSO 010 - Tramezzature in blocchi di vetro espanso - REI 180 A - Tramezzatura realizzata in blocchi in vetro espanso e collante poliuretanico, entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei mattoni a strati orizzontali, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte. Spessore 7,5 cm - REI 120			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.013 - Malte e collanti - Collante poliuretanico	0,06250 kg	€ 11,81952 0%	€ 0,73872
	CAM24_MT.E.13.003 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Pannello in vetro espanso da 7,5x70x28,5 cm	5,00000 mq	€ 6,77160 0%	€ 33,85800
	Totale MT			**€ 34,59672**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
	Totale RU			**€ 14,68740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,28412** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41892 = 5% * B)			€ 8,37830
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,76624
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,43** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,16%			*€ 14,68740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41892*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.030.010.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 030 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN VETRO ESPANSO 010 - Tramezzature in blocchi di vetro espanso - REI 180 B - Tramezzatura realizzata in blocchi in vetro espanso e collante poliuretanico, entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei mattoni a strati orizzontali, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte. Spessore 9,5 cm - REI 180			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.013 - Malte e collanti - Collante poliuretanico	0,06250 kg	€ 11,81952 0%	€ 0,73872
	CAM24_MT.E.13.004 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Pannello in vetro espanso da 9,5x70x28,5 cm	5,00000 mq	€ 9,48024 0%	€ 47,40120
	Totale MT			**€ 48,13992**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
	Totale RU			**€ 14,68740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,82732** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53403 = 5% * B)			€ 10,68064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,35080
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 80,86 +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,16%			*€ 14,68740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53403*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.030.020.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 030 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN VETRO ESPANSO 020 - Murature di tamponamento in blocchi di vetro espanso - REI 180 A - Muratura di tamponamento realizzata in blocchi in vetro espanso e collante poliuretanico, entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei mattoni a strati orizzontali, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte. Spessore cm. 24 - REI 180			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.013 - Malte e collanti - Collante poliuretanico	0,06250 kg	€ 11,81952 0%	€ 0,73872
	CAM24_MT.E.13.005 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Pannello in vetro espanso da 24x50x30 cm	7,00000 mq	€ 12,18888 0%	€ 85,32216
	Totale MT			**€ 86,06088**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,06200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,47275
	Totale RU			**€ 15,53475**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,59563** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86356 = 5% * B)			€ 17,27126
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,88669
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 130,75** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,88%			*€ 15,53475*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86356*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.030.020.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 030 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN VETRO ESPANSO 020 - Murature di tamponamento in blocchi di vetro espanso - REI 180 B - Muratura di tamponamento realizzata in blocchi in vetro espanso e collante poliuretanico, entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei mattoni a strati orizzontali, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte. Spessore cm. 30/36 - REI 180			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.013 - Malte e collanti - Collante poliuretanico	0,06250 kg	€ 11,81952 0%	€ 0,73872
	CAM24_MT.E.13.006 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Pannello in vetro espanso da 36,5x30x24 cm	7,00000 mq	€ 14,89752 0%	€ 104,28264
	Totale MT			**€ 105,02136**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,06200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,47275
	Totale RU			**€ 15,53475**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,55611** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02473 = 5% * B)			€ 20,49454
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,10507
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 155,16** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,01%			*€ 15,53475*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02473*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.040.010.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 040 - TRAMEZZATURE IN GESSO E LATEROGESSO 010 - Tramezzature in pannelli di gesso A - Tramezzature in pannelli di gesso, con superficie liscia, sistema con incastro su due lati, posti in opera con apposito collante comprese tracce alle testate ed ammorsature, stuccatura e rasatura dei giuntie tagli a misura. Spessore 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.012 - Malte e collanti - Collante a base di gesso	1,00000 kg	€ 1,63134 0%	€ 1,63134
	CAM24_MT.E.13.007 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in gesso spessore 6 cm	1,10000 mq	€ 8,31585 0%	€ 9,14744
	Totale MT			**€ 10,77878**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,07678** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18765 = 5% * B)			€ 3,75305
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,58298
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,41** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,76%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.040.010.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 040 - TRAMEZZATURE IN GESSO E LATEROGESSO 010 - Tramezzature in pannelli di gesso B - Tramezzature in pannelli di gesso, con superficie liscia, sistema con incastro su due lati, posti in opera con apposito collante comprese tracce alle testate ed ammorsature, stuccatura e rasatura dei giunti e tagli a misura. Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.012 - Malte e collanti - Collante a base di gesso	1,00000 kg	€ 1,63134 0%	€ 1,63134
	CAM24_MT.E.13.008 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in gesso spessore 8 cm	1,10000 mq	€ 9,69622 0%	€ 10,66584
	Totale MT			**€ 12,29718**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,72498** +1,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21016 = 5% * B)			€ 4,20325
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,89282
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 31,82** +1,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,06%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21016*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.040.010.C (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 040 - TRAMEZZATURE IN GESSO E LATEROGESSO 010 - Tramezzature in pannelli di gesso C - Tramezzature in pannelli di gesso, con superficie liscia, sistema con incastro su due lati, posti in opera con apposito collante comprese tracce alle testate ed ammorsature, stuccatura e rasatura dei giunti e tagli a misura. Spessore 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.012 - Malte e collanti - Collante a base di gesso	1,00000 kg	€ 1,63134 0%	€ 1,63134
	CAM24_MT.E.13.009 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in gesso spessore 10 cm	1,10000 mq	€ 12,07345 0%	€ 13,28080
	Totale MT			**€ 14,91214**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,03464** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24679 = 5% * B)			€ 4,93589
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,39705
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,37** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,79%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24679*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.040.020.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 040 - TRAMEZZATURE IN GESSO E LATEROGESSO 020 - Pareti divisorie interne in blocchi di laterogesso A - Parete divisoria interna realizzata con blocchi in laterogesso, costituiti da anima interna in laterizio forato rivestito di gesso. I blocchi presentano incastri maschio-femmina per garantire la monoliticità della parete finita. Compresi e compensati nel prezzo la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi, piattabande sui vani porta. Spessore 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.012 - Malte e collanti - Collante a base di gesso	1,00000 kg	€ 1,63134 0%	€ 1,63134
	CAM24_MT.E.13.010 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in laterogesso da 6x100x33,3 cm	3,00000 mq	€ 4,55052 0%	€ 13,65156
	Totale MT			**€ 15,28290**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			

				€ 11,29800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,58090** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22594 = 5% * B)			€ 4,51875
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,10997
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,21** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,03%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22594*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.040.020.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 040 - TRAMEZZATURE IN GESSO E LATEROGESSO 020 - Pareti divisorie interne in blocchi di laterogesso B - Parete divisoria interna realizzata con blocchi in laterogesso, costituiti da anima interna in laterizio forato rivestito di gesso. I blocchi presentano incastri maschio-femmina per garantire la monoliticità della parete finita. Compresi e compensati nel prezzo la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi, piattabande sui vani porta. Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.012 - Malte e collanti - Collante a base di gesso	1,00000 kg	€ 1,63134 0%	€ 1,63134
	CAM24_MT.E.13.011 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in laterogesso da 8x100x33,3 cm	3,00000 mq	€ 4,87555 0%	€ 14,62665
	Totale MT			**€ 16,25799**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,68579** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24383 = 5% * B)			€ 4,87658
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,35624
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,92** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,66%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24383*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.040.020.C (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 040 - TRAMEZZATURE IN GESSO E LATEROGESSO 020 - Pareti divisorie interne in blocchi di laterogesso C - Parete divisoria interna realizzata con blocchi in laterogesso, costituiti da anima interna in laterizio forato rivestito di gesso. I blocchi presentano incastri maschio-femmina per garantire la monoliticità della parete finita. Compresi e compensati nel prezzo la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi, piattabande sui vani porta. Spessore 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.012 - Malte e collanti - Collante a base di gesso	1,00000 kg	€ 1,63134 0%	€ 1,63134
	CAM24_MT.E.13.012 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in laterogesso da 10x100x33,3 cm	3,00000 mq	€ 5,20059 0%	€ 15,60177
	Totale MT			**€ 17,23311**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,25000	€ 30,81000	€ 7,70250

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,35561** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26652 = 5% * B)			€ 5,33045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,66861
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,35** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 35%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26652*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.040.020.D (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 040 - TRAMEZZATURE IN GESSO E LATEROGESSO 020 - Pareti divisorie interne in blocchi di laterogesso D - Parete divisoria interna realizzata con blocchi in laterogesso, costituiti da anima interna in laterizio forato rivestito di gesso. I blocchi presentano incastri maschio-femmina per garantire la monoliticità della parete finita. Compresi e compensati nel prezzo la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi, piattabande sui vani porta. Spessore 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.012 - Malte e collanti - Collante a base di gesso	1,00000 kg	€ 1,63134 0%	€ 1,63134
	CAM24_MT.E.13.013 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in laterogesso da 12x100x33,3 cm	3,00000 mq	€ 5,52563 0%	€ 16,57689
	Totale MT			**€ 18,20823**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
	Totale RU			**€ 15,81720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,02543** +1,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28922 = 5% * B)			€ 5,78432
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,98098
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,79** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,12%			*€ 15,81720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28922*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.010.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 010 - Murature o tramezzature in blocchi di calcestruzzo A - Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza. Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01600 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,43947
	CAM24_MT.E.13.014 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo: spessore cm 8	1,10000 mq	€ 7,65191 0%	€ 8,41710
	Totale MT			**€ 9,85657**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
		Totale RU			**€ 12,99270**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,84927** +1,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19422 = 5% * B)			€ 3,88438
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67337
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 29,41** +1,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,18%			*€ 12,99270*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19422*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.010.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 010 - Murature o tramezzature in blocchi di calcestruzzo B - Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza. Spessore 10 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01740 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,56542
	CAM24_MT.E.13.015	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo: spessore cm 10	1,10000 mq	€ 9,14166 0%	€ 10,05583
		Totale MT			**€ 11,62125**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,74375** +1,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21882 = 5% * B)			€ 4,37644
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,01202
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 33,13** +1,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,62%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21882*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.010.C (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 010 - Murature o tramezzature in blocchi di calcestruzzo C - Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza. Spessore 12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01980 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,78134
	CAM24_MT.E.13.016	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo: spessore cm 12	1,10000 mq	€ 8,62924 0%	€ 9,49216
		Totale MT			**€ 11,27350**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
		Totale RU			**€ 15,81720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,09070** +1,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23027 = 5% * B)			€ 4,60542
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,16961
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,87** +1,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,37%			*€ 15,81720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23027*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.010.D (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 010 - Murature o tramezzature in blocchi di calcestruzzo D - Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza. Spessore 15 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,02500 mc	€ 89,96676 0%	€ 2,24917
	CAM24_MT.E.13.017	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo: spessore cm 15	1,10000 mq	€ 11,60652 0%	€ 12,76717
		Totale MT			**€ 15,01634**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,29000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,44720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,29000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,93490
		Totale RU			**€ 16,38210**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,39844** +1,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26689 = 5% * B)			€ 5,33773
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,67362
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,41** +1,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,54%			*€ 16,38210*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26689*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.010.E (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 010 - Murature o tramezzature in blocchi di calcestruzzo E - Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza. Spessore 20 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,03000 mc	€ 89,96676 0%	€ 2,69900
	CAM24_MT.E.13.018	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo: spessore cm 20	1,10000 mq	€ 12,17091 0%	€ 13,38800
		Totale MT			**€ 16,08700**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
		Totale RU			**€ 18,07680**
		Sommano euro (A)			**€ 34,16380**
		Scostamento % su anno 2023			+1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29039 = 5% * B)			€ 5,80785
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,99717
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 43,97**
		Scostamento % su anno 2023			+1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,11%			*€ 18,07680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29039*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.010.F (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 010 - Murature o tramezzature in blocchi di calcestruzzo F - Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza. Spessore 25 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,03300 mc	€ 89,96676 0%	€ 2,96890
	CAM24_MT.E.13.019	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo: spessore cm 25	1,10000 mq	€ 14,96524 0%	€ 16,46176
		Totale MT			**€ 19,43066**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,34000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,73120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,47540
		Totale RU			**€ 19,20660**
		Sommano euro (A)			**€ 38,63726**
		Scostamento % su anno 2023			+1,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32842 = 5% * B)			€ 6,56833
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,52056
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 49,73**
		Scostamento % su anno 2023			+1,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,62%			*€ 19,20660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32842*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.020.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 020 - Murature o tramezzature a faccia vista in blocchi di forati idrorepellenti A - Muratura o tramezzatura faccia a vista con blocchi in forati idrorepellenti, di colore grigio, 20x50 cm, con malta bastarda, a qualsiasi altezza. Spessore 8 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01580 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,42147
	CAM24_MT.E.13.020	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo, idrorepellenti: spessore cm 8	1,10000 mq	€ 8,80308 0%	€ 9,68339

	Totale MT			**€ 11,10486**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,22736** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21443 = 5% * B)			€ 4,28865
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,95160
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,47** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,5%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21443*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.020.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 020 - Murature o tramezzature a faccia vista in blocchi di forati idrorepellenti B - Muratura o tramezzatura faccia a vista con blocchi in forati idrorepellenti, di colore grigio, 20x50 cm, con malta bastarda, a qualsiasi altezza. Spessore 12 cm			
	MT			
CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01980 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,78134
CAM24_MT.E.13.021	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo, idrorepellenti: spessore cm 12	1,10000 mq	€ 10,02197 0%	€ 11,02417
	Totale MT			**€ 12,80551**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
	Totale RU			**€ 15,81720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,62271** +1,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24329 = 5% * B)			€ 4,86586
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,34886
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,84** +1,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,94%			*€ 15,81720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.020.C (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 020 - Murature o tramezzature a faccia vista in blocchi di forati idrorepellenti C - Muratura o tramezzatura faccia a vista con blocchi in forati idrorepellenti, di colore grigio, 20x50 cm, con malta bastarda, a qualsiasi altezza. Spessore 15 cm			
	MT			
CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,02370 mc	€ 89,96676 0%	€ 2,13221
CAM24_MT.E.13.022	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo,	1,10000 mq	€ 14,22036 0%	€ 15,64240

		idrorepellenti: spessore cm 15			
		Totale MT			**€ 17,77461**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,29000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,44720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,29000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,93490
		Totale RU			**€ 16,38210**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,15671** +1,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29033 = 5% * B)			€ 5,80664
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,99634
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,96** +1,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,27%			*€ 16,38210*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29033*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.030.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 030 - Murature o tramezzature a faccia vista idrorepellenti in blocchi semipieni di calcestruzzo alleggerito A - Muratura o tramezzatura facciavista idrorepellente eseguita in blocchi semipieni di calcestruzzo alleggerito confezionato con aggregati leggeri di argilla espansa con superficie liscia e colorati nell'impasto. I blocchi avranno una massa volumica a secco non superiore a 1600 kg/m³ +/- 100 kg/m³ (M1). Posati in opera con malta idrofugata compreso la stilatura dei giunti sia in orizzontale che in verticale a qualsiasi altezza: Spessore 8 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.010	- Malte e collanti - Malta premiscelata idrofugata grigia per blocchi di argilla espansa	1,20000 kg	€ 0,20469 0%	€ 0,24563
	CAM24_MT.E.13.023	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi semipieni di calcestruzzo 8x20x50	1,10000 mq	€ 13,44840 0%	€ 14,79324
		Totale MT			**€ 15,03887**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
		Totale RU			**€ 15,81720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,85607** +1,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26228 = 5% * B)			€ 5,24553
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,61016
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,71** +1,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,83%			*€ 15,81720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.030.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 030 - Murature o tramezzature a faccia vista idrorepellenti in blocchi semipieni di calcestruzzo alleggerito B - Muratura o tramezzatura facciavista idrorepellente eseguita in blocchi semipieni di calcestruzzo alleggerito confezionato con aggregati leggeri di argilla espansa con superficie liscia e colorati nell'impasto. I blocchi avranno una massa volumica a secco non superiore a 1600 kg/m³ +/- 100 kg/m³ (M1). Posati in opera con malta idrofugata compreso la stilatura dei giunti sia in orizzontale che in verticale a qualsiasi altezza: Spessore 12 cm			

	MT				
	CAM24_MT.E.10.010	- Malte e collanti - Malta premiscelata idrofugata grigia per blocchi di argilla espansa	1,42000 kg	€ 0,20469 0%	€ 0,29066
	CAM24_MT.E.13.024	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi semipieni di calcestruzzo 12x20x50	1,10000 mq	€ 17,33530 0%	€ 19,06883
		Totale MT			**€ 19,35949**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,30649** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30861 = 5% * B)			€ 6,17210
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,24786
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,73** +1,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,27%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30861*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.030.C (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 030 - Murature o tramezzature a faccia vista idrorepellenti in blocchi semipieni di calcestruzzo alleggerito C - Muratura o tramezzatura facciavista idrorepellente eseguita in blocchi semipieni di calcestruzzo alleggerito confezionato con aggregati leggeri di argilla espansa con superficie liscia e colorati nell'impasto. I blocchi avranno una massa volumica a secco non superiore a 1600 kg/m³ +/- 100 kg/m³ (M1). Posati in opera con malta idrofugata compreso la stilatura dei giunti sia in orizzontale che in verticale a qualsiasi altezza: Spessore 15 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.010	- Malte e collanti - Malta premiscelata idrofugata grigia per blocchi di argilla espansa	1,72000 kg	€ 0,20469 0%	€ 0,35207
	CAM24_MT.E.13.025	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi semipieni di calcestruzzo 15x20x50	1,10000 mq	€ 22,52234 0%	€ 24,77457
		Totale MT			**€ 25,12664**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
		Totale RU			**€ 18,07680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,20344** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36723 = 5% * B)			€ 7,34458
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,05480
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 55,60** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,51%			*€ 18,07680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36723*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.030.D (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 030 - Murature o tramezzature a faccia vista idrorepellenti in blocchi			

	semipieni di calcestruzzo alleggerito D - Muratura o tramezzatura facciavista idrorepellente eseguita in blocchi semipieni di calcestruzzo alleggerito confezionato con aggregati leggeri di argilla espansa con superficie liscia e colorati nell'impasto. I blocchi avranno una massa volumica a secco non superiore a 1600 kg/m³ +/- 100 kg/m³ (M1). Posati in opera con malta idrofugata compreso la stilatura dei giunti sia in orizzontale che in verticale a qualsiasi altezz: Spessore 20 cm			
	MT				
	CAM24_MT.E.10.010 - Malte e collanti - Malta premiscelata idrofugata grigia per blocchi di argilla espansa	2,40000 kg	€ 0,20469 0%	€ 0,49126
	CAM24_MT.E.13.026 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi semipieni di calcestruzzo 20x20x50	1,10000 mq	€ 26,84262 0%	€ 29,52688
	Totale MT			**€ 30,01814**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 20,33640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,35454** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42801 = 5% * B)			€ 8,56027
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,89148
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,81** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,38%			*€ 20,33640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.030.E (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 030 - Murature o tramezzature a faccia vista idrorepellenti in blocchi semipieni di calcestruzzo alleggerito E - Muratura o tramezzatura facciavista idrorepellente eseguita in blocchi semipieni di calcestruzzo alleggerito confezionato con aggregati leggeri di argilla espansa con superficie liscia e colorati nell'impasto. I blocchi avranno una massa volumica a secco non superiore a 1600 kg/m³ +/- 100 kg/m³ (M1). Posati in opera con malta idrofugata compreso la stilatura dei giunti sia in orizzontale che in verticale a qualsiasi altezza: Spessore 25 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.010 - Malte e collanti - Malta premiscelata idrofugata grigia per blocchi di argilla espansa	3,25000 kg	€ 0,20469 0%	€ 0,66524
	CAM24_MT.E.13.027 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi semipieni di calcestruzzo 25x20x50	1,10000 mq	€ 32,08384 0%	€ 35,29222
	Totale MT			**€ 35,95746**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,38000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,75840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,38000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,70780
	Totale RU			**€ 21,46620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,42366** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48810 = 5% * B)			€ 9,76202
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,71857
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,90** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,05%			*€ 21,46620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.040.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 040 - Rivestimento a faccia vista idrorepellente eseguito con mattoncini di calcestruzzo alleggerito A - Rivestimento facciavista idrorepellente eseguita con mattoncini di calcestruzzo alleggerito confezionato con aggregati leggeri di argilla espansa con superficie liscia e colorati nell'impasto. Posati in opera con malta idrofugata compreso la stilatura dei giunti sia in orizzontale che in verticale a qualsiasi altezza: Spessore 7,5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.010 - Malte e collanti - Malta premiscelata idrofugata grigia per blocchi di argilla espansa	1,80000 kg	€ 0,20469 0%	€ 0,36844
	CAM24_MT.E.12.001 - Mattoni e laterizi - Mattone da cm 7,5x12x24	1,10000 mq	€ 26,05219 0%	€ 28,65741
	Totale MT			**€ 29,02585**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
	Totale RU			**€ 15,25230**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,27815** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37636 = 5% * B)			€ 7,52729
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,18054
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,99** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,77%			*€ 15,25230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37636*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.045.040.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 045 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO 040 - Rivestimento a faccia vista idrorepellente eseguito con mattoncini di calcestruzzo alleggerito B - Rivestimento facciavista idrorepellente eseguita con mattoncini di calcestruzzo alleggerito confezionato con aggregati leggeri di argilla espansa con superficie liscia e colorati nell'impasto. Posati in opera con malta idrofugata compreso la stilatura dei giunti sia in orizzontale che in verticale a qualsiasi altezza: Spessore 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.010 - Malte e collanti - Malta premiscelata idrofugata grigia per blocchi di argilla espansa	2,20000 kg	€ 0,20469 0%	€ 0,45032
	CAM24_MT.E.12.002 - Mattoni e laterizi - Mattone da cm 12x12x24	1,10000 mq	€ 28,92499 0%	€ 31,81749
	Totale MT			**€ 32,26781**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,21481** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41833 = 5% * B)			€ 8,36652
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,75813
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,34** +0,9%

	Incidenza Manodopera sul totale 26,76%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41833*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.050.010.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 050 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI ARGILLA ESPANSA 010 - Murature monostrato di tamponamento realizzate con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa A - Muratura monostrato di tamponamento, senza funzione portante, per zona sismica, realizzata con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa, aventi una massa volumica compresa tra 750 e 1100 Kg/mc, con percentuale di foratura inferiore al 30%, con prestazioni termiche conformi ai requisiti previsti dalle norme vigenti sul risparmio energetico, da porre in opera a fori verticali, eseguita con malta a prestazione garantita, avente resistenza caratteristica a compressione non inferiore a 5,0 N/mmq. I blocchi devono essere dotati di certificazione comprovante la bassa emissione di Radon e testati in laboratorio sulla emissione di radionucliti. Compresi e compensati nel prezzo la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,05900 mc	€ 91,42686 0%	€ 5,39418
	CAM24_MT.E.13.028 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in calcestruzzo di argilla espansa da 30x20x25 cm	20,00000 cad	€ 0,78551 0%	€ 15,71020
	Totale MT			**€ 21,10438**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,52488** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39546 = 5% * B)			€ 7,90923
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,44341
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,88** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,45%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39546*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.050.010.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 050 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI ARGILLA ESPANSA 010 - Murature monostrato di tamponamento realizzate con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa B - Muratura monostrato di tamponamento, senza funzione portante, per zona sismica, realizzata con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa, aventi una massa volumica compresa tra 750 e 1100 Kg/mc, con percentuale di foratura inferiore al 30%, con prestazioni termiche conformi ai requisiti previsti dalle norme vigenti sul risparmio energetico, da porre in opera a fori verticali, eseguita con malta a prestazione garantita, avente resistenza caratteristica a compressione non inferiore a 5,0 N/mmq. I blocchi devono essere dotati di certificazione comprovante la bassa emissione di Radon e testati in laboratorio sulla emissione di radionucliti. Compresi e compensati nel prezzo la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 38 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,07500 mc	€ 91,42686 0%	€ 6,85701
	CAM24_MT.E.13.029 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in calcestruzzo di argilla espansa da 38x20x25 cm	20,00000 cad	€ 1,09700 0%	€ 21,94000
	Totale MT			**€ 28,79701**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,21751** +1,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46085 = 5% * B)			€ 9,21698
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,34345
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,78** +1,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,43%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46085*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.050.020.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 050 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI ARGILLA ESPANSA 020 - Murature armate in blocchi di calcestruzzo di argilla espansa A - Muratura armata in zone anche ad elevata sismicità con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa, aventi una massa volumica lorda di circa 1000-1400 Kg/mc, con percentuale di foratura inferiore al 30%, con resistenza caratteristica fbk in direzione dei carichi verticali maggiore di 5,0 N/mmq e resistenza caratteristica f'bk in direzione ortogonale ai carichi verticali e nel piano del muro maggiore di 1,5 N/mmq, conforme ai requisiti fisico-geometrici e di resistenza meccanica previsti dalle norme tecniche vigenti sulle costruzioni, eseguita con malta a prestazione garantita, avente resistenza caratteristica a compressione non inferiore a 10 N/mmq e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio verticale e orizzontale, nonchè i getti di malta, a prestazione garantita di riempimento dei vani per l'allogiamento delle armature verticali, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 30 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	3,60400 kg	€ 0,85164 0%	€ 3,06931
	CAM24_MT.E.10.009	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M15	0,05900 mc	€ 94,15602 0%	€ 5,55521
	CAM24_MT.E.13.030	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi portanti in calcestruzzo di argilla espansa da 30x20x25 cm	20,00000 cad	€ 1,15117 0%	€ 23,02340
		Totale MT			**€ 31,64792**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,06842** +1,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48508 = 5% * B)			€ 9,70163
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,67701
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,45** +1,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,61%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48508*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.050.020.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 050 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI ARGILLA ESPANSA 020 - Murature armate in blocchi di calcestruzzo di argilla espansa B - Muratura armata in zone anche ad elevata sismicità con blocchi in			

	calcestruzzo di argilla espansa, aventi una massa volumica lorda di circa 1000-1400 Kg/mc, con percentuale di foratura inferiore al 30%, con resistenza caratteristica fbk in direzione dei carichi verticali maggiore di 5,0 N/mmq e resistenza caratteristica f'bk in direzione ortogonale ai carichi verticali e nel piano del muro maggiore di 1,5 N/mmq, conforme ai requisiti fisico-geometrici e di resistenza meccanica previsti dalle norme tecniche vigenti sulle costruzioni, eseguita con malta a prestazione garantita, avente resistenza caratteristica a compressione non inferiore a 10 N/mmq e acciaio B450C. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura di acciaio verticale e orizzontale, nonchè i getti di malta, a prestazione garantita di riempimento dei vani per l'allogiamento delle armature verticali, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 38 cm			
	MT				
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	3,60400 kg	€ 0,85164 0%	€ 3,06931
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	3,60400 kg	€ 0,56789 0%	€ 2,04668
	CAM24_MT.E.10.008	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M10	0,07500 mc	€ 92,79144 0%	€ 6,95936
	CAM24_MT.E.13.031	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi portanti in calcestruzzo di argilla espansa da 38x20x25 cm	20,00000 cad	€ 1,32723 0%	€ 26,54460
		Totale MT			**€ 38,61995**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,04045** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54434 = 5% * B)			€ 10,88688
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,49273
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 82,42** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,84%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54434*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.050.030.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 050 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI ARGILLA ESPANSA 030 - Murature a faccia vista in blocchi di calcestruzzo di argilla espansa A - Muratura faccia a vista realizzata con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa e malta bastarda, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, entro e fuori terra, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei blocchi a strati orizzontali, la formazione dei giunti, la pulitura, la stuccatura e la stilatura degli stessi, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Spessore 8 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.006	- Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,01230 mc	€ 98,00414 0%	€ 1,20545
	CAM24_MT.E.13.032	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi faccia a vista in calcestruzzo di argilla espansa, dimensioni 50x20x8 cm	10,00000 cad	€ 1,32723 0%	€ 13,27230
		Totale MT			**€ 14,47775**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
		Totale RU			**€ 15,25230**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,73005** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25271 = 5% * B)			€ 5,05411
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,47842
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 38,26** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,86%			*€ 15,25230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.050.030.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 050 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI ARGILLA ESPANSA 030 - Murature a faccia vista in blocchi di calcestruzzo di argilla espansa B - Muratura faccia a vista realizzata con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa e malta bastarda, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, entro e fuori terra, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei blocchi a strati orizzontali, la formazione dei giunti, la pulitura, la stuccatura e la stilatura degli stessi, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Spessore 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,01840 mc	€ 98,00414 0%	€ 1,80328
	CAM24_MT.E.13.033 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi faccia a vista in calcestruzzo di argilla espansa, dimensioni 50x20x12 cm	10,00000 cad	€ 1,48975 0%	€ 14,89750
	Totale MT			**€ 16,70078**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,29000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,44720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,29000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,93490
	Totale RU			**€ 16,38210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,08288** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28120 = 5% * B)			€ 5,62409
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,87070
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 42,58** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,48%			*€ 16,38210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.050.040.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 050 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI ARGILLA ESPANSA 040 - Murature o tramezzature in blocchi forati di conglomerato di argilla espansa A - Muratura o tramezzatura di blocchi forati in conglomerato di argilla espansa, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso pezzi speciali. Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01580 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,42147
	CAM24_MT.E.13.034 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati in conglomerato di argilla espansa sp. cm 8	11,00000 cad	€ 0,63730 0%	€ 7,01030
	Totale MT			**€ 8,43177**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
		Totale RU			**€ 12,99270**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,42447** +1,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18211 = 5% * B)			€ 3,64216
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,50666
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,57** +1,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,12%			*€ 12,99270*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18211*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.050.040.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 050 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI ARGILLA ESPANSA 040 - Murature o tramezzature in blocchi forati di conglomerato di argilla espansa B - Muratura o tramezzatura di blocchi forati in conglomerato di argilla espansa, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso pezzi speciali. Spessore 12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01780 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,60141
	CAM24_MT.E.13.035	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati in conglomerato di argilla espansa sp. cm 12	11,00000 cad	€ 0,86513 0%	€ 9,51643
		Totale MT			**€ 11,11784**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,24034** +1,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21454 = 5% * B)			€ 4,29086
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,95312
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,48** +1,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,47%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21454*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.050.040.C (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 050 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI ARGILLA ESPANSA 040 - Murature o tramezzature in blocchi forati di conglomerato di argilla espansa C - Muratura o tramezzatura di blocchi forati in conglomerato di argilla espansa, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso pezzi speciali. Spessore 15 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,02370 mc	€ 89,96676 0%	€ 2,13221

	CAM24_MT.E.13.036	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati in conglomerato di argilla espansa sp. cm 15	11,00000 cad	€ 1,31369 0%	€ 14,45059
		Totale MT			**€ 16,58280**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
		Totale RU			**€ 14,68740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,27020** +1,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26580 = 5% * B)			€ 5,31593
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,65861
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,24** +1,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,5%			*€ 14,68740*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26580*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.050.040.D (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 050 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI ARGILLA ESPANSA 040 - Murature o tramezzature in blocchi forati di conglomerato di argilla espansa D - Muratura o tramezzatura di blocchi forati in conglomerato di argilla espansa, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso pezzi speciali. Spessore 20 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,02750 mc	€ 89,96676 0%	€ 2,47409
	CAM24_MT.E.13.037 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati in conglomerato di argilla espansa sp. cm 20	11,00000 cad	€ 1,30254 0%	€ 14,32794
	Totale MT			**€ 16,80203**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,06200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,47275
	Totale RU			**€ 15,53475**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,33678** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27486 = 5% * B)			€ 5,49725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,78340
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 41,62** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,33%			*€ 15,53475*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27486*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.050.040.E (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 050 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI ARGILLA ESPANSA 040 - Murature o tramezzature in blocchi forati di conglomerato di argilla espansa E - Muratura o tramezzatura di blocchi forati in conglomerato di argilla espansa, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso pezzi speciali. Spessore 25 cm			

	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,03160 mc	€ 89,96676 0%	€ 2,84295
	CAM24_MT.E.13.038	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati in conglomerato di argilla espansa sp. cm 25	11,00000 cad	€ 1,67206 0%	€ 18,39266
		Totale MT			**€ 21,23561**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,31000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,96080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,55110
		Totale RU			**€ 17,51190**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,74751** +1,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32935 = 5% * B)			€ 6,58708
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,53346
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,87** +1,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,12%			*€ 17,51190*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32935*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.050.040.F (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 050 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI ARGILLA ESPANSA 040 - Murature o tramezzature in blocchi forati di conglomerato di argilla espansa F - Muratura o tramezzatura di blocchi forati in conglomerato di argilla espansa, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso pezzi speciali. Spessore 30 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,03480 mc	€ 89,96676 0%	€ 3,13084
	CAM24_MT.E.13.039	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati in conglomerato di argilla espansa sp. cm 30	11,00000 cad	€ 2,02006 0%	€ 22,22066
		Totale MT			**€ 25,35150**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,99320** +1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37394 = 5% * B)			€ 7,47884
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,14720
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,62** +1,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,92%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.060.010.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 060 - MURATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI LEGNO CEMENTO 010 - Muratura armata per pareti esterne in blocchi di conglomerato di legno			

	cemento A - Muratura armata, per pareti esterne, in zone anche ad elevata sismicità, con blocchi in conglomerato di legno cemento con isolante, aventi una massa volumica lorda di circa 510 Kg/mc, REI 180, posati a secco, sfalsati di mezzo blocco, da gettarsi in opera ogni 5-6 corsi, con giunti ad incastro verticali ed orizzontali con prestazioni termiche conformi ai requisiti previsti dalle norme vigenti sul risparmio energetico e a quelli fisico-geometrici e di resistenza meccanica previsti dalle norme tecniche vigenti sulle costruzioni.Compresi e compensati nel prezzo l'armatura orizzontale e verticale con acciaio B450C, il calcestruzzo di riempimento delle pareti avente una classe di resistenza non inferiore a C25/30, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi, piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 30 cm			
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,12000 h	€ 56,90401 0%	€ 6,82848
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,12000 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,22075
		Totale AT			**€ 7,04923**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,12000 mc	€ 107,31719 0%	€ 12,87806
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	3,60400 kg	€ 0,85164 0%	€ 3,06931
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	3,60400 kg	€ 0,56789 0%	€ 2,04668
	CAM24_MT.E.13.040	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in conglomerato di legno cemento, con isolante in grafite dello spessore di 7 cm, da 30x45x15 cm	1,02000 mq	€ 52,79139 0%	€ 53,84722
		Totale MT			**€ 71,84127**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,53220** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82902 = 5% * B)			€ 16,58047
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,41127
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 125,52** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,85%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82902*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.060.010.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 060 - MURATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI LEGNO CEMENTO 010 - Muratura armata per pareti esterne in blocchi di conglomerato di legno cemento B - Muratura armata, per pareti esterne, in zone anche ad elevata sismicità, con blocchi in conglomerato di legno cemento con isolante, aventi una massa volumica lorda di circa 510 Kg/mc, REI 180, posati a secco, sfalsati di mezzo blocco, da gettarsi in opera ogni 5-6 corsi, con giunti ad incastro verticali ed orizzontali con prestazioni termiche conformi ai requisiti previsti dalle norme vigenti sul risparmio energetico e a quelli fisico-geometrici e di resistenza meccanica previsti dalle norme tecniche vigenti sulle costruzioni.Compresi e compensati nel prezzo l'armatura orizzontale e verticale con acciaio B450C, il calcestruzzo di riempimento delle pareti avente una classe di resistenza non inferiore a C25/30, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi, piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 33 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,12500 h	€ 56,90401 0%	€ 7,11300
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,12500 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,22995
		Totale AT			

					€ 7,34295
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,12500 mc	€ 107,31719 0%	€ 13,41465
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	3,60400 kg	€ 0,85164 0%	€ 3,06931
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	3,60400 kg	€ 0,56789 0%	€ 2,04668
	CAM24_MT.E.13.041	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in conglomerato di legno cemento, con isolante in grafite dello spessore di 9 cm, da 33x45x16 cm	1,02000 mq	€ 59,42756 0%	€ 60,61611
		Totale MT			**€ 79,14675**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,13140** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89362 = 5% * B)			€ 17,87234
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,30037
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 135,30** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,78%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89362*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.060.010.C (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 060 - MURATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI LEGNO CEMENTO 010 - Muratura armata per pareti esterne in blocchi di conglomerato di legno cemento C - Muratura armata, per pareti esterne, in zone anche ad elevata sismicità, con blocchi in conglomerato di legno cemento con isolante, aventi una massa volumica lorda di circa 510 Kg/mc, REI 180, posati a secco, sfalsati di mezzo blocco, da gettarsi in opera ogni 5-6 corsi, con giunti ad incastro verticali ed orizzontali con prestazioni termiche conformi ai requisiti previsti dalle norme vigenti sul risparmio energetico e a quelli fisico-geometrici e di resistenza meccanica previsti dalle norme tecniche vigenti sulle costruzioni.Compresi e compensati nel prezzo l'armatura orizzontale e verticale con acciaio B450C, il calcestruzzo di riempimento delle pareti avente una classe di resistenza non inferiore a C25/30, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi, piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 38 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,12500 h	€ 56,90401 0%	€ 7,11300
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,12500 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,22995
		Totale AT			**€ 7,34295**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,12500 mc	€ 107,31719 0%	€ 13,41465
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	3,60400 kg	€ 0,85164 0%	€ 3,06931
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	3,60400 kg	€ 0,56789 0%	€ 2,04668
	CAM24_MT.E.13.042	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in conglomerato di legno cemento, con isolante in grafite dello spessore di 13 cm, da 38x45x15 cm	1,02000 mq	€ 63,03005 0%	€ 64,29065
		Totale MT			**€ 82,82129**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000	€ 25,68000	€ 8,98800

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,93574** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93445 = 5% * B)			€ 18,68908
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,86248
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 141,49** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,97%			*€ 19,77150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93445*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.060.020.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 060 - MURATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI LEGNO CEMENTO 020 - Muratura armata per pareti interne in blocchi di conglomerato di legno cemento A - Muratura armata, per pareti interne, in zone anche ad elevata sismicità, con blocchi in conglomerato di legno cemento, aventi una massa volumica lorda di circa 510 Kg/mc, REI 180, posati a secco, sfalsati di mezzo blocco, da gettarsi in opera ogni 5-6 corsi, con giunti ad incastro verticali ed orizzontali con prestazioni termiche conformi ai requisiti previsti dalle norme vigenti sul risparmio energetico e a quelli fisico- geometrici e di resistenza meccanica previsti dalle norme tecniche vigenti sulle costruzioni. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura orizzontale e verticale con acciaio B450C, il calcestruzzo di riempimento delle pareti avente una classe di resistenza non inferiore a C25/30, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi, piattabande sui vani porta. Spessore 25 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,12600 h	€ 56,90401 0%	€ 7,16991
	CAM24_AT.E.03.002	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,12600 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,23179
		Totale AT			**€ 7,40170**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,12600 mc	€ 107,31719 0%	€ 13,52197
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	3,60400 kg	€ 0,85164 0%	€ 3,06931
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	3,60400 kg	€ 0,56789 0%	€ 2,04668
	CAM24_MT.E.13.043	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in conglomerato di legno cemento da 25x45x16 cm	1,02000 mq	€ 38,21891 0%	€ 38,98329
		Totale MT			**€ 57,62125**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,66465** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71115 = 5% * B)			€ 14,22299
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,78876
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 107,68** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,31%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71115*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E08.060.020.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 060 - MURATURE CON BLOCCHI IN CONGLOMERATO DI LEGNO CEMENTO 020 - Muratura armata per pareti interne in blocchi di conglomerato di legno cemento B - Muratura armata, per pareti interne, in zone anche ad elevata sismicità, con blocchi in conglomerato di legno cemento, aventi una massa volumica lorda di circa 510 Kg/mc, REI 180, posati a secco, sfalsati di mezzo blocco, da gettarsi in opera ogni 5-6 corsi, con giunti ad incastro verticali ed orizzontali con prestazioni termiche conformi ai requisiti previsti dalle norme vigenti sul risparmio energetico e a quelli fisico- geometrici e di resistenza meccanica previsti dalle norme tecniche vigenti sulle costruzioni. Compresi e compensati nel prezzo l'armatura orizzontale e verticale con acciaio B450C, il calcestruzzo di riempimento delle pareti avente una classe di resistenza non inferiore a C25/30, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi, piattabande sui vani porta. Spessore 30 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,12500 h	€ 56,90401 0%	€ 7,11300
	CAM24_AT.E.03.002 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Piazzamento pompa	0,12500 mc	€ 1,83962 0%	€ 0,22995
	Totale AT			**€ 7,34295**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.004 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,12500 mc	€ 107,31719 0%	€ 13,41465
	CAM24_MT.E.04.001 - Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	3,60400 kg	€ 0,85164 0%	€ 3,06931
	CAM24_MT.E.04.002 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	3,60400 kg	€ 0,56789 0%	€ 2,04668
	CAM24_MT.E.13.044 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in conglomerato di legno cemento da 30x45x19 cm	1,02000 mq	€ 45,84373 0%	€ 46,76060
	Totale MT			**€ 65,29124**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,40569** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78545 = 5% * B)			€ 15,70897
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,81147
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 118,93** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,63%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.070.010.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 070 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CEMENTO LAPILLO 010 - Muratura monostrato di tamponamento o tramezzatura realizzata in blocchi di cemento lapillo A - Muratura monostrato di tamponamento o tramezzatura realizzata con blocchi in cemento lapillo e malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei blocchi, la posa in opera degli stessi a strati orizzontali, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,01050 mc	€ 98,00414 0%	€ 1,02904
	CAM24_MT.E.13.045 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in cemento lapillo da 8x25x50 cm	1,10000 mq	€ 7,19972 0%	€ 7,91969

	Totale MT			**€ 8,94873**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
	Totale RU			**€ 12,99270**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,94143** +1,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18650 = 5% * B)			€ 3,73004
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,56715
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,24** +1,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,01%			*€ 12,99270*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18650*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.070.010.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 070 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CEMENTO LAPILLO 010 - Muratura monostrato di tamponamento o tramezzatura realizzata in blocchi di cemento lapillo B - Muratura monostrato di tamponamento o tramezzatura realizzata con blocchi in cemento lapillo e malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei blocchi, la posa in opera degli stessi a strati orizzontali, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Spessore 10 cm			
	MT			
CAM24_MT.E.10.006	- Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,01320 mc	€ 98,00414 0%	€ 1,29365
CAM24_MT.E.13.046	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in cemento lapillo da 10x25x50 cm	1,10000 mq	€ 8,37505 0%	€ 9,21256
	Totale MT			**€ 10,50621**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
	Totale RU			**€ 15,25230**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,75851** +1,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21895 = 5% * B)			€ 4,37895
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,01375
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 33,15** +1,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,01%			*€ 15,25230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21895*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.070.010.C (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 070 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CEMENTO LAPILLO 010 - Muratura monostrato di tamponamento o tramezzatura realizzata in blocchi di cemento lapillo C - Muratura monostrato di tamponamento o tramezzatura realizzata con blocchi in cemento lapillo e malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei blocchi, la posa in opera degli stessi a strati orizzontali, la			

	formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Spessore 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,01580 mc	€ 98,00414 0%	€ 1,54847
	CAM24_MT.E.13.047 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in cemento lapillo da 12x25x50 cm	1,10000 mq	€ 9,40958 0%	€ 10,35054
	Totale MT			**€ 11,89901**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,31000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,96080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,55110
	Totale RU			**€ 17,51190**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,41091** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24999 = 5% * B)			€ 4,99985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,44108
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,85** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,26%			*€ 17,51190*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24999*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.070.010.D (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 070 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CEMENTO LAPILLO 010 - Muratura monostrato di tamponamento o tramezzatura realizzata in blocchi di cemento lapillo D - Muratura monostrato di tamponamento o tramezzatura realizzata con blocchi in cemento lapillo e malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei blocchi, la posa in opera degli stessi a strati orizzontali, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Spessore 15 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,01980 mc	€ 98,00414 0%	€ 1,94048
	CAM24_MT.E.13.048 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in cemento lapillo da 15x25x50 cm	1,10000 mq	€ 11,54433 0%	€ 12,69876
	Totale MT			**€ 14,63924**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,41074** +1,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29249 = 5% * B)			€ 5,84983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,02606
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 44,29** +1,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,64%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29249*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.070.010.E (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 070 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CEMENTO LAPILLO 010 - Muratura monostrato di tamponamento o tramezzatura realizzata in blocchi di cemento lapillo E - Muratura monostrato di tamponamento o tramezzatura realizzata con blocchi in cemento lapillo e malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei blocchi, la posa in opera degli stessi a strati orizzontali, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Spessore 20 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,02640 mc	€ 98,00414 0%	€ 2,58731
	CAM24_MT.E.13.049 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in cemento lapillo da 20x25x50 cm	1,10000 mq	€ 13,14755 0%	€ 14,46231
	Totale MT			**€ 17,04962**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,39000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,01520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,01590
	Totale RU			**€ 22,03110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,08072** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33219 = 5% * B)			€ 6,64372
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,57244
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,30** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,8%			*€ 22,03110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.070.010.F (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 070 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CEMENTO LAPILLO 010 - Muratura monostrato di tamponamento o tramezzatura realizzata in blocchi di cemento lapillo F - Muratura monostrato di tamponamento o tramezzatura realizzata con blocchi in cemento lapillo e malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei blocchi, la posa in opera degli stessi a strati orizzontali, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Spessore 25 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,03300 mc	€ 98,00414 0%	€ 3,23414
	CAM24_MT.E.13.050 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in cemento lapillo da 25x25x50 cm	1,10000 mq	€ 16,85851 0%	€ 18,54436
	Totale MT			**€ 21,77850**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,43000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,04240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,43000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,24830
	Totale RU			**€ 24,29070**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,06920** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39159 = 5% * B)			€ 7,83176

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,39010
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,29** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,97%			*€ 24,29070*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39159*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.070.010.G (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 070 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CEMENTO LAPILLO 010 - Muratura monostrato di tamponamento o tramezzatura realizzata in blocchi di cemento lapillo G - Muratura monostrato di tamponamento o tramezzatura realizzata con blocchi in cemento lapillo e malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei blocchi, la posa in opera degli stessi a strati orizzontali, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Spessore 30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,03960 mc	€ 98,00414 0%	€ 3,88096
	CAM24_MT.E.13.051 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in cemento lapillo da 30x25x50 cm	1,10000 mq	€ 19,01046 0%	€ 20,91151
	Totale MT			**€ 24,79247**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,47000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,06960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,47000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,48070
	Totale RU			**€ 26,55030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,34277** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43641 = 5% * B)			€ 8,72827
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,00710
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 66,08** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,18%			*€ 26,55030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43641*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.080.010.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 080 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO CELLULARE 010 - Muratura o tramezzatura in blocchi di calcestruzzo cellulare autoclavato A - Muratura o tramezzatura realizzata con blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato, aventi un peso specifico di 500 Kg/mc, eseguita con collante cementizio a ritenzione d'acqua avente resistenza caratteristica media a compressione non inferiore a 6,0 N/mmq. Compresi e compensati nel prezzo la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte e finestre. Spessore 8 cm - REI 180			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.011 - Malte e collanti - Collante cementizio a ritenzione d'acqua	0,24000 kg	€ 0,43092 0%	€ 0,10342
	CAM24_MT.E.13.052 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato da 8x25x62,5 cm	1,02000 mq	€ 10,09071 0%	€ 10,29252
	Totale MT			**€ 10,39594**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630

	Totale RU			**€ 12,99270**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,38864** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19880 = 5% * B)			€ 3,97607
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,73647
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 30,10** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,16%			*€ 12,99270*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19880*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.080.010.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 080 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO CELLULARE 010 - Muratura o tramezzatura in blocchi di calcestruzzo cellulare autoclavato B - Muratura o tramezzatura realizzata con blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato, aventi un peso specifico di 500 Kg/mc, eseguita con collante cementizio a ritenzione d'acqua avente resistenza caratteristica media a compressione non inferiore a 6,0 N/mmq. Compresi e compensati nel prezzo la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte e finestre. Spessore 10 cm - REI 180			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.011 - Malte e collanti - Collante cementizio a ritenzione d'acqua	0,24000 kg	€ 0,43092 0%	€ 0,10342
	CAM24_MT.E.13.053 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato da 10x25x62,5 cm	1,02000 mq	€ 13,16214 0%	€ 13,42538
	Totale MT			**€ 13,52880**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
	Totale RU			**€ 15,25230**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,78110** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24464 = 5% * B)			€ 4,89279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,36739
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,04** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,18%			*€ 15,25230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.080.010.C (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 080 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO CELLULARE 010 - Muratura o tramezzatura in blocchi di calcestruzzo cellulare autoclavato C - Muratura o tramezzatura realizzata con blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato, aventi un peso specifico di 500 Kg/mc, eseguita con collante cementizio a ritenzione d'acqua avente resistenza caratteristica media a compressione non inferiore a 6,0 N/mmq. Compresi e compensati nel prezzo la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte e finestre. Spessore 12 cm - REI 180			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.011 - Malte e collanti - Collante cementizio a ritenzione d'acqua	0,24000 kg	€ 0,43092 0%	€ 0,10342
	CAM24_MT.E.13.054 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato da 12x25x62,5 cm	1,02000 mq	€ 16,00866 0%	€ 16,32883
	Totale MT			

				€ 16,43225
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,31000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,96080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,55110
	Totale RU			**€ 17,51190**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,94415** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28853 = 5% * B)			€ 5,77051
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,97147
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,69** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,09%			*€ 17,51190*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28853*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.080.010.D (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 080 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO CELLULARE 010 - Muratura o tramezzatura in blocchi di calcestruzzo cellulare autoclavato D - Muratura o tramezzatura realizzata con blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato, aventi un peso specifico di 500 Kg/mc, eseguita con collante cementizio a ritenzione d'acqua avente resistenza caratteristica media a compressione non inferiore a 6,0 N/mmq. Compresi e compensati nel prezzo la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte e finestre. Spessore 15 cm - REI 180			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.011 - Malte e collanti - Collante cementizio a ritenzione d'acqua	0,24000 kg	€ 0,43092 0%	€ 0,10342
	CAM24_MT.E.13.055 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato da 15x25x62,5 cm	1,02000 mq	€ 19,73314 0%	€ 20,12780
	Totale MT			**€ 20,23122**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,00272** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34002 = 5% * B)			€ 6,80046
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,68032
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,48** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,4%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34002*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.080.010.E (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 080 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO CELLULARE 010 - Muratura o tramezzatura in blocchi di calcestruzzo cellulare autoclavato E - Muratura o tramezzatura realizzata con blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato, aventi un peso specifico di 500 Kg/mc, eseguita con collante cementizio a ritenzione d'acqua avente resistenza caratteristica media a compressione non inferiore a 6,0 N/mmq. Compresi e compensati nel prezzo la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte e finestre. Spessore 20 cm - REI 180			

	MT				
	CAM24_MT.E.10.011	- Malte e collanti - Collante cementizio a ritenzione d'acqua	0,24000 kg	€ 0,43092 0%	€ 0,10342
	CAM24_MT.E.13.056	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato da 20x25x62,5 cm	1,02000 mq	€ 26,71317 0%	€ 27,24743
		Totale MT			**€ 27,35085**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,01520
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,01590
		Totale RU			**€ 22,03110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,38195** +1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41975 = 5% * B)			€ 8,39493
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,77769
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,55** +1,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,66%			*€ 22,03110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41975*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.080.010.F (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 080 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO CELLULARE 010 - Muratura o tramezzatura in blocchi di calcestruzzo cellulare autoclavato F - Muratura o tramezzatura realizzata con blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato, aventi un peso specifico di 500 Kg/mc, eseguita con collante cementizio a ritenzione d'acqua avente resistenza caratteristica media a compressione non inferiore a 6,0 N/mmq. Compresi e compensati nel prezzo la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte e finestre. Spessore 24 cm - REI 180				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.011	- Malte e collanti - Collante cementizio a ritenzione d'acqua	0,24000 kg	€ 0,43092 0%	€ 0,10342
	CAM24_MT.E.13.057	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato da 24x25x60 cm	1,02000 mq	€ 32,51908 0%	€ 33,16946
		Totale MT			**€ 33,27288**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
		Totale RU			**€ 23,72580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,99868** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48449 = 5% * B)			€ 9,68978
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,66885
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,36** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,34%			*€ 23,72580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48449*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.080.010.G (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 080 - MURATURE E TRAMEZZATURE CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO CELLULARE			

	010 - Muratura o tramezzatura in blocchi di calcestruzzo cellulare autoclavato G - Muratura o tramezzatura realizzata con blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato, aventi un peso specifico di 500 Kg/mc, eseguita con collante cementizio a ritenzione d'acqua avente resistenza caratteristica media a compressione non inferiore a 6,0 N/mmq. Compresi e compensati nel prezzo la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte e finestre. Spessore 30 cm - REI 180			
	MT				
	CAM24_MT.E.10.011	- Malte e collanti - Collante cementizio a ritenzione d'acqua	0,24000 kg	€ 0,43092 0%	€ 0,10342
	CAM24_MT.E.13.058	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato da 30x25x60 cm	1,02000 mq	€ 40,07331 0%	€ 40,87478
		Totale MT			**€ 40,97820**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,47000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,06960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,47000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,48070
		Totale RU			**€ 26,55030**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,52850** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57399 = 5% * B)			€ 11,47985
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,90084
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 86,91** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,55%			*€ 26,55030*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57399*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.090.010.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 090 - MURATURE A CASSA VUOTA 010 - Murature a cassa vuota in laterizio con parete esterna a faccia vista A - Muratura a cassa vuota, eseguita entro e fuori terra, a qualsiasi altezza o profondità, per pareti rette o curve, costituita da una doppia parete in laterizio e intercapedine areata dello spessore di 3 cm. La parete esterna, dello spessore di 12 cm, è eseguita in mattoni faccia a vista a pasta molle con superficie sabbiata, disposti a fascia con sfalsamento di mezzo mattone con giunti di malta verticali e orizzontali ben costipati e a profilo rasato. La parete interna, dello spessore di 25 cm, è eseguita in blocchi di laterizio, posati in opera a fori verticali con giunti orizzontali e verticali completi di malta cementizia avente resistenza caratteristica a compressione non inferiore a 5 N/mmq. Compresi e compensati nel prezzo gli ancoraggi metallici in acciao inox da posizionarsi in corrispondenza dell'ultimo corso di muratura sottostante al cordolo solaio, l'utilizzo di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 40 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,20100 mc	€ 91,42686 0%	€ 18,37680
	CAM24_MT.E.12.005	- Mattoni e laterizi - Mattoni a pasta molle con superficie sabbiata da 5,5x12x25 cm	60,00000 cad	€ 0,62400 0%	€ 37,44000
	CAM24_MT.E.12.009	- Mattoni e laterizi - Mattoni forati di laterizio da 5,5x12x25 cm	60,00000 cad	€ 0,24000 0%	€ 14,40000
		Totale MT			**€ 70,21680**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,54000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,86720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,54000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,63740
		Totale RU			**€ 30,50460**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,72140** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85613 = 5% * B)			€ 17,12264

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,78440
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 129,63** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,53%			*€ 30,50460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85613*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.090.020.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 090 - MURATURE A CASSA VUOTA 020 - Murature a cassa vuota in laterizio A - Muratura a cassa vuota, eseguita entro e fuori terra, a qualsiasi altezza o profondità, per pareti rette o curve, costituita da una doppia parete in laterizio e intercapedine areata dello spessore di 3 cm. La parete esterna, dello spessore di 12 cm, e la parete interna, dello spessore di 25 cm, sono eseguite in blocchi di laterizio, posati in opera a fori verticali con giunti orizzontali e verticali completi di malta cementizia avente resistenza caratteristica a compressione non inferiore a 5 N/mmq. Compresi e compensati nel prezzo gli ancoraggi metallici in acciao inox da posizionarsi in corrispondenza dell'ultimo corso di muratura sottostante al cordolo solaio, l'utilizzo di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre. Spessore 40 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,20100 mc	€ 91,42686 0%	€ 18,37680
	CAM24_MT.E.12.009 - Mattoni e laterizi - Mattoni forati di laterizio da 5,5x12x25 cm	120,00000 cad	€ 0,24000 0%	€ 28,80000
	Totale MT			**€ 47,17680**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,54000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,86720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,54000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,63740
	Totale RU			**€ 30,50460**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,68140** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66029 = 5% * B)			€ 13,20584
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,08872
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 99,98** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,51%			*€ 30,50460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.090.030.A (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 090 - MURATURE A CASSA VUOTA 030 - Murature a cassa vuota in laterizio alleggerito A - Muratura a cassa vuota eseguita a qualsiasi altezza o profondità con malta di sabbia e cemento, costituita da doppia parete con interposta camera d'aria, con parametro esterno con elementi forati in laterizio alleggerito, avente peso specifico apparente pari a Kg 600/m³, percentuale di foratura compresa tra il 60/70 % e parametro interno con blocchi in lapillo e cemento. Spessore al massimo di cm 40 Con alveolati da 12,5x25x25 e blocchi da cm 8			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,02060 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,85332
	CAM24_MT.E.12.016 - Mattoni e laterizi - Blocchetti di laterizio 12,5x25x25	16,00000 cad	€ 0,49248 0%	€ 7,87968
	CAM24_MT.E.13.014 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo: spessore cm 8	1,10000 mq	€ 7,65191 0%	€ 8,41710
	Totale MT			**€ 18,15010**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,39510** +1,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39436 = 5% * B)			€ 7,88717
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,42823
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,71** +1,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,3%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39436*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.090.030.B (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 090 - MURATURE A CASSA VUOTA 030 - Murature a cassa vuota in laterizio alleggerito B - Muratura a cassa vuota eseguita a qualsiasi altezza o profondità con malta di sabbia e cemento, costituita da doppia parete con interposta camera d'aria, con parametro esterno con elementi forati in laterizio alleggerito, avente peso specifico apparente pari a Kg 600/m³, percentuale di foratura compresa tra il 60/70 % e parametro interno con blocchi in lapillo e cemento. Spessore al massimo di cm 40 Con alveolati da 12,5x25x25 e blocchi da cm 10				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,02760 mc	€ 89,96676 0%	€ 2,48308
	CAM24_MT.E.12.016	- Mattoni e laterizi - Blocchetti di laterizio 12,5x25x25	16,00000 cad	€ 0,49248 0%	€ 7,87968
	CAM24_MT.E.13.015	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo: spessore cm 10	1,10000 mq	€ 9,14166 0%	€ 10,05583
		Totale MT			**€ 20,41859**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,52000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,35360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,52000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,02120
		Totale RU			**€ 29,37480**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,79339** +1,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42324 = 5% * B)			€ 8,46488
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,82583
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,08** +1,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,84%			*€ 29,37480*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.090.030.C (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 090 - MURATURE A CASSA VUOTA 030 - Murature a cassa vuota in laterizio alleggerito C - Muratura a cassa vuota eseguita a qualsiasi altezza o profondità con malta di sabbia e cemento, costituita da doppia parete con interposta camera d'aria, con parametro esterno con elementi forati in laterizio alleggerito, avente peso specifico apparente pari a Kg 600/m³, percentuale di foratura compresa tra il 60/70 % e parametro interno con blocchi in lapillo e cemento. Spessore al massimo di cm 40 Con alveolati da 12,5x25x25 e blocchi da cm 12			

	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,03260 mc	€ 89,96676 0%	€ 2,93292
	CAM24_MT.E.12.016	- Mattoni e laterizi - Blocchetti di laterizio 12,5x25x25	16,00000 cad	€ 0,49248 0%	€ 7,87968
	CAM24_MT.E.13.016	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo: spessore cm 12	1,10000 mq	€ 8,62924 0%	€ 9,49216
		Totale MT			**€ 20,30476**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,58000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,89440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,58000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,86980
		Totale RU			**€ 32,76420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,06896** +1,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45109 = 5% * B)			€ 9,02172
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,20907
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 68,30** +1,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,97%			*€ 32,76420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45109*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.090.030.D (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 090 - MURATURE A CASSA VUOTA 030 - Murature a cassa vuota in laterizio alleggerito D - Muratura a cassa vuota eseguita a qualsiasi altezza o profondità con malta di sabbia e cemento, costituita da doppia parete con interposta camera d'aria, con parametro esterno con elementi forati in laterizio alleggerito, avente peso specifico apparente pari a Kg 600/m³, percentuale di foratura compresa tra il 60/70 % e parametro interno con blocchi in lapillo e cemento. Spessore al massimo di cm 40 Con alveolati da 15x25x25 e blocchi da cm 8				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,02160 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,94328
	CAM24_MT.E.12.017	- Mattoni e laterizi - Blocchetti di laterizio 15x25x25	16,00000 cad	€ 0,57456 0%	€ 9,19296
	CAM24_MT.E.13.014	- Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo: spessore cm 8	1,10000 mq	€ 7,65191 0%	€ 8,41710
		Totale MT			**€ 19,55334**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,52000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,35360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,52000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,02120
		Totale RU			**€ 29,37480**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,92814** +1,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41589 = 5% * B)			€ 8,31778
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,72459
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,97** +1,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,65%			*€ 29,37480*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41589*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.090.030.E (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 090 - MURATURE A CASSA VUOTA 030 - Murature a cassa vuota in laterizio alleggerito E - Muratura a cassa vuota eseguita a qualsiasi altezza o profondità con malta di sabbia e cemento, costituita da doppia parete con interposta camera d'aria, con parametro esterno con elementi forati in laterizio alleggerito, avente peso specifico apparente pari a Kg 600/m³, percentuale di foratura compresa tra il 60/70 % e parametro interno con blocchi in lapillo e cemento. Spessore al massimo di cm 40 Con alveolati da 15x25x25 e blocchi da cm 10			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,02860 mc	€ 89,96676 0%	€ 2,57305
	CAM24_MT.E.12.017 - Mattoni e laterizi - Blocchetti di laterizio 15x25x25	16,00000 cad	€ 0,57456 0%	€ 9,19296
	CAM24_MT.E.13.015 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo: spessore cm 10	1,10000 mq	€ 9,14166 0%	€ 10,05583
	Totale MT			**€ 21,82184**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,89134** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44958 = 5% * B)			€ 8,99153
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,18829
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 68,07** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,64%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44958*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.090.030.F (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 090 - MURATURE A CASSA VUOTA 030 - Murature a cassa vuota in laterizio alleggerito F - Muratura a cassa vuota eseguita a qualsiasi altezza o profondità con malta di sabbia e cemento, costituita da doppia parete con interposta camera d'aria, con parametro esterno con elementi forati in laterizio alleggerito, avente peso specifico apparente pari a Kg 600/m³, percentuale di foratura compresa tra il 60/70 % e parametro interno con blocchi in lapillo e cemento. Spessore al massimo di cm 40 Con alveolati da 15x25x25 e blocchi da cm 12			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,03360 mc	€ 89,96676 0%	€ 3,02288
	CAM24_MT.E.12.017 - Mattoni e laterizi - Blocchetti di laterizio 15x25x25	16,00000 cad	€ 0,57456 0%	€ 9,19296
	CAM24_MT.E.13.016 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo: spessore cm 12	1,10000 mq	€ 8,62924 0%	€ 9,49216
	Totale MT			**€ 21,70800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,58000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,89440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,58000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,86980
	Totale RU			**€ 32,76420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,47220** +1,58%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46301 = 5% * B)			€ 9,26027
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,37325
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 70,11** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,74%			*€ 32,76420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46301*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.090.030.G (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 090 - MURATURE A CASSA VUOTA 030 - Murature a cassa vuota in laterizio alleggerito G - Muratura a cassa vuota eseguita a qualsiasi altezza o profondità con malta di sabbia e cemento, costituita da doppia parete con interposta camera d'aria, con parametro esterno con elementi forati in laterizio alleggerito, avente peso specifico apparente pari a Kg 600/m³, percentuale di foratura compresa tra il 60/70 % e parametro interno con blocchi in lapillo e cemento. Spessore al massimo di cm 40 Con alveolati da 20x25x25 e blocchi da cm 8			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,23700 mc	€ 89,96676 0%	€ 21,32212
	CAM24_MT.E.12.018 - Mattoni e laterizi - Blocchetti di laterizio 20x25x25	16,00000 cad	€ 0,80438 0%	€ 12,87008
	CAM24_MT.E.13.014 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo: spessore cm 8	1,10000 mq	€ 7,65191 0%	€ 8,41710
	Totale MT			**€ 42,60930**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,56000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,38080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,56000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,25360
	Totale RU			**€ 31,63440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,24370** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63107 = 5% * B)			€ 12,62143
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,68651
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 95,55** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,11%			*€ 31,63440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63107*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.090.030.H (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 090 - MURATURE A CASSA VUOTA 030 - Murature a cassa vuota in laterizio alleggerito H - Muratura a cassa vuota eseguita a qualsiasi altezza o profondità con malta di sabbia e cemento, costituita da doppia parete con interposta camera d'aria, con parametro esterno con elementi forati in laterizio alleggerito, avente peso specifico apparente pari a Kg 600/m³, percentuale di foratura compresa tra il 60/70 % e parametro interno con blocchi in lapillo e cemento. Spessore al massimo di cm 40 Con alveolati da 20x25x25 e blocchi da cm 10			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,26900 mc	€ 89,96676 0%	€ 24,20106
	CAM24_MT.E.12.018 - Mattoni e laterizi - Blocchetti di laterizio 20x25x25	16,00000 cad	€ 0,80438 0%	€ 12,87008
	CAM24_MT.E.13.015 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo: spessore cm 10	1,10000 mq	€ 9,14166 0%	€ 10,05583
	Totale MT			**€ 47,12697**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,58000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,89440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,58000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,86980
		Totale RU			**€ 32,76420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,89117** +1,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67908 = 5% * B)			€ 13,58150
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,34727
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 102,82** +1,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,87%			*€ 32,76420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67908*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E08.090.030.I (CAM)	CAM24_E08 - OPERE EDILI - MURATURE 090 - MURATURE A CASSA VUOTA 030 - Murature a cassa vuota in laterizio alleggerito I - Muratura a cassa vuota eseguita a qualsiasi altezza o profondità con malta di sabbia e cemento, costituita da doppia parete con interposta camera d'aria, con parametro esterno con elementi forati in laterizio alleggerito, avente peso specifico apparente pari a Kg 600/m³, percentuale di foratura compresa tra il 60/70 % e parametro interno con blocchi in lapillo e cemento. Spessore al massimo di cm 40 Con alveolati da 20x25x25 e blocchi da cm 12			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,28500 mc	€ 89,96676 0%	€ 25,64053
	CAM24_MT.E.12.018 - Mattoni e laterizi - Blocchetti di laterizio 20x25x25	16,00000 cad	€ 0,80438 0%	€ 12,87008
	CAM24_MT.E.13.016 - Blocchi di cemento e di materiali vari - Blocchi forati cm 20x50 in calcestruzzo: spessore cm 12	1,10000 mq	€ 8,62924 0%	€ 9,49216
	Totale MT			**€ 48,00277**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,89677** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69612 = 5% * B)			€ 13,92245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,58192
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 105,40** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,16%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69612*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.010.A	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 010 - Condotto fumario in refrattario a sezione quadra A - Condotto fumario in refrattario a sezione quadra completo di controcanna in elementi prefabbricati monoblocco vibrocompressi a doppia parete realizzati in conglomerato cementizio speciale, isolamento interno con pannello in lana di roccia, idoneo al convogliamento dei prodotti di combustione, in opera completo di camera di raccolta e scarico, allacciamento a T a 90° per il collegamento alla caldaia, l'ispezione completa di placca fumi e termometro e la piastra raccogli condensa in acciaio inox,			

	con esclusione del comignolo e della piastra di chiusura dello stesso - Dimensioni 12x12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	1,00000 kg	€ 3,32500 0%	€ 3,32500
	CAM24_MT.E.14.001	- Condotti fumari ed accessori - Condotto fumario in refrattario, dimensioni 12x12 cm	1,00000 cad	€ 69,16512 0%	€ 69,16512
	CAM24_MT.E.14.056	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne fumarie in refrattario	0,69165 %	€ 6,60000 0%	€ 4,56489
		Totale MT			**€ 77,05501**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,65101** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84703 = 5% * B)			€ 16,94067
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,65917
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 128,25** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,62%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84703*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.010.B	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 010 - Condotto fumario in refrattario a sezione quadra B - Condotto fumario in refrattario a sezione quadra completo di controcanna in elementi prefabbricati monoblocco vibrocompressi a doppia parete realizzati in conglomerato cementizio speciale, isolamento interno con pannello in lana di roccia, idoneo al convogliamento dei prodotti di combustione, in opera completo di camera di raccolta e scarico, allacciamento a T a 90° per il collegamento alla caldaia, l'ispezione completa di placca fumi e termometro e la piastra raccogli condensa in acciaio inox, con esclusione del comignolo e della piastra di chiusura dello stesso - Dimensioni 14x14 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	1,25000 kg	€ 3,32500 0%	€ 4,15625
	CAM24_MT.E.14.002	- Condotti fumari ed accessori - Condotto fumario in refrattario, dimensioni 14x14 cm	1,00000 cad	€ 75,13767 0%	€ 75,13767
	CAM24_MT.E.14.056	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne fumarie in refrattario	0,75138 %	€ 6,60000 0%	€ 4,95911
		Totale MT			**€ 84,25303**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
		Totale RU			**€ 23,72580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,97883** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91782 = 5% * B)			€ 18,35640
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,63352
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 138,97 +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,07%			*€ 23,72580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91782*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.010.C	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 010 - Condotto fumario in refrattario a sezione quadra C - Condotto fumario in refrattario a sezione quadra completo di controcanna in elementi prefabbricati monoblocco vibrocompressi a doppia parete realizzati in conglomerato cementizio speciale, isolamento interno con pannello in lana di roccia, idoneo al convogliamento dei prodotti di combustione, in opera completo di camera di raccolta e scarico, allacciamento a T a 90° per il collegamento alla caldaia, l'ispezione completa di placca fumi e termometro e la piastra raccogli condensa in acciaio inox, con esclusione del comignolo e della piastra di chiusura dello stesso - Dimensioni 18x18 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	1,50000 kg	€ 3,32500 0%	€ 4,98750
	CAM24_MT.E.14.003	- Condotti fumari ed accessori - Condotto fumario in refrattario, dimensioni 18x18 cm	1,00000 cad	€ 77,07435 0%	€ 77,07435
	CAM24_MT.E.14.056	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne fumarie in refrattario	0,77074 %	€ 6,60000 0%	€ 5,08688
		Totale MT			**€ 87,14873**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,56923** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95684 = 5% * B)			€ 19,13677
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,17060
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 144,88** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,55%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95684*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.010.D	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 010 - Condotto fumario in refrattario a sezione quadra D - Condotto fumario in refrattario a sezione quadra completo di controcanna in elementi prefabbricati monoblocco vibrocompressi a doppia parete realizzati in conglomerato cementizio speciale, isolamento interno con pannello in lana di roccia, idoneo al convogliamento dei prodotti di combustione, in opera completo di camera di raccolta e scarico, allacciamento a T a 90° per il collegamento alla caldaia, l'ispezione completa di placca fumi e termometro e la piastra raccogli condensa in acciaio inox, con esclusione del comignolo e della piastra di chiusura dello stesso - Dimensioni 22x22 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	2,00000 kg	€ 3,32500 0%	€ 6,65000
	CAM24_MT.E.14.004	- Condotti fumari ed accessori - Condotto fumario in refrattario, dimensioni 22x22 cm	1,00000 cad	€ 83,23651 0%	€ 83,23651
	CAM24_MT.E.14.056	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne fumarie in refrattario	0,83237 %	€ 6,60000 0%	€ 5,49364

		Totale MT			**€ 95,38015**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,46000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,81280
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,17260
		Totale RU			**€ 25,98540**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,36555** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03161 = 5% * B)			€ 20,63214
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,19977
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 156,20** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,64%			*€ 25,98540*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03161*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.010.E	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 010 - Condotto fumario in refrattario a sezione quadra E - Condotto fumario in refrattario a sezione quadra completo di controcanna in elementi prefabbricati monoblocco vibrocompressi a doppia parete realizzati in conglomerato cementizio speciale, isolamento interno con pannello in lana di roccia, idoneo al convogliamento dei prodotti di combustione, in opera completo di camera di raccolta e scarico, allacciamento a T a 90° per il collegamento alla caldaia, l'ispezione completa di placca fumi e termometro e la piastra raccogli condensa in acciaio inox, con esclusione del comignolo e della piastra di chiusura dello stesso - Dimensioni 25x25 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	2,25000 kg	€ 3,32500 0%	€ 7,48125
	CAM24_MT.E.14.005	- Condotti fumari ed accessori - Condotto fumario in refrattario, dimensioni 25x25 cm	1,00000 cad	€ 90,49566 0%	€ 90,49566
	CAM24_MT.E.14.056	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne fumarie in refrattario	0,90496 %	€ 6,60000 0%	€ 5,97274
		Totale MT			**€ 103,94965**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,47000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,06960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,47000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,48070
		Totale RU			**€ 26,55030**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,49995** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10925 = 5% * B)			€ 22,18499
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,26849
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 167,95** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,81%			*€ 26,55030*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.020.A	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 020 - Canna fumaria collettiva in refrattario e calcestruzzo A - Canna fumaria collettiva in refrattario e calcestruzzo con giunzioni a			

	bicchiere composta da un condotto in materiale refrattario con camicia di calcestruzzo e da un condotto secondario di presa d'aria, per caldaiette stagne a tiraggio forzato (tipo "C") idonea per installazione interne ed esterne all'edificio, posta in opera completa di base di scarico condensa, elementi di ispezione completi di sportelli di tenuta in lamiera, allacciamenti, piastra inox anticondensa e oneri per il sigillante, con l'esclusione del comignolo e della piastra di chiusura per l'appoggio del comignolo e delle opere murarie di complemento - Condotto fumi 14x14 cm, condotto aria 12x20 cm			
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	1,50000 kg	€ 3,32500 0%	€ 4,98750
	CAM24_MT.E.14.006	- Condotti fumari ed accessori - Condotto fumi 14x14 cm, condotto aria 12x20 cm, per canna fumaria collettiva in refrattario	1,00000 m	€ 86,86608 0%	€ 86,86608
	CAM24_MT.E.14.056	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne fumarie in refrattario	0,86866 %	€ 6,60000 0%	€ 5,73316
		Totale MT			**€ 97,58674**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,70924** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94953 = 5% * B)			€ 18,99057
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,06998
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 143,77** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,82%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94953*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.020.B	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 020 - Canna fumaria collettiva in refrattario e calcestruzzo B - Canna fumaria collettiva in refrattario e calcestruzzo con giunzioni a bicchiere composta da un condotto in materiale refrattario con camicia di calcestruzzo e da un condotto secondario di presa d'aria, per caldaiette stagne a tiraggio forzato (tipo "C") idonea per installazione interne ed esterne all'edificio, posta in opera completa di base di scarico condensa, elementi di ispezione completi di sportelli di tenuta in lamiera, allacciamenti, piastra inox anticondensa e oneri per il sigillante, con l'esclusione del comignolo e della piastra di chiusura per l'appoggio del comignolo e delle opere murarie di complemento - Condotto fumi 16x16 cm, condotto aria 15x25 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	1,75000 kg	€ 3,32500 0%	€ 5,81875
	CAM24_MT.E.14.007	- Condotti fumari ed accessori - Condotto fumi 16x16 cm, condotto aria 15x25 cm, per canna fumaria collettiva in refrattario	1,00000 m	€ 96,82034 0%	€ 96,82034
	CAM24_MT.E.14.056	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne fumarie in refrattario	0,96820 %	€ 6,60000 0%	€ 6,39012
		Totale MT			**€ 109,02921**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
		Totale RU			**€ 14,68740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,71661** +0,31%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05159 = 5% * B)			€ 21,03182
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,47484
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 159,22** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,22%			*€ 14,68740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05159*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.020.C	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 020 - Canna fumaria collettiva in refrattario e calcestruzzo C - Canna fumaria collettiva in refrattario e calcestruzzo con giunzioni a bicchiere composta da un condotto in materiale refrattario con camicia di calcestruzzo e da un condotto secondario di presa d'aria, per caldaiette stagne a tiraggio forzato (tipo "C") idonea per installazione interne ed esterne all'edificio, posta in opera completa di base di scarico condensa, elementi di ispezione completi di sportelli di tenuta in lamiera, allacciamenti, piastra inox anticondensa e oneri per il sigillante, con l'esclusione del comignolo e della piastra di chiusura per l'appoggio del comignolo e delle opere murarie di complemento - Condotto fumi 18x18 cm, condotto aria 15x25 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	2,00000 kg	€ 3,32500 0%	€ 6,65000
	CAM24_MT.E.14.008	- Condotti fumari ed accessori - Condotto fumi 18x18 cm, condotto aria 15x25 cm, per canna fumaria collettiva in refrattario	1,00000 m	€ 102,88769 0%	€ 102,88769
	CAM24_MT.E.14.056	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne fumarie in refrattario	1,02888 %	€ 6,60000 0%	€ 6,79061
		Totale MT			**€ 116,32830**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
		Totale RU			**€ 15,25230**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,58060** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11844 = 5% * B)			€ 22,36870
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,39493
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 169,34** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,01%			*€ 15,25230*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11844*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.020.D	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 020 - Canna fumaria collettiva in refrattario e calcestruzzo D - Canna fumaria collettiva in refrattario e calcestruzzo con giunzioni a bicchiere composta da un condotto in materiale refrattario con camicia di calcestruzzo e da un condotto secondario di presa d'aria, per caldaiette stagne a tiraggio forzato (tipo "C") idonea per installazione interne ed esterne all'edificio, posta in opera completa di base di scarico condensa, elementi di ispezione completi di sportelli di tenuta in lamiera, allacciamenti, piastra inox anticondensa e oneri per il sigillante, con l'esclusione del comignolo e della piastra di chiusura per l'appoggio del comignolo e delle opere murarie di complemento - Condotto fumi 20x20 cm, condotto aria 15x30 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	2,25000 kg	€ 3,32500 0%	€ 7,48125
	CAM24_MT.E.14.009	- Condotti fumari ed accessori - Condotto fumi 20x20 cm, condotto aria 15x30 cm,	1,00000 m	€ 112,15124 0%	€ 112,15124

		per canna fumaria collettiva in refrattario			
	CAM24_MT.E.14.056	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne fumarie in refrattario	1,12151 %	€ 6,60000 0%	€ 7,40197
		Totale MT			**€ 127,03446**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
		Totale RU			**€ 15,81720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,85166** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21424 = 5% * B)			€ 24,28478
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,71364
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 183,85** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,6%			*€ 15,81720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21424*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.020.E	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 020 - Canna fumaria collettiva in refrattario e calcestruzzo E - Canna fumaria collettiva in refrattario e calcestruzzo con giunzioni a bicchiere composta da un condotto in materiale refrattario con camicia di calcestruzzo e da un condotto secondario di presa d'aria, per caldaiette stagne a tiraggio forzato (tipo "C") idonea per installazione interne ed esterne all'edificio, posta in opera completa di base di scarico condensa, elementi di ispezione completi di sportelli di tenuta in lamiera, allacciamenti, piastra inox anticondensa e oneri per il sigillante, con l'esclusione del comignolo e della piastra di chiusura per l'appoggio del comignolo e delle opere murarie di complemento - Condotto fumi 22x22 cm, condotto aria 20x30 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	2,50000 kg	€ 3,32500 0%	€ 8,31250
	CAM24_MT.E.14.010	- Condotti fumari ed accessori - Condotto fumi 22x22 cm, condotto aria 20x30 cm, per canna fumaria collettiva in refrattario	1,00000 m	€ 127,92907 0%	€ 127,92907
	CAM24_MT.E.14.056	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne fumarie in refrattario	1,27929 %	€ 6,60000 0%	€ 8,44331
		Totale MT			**€ 144,68488**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,29000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,44720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,29000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,93490
		Totale RU			**€ 16,38210**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,06698** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36907 = 5% * B)			€ 27,38139
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,84484
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 207,29** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,9%			*€ 16,38210*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36907*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E09.010.020.F	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 020 - Canna fumaria collettiva in refrattario e calcestruzzo F - Canna fumaria collettiva in refrattario e calcestruzzo con giunzioni a bicchiere composta da un condotto in materiale refrattario con camicia di calcestruzzo e da un condotto secondario di presa d'aria, per caldaiette stagne a tiraggio forzato (tipo "C") idonea per installazione interne ed esterne all'edificio, posta in opera completa di base di scarico condensa, elementi di ispezione completi di sportelli di tenuta in lamiera, allacciamenti, piastra inox anticondensa e oneri per il sigillante, con l'esclusione del comignolo e della piastra di chiusura per l'appoggio del comignolo e delle opere murarie di complemento - Condotto fumi 25x25 cm, condotto aria 30x30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	2,75000 kg	€ 3,32500 0%	€ 9,14375
	CAM24_MT.E.14.011 - Condotti fumari ed accessori - Condotto fumi 25x25 cm, condotto aria 30x30 cm, per canna fumaria collettiva in refrattario	1,00000 m	€ 144,39760 0%	€ 144,39760
	CAM24_MT.E.14.056 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne fumarie in refrattario	1,44398 %	€ 6,60000 0%	€ 9,53027
	Totale MT			**€ 163,07162**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,01862** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53016 = 5% * B)			€ 30,60317
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,06218
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 231,68** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,31%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53016*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.030.A	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 030 - Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia A - Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia per impianti centralizzati di riscaldamento di piccola e media potenzialità funzionanti con qualsiasi tipo di combustibile, idoneo per installazioni all'esterno, dato in opera completo dei pezzi speciali ed accessori necessari al montaggio, con esclusione del comignolo, del tratto orizzontale di collegamento alla caldaia, delle opere murarie di complemento e delle opere provvisionali - Diametro interno 125 mm, diametro esterno 190 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.012 - Condotti fumari ed accessori - Diametro interno 125 mm, diametro esterno 190 mm, per condotto fumario in acciaio inox	1,00000 m	€ 260,26234 0%	€ 260,26234
	CAM24_MT.E.14.058 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali, staffaggi e minuteria per canne fumarie in acciaio	2,60262 %	€ 20,50000 0%	€ 53,35371
	Totale MT			**€ 313,61605**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 330,56305 +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,80979 = 5% * B)			€ 56,19572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,67588
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 425,43** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,98%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,80979*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.030.B	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 030 - Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia B - Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia per impianti centralizzati di riscaldamento di piccola e media potenzialità funzionanti con qualsiasi tipo di combustibile, idoneo per installazioni all'esterno, dato in opera completo dei pezzi speciali ed accessori necessari al montaggio, con esclusione del comignolo, del tratto orizzontale di collegamento alla caldaia, delle opere murarie di complemento e delle opere provvisionali - Diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.013 - Condotti fumari ed accessori - Diametro interno 150 mm, diametro esterno 220 mm, per condotto fumario in acciaio inox	1,00000 m	€ 290,54986 0%	€ 290,54986
	CAM24_MT.E.14.058 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali, staffaggi e minuteria per canne fumarie in acciaio	2,90550 %	€ 20,50000 0%	€ 59,56275
	Totale MT			**€ 350,11261**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,31000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,96080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,55110
	Totale RU			**€ 17,51190**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 367,62451** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,12481 = 5% * B)			€ 62,49617
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,01207
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 473,13** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,7%			*€ 17,51190*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,12481*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.030.C	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 030 - Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia C - Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia per impianti centralizzati di riscaldamento di piccola e media potenzialità funzionanti con qualsiasi tipo di combustibile, idoneo per installazioni all'esterno, dato in opera completo dei pezzi speciali ed accessori necessari al montaggio, con esclusione del comignolo, del tratto orizzontale di collegamento alla caldaia, delle opere murarie di complemento e delle opere provvisionali - Diametro interno 180 mm, diametro esterno 240 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.014 - Condotti fumari ed accessori - Diametro interno 180 mm, diametro esterno 240 mm, per condotto fumario in acciaio inox	1,00000 m	€ 317,30384 0%	€ 317,30384
	CAM24_MT.E.14.058 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali, staffaggi e minuteria per	3,17304 %	€ 20,50000 0%	€ 65,04732

		canne fumarie in acciaio			
		Totale MT			**€ 382,35116**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
		Totale RU			**€ 18,07680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 400,42796** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,40364 = 5% * B)			€ 68,07275
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,85007
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 515,35** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,51%			*€ 18,07680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,40364*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.030.D	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 030 - Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia D - Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia per impianti centralizzati di riscaldamento di piccola e media potenzialità funzionanti con qualsiasi tipo di combustibile, idoneo per installazioni all'esterno, dato in opera completo dei pezzi speciali ed accessori necessari al montaggio, con esclusione del comignolo, del tratto orizzontale di collegamento alla caldaia, delle opere murarie di complemento e delle opere provvisionali - Diametro interno 200 mm, diametro esterno 260 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.015 - Condotti fumari ed accessori - Diametro interno 200 mm, diametro esterno 260 mm, per condotto fumario in acciaio inox	1,00000 m	€ 360,10599 0%	€ 360,10599
	CAM24_MT.E.14.058 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali, staffaggi e minuteria per canne fumarie in acciaio	3,60106 %	€ 20,50000 0%	€ 73,82173
	Totale MT			**€ 433,92772**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 452,56942** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,84684 = 5% * B)			€ 76,93680
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,95062
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 582,46** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,2%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,84684*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.030.E	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 030 - Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia E - Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia per impianti centralizzati di riscaldamento di piccola e media			

	potenzialità funzionanti con qualsiasi tipo di combustibile, idoneo per installazioni all'esterno, dato in opera completo dei pezzi speciali ed accessori necessari al montaggio, con esclusione del comignolo, del tratto orizzontale di collegamento alla caldaia, delle opere murarie di complemento e delle opere provvisionali - Diametro interno 250 mm, diametro esterno 310 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.016 - Condotti fumari ed accessori - Diametro interno 250 mm, diametro esterno 310 mm, per condotto fumario in acciaio inox	1,00000 m	€ 391,34000 0%	€ 391,34000
	CAM24_MT.E.14.058 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali, staffaggi e minuteria per canne fumarie in acciaio	3,91340 %	€ 20,50000 0%	€ 80,22470
	Totale MT			**€ 471,56470**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,34000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,73120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,47540
	Totale RU			**€ 19,20660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 490,77130** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,17156 = 5% * B)			€ 83,43112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,42024
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 631,62** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,04%			*€ 19,20660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,17156*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.030.F	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 030 - Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia F - Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia per impianti centralizzati di riscaldamento di piccola e media potenzialità funzionanti con qualsiasi tipo di combustibile, idoneo per installazioni all'esterno, dato in opera completo dei pezzi speciali ed accessori necessari al montaggio, con esclusione del comignolo, del tratto orizzontale di collegamento alla caldaia, delle opere murarie di complemento e delle opere provvisionali - Diametro interno 300 mm, diametro esterno 360 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.017 - Condotti fumari ed accessori - Diametro interno 300 mm, diametro esterno 360 mm, per condotto fumario in acciaio inox	1,00000 m	€ 473,30560 0%	€ 473,30560
	CAM24_MT.E.14.058 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali, staffaggi e minuteria per canne fumarie in acciaio	4,73306 %	€ 20,50000 0%	€ 97,02773
	Totale MT			**€ 570,33333**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 590,10483** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,01589 = 5% * B)			€ 100,31782
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,04227
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 759,46** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 19,77150*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,01589*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.030.G	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 030 - Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia G - Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia per impianti centralizzati di riscaldamento di piccola e media potenzialità funzionanti con qualsiasi tipo di combustibile, idoneo per installazioni all'esterno, dato in opera completo dei pezzi speciali ed accessori necessari al montaggio, con esclusione del comignolo, del tratto orizzontale di collegamento alla caldaia, delle opere murarie di complemento e delle opere provvisionali - Diametro interno 350 mm, diametro esterno 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.018 - Condotti fumari ed accessori - Diametro interno 350 mm, diametro esterno 400 mm, per condotto fumario in acciaio inox	1,00000 m	€ 564,31539 0%	€ 564,31539
	CAM24_MT.E.14.058 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali, staffaggi e minuteria per canne fumarie in acciaio	5,64315 %	€ 20,50000 0%	€ 115,68458
	Totale MT			**€ 679,99997**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 20,33640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 700,33637** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,95286 = 5% * B)			€ 119,05718
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,93936
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 901,33** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,26%			*€ 20,33640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,95286*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.040.A	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 040 - Canna fumaria collettiva in acciaio inox a parete semplice A - Canna fumaria collettiva ramificata in acciaio inox a parete semplice composta da un condotto secondario in acciaio inox e collettore in acciaio inox, per caldaie murali a tiraggio naturale con potenzialità minore di 23.000 W, idonea all'installazione interna alla muratura perimetrale dell'edificio, in opera completa del terminale antivento, dei pezzi speciali ed accessori necessari al montaggio, con esclusione degli interventi murari di complemento e delle opere provvisionali - Diametro condotto secondario 130 mm, diametro collettore 160 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.019 - Condotti fumari ed accessori - Diametro condotto secondario 130 mm, diametro collettore 160 mm	1,00000 m	€ 161,38621 0%	€ 161,38621
	CAM24_MT.E.14.058 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali, staffaggi e minuteria per canne fumarie in acciaio	1,61386 %	€ 20,50000 0%	€ 33,08413
	Totale MT			**€ 194,47034**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 211,41734** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79705 = 5% * B)			€ 35,94095
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,73583
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 272,09** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,23%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.040.B	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 040 - Canna fumaria collettiva in acciaio inox a parete semplice B - Canna fumaria collettiva ramificata in acciaio inox a parete semplice composta da un condotto secondario in acciaio inox e collettore in acciaio inox, per caldaie murali a tiraggio naturale con potenzialità minore di 23.000 W, idonea all'installazione interna alla muratura perimetrale dell'edificio, in opera completa del terminale antivento, dei pezzi speciali ed accessori necessari al montaggio, con esclusione degli interventi murari di complemento e delle opere provvisionali - Diametro condotto secondario 130 mm, diametro collettore 180 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.020 - Condotti fumari ed accessori - Diametro condotto secondario 130 mm, diametro collettore 180 mm	1,00000 m	€ 165,27731 0%	€ 165,27731
	CAM24_MT.E.14.058 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali, staffaggi e minuteria per canne fumarie in acciaio	1,65277 %	€ 20,50000 0%	€ 33,88179
	Totale MT			**€ 199,15910**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
	Totale RU			**€ 18,07680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 217,23590** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84651 = 5% * B)			€ 36,93010
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,41660
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 279,58** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,47%			*€ 18,07680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84651*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.040.C	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 040 - Canna fumaria collettiva in acciaio inox a parete semplice C - Canna fumaria collettiva ramificata in acciaio inox a parete semplice composta da un condotto secondario in acciaio inox e collettore in acciaio inox, per caldaie murali a tiraggio naturale con potenzialità minore di 23.000 W, idonea all'installazione interna alla muratura perimetrale dell'edificio, in opera completa del terminale antivento, dei pezzi speciali ed accessori necessari al montaggio, con esclusione degli interventi murari di complemento e delle opere provvisionali - Diametro condotto secondario 130 mm, diametro collettore 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.021 - Condotti fumari ed accessori - Diametro condotto secondario 130 mm, diametro collettore 200 mm	1,00000 m	€ 187,61436 0%	€ 187,61436
	CAM24_MT.E.14.058 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali, staffaggi e minuteria per	1,87614 %	€ 20,50000 0%	€ 38,46087

		canne fumarie in acciaio			
		Totale MT			**€ 226,07523**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,84673** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08970 = 5% * B)			€ 41,79394
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,76407
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 316,40** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,25%			*€ 19,77150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08970*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.050.A	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 050 - Canne in fibrocemento per fumo e ventilazione sezione circolare A - Condotti con bicchiere compresi pezzi speciali in fibrocemento a sezione circolare (standard), per fumo e ventilazione rispondenti alla norma UNI 7129, in opera: - diametro interno 100 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	0,50000 kg	€ 3,32500 0%	€ 1,66250
	CAM24_MT.E.14.028	- Condotti fumari ed accessori - condotto per ventilazione in fibrocemento - diametro interno 100 mm	1,00000 m	€ 9,24000 0%	€ 9,24000
	CAM24_MT.E.14.057	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne in fibrocemento	0,09240 %	€ 6,60000 0%	€ 0,60984
		Totale MT			**€ 11,51234**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,81034** +1,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19389 = 5% * B)			€ 3,87776
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,66881
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,36** +1,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,48%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.050.B	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 050 - Canne in fibrocemento per fumo e ventilazione sezione circolare B - Condotti con bicchiere compresi pezzi speciali in fibrocemento a sezione circolare (standard), per fumo e ventilazione rispondenti alla norma UNI 7129, in opera: - diametro interno 125 mm			
	MT			

	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	0,60000 kg	€ 3,32500 0%	€ 1,99500
	CAM24_MT.E.14.029	- Condotti fumari ed accessori - condotto per ventilazione in fibrocemento - diametro interno 125 mm	1,00000 m	€ 11,88000 0%	€ 11,88000
	CAM24_MT.E.14.057	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne in fibrocemento	0,11880 %	€ 6,60000 0%	€ 0,78408
		Totale MT			**€ 14,65908**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,95708** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22064 = 5% * B)			€ 4,41270
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,03698
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,41** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,82%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22064*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.050.C	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 050 - Canne in fibrocemento per fumo e ventilazione sezione circolare C - Condotti con bicchiere compresi pezzi speciali in fibrocemento a sezione circolare (standard), per fumo e ventilazione rispondenti alla norma UNI 7129, in opera: - diametro interno 150 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	0,70000 kg	€ 3,32500 0%	€ 2,32750
	CAM24_MT.E.14.030	- Condotti fumari ed accessori - condotto per ventilazione in fibrocemento - diametro interno 150 mm	1,00000 m	€ 13,20000 0%	€ 13,20000
	CAM24_MT.E.14.057	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne in fibrocemento	0,13200 %	€ 6,60000 0%	€ 0,87120
		Totale MT			**€ 16,39870**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,69670** +1,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23542 = 5% * B)			€ 4,70844
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,24051
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,65** +1,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,7%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23542*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.050.D	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE			

	050 - Canne in fibrocemento per fumo e ventilazione sezione circolare D - Condotti con bicchiere compresi pezzi speciali in fibrocemento a sezione circolare (standard), per fumo e ventilazione rispondenti alla norma UNI 7129, in opera: - diametro interno 200 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	0,80000 kg	€ 3,32500 0%	€ 2,66000
	CAM24_MT.E.14.031	- Condotti fumari ed accessori - condotto per ventilazione in fibrocemento - diametro interno 200 mm	1,00000 m	€ 18,48000 0%	€ 18,48000
	CAM24_MT.E.14.057	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne in fibrocemento	0,18480 %	€ 6,60000 0%	€ 1,21968
		Totale MT			**€ 22,35968**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,65768** +0,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28609 = 5% * B)			€ 5,72181
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,93795
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,32** +0,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,08%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28609*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.050.E	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 050 - Canne in fibrocemento per fumo e ventilazione sezione circolare E - Condotti con bicchiere compresi pezzi speciali in fibrocemento a sezione circolare (standard), per fumo e ventilazione rispondenti alla norma UNI 7129, in opera: - diametro interno 250 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	0,90000 kg	€ 3,32500 0%	€ 2,99250
	CAM24_MT.E.14.032	- Condotti fumari ed accessori - condotto per ventilazione in fibrocemento - diametro interno 250 mm	1,00000 m	€ 26,40000 0%	€ 26,40000
	CAM24_MT.E.14.057	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne in fibrocemento	0,26400 %	€ 6,60000 0%	€ 1,74240
		Totale MT			**€ 31,13490**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,43290** +0,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36068 = 5% * B)			€ 7,21359
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,96465
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 54,61** +0,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,69%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36068*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E09.010.050.F	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 050 - Canne in fibrocemento per fumo e ventilazione sezione circolare F - Condotti con bicchiere compresi pezzi speciali in fibrocemento a sezione circolare (standard), per fumo e ventilazione rispondenti alla norma UNI 7129, in opera: - diametro interno 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	1,00000 kg	€ 3,32500 0%	€ 3,32500
	CAM24_MT.E.14.033 - Condotti fumari ed accessori - condotto per ventilazione in fibrocemento - diametro interno 300 mm	1,00000 m	€ 30,36000 0%	€ 30,36000
	CAM24_MT.E.14.057 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne in fibrocemento	0,30360 %	€ 6,60000 0%	€ 2,00376
	Totale MT			**€ 35,68876**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,98676** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39939 = 5% * B)			€ 7,98775
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,49745
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 60,47** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,68%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39939*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.060.A	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 060 - Canne in fibrocemento per fumo e ventilazione sezione quadrata o rettangolare A - Canne in fibrocemento per fumo ed esalazione a sezione quadrata o rettangolare, compresi pezzi speciali rispondenti alle norme UNI 7129, in opera: - sezione interna 100 x 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	0,50000 kg	€ 3,32500 0%	€ 1,66250
	CAM24_MT.E.14.034 - Condotti fumari ed accessori - condotto per ventilazione in fibrocemento - sezione interna 100 x 150 mm	1,00000 m	€ 10,56000 0%	€ 10,56000
	CAM24_MT.E.14.057 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne in fibrocemento	0,10560 %	€ 6,60000 0%	€ 0,69696
	Totale MT			**€ 12,91946**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,21746** +1,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20585 = 5% * B)			€ 4,11697
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,83344
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 31,17 +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,25%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20585*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.060.B	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 060 - Canne in fibrocemento per fumo e ventilazione sezione quadrata o rettangolare B - Canne in fibrocemento per fumo ed esalazione a sezione quadrata o rettangolare, compresi pezzi speciali rispondenti alle norme UNI 7129, in opera: - sezione interna 150 x 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	0,60000 kg	€ 3,32500 0%	€ 1,99500
	CAM24_MT.E.14.035 - Condotti fumari ed accessori - condotto per ventilazione in fibrocemento - sezione interna 150 x 150 mm	1,00000 m	€ 11,88000 0%	€ 11,88000
	CAM24_MT.E.14.057 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne in fibrocemento	0,11880 %	€ 6,60000 0%	€ 0,78408
	Totale MT			**€ 14,65908**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,95708** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22064 = 5% * B)			€ 4,41270
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,03698
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,41** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,82%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22064*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.060.C	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 060 - Canne in fibrocemento per fumo e ventilazione sezione quadrata o rettangolare C - Canne in fibrocemento per fumo ed esalazione a sezione quadrata o rettangolare, compresi pezzi speciali rispondenti alle norme UNI 7129, in opera: - sezione interna 150 x 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	0,70000 kg	€ 3,32500 0%	€ 2,32750
	CAM24_MT.E.14.036 - Condotti fumari ed accessori - condotto per ventilazione in fibrocemento - sezione interna 150 x 200 mm	1,00000 m	€ 13,20000 0%	€ 13,20000
	CAM24_MT.E.14.057 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne in fibrocemento	0,13200 %	€ 6,60000 0%	€ 0,87120
	Totale MT			**€ 16,39870**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,69670** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23542 = 5% * B)			€ 4,70844
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,24051
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,65** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,7%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23542*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.060.D	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 060 - Canne in fibrocemento per fumo e ventilazione sezione quadrata o rettangolare D - Canne in fibrocemento per fumo ed esalazione a sezione quadrata o rettangolare, compresi pezzi speciali rispondenti alle norme UNI 7129, in opera: - sezione interna 200 x 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	0,80000 kg	€ 3,32500 0%	€ 2,66000
	CAM24_MT.E.14.037 - Condotti fumari ed accessori - condotto per ventilazione in fibrocemento - sezione interna 200 x 200 mm	1,00000 m	€ 15,84000 0%	€ 15,84000
	CAM24_MT.E.14.057 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne in fibrocemento	0,15840 %	€ 6,60000 0%	€ 1,04544
	Totale MT			**€ 19,54544**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,84344** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26217 = 5% * B)			€ 5,24338
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,60868
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,70** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,46%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26217*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.060.E	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 060 - Canne in fibrocemento per fumo e ventilazione sezione quadrata o rettangolare E - Canne in fibrocemento per fumo ed esalazione a sezione quadrata o rettangolare, compresi pezzi speciali rispondenti alle norme UNI 7129, in opera: - sezione interna 200 x 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	0,90000 kg	€ 3,32500 0%	€ 2,99250
	CAM24_MT.E.14.038 - Condotti fumari ed accessori - condotto per ventilazione in fibrocemento - sezione interna 200 x 250 mm	1,00000 m	€ 19,80000 0%	€ 19,80000
	CAM24_MT.E.14.057 - Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne in fibrocemento	0,19800 %	€ 6,60000 0%	€ 1,30680
	Totale MT			**€ 24,09930**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,39730** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30088 = 5% * B)			€ 6,01754
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,14148
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,56** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,8%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30088*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.060.F	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 060 - Canne in fibrocemento per fumo e ventilazione sezione quadrata o rettangolare F - Canne in fibrocemento per fumo ed esalazione a sezione quadrata o rettangolare, compresi pezzi speciali rispondenti alle norme UNI 7129, in opera: - sezione interna 200 x 300 , 250 x 250 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	1,50000 kg	€ 3,32500 0%	€ 4,98750
	CAM24_MT.E.14.039	- Condotti fumari ed accessori - condotto per ventilazione in fibrocemento - sezione interna 200 x 300 , 250 x 250 mm	1,00000 m	€ 22,44000 0%	€ 22,44000
	CAM24_MT.E.14.057	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne in fibrocemento	0,22440 %	€ 6,60000 0%	€ 1,48104
		Totale MT			**€ 28,90854**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,20654** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34176 = 5% * B)			€ 6,83511
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,70417
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 51,75** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,83%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34176*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.060.G	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 060 - Canne in fibrocemento per fumo e ventilazione sezione quadrata o rettangolare G - Canne in fibrocemento per fumo ed esalazione a sezione quadrata o rettangolare, compresi pezzi speciali rispondenti alle norme UNI 7129, in opera: - sezione interna 300 x 300 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	1,70000 kg	€ 3,32500 0%	€ 5,65250

	CAM24_MT.E.14.040	- Condotti fumari ed accessori - condotto per ventilazione in fibrocemento - sezione interna 300 x 300 mm	1,00000 m	€ 26,40000 0%	€ 26,40000
	CAM24_MT.E.14.057	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne in fibrocemento	0,26400 %	€ 6,60000 0%	€ 1,74240
		Totale MT			**€ 33,79490**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,09290** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38329 = 5% * B)			€ 7,66579
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,27587
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 58,03** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,47%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38329*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.060.H	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 060 - Canne in fibrocemento per fumo e ventilazione sezione quadrata o rettangolare H - Canne in fibrocemento per fumo ed esalazione a sezione quadrata o rettangolare, compresi pezzi speciali rispondenti alle norme UNI 7129, in opera: - sezione interna 300 x 400 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	1,90000 kg	€ 3,32500 0%	€ 6,31750
	CAM24_MT.E.14.041	- Condotti fumari ed accessori - condotto per ventilazione in fibrocemento - sezione interna 300 x 400 mm	1,00000 m	€ 35,64000 0%	€ 35,64000
	CAM24_MT.E.14.057	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne in fibrocemento	0,35640 %	€ 6,60000 0%	€ 2,35224
		Totale MT			**€ 44,30974**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,60774** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47267 = 5% * B)			€ 9,45332
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,50611
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 71,57** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,79%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47267*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.060.I	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 060 - Canne in fibrocemento per fumo e ventilazione sezione quadrata o			

	rettangolare I - Canne in fibrocemento per fumo ed esalazione a sezione quadrata o rettangolare, compresi pezzi speciali rispondenti alle norme UNI 7129, in opera: - sezione interna 400 x 400 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	2,10000 kg	€ 3,32500 0%	€ 6,98250
	CAM24_MT.E.14.042	- Condotti fumari ed accessori - condotto per ventilazione in fibrocemento - sezione interna 400 x 400 mm	1,00000 m	€ 42,24000 0%	€ 42,24000
	CAM24_MT.E.14.057	- Condotti fumari ed accessori - Incidenza pezzi speciali per canne in fibrocemento	0,42240 %	€ 6,60000 0%	€ 2,78784
		Totale MT			**€ 52,01034**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,30834** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53812 = 5% * B)			€ 10,76242
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,40708
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 81,48** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,87%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53812*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.070.A	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 070 - Canne shunt A - Condotti collettivi ramificati di aerazione per filtri a prova di fumo in refrattario con soluzione shunt, realizzato mediante l'abbinamento di due condotti costituiti da elementi in refrattario di altissima qualità alti 50 cm e di sezione interna 30x35. Tutti gli elementi in refrattario saranno dotati di giunto maschio/femmina a perfetta tenuta fumi.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.028B	- Malte e collanti - Malta refrattaria	1,00000 kg	€ 3,32500 0%	€ 3,32500
	CAM24_MT.E.14.043	- Condotti fumari ed accessori - Elementi per condotto refrattario 30x35 int. h=50cm con giunto maschio/femmina	2,00000 cad	€ 117,48000 0%	€ 234,96000
		Totale MT			**€ 238,28500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 249,58300** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,12146 = 5% * B)			€ 42,42911
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,20121
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 321,21** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,52%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,12146*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E09.010.070.B	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 070 - Canne shunt B - Condotti collettivi ramificati di aerazione per filtri a prova di fumo in refrattario con soluzione shunt, realizzato mediante l'abbinamento di due condotti costituiti da elementi in refrattario di altissima qualità alti 50 cm e di sezione interna 35x35. Tutti gli elementi in refrattario saranno dotati di giunto maschio/femmina a perfetta tenuta fumi.			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	1,25000 kg	€ 3,32500 0%	€ 4,15625
	CAM24_MT.E.14.044 - Condotti fumari ed accessori - Elementi per condotto refrattario 35x35 int. h=50cm con giunto maschio/femmina	2,00000 cad	€ 120,12000 0%	€ 240,24000
	Totale MT			**€ 244,39625**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 255,69425** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,17340 = 5% * B)			€ 43,46802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,91623
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 329,08** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,43%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,17340*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.070.C	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 070 - Canne shunt C - Condotti collettivi ramificati di aerazione per filtri a prova di fumo in refrattario con soluzione shunt, realizzato mediante l'abbinamento di due condotti costituiti da elementi in refrattario di altissima qualità alti 50 cm e di sezione interna 38x86. Tutti gli elementi in refrattario saranno dotati di giunto maschio/femmina a perfetta tenuta fumi.			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	1,50000 kg	€ 3,32500 0%	€ 4,98750
	CAM24_MT.E.14.045 - Condotti fumari ed accessori - Elementi per condotto refrattario 38x86 int. h=50cm con giunto maschio/femmina	2,00000 cad	€ 125,40000 0%	€ 250,80000
	Totale MT			**€ 255,78750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 267,08550** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,27023 = 5% * B)			€ 45,40454
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,24900
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 343,74** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,29%			*€ 11,29800*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,27023*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.070.D	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 070 - Canne shunt D - Pezzi speciali per realizzazione canne shunt - elemento deviatore per condotti con sezione interna 30x35 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	0,25000 kg	€ 3,32500 0%	€ 0,83125
	CAM24_MT.E.14.046 - Condotti fumari ed accessori - Elemento deviatore per condotti con sezione interna 30x35 cm	1,00000 cad	€ 262,68000 0%	€ 262,68000
	Totale MT			**€ 263,51125**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 269,16025** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,28786 = 5% * B)			€ 45,75724
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,49175
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 346,41** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,63%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,28786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.070.E	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 070 - Canne shunt E - Pezzi speciali per realizzazione canne shunt - elemento deviatore per condotti con sezione interna 35x35 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	0,25000 kg	€ 3,32500 0%	€ 0,83125
	CAM24_MT.E.14.047 - Condotti fumari ed accessori - Elemento deviatore per condotti con sezione interna 35x35 cm	1,00000 cad	€ 270,60000 0%	€ 270,60000
	Totale MT			**€ 271,43125**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 277,08025** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,35518 = 5% * B)			€ 47,10364
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,41839
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 356,60** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,58%			*€ 5,64900*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,35518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.070.F	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 070 - Canne shunt F - Pezzi speciali per realizzazione canne shunt - elemento deviatore per condotti con sezione interna 38x86 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	0,25000 kg	€ 3,32500 0%	€ 0,83125
	CAM24_MT.E.14.048 - Condotti fumari ed accessori - Elemento deviatore per condotti con sezione interna 38x86 cm	1,00000 cad	€ 277,20000 0%	€ 277,20000
	Totale MT			**€ 278,03125**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 283,68025** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41128 = 5% * B)			€ 48,22564
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,19059
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 365,10** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,55%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41128*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.070.G	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 070 - Canne shunt G - Pezzi speciali per realizzazione canne shunt - elemento controdeviatore per condotti con sezione interna 30x35 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	0,25000 kg	€ 3,32500 0%	€ 0,83125
	CAM24_MT.E.14.049 - Condotti fumari ed accessori - Elemento controdeviatore per condotti con sezione interna 30x35 cm	1,00000 cad	€ 187,44000 0%	€ 187,44000
	Totale MT			**€ 188,27125**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 193,92025** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,64832 = 5% * B)			€ 32,96644
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,68867
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 249,58** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,26%			*€ 5,64900*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,64832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.070.H	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 070 - Canne shunt H - Pezzi speciali per realizzazione canne shunt - elemento controdeviatore per condotti con sezione interna 35x35 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	0,25000 kg	€ 3,32500 0%	€ 0,83125
	CAM24_MT.E.14.050 - Condotti fumari ed accessori - Elemento controdeviatore per condotti con sezione interna 35x35 cm	1,00000 cad	€ 191,40000 0%	€ 191,40000
	Totale MT			**€ 192,23125**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 197,88025** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68198 = 5% * B)			€ 33,63964
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,15199
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 254,67** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,22%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68198*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.070.I	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 070 - Canne shunt I - Pezzi speciali per realizzazione canne shunt - elemento controdeviatore per condotti con sezione interna 38x86 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	0,25000 kg	€ 3,32500 0%	€ 0,83125
	CAM24_MT.E.14.051 - Condotti fumari ed accessori - Elemento controdeviatore per condotti con sezione interna 38x86 cm	1,00000 cad	€ 195,36000 0%	€ 195,36000
	Totale MT			**€ 196,19125**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 201,84025** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,71564 = 5% * B)			€ 34,31284
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,61531
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 259,77** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,17%			*€ 5,64900*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,71564*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.070.J	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 070 - Canne shunt J - Pezzi speciali per realizzazione canne shunt- elemento di ripresa aria con griglia in alluminio dim 300x400 mm. per condotti con sezione interna 30x35 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.052 - Condotti fumari ed accessori - Elemento di ripresa aria per condotti con sezione interna 30x35 cm	1,00000 cad	€ 145,20000 0%	€ 145,20000
	CAM24_MT.E.14.055 - Condotti fumari ed accessori - Griglia in alluminio dim 300x400 mm.	1,00000 cad	€ 163,68000 0%	€ 163,68000
	Totale MT			**€ 308,88000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 314,52900** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,67350 = 5% * B)			€ 53,46993
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,79989
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 404,80** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,4%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,67350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.070.K	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 070 - Canne shunt K - Pezzi speciali per realizzazione canne shunt- elemento di ripresa aria con griglia in alluminio dim 300x400 mm. per condotti con sezione interna 35x35 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.053 - Condotti fumari ed accessori - Elemento di ripresa aria per condotti con sezione interna 35x35 cm	1,00000 cad	€ 151,80000 0%	€ 151,80000
	CAM24_MT.E.14.055 - Condotti fumari ed accessori - Griglia in alluminio dim 300x400 mm.	1,00000 cad	€ 163,68000 0%	€ 163,68000
	Totale MT			**€ 315,48000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 321,12900** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,72960 = 5% * B)			€ 54,59193
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,57209
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 413,29** +0,05%

	Incidenza Manodopera sul totale 1,37%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,72960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.010.070.L	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 010 - CONDOTTI, CANNE FUMARIE 070 - Canne shunt L - Pezzi speciali per realizzazione canne shunt- elemento di ripresa aria con griglia in alluminio dim 300x400 mm. per condotti con sezione interna 38x86 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.054 - Condotti fumari ed accessori - Elemento di ripresa aria per condotti con sezione interna 38x86 cm	1,00000 cad	€ 158,40000 0%	€ 158,40000
	CAM24_MT.E.14.055 - Condotti fumari ed accessori - Griglia in alluminio dim 300x400 mm.	1,00000 cad	€ 163,68000 0%	€ 163,68000
	Totale MT			**€ 322,08000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 327,72900** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,78570 = 5% * B)			€ 55,71393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,34429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 421,79** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,34%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,78570*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.020.010.A	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 020 - COMIGNOLI E ASPIRATORI 010 - Comignolo per canne fumarie o di esalazione in conglomerato cementizio naturale A - Comignolo per canne fumarie o di esalazione in conglomerato cementizio naturale dato in opera compreso piastra sottocomignolo in calcestruzzo per le seguenti dimensioni interne della canna: Dimensioni 14 x 14 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	0,25000 kg	€ 3,32500 0%	€ 0,83125
	CAM24_MT.E.14.022 - Condotti fumari ed accessori - Comignolo per canne fumarie di dimensioni 14x14 cm	1,00000 cad	€ 57,84075 0%	€ 57,84075
	Totale MT			**€ 58,67200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,71040** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57554 = 5% * B)			€ 11,51077
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,92212

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,14** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,37%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57554*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.020.010.B	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 020 - COMIGNOLI E ASPIRATORI 010 - Comignolo per canne fumarie o di esalazione in conglomerato cementizio naturale B - Comignolo per canne fumarie o di esalazione in conglomerato cementizio naturale dato in opera compreso piastra sottocomignolo in calcestruzzo per le seguenti dimensioni interne della canna: Dimensioni 22 x 22 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	0,25000 kg	€ 3,32500 0%	€ 0,83125
	CAM24_MT.E.14.023 - Condotti fumari ed accessori - Comignolo per canne fumarie di dimensioni 22x22 cm	1,00000 cad	€ 103,58753 0%	€ 103,58753
	Totale MT			**€ 104,41878**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,58698** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97399 = 5% * B)			€ 19,47979
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,40668
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 147,47** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,89%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.020.010.C	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 020 - COMIGNOLI E ASPIRATORI 010 - Comignolo per canne fumarie o di esalazione in conglomerato cementizio naturale C - Comignolo per canne fumarie o di esalazione in conglomerato cementizio naturale dato in opera compreso piastra sottocomignolo in calcestruzzo per le seguenti dimensioni interne della canna: Dimensioni 25 x 25 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.028B - Malte e collanti - Malta refrattaria	0,25000 kg	€ 3,32500 0%	€ 0,83125
	CAM24_MT.E.14.024 - Condotti fumari ed accessori - Comignolo per canne fumarie di dimensioni 25x25 cm	1,00000 cad	€ 138,29198 0%	€ 138,29198
	Totale MT			**€ 139,12323**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,42123** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27858 = 5% * B)			€ 25,57161

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,59928
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 193,59** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,84%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27858*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.020.020.A	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 020 - COMIGNOLI E ASPIRATORI 020 - Aspiratore eolico A - Aspiratore eolico formato da un globo in acciaio inox ruotante su un asse dello stesso materiale, posto in opera su condotto fumario già esistente: Diametro 160 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.025 - Condotti fumari ed accessori - Aspiratore eolico diametro 160 mm	1,00000 cad	€ 306,07222 0%	€ 306,07222
	Totale MT			**€ 306,07222**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 311,72122** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,64963 = 5% * B)			€ 52,99261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,47138
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 401,19** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,41%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,64963*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.020.020.B	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 020 - COMIGNOLI E ASPIRATORI 020 - Aspiratore eolico B - Aspiratore eolico formato da un globo in acciaio inox ruotante su un asse dello stesso materiale, posto in opera su condotto fumario già esistente: Diametro 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.026 - Condotti fumari ed accessori - Aspiratore eolico diametro 200 mm	1,00000 cad	€ 329,54504 0%	€ 329,54504
	Totale MT			**€ 329,54504**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 336,32384** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,85875 = 5% * B)			€ 57,17505
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,34989
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 432,85** +0,05%

	Incidenza Manodopera sul totale 1,57%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,85875*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E09.020.020.C	CAM24_E09 - OPERE EDILI - CONDOTTI, CANNE FUMARIE, COMIGNOLI, ASPIRATORI 020 - COMIGNOLI E ASPIRATORI 020 - Aspiratore eolico C - Aspiratore eolico formato da un globo in acciaio inox ruotante su un asse dello stesso materiale, posto in opera su condotto fumario già esistente: Diametro 240 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.14.027 - Condotti fumari ed accessori - Aspiratore eolico diametro 240 mm	1,00000 cad	€ 364,39673 0%	€ 364,39673
	Totale MT			**€ 364,39673**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 372,87023** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,16940 = 5% * B)			€ 63,38794
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,62582
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 479,88** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,77%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,16940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.010.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 010 - Isolamento termico e acustico con pannelli in lana di vetro A - Isolamento termico e acustico di pareti realizzato con pannelli semirigidi in lana di vetro composto da fibre vetrose e resine leganti termoindurenti rivestito su un lato con carta Kraft alluminio retinata e sull'altra con velo di vetro conducibilità termica di calcolo 0,034 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico compreso gli sfridi extrawall. Spessore 4 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.002 - Materiali isolanti - Pannello in lana di vetro, per tamponamenti, densità 40 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, rivestito con velo bianco e carta Kraft alluminio retinata, spessore 40 mm	1,05000 mq	€ 19,72690 0%	€ 20,71325
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	Totale MT			**€ 21,07030**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,58950** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21751 = 5% * B)			€ 4,35022
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,99397
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 32,93 +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,72%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21751*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.010.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 010 - Isolamento termico e acustico con pannelli in lana di vetro B - Isolamento termico e acustico di pareti realizzato con pannelli semirigidi in lana di vetro composto da fibre vetrose e resine leganti termoindurenti rivestito su un lato con carta Kraft alluminio retinata e sull'altra con velo di vetro conducibilità termica di calcolo 0,034 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico compreso gli sfridi extrawall. Spessore 5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.003 - Materiali isolanti - Pannello in lana di vetro, per tamponamenti, densità 40 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, rivestito con velo bianco e carta Kraft alluminio retinata, spessore 50 mm	1,05000 mq	€ 24,63631 0%	€ 25,86813
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	Totale MT			**€ 26,22518**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,74438** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26133 = 5% * B)			€ 5,22654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,59709
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,57** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,42%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26133*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.010.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 010 - Isolamento termico e acustico con pannelli in lana di vetro C - Isolamento termico e acustico di pareti realizzato con pannelli semirigidi in lana di vetro composto da fibre vetrose e resine leganti termoindurenti rivestito su un lato con carta Kraft alluminio retinata e sull'altra con velo di vetro conducibilità termica di calcolo 0,034 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico compreso gli sfridi extrawall. Spessore 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.004 - Materiali isolanti - Pannello in lana di vetro, per tamponamenti, densità 40 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, rivestito con velo bianco e carta Kraft alluminio retinata, spessore 60 mm	1,05000 mq	€ 29,45646 0%	€ 30,92928
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	Totale MT			**€ 31,28633**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,67573** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29474 = 5% * B)			€ 5,89487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,05706
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 44,63** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,59%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.010.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 010 - Isolamento termico e acustico con pannelli in lana di vetro D - Isolamento termico e acustico di pareti realizzato con pannelli semirigidi in lana di vetro composto da fibre vetrose e resine leganti termoindurenti rivestito su un lato con carta Kraft alluminio retinata e sull'altra con velo di vetro conducibilità termica di calcolo 0,034 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico compreso gli sfridi extrawall. Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.044 - Materiali isolanti - Pannello in lana di vetro, per tamponamenti, densità 40 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, rivestito con velo bianco e carta Kraft alluminio retinata, spessore 80 mm	1,05000 mq	€ 39,44000 0%	€ 41,41200
	Totale MT			**€ 41,76905**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,28825** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39345 = 5% * B)			€ 7,86900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,41573
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,57** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,59%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.010.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 010 - Isolamento termico e acustico con pannelli in lana di vetro E - Isolamento termico e acustico di pareti realizzato con pannelli semirigidi in lana di vetro composto da fibre vetrose e resine leganti termoindurenti rivestito su un lato con carta Kraft alluminio retinata e sull'altra con velo di vetro conducibilità termica di calcolo 0,034 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico compreso gli sfridi extrawall. Spessore 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.045 - Materiali isolanti - Pannello in lana di vetro, per tamponamenti, densità 40 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, rivestito con velo bianco e carta Kraft alluminio retinata, spessore 100 mm	1,05000 mq	€ 57,78250 0%	€ 60,67163
	Totale MT			**€ 61,02868**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,41808** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54755 = 5% * B)			€ 10,95107
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,53692
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 82,91** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,09%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54755*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.020.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 020 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (80KPA) A - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico compreso gli sfridi - resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥ 80 KPa conducibilità termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,037 W/mK - sp. 3 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.043	- Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.046	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 80 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,037 W/mK , sp. 3 cm	1,05000 mq	€ 5,61150 0%	€ 5,89208
		Totale MT			**€ 6,24913**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,76833** +1,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09153 = 5% * B)			€ 1,83062
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,25990
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,86** +1,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,61%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09153*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.020.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 020 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (80KPA) B - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico , resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥ 80 KPa conducibilità termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,037 W/mK - sp. 4 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.043	- Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705

	CAM24_MT.E.23.047	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 80 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,037 W/mK , sp. 4 cm	1,05000 mq	€ 7,48200 0%	€ 7,85610
		Totale MT			**€ 8,21315**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,73235** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10823 = 5% * B)			€ 2,16450
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,48969
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,39** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,58%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10823*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.020.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 020 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (80KPA) C - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico , resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥ 80 KPa conducibilità termica di calcolo diciarata non superiore a 0,037 W/mK - sp. 5 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.043	- Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.048	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 80 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,037 W/mK , sp. 5 cm	1,05000 mq	€ 9,35250 0%	€ 9,82013
		Totale MT			**€ 10,17718**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,69638** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12492 = 5% * B)			€ 2,49838
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,71948
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,91** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,89%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.020.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 020 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (80KPA) D - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in			

	polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥ 80 KPa conducibilità termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,037 W/mK - sp. 6 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.043	- Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.049	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 80 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,037 W/mK , sp. 6 cm	1,05000 mq	€ 11,22300 0%	€ 11,78415
		Totale MT			**€ 12,14120**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,66040** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14161 = 5% * B)			€ 2,83227
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,94927
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,44** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,08%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14161*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.020.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 020 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (80KPA) E - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico, resistenza alla compressione con deformazione del 10%≥ 80 KPa conducibilità termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,037 W/mK - sp. 8 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.043	- Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.050	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 80 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,037 W/mK , sp. 8 cm	1,05000 mq	€ 14,96400 0%	€ 15,71220
		Totale MT			**€ 16,06925**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,58845** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17500 = 5% * B)			€ 3,50004
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,40885
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 26,50** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,06%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.020.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 020 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (80KPA) F - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico compreso gli sfridi - resistenza alla compressione con deformazione del 10%≥ 80 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,037 W/mK - sp. 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.051 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 80 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,037 W/mK , sp. 10 cm	1,05000 mq	€ 18,70500 0%	€ 19,64025
	Totale MT			**€ 19,99730**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,51650** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20839 = 5% * B)			€ 4,16781
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,86843
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 31,55** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,32%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20839*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.020.G (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 020 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (80KPA) G - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico , resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥ 80 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,037 W/mK - sp. 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.052 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 80 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,037 W/mK , sp. 12 cm	1,05000 mq	€ 22,44600 0%	€ 23,56830
	Totale MT			**€ 23,92535**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,44455** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24178 = 5% * B)			€ 4,83557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,32801

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,61** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,34%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24178*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.030.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 030 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (100KPA) A - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico, resistenza alla compressionecon deformazione del 10% ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,035 W/mK - sp. 3 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.053 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,035 W/mK , sp. 3 cm	1,05000 mq	€ 6,52500 0%	€ 6,85125
	Totale MT			**€ 7,20830**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,72750** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09968 = 5% * B)			€ 1,99368
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,37212
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,09** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,94%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09968*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.030.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 030 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (100KPA) B - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico compreso gli sfridi - resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,035 W/mK - sp. 4 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.054 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,035 W/mK , sp. 4 cm	1,05000 mq	€ 8,70000 0%	€ 9,13500
	Totale MT			**€ 9,49205**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,01125** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11910 = 5% * B)			€ 2,38191
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63932
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,03** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,06%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11910*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.030.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 030 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (100KPA) C - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico , resistenza alla compressione con deformazione del 10%≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,035 W/mK - sp. 5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.055 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,035 W/mK , sp. 5 cm	1,05000 mq	€ 10,87500 0%	€ 11,41875
	Totale MT			**€ 11,77580**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,29500** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13851 = 5% * B)			€ 2,77015
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,90652
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,97** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,55%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13851*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.030.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 030 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (100KPA) D - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico , resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,035 W/mK - sp. 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.056 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,035 W/mK , sp. 6 cm	1,05000 mq	€ 13,05000 0%	€ 13,70250
	Totale MT			**€ 14,05955**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,57875** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15792 = 5% * B)			€ 3,15839
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,17371
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,91** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,9%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15792*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.030.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 030 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (100KPA) E - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico compreso gli sfridi - resistenza alla compressione con deformazione del 10%≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,035 W/mK - sp. 8 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.043	- Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.057	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,035 W/mK , sp. 8 cm	1,05000 mq	€ 17,40000 0%	€ 18,27000
		Totale MT			**€ 18,62705**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,14625** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19674 = 5% * B)			€ 3,93486
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,70811
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 29,79** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,17%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19674*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.030.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 030 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (100KPA) F - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico, resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,035 W/mK - sp. 10 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.043	- Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.058	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene	1,05000	€ 21,75000	€ 22,83750

		espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,035 W/mK , sp. 10 cm	mq	0%	
		Totale MT			**€ 23,19455**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,71375** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23557 = 5% * B)			€ 4,71134
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,24251
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,67** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,67%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23557*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.030.G (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 030 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (100KPA) G - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico, resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,035 W/mK - sp. 12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.043	- Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.059	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,035 W/mK , sp. 12 cm	1,05000 mq	€ 26,10000 0%	€ 27,40500
		Totale MT			**€ 27,76205**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,28125** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27439 = 5% * B)			€ 5,48781
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,77691
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 41,55** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,88%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.040.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 040 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (150KPA) A - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico compreso gli sfridi - resistenza alla compressione con deformazione del 10%			

	≥ 150 KPa conducibilità termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK- sp. 3 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.043	- Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.060	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 150 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,033 W/mK sp. 3 cm	1,05000 mq	€ 8,43900 0%	€ 8,86095
		Totale MT			**€ 9,21800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,73720** +0,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11677 = 5% * B)			€ 2,33532
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,60725
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,68** +0,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,56%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11677*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.040.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 040 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (150KPA) B - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico, resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥ 150 KPa conducibilità termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK - sp. 4 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.043	- Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.061	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 150 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,033 W/mK sp. 4 cm	1,05000 mq	€ 11,25200 0%	€ 11,81460
		Totale MT			**€ 12,17165**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,69085** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14187 = 5% * B)			€ 2,83744
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,95283
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,48** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,04%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14187*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.040.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 040 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (150KPA) C - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico compreso gli sfridi - resistenza alla compressione ≥ 150 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,033 W/mK - sp. 5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.062 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 150 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,033 W/mK sp. 5 cm	1,05000 mq	€ 14,06500 0%	€ 14,76825
	Totale MT			**€ 15,12530**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,64450** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16698 = 5% * B)			€ 3,33957
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,29841
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 25,28** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,87%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.040.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 040 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (150KPA) D - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico compreso gli sfridi - resistenza alla compressione ≥ 150 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,033 W/mK - sp. 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.063 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 150 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,033 W/mK sp. 6 cm	1,05000 mq	€ 16,87800 0%	€ 17,72190
	Totale MT			**€ 18,07895**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,59815** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19208 = 5% * B)			€ 3,84169
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,64398

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 29,08** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,54%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19208*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.040.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 040 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (150KPA) E - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico, resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥ 150 KPa conducibilità termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK - sp. 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.064 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 150 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,033 W/mK sp. 8 cm	1,05000 mq	€ 22,50400 0%	€ 23,62920
	Totale MT			**€ 23,98625**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,50545** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24230 = 5% * B)			€ 4,84593
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,33514
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,69** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,32%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.040.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 040 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (150KPA) F - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥ 150 KPa conducibilità termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK - sp. 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.065 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 150 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,033 W/mK sp. 10 cm	1,05000 mq	€ 28,13000 0%	€ 29,53650
	Totale MT			**€ 29,89355**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			

				€ 4,51920
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,41275** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29251 = 5% * B)			€ 5,85017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,02629
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 44,29** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,2%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29251*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.040.G (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 040 - Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato (150KPA) G - Isolamento termico ed acustico di pareti realizzato con pannelli in polistirene espanso sinterizzato applicati con tasselli in materiale sintetico , resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥ 150 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,033 W/mK - sp. 12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.043	- Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.066	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato resistenza alla compressione ≥ 150 KPa conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,033 W/mK sp. 12 cm	1,05000 mq	€ 33,75600 0%	€ 35,44380
	Totale MT				**€ 35,80085**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU				**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 40,32005** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34272 = 5% * B)				€ 6,85441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,71745
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 51,89** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,71%				*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,34272*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.050.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 050 - Isolamento termico e acustico con pannelli in poliuretano espanso rigido A - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con un rivestimento tristrato in teli sintetici poliolefinici, conducibilità termica dichiarata di calcolo non superiore a 0,022 W/mK resistenza a compressionecon deformazione del 10% valore minimo 130 kPa comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² posati a secco o con fissaggio meccanico. Spessore 3 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.115	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestimento tristrato in teli sintetici poliolefinici, spessore 3 cm	1,05000 mq	€ 16,09500 0%	€ 16,89975
	Totale MT				

				€ 21,20895
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,72815** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21869 = 5% * B)			€ 4,37379
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,01019
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 33,11** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,65%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21869*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.050.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 050 - Isolamento termico e acustico con pannelli in poliuretano espanso rigido B - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con un rivestimento tristrato in teli sintetici poliolefinici, conducibilità termica dichiarata di calcolo non superiore a 0,022 W/mK resistenza a compressionecon deformazione del 10% valore minimo 130 kPa comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² posati a secco o con fissaggo meccanico. Spessore 4 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.116 - Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestimento tristrato in teli sintetici poliolefinici, spessore 4 cm	1,05000 mq	€ 21,48900 0%	€ 22,56345
	Totale MT			**€ 26,87265**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,39185** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26683 = 5% * B)			€ 5,33661
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,67285
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,40** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,19%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26683*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.050.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 050 - Isolamento termico e acustico con pannelli in poliuretano espanso rigido C - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con un rivestimento tristrato in teli sintetici poliolefinici, conducibilità termica dichiarata di calcolo non superiore a 0,022 W/mK resistenza a compressionecon deformazione del 10% valore minimo 130 kPa comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² posati a secco o con fissaggo meccanico. Spessore 5 cm			

	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.117	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestimento tristrato in teli sintetici poliolefinici, spessore 5 cm	1,05000 mq	€ 26,85400 0%	€ 28,19670
		Totale MT			**€ 32,50590**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,02510** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31471 = 5% * B)			€ 6,29427
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,33194
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 47,65** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,48%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31471*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.050.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 050 - Isolamento termico e acustico con pannelli in poliuretano espanso rigido D - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con un rivestimento tristrato in teli sintetici poliolefinici, conducibilità termica dichiarata di calcolo non superiore a 0,022 W/mK resistenza a compressionecon deformazione del 10% valore minimo 130 kPa comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² posati a secco o con fissaggo meccanico. Spessore 6 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.118	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestimento tristrato in teli sintetici poliolefinici, spessore 6 cm	1,05000 mq	€ 30,59500 0%	€ 32,12475
		Totale MT			**€ 36,43395**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,95315** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34810 = 5% * B)			€ 6,96204
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,79152
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,71** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,57%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.050.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 050 - Isolamento termico e acustico con pannelli in poliuretano espanso rigido			

	E - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con un rivestimento tristrato in teli sintetici poliolefinici, conducibilità termica dichiarata di calcolo non superiore a 0,022 W/mK resistenza a compressionecon deformazione del 10% valore minimo 130 kPa comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² posati a secco o con fissaggo meccanico. Spessore 8 cm			
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.119	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestimento tristrato in teli sintetici poliolefinici, spessore 8 cm	1,05000 mq	€ 40,45500 0%	€ 42,47775
		Totale MT			**€ 46,78695**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,30615** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43610 = 5% * B)			€ 8,72205
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,00282
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 66,03** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,84%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43610*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.050.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 050 - Isolamento termico e acustico con pannelli in poliuretano espanso rigido F - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con un rivestimento tristrato in teli sintetici poliolefinici, conducibilità termica dichiarata di calcolo non superiore a 0,022 W/mK resistenza a compressionecon deformazione del 10% valore minimo 130 kPa comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² posati a secco o con fissaggo meccanico. Spessore 10 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.118A	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestimento tristrato in teli sintetici poliolefinici, spessore 10 cm	1,05000 mq	€ 56,37600 0%	€ 59,19480
		Totale MT			**€ 63,50400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,02320** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57820 = 5% * B)			€ 11,56394
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,95871
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 87,55** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,16%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57820*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.050.G (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 050 - Isolamento termico e acustico con pannelli in poliuretano espanso rigido G - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con un rivestimento tristrato in teli sintetici poliolefinici, conducibilità termica dichiarata di calcolo non superiore a 0,022 W/mK resistenza a compressionecon deformazione del 10% valore minimo 130 kPa comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² posati a secco o con fissaggo meccanico. Spessore 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.119A - Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestimento tristrato in teli sintetici poliolefinici, spessore 12 cm	1,05000 mq	€ 67,67150 0%	€ 71,05508
	Totale MT			**€ 75,36428**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,88348** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67901 = 5% * B)			€ 13,58019
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,34637
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 102,81** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,4%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67901*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.060.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 060 - Isolamento termico e acustico con pannelli in sughero autoespanso autocollato puro A - Isolamento termico e acustico con pannelli in sughero autoespanso autocollato puro, per pareti e coperture, applicati con tasselli in materiale sintetico, resistenza alla compressione ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,040 W/mK - Spessore 3 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.022 - Materiali isolanti - Pannello in sughero autoespanso autocollato puro, per pareti e coperture, spessore 3 cm	1,05000 mq	€ 30,30500 0%	€ 31,82025
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	Totale MT			**€ 32,17730**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,69650** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31192 = 5% * B)			€ 6,23841
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,29349

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 47,23** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,57%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31192*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.060.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 060 - Isolamento termico e acustico con pannelli in sughero autoespanso autocollato puro B - Isolamento termico e acustico con pannelli in sughero autoespanso autocollato puro, per pareti e coperture, applicati con tasselli in materiale sintetico, resistenza alla compressione ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,040 W/mK - Spessore 4 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.023 - Materiali isolanti - Pannello in sughero autoespanso autocollato puro, per pareti e coperture, spessore 4 cm	1,05000 mq	€ 40,45500 0%	€ 42,47775
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	Totale MT			**€ 42,83480**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,35400** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40251 = 5% * B)			€ 8,05018
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,54042
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 60,94** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,42%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.060.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 060 - Isolamento termico e acustico con pannelli in sughero autoespanso autocollato puro C - Isolamento termico e acustico con pannelli in sughero autoespanso autocollato puro, per pareti e coperture, applicati con tasselli in materiale sintetico, resistenza alla compressione ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,040 W/mK - Spessore 5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.024 - Materiali isolanti - Pannello in sughero autoespanso autocollato puro, per pareti e coperture, spessore 5 cm	1,05000 mq	€ 50,60500 0%	€ 53,13525
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	Totale MT			**€ 53,49230**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,01150** +0,2%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49310 = 5% * B)			€ 9,86196
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,78735
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 74,66** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,05%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.060.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 060 - Isolamento termico e acustico con pannelli in sughero autoespanso autocollato puro D - Isolamento termico e acustico con pannelli in sughero autoespanso autocollato puro, per pareti e coperture, applicati con tasselli in materiale sintetico, resistenza alla compressione ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,040 W/mK - Spessore 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.074 - Materiali isolanti - Pannello in sughero autoespanso autocollato puro, per pareti e coperture, spessore 6 cm	1,05000 mq	€ 60,75500 0%	€ 63,79275
	Totale MT			**€ 64,14980**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,66900** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58369 = 5% * B)			€ 11,67373
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,03427
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 88,38** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,11%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58369*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.060.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 060 - Isolamento termico e acustico con pannelli in sughero autoespanso autocollato puro E - Isolamento termico e acustico con pannelli in sughero autoespanso autocollato puro, per pareti e coperture, applicati con tasselli in materiale sintetico, resistenza alla compressione ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,040 W/mK - Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.075 - Materiali isolanti - Pannello in sughero autoespanso autocollato puro, per pareti e coperture, spessore 8 cm	1,05000 mq	€ 70,90500 0%	€ 74,45025
	Totale MT			**€ 74,80730**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,32650** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67428 = 5% * B)			€ 13,48551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,28120
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 102,09** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,43%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.060.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 060 - Isolamento termico e acustico con pannelli in sughero autoespanso autocollato puro F - Isolamento termico e acustico con pannelli in sughero autoespanso autocollato puro, per pareti e coperture, applicati con tasselli in materiale sintetico, resistenza alla compressione ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,040 W/mK - Spessore 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.076 - Materiali isolanti - Pannello in sughero autoespanso autocollato puro, per pareti e coperture, spessore 10 cm	1,05000 mq	€ 81,05500 0%	€ 85,10775
	Totale MT			**€ 85,46480**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,98400** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76486 = 5% * B)			€ 15,29728
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,52813
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 115,81** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,9%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76486*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.060.G (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 060 - Isolamento termico e acustico con pannelli in sughero autoespanso autocollato puro G - Isolamento termico e acustico con pannelli in sughero autoespanso autocollato puro, per pareti e coperture, applicati con tasselli in materiale sintetico, resistenza alla compressione ≥ 100 KPa conducibilità termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,040 W/mK - Spessore 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	CAM24_MT.E.23.077 - Materiali isolanti - Pannello in sughero autoespanso autocollato puro, per pareti e coperture, spessore 12 cm	1,05000 mq	€ 91,20500 0%	€ 95,76525
	Totale MT			**€ 96,12230**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,08000	€ 30,81000	€ 2,46480

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,64150** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85545 = 5% * B)			€ 17,10906
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,77506
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 129,53** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,49%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.070.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 070 - Isolamento termico e acustico realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia A - Isolamento termico ed acustico per pareti realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti su di una faccia con carta Kraft politenata con funzione di freno al vapore e sull'altra faccia con velo di vetro conduttività termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico - Spessore 4 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.025 - Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia, per tamponamenti, densità 50 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, rivestito con carta Kraft politenata, spessore 4 cm	1,05000 mq	€ 11,67250 0%	€ 12,25613
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
	Totale MT			**€ 12,61318**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,13238** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14563 = 5% * B)			€ 2,91250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,00449
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,05** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,5%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.070.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 070 - Isolamento termico e acustico realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia B - Isolamento termico ed acustico per pareti realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti su di una faccia con carta Kraft politenata con funzione di freno al vapore e sull'altra faccia con velo di vetro conduttività termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico - Spessore 5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.026 - Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia, per tamponamenti, densità 50 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, rivestito con carta Kraft politenata, spessore 5 cm	1,05000 mq	€ 14,23900 0%	€ 14,95095
	CAM24_MT.E.23.043 - Materiali isolanti - Tasselli in materiale	1,00000	€ 0,35705	€ 0,35705

		sintetico	mq	0%	
		Totale MT			**€ 15,30800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,82720** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16853 = 5% * B)			€ 3,37062
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,31978
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 25,52** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,71%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16853*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.070.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 070 - Isolamento termico e acustico realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia C - Isolamento termico ed acustico per pareti realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti su di una faccia con carta Kraft politenata con funzione di freno al vapore e sull'altra faccia con velo di vetro conduttività termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico - Spessore 6 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.027	- Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia, per tamponamenti, densità 50 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, rivestito con carta Kraft politenata, spessore 6 cm	1,05000 mq	€ 17,29850 0%	€ 18,16343
	CAM24_MT.E.23.043	- Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
		Totale MT			**€ 18,52048**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,03968** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19584 = 5% * B)			€ 3,91675
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,69564
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 29,65** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,24%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19584*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.070.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 070 - Isolamento termico e acustico realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia D - Isolamento termico ed acustico per pareti realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti su di una faccia con carta Kraft politenata con funzione di freno al vapore e sull'altra faccia con velo di vetro conduttività termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico - Spessore 8 cm			

	MT				
	CAM24_MT.E.23.027	- Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia, per tamponamenti, densità 50 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, rivestito con carta Kraft politenata, spessore 6 cm	1,05000 mq	€ 17,29850 0%	€ 18,16343
	CAM24_MT.E.23.043	- Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
		Totale MT			**€ 18,52048**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,03968** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19584 = 5% * B)			€ 3,91675
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,69564
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 29,65** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,24%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19584*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.010.070.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 070 - Isolamento termico e acustico realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia E - Isolamento termico ed acustico per pareti realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti su di una faccia con carta Kraft politenata con funzione di freno al vapore e sull'altra faccia con velo di vetro conduttività termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico - Spessore 10 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.027	- Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia, per tamponamenti, densità 50 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, rivestito con carta Kraft politenata, spessore 6 cm	1,05000 mq	€ 17,29850 0%	€ 18,16343
	CAM24_MT.E.23.043	- Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
		Totale MT			**€ 18,52048**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,03968** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19584 = 5% * B)			€ 3,91675
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,69564
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 29,65** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,24%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19584*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E10.010.070.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 010 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PARETI 070 - Isolamento termico e acustico realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia F - Isolamento termico ed acustico per pareti realizzato con pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti su di una faccia con carta Kraft politenata con funzione di freno al vapore e sull'altra faccia con velo di vetro conduttività termica di calcolo dichiarata non superiore a 0,033 W/mK applicati con tasselli in materiale sintetico - Spessore 12 cm			
	MT				
	CAM24_MT.E.23.027	- Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia, per tamponamenti, densità 50 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, rivestito con carta Kraft politenata, spessore 6 cm	1,05000 mq	€ 17,29850 0%	€ 18,16343
	CAM24_MT.E.23.043	- Materiali isolanti - Tasselli in materiale sintetico	1,00000 mq	€ 0,35705 0%	€ 0,35705
		Totale MT			**€ 18,52048**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,03968** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19584 = 5% * B)			€ 3,91675
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,69564
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 29,65** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,24%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19584*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.010.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 010 - Isolamento termico e acustico di coperture con pannelli in lana di vetro A - Isolamento termico ed acustico di coperture a falde o per sottotetti con pannelli in lana di vetro non rivestiti conducibilità termica dichiarata non superiore a 0,035 resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥15 Kg Pascal applicati con idoneo collante o con tasselli in materiale sintetico - Spessore 4 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.028	- Materiali isolanti - Pannello in lana di vetro, per coperture, densità 80 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, spessore 40 mm	1,05000 mq	€ 16,92150 0%	€ 17,76758
		Totale MT			**€ 22,07678**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,72578** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23567 = 5% * B)			€ 4,71338
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,24392
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,68** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,83%			*€ 5,64900*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.010.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 010 - Isolamento termico e acustico di coperture con pannelli in lana di vetro B - Isolamento termico ed acustico di coperture a falde o per sottotetti con pannelli in lana di vetro non rivestiti conducibilità termica dichiarata non superiore a 0,035 resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥15 Kg Pascal applicati con idoneo collante o con tasselli in materiale sintetico - Spessore 5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.029 - Materiali isolanti - Pannello in lana di vetro, per coperture, densità 80 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, spessore 50 mm	1,05000 mq	€ 21,15550 0%	€ 22,21328
	Totale MT			**€ 26,52248**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,17148** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27346 = 5% * B)			€ 5,46915
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,76406
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 41,40** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,64%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27346*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.010.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 010 - Isolamento termico e acustico di coperture con pannelli in lana di vetro C - Isolamento termico ed acustico di coperture a falde o per sottotetti con pannelli in lana di vetro non rivestiti conducibilità termica dichiarata non superiore a 0,035 resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥15 Kg Pascal applicati con idoneo collante o con tasselli in materiale sintetico - Spessore 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.030 - Materiali isolanti - Pannello in lana di vetro, per coperture, densità 80 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, spessore 60 mm	1,05000 mq	€ 25,38950 0%	€ 26,65898
	Totale MT			**€ 30,96818**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,61718** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31125 = 5% * B)			€ 6,22492
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,28421

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 47,13** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,99%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31125*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.010.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 010 - Isolamento termico e acustico di coperture con pannelli in lana di vetro D - Isolamento termico ed acustico di coperture a falde o per sottotetti con pannelli in lana di vetro non rivestiti conducibilità termica dichiarata non superiore a 0,035 resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥15 Kg Pascal applicati con idoneo collante o con tasselli in materiale sintetico - Spessore 8 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.081	- Materiali isolanti - Pannello in lana di vetro, per coperture, densità 80 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, spessore 80 mm	1,05000 mq	€ 33,84300 0%	€ 35,53515
		Totale MT			**€ 39,84435**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,49335** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38669 = 5% * B)			€ 7,73387
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,32272
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,55** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,65%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38669*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.010.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 010 - Isolamento termico e acustico di coperture con pannelli in lana di vetro E - Isolamento termico ed acustico di coperture a falde o per sottotetti con pannelli in lana di vetro non rivestiti conducibilità termica dichiarata non superiore a 0,035 resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥15 Kg Pascal applicati con idoneo collante o con tasselli in materiale sintetico - Spessore 10 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.082	- Materiali isolanti - Pannello in lana di vetro, per coperture, densità 80 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, spessore 100 mm	1,05000 mq	€ 42,31100 0%	€ 44,42655
		Totale MT			**€ 48,73575**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,38475** +0,27%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46227 = 5% * B)			€ 9,24541
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,36302
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,99** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,07%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46227*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.010.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 010 - Isolamento termico e acustico di coperture con pannelli in lana di vetro F - Isolamento termico ed acustico di coperture a falde o per sottotetti con pannelli in lana di vetro non rivestiti conducibilità termica dichiarata non superiore a 0,035 resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥15 Kg Pascal applicati con idoneo collante o con tasselli in materiale sintetico - Spessore 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.083 - Materiali isolanti - Pannello in lana di vetro, per coperture, densità 80 Kg/mc, reazione al fuoco euroclasse F, spessore 120 mm	1,05000 mq	€ 50,67750 0%	€ 53,21138
	Totale MT			**€ 57,52058**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,16958** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53694 = 5% * B)			€ 10,73883
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,39084
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 81,30** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,95%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53694*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.020.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 020 - Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso A - Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a lungo termine ≥ 130 kPa, conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,032 W/mK applicati con idoneo collante o con tasselli in materiale sintetico - Spessore 5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.031 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso estruso, per coperture, spessore 5 cm	1,05000 mq	€ 22,62000 0%	€ 23,75100
	Totale MT			**€ 28,06020**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,70920** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28653 = 5% * B)			€ 5,73056
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,94398
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,38** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,02%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28653*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.020.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 020 - Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso B - Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a lungo termine ≥ 130 kPa, conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,032 W/mK applicati con idoneo collante o con tasselli in materiale sintetico - Spessore 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.032 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso estruso, per coperture, spessore 6 cm	1,05000 mq	€ 27,14400 0%	€ 28,50120
	Totale MT			**€ 32,81040**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,45940** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32691 = 5% * B)			€ 6,53810
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,49975
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,50** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,41%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32691*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.020.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 020 - Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso C - Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a lungo termine ≥ 130 kPa, conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,032 W/mK applicati con idoneo collante o con tasselli in materiale sintetico - Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.033 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso estruso, per coperture, spessore 8 cm	1,05000 mq	€ 36,20650 0%	€ 38,01683
	Totale MT			**€ 42,32603**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,10000	€ 30,81000	€ 3,08100

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,97503** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40779 = 5% * B)			€ 8,15576
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,61308
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 61,74** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,15%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40779*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.020.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 020 - Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso D - Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a lungo termine ≥ 130 kPa, conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,032 W/mK applicati con idoneo collante o con tasselli in materiale sintetico - Spessore 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.084 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso estruso, per coperture, spessore 10 cm	1,05000 mq	€ 45,25450 0%	€ 47,51723
	Totale MT			**€ 51,82643**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,47543** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48854 = 5% * B)			€ 9,77082
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,72463
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,97** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,64%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48854*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.020.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 020 - Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso E - Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a lungo termine ≥ 130 kPa, conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,032 W/mK applicati con idoneo collante o con tasselli in materiale sintetico - Spessore 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.085 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso estruso, per coperture, spessore 12 cm	1,05000 mq	€ 54,30250 0%	€ 57,01763
	Totale MT			**€ 61,32683**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,97583** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56929 = 5% * B)			€ 11,38589
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,83617
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 86,20** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,55%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56929*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.030.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 030 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro saturato) A - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con velo di vetro saturato conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,028 W/mK in funzione dello spessore resistenza a compressione con deformazione del 10% non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico - Spessore 3 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.090	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro saturato, spessore 3 cm	1,05000 mq	€ 18,15400 0%	€ 19,06170
		Totale MT			**€ 23,37090**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,01990** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24667 = 5% * B)			€ 4,93338
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,39533
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,35** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,13%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24667*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.030.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 030 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro saturato) B - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con velo di vetro saturato conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,028 W/mK in funzione dello spessore resistenza a compressione con deformazione del 10% non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico - Spessore 4 cm			

	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.091	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro saturato, spessore 4 cm	1,05000 mq	€ 23,27250 0%	€ 24,43613
		Totale MT			**€ 28,74533**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,39433** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29235 = 5% * B)			€ 5,84704
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,02414
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 44,27** +0,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,76%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29235*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.030.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 030 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro saturato) C - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con velo di vetro saturato conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,028 W/mK in funzione dello spessore resistenza a compressione con deformazione del 10% non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico - Spessore 5 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.092	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro saturato, spessore 5 cm	1,05000 mq	€ 25,94050 0%	€ 27,23753
		Totale MT			**€ 31,54673**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,19573** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31616 = 5% * B)			€ 6,32327
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,35190
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 47,87** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,8%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31616*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.030.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI			

	020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 030 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro saturato) D - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con velo di vetro saturato conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,028 W/mK in funzione dello spessore resistenza a compressione con deformazione del 10% non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico - Spessore 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.093 - Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro saturato, spessore 6 cm	1,05000 mq	€ 32,50900 0%	€ 34,13445
	Totale MT			**€ 38,44365**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,09265** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37479 = 5% * B)			€ 7,49575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15884
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,75** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,95%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.030.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 030 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro saturato) E - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con velo di vetro saturato conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,026 W/mK in funzione dello spessore resistenza a compressione con deformazione del 10% non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico - Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.094 - Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro saturato, spessore 8 cm	1,05000 mq	€ 40,86100 0%	€ 42,90405
	Totale MT			**€ 47,21325**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,86225** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44933 = 5% * B)			€ 8,98658
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,18488

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 68,03** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,3%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.030.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 030 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro saturato) F - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con velo di vetro saturato conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,026 W/mK in funzione dello spessore resistenza a compressione con deformazione del 10% non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico - Spessore 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.095 - Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro saturato, spessore 10 cm	1,05000 mq	€ 51,30100 0%	€ 53,86605
	Totale MT			**€ 58,17525**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,82425** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54251 = 5% * B)			€ 10,85012
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,46744
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 82,14** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,88%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.030.G (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 030 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro saturato) G - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con velo di vetro saturato conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,025 W/mK in funzione dello spessore resistenza a compressione con deformazione del 10% non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico - Spessore 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.096 - Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro saturato, spessore 12 cm	1,05000 mq	€ 61,55250 0%	€ 64,63013
	Totale MT			**€ 68,93933**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100

	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,58833** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63400 = 5% * B)			€ 12,68002
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,72684
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 96,00** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,88%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63400*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.030.H (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 030 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro saturato) H - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con velo di vetro saturato conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,025 W/mK in funzione dello spessore resistenza a compressione con deformazione del 10% non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico - Spessore 14 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.097 - Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro saturato, spessore 14 cm	1,05000 mq	€ 70,09300 0%	€ 73,59765
	Totale MT			**€ 77,90685**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,55585** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71022 = 5% * B)			€ 14,20449
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,77603
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 107,54** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,25%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71022*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.040.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 040 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro bitumato) A - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti sulla faccia superiore con velo di vetro bitumato accoppiato a PPE per consentire l'incollaggio diretto a fiamma dei successivi strati e in fibra minerale saturata sulla faccia inferiore conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,028 W/mK resistenza a compressione non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico pannello specifico per isolamento di coperture sotto manti impermeabili bituminosi dove è richiesta elevata resistenza alla sfiammatura durante la posa - Spessore 3 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000	€ 4,30920	€ 4,30920

			kg	0%	
	CAM24_MT.E.23.098	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro bitumato, spessore 3 cm	1,05000 mq	€ 19,72000 0%	€ 20,70600
		Totale MT			**€ 25,01520**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,66420** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26065 = 5% * B)			€ 5,21291
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,58771
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,46** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,31%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26065*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.040.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 040 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro bitumato) B - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti sulla faccia superiore con velo di vetro bitumato accoppiato a PPE per consentire l'incollaggio diretto a fiamma dei successivi strati e in fibra minerale saturata sulla faccia inferiore conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,028 W/mK resistenza a compressione non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico pannello specifico per isolamento di coperture sotto manti impermeabili bituminosi dove è richiesta elevata resistenza alla sfiammatura durante la posa - Spessore 4 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.099	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro bitumato, spessore 4 cm	1,05000 mq	€ 24,72250 0%	€ 25,95863
		Totale MT			**€ 30,26783**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,91683** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30529 = 5% * B)			€ 6,10586
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,20227
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,22** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,22%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30529*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.040.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI			

	020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 040 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro bitumato) C - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti sulla faccia superiore con velo di vetro bitumato accoppiato a PPE per consentire l'incollaggio diretto a fiamma dei successivi strati e in fibra minerale saturata sulla faccia inferiore conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,028 W/mK resistenza a compressione non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico pannello specifico per isolamento di coperture sotto manti impermeabili bituminosi dove è richiesta elevata resistenza alla sfiammatura durante la posa - Spessore 5 cm			
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.100	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro bitumato, spessore 5 cm	1,05000 mq	€ 27,33250 0%	€ 28,69913
		Totale MT			**€ 33,00833**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,65733** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32859 = 5% * B)			€ 6,57175
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,52291
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,75** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,35%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32859*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.040.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 040 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro bitumato) D - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti sulla faccia superiore con velo di vetro bitumato accoppiato a PPE per consentire l'incollaggio diretto a fiamma dei successivi strati e in fibra minerale saturata sulla faccia inferiore conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,028 W/mK resistenza a compressione non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico pannello specifico per isolamento di coperture sotto manti impermeabili bituminosi dove è richiesta elevata resistenza alla sfiammatura durante la posa - Spessore 6 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.101	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro bitumato, spessore 6 cm	1,05000 mq	€ 35,43800 0%	€ 37,20990
		Totale MT			**€ 41,51910**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,16810** +0,31%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40093 = 5% * B)			€ 8,01858
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,51867
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 60,71** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,31%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40093*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.040.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 040 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro bitumato) E - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti sulla faccia superiore con velo di vetro bitumato accoppiato a PPE per consentire l'incollaggio diretto a fiamma dei successivi strati e in fibra minerale saturata sulla faccia inferiore conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,026 W/mK resistenza a compressione non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico pannello specifico per isolamento di coperture sotto manti impermeabili bituminosi dove è richiesta elevata resistenza alla sfiammatura durante la posa - Spessore 8 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.102	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro bitumato, spessore 8 cm	1,05000 mq	€ 42,70250 0%	€ 44,83763
		Totale MT			**€ 49,14683**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,79583** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46576 = 5% * B)				€ 9,31529
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 6,41111
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 70,52** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,01%				*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,46576*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.040.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 040 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro bitumato) F - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti sulla faccia superiore con velo di vetro bitumato accoppiato a PPE per consentire l'incollaggio diretto a fiamma dei successivi strati e in fibra minerale saturata sulla faccia inferiore conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,026 W/mK resistenza a compressione non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico pannello specifico per isolamento di coperture sotto manti impermeabili bituminosi dove è richiesta elevata resistenza alla sfiammatura durante la posa - Spessore 10 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.103	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro	1,05000 mq	€ 53,31650 0%	€ 55,98233

		bitumato, spessore 10 cm			
		Totale MT			**€ 60,29153**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,94053** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56049 = 5% * B)			€ 11,20989
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,71504
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 84,87** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,66%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56049*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.040.G (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 040 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro bitumato) G - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti sulla faccia superiore con velo di vetro bitumato accoppiato a PPE per consentire l'incollaggio diretto a fiamma dei successivi strati e in fibra minerale saturata sulla faccia inferiore conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,025 W/mK resistenza a compressione non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico pannello specifico per isolamento di coperture sotto manti impermeabili bituminosi dove è richiesta elevata resistenza alla sfiammatura durante la posa - Spessore 12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.104	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro bitumato, spessore 12 cm	1,05000 mq	€ 63,01700 0%	€ 66,16785
		Totale MT			**€ 70,47705**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,12605** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64707 = 5% * B)			€ 12,94143
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,90675
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 97,97** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,77%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64707*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.040.H (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 040 - Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro bitumato) H - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in			

	schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti sulla faccia superiore con velo di vetro bitumato accoppiato a PPE per consentire l'incollaggio diretto a fiamma dei successivi strati e in fibra minerale saturata sulla faccia inferiore conducibilità termica dichiarata di calcolo 0,025 W/mK resistenza a compressione non inferiore a 150 kPa, comportamento a carico costante determinata al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² fissati mediante collante bituminoso a freddo o con collante poliuretanico pannello specifico per isolamento di coperture sotto manti impermeabili bituminosi dove è richiesta elevata resistenza alla sfiammatura durante la posa - Spessore 14 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	1,00000 kg	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	CAM24_MT.E.23.105	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti con velo di vetro bitumato, spessore 14 cm	1,05000 mq	€ 71,44150 0%	€ 75,01358
		Totale MT			**€ 79,32278**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,97178** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72226 = 5% * B)			€ 14,44520
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,94170
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 109,36** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,17%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72226*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.050.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 050 - Isolamento termico e acustico di coperture con pannelli in lana di roccia A - Isolamento termico ed acustico di coperture a falda e di sottotetti o di sottotetti con pannelli in lana di roccia non rivestiti a doppia densità conducibilità termica dichiarata di calcolo non superiore a 0,035 resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥30 kg Pascal - Spessore 5 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.039	- Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia, per coperture, densità 110 Kg/mc, spessore 5 cm	1,05000 mq	€ 23,83800 0%	€ 25,02990
		Totale MT			**€ 25,02990**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,67890** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26077 = 5% * B)			€ 5,21541
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,58943
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,48** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,31%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26077*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.050.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 050 - Isolamento termico e acustico di coperture con pannelli in lana di roccia B - Isolamento termico ed acustico di coperture a falda e di sottotetti o di sottotetti con pannelli in lana di roccia non rivestiti a doppia densità conducibilità termica dichiarata di calcolo non superiore a 0,035 resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥30 kg Pascal - Spessore 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.086 - Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia, per coperture, densità 110 Kg/mc, spessore 6 cm	1,05000 mq	€ 28,59400 0%	€ 30,02370
	Totale MT			**€ 30,02370**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,67270** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30322 = 5% * B)			€ 6,06436
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,17371
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 45,91** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,3%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.050.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 050 - Isolamento termico e acustico di coperture con pannelli in lana di roccia C - Isolamento termico ed acustico di coperture a falda e di sottotetti o di sottotetti con pannelli in lana di roccia non rivestiti a doppia densità conducibilità termica dichiarata di calcolo non superiore a 0,035 resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥30 kg Pascal - Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.087 - Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia, per coperture, densità 110 Kg/mc, spessore 8 cm	1,05000 mq	€ 38,13500 0%	€ 40,04175
	Totale MT			**€ 40,04175**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,69075** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38837 = 5% * B)			€ 7,76743
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,34582
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,80** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,61%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38837*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.050.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI			

	020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 050 - Isolamento termico e acustico di coperture con pannelli in lana di roccia D - Isolamento termico ed acustico di coperture a falda e di sottotetti o di sottotetti con pannelli in lana di roccia non rivestiti a doppia densità conducibilità termica dichiarata di calcolo non superiore a 0,035 resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥30 kg Pascal - Spessore 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.087 - Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia, per coperture, densità 110 Kg/mc, spessore 8 cm	1,05000 mq	€ 38,13500 0%	€ 40,04175
	Totale MT			**€ 40,04175**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,69075** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38837 = 5% * B)			€ 7,76743
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,34582
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,80** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,61%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38837*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.020.050.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 020 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI COPERTURE 050 - Isolamento termico e acustico di coperture con pannelli in lana di roccia E - Isolamento termico ed acustico di coperture a falda e di sottotetti o di sottotetti con pannelli in lana di roccia non rivestiti a doppia densità conducibilità termica dichiarata di calcolo non superiore a 0,035 resistenza alla compressione con deformazione del 10% ≥30 kg Pascal - Spessore 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.088 - Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia, per coperture, densità 110 Kg/mc, spessore 10 cm	1,05000 mq	€ 47,66150 0%	€ 50,04458
	Totale MT			**€ 50,04458**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,69358** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47340 = 5% * B)			€ 9,46791
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,51615
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 71,68** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,88%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47340*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.030.010.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 030 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PRIMO PIANO E CALPESTIO 010 - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in n polistirene espanso estruso (130 kPa)			

	A - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a lungo termine ≥ 130 kPa, conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,033 W/mK applicati a secco con collaggi puntuali - Spessore 3 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	0,50000 kg	€ 4,30920 0%	€ 2,15460
	CAM24_MT.E.23.106	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso estruso, (130kPA), spessore 3 cm	1,05000 mq	€ 13,57200 0%	€ 14,25060
		Totale MT			**€ 16,40520**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,05420** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18746 = 5% * B)			€ 3,74921
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,58034
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,38** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,9%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18746*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.030.010.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 030 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PRIMO PIANO E CALPESTIO 010 - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in n polistirene espanso estruso (130 kPa) B - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a lungo termine ≥ 130 kPa, conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,033 W/mK applicati a secco con collaggi puntuali - Spessore 4 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	0,50000 kg	€ 4,30920 0%	€ 2,15460
	CAM24_MT.E.23.107	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso estruso, (130kPA), spessore 4 cm	1,05000 mq	€ 18,09600 0%	€ 19,00080
		Totale MT			**€ 21,15540**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,80440** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22784 = 5% * B)			€ 4,55675
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,13612
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,50** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,38%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.030.010.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 030 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PRIMO PIANO E CALPESTIO			

	010 - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in n polistirene espanso estruso (130 kPa) C - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a lungo termine ≥ 130 kPa, conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,033 W/mK applicati a secco con collaggi puntuali - Spessore 5 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	0,50000 kg	€ 4,30920 0%	€ 2,15460
	CAM24_MT.E.23.108	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso estruso, (130kPA), spessore 5 cm	1,05000 mq	€ 22,62000 0%	€ 23,75100
		Totale MT			**€ 25,90560**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,55460** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26821 = 5% * B)			€ 5,36428
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,69189
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,61** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,91%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26821*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.030.010.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 030 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PRIMO PIANO E CALPESTIO 010 - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in n polistirene espanso estruso (130 kPa) D - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a lungo termine ≥ 130 kPa, conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,033 W/mK applicati a secco con collaggi puntuali - Spessore 6 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	0,50000 kg	€ 4,30920 0%	€ 2,15460
	CAM24_MT.E.23.109	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso estruso, (130kPA), spessore 6 cm	1,05000 mq	€ 27,14400 0%	€ 28,50120
		Totale MT			**€ 30,65580**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,30480** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30859 = 5% * B)			€ 6,17182
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,24766
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,72** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,09%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30859*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E10.030.010.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 030 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PRIMO PIANO E CALPESTIO 010 - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in n polistirene espanso estruso (130 kPa) E - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a lungo termine ≥ 130 kPa, conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,033 W/mK applicati a secco con collaggi puntuali - Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	0,50000 kg	€ 4,30920 0%	€ 2,15460
	CAM24_MT.E.23.110 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso estruso, (130kPA), spessore 8 cm	1,05000 mq	€ 36,20650 0%	€ 38,01683
	Totale MT			**€ 40,17143**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,82043** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38947 = 5% * B)			€ 7,78947
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,36099
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,97** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,58%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38947*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.030.020.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 030 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PRIMO PIANO E CALPESTIO 020 - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in n polistirene espanso estruso (180 kPa) A - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a lungo termine ≥ 180 kPa, conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,034 W/mK applicati a secco con collaggi puntuali - Spessore 4 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	0,50000 kg	€ 4,30920 0%	€ 2,15460
	CAM24_MT.E.23.111 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso estruso, (180kPA), spessore 4 cm	1,05000 mq	€ 23,53350 0%	€ 24,71018
	Totale MT			**€ 26,86478**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,51378** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27637 = 5% * B)			€ 5,52734
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,80411
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 41,85** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,5%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27637*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.030.020.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 030 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PRIMO PIANO E CALPESTIO 020 - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in n polistirene espanso estruso (180 kPa) B - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a lungo termine ≥ 180 kPa, conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,034 W/mK applicati a secco con collaggi puntuali - Spessore 5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	0,50000 kg	€ 4,30920 0%	€ 2,15460
	CAM24_MT.E.23.112 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso estruso, (180kPA), spessore 5 cm	1,05000 mq	€ 29,40600 0%	€ 30,87630
	Totale MT			**€ 33,03090**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,67990** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32878 = 5% * B)			€ 6,57558
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,52555
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,78** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,35%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32878*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.030.020.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 030 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PRIMO PIANO E CALPESTIO 020 - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in n polistirene espanso estruso (180 kPa) C - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a lungo termine ≥ 180 kPa, conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,034 W/mK applicati a secco con collaggi puntuali - Spessore 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	0,50000 kg	€ 4,30920 0%	€ 2,15460
	CAM24_MT.E.23.113 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso estruso, (180kPA), spessore 6 cm	1,05000 mq	€ 35,27850 0%	€ 37,04243
	Totale MT			**€ 39,19703**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,84603** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38119 = 5% * B)			€ 7,62383
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,24699
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 57,72** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,79%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.030.020.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 030 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PRIMO PIANO E CALPESTIO 020 - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in n polistirene espanso estruso (180 kPa) D - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a lungo termine ≥ 180 kPa, conducibilità termica di calcolo non superiore a 0,034 W/mK applicati a secco con collaggi puntuali - Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	0,50000 kg	€ 4,30920 0%	€ 2,15460
	CAM24_MT.E.23.114 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso estruso, (180kPA), spessore 8 cm	1,05000 mq	€ 47,03800 0%	€ 49,38990
	Totale MT			**€ 51,54450**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,19350** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48615 = 5% * B)			€ 9,72290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,69164
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,61** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,67%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48615*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.030.030.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 030 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PRIMO PIANO E CALPESTIO 030 - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in poliuretano espanso estruso (rivestimento gas impermeabile) A - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con un rivestimento impermeabile in alluminio multistrato, conducibilità termica dichiarata di calcolo di 0,022 W/mK resistenza a compressione valore minimo 130 kPa, comportamento a carico costante determinato al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² , fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ > 89900 , posati a secco oppure fissati al supporto mediante idoneo collante - Spessore 3 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	0,50000 kg	€ 4,30920 0%	€ 2,15460
	CAM24_MT.E.23.115A - Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti gas impermeabile, spessore 3 cm	1,05000 mq	€ 17,89300 0%	€ 18,78765
	Totale MT			**€ 20,94225**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,59125** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22603 = 5% * B)			€ 4,52051
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,11118
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 34,22 +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,51%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22603*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.030.030.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 030 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PRIMO PIANO E CALPESTIO 030 - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in poliuretano espanso estruso (rivestimento gas impermeabile) B - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con un rivestimento impermeabile in alluminio multistrato, conducibilità termica dichiarata di calcolo di 0,022 W/mK resistenza a compressione valore minimo 130 kPa, comportamento a carico costante determinato al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² , fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ > 89900 , posati a secco oppure fissati al supporto mediante idoneo collante - Spessore 4 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	0,50000 kg	€ 4,30920 0%	€ 2,15460
	CAM24_MT.E.23.116A - Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti gas impermeabile, spessore 4 cm	1,05000 mq	€ 23,62050 0%	€ 24,80153
	Totale MT			**€ 26,95613**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,60513** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27714 = 5% * B)			€ 5,54287
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,81480
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 41,96** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,46%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27714*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.030.030.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 030 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PRIMO PIANO E CALPESTIO 030 - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in poliuretano espanso estruso (rivestimento gas impermeabile) C - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con un rivestimento impermeabile in alluminio multistrato, conducibilità termica dichiarata di calcolo di 0,022 W/mK resistenza a compressione valore minimo 130 kPa, comportamento a carico costante determinato al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² , fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ > 89900 , posati a secco oppure fissati al supporto mediante idoneo collante - Spessore 5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.042 - Malte e collanti - Collante Bituminoso	0,50000 kg	€ 4,30920 0%	€ 2,15460
	CAM24_MT.E.23.117A - Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti gas impermeabile, spessore 5 cm	1,05000 mq	€ 29,50750 0%	€ 30,98288
	Totale MT			**€ 33,13748**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100

	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,78648** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32969 = 5% * B)			€ 6,59370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,53802
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,92** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,32%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32969*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.030.030.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 030 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PRIMO PIANO E CALPESTIO 030 - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in poliuretano espanso estruso (rivestimento gas impermeabile) D - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con un rivestimento impermeabile in alluminio multistrato, conducibilità termica dichiarata di calcolo di 0,022 W/mK resistenza a compressione valore minimo 130 kPa, comportamento a carico costante determinato al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² , fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ > 89900 , posati a secco oppure fissati al supporto mediante idoneo collante - Spessore 6 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	0,50000 kg	€ 4,30920 0%	€ 2,15460
	CAM24_MT.E.23.118B	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso rigido, rivestiti gas impermeabile, spessore 6 cm	1,05000 mq	€ 33,85750 0%	€ 35,55038
		Totale MT			**€ 37,70498**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,35398** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36851 = 5% * B)			€ 7,37018
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,07242
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 55,80** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,12%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36851*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.030.030.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 030 - ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO DI PRIMO PIANO E CALPESTIO 030 - Isolamento termico dell'estradosso di solai interpiano con pannelli in poliuretano espanso estruso (rivestimento gas impermeabile) E - Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti rigidi in schiuma poliuretanica espansa PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestiti su entrambe le facce con un rivestimento impermeabile in alluminio multistrato, conducibilità termica dichiarata di calcolo di 0,022 W/mK resistenza a compressione valore minimo 130 kPa, comportamento a carico costante determinato al 2% di schiacciamento non inferiore 5000 Kg/m² , fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ > 89900 , posati a secco oppure fissati al supporto mediante idoneo collante - Spessore 8 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.042	- Malte e collanti - Collante Bituminoso	0,50000 kg	€ 4,30920 0%	€ 2,15460
	CAM24_MT.E.23.119B	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano	1,05000	€ 44,31200	€ 46,52760

		espanso rigido, rivestiti gas impermeabile, spessore 8 cm	mq	0%	
		Totale MT			**€ 48,68220**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,33120** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46182 = 5% * B)			€ 9,23630
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,35675
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,92** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,08%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46182*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.010.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 010 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di lana di vetro A - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannelli di lana di vetro trattata con resine termoindurenti conduttività termica 0,034 W/mK - Spessore 5 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.120	- Materiali isolanti - Pannello di lana di vetro tratta con resine termoindurenti, sp. 5 cm	1,05000 mq	€ 18,57450 0%	€ 19,50323
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
		Totale MT			**€ 34,31025**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,84325** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50867 = 5% * B)			€ 10,17335
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,00166
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 77,02** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,15%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50867*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.010.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 010 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di lana di vetro B - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannelli di lana di vetro trattata con resine termoindurenti conduttività termica 0,034 W/mK - Spessore 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.121 - Materiali isolanti - Pannello di lana di vetro tratta con resine termoindurenti, sp. 6 cm	1,05000 mq	€ 22,30100 0%	€ 23,41605
	CAM24_MT.E.23.161 - Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
	Totale MT			**€ 38,22307**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 25,53300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,75607** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54193 = 5% * B)			€ 10,83853
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,45946
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 82,05** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,12%			*€ 25,53300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.010.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 010 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di lana di vetro C - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannelli di lana di vetro trattata con resine termoindurenti conduttività termica 0,034 W/mK - Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.122 - Materiali isolanti - Pannello di lana di vetro tratta con resine termoindurenti, sp. 8 cm	1,05000 mq	€ 29,73950 0%	€ 31,22648
	CAM24_MT.E.23.161 - Materiali isolanti - Tassello in pvc a	7,00000	€ 0,40600	€ 2,84200

		percussione cert. ETAG014	cad	0%	
		Totale MT			**€ 46,03350**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,56650** +0,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60832 = 5% * B)			€ 12,16631
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,37328
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 92,11** +0,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,72%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60832*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.010.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 010 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di lana di vetro D - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannelli di lana di vetro trattata con resine termoindurenti conduttività termica 0,034 W/mK - Spessore 10 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.123	- Materiali isolanti - Pannello di lana di vetro tratta con resine termoindurenti, sp. 10 cm	1,05000 mq	€ 37,17800 0%	€ 39,03690
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
		Totale MT			**€ 53,84392**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,37692** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67470 = 5% * B)			€ 13,49408
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,28710
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 102,16** +0,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,99%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67470*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.010.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 010 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di lana di vetro E - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannelli di lana di vetro trattata con resine termoindurenti conduttività termica 0,034 W/mK - Spessore 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.124 - Materiali isolanti - Pannello di lana di vetro tratta con resine termoindurenti, sp. 12 cm	1,05000 mq	€ 44,61650 0%	€ 46,84733
	CAM24_MT.E.23.161 - Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
	Totale MT			**€ 61,65435**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 25,53300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,18735** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74109 = 5% * B)			€ 14,82185
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,20092
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 112,21** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,75%			*€ 25,53300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74109*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.010.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 010 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di lana di vetro F - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannelli di lana di vetro trattata con resine termoindurenti conduttività termica 0,034 W/mK - Spessore 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.125 - Materiali isolanti - Pannello di lana di vetro	1,05000	€ 52,05500	€ 54,65775

		tratta con resine termoindurenti, sp. 14 cm	mq	0%	
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
		Totale MT			**€ 69,46477**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,99777** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80748 = 5% * B)			€ 16,14962
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,11474
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 122,26** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,88%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80748*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.020.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 020 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di lana di roccia A - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in lana di roccia conduttività termica 0,035 W/mK - Spessore 4 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.132	- Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia conduttività termica 0,035 W/mK - Spessore 4 cm	1,05000 mq	€ 8,55500 0%	€ 8,98275
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
		Totale MT			**€ 23,78977**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,32277** +1,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41924 = 5% * B)			€ 8,38487
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,77076
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,48** +1,38%

	Incidenza Manodopera sul totale 40,22%			*€ 25,53300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41924*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.020.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 020 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di lana di roccia B - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in lana di roccia conduttività termica 0,035 W/mK - Spessore 5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.133 - Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia conduttività termica 0,035 W/mK - Spessore 5 cm	1,05000 mq	€ 11,02000 0%	€ 11,57100
	CAM24_MT.E.23.161 - Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
	Totale MT			**€ 26,37802**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 25,53300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,91102** +1,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44124 = 5% * B)			€ 8,82487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,07359
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 66,81** +1,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,22%			*€ 25,53300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.020.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 020 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di lana di roccia C - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in lana di roccia conduttività termica 0,035 W/mK - Spessore 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci -	1,00000	€ 2,11274	€ 2,11274

		Rete in fibra di vetro	mq	0%	
	CAM24_MT.E.23.134	- Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia conduttività termica 0,035 W/mK - Spessore 6 cm	1,05000 mq	€ 13,23850 0%	€ 13,90043
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
		Totale MT			**€ 28,70745**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,24045** +1,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46104 = 5% * B)			€ 9,22088
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,34613
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,81** +1,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,58%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46104*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.020.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 020 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di lana di roccia D - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in lana di roccia conduttività termica 0,035 W/mK - Spessore 8 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.135	- Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia conduttività termica 0,035 W/mK - Spessore 8 cm	1,05000 mq	€ 17,60300 0%	€ 18,48315
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
		Totale MT			**€ 33,29017**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,82317** +1,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50000 = 5% * B)			€ 9,99994
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,88231

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 75,71** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,73%			*€ 25,53300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.020.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 020 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di lana di roccia E - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in lana di roccia conduttività termica 0,035 W/mK - Spessore 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.136 - Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia conduttività termica 0,035 W/mK - Spessore 10 cm	1,05000 mq	€ 22,04000 0%	€ 23,14200
	CAM24_MT.E.23.161 - Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
	Totale MT			**€ 37,94902**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 25,53300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,48202** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53960 = 5% * B)			€ 10,79194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,42740
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 81,70** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,25%			*€ 25,53300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.020.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 020 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di lana di roccia F - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in lana di roccia conduttività termica 0,035 W/mK - Spessore 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748

	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.137	- Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia conduttività termica 0,035 W/mK - Spessore 12 cm	1,05000 mq	€ 26,44800 0%	€ 27,77040
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 40,95342**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,48642** +1,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56513 = 5% * B)			€ 11,30269
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,77891
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 85,57** +1,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,84%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56513*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.020.G (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 020 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di lana di roccia G - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in lana di roccia conduttività termica 0,035 W/mK - Spessore 12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.138	- Materiali isolanti - Pannello in lana di roccia conduttività termica 0,035 W/mK - Spessore 14 cm	1,05000 mq	€ 30,82700 0%	€ 32,36835
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
		Totale MT			**€ 47,17537**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,70837** +0,93%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61802 = 5% * B)			€ 12,36042
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,50688
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 93,58** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,29%			*€ 25,53300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.030.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 030 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso estruso a celle chiuse A - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in polistirene espanso estruso a celle chiuse conduttività termica 0,034 W/mK - Spessore 4 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.139 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato, sp. 4 cm	1,05000 mq	€ 10,68650 0%	€ 11,22083
	CAM24_MT.E.23.161 - Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
	Totale MT			**€ 24,40385**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 21,27750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,68135** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38829 = 5% * B)			€ 7,76583
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,34472
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,79** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 21,27750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38829*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.030.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 030 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso estruso a celle chiuse B - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in			

	polistirene espanso estruso a celle chiuse conduttività termica 0,034 W/mK - Spessore 5 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.140	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato, sp. 5 cm	1,05000 mq	€ 13,35450 0%	€ 14,02223
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 27,20525**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 21,27750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,48275** +1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41210 = 5% * B)			€ 8,24207
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,67248
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,40** +1,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,1%			*€ 21,27750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41210*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.030.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 030 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso estruso a celle chiuse C - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in polistirene espanso estruso a celle chiuse conduttività termica 0,034 W/mK - Spessore 6 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.141	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato, sp. 6 cm	1,05000 mq	€ 16,02250 0%	€ 16,82363
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 30,00665**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250

	Totale RU			**€ 21,27750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,28415** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43592 = 5% * B)			€ 8,71831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,00025
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 66,00** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,24%			*€ 21,27750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43592*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.030.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 030 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso estruso a celle chiuse D - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in polistirene espanso estruso a celle chiuse conduttività termica 0,034 W/mK - Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.142 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato, sp. 8 cm	1,05000 mq	€ 21,37300 0%	€ 22,44165
	CAM24_MT.E.23.161 - Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
	Totale MT			**€ 35,62467**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 21,27750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,90217** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48367 = 5% * B)			€ 9,67337
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,65755
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,23** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,05%			*€ 21,27750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48367*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.030.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 030 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso estruso a celle chiuse E - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti			

	cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in polistirene espanso estruso a celle chiuse conduttività termica 0,034 W/mK - Spessore 10 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.143	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato, sp. 10 cm	1,05000 mq	€ 26,72350 0%	€ 28,05968
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 41,24270**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 21,27750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,52020** +0,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53142 = 5% * B)			€ 10,62843
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,31486
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 80,46** +0,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,44%			*€ 21,27750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53142*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.030.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 030 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso estruso a celle chiuse F - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in polistirene espanso estruso a celle chiuse conduttività termica 0,034 W/mK - Spessore 12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.144	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato, sp. 12 cm	1,05000 mq	€ 32,07400 0%	€ 33,67770
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 46,86072**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000	€ 25,68000	€ 6,42000

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 21,27750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,13822** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57918 = 5% * B)			€ 11,58350
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,97217
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 87,69** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,26%			*€ 21,27750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57918*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.030.G (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 030 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso estruso a celle chiuse G - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in polistirene espanso estruso a celle chiuse conduttività termica 0,034 W/mK - Spessore 14 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.145	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato, sp. 14 cm	1,05000 mq	€ 37,41000 0%	€ 39,28050
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 52,46352**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 21,27750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,74102** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62680 = 5% * B)			€ 12,53597
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,62770
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 94,90** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,42%			*€ 21,27750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E10.040.040.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 040 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso additivato con grafite A - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in polistirene espanso sinterizzato additivato con grafite conduttività termica 0,031 W/mK - Spessore 4 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.139 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato, sp. 4 cm	1,05000 mq	€ 10,68650 0%	€ 11,22083
	CAM24_MT.E.23.161 - Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
	Totale MT			**€ 24,40385**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 21,27750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,68135** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38829 = 5% * B)			€ 7,76583
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,34472
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,79** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 21,27750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38829*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.040.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 040 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso additivato con grafite B - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in polistirene espanso sinterizzato additivato con grafite conduttività termica 0,031 W/mK - Spessore 5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.140 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato, sp. 5 cm	1,05000 mq	€ 13,35450 0%	€ 14,02223
	CAM24_MT.E.23.161 - Materiali isolanti - Tassello in pvc a	3,00000	€ 0,40600	€ 1,21800

		percussione cert. ETAG014	cad	0%	
		Totale MT			**€ 27,20525**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 21,27750**
		Sommano euro (A)			**€ 48,48275**
		Scostamento % su anno 2023			+1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41210 = 5% * B)			€ 8,24207
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,67248
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 62,40**
		Scostamento % su anno 2023			+1,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,1%			*€ 21,27750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41210*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.040.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 040 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso additivato con grafite C - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in polistirene espanso sinterizzato additivato con grafite conduttività termica 0,031 W/mK - Spessore 6 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.141	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato, sp. 6 cm	1,05000 mq	€ 16,02250 0%	€ 16,82363
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 30,00665**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 21,27750**
		Sommano euro (A)			**€ 51,28415**
		Scostamento % su anno 2023			+1,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43592 = 5% * B)			€ 8,71831
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,00025
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 66,00**
		Scostamento % su anno 2023			+1,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,24%			*€ 21,27750*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43592*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.040.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 040 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso additivato con grafite D - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in polistirene espanso sinterizzato additivato con grafite conduttività termica 0,031 W/mK - Spessore 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.142 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato, sp. 8 cm	1,05000 mq	€ 21,37300 0%	€ 22,44165
	CAM24_MT.E.23.161 - Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
	Totale MT			**€ 35,62467**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 21,27750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,90217** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48367 = 5% * B)			€ 9,67337
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,65755
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,23** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,05%			*€ 21,27750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48367*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.040.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 040 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso additivato con grafite E - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in polistirene espanso sinterizzato additivato con grafite conduttività termica 0,031 W/mK - Spessore 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480

	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.143	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato, sp. 10 cm	1,05000 mq	€ 26,72350 0%	€ 28,05968
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 41,24270**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 21,27750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,52020** +0,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53142 = 5% * B)			€ 10,62843
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,31486
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 80,46** +0,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,44%			*€ 21,27750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53142*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.040.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 040 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso additivato con grafite F - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in polistirene espanso sinterizzato additivato con grafite conduttività termica 0,031 W/mK - Spessore 12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.144	- Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato, sp. 12 cm	1,05000 mq	€ 32,07400 0%	€ 33,67770
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 46,86072**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 21,27750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,13822** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57918 = 5% * B)			€ 11,58350

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,97217
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 87,69** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,26%			*€ 21,27750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57918*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.040.G (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 040 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso additivato con grafite G - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in polistirene espanso sinterizzato additivato con grafite conduttività termica 0,031 W/mK - Spessore 14 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.145 - Materiali isolanti - Pannello in polistirene espanso sinterizzato, sp. 14 cm	1,05000 mq	€ 37,41000 0%	€ 39,28050
	CAM24_MT.E.23.161 - Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
	Totale MT			**€ 52,46352**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 21,27750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,74102** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62680 = 5% * B)			€ 12,53597
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,62770
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 94,90** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,42%			*€ 21,27750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.050.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 050 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di poliuretano espanso A - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - poliuretano espanso conduttività termica 0,028 W/mK- Spessore 3 cm			

	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.146	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso, sp. 3 cm	1,05000 mq	€ 15,39900 0%	€ 16,16895
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 29,35197**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,88497** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46652 = 5% * B)			€ 9,33044
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,42154
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 70,64** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,15%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46652*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.050.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 050 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di poliuretano espanso B - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - poliuretano espanso conduttività termica 0,028 W/mK- Spessore 4 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.147	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso, sp. 4 cm	1,05000 mq	€ 19,03850 0%	€ 19,99043
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 33,17345**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,70645** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49901 = 5% * B)			€ 9,98010
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,86866
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 75,56** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,79%			*€ 25,53300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49901*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.050.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 050 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di poliuretano espanso C - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - poliuretano espanso conduttività termica 0,028 W/mK- Spessore 5 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.148	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso, sp. 5 cm	1,05000 mq	€ 22,44600 0%	€ 23,56830
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 36,75132**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,28432** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52942 = 5% * B)			€ 10,58833
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,28727
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 80,16** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,85%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52942*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.050.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 050 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di poliuretano espanso D - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la			

	rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - poliuretano espanso conduttività termica 0,028 W/mK- Spessore 6 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.149	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso, sp. 6 cm	1,05000 mq	€ 26,05650 0%	€ 27,35933
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 40,54235**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,07535** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56164 = 5% * B)			€ 11,23281
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,73082
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 85,04** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,03%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56164*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.050.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 050 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di poliuretano espanso E - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - poliuretano espanso conduttività termica 0,026 W/mK- Spessore 8 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.150	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso, sp. 8 cm	1,05000 mq	€ 33,21950 0%	€ 34,88048
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 48,06350**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300

	Totale RU			**€ 25,53300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,59650** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62557 = 5% * B)			€ 12,51141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,61079
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 94,72** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,96%			*€ 25,53300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62557*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.050.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 050 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di poliuretano espanso F - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - poliuretano espanso conduttività termica 0,025 W/mK- Spessore 10 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.151	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso, sp. 10 cm	1,05000 mq	€ 40,42600 0%	€ 42,44730
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 55,63032**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,16332** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68989 = 5% * B)			€ 13,79776
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,49611
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 104,46** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,44%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.050.G (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 050 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di poliuretano espanso G - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e			

	successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - poliuretano espanso conduttività termica 0,025 W/mK- Spessore 12 cm			
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.152	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso, sp. 12 cm	1,05000 mq	€ 47,76300 0%	€ 50,15115
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 63,33417**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,86717** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75537 = 5% * B)			€ 15,10742
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,39746
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 114,37** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,32%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75537*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.050.H (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 050 - Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di poliuretano espanso H - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - poliuretano espanso conduttività termica 0,025 W/mK- Spessore 14 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.153	- Materiali isolanti - Pannello in poliuretano espanso, sp. 14 cm	1,05000 mq	€ 54,82450 0%	€ 57,56573
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	3,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 70,74875**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000	€ 28,62000	€ 8,58600

			h	+2,8%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,28175** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81840 = 5% * B)			€ 16,36790
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,26497
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 123,91** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,61%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81840*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.060.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 060 - Isolamento termico - sistema a cappotto - sughero autoespanso A - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in sughero autoespanso tostato privo di collanti chimici conduttività termica 0,040 W/mK- Spessore 4 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.154	- Materiali isolanti - Pannello in sughero autoespanso, sp. 4 cm	1,05000 mq	€ 36,13400 0%	€ 37,94070
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
		Totale MT			**€ 52,74772**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,28072** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66539 = 5% * B)			€ 13,30772
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,15884
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 100,75** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,34%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66539*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.060.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 060 - Isolamento termico - sistema a cappotto - sughero autoespanso B - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto			

	realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in sughero autoespanso tostato privo di collanti chimici conduttività termica 0,040 W/mK- Spessore 5 cm			
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.155	- Materiali isolanti - Pannello in sughero autoespanso, sp. 5 cm	1,05000 mq	€ 45,16750 0%	€ 47,42588
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
		Totale MT			**€ 62,23290**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,76590** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74601 = 5% * B)			€ 14,92020
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,26861
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 112,95** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,6%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74601*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.060.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 060 - Isolamento termico - sistema a cappotto - sughero autoespanso C - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in sughero autoespanso tostato privo di collanti chimici conduttività termica 0,040 W/mK- Spessore 6 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.156	- Materiali isolanti - Pannello in sughero autoespanso, sp. 6 cm	1,05000 mq	€ 54,21550 0%	€ 56,92628
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
		Totale MT			**€ 71,73330**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000	€ 25,68000	€ 7,70400

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,26630** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82676 = 5% * B)			€ 16,53527
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,38016
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 125,18** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,4%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82676*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.060.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 060 - Isolamento termico - sistema a cappotto - sughero autoespanso D - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in sughero autoespanso tostato privo di collanti chimici conduttività termica 0,040 W/mK- Spessore 8 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.157	- Materiali isolanti - Pannello in sughero autoespanso, sp. 8 cm	1,05000 mq	€ 72,28250 0%	€ 75,89663
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
		Totale MT			**€ 90,70365**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,23665** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98801 = 5% * B)			€ 19,76023
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,59969
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 149,60** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,07%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.060.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI			

	040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 060 - Isolamento termico - sistema a cappotto - sughero autoespanso E - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in sughero autoespanso tostato privo di collanti chimici conduttività termica 0,040 W/mK- Spessore 10 cm			
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante		4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante		5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro		1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.158 - Materiali isolanti - Pannello in sughero autoespanso, sp. 10 cm		1,05000 mq	€ 90,34950 0%	€ 94,86698
	CAM24_MT.E.23.161 - Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014		7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
		Totale MT			**€ 109,67400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato		0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,20700** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14926 = 5% * B)			€ 22,98519
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,81922
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 174,01** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,67%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14926*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.060.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 060 - Isolamento termico - sistema a cappotto - sughero autoespanso F - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in sughero autoespanso tostato privo di collanti chimici conduttività termica 0,040 W/mK- Spessore 12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040 - Malte e collanti - Malta cementizia collante		4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041 - Malte e collanti - Malta cementizia rasante		5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro		1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.159 - Materiali isolanti - Pannello in sughero autoespanso, sp. 12 cm		1,05000 mq	€ 108,43100 0%	€ 113,85255
	CAM24_MT.E.23.161 - Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014		7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
		Totale MT			**€ 128,65957**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,19257** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31064 = 5% * B)			€ 26,21274
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,04053
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 198,45** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,87%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31064*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.060.G (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 060 - Isolamento termico - sistema a cappotto - sughero autoespanso G - Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzato con lastre coibenti rigide fissati al supporto mediante collanti cementizi, fissaggi con tasselli plastici a fungo con inserto autoespandente e successiva doppia rasatura sottile con interposta rete di armatura in tessuto in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm del peso non inferiore a 150 gr/mq, annegata fresco su fresco; la rasatura sarà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo per il successivo strato a spessore di rivestimento a finitura da pagarsi a parte - Pannello in sughero autoespanso tostato privo di collanti chimici conduttività termica 0,040 W/mK- Spessore 14 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.040	- Malte e collanti - Malta cementizia collante	4,00000 kg	€ 1,06437 0%	€ 4,25748
	CAM24_MT.E.10.041	- Malte e collanti - Malta cementizia rasante	5,00000 kg	€ 1,11896 0%	€ 5,59480
	CAM24_MT.E.15.021	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,00000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,11274
	CAM24_MT.E.23.160	- Materiali isolanti - Pannello in sughero autoespanso, sp. 14 cm	1,05000 mq	€ 126,49800 0%	€ 132,82290
	CAM24_MT.E.23.161	- Materiali isolanti - Tassello in pvc a percussione cert. ETAG014	7,00000 cad	€ 0,40600 0%	€ 2,84200
		Totale MT			**€ 147,62992**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 173,16292** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47189 = 5% * B)			€ 29,43770
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,26006
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 222,86** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,46%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,47189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E10.040.070.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 070 - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto - con lastre preaccoppiate - schiuma polysio A - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate larghezza 1200 mm costituite da isolante termico accoppiato con una lastra di cartongesso idrorepellente - isolante termico in schiuma polyiso, espansa rigida PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestito su entrambe le facce con un rivestimento multistrato gas impermeabile accoppiato su una superficie ad una lastra di cartongesso da 12,5 mm, conducibilità termica dichiarata: λD= 0,022 W/mK; assemblato in stabilimento con collanti specifici per evitare deformazioni e distacchi; classe di reazione al fuoco B-s1-d0 - spessore mm 20 + cartongesso 12,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.162 - Materiali isolanti - Lastre preaccoppiate cartongesso + schiuma poLysio (12,5+20 mm)	1,05000 mq	€ 13,34000 0%	€ 14,00700
	CAM24_MT.E.23.174 - Materiali isolanti - Profili di fissagio ad omega	3,60000 ml	€ 1,45000 0%	€ 5,22000
	CAM24_MT.E.23.175 - Materiali isolanti - Viti	15,00000 cad	€ 0,17400 0%	€ 2,61000
	Totale MT			**€ 21,83700**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 17,02200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,85900** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33030 = 5% * B)			€ 6,60603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,54650
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,01** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,04%			*€ 17,02200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33030*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.070.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 070 - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto - con lastre preaccoppiate - schiuma polysio B - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate larghezza 1200 mm costituite da isolante termico accoppiato con una lastra di cartongesso idrorepellente - isolante termico in schiuma polyiso, espansa rigida PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestito su entrambe le facce con un rivestimento multistrato gas impermeabile accoppiato su una superficie ad una lastra di cartongesso da 12,5 mm, conducibilità termica dichiarata: λD= 0,022 W/mK; assemblato in stabilimento con collanti specifici per evitare deformazioni e distacchi; classe di reazione al fuoco B-s1-d0 - spessore mm 30 + cartongesso 12,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.163 - Materiali isolanti - Lastre preaccoppiate cartongesso + schiuma poLysio (12,5+30 mm)	1,05000 mq	€ 16,38500 0%	€ 17,20425
	CAM24_MT.E.23.174 - Materiali isolanti - Profili di fissagio ad omega	3,60000 ml	€ 1,45000 0%	€ 5,22000
	CAM24_MT.E.23.175 - Materiali isolanti - Viti	15,00000 cad	€ 0,17400 0%	€ 2,61000
	Totale MT			**€ 25,03425**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 17,02200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,05625** +1,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35748 = 5% * B)			€ 7,14956
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,92058
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,13** +1,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,45%			*€ 17,02200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35748*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.070.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 070 - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto - con lastre preaccoppiate - schiuma polysio C - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate larghezza 1200 mm costituite da isolante termico accoppiato con una lastra di cartongesso idrorepellente - isolante termico in schiuma polyiso, espansa rigida PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestito su entrambe le facce con un rivestimento multistrato gas impermeabile accoppiato su una superficie ad una lastra di cartongesso da 12,5 mm, conducibilità termica dichiarata: λD= 0,022 W/mK; assemblato in stabilimento con collanti specifici per evitare deformazioni e distacchi; classe di reazione al fuoco B-s1-d0 - spessore mm 40 + cartongesso 12,5 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.164	- Materiali isolanti - Lastre preaccoppiate cartongesso + schiuma poLysio (12,5+40 mm)	1,05000 mq	€ 19,28500 0%	€ 20,24925
	CAM24_MT.E.23.174	- Materiali isolanti - Profili di fissagio ad omega	3,60000 ml	€ 1,45000 0%	€ 5,22000
	CAM24_MT.E.23.175	- Materiali isolanti - Viti	15,00000 cad	€ 0,17400 0%	€ 2,61000
		Totale MT			**€ 28,07925**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 17,02200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,10125** +1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38336 = 5% * B)			€ 7,66721
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,27685
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,05** +1%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,33%			*€ 17,02200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38336*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.070.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 070 - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto - con lastre preaccoppiate - schiuma polysio D - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate larghezza 1200 mm costituite da isolante termico accoppiato con una lastra di cartongesso idrorepellente - isolante termico in schiuma polyiso, espansa rigida PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestito su entrambe le facce con un rivestimento multistrato gas impermeabile accoppiato su una superficie ad una lastra di cartongesso da 12,5 mm,			

	conducibilità termica dichiarata: λD= 0,022 W/mK; assemblato in stabilimento con collanti specifici per evitare deformazioni e distacchi; classe di reazione al fuoco B-s1-d0 - spessore mm 50 + cartongesso 12,5 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.165	- Materiali isolanti - Lastre preaccoppiate cartongesso + schiuma poLysio (12,5+50 mm)	1,05000 mq	€ 22,47500 0%	€ 23,59875
	CAM24_MT.E.23.174	- Materiali isolanti - Profili di fissagio ad omega	3,60000 ml	€ 1,45000 0%	€ 5,22000
	CAM24_MT.E.23.175	- Materiali isolanti - Viti	15,00000 cad	€ 0,17400 0%	€ 2,61000
		Totale MT			**€ 31,42875**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 17,02200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,45075** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41183 = 5% * B)			€ 8,23663
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,66874
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,36** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,3%			*€ 17,02200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41183*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.070.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 070 - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto - con lastre preaccoppiate - schiuma polysio E - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate larghezza 1200 mm costituite da isolante termico accoppiato con una lastra di cartongesso idrorepellente - isolante termico in schiuma polyiso, espansa rigida PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestito su entrambe le facce con un rivestimento multistrato gas impermeabile accoppiato su una superficie ad una lastra di cartongesso da 12,5 mm, conducibilità termica dichiarata: λD= 0,022 W/mK; assemblato in stabilimento con collanti specifici per evitare deformazioni e distacchi; classe di reazione al fuoco B-s1-d0 - spessore mm 60 + cartongesso 12,5 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.166	- Materiali isolanti - Lastre preaccoppiate cartongesso + schiuma poLysio (12,5+60 mm)	1,05000 mq	€ 38,74400 0%	€ 40,68120
	CAM24_MT.E.23.174	- Materiali isolanti - Profili di fissagio ad omega	3,60000 ml	€ 1,45000 0%	€ 5,22000
	CAM24_MT.E.23.175	- Materiali isolanti - Viti	15,00000 cad	€ 0,17400 0%	€ 2,61000
		Totale MT			**€ 48,51120**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 17,02200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,53320** +0,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55703 = 5% * B)			€ 11,14064

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,66738
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 84,34** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,18%			*€ 17,02200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.070.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 070 - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto - con lastre preaccoppiate - schiuma polysio F - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate larghezza 1200 mm costituite da isolante termico accoppiato con una lastra di cartongesso idrorepellente - isolante termico in schiuma polyiso, espansa rigida PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestito su entrambe le facce con un rivestimento multistrato gas impermeabile accoppiato su una superficie ad una lastra di cartongesso da 12,5 mm, conducibilità termica dichiarata: λD= 0,022 W/mK; assemblato in stabilimento con collanti specifici per evitare deformazioni e distacchi; classe di reazione al fuoco B-s1-d0 - spessore mm 80 + cartongesso 12,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.167 - Materiali isolanti - Lastre preaccoppiate cartongesso + schiuma poLysio (12,5+80 mm)	1,05000 mq	€ 47,85000 0%	€ 50,24250
	CAM24_MT.E.23.174 - Materiali isolanti - Profili di fissagio ad omega	3,60000 ml	€ 1,45000 0%	€ 5,22000
	CAM24_MT.E.23.175 - Materiali isolanti - Viti	15,00000 cad	€ 0,17400 0%	€ 2,61000
	Totale MT			**€ 58,07250**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 17,02200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,09450** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63830 = 5% * B)			€ 12,76607
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,78606
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 96,65** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,61%			*€ 17,02200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.070.G (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 070 - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto - con lastre preaccoppiate - schiuma polysio G - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate larghezza 1200 mm costituite da isolante termico accoppiato con una lastra di cartongesso idrorepellente - isolante termico in schiuma polyiso, espansa rigida PIR senza impiego di CFC e di HCFC, rivestito su entrambe le facce con un rivestimento multistrato gas impermeabile accoppiato su una superficie ad una lastra di cartongesso da 12,5 mm, conducibilità termica dichiarata: λD= 0,022 W/mK; assemblato in stabilimento con collanti specifici per evitare deformazioni e distacchi; classe di reazione al fuoco B-s1-d0 - spessore mm 100 + cartongesso 12,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.168 - Materiali isolanti - Lastre preaccoppiate cartongesso + schiuma poLysio (12,5+100 mm)	1,05000 mq	€ 50,40200 0%	€ 52,92210
	CAM24_MT.E.23.174 - Materiali isolanti - Profili di fissagio ad omega	3,60000 ml	€ 1,45000 0%	€ 5,22000

	CAM24_MT.E.23.175	- Materiali isolanti - Viti	15,00000 cad	€ 0,17400 0%	€ 2,61000
		Totale MT			**€ 60,75210**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 17,02200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,77410** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66108 = 5% * B)			€ 13,22160
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,09957
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 100,10** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,01%			*€ 17,02200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.080.A (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 080 - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate - Fibra minerale A - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate larghezza 1200 mm costituite da isolante termico accoppiato con una lastra di cartongesso idrorepellente - isolante termico in fibra minerale basaltica a doppia densità a accoppiato su una superficie ad una lastra di cartongesso, da 10 mm conducibilità termica dichiarata: λD= 0,035 W/mK; assemblato in stabilimento con collanti specifici per evitare deformazioni e distacchi; classe di reazione al fuoco A2-s1-d0 - spessore mm 30 + cartongesso 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.169 - Materiali isolanti - Lastre preaccoppiate cartongesso + fibra minerale basaltica (12,5+40 mm)	1,00000 mq	€ 23,63500 0%	€ 23,63500
	CAM24_MT.E.23.174 - Materiali isolanti - Profili di fissagio ad omega	3,60000 ml	€ 1,45000 0%	€ 5,22000
	CAM24_MT.E.23.175 - Materiali isolanti - Viti	15,00000 cad	€ 0,17400 0%	€ 2,61000
	Totale MT			**€ 31,46500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 17,02200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,48700** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41214 = 5% * B)			€ 8,24279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,67298
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,40** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,28%			*€ 17,02200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41214*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E10.040.080.B (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 080 - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate - Fibra minerale B - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate larghezza 1200 mm costituite da isolante termico accoppiato con una lastra di cartongesso idrorepellente - isolante termico in fibra minerale basaltica a doppia densità a accoppiato su una superficie ad una lastra di cartongesso, da 10 mm conducibilità termica dichiarata: λD= 0,035 W/mK; assemblato in stabilimento con collanti specifici per evitare deformazioni e distacchi; classe di reazione al fuoco A2-s1-d0 - spessore mm 40 + cartongesso 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.169 - Materiali isolanti - Lastre preaccoppiate cartongesso + fibra minerale basaltica (12,5+40 mm)	1,05000 mq	€ 23,63500 0%	€ 24,81675
	CAM24_MT.E.23.174 - Materiali isolanti - Profili di fissagio ad omega	3,60000 ml	€ 1,45000 0%	€ 5,22000
	CAM24_MT.E.23.175 - Materiali isolanti - Viti	15,00000 cad	€ 0,17400 0%	€ 2,61000
	Totale MT			**€ 32,64675**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 17,02200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,66875** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42218 = 5% * B)			€ 8,44369
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,81124
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,92** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,63%			*€ 17,02200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.080.C (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 080 - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate - Fibra minerale C - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate larghezza 1200 mm costituite da isolante termico accoppiato con una lastra di cartongesso idrorepellente - isolante termico in fibra minerale basaltica a doppia densità a accoppiato su una superficie ad una lastra di cartongesso, da 10 mm conducibilità termica dichiarata: λD= 0,035 W/mK; assemblato in stabilimento con collanti specifici per evitare deformazioni e distacchi; classe di reazione al fuoco A2-s1-d0 - spessore mm 50 + cartongesso 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.170 - Materiali isolanti - Lastre preaccoppiate cartongesso + fibra minerale basaltica (12,5+50 mm)	1,05000 mq	€ 26,82500 0%	€ 28,16625
	CAM24_MT.E.23.174 - Materiali isolanti - Profili di fissagio ad omega	3,60000 ml	€ 1,45000 0%	€ 5,22000
	CAM24_MT.E.23.175 - Materiali isolanti - Viti	15,00000 cad	€ 0,17400 0%	€ 2,61000
	Totale MT			**€ 35,99625**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200

	Totale RU			**€ 17,02200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,01825** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45066 = 5% * B)			€ 9,01310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,20314
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 68,23** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,95%			*€ 17,02200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45066*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.080.D (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 080 - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate - Fibra minerale D - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate larghezza 1200 mm costituite da isolante termico accoppiato con una lastra di cartongesso idrorepellente - isolante termico in fibra minerale basaltica a doppia densità a accoppiato su una superficie ad una lastra di cartongesso, da 10 mm conducibilità termica dichiarata: λD= 0,035 W/mK; assemblato in stabilimento con collanti specifici per evitare deformazioni e distacchi; classe di reazione al fuoco A2-s1-d0 - spessore mm 60 + cartongesso 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.23.171 - Materiali isolanti - Lastre preaccoppiate cartongesso + fibra minerale basaltica (12,5+60 mm)	1,05000 mq	€ 30,59500 0%	€ 32,12475
	CAM24_MT.E.23.174 - Materiali isolanti - Profili di fissagio ad omega	3,60000 ml	€ 1,45000 0%	€ 5,22000
	CAM24_MT.E.23.175 - Materiali isolanti - Viti	15,00000 cad	€ 0,17400 0%	€ 2,61000
	Totale MT			**€ 39,95475**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 17,02200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,97675** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48430 = 5% * B)			€ 9,68605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,66628
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,33** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,21%			*€ 17,02200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48430*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.080.E (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 080 - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate - Fibra minerale E - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate larghezza 1200 mm costituite da isolante termico accoppiato con una lastra di cartongesso idrorepellente - isolante termico in fibra minerale basaltica a doppia densità a accoppiato su una superficie ad una lastra di cartongesso, da 10 mm conducibilità termica dichiarata: λD= 0,035 W/mK; assemblato in stabilimento con collanti specifici per evitare deformazioni e distacchi; classe di reazione al fuoco A2-s1-d0 - spessore mm 80 + cartongesso 10 mm			

	MT				
	CAM24_MT.E.23.172	- Materiali isolanti - Lastre preaccoppiate cartongesso + fibra minerale basaltica (12,5+80 mm)	1,05000 mq	€ 38,06250 0%	€ 39,96563
	CAM24_MT.E.23.174	- Materiali isolanti - Profili di fissagio ad omega	3,60000 ml	€ 1,45000 0%	€ 5,22000
	CAM24_MT.E.23.175	- Materiali isolanti - Viti	15,00000 cad	€ 0,17400 0%	€ 2,61000
		Totale MT			**€ 47,79563**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 17,02200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,81763** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55095 = 5% * B)			€ 11,01900
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,58366
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 83,42** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,41%			*€ 17,02200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55095*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E10.040.080.F (CAM)	CAM24_E10 - OPERE EDILI - ISOLAMENTI TERMICI E ACUSTICI 040 - ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO 080 - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate - Fibra minerale F - Isolamento termico di pareti interne con sistema a cappotto realizzato con lastre preaccoppiate larghezza 1200 mm costituite da isolante termico accoppiato con una lastra di cartongesso idrorepellente - isolante termico in fibra minerale basaltica a doppia densità a accoppiato su una superficie ad una lastra di cartongesso, da 10 mm conducibilità termica dichiarata: λD= 0,035 W/mK; assemblato in stabilimento con collanti specifici per evitare deformazioni e distacchi; classe di reazione al fuoco A2-s1-d0 - spessore mm 100 + cartongesso 10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.23.173	- Materiali isolanti - Lastre preaccoppiate cartongesso + fibra minerale basaltica (12,5+100 mm)	1,05000 mq	€ 45,53000 0%	€ 47,80650
	CAM24_MT.E.23.174	- Materiali isolanti - Profili di fissagio ad omega	3,60000 ml	€ 1,45000 0%	€ 5,22000
	CAM24_MT.E.23.175	- Materiali isolanti - Viti	15,00000 cad	€ 0,17400 0%	€ 2,61000
		Totale MT			**€ 55,63650**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 17,02200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,65850** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61760 = 5% * B)			€ 12,35195
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,50105
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 93,51** +0,62%

	Incidenza Manodopera sul totale 18,2%			*€ 17,02200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.010.010.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 010 - PREPARAZIONE ALLA POSA DEI MANTI DI COPERTURA 010 - Cornicione sagomato A - Cornicione sagomato con un numero massimo di tre modanature, in mattoni cotti, ben ancorati alla muratura, compresi l'intonaco, gli sfridi, i tagli a misura			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,04000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,70864
	Totale AT			**€ 2,70864**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,02000 mc	€ 405,57257 0%	€ 8,11145
	CAM24_MT.E.06.009A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,01000 mc	€ 476,09991 0%	€ 4,76100
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.12.003C - Mattoni e laterizi - Mattoni doppio UNI da cm 5,5x12x25	40,00000 cad	€ 0,32832 0%	€ 13,13280
	Totale MT			**€ 28,49725**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 42,93000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 89,14500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,35089** +2,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02298 = 5% * B)			€ 20,45965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,08105
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 154,89** +2,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,55%			*€ 89,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02298*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.010.020.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 010 - PREPARAZIONE ALLA POSA DEI MANTI DI COPERTURA 020 - Pianellato o tavellonato sottostante il manto di copertura del tetto A - Pianellato o tavellonato sottostante il manto di copertura del tetto, fornitura e posa in opera dei laterizi e della malta per il loro fissaggio, compresi gli sfridi, i tagli a misura. Con pianelle			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,07000 mc	€ 98,00414 0%	€ 6,86029
	CAM24_MT.E.25.013 - Tegole e materiali vari per coperture - Pianelle cm 12x25	30,00000 cad	€ 0,36115 0%	€ 10,83450
	Totale MT			**€ 17,69479**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,65000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 18,60300
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
		Totale RU			**€ 38,62950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,00145** +1,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48451 = 5% * B)			€ 9,69025
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,66917
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,36** +1,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,66%			*€ 38,62950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48451*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.010.020.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 010 - PREPARAZIONE ALLA POSA DEI MANTI DI COPERTURA 020 - Pianellato o tavellonato sottostante il manto di copertura del tetto B - Pianellato o tavellonato sottostante il manto di copertura del tetto, fornitura e posa in opera dei laterizi e della malta per il loro fissaggio, compresi gli sfridi, i tagli a misura e le opere murarie. Con tavelloni				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.006	- Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,01000 mc	€ 98,00414 0%	€ 0,98004
	CAM24_MT.E.12.015	- Mattoni e laterizi - Tavelloni forati cm 6x25x100	1,10000 mq	€ 8,80800 0%	€ 9,68880
		Totale MT			**€ 10,66884**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,35000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 10,01700
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 20,80050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,14650** +1,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27325 = 5% * B)			€ 5,46491
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,76114
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 41,37** +1,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 50,28%			*€ 20,80050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27325*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.010.030.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 010 - PREPARAZIONE ALLA POSA DEI MANTI DI COPERTURA 030 - Tavolato in legno di abete per manto di copertura A - Fornitura e posa in opera di tavolato in abete dello spessore massimo di 25 mm per manto di copertura, compresi l'incastro a mezzo legno, chiodatura, bullonatura, incollaggio, gli sfridi, i tagli a misura, due mani di impregnante protettivo tipo carbolineum o simile				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432

		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,02500 mc	€ 478,84354 0%	€ 11,97109
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00100 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,47610
	CAM24_MT.E.06.012A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,20000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,17606
	CAM24_MT.E.27.007	- Legno lamellare e prodotti per legno - Impregnante protettivo tipo carbolineum	0,10000 kg	€ 7,47133 0%	€ 0,74713
		Totale MT			**€ 13,37038**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 25,53300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,25770** +1,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34219 = 5% * B)			€ 6,84381
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,71015
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,81** +1,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,28%			*€ 25,53300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34219*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.010.040.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 010 - PREPARAZIONE ALLA POSA DEI MANTI DI COPERTURA 040 - Pianellato in laterizio con colla di calce su struttura lignea già predispost A - Pianellato in laterizio con colla di calce su struttura lignea già predisposta. Con pianelle				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.036	- Malte e collanti - 300 kg di cemento per mc di sabbia	0,00800 mc	€ 87,11479 0%	€ 0,69692
	CAM24_MT.E.25.013	- Tegole e materiali vari per coperture - Pianelle cm 12x25	37,00000 cad	€ 0,36115 0%	€ 13,36255
		Totale MT			**€ 14,05947**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 14,26320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,32267** +1,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24074 = 5% * B)			€ 4,81485
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,31375
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,45** +1,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,13%			*€ 14,26320*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.010.040.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 010 - PREPARAZIONE ALLA POSA DEI MANTI DI COPERTURA 040 - Pianellato in laterizio con colla di calce su struttura lignea già predispost B - Pianellato in laterizio con colla di calce su struttura lignea già predisposta. Con tavelle			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.036 - Malte e collanti - 300 kg di cemento per mc di sabbia	0,00800 mc	€ 87,11479 0%	€ 0,69692
	CAM24_MT.E.25.014 - Tegole e materiali vari per coperture - Tavelline forate da cm 50-60x25x3	1,05000 mq	€ 10,01376 0%	€ 10,51445
	Totale MT			**€ 11,21137**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 8,14500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,35637** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16453 = 5% * B)			€ 3,29058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,26470
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,91** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,7%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16453*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.010.050.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 010 - PREPARAZIONE ALLA POSA DEI MANTI DI COPERTURA 050 - Tavolato in legno di abete a vista per falde di tetto A - Tavolato in legno di abete a vista per falde di tetto dello spessore di 2,5÷3,00 cm, lavorato a fili paralleli, fornito e posto in opera comprese battentatura e piallatura			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.005B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavolame di classe III - IV spessore 20 mm	0,03000 mc	€ 468,64370 0%	€ 14,05931
	CAM24_MT.E.06.011 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,30000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,27086
	Totale MT			**€ 14,33017**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 12,76650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,45099** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24183 = 5% * B)			€ 4,83667
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,32877

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,62** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,87%			*€ 12,76650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.010.060.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 010 - PREPARAZIONE ALLA POSA DEI MANTI DI COPERTURA 060 - Tavolato in legno di castagno a vista A - Tavolato in legno di castagno a vista dello spessore di cm. 2,5÷3,00 cm, lavorato a fili paralleli, fornito e posto in opera, per falde di tetto, compresa piallatura e battentatura			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.009 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Legname di castagno in tavolame 3 cm	0,03000 mc	€ 694,25050 0%	€ 20,82752
	CAM24_MT.E.06.011 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,30000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,27086
	Totale MT			**€ 21,09838**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 12,76650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,21920** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29936 = 5% * B)			€ 5,98726
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,12065
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 45,33** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,17%			*€ 12,76650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29936*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.010.070.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 010 - PREPARAZIONE ALLA POSA DEI MANTI DI COPERTURA 070 - Rete in fibra di vetro resistente agli alcali A - Rete in fibra di vetro resistente agli alcali con maglia 4,5x5 mm per armatura della camicia di malta fornita e posta in opera con incollaggio a mezzo fazzolettini di guaina saldati al sottostante manto impermeabile.			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,10000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,32401
	Totale MT			**€ 2,32401**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,03901** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04283 = 5% * B)			€ 0,85663
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58956
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,49** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,86%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04283*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.010.080.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 010 - PREPARAZIONE ALLA POSA DEI MANTI DI COPERTURA 080 - Camicia di malta bastarda per formazione del piano di posa A - Camicia di malta bastarda per formazione del piano di posa del manto di copertura, da cm 1,5÷2 cm, disposta su superfici inclinate, compreso fasce, tirata con il regolo stretto			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,08000 mc	€ 98,00414 0%	€ 7,84033
	Totale MT			**€ 7,84033**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 5,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,27033** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11280 = 5% * B)			€ 2,25596
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,55263
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,08** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,79%			*€ 5,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.020.010.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 020 - MANTI DI COPERTURA IN TEGOLE 010 - Manto di copertura di tetti a spiovente o a padiglione A - Manto di copertura di tetti a spiovente o a padiglione, posta in opera su idoneo supporto, compresi la muratura di un filare ogni tre, oltre ai filari di gronda e di colmo, la formazione dei colmi, diagonali, bocchette, l'utilizzo di altri pezzi speciali, con l'impiego di malta fine di calce e pozzolana per le parti incastrate alla muratura, la sistemazione delle converse, gli oneri per le sovrapposizioni, gli sfridi, i tagli a misura. Tegole e coppi alla romana			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,01000 mc	€ 98,00414 0%	€ 0,98004
	CAM24_MT.E.25.004 - Tegole e materiali vari per coperture - Colmi per tetti alla romana	0,10000 mq	€ 2,72506 0%	€ 0,27251
	CAM24_MT.E.25.005 - Tegole e materiali vari per coperture - Tegole e coppi per tetti alla romana in cotto rosso	1,01000 mq	€ 12,24634 0%	€ 12,36880
	CAM24_MT.E.25.007 - Tegole e materiali vari per coperture - Terminale di colmo	0,02000 cad	€ 7,05888 0%	€ 0,14118

	CAM24_MT.E.25.008	- Tegole e materiali vari per coperture - Aeratore per coppo	0,02000 cad	€ 21,02890 0%	€ 0,42058
		Totale MT			**€ 14,18311**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,13000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,72060
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
		Totale RU			**€ 14,40270**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,64877** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27751 = 5% * B)			€ 5,55029
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,81991
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 42,02** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,28%			*€ 14,40270*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27751*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.020.010.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 020 - MANTI DI COPERTURA IN TEGOLE 010 - Manto di copertura di tetti a spiovente o a padiglione B - Manto di copertura di tetti a spiovente o a padiglione, posta in opera su idoneo supporto, compresi la muratura di un filare ogni tre, oltre ai filari di gronda e di colmo, la formazione dei colmi, diagonali, bocchette, l'utilizzo di altri pezzi speciali, con l'impiego di malta fine di calce e pozzolana per le parti incastrate alla muratura, la sistemazione delle converse, gli oneri per le sovrapposizioni, gli sfridi, i tagli a misura. Tegole e coppi di tipo antico				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,07000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,74012
		Totale AT			**€ 4,74012**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.006	- Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,03000 mc	€ 98,00414 0%	€ 2,94012
	CAM24_MT.E.25.003	- Tegole e materiali vari per coperture - Coppi e sottocoppi per tetti alla romana in cotto anticato	1,02000 mq	€ 11,77027 0%	€ 12,00568
	CAM24_MT.E.25.007A	- Tegole e materiali vari per coperture - Terminale di colmo in cotto anticato	0,03000 cad	€ 10,76890 0%	€ 0,32307
	CAM24_MT.E.25.010	- Tegole e materiali vari per coperture - Colmi anticati per tetti alla romana	0,15000 cad	€ 3,79210 0%	€ 0,56882
		Totale MT			**€ 15,83769**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 23,18400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,76181** +1,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37198 = 5% * B)			€ 7,43951
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,12013
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,32** +1,44%

	Incidenza Manodopera sul totale 41,16%			*€ 23,18400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37198*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.020.010.C	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 020 - MANTI DI COPERTURA IN TEGOLE 010 - Manto di copertura di tetti a spiovente o a padiglione C - Manto di copertura di tetti a spiovente o a padiglione, posta in opera su idoneo supporto, compresi la muratura di un filare ogni tre, oltre ai filari di gronda e di colmo, la formazione dei colmi, diagonali, bocchette, l'utilizzo di altri pezzi speciali, con l'impiego di malta fine di calce e pozzolana per le parti incastrate alla muratura, la sistemazione delle converse, gli oneri per le sovrapposizioni, gli sfridi, i tagli a misura. Tegole alla marsigliese			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,01000 mc	€ 98,00414 0%	€ 0,98004
	CAM24_MT.E.25.007 - Tegole e materiali vari per coperture - Terminale di colmo	0,02000 cad	€ 7,05888 0%	€ 0,14118
	CAM24_MT.E.25.008 - Tegole e materiali vari per coperture - Aeratore per coppo	0,02000 cad	€ 21,02890 0%	€ 0,42058
	CAM24_MT.E.25.011 - Tegole e materiali vari per coperture - Tegole Marsiglia	1,01000 mq	€ 8,60198 0%	€ 8,68800
	CAM24_MT.E.25.012 - Tegole e materiali vari per coperture - Colmi per tegole Marsiglia	0,10000 cad	€ 2,69222 0%	€ 0,26922
	Totale MT			**€ 10,49902**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,59200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,15398** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22231 = 5% * B)			€ 4,44618
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,06002
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 33,66** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,44%			*€ 11,59200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22231*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.020.010.D	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 020 - MANTI DI COPERTURA IN TEGOLE 010 - Manto di copertura di tetti a spiovente o a padiglione D - Manto di copertura di tetti a spiovente o a padiglione, posta in opera su idoneo supporto, compresi la muratura di un filare ogni tre, oltre ai filari di gronda e di colmo, la formazione dei colmi, diagonali, bocchette, l'utilizzo di altri pezzi speciali, con l'impiego di malta fine di calce e pozzolana per le parti incastrate alla muratura, la sistemazione delle converse, gli oneri per le sovrapposizioni, gli sfridi, i tagli a misura. Tegole di cemento colorato			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			

	CAM24_MT.E.10.006	- Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,01000 mc	€ 98,00414 0%	€ 0,98004
	CAM24_MT.E.25.002	- Tegole e materiali vari per coperture - Tegole in cemento colorato	1,01000 mq	€ 11,29421 0%	€ 11,40715
	CAM24_MT.E.25.007	- Tegole e materiali vari per coperture - Terminale di colmo	0,02000 cad	€ 7,05888 0%	€ 0,14118
	CAM24_MT.E.25.008	- Tegole e materiali vari per coperture - Aeratore per coppo	0,02000 cad	€ 21,02890 0%	€ 0,42058
	CAM24_MT.E.25.016	- Tegole e materiali vari per coperture - Colmi in cemento colorato	0,10000 cad	€ 2,52806 0%	€ 0,25281
		Totale MT			**€ 13,20176**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,43280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,98888** +1,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21241 = 5% * B)			€ 4,24811
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,92370
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,16** +1,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,44%			*€ 10,43280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21241*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.020.010.E	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 020 - MANTI DI COPERTURA IN TEGOLE 010 - Manto di copertura di tetti a spiovente o a padiglione E - Manto di copertura di tetti a spiovente o a padiglione, posta in opera su idoneo supporto, compresi la muratura di un filare ogni tre, oltre ai filari di gronda e di colmo, la formazione dei colmi, diagonali, bocchette, l'utilizzo di altri pezzi speciali, con l'impiego di malta fine di calce e pozzolana per le parti incastrate alla muratura, la sistemazione delle converse, gli oneri per le sovrapposizioni, gli sfridi, i tagli a misura. Quadrelle di ardesia				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.006	- Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,01000 mc	€ 98,00414 0%	€ 0,98004
	CAM24_MT.E.25.017	- Tegole e materiali vari per coperture - Quadrelle di ardesia naturale, per copertura di tetti, cornicioni e similari, dimensioni 40x40 cm e spessore 10 mm, a doppia graffiatura	1,01000 mq	€ 39,10343 0%	€ 39,49446
		Totale MT			**€ 40,47450**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,59200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,12946** +0,56%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47710 = 5% * B)			€ 9,54201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,56715
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 72,24** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,05%			*€ 11,59200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47710*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.010.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 010 - Copertura a tetto con lastre traslucide A - Copertura a tetto con lastre traslucide ondulate in resina poliestere rinforzata circa 1,7 kg/m², a spiovente o a padiglione, poste in opera su struttura predisposta da pagarsi a parte; comprese viti e rondelle			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00800 h	€ 67,71600 0%	€ 0,54173
	Totale AT			**€ 0,54173**
	MT			
	CAM24_MT.E.25.018 - Tegole e materiali vari per coperture - Lastre traslucide ondulate in resina di poliestere	1,10000 mq	€ 7,03087 0%	€ 7,73396
	Totale MT			**€ 7,73396**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 8,90700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,18269** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14605 = 5% * B)			€ 2,92106
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01038
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,11** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,28%			*€ 8,90700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.020.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 020 - Copertura a tetto con lastre in lamiera di acciaio zincato A - Copertura a tetto con lastre in lamiera di acciaio zincato, poste in opera su struttura predisposta da pagarsi a parte, compresa la posa in opera di gronde e colmi e relative minuterie. Lastre piane da 6/10 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00800 h	€ 67,71600 0%	€ 0,54173
	Totale AT			**€ 0,54173**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.001 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Lamiera con spessore di 6/10 di mm	4,71000 kg	€ 2,29609 0%	€ 10,81458
	Totale MT			**€ 10,81458**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000	€ 25,68000	€ 4,62240

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 10,03680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,39311** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18184 = 5% * B)			€ 3,63683
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,50299
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,53** +1,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,45%			*€ 10,03680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18184*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.020.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 020 - Copertura a tetto con lastre in lamiera di acciaio zincato B - Copertura a tetto con lastre in lamiera di acciaio zincato, poste in opera su struttura predisposta da pagarsi a parte, compresa la posa in opera di gronde e colmi e relative minuterie. Lastre ondulate o grecate minimo 7/10 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00800 h	€ 67,71600 0%	€ 0,54173
		Totale AT			**€ 0,54173**
	MT				
	CAM24_MT.E.26.002	- Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Lamiera con spessore di 7/10 di mm	5,50000 kg	€ 1,96807 0%	€ 10,82439
		Totale MT			**€ 10,82439**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 10,03680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,40292** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18193 = 5% * B)			€ 3,63850
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,50414
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,55** +1,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,44%			*€ 10,03680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.030.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 030 - Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato a profilo grecato A - Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato aprofilo grecato, costituite da una lamiera di acciaio zincato (secondoUNI 5753-75) protetta nella faccia superiore da un rivestimento anticorrosivo a base di asfalto plastico stabilizzato dello spessore di 1,7 mm e da una lamina di alluminio e nella faccia inferiore da un primer bituminoso termostabile e da una lamina di alluminio. Il tutto in opera comprese sovrapposizioni, gruppi di fissaggio, oneri di trasporto. Con lamiera di acciaio zincato dello spessore fino a 0,45 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.26.003	- Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Lamiera di acciaio zincato di spessore fino a 0,45 mm	1,10000 mq	€ 25,00023 0%	€ 27,50025
		Totale MT			**€ 27,50025**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 10,03680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,21421** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32482 = 5% * B)			€ 6,49642
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,47106
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,18** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,41%			*€ 10,03680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.030.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 030 - Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato a profilo grecato B - Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato a profilo grecato, costituite da una lamiera di acciaio zincato (secondo UNI 5753-75) protetta nella faccia superiore da un rivestimento anticorrosivo a base di asfalto plastico stabilizzato dello spessore di 1,7 mm e da una lamina di alluminio e nella faccia inferiore da un primer bituminoso termostabile e da una lamina di alluminio. Il tutto in opera comprese sovrapposizioni, gruppi di fissaggio, oneri di trasporto. Con lamiera di acciaio zincato dello spessore da 0,45 a 0,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.004 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Lamiera di acciaio zincato di spessore da 0,45 mm fino a 0,6 mm	1,10000 mq	€ 27,31058 0%	€ 30,04164
	Totale MT			**€ 30,04164**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 10,03680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,75560** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34642 = 5% * B)			€ 6,92845
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,76841

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,45** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,14%			*€ 10,03680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.030.C	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 030 - Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato a profilo grecato C - Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato a profilo grecato, costituite da una lamiera di acciaio zincato (secondo UNI 5753-75) protetta nella faccia superiore da un rivestimento anticorrosivo a base di asfalto plastico stabilizzato dello spessore di 1,7 mm e da una lamina di alluminio e nella faccia inferiore da un primer bituminoso termostabile e da una lamina di alluminio. Il tutto in opera comprese sovrapposizioni, gruppi di fissaggio, oneri di trasporto. Con lamiera di acciaio zincato dello spessore da 0,6 a 0,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.005 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Lamiera di acciaio zincato di spessore da 0,6 mm fino a 0,8 mm	1,10000 mq	€ 29,32144 0%	€ 32,25358
	Totale MT			**€ 32,25358**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 10,03680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,96754** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36522 = 5% * B)			€ 7,30448
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,02720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 55,30** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,15%			*€ 10,03680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36522*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.030.D	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 030 - Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato a profilo grecato D - Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato a profilo grecato, costituite da una lamiera di acciaio zincato (secondo UNI 5753-75) protetta nella faccia superiore da un rivestimento anticorrosivo a base di asfalto plastico stabilizzato dello spessore di 1,7 mm e da una lamina di alluminio e nella faccia inferiore da un primer bituminoso termostabile e da una lamina di alluminio. Il tutto in opera comprese sovrapposizioni, gruppi fissaggio, oneri di trasporto. Sovrapprezzo per rivestimento esterno in lamina di alluminio preverniciata			
	MT			
	CAM24_MT.E.26.006 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Maggior costo pannello con rivestimento esterno in lamiera di alluminio	1,05000 mq	€ 7,13070 0%	€ 7,48724
	Totale MT			**€ 7,48724**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,48724** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06364 = 5% * B)			€ 1,27283
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,87601
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 9,64** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€* ---
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06364*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.030.E	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 030 - Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato a profilo grecato E - Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato a profilo grecato, costituite da una lamiera di acciaio zincato (secondo UNI 5753-75) protetta nella faccia superiore da un rivestimento anticorrosivo a base di asfalto plastico stabilizzato dello spessore di 1,7 mm e da una lamina di alluminio e nella faccia inferiore da un primer bituminoso termostabile e da una lamina di alluminio. Il tutto in opera comprese sovrapposizioni, gruppi di fissaggio, oneri di trasporto. Sovrapprezzo per rivestimento esterno in lamina di rame elettrolitico			
	MT			
	CAM24_MT.E.26.007 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Maggior costo pannello con rivestimento esterno in lamiera di rame elettrolitico	1,05000 mq	€ 14,26140 0%	€ 14,97447
	Totale MT			**€ 14,97447**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,97447** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12728 = 5% * B)			€ 2,54566
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,75201
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,27** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€* ---
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12728*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.030.F	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 030 - Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato a profilo grecato F - Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato a profilo grecato, costituite da una lamiera di acciaio zincato (secondo UNI 5753-75) protetta nella faccia superiore da un rivestimento anticorrosivo a base di asfalto plastico stabilizzato dello spessore di 1,7 mm e da una lamina di alluminio e nella faccia inferiore da un primer bituminoso termostabile e da una lamina di alluminio. Il tutto in opera comprese sovrapposizioni, gruppi di fissaggio, oneri di trasporto. Sovrapprezzo per lastre con raggio di curvatura su misura			
	MT			
	CAM24_MT.G.001.001 - Quota materiali per voci in percentuale - Quota materiali per voci in percentuale	3,88500 %	€ 1,00000 0%	€ 3,88500
	Totale MT			**€ 3,88500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,88500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03302 = 5% * B)			€ 0,66045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45455
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 5,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€* ---

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.040.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 040 - Copertura realizzata in pannelli termoisolanti a protezione multistrato costituiti da una lamiera inferiore in acciaio zincato preverniciato A - Pannello per copertura realizzata in lastre non portanti termoisolanti a protezione multistrato costituiti da una lamiera inferiore in acciaio zincato preverniciato da 0,6 mm, da schiuma poliuretanic con coefficiente di conducibiltà termica non superiore a 0,028 W/mK ,e superiormente unalamiera di acciaio zincato da 0,45 mm rivestita da una protezione abase di asfalto plastico stabilizzato e da una lamina di alluminionaturale. Il tutto compresi i necessari elementi di completamento. Copertura realizzata in pannelli termoisolanti a protezione multistrato costituiti da una lamiera inferiore in acciaio zincato preverniciato Spessore 30 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.009 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante spessore mm 30	1,05000 mq	€ 36,85146 0%	€ 38,69403
	Totale MT			**€ 38,69403**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 10,03680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,40799** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41997 = 5% * B)			€ 8,39936
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,78074
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,59** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,78%			*€ 10,03680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41997*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.040.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 040 - Copertura realizzata in pannelli termoisolanti a protezione multistrato costituiti da una lamiera inferiore in acciaio zincato preverniciato B - Pannello per copertura realizzata in lastre non portanti termoisolanti a protezione multistrato costituiti da una lamiera inferiore in acciaio zincato preverniciato da 0,6 mm, da schiuma poliuretanica, con coefficiente di conducibiltà termica non superiore a 0,028 W/mK ,e superiormente unalamiera di acciaio zincato da 0,45 mm rivestita da una protezione abase di asfalto plastico stabilizzato e da una lamina di alluminionaturale. Il tutto compresi i necessari elementi di completamento. Copertura realizzata in pannelli termoisolanti a protezione multistrato costituiti da una lamiera inferiore in acciaio zincato preverniciato Spessore 40 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.010 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante spessore mm 40	1,05000 mq	€ 43,98216 0%	€ 46,18127

		Totale MT			**€ 46,18127**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 10,03680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,89523** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48361 = 5% * B)			€ 9,67219
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,65674
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,22** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,71%			*€ 10,03680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48361*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.045.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 045 - Pannello isolante in schiuma isopoliuretanica per coperture a falda microventilate A - Pannello isolante per microventilazione costituito da schiuma iso-poliuretanica polyiso, espansa senza impiego di CFC opp. HCFC, rivestito sulla faccia inferiore con fibra minerale saturata e su quella superiore con rivestimento in tnt permeabile al vapore ed impermeabile all'acqua con inglobati nello spessore del pannello listelli in legno OSB3 per il fissaggio dell'orditura del tetto ventilato con conducibilità termica dichiarata di calcolo λD non inferiore a 0,028 W/mK resistenza a compressione non inferiore a 140 kPa fissato meccanicamente sigillato sulla faccia a vista con banda adesiva a freddo in polietilene trattato con collante acrilico e successivo posa di profili ad omega in acciaio zinco magnesio con piegamento a profilatura Dx51D specifici per microventilazione fissati in corrispondenza dei listelli OSB3 in funzione del passo delle tegole o dei coppi escluso fornitura e posa di coppi o tegole e relativi materiali per il loro montaggio. Spessore 6 cm con coefficiente di conducibilità 0,028 W/mk				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.25.022	- Tegole e materiali vari per coperture - Pannello in PIR con listelli OSB spess. cm 6	1,00000 mq	€ 26,39000 0%	€ 26,39000
	CAM24_MT.E.25.026	- Tegole e materiali vari per coperture - Banda autoadesiva	1,50000 ml	€ 1,92000 0%	€ 2,88000
	CAM24_MT.E.25.027	- Tegole e materiali vari per coperture - Profilo omega microforato in acciaio	2,80000 ml	€ 4,48000 0%	€ 12,54400
		Totale MT			**€ 41,81400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 17,02200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,51316** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50586 = 5% * B)			€ 10,11724
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,96304

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 76,59** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,22%			*€ 17,02200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50586*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.045.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 045 - Pannello isolante in schiuma isopoliuretanica per coperture a falda microventilate B - Pannello isolante per microventilazione costituito da schiuma iso-poliuretanica polyiso, espansa senza impiego di CFC opp. HCFC, rivestito sulla faccia inferiore con fibra minerale saturata e su quella superiore con rivestimento in tnt permeabile al vapore ed impermeabile all'acqua con inglobati nello spessore del pannello listelli in legno OSB3 per il fissaggio dell'orditura del tetto ventilato con conducibilità termica dichiarata di calcolo λD non inferiore a 0,028 W/mK resistenza a compressione non inferiore a 140 kPa fissato meccanicamente sigillato sulla faccia a vista con banda adesiva a freddo in polietilene trattato con collante acrilico e successivo posa di profili ad omega in acciaio zinco magnesio con piegamento a profilatura Dx51D specifici per microventilazione fissati in corrispondenza dei listelli OSB3 in funzione del passo delle tegole o dei coppi escluso fornitura e posa di coppi o tegole e relativi materiali per il loro montaggio. Spessore 8 cm con coefficiente di conducibilità 0,026 W/mk			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.25.023 - Tegole e materiali vari per coperture - Pannello in PIR con listelli OSB spess. cm 8	1,00000 mq	€ 32,26250 0%	€ 32,26250
	CAM24_MT.E.25.026 - Tegole e materiali vari per coperture - Banda autoadesiva	1,50000 ml	€ 1,92000 0%	€ 2,88000
	CAM24_MT.E.25.027 - Tegole e materiali vari per coperture - Profilo omega microforato in acciaio	2,80000 ml	€ 4,48000 0%	€ 12,54400
	Totale MT			**€ 47,68650**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 17,02200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,38566** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55578 = 5% * B)			€ 11,11556
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,65012
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 84,15** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,23%			*€ 17,02200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55578*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.045.C	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 045 - Pannello isolante in schiuma isopoliuretanica per coperture a falda microventilate C - Pannello isolante per microventilazione costituito da schiuma iso-poliuretanica polyiso, espansa senza impiego di CFC opp. HCFC, rivestito sulla faccia inferiore con fibra minerale saturata e su quella superiore con rivestimento in tnt permeabile al vapore ed impermeabile all'acqua con inglobati nello spessore del pannello listelli in legno OSB3 per il fissaggio dell'orditura del tetto ventilato con conducibilità termica dichiarata di calcolo λD non inferiore a 0,028 W/mK resistenza a compressione non inferiore a 140 kPa fissato meccanicamente sigillato sulla faccia a vista con banda adesiva a freddo in polietilene trattato con collante acrilico e successivo posa di profili			

	ad omega in acciaio zinco magnesio con piegamento a profilatura Dx51D specifici per microventilazione fissati in corrispondenza dei listelli OSB3 in funzione del passo delle tegole o dei coppi escluso fornitura e posa di coppi o tegole e relativi materiali per il loro montaggio. Spessore 10 cm con coefficiente di conducibilità 0,026 W/mk				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.25.024	- Tegole e materiali vari per coperture - Pannello in PIR con listelli OSB spess. cm 10	1,00000 mq	€ 37,33750 0%	€ 37,33750
	CAM24_MT.E.25.026	- Tegole e materiali vari per coperture - Banda autoadesiva	1,50000 ml	€ 1,92000 0%	€ 2,88000
	CAM24_MT.E.25.027	- Tegole e materiali vari per coperture - Profilo omega microforato in acciaio	2,80000 ml	€ 4,48000 0%	€ 12,54400
		Totale MT			**€ 52,76150**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 17,02200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,46066** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59892 = 5% * B)			€ 11,97831
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,24390
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 90,68** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,77%			*€ 17,02200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59892*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.045.D	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 045 - Pannello isolante in schiuma isopoliuretanica per coperture a falda microventilate D - Pannello isolante per microventilazione costituito da schiuma iso-poliuretanica polyiso, espansa senza impiego di CFC opp. HCFC, rivestito sulla faccia inferiore con fibra minerale saturata e su quella superiore con rivestimento in tnt permeabile al vapore ed impermeabile all'acqua con inglobati nello spessore del pannello listelli in legno OSB3 per il fissaggio dell'orditura del tetto ventilato con conducibilità termica dichiarata di calcolo λD non inferiore a 0,028 W/mK resistenza a compressione non inferiore a 140 kPa fissato meccanicamente sigillato sulla faccia a vista con banda adesiva a freddo in polietilene trattato con collante acrilico e successivo posa di profili ad omega in acciaio zinco magnesio con piegamento a profilatura Dx51D specifici per microventilazione fissati in corrispondenza dei listelli OSB3 in funzione del passo delle tegole o dei coppi escluso fornitura e posa di coppi o tegole e relativi materiali per il loro montaggio.Spessore 12 cm con coefficiente di conducibilità 0,025 W/mk				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.25.025	- Tegole e materiali vari per coperture - Pannello in PIR con listelli OSB spess. cm 12	1,00000 mq	€ 42,63000 0%	€ 42,63000
	CAM24_MT.E.25.026	- Tegole e materiali vari per coperture - Banda autoadesiva	1,50000 ml	€ 1,92000 0%	€ 2,88000
	CAM24_MT.E.25.027	- Tegole e materiali vari per coperture - Profilo omega microforato in acciaio	2,80000 ml	€ 4,48000 0%	€ 12,54400

	Totale MT			**€ 58,05400**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 17,02200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,75316** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64390 = 5% * B)			€ 12,87804
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,86312
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 97,49** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,46%			*€ 17,02200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64390*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.050.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 050 - Pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecato e supporto interno in acciaio zincato e preverniciato A - Pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecato esupporto interno in acciaio zincato e preverniciato, distanziati tra loro da uno spessore variabile di isolamento, schiuma poliuretanica con coefficiente di conducibiltà termica non superiore a 0,028 W/mK ,con giunto impermeabile dotato di guarnizione anticondensa e apposito sistema di fissaggio a vite. Spessore pannello 40 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.012 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante bis spessore mm 40	1,05000 mq	€ 24,18733 0%	€ 25,39670
	Totale MT			**€ 25,39670**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 9,99300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,06686** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30657 = 5% * B)			€ 6,13137
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,21982
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,42** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,53%			*€ 9,99300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30657*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.050.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI			

	050 - Pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecato e supporto interno in acciaio zincato e preverniciato B - Pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecato esupporto interno in acciaio zincato e preverniciato, distanziati tra loro da uno spessore variabile di isolamento, schiuma poliuretanica con coefficiente di conducibiltà termica non superiore a 0,028 W/mK , con giunto impermeabile dotato di guarnizione anticondensa e apposito sistema di fissaggio a vite.: Spessore pannello 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.013 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante bis spessore mm 50	1,05000 mq	€ 25,87018 0%	€ 27,16369
	Totale MT			**€ 27,16369**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 9,99300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,83385** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32159 = 5% * B)			€ 6,43175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,42656
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 48,69** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,52%			*€ 9,99300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32159*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.050.C	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 050 - Pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecato e supporto interno in acciaio zincato e preverniciato C - Pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecato esupporto interno in acciaio zincato e preverniciato, distanziati tra loro da uno spessore variabile di isolamento, schiuma poliuretanica, con coefficiente di conducibiltà termica non superiore a 0,028 W/mK , con giunto impermeabile dotato di guarnizione anticondensa e apposito sistema di fissaggio a vite. Spessore pannello 60 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.014 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante bis spessore mm 60	1,05000 mq	€ 28,55132 0%	€ 29,97889
	Totale MT			**€ 29,97889**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 9,42060**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,07665** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34065 = 5% * B)			€ 6,81303
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,68897
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,58** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,26%			*€ 9,42060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34065*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.050.D	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 050 - Pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecato e supporto interno in acciaio zincato e preverniciato D - Pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecato esupporto interno in acciaio zincato e preverniciato, distanziati tra loro da uno spessore variabile di isolamento, schiuma poliuretanica, con coefficiente di conducibiltà termica non superiore a 0,028 W/mK , con giunto impermeabile dotato di guarnizione anticondensa e apposito sistema di fissaggio a vite. Spessore pannello 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.015 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante bis spessore mm 80	1,05000 mq	€ 33,28611 0%	€ 34,95042
	Totale MT			**€ 34,95042**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 9,99300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,62058** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38778 = 5% * B)			€ 7,75550
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,33761
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,71** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,02%			*€ 9,99300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38778*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.050.E	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 050 - Pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecato e supporto interno in acciaio zincato e preverniciato E - Pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecato esupporto interno in acciaio zincato e preverniciato, distanziati tra loro da uno spessore variabile di isolamento, schiuma poliuretanica con coefficiente di conducibiltà termica non superiore a 0,028 W/mK , con giunto impermeabile dotato di guarnizione anticondensa e apposito sistema di fissaggio a vite. Spessore pannello 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			

					€ 0,67716
	MT				
	CAM24_MT.E.26.016	- Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante bis spessore mm 100	1,05000 mq	€ 37,96385 0%	€ 39,86204
		Totale MT			**€ 39,86204**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 9,99300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,53220** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42952 = 5% * B)			€ 8,59047
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,91227
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 65,03** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,37%			*€ 9,99300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42952*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.055.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 055 - Acciaio preverniciato con vernice poliestere, spessore minimo 0,5 mm: A - Acciaio preverniciato con vernice poliestere, spessore minimo 0,5 mm. Spessore pannello 30 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.26.017	- Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante preverniciato con vernice poliestere sp. mm 30	1,05000 mq	€ 24,50109 0%	€ 25,72614
		Totale MT			**€ 25,72614**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 9,99300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,39630** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30937 = 5% * B)			€ 6,18737
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,25837
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,84** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,33%			*€ 9,99300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30937*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E11.030.055.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 055 - Acciaio preverniciato con vernice poliestere, spessore minimo 0,5 mm: B - Acciaio preverniciato con vernice poliestere, spessore minimo 0,5 mm. Spessore pannello 40 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.018 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante preverniciato con vernice poliestere sp. mm 40	1,05000 mq	€ 26,26950 0%	€ 27,58298
	Totale MT			**€ 27,58298**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 9,99300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,25314** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32515 = 5% * B)			€ 6,50303
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,47562
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,23** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,3%			*€ 9,99300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32515*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.055.C	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 055 - Acciaio preverniciato con vernice poliestere, spessore minimo 0,5 mm: C - Acciaio preverniciato con vernice poliestere, spessore minimo 0,5 mm. Spessore pannello 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.019 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante preverniciato con vernice poliestere sp. mm 50	1,05000 mq	€ 29,00769 0%	€ 30,45807
	Totale MT			**€ 30,45807**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 9,99300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,12823** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34959 = 5% * B)			€ 6,99180

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,81200
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,93** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,88%			*€ 9,99300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.055.D	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 055 - Acciaio preverniciato con vernice poliestere, spessore minimo 0,5 mm: D - Acciaio preverniciato con vernice poliestere, spessore minimo 0,5 mm. Spessore pannello 60 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.020 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante preverniciato con vernice poliestere sp. mm 60	1,05000 mq	€ 30,64775 0%	€ 32,18014
	Totale MT			**€ 32,18014**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 9,99300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,85030** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36423 = 5% * B)			€ 7,28455
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,01349
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 55,15** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,12%			*€ 9,99300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.055.E	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 055 - Acciaio preverniciato con vernice poliestere, spessore minimo 0,5 mm: E - Acciaio preverniciato con vernice poliestere, spessore minimo 0,5 mm. Spessore pannello 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.021 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante preverniciato con vernice poliestere sp. mm 80	1,05000 mq	€ 36,35231 0%	€ 38,16993
	Totale MT			**€ 38,16993**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 9,99300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,84009** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41514 = 5% * B)			€ 8,30282
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,71429
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,86** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,9%			*€ 9,99300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41514*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.055.F	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 055 - Acciaio preverniciato con vernice poliestere, spessore minimo 0,5 mm: F - Acciaio preverniciato con vernice poliestere, spessore minimo 0,5 mm. Spessore pannello 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.26.022	- Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante preverniciato con vernice poliestere sp. mm 100	1,05000 mq	€ 40,70204 0%	€ 42,73714
		Totale MT			**€ 42,73714**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 9,99300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,40730** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45396 = 5% * B)			€ 9,07924
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,24865
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 68,74** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,54%			*€ 9,99300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45396*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.060.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 060 - Alluminio preverniciato con vernice silicon-poliestere, spessore minimo 0,6 mm A - Alluminio preverniciato con vernice silicon-poliestere, spessore minimo 0,6 mm. Spessore pannello 30 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				

	CAM24_MT.E.26.023	- Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante preverniciato con vernice silicon-poliestere sp. mm 30	1,05000 mq	€ 26,26950 0%	€ 27,58298
		Totale MT			**€ 27,58298**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 9,99300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,25314** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32515 = 5% * B)			€ 6,50303
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,47562
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,23** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,3%			*€ 9,99300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32515*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.060.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 060 - Alluminio preverniciato con vernice silicon-poliestere, spessore minimo 0,6 mm B - Alluminio preverniciato con vernice silicon-poliestere, spessore minimo 0,6 mm. Spessore pannello 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.26.024	- Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante preverniciato con vernice silicon-poliestere sp. mm 40	1,05000 mq	€ 28,69394 0%	€ 30,12864
		Totale MT			**€ 30,12864**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 9,99300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,79880** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34679 = 5% * B)			€ 6,93580
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,77346
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,51** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,03%			*€ 9,99300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34679*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.060.C	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI			

	060 - Alluminio preverniciato con vernice silicon-poliestere, spessore minimo 0,6 mm C - Alluminio preverniciato con vernice silicon-poliestere, spessore minimo 0,6 mm. Spessore pannello 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.025 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante preverniciato con vernice silicon-poliestere sp. mm 50	1,05000 mq	€ 31,01855 0%	€ 32,56948
	Totale MT			**€ 32,56948**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 9,99300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,23964** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36754 = 5% * B)			€ 7,35074
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,05904
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 55,65** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,96%			*€ 9,99300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.060.D	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 060 - Alluminio preverniciato con vernice silicon-poliestere, spessore minimo 0,6 mm D - Alluminio preverniciato con vernice silicon-poliestere, spessore minimo 0,6 mm. Spessore pannello 60 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.026 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante preverniciato con vernice silicon-poliestere sp. mm 60	1,05000 mq	€ 33,22906 0%	€ 34,89051
	Totale MT			**€ 34,89051**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 9,99300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,56067** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38727 = 5% * B)			€ 7,74531
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,33060

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,64** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,04%			*€ 9,99300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38727*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.060.E	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 060 - Alluminio preverniciato con vernice silicon-poliestere, spessore minimo 0,6 mm E - Alluminio preverniciato con vernice silicon-poliestere, spessore minimo 0,6 mm. Spessore pannello 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.027 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante preverniciato con vernice silicon-poliestere sp. mm 80	1,05000 mq	€ 38,69118 0%	€ 40,62574
	Totale MT			**€ 40,62574**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 9,99300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,29590** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43602 = 5% * B)			€ 8,72030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,00162
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 66,02** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,14%			*€ 9,99300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43602*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.060.F	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 060 - Alluminio preverniciato con vernice silicon-poliestere, spessore minimo 0,6 mm F - Alluminio preverniciato con vernice silicon-poliestere, spessore minimo 0,6 mm. Spessore pannello 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.26.028 - Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante preverniciato con vernice silicon-poliestere sp. mm 100	1,05000 mq	€ 43,99642 0%	€ 46,19624
	Totale MT			**€ 46,19624**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 9,99300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,86640** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48336 = 5% * B)			€ 9,66729
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,65337
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,19** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,65%			*€ 9,99300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48336*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.065.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 065 - Supporto esterno in rame, spessore minimo 0,5 mm, supporto interno acciaio zincato, spessore 0,5 mm A - Supporto esterno in rame, spessore minimo 0,5 mm, supporto interno acciaio zincato, spessore 0,5 mm. Spessore pannello 30 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.26.029	- Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante con supporto esterno in rame sp. mm 30	1,05000 mq	€ 44,79506 0%	€ 47,03481
		Totale MT			**€ 47,03481**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 9,99300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,70497** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49049 = 5% * B)			€ 9,80984
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,75148
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 74,27** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,46%			*€ 9,99300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49049*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.065.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 065 - Supporto esterno in rame, spessore minimo 0,5 mm, supporto interno acciaio zincato, spessore 0,5 mm B - Supporto esterno in rame, spessore minimo 0,5 mm, supporto interno acciaio zincato, spessore 0,5 mm._Spessore pannello 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				

	CAM24_MT.E.26.030	- Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante con supporto esterno in rame sp. mm 40	1,05000 mq	€ 47,20523 0%	€ 49,56549
		Totale MT			**€ 49,56549**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 9,99300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,23565** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51200 = 5% * B)			€ 10,24006
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,04757
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 77,52** +0,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,89%			*€ 9,99300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51200*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.030.065.C	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 030 - COPERTURE DISCONTINUE IN LASTRE E PANNELLI 065 - Supporto esterno in rame, spessore minimo 0,5 mm, supporto interno acciaio zincato, spessore 0,5 mm C - Supporto esterno in rame, spessore minimo 0,5 mm, supporto interno acciaio zincato, spessore 0,5 mm. Spessore pannello 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.26.031	- Lamiere e pannelli sandwich per coperture - Pannello termoisolante con supporto esterno in rame sp. mm 50	1,05000 mq	€ 50,68502 0%	€ 53,21927
		Totale MT			**€ 53,21927**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 9,99300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,88943** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54306 = 5% * B)			€ 10,86120
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,47506
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 82,23** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,15%			*€ 9,99300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.010.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE			

	010 - Lastre di piombo per raccordi pluviali, bocchettoni, brache, e simili A - Lastre di piombo lavorato di qualsiasi spessore, per raccordi pluviali, bocchettoni, braghe e quant'altro; compresi oneri per saldature, sagomatura, taglio, sfrido			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.001 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lastra di piombo lavorato di qualsiasi spessore	1,00000 kg	€ 11,66357 0%	€ 11,66357
	Totale MT			**€ 11,66357**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 5,72400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,38757** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14779 = 5% * B)			€ 2,95589
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,03435
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 22,38** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,58%			*€ 5,72400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14779*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.015.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 015 - Bocchettoni in gomma EPDM a flangia quadrata intaccata e cordolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore A - Bocchettoni in gomma EPDM a flangia quadrata intaccata e cordolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore, posto in opera su foro già predisposto. Diametro da 60÷100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,00200 mc	€ 98,00414 0%	€ 0,19601
	CAM24_MT.E.28.002 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Bocchettone in gomma diametro da 60÷100 mm	1,00000 cad	€ 6,47745 0%	€ 6,47745
	Totale MT			**€ 6,67346**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,53546** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08105 = 5% * B)			€ 1,62103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11565
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,27** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,32%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08105*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.015.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 015 - Bocchettoni in gomma EPDM a flangia quadrata intaccata e cordolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore B - Bocchettoni in gomma EPDM a flangia quadrata intaccata e cordolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore, posto in opera su foro già predisposto. Diametro da 120÷150 mm			

	MT				
	CAM24_MT.E.10.006	- Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,00200 mc	€ 98,00414 0%	€ 0,19601
	CAM24_MT.E.28.003	- Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Bocchettone in gomma diametro da 120÷150 mm	1,00000 cad	€ 10,95542 0%	€ 10,95542
		Totale MT			**€ 11,15143**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
		Totale RU			**€ 2,86200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,01343** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11911 = 5% * B)			€ 2,38228
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63957
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,04** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,87%			*€ 2,86200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11911*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.015.C	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 015 - Bocchettoni in gomma EPDM a flangia quadrata intaccata e cordolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore C - Bocchettoni in gomma EPDM a flangia quadrata intaccata e cordolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore, posto in opera su foro già predisposto. Diametro 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,00200 mc	€ 98,00414 0%	€ 0,19601
	CAM24_MT.E.28.004 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Bocchettone in gomma diametro 200 mm	1,00000 cad	€ 17,05797 0%	€ 17,05797
	Totale MT			**€ 17,25398**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,11598** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17099 = 5% * B)			€ 3,41972
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,35357
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,89** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,05%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17099*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.016.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 016 - Bocchettone sifonato con griglia in pvc, per lo scolo delle acque meteoriche nei terrazzi A - Bocchettone sifonato con griglia in pvc, per lo scolo delle acque meteoriche nei terrazzi, delle dimensioni di: 100x100 mm			
	MT			

	CAM24_MT.E.10.006	- Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,00200 mc	€ 98,00414 0%	€ 0,19601
	CAM24_MT.E.28.005	- Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Bocchettone sifonato con griglia in pvc 100x100 mm	1,00000 cad	€ 7,49801 0%	€ 7,49801
		Totale MT			**€ 7,69402**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
		Totale RU			**€ 2,86200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,55602** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08973 = 5% * B)			€ 1,79452
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23505
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,59** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,07%			*€ 2,86200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08973*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.016.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 016 - Bocchettone sifonato con griglia in pvc, per lo scolo delle acque meteoriche nei terrazzi B - Bocchettone sifonato con griglia in pvc, per lo scolo delle acque meteoriche nei terrazzi, delle dimensioni di: 150x150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,00200 mc	€ 98,00414 0%	€ 0,19601
	CAM24_MT.E.28.006 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Bocchettone sifonato con griglia in pvc 150x150 mm	1,00000 cad	€ 14,47532 0%	€ 14,47532
	Totale MT			**€ 14,67133**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,53333** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14903 = 5% * B)			€ 2,98067
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,05140
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,57** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,68%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14903*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.016.C	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 016 - Bocchettone sifonato con griglia in pvc, per lo scolo delle acque meteoriche nei terrazzi C - Bocchettone sifonato con griglia in pvc, per lo scolo delle acque meteoriche nei terrazzi, delle dimensioni di: 200x200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,00200 mc	€ 98,00414 0%	€ 0,19601

	CAM24_MT.E.28.007	- Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Bocchettone sifonato con griglia in pvc 200x200 mm	1,00000 cad	€ 19,99469 0%	€ 19,99469
		Totale MT			**€ 20,19070**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
		Totale RU			**€ 2,86200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,05270** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19595 = 5% * B)			€ 3,91896
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,69717
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,67** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,65%			*€ 2,86200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19595*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.016.D	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 016 - Bocchettone sifonato con griglia in pvc, per lo scolo delle acque meteoriche nei terrazzi D - Bocchettone sifonato con griglia in pvc, per lo scolo delle acque meteoriche nei terrazzi, delle dimensioni di: 250x250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,00200 mc	€ 98,00414 0%	€ 0,19601
	CAM24_MT.E.28.008 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Bocchettone sifonato con griglia in pvc 250x2500 mm	1,00000 cad	€ 35,09484 0%	€ 35,09484
	Totale MT			**€ 35,29085**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
	Totale RU			**€ 3,43440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,72525** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32916 = 5% * B)			€ 6,58329
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,53085
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,84** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,89%			*€ 3,43440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.016.E	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 016 - Bocchettone sifonato con griglia in pvc, per lo scolo delle acque meteoriche nei terrazzi E - Bocchettone sifonato con griglia in pvc, per lo scolo delle acque meteoriche nei terrazzi, delle dimensioni di: 300x300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.006 - Malte e collanti - Malta bastarda dosata a 250 Kg di calce idraulica e 150 Kg di cemento	0,00200 mc	€ 98,00414 0%	€ 0,19601
	CAM24_MT.E.28.009 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Bocchettone sifonato con griglia in pvc 300x300 mm	1,00000 cad	€ 45,82116 0%	€ 45,82116

	Totale MT			**€ 46,01717**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
	Totale RU			**€ 3,43440**
	Sommano euro (A)			**€ 49,45157**
	Scostamento % su anno 2023			+0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42034 = 5% * B)			€ 8,40677
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,78583
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 63,64**
	Scostamento % su anno 2023			+0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,4%			*€ 3,43440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42034*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro A - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In alluminio da 10/10, diametro 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.010 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Pluviale in alluminio, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 80 mm	1,02000 m	€ 11,51777 0%	€ 11,74813
	Totale MT			**€ 11,74813**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 4,98120**
	Sommano euro (A)			**€ 16,72933**
	Scostamento % su anno 2023			+0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14220 = 5% * B)			€ 2,84399
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,95733
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 21,53**
	Scostamento % su anno 2023			+0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,14%			*€ 4,98120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro B - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In alluminio da 10/10, diametro 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.011 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Pluviale in alluminio, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 100 mm	1,01000 m	€ 13,49641 0%	€ 13,63137
	Totale MT			

					€ 13,63137
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 4,98120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,61257** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15821 = 5% * B)			€ 3,16414
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,17767
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,95** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,79%			*€ 4,98120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.C	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro C - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In alluminio da 10/10, colore rame roof, diametro 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.012 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Pluviale in alluminio, colore rame roof, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 80 mm	1,01000 m	€ 20,26545 0%	€ 20,46810
	Totale MT			**€ 20,46810**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 4,98120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,44930** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21632 = 5% * B)			€ 4,32638
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,97757
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,75** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,21%			*€ 4,98120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21632*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.D	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro D - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In alluminio da 10/10, colore rame roof, diametro 100 m			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.013 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Pluviale in alluminio, colore rame roof, compresi di	1,01000 m	€ 23,11886 0%	€ 23,35005

		pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 100 mm			
		Totale MT			**€ 23,35005**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 4,98120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,33125** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24082 = 5% * B)			€ 4,81631
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,31476
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,46** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,66%			*€ 4,98120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.E	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro E - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In rame da 8/10, diametro 60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.014 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Pluviale in rame, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 60 mm	1,01000 m	€ 39,26040 0%	€ 39,65300
	Totale MT			**€ 39,65300**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 4,98120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,63420** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37939 = 5% * B)			€ 7,58781
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,22220
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 57,44** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,67%			*€ 4,98120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37939*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.F	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro F - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In rame da 8/10, diametro 80 mm			
	MT			

	CAM24_MT.E.28.015	- Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Pluviale in rame, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 80 mm	1,01000 m	€ 51,23639 0%	€ 51,74875
		Totale MT			**€ 51,74875**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 4,98120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72995** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48220 = 5% * B)			€ 9,64409
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,63740
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 73,01** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,82%			*€ 4,98120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.G	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro G - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In rame da 10/10, diametro 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.016 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Pluviale in rame, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 100 mm	1,01000 m	€ 62,69168 0%	€ 63,31860
	Totale MT			**€ 63,31860**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 4,98120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,29980** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58055 = 5% * B)			€ 11,61097
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,99108
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 87,90** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,67%			*€ 4,98120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58055*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.H	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro H - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In rame da 10/10, diametro 120 mm			
	MT			

	CAM24_MT.E.28.017	- Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Pluviale in rame, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 120 mm	1,01000 m	€ 92,05888 0%	€ 92,97947
		Totale MT			**€ 92,97947**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 4,98120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,96067** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83267 = 5% * B)			€ 16,65331
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,46140
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 126,08** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,95%			*€ 4,98120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83267*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.I	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro I - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio inox da 8/10, AISI 304, diametro 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.018 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Pluviale in acciaio inox, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 80 mm, spessore 5/10	1,01000 m	€ 18,28681 0%	€ 18,46968
	Totale MT			**€ 18,46968**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 4,98120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,45088** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19933 = 5% * B)			€ 3,98665
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,74375
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,18** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,5%			*€ 4,98120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.J	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro J - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio inox da 8/10, AISI 304, diametro 100 mm			

	MT				
	CAM24_MT.E.28.019	- Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Pluviale in acciaio inox, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro 100 mm, spessore 5/10	1,01000 m	€ 22,61899 0%	€ 22,84518
		Totale MT			**€ 22,84518**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 4,98120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,82638** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23652 = 5% * B)			€ 4,73048
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,25569
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,81** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,91%			*€ 4,98120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23652*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.K	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro K - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In PVC, diametro esterno 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.020 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Pluviale in PVC, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro esterno 50 mm	1,10000 m	€ 3,35328 0%	€ 3,68861
	Totale MT			**€ 3,68861**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 4,98120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,66981** +1,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07369 = 5% * B)			€ 1,47387
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01437
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,16** +1,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,64%			*€ 4,98120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07369*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.L	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro L - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In PVC,			

	diametro esterno 80 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.28.021	- Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Pluviale in PVC, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro esterno 80 mm	1,10000 m	€ 7,43552 0%	€ 8,17907
		Totale MT			**€ 8,17907**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 4,98120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,16027** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11186 = 5% * B)			€ 2,23725
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,53975
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,94** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,41%			*€ 4,98120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11186*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.M	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro M - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In PVC, diametro esterno 100 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.28.022	- Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Pluviale in PVC, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro esterno 100 mm	1,10000 m	€ 9,51830 0%	€ 10,47013
		Totale MT			**€ 10,47013**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 4,98120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,45133** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13134 = 5% * B)			€ 2,62673
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,80781
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,89** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,05%			*€ 4,98120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13134*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.N	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro N - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in			

	opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In PVC, diametro esterno 160 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.28.023	- Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Pluviale in PVC, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro esterno 160 mm	1,10000 m	€ 18,86999 0%	€ 20,75699
		Totale MT			**€ 20,75699**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 4,98120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,73819** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21877 = 5% * B)			€ 4,37549
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,01137
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,13** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,04%			*€ 4,98120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21877*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.O	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro O - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In PVC, diametro esterno 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.024 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Pluviale in PVC, compresi di pezzi speciali e accessori fissaggio, diametro esterno 200 mm	1,10000 m	€ 30,07534 0%	€ 33,08287
	Totale MT			**€ 33,08287**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 4,98120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,06407** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32354 = 5% * B)			€ 6,47089
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,45350
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,99** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,17%			*€ 4,98120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32354*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.P	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE			

	020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro P - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere, In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.025 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera di ferro zincato da 6/10 di mm	1,58000 kg	€ 4,47798 0%	€ 7,07521
	Totale MT			**€ 7,07521**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,72421** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10816 = 5% * B)			€ 2,16312
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,48873
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,38** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,5%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10816*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.Q	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro Q - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.026 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera di ferro zincato da 8/10 di mm	2,11000 kg	€ 3,89480 0%	€ 8,21803
	Totale MT			**€ 8,21803**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,86703** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11787 = 5% * B)			€ 2,35740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62244
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,85** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,65%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11787*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.R	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a			

	8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro R - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere.In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.027 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera di ferro zincato preverniciato da 6/10 di mm	1,58000 kg	€ 5,41523 0%	€ 8,55606
	Totale MT			**€ 8,55606**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,20506** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12074 = 5% * B)			€ 2,41486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66199
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,28** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,9%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.S	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro S - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.028 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera di ferro zincato preverniciato da 8/10 di mm	2,11000 kg	€ 4,68626 0%	€ 9,88801
	Totale MT			**€ 9,88801**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,53701** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13206 = 5% * B)			€ 2,64129
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,81783
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,00** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,25%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13206*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.T	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE			

	020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro T - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.025 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera di ferro zincato da 6/10 di mm	2,38000 kg	€ 4,47798 0%	€ 10,65759
	Totale MT			**€ 10,65759**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,43639** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14821 = 5% * B)			€ 2,96419
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04006
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,44** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,21%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.U	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro U - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.026 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera di ferro zincato da 8/10 di mm	3,17000 kg	€ 3,89480 0%	€ 12,34652
	Totale MT			**€ 12,34652**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,12532** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16257 = 5% * B)			€ 3,25130
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,23766
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,61** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,54%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16257*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.V	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a			

	8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro V - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.027 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera di ferro zincato preverniciato da 6/10 di mm	2,38000 kg	€ 5,41523 0%	€ 12,88825
	Totale MT			**€ 12,88825**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,66705** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16717 = 5% * B)			€ 3,34340
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,30105
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,31** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,78%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.020.W	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 020 - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro W - Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.028 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera di ferro zincato preverniciato da 8/10 di mm	3,17000 kg	€ 4,68626 0%	€ 14,85544
	Totale MT			**€ 14,85544**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,63424** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18389 = 5% * B)			€ 3,67782
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,53121
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,84** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,35%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.030.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE			

	030 - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati A - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le saldature, i pezzi speciali per raccordi, il taglio a misura, gli sfridi, le staffe di ferro poste ad interasse non superiore a 1,00 ml, le legature con filo di ferro zincato, le opere murarie, la verniciatura con minio di piombo o antiruggine. Misurato al metroquadrato di sviluppo. In acciaio zincato da 6/10			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.025 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera di ferro zincato da 6/10 di mm	5,10000 kg	€ 4,47798 0%	€ 22,83770
	Totale MT			**€ 22,83770**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,87610** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27095 = 5% * B)			€ 5,41894
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,72950
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 41,02** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,03%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27095*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.030.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 030 - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati B - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le saldature, i pezzi speciali per raccordi, il taglio a misura, gli sfridi, le staffe di ferro poste ad interasse non superiore a 1,00 ml, le legature con filo di ferro zincato, le opere murarie, la verniciatura con minio di piombo o antiruggine. Misurato al metroquadrato di sviluppo. In acciaio zincato da 8/10			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.026 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera di ferro zincato da 8/10 di mm	6,65000 kg	€ 3,89480 0%	€ 25,90042
	Totale MT			**€ 25,90042**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,93882** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29698 = 5% * B)			€ 5,93960
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,08784
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 44,97** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,1%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E11.040.030.C	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 030 - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati C - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le saldature, i pezzi speciali per raccordi, il taglio a misura, gli sfridi, le staffe di ferro poste ad interasse non superiore a 1,00 ml, le legature con filo di ferro zincato, le opere murarie, la verniciatura con minio di piombo o antiruggine. Misurato al metroquadrato di sviluppo. In acciaio zincato preverniciato da 6/10			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.027 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera di ferro zincato preverniciato da 6/10 di mm	5,10000 kg	€ 5,41523 0%	€ 27,61767
	Totale MT			**€ 27,61767**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,65607** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31158 = 5% * B)			€ 6,23153
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,28876
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 47,18** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,16%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31158*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.030.D	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 030 - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati D - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le saldature, i pezzi speciali per raccordi, il taglio a misura, gli sfridi, le staffe di ferro poste ad interasse non superiore a 1,00 ml, le legature con filo di ferro zincato, le opere murarie, la verniciatura con minio di piombo o antiruggine. Misurato al metroquadrato di sviluppo. In acciaio zincato preverniciato da 8/10			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.028 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera di ferro zincato preverniciato da 8/10 di mm	6,65000 kg	€ 4,68626 0%	€ 31,16363
	Totale MT			**€ 31,16363**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,20203** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34172 = 5% * B)			€ 6,83435
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,70364
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,74** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,47%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.030.E	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 030 - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati E - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le saldature, i pezzi speciali per raccordi, il taglio a misura, gli sfridi, le staffe di ferro poste ad interasse non superiore a 1,00 ml, le legature con filo di ferro zincato, le opere murarie, la verniciatura con minio di piombo o antiruggine. Misurato al metroquadrato di sviluppo. In acciaio inox da 8/10			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.029 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiere laminate in acciaio inox AISI 304	7,72000 kg	€ 10,62218 0%	€ 82,00323
	Totale MT			**€ 82,00323**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,30123** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79306 = 5% * B)			€ 15,86121
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,91624
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 120,08** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,41%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.030.F	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 030 - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati F - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le saldature, i pezzi speciali per raccordi, il taglio a misura, gli sfridi, le staffe di ferro poste ad interasse non superiore a 1,00 ml, le legature con filo di ferro zincato, le opere murarie, la verniciatura con minio di piombo o antiruggine. Misurato al metroquadrato di sviluppo. In rame da 6/10			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.030 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera in rame 6/10 di mm	5,50000 kg	€ 11,28867 0%	€ 62,08769
	Totale MT			**€ 62,08769**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,12609** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60457 = 5% * B)			€ 12,09144
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,32175
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 91,54** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,87%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60457*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.030.G	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 030 - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati G - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le saldature, i pezzi speciali per raccordi, il taglio a misura, gli sfridi, le staffe di ferro poste ad interasse non superiore a 1,00 ml, le legature con filo di ferro zincato, le opere murarie, la verniciatura con minio di piombo o antiruggine. Misurato al metroquadrato di sviluppo. In rame da 8/10			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.031 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera in rame 8/10 di mm	7,40000 kg	€ 13,68386 0%	€ 101,26056
	Totale MT			**€ 101,26056**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,29896** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93754 = 5% * B)			€ 18,75082
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,90498
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 141,95** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,37%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.030.H	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 030 - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati H - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le saldature, i pezzi speciali per raccordi, il taglio a misura, gli sfridi, le staffe di ferro poste ad interasse non superiore a 1,00 ml, le legature con filo di ferro zincato, le opere murarie, la verniciatura con minio di piombo o antiruggine. Misurato al metroquadrato di sviluppo. In rame da 8/10 anticato			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.032 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera in rame invecchiato 8/10 di mm	7,40000 kg	€ 18,97413 0%	€ 140,40856
	Totale MT			**€ 140,40856**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 149,44696** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27030 = 5% * B)			€ 25,40598
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,48529
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 192,34** +0,16%

	Incidenza Manodopera sul totale 4,7%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27030*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.030.I	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 030 - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati I - Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le saldature, i pezzi speciali per raccordi, il taglio a misura, gli sfridi, le staffe di ferro poste ad interasse non superiore a 1,00 ml, le legature con filo di ferro zincato, le opere murarie, la verniciatura con minio di piombo o antiruggine. Misurato al metroquadrato di sviluppo. In alluminio preverniciato, spessore 8/10			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.033 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Lamiera di alluminio preverniciato per gronde, canali etc	1,05000 mq	€ 52,06950 0%	€ 54,67298
	Totale MT			**€ 54,67298**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,71138** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54155 = 5% * B)			€ 10,83093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,45423
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 82,00** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,02%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54155*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.035.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 035 - Canali di gronda in pvc A - Canali di gronda in pvc a doppia camera rinforzata quadrangolare (sviluppo 40 cm) montate in opera compreso pezzi speciali comprese staffe di sostegno			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.034 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Canale di gronda in PVC	1,05000 m	€ 13,68386 0%	€ 14,36805
	Totale MT			**€ 14,36805**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,14685** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17975 = 5% * B)			€ 3,59496
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,47418
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,22** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,91%			*€ 6,77880*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.040.A	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 040 - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml A - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml, compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, staffe di ferro, opere murarie, verniciatura con minio di piombo o antiruggine delle lamiere. Terminale di pluviali in tubi di ghisa dritti, diametro 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.035 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Terminale dritto in ghisa, altezza 1,50 m, diametro 80 mm	1,00000 cad	€ 109,45009 0%	€ 109,45009
	Totale MT			**€ 109,45009**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 1,79730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,24739** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94560 = 5% * B)			€ 18,91206
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,01595
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,18** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,26%			*€ 1,79730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94560*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.040.B	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 040 - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml B - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml, compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, staffe di ferro, opere murarie, verniciatura con minio di piombo o antiruggine delle lamiere. Terminale di pluviali in tubi di ghisa curvi, diametro 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.036 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Terminale curvo in ghisa, altezza 1,50 m, diametro 80 mm	1,00000 cad	€ 143,50354 0%	€ 143,50354
	Totale MT			**€ 143,50354**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 1,79730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,30084** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23506 = 5% * B)			€ 24,70114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,00020
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 187,00** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,96%			*€ 1,79730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,23506*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E11.040.040.C	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 040 - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml C - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml, compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, staffe di ferro, opere murarie, verniciatura con minio di piombo o antiruggine delle lamiere. Terminale di pluviali in tubi di ghisa dritti, diametro 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.037 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Terminale dritto in ghisa, altezza 1,50 m, diametro 100 mm	1,00000 cad	€ 153,18847 0%	€ 153,18847
	Totale MT			**€ 153,18847**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 1,79730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,98577** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31738 = 5% * B)			€ 26,34758
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,13334
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 199,47** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,9%			*€ 1,79730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.040.D	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 040 - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml D - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml, compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, staffe di ferro, opere murarie, verniciatura con minio di piombo o antiruggine delle lamiere. Terminale di pluviali in tubi di ghisa curvi, diametro 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.038 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Terminale curvo in ghisa, altezza 1,50 m, diametro 100 mm	1,00000 cad	€ 201,82138 0%	€ 201,82138
	Totale MT			**€ 201,82138**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 1,79730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 203,61868** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73076 = 5% * B)			€ 34,61518
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,82339
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 262,06** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,69%			*€ 1,79730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,73076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.040.E	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE			

	040 - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml E - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml, compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, staffe di ferro, opere murarie, verniciatura con minio di piombo o antiruggine delle lamiere. Terminale di pluviali in tubi di rame dritti, diametro 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.039 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Terminale dritto in rame, altezza 1,50 m, diametro 80 mm	1,00000 cad	€ 148,29394 0%	€ 148,29394
	Totale MT			**€ 148,29394**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 1,79730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,09124** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27578 = 5% * B)			€ 25,51551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,56068
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 193,17** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,93%			*€ 1,79730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27578*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.040.F	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 040 - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml F - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml, compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, staffe di ferro, opere murarie, verniciatura con minio di piombo o antiruggine delle lamiere. Terminale di pluviali in tubi di rame curvi, diametro 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.040 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Terminale curvo in rame, altezza 1,50 m, diametro 80 mm	1,00000 cad	€ 167,76793 0%	€ 167,76793
	Totale MT			**€ 167,76793**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 1,79730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,56523** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44130 = 5% * B)			€ 28,82609
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,83913
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 218,23** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,82%			*€ 1,79730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44130*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.040.G	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 040 - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml G - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml, compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, staffe di ferro, opere murarie,			

	verniciatura con minio di piombo o antiruggine delle lamiere. Terminale di pluviali in tubi di rame dritti, diametro 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.041 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Terminale dritto in rame, altezza 1,50 m, diametro 100 mm	1,00000 cad	€ 184,74259 0%	€ 184,74259
	Totale MT			**€ 184,74259**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 1,79730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,53989** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58559 = 5% * B)			€ 31,71178
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,82517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 240,08** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 1,79730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E11.040.040.H	CAM24_E11 - OPERE EDILI - COPERTURE E OPERE DA LATTONIERE 040 - OPERE DA LATTONIERE 040 - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml H - Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml, compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, staffe di ferro, opere murarie, verniciatura con minio di piombo o antiruggine delle lamiere. Terminale di pluviali in tubi di rame curvi, diametro 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.042 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Terminale curvo in rame, altezza 1,50 m, diametro 100 mm	1,00000 cad	€ 201,82138 0%	€ 201,82138
	Totale MT			**€ 201,82138**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 1,79730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 203,61868** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73076 = 5% * B)			€ 34,61518
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,82339
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 262,06** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,69%			*€ 1,79730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,73076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.010.010.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 010 - MEMBRANE IMPERMEABILI BITUMINOSE 010 - Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS), con supporto costituito da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo A - Membrana impermeabile bituminosa modificato con resine elastomeriche			

	per manti confinati o sotto protezione pesante in zone con elevate escursioni termiche, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 3 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.002	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.004	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche con supporto in TNT di poliestere, spessore 3 mm	1,10000 mq	€ 9,64600 0%	€ 10,61060
		Totale MT			**€ 11,08660**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,60580** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13265 = 5% * B)			€ 2,65299
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,82588
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,08** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,5%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13265*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.010.010.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 010 - MEMBRANE IMPERMEABILI BITUMINOSE 010 - Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS), con supporto costituito da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo B - Membrana impermeabile bituminosa modificata con resine elastomericheper manti confinati o sotto protezione pesante in zone con elevate escursioni termiche, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, stesa su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 4 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.002	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.005	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche con supporto in TNT di poliestere, spessore 4 mm	1,10000 mq	€ 11,07400 0%	€ 12,18140
		Totale MT			**€ 12,65740**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,17660** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14600 = 5% * B)			€ 2,92002
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,00966

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,11** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,44%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.010.010.C	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 010 - MEMBRANE IMPERMEABILI BITUMINOSE 010 - Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS), con supporto costituito da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo C - Membrana impermeabile bituminosa modificato con resine elastomeriche per manti confinati o sotto protezione pesante in zone con elevate escursioni termiche, armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.006 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche con supporto in TNT di poliestere, spessore 5 mm	1,10000 mq	€ 12,44600 0%	€ 13,69060
	Totale MT			**€ 14,16660**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,68580** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15883 = 5% * B)			€ 3,17659
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,18624
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,05** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,79%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15883*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.010.010.E	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 010 - MEMBRANE IMPERMEABILI BITUMINOSE 010 - Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS), con supporto costituito da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo E - Membrana impermeabile bituminosa modificata con resine elastomeriche per manti confinati o sotto protezione pesante in zone con elevate escursioni termiche, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 4,0 mm con rivestimento superiore protetto da scaglie di ardesia colore grigio naturale			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.008 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS) con supporto in TNT di poliestere, con scaglie di ardesia naturale, spessore 4 mm	1,10000 mq	€ 11,39600 0%	€ 12,53560

	Totale MT			**€ 13,01160**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,66060** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15862 = 5% * B)			€ 3,17230
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,18329
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,02** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,52%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15862*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.010.010.F	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 010 - MEMBRANE IMPERMEABILI BITUMINOSE 010 - Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS), con supporto costituito da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo F - Membrana impermeabile bituminosa modificata con resine elastomericheper manti confinati o sotto protezione pesante in zone con elevate escursioni termiche, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 4,5 mm con rivestimento superiore protetto da scaglie di ardesia colore grigio naturale			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.009 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS) con supporto in TNT di poliestere, con scaglie di ardesia naturale, spessore 4,5 mm	1,10000 mq	€ 11,64800 0%	€ 12,81280
	Totale MT			**€ 13,28880**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,93780** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16097 = 5% * B)			€ 3,21943
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21572
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,37** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,18%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16097*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.010.020.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 010 - MEMBRANE IMPERMEABILI BITUMINOSE 020 - Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS), con supporto costituito da un tessuto non tessuto			

	di poliestere da filo continuo composito stabilizzato con fibra di vetro A - Membrana impermeabile bituminosa a base di polimeri eterofasici in resine metalloceniche con peso molecolare selezionato flessibilità a freddo -30°C dopo invecchiamento -20°C, armatura tri-strato costituita da rete di vetro inserita in due TNT di poliestere da filo continuo, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 4 mm			
	MT				
	CAM24_MT.E.21.002	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.068	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa con polimeri eterofasici - fless. -30°C	1,10000 mq	€ 12,83800 0%	€ 14,12180
		Totale MT			**€ 14,59780**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,11700** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16249 = 5% * B)			€ 3,24989
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,23669
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,60** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,37%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16249*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.010.020.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 010 - MEMBRANE IMPERMEABILI BITUMINOSE 020 - Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS), con supporto costituito da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo composito stabilizzato con fibra di vetro B - Membrana impermeabile bituminosa a base di polimeri eterofasici in resine metalloceniche con peso molecolare selezionato, flessibilità a freddo -30°C dopo invecchiamento -20°C, armatura tri-strato costituita da rete di vetro inserita in due TNT di poliestere da filo continuo, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate, autoprotetta sulla faccia a vista con scaglie di ardesia attiva colore grigio naturale. Spessore 4 mm escluso ardesia				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.002	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.069	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa con polimeri eterofasici ardesiata - fless. -30°C	1,10000 mq	€ 14,22400 0%	€ 15,64640
		Totale MT			**€ 16,12240**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,64160** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17545 = 5% * B)			€ 3,50907
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,41507

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 26,57** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,01%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.010.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 010 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero elastomerica A - Membrana impermeabile bituminosa costituita da mescola bitume-polimero elastomerica flessibilità a freddo - 25°C applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata con TNT da filo continuo stabilizzato spessore 3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.010 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana elastomerica armata TNT poliestere spessore 3 mm	1,10000 mq	€ 9,63200 0%	€ 10,59520
	Totale MT			**€ 11,07120**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,59040** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13252 = 5% * B)			€ 2,65037
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,82408
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,06** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,52%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.010.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 010 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero elastomerica B - Membrana impermeabile bituminosa costituita da mescola bitume-polimero elastomerica flessibilità a freddo - 25°C applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata con TNT di poliestere da filo continuo stabilizzato con fibre minerali spessore 4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.011 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana elastomerica armata TNT poliestere spessore 4 mm	1,10000 mq	€ 11,08800 0%	€ 12,19680
	Totale MT			**€ 12,67280**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,08000	€ 30,81000	€ 2,46480

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,19200** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14613 = 5% * B)			€ 2,92264
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01146
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,13** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,42%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14613*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.010.C	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 010 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero elastomerica C - Membrana impermeabile bituminosa costituita da mescola bitume-polimero elastomerica flessibilità a freddo - 25°C applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata in feltro di vetro rinforzato spessore 3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.012 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana elastomerica armata con velo vetro di spessore 3 mm	1,10000 mq	€ 8,65200 0%	€ 9,51720
	Totale MT			**€ 9,99320**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,51240** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12336 = 5% * B)			€ 2,46711
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,69795
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,68** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,2%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12336*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.010.D	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 010 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero elastomerica D - Membrana impermeabile bituminosa costituita da mescola bitume-polimero elastomerica flessibilità a freddo - 25°C applicata a fiamma a con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata in feltro di vetro rinforzato spessore 4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600

	CAM24_MT.E.21.013	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana elastomerica armata con velo vetro di spessore 4 mm	1,10000 mq	€ 10,09400 0%	€ 11,10340
		Totale MT			**€ 11,57940**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,09860** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13684 = 5% * B)			€ 2,73676
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,88354
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,72** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,81%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13684*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.015.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 015 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume polimero elastomerica con rivestimento superiore in ardesia A - Membrana impermeabilebituminosa costituita da mescola bitume-polimero elastomerica flessibilità a freddo - 25°C applicata a fiamma a con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata con TNT da filo continuo stabilizzato con finitura della faccia a vista in ardesiata colore grigio naturale del peso totale compreso ardesia di 4,5 kg/m			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.014 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana polimero elastoplastomeriche ardesiata naturale 4,5 kg/mq	1,10000 mq	€ 11,39600 0%	€ 12,53560
	Totale MT			**€ 13,01160**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,66060** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15862 = 5% * B)			€ 3,17230
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,18329
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,02** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,52%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15862*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.015.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 015 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume			

	polimero elastomerica con rivestimento superiore in ardesia B - Membrana impermeabilebituminosa costituita da mescola bitume-polimero elastomerica flessibilità a freddo - 25°C applicata a fiamma a con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata con TNT da filo continuo con finitura della faccia a vista in ardesiata colore grigio naturale spessore 4 mm escluso ardesia			
	MT				
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25		0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.015 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana polimero elastoplastomeriche ardesiata naturale 4,0 kg/mq		1,10000 mq	€ 11,07400 0%	€ 12,18140
		Totale MT			**€ 12,65740**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,30640** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15560 = 5% * B)			€ 3,11209
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,14185
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,56** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,98%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15560*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.020.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 020 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume polimero elastoplastomerica armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo A - Membrana impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica flessibilità a freddo - 15°C con finitura sulla faccia a vista in fibre polimeriche testurizzate in film, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate _ armata con tessuto non tessuto da filo continuo. Spessore 3 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25		0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.017 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana armata con TNT di poliestere fibre tex. - spessore 3 mm -15°C		1,10000 mq	€ 9,01600 0%	€ 9,91760
		Totale MT			**€ 10,39360**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,91280** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12676 = 5% * B)			€ 2,53518
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,74480

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,19** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,55%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12676*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.020.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 020 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume polimero elastoplastomerica armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo B - Membrana impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica flessibilità a freddo - 15°C con finitura sulla faccia a vista in fibre polimeriche testurizzate in film, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate _ armata con tessuto non tessuto da filo continuo. Spessore 4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.018 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana armata con TNT di poliestere fibre tex. - spessore 4 mm - 15°C	1,10000 mq	€ 10,44400 0%	€ 11,48840
	Totale MT			**€ 11,96440**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,48360** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14011 = 5% * B)			€ 2,80221
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92858
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,21** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,3%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14011*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.025.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 025 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume polimero elastoplastomerica a base di resine metalloceniche armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo A - Membrana impermeabile mescola bitume-polimero elastoplastomerica a base di resine metalloceniche armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo a stabilita dimensionale controllata, flessibilità a freddo -20°C, dopo invecchiamento -15°C applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.001 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Primer	0,30000 kg	€ 3,31800 0%	€ 0,99540
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.019 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana armata con tessutononntessuto di spessore 4 mm - 20°C	1,10000 mq	€ 4,51030 0%	€ 4,96133

		Totale MT			**€ 6,43273**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,95193** +1,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09309 = 5% * B)			€ 1,86183
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28138
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,10** +1,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,06%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09309*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.025.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 025 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume polimero elastoplastomerica a base di resine metalloceniche armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo B - Membrana impermeabile mescola bitume-polimero elastoplastomerica a base di resine metalloceniche armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo a stabilita dimensionale controllata, flessibilità a freddo -20°C, dopo invecchiamento -15°C applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Con rivestimento superiore in ardesia, spessore della membrana esclusa ardesia 4 mm, peso totale 4,8 kg				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.001	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Primer	0,30000 kg	€ 3,31800 0%	€ 0,99540
	CAM24_MT.E.21.002	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.020	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana armata rivestita di ardesia peso 4,8 Kg/mq	1,10000 mq	€ 6,30580 0%	€ 6,93638
		Totale MT			**€ 8,40778**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,05678** +1,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11948 = 5% * B)			€ 2,38965
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,64464
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,09** +1,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,23%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11948*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.030.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE			

	030 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume polimero elastoplastomerica con supporto inorganico sintetico resistenza al fuoco classe 1 A - Membrana impermeabile mescola bitume-polimero elastoplastomerica a base di resine metalloceniche additivata con sostanze apirogene ritardanti di fiamma con proprietà di autoestizione al fuoco, armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo a stabilita dimensionale controllata, flessibilità a freddo -15°C applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 4 mm			
	MT				
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25		0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.021 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana armata con supporto inorganico classe 1 di spessore 4 mm		1,10000 mq	€ 13,55200 0%	€ 14,90720
		Totale MT			**€ 15,38320**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,90240** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16917 = 5% * B)			€ 3,38341
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,32858
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 25,61** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,64%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16917*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.030.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 030 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume polimero elastoplastomerica con supporto inorganico sintetico resistenza al fuoco classe 1 B - Membrana impermeabile bitume-polimero elastoplastomerica a base di resine metalloceniche additivata con sostanze apirogene ritardanti di fiamma con proprietà di autoestizione al fuoco, armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo a stabilita dimensionale controllata, flessibilità a freddo -15°C applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Con rivestimento superiore in ardesia, spessore della membrana esclusa ardesia 4 mm, peso totale 4,8 kg				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25		0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.022 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana classe 1 spessore 4 mm rivestita di ardesia peso 4,8 kg/mq		1,10000 mq	€ 13,91600 0%	€ 15,30760
		Totale MT			**€ 15,78360**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,43260** +0,69%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18218 = 5% * B)			€ 3,64354
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,50761
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,58** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,48%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.035.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 035 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero elastoplastomerica, armata in filo continuo di poliestere non tessuto A - Membrana impermeabile mescola bitume-polimero elastoplastomerica armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo flessibilità a freddo -15°C, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.023 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana armata TNT di poliestere di spessore 3 mm - 15°	1,10000 mq	€ 7,43400 0%	€ 8,17740
	Totale MT			**€ 8,65340**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,17260** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11197 = 5% * B)			€ 2,23934
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,54119
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,95** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,66%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.035.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 035 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero elastoplastomerica, armata in filo continuo di poliestere non tessuto B - Membrana impermeabile mescola bitume-polimero elastoplastomerica armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo flessibilità a freddo -15°C, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.024 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana armata TNT di poliestere di spessore 4 mm - 15°	1,10000 mq	€ 8,23200 0%	€ 9,05520
	Totale MT			**€ 9,53120**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A)			**€ 14,05040**
		Scostamento % su anno 2023			+0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11943 = 5% * B)			€ 2,38857
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,64390
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 18,08**
		Scostamento % su anno 2023			+0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,99%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11943*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.040.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 040 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero elastoplastomerica B - Membrana impermeabile mescola bitume-polimero elastoplastomerica flessibilità a freddo -10°C, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata in feltro di vetro rinforzato spessore 4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.083 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa -10°C armato feltro vetro - sp. 4 mm	1,10000 mq	€ 5,76800 0%	€ 6,34480
	Totale MT			**€ 6,82080**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A)			**€ 10,21020**
	Scostamento % su anno 2023			+0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08679 = 5% * B)			€ 1,73573
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19459
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 13,14**
	Scostamento % su anno 2023			+0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,79%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08679*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.040.C	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 040 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero elastoplastomerica C - Membrana bitumepolimero elastoplastomerica, flessibilità a freddo -10 C, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata con TNT di poliestere da filo continuo spessore 3 mm			

	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.084 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa -10°C armato TNT poliestere - sp. 3 mm	1,10000 mq	€ 6,07600 0%	€ 6,68360
	Totale MT			**€ 7,15960**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,54900** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08967 = 5% * B)			€ 1,79333
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23423
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,58** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,97%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08967*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.040.D	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 040 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero elastoplastomerica D - Membrana impermeabile bitume-polimero elastoplastomerica flessibilità a freddo -10°C, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata con TNT di poliestere da filo continuo spessore 4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.085 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa -10°C armato TNT poliestere - sp. 4 mm	1,10000 mq	€ 6,55200 0%	€ 7,20720
	Totale MT			**€ 7,68320**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,07260** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09412 = 5% * B)			€ 1,88234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,29549
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,25** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,78%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09412*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E12.015.040.F	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 040 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero elastoplastomerica F - Membrana impermeabile bitume-polimero elastoplastomerica flessibilità a freddo -10°C, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata in feltro di vetro con rivestimento superiore in scaglie di ardesia, peso 4,5 kg			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.086 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa -10° C armato feltro vetro ardesiata da 4,5 kg/mq	1,10000 mq	€ 5,90800 0%	€ 6,49880
	Totale MT			**€ 6,97480**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,49400** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09770 = 5% * B)			€ 1,95398
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,34480
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,79** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,55%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.040.G	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 040 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero elastoplastomerica G - Membrana impermeabile bitume-polimero elastoplastomerica flessibilità a freddo -10°C, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, stesa su piano di posa previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata TNT di poliestere da filo continuo con rivestimento superiore in scaglie di ardesia, peso 4,5 kg			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.087 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa -10° C armato TNT poliestere ardesiata da 4,5 kg/mq	1,10000 mq	€ 6,65000 0%	€ 7,31500
	Totale MT			**€ 7,79100**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,31020** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10464 = 5% * B)			€ 2,09273
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,44029

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,84** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,52%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.045.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 045 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero plastomerica A - Membrana impermeabile bitume-polimero plastomerica, flessibilità a freddo -5°C, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata TNT di poliestere, spessore 3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.088 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa -5°C armato TNT poliestere - sp. 3 mm	1,10000 mq	€ 5,71200 0%	€ 6,28320
	Totale MT			**€ 6,75920**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,14860** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08626 = 5% * B)			€ 1,72526
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18739
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,06** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,95%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08626*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.045.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 045 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero plastomerica B - Membrana impermeabile bitume-polimero plastomerica flessibilità a freddo -5°C, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata TNT di poliestere, spessore 4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.089 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa -5°C armato TNT poliestere - sp. 4 mm	1,10000 mq	€ 6,09000 0%	€ 6,69900
	Totale MT			**€ 7,17500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860

	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,56440** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08980 = 5% * B)			€ 1,79595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23604
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,60** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,93%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.050.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 050 - Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero plastomerica con rivestimento ardesia A - Membrana impermeabile mescola bitume-polimero plastomerica flessibilità a freddo -5°C, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata in TNT di poliestere da filo continuo finitura in scaglie di ardesia 4,5 kg/m			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.001 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Primer	0,30000 kg	€ 3,31800 0%	€ 0,99540
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.090 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa -5°C armato TNT poliestere ardesiata da 4,5 kg/mq	1,10000 mq	€ 6,23000 0%	€ 6,85300
	Totale MT			**€ 8,32440**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,84360** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10917 = 5% * B)			€ 2,18341
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50270
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,53** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,34%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10917*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.055.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 055 - Manto prefabbricato per strato di finitura in coperture inclinate costituito da membrana bitume-polimero plastomerica A - Manto prefabbricato per strato di finitura in coperture inclinate costituito da membrana bitume-polimero plastomerica, flessibilità - 10 C armata con velo di vetro rinforzato, autoprotetta con lamina d'alluminio goffrata, applicata a fiamma su esistente piano di posa con sovrapposizione dei sormonti di 7 cm. Superficie colore naturale			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600

		Kg 25			
	CAM24_MT.E.21.031	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana armata con velo vetro di spessore 3 mm naturale	1,10000 mq	€ 9,47800 0%	€ 10,42580
		Totale MT			**€ 10,90180**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,37530** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16469 = 5% * B)			€ 3,29380
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,26691
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,94** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,98%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16469*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.055.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 055 - Manto prefabbricato per strato di finitura in coperture inclinate costituito da membrana bitume-polimero plastomerica B - Manto prefabbricato per strato di finitura in coperture inclinate costituito da membrana bitume-polimero plastomerica, flessibilità - 10 C armata con velo di vetro rinforzato, autoprotetta con lamina d'alluminio goffrata, applicata a fiamma su esistente piano di posa con sovrapposizione delle sormonti di 7 cm. Superficie verniciata rame, rosso o verde			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.032 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana armata con velo vetro di spessore 3 mm verniciata	1,10000 mq	€ 11,17200 0%	€ 12,28920
	Totale MT			**€ 12,76520**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,23870** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18053 = 5% * B)			€ 3,61058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,48493
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,33** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 31%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18053*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.060.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 060 - Membrana bitume-polimero antiradice elastoplastomerica A - Membrana bitume-polimero antiradice elastoplastomerica, flessibilità a			

	freddo -20 C, armata con TNT di poliestere da filo continuo additivata con acidi grassi e fenossici, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 4 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.002	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.033	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina armata con tessuto antiradice spessore 4 mm	1,10000 mq	€ 13,17400 0%	€ 14,49140
		Totale MT			**€ 14,96740**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,48660** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16564 = 5% * B)			€ 3,31272
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,27993
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 25,08** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,02%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16564*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.065.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 065 - Manto impermeabile prefabbricato per muri controterra e fondazioni costituito da membrana bitume-polimero elastomerica armata in filo continuo di poliestere A - Manto impermeabile prefabbricato per muri controterra e fondazioni costituito da membrana bitume-polimero elastomerica armata TNT di poliestere da filo continuo, flessibilità a freddo -15 C, rifinita su entrambe le facce con uno strato di fibre polimeriche testurizzate preformate in film, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 3 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.002	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.034	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina armata con fibre polimeriche testurizzate da 3 mm	1,10000 mq	€ 9,18400 0%	€ 10,10240
		Totale MT			**€ 10,57840**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,09760** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12833 = 5% * B)			€ 2,56659
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,76642
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,43** +0,78%

	Incidenza Manodopera sul totale 23,26%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12833*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.065.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 065 - Manto impermeabile prefabbricato per muri controterra e fondazioni costituito da membrana bitume-polimero elastomerica armata in filo continuo di poliestere B - Manto impermeabile prefabbricato per muri controterra e fondazioni costituito da membrana bitume-polimero elastomerica armata TNT di poliestere da filo continuo, flessibilità a freddo -15 C, rifinita su entrambe le facce con uno strato di fibre polimeriche testurizzate preformate in film, applicata a fiamma con sovrapposizione dei sormonti di 10 cm in senso longitudinale e di 15 cm alle testate dei teli, previo trattamento, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.035 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina armata con fibre polimeriche testurizzate da 4 mm	1,10000 mq	€ 10,61200 0%	€ 11,67320
	Totale MT			**€ 12,14920**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,66840** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14168 = 5% * B)			€ 2,83363
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,95020
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,45** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,07%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14168*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.015.070.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 015 - MANTI IMPERMEABILI CON MEMBRANE BITUME- POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 070 - Sovrapprezzo alla posa di manti impermeabili prefabbricati (Percentuale del 5,00%) A - Sovrapprezzo ai manti impermeabili prefabbricati bituminosi per posa su superfici verticali o con inclinazione del piano di posa superiore al 30%			
	RU			
	CAM24_RU.G.001.001 - Mano d'opera per voci in percentuale - Quota mano d'opera per voci in percentuale	3,88500 %	€ 1,00000 0%	€ 3,88500
	Totale RU			**€ 3,88500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,88500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03302 = 5% * B)			€ 0,66045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45455
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 5,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,88500*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.020.010.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 020 - MANTI IMPERMEABILI A DOPPIO STRATO CON MEMBRANE BITUME-POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 010 - Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo A - Manto impermeabile bituminoso doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, , applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8/10 cm in senso longitudinale e di 12-15 cm alle testate dei teli su superfici piane, curve e inclinate. Prima membrana spessore 3 mm e seconda spessore 4 mm **MT**			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,40000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,95200
	CAM24_MT.E.21.025 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana armata con velo vetro di spessore 3 mm - 10 °C	1,10000 mq	€ 6,07600 0%	€ 6,68360
	CAM24_MT.E.21.026 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana armata con tessutononontessuto di spessore 4 mm - 10°C	1,10000 mq	€ 6,55200 0%	€ 7,20720
	Totale MT			**€ 14,84280**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,62160** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18378 = 5% * B)			€ 3,67567
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,52973
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,83** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,36%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18378*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.020.010.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 020 - MANTI IMPERMEABILI A DOPPIO STRATO CON MEMBRANE BITUME-POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 010 - Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo B - Manto impermeabile bituminoso doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, , applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8/10 cm in senso longitudinale e di 12-15 cm alle testate dei teli su superfici piane, curve e inclinate. Due membrane di spessore 4 mm ciascuna **MT**			
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,40000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,95200
	CAM24_MT.E.21.026 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana armata con tessutononontessuto di spessore 4 mm - 10°C	2,20000 mq	€ 6,55200 0%	€ 14,41440
	Totale MT			**€ 15,36640**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,14520** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18823 = 5% * B)			€ 3,76468
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,59099
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,50** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,78%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18823*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.020.010.C	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 020 - MANTI IMPERMEABILI A DOPPIO STRATO CON MEMBRANE BITUME-POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 010 - Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo C - Manto impermeabile bituminoso doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, , applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8/10 cm in senso longitudinale e di 12-15 cm alle testate dei teli su superfici piane, curve e inclinate. Due membrane di spessore 4 mm ciascuna				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.002	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,40000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,95200
	CAM24_MT.E.21.026	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana armata con tessutononontessuto di spessore 4 mm - 10°C	1,10000 mq	€ 6,55200 0%	€ 7,20720
	CAM24_MT.E.21.028	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana non tessuto rivestita di scaglie di ardesia peso 4,5 kg/mq	1,15000 mq	€ 6,65000 0%	€ 7,64750
		Totale MT			**€ 15,80670**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,58550** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19198 = 5% * B)			€ 3,83954
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,64250
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 29,07** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,32%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19198*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.020.020.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 020 - MANTI IMPERMEABILI A DOPPIO STRATO CON MEMBRANE BITUME-POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 020 - Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da			

	membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo A - Manto impermeabile bituminoso doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche a base di resine metalloceniche armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, flessibilità a freddo -20°C, dopo invecchiamento -15°C applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8-10 cm in senso longitudinale e di 12-15 cm alle testate dei teli su superfici piane, curve e inclinate. Prima membrana spessore 3 mm e seconda spessore 4 mm			
	MT				
	CAM24_MT.E.21.001 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Primer	0,30000 kg	€ 3,31800 0%	€ 0,99540
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,40000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,95200
	CAM24_MT.E.21.078 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa a base di resine metalloceniche - 20° C sp. 3mm	1,10000 mq	€ 10,10800 0%	€ 11,11880
	CAM24_MT.E.21.079 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa a base di resine metalloceniche - 20° C sp. 4mm	1,10000 mq	€ 10,83600 0%	€ 11,91960
	Totale MT			**€ 24,98580**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,76460** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27000 = 5% * B)			€ 5,39998
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,71646
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,88** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,58%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.020.020.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 020 - MANTI IMPERMEABILI A DOPPIO STRATO CON MEMBRANE BITUME-POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 020 - Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo B - Manto impermeabile bituminoso doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche a base di resine metalloceniche armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, flessibilità a freddo -20°C, dopo invecchiamento -15°C applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8-10 cm in senso longitudinale e di 12-15 cm alle testate dei teli su superfici piane, curve e inclinate. Due membrane di spessore 4 mm ciascuna			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.001 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Primer	0,30000 kg	€ 3,31800 0%	€ 0,99540
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,40000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,95200
	CAM24_MT.E.21.079 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa a base di resine metalloceniche - 20° C sp. 4mm	2,20000 mq	€ 10,83600 0%	€ 23,83920
	Totale MT			**€ 25,78660**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,56540** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27681 = 5% * B)			€ 5,53612
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,81015
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 41,91** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,17%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27681*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.020.020.C	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 020 - MANTI IMPERMEABILI A DOPPIO STRATO CON MEMBRANE BITUME-POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 020 - Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo C - Manto impermeabile bituminoso doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche a base di resine metalloceniche armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, flessibilità a freddo -20°C, dopo invecchiamento -15°C applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8-10 cm in senso longitudinale e di 12-15 cm alle testate dei teli su superfici piane, curve e inclinate. Due membrane di spessore 4 mm ciascuna di cui la seconda con rivestimento in finitura con scaglie di ardesia				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.001	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Primer	0,30000 kg	€ 3,31800 0%	€ 0,99540
	CAM24_MT.E.21.002	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,40000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,95200
	CAM24_MT.E.21.079	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa a base di resine metalloceniche - 20° C sp. 4mm	1,10000 mq	€ 10,83600 0%	€ 11,91960
	CAM24_MT.E.21.080	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa a base di resine metalloceniche ardesiata - 20° C sp. 4mm	1,15000 mq	€ 11,49400 0%	€ 13,21810
		Totale MT			**€ 27,08510**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,86390** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28784 = 5% * B)			€ 5,75686
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,96208
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,58** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,55%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.020.030.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 020 - MANTI IMPERMEABILI A DOPPIO STRATO CON MEMBRANE BITUME-POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 030 - Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da			

	membrane bitumero polimero elastoplastomeriche a base di resine metalloceniche, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo A - Manto impermeabile bituminoso doppio strato specifico supporto per sistemi fotovoltaici in conformità alle prescrizioni VVFF costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche a base di resine metalloceniche additivate con sostanze apirogene ritardanti di fiamma, con proprietà di autoestizione al fuoco, armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo a stabilità dimensionale controllata, flessibilità a freddo -15°C applicata a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8-10 cm in senso longitudinale e di 12-15 cm alle testate dei teli su superfici piane, curve e inclinate: due membrane di spessore 4 mm ciascuna			
	MT				
	CAM24_MT.E.21.001 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Primer		0,30000 kg	€ 3,31800 0%	€ 0,99540
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25		0,40000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,95200
	CAM24_MT.E.21.081 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa con resine metalliceniche e ritardanti di fiamma - sp. 4 mm		1,10000 mq	€ 13,55200 0%	€ 14,90720
	CAM24_MT.E.21.082 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bituminosa con resine metalliceniche e ritardanti di fiamma ardesiata- sp. 4 mm		1,10000 mq	€ 13,91600 0%	€ 15,30760
	Totale MT				**€ 32,16220**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU				**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 38,94100** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33100 = 5% * B)				€ 6,61997
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,55610
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 50,12** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,53%				*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,33100*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.020.040.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 020 - MANTI IMPERMEABILI A DOPPIO STRATO CON MEMBRANE BITUME-POLIMERO ELASTOPLASTOMERICHE 040 - Sovrapprezzo alla posa di manti impermeabili prefabbricati (Percentualedel 5,00%) A - Sovrapprezzo ai manti impermeabili prefabbricati bituminosi a doppio strato per posa su superfici verticali o con inclinazione del piano di posa superiore al 30%				
	RU				
	CAM24_RU.G.001.001	- Mano d'opera per voci in percentuale - Quota mano d'opera per voci in percentuale	3,88500 %	€ 1,00000 0%	€ 3,88500
	Totale RU				**€ 3,88500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 3,88500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03302 = 5% * B)				€ 0,66045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,45455
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023				**€ 5,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%				*€ 3,88500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,03302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.010.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 010 - Manto di scorrimento con feltro di poliestere A - Manto di scorrimento con feltro di poliestere, posato a secco, con 10 cm di sovrapposizione dei feltri, steso in opera su idoneo piano di posa, a qualsiasi altezza, su superfici piane, curve e inclinate, compresi eventuali ponteggi fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con feltro da 200 g/mq			
	MT			
	CAM24_MT.E.20.018 - Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Feltro non tessuto in fibra poliestere a filo continuo da 200 g/mq	1,20000 mq	€ 1,68059 0%	€ 2,01671
	Totale MT			**€ 2,01671**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,14651** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02675 = 5% * B)			€ 0,53491
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36814
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,05** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,9%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02675*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.010.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 010 - Manto di scorrimento con feltro di poliestere B - Manto di scorrimento con feltro di poliestere, posato a secco, con 10 cm di sovrapposizione dei feltri, steso in opera su idoneo piano di posa, a qualsiasi altezza, su superfici piane, curve e inclinate, compresi eventuali ponteggi fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con feltro da 300 g/mq			
	MT			
	CAM24_MT.E.20.019 - Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Feltro non tessuto in fibra poliestere a filo continuo da 300 g/mq	1,20000 mq	€ 2,54243 0%	€ 3,05092
	Totale MT			**€ 3,05092**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,18072** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03554 = 5% * B)			€ 0,71072
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48914
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,38** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 21%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03554*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.010.C	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 010 - Manto di scorrimento con feltro di poliestere C - Manto di scorrimento con feltro di poliestere, posato a secco, con 10 cm di sovrapposizione dei feltri, steso in opera su idoneo piano di posa, a qualsiasi altezza, su superfici piane, curve e inclinate, compresi eventuali ponteggi fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con feltro da 500 g/mq			
	MT			
	CAM24_MT.E.20.020 - Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Feltro non tessuto in fibra poliestere a filo continuo da 500 g/mq	1,20000 mq	€ 4,25174 0%	€ 5,10209
	Totale MT			**€ 5,10209**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,23189** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05297 = 5% * B)			€ 1,05942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72913
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,02** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,09%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05297*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.020.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 020 - Manto impermeabile in PVC rinforzato internamente con armatura di velo vetro e tessuto di vetro, resistente ai raggi UV e alle radici, calandrato A - Manto impermeabile sintetico costituito da un telo in policloruro di vinile plastificato PVC-P rinforzato con armatura di velo vetro, resistente ai raggi UV e alle radici,calandrato, posato a secco saldato con saldatrice ad aria calda e fissato meccanicamente. Spessore 1,2 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.037 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Manto sintetico in PVC armato con velo di vetro, spessore 1,2 mm	1,05000 mq	€ 10,93100 0%	€ 11,47755
	Totale MT			**€ 11,47755**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,99675** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13597 = 5% * B)			€ 2,71945
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,87162
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,59** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,95%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13597*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.020.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 020 - Manto impermeabile in PVC rinforzato internamente con armatura di velo vetro e tessuto di vetro, resistente ai raggi UV e alle radici, calandrato B - Manto impermeabile sintetico costituito da un telo in policloruro di vinile plastificato PVC-P rinforzato con armatura di velo vetro, resistente ai raggi UV e alle radici,calandrato, posato a secco saldato con saldatrice ad aria calda e fissato meccanicamente. Spessore 1,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.038 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Manto sintetico in PVC armato con velo di vetro, spessore 1,5 mm	1,05000 mq	€ 12,48232 0%	€ 13,10644
	Totale MT			**€ 13,10644**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,62564** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14982 = 5% * B)			€ 2,99636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,06220
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,68** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,92%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14982*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.020.C	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 020 - Manto impermeabile in PVC rinforzato internamente con armatura di velo vetro e tessuto di vetro, resistente ai raggi UV e alle radici, calandrato C - Manto impermeabile sintetico costituito da un telo in policloruro di vinile plastificato PVC-P rinforzato con armatura di velo vetro, resistente ai raggi UV e alle radici,calandrato, posato a secco saldato con saldatrice ad aria calda e fissato meccanicamente. Spessore 1,8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.039 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Manto sintetico in PVC armato con velo di vetro, spessore 1,8 mm	1,05000 mq	€ 15,64240 0%	€ 16,42452
	Totale MT			**€ 16,42452**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,94372** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17802 = 5% * B)			€ 3,56043
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,45042
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 26,95** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,77%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.020.D	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 020 - Manto impermeabile in PVC rinforzato internamente con armatura di velo vetro e tessuto di vetro, resistente ai raggi UV e alle radici, calandrato D - Manto impermeabile sintetico costituito da un telo in policloruro di vinile plastificato PVC-P rinforzato con armatura di velo vetro, resistente ai raggi UV e alle radici,calandrato, posato a secco saldato con saldatrice ad aria calda e fissato meccanicamente. Spessore 2,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.040 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in polipropilene armata con velo di vetro, spessore 2,0 mm	1,10000 mq	€ 13,35852 0%	€ 14,69437
	CAM24_MT.E.21.041 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 500 gr/mq	1,10000 mq	€ 4,25600 0%	€ 4,68160
	CAM24_MT.E.21.042 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	4,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 1,89604
	Totale MT			**€ 21,27201**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,79121** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21923 = 5% * B)			€ 4,38451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,01757
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 33,19** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,61%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.030.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 030 - Manto non a vista armato con velo di vetro non resistente ai raggi UV A - Manto impermeabile sintetico non a vista per soluzioni confinate o zavorrate, costituito da un telo in policloruro di vinile plastificato PVC-P rinforzato con armatura di velo vetro, non resistente ai raggi UV posato a secco saldato con saldatrice ad aria calda e fissato meccanicamente previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 500 gr/mq e con successiva posa di tnt da 300 gr/mq per coperture piane con pavimento o zavorra, escluse opere di pavimentazione o di zavorra in ghiaia. Spessore 1,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.041 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 500 gr/mq	1,10000 mq	€ 4,25600 0%	€ 4,68160
	CAM24_MT.E.21.042 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	4,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 1,89604
	CAM24_MT.E.21.043 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in polipropilene armata con velo di vetro, spessore 1,5 mm	1,10000 mq	€ 10,19844 0%	€ 11,21828
	CAM24_MT.E.21.044 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 300 gr/mq	1,10000 mq	€ 2,60400 0%	€ 2,86440
	Totale MT			**€ 20,66032**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480

	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,17952** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21403 = 5% * B)			€ 4,28052
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,94600
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,41** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,95%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21403*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.030.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 030 - Manto non a vista armato con velo di vetro non resistente ai raggi UV B - Manto impermeabile sintetico non a vista per soluzioni confinate o zavorrate, costituito da un telo in policloruro di vinile plastificato PVC-P rinforzato con armatura di velo vetro, non resistente ai raggi UV posato a secco saldato con saldatrice ad aria calda e fissato meccanicamente previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 500 gr/mq e con successiva posa di tnt da 300 gr/mq per coperture piane con pavimento o zavorra, escluse opere di pavimentazione o di zavorra in ghiaia. Spessore 2,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.040 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in polipropilene armata con velo di vetro, spessore 2,0 mm	1,10000 mq	€ 13,35852 0%	€ 14,69437
	CAM24_MT.E.21.041 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 500 gr/mq	1,10000 mq	€ 4,25600 0%	€ 4,68160
	CAM24_MT.E.21.042 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	4,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 1,89604
	CAM24_MT.E.21.044 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 300 gr/mq	1,10000 mq	€ 2,60400 0%	€ 2,86440
	Totale MT			**€ 24,13641**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,65561** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24357 = 5% * B)			€ 4,87145
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,35271
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,88** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,25%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24357*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.040.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 040 - Impermeabilizzazione con manto a vista armato con rete di poliestere resistente ai raggi UV, per coperture piane A - Manto impermeabile sintetico costituito da un telo in policloruro di vinile plastificato PVC-P rinforzato con armatura in rete di poliestere, posato a secco saldato con saldatrice ad aria calda e fissato meccanicamente per coperture piane con fissaggio meccanico. Spessore 1,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.042 - Membrane impermeabili - Primer -	4,00000	€ 0,47401	€ 1,89604

		Protettivi - Tassello ad espansione	cad	0%	
	CAM24_MT.E.21.045	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in polipropilene con rete di poliestere, spessore 1,5 mm	1,10000 mq	€ 11,29010 0%	€ 12,41911
	CAM24_MT.E.21.046	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Regetta in acciaio zincato plastificata per risvolti di guaine	1,00000 m	€ 2,18333 0%	€ 2,18333
		Totale MT			**€ 16,49848**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,01768** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17865 = 5% * B)			€ 3,57301
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,45907
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,05** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,71%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17865*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.040.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 040 - Impermeabilizzazione con manto a vista armato con rete di poliestere resistente ai raggi UV, per coperture piane B - Manto impermeabile sintetico costituito da un telo in policloruro di vinile plastificato PVC-P rinforzato con armatura in rete di poliestere, posato a secco saldato con saldatrice ad aria calda e fissato meccanicamente per coperture piane con fissaggio meccanico. Spessore 2,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.042	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	4,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 1,89604
	CAM24_MT.E.21.046	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Regetta in acciaio zincato plastificata per risvolti di guaine	1,00000 m	€ 2,18333 0%	€ 2,18333
	CAM24_MT.E.21.047	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in polipropilene con rete di poliestere, spessore 2,0 mm	1,10000 mq	€ 16,51860 0%	€ 18,17046
		Totale MT			**€ 22,24983**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,76903** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22754 = 5% * B)			€ 4,55074
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,13198
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,45** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,12%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.050.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI			

	030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 050 - Impermeabilizzazione con manto in PVC per bacini, canali e laghetti artificiali con strato di segnalazione A - Manto impermeabile sintetico costituito da un telo in policloruro di vinile plastificato PVC-P omogeneo, posato a secco saldato con saldatrice ad aria calda e fissato meccanicamente per bacini, canali e laghetti artificiali con strato di segnalazione, fissato con piattine rivestite in pvc, previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 500 gr/mq. Spessore 1,5 mm			
	MT				
	CAM24_MT.E.21.041 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 500 gr/mq	1,20000 mq	€ 4,25600 0%	€ 5,10720
	CAM24_MT.E.21.042 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	4,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 1,89604
	CAM24_MT.E.21.046 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Regetta in acciaio zincato plastificata per risvolti di guaine	1,00000 m	€ 2,18333 0%	€ 2,18333
	CAM24_MT.E.21.048 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in polipropilene coestruso da 1.5 mm	1,10000 mq	€ 10,12662 0%	€ 11,13928
	Totale MT			**€ 20,32585**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 3,95430**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,28015** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20638 = 5% * B)			€ 4,12763
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,84078
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 31,25** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,65%			*€ 3,95430*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20638*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.050.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 050 - Impermeabilizzazione con manto in PVC per bacini, canali e laghetti artificiali con strato di segnalazione B - Manto impermeabile sintetico costituito da un telo in policloruro di vinile plastificato PVC-P omogeneo, posato a secco saldato con saldatrice ad aria calda e fissato meccanicamente per bacini, canali e laghetti artificiali con strato di segnalazione, fissato con piattine rivestite in pvc, previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 500 gr/mq.Spessore 2,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.041 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 500 gr/mq	1,20000 mq	€ 4,25600 0%	€ 5,10720
	CAM24_MT.E.21.042 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	4,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 1,89604
	CAM24_MT.E.21.046 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Regetta in acciaio zincato plastificata per risvolti di guaine	1,00000 m	€ 2,18333 0%	€ 2,18333
	CAM24_MT.E.21.049 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in polipropilene coestruso da 2 mm	1,10000 mq	€ 12,65468 0%	€ 13,92015
	Totale MT			**€ 23,10672**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 3,95430**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,06102** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23002 = 5% * B)			€ 4,60037
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,16614
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,83** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,35%			*€ 3,95430*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23002*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.060.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 060 - Impermeabilizzazione con manto in PVC per vasche e serbatoi di acqua potabile, atossico A - Manto impermeabile sintetico costituito da un telo in policloruro di vinile plastificato PVC-P omogeneo, posato a secco saldato con saldatrice ad aria calda e fissato meccanicamente per vasche e serbatoi di acqua potabile, atossico, fissato con piattine metalliche rivestite in pvc, previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 300 gr/mq-spessore 1,5 mm. Spessore 1,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.041 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 500 gr/mq	1,20000 mq	€ 4,25600 0%	€ 5,10720
	CAM24_MT.E.21.042 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	4,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 1,89604
	CAM24_MT.E.21.046 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Regetta in acciaio zincato plastificata per risvolti di guaine	1,00000 m	€ 2,18333 0%	€ 2,18333
	CAM24_MT.E.21.050 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in polipropilene atossico da 1,5 mm	1,10000 mq	€ 11,33320 0%	€ 12,46652
	Totale MT			**€ 21,65309**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 3,95430**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,60739** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21766 = 5% * B)			€ 4,35326
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,99607
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,96** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 12%			*€ 3,95430*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21766*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.060.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 060 - Impermeabilizzazione con manto in PVC per vasche e serbatoi di acqua potabile, atossico B - Manto impermeabile sintetico costituito da un telo in policloruro di vinile plastificato PVC-P omogeneo, posato a secco saldato con saldatrice ad aria calda e fissato meccanicamente per vasche e serbatoi di acqua potabile, atossico, fissato con piattine metalliche rivestite in pvc, previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 300 gr/mq-spessore 1,5 mm. Spessore 2,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.041 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 500 gr/mq	1,10000 mq	€ 4,25600 0%	€ 4,68160

	CAM24_MT.E.21.042	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	4,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 1,89604
	CAM24_MT.E.21.046	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Regetta in acciaio zincato plastificata per risvolti di guaine	1,00000 m	€ 2,18333 0%	€ 2,18333
	CAM24_MT.E.21.051	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in polipropilene atossico da 2 mm	1,10000 mq	€ 13,35852 0%	€ 14,69437
		Totale MT			**€ 23,45534**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
		Totale RU			**€ 3,95430**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,40964** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23298 = 5% * B)			€ 4,65964
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,20693
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,28** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,21%			*€ 3,95430*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23298*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.080.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 080 - Impermeabilizzazione con manto in PVC per piscine, con trattamento antibatterico A - Manto impermeabile sintetico costituito da un telo in policloruro di vinile plastificato PVC-P omogeneo, posato a secco saldato con saldatrice ad aria calda e fissato con profili rivestiti per piscine, con trattamento antibatterico, previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 300 gr/mq. Sessore 1,5 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.041	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 500 gr/mq	1,20000 mq	€ 4,25600 0%	€ 5,10720
	CAM24_MT.E.21.057	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in polipropilene antibatterico da 1,5 mm	1,10000 mq	€ 15,12000 0%	€ 16,63200
		Totale MT			**€ 21,73920**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 5,08410**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,82330** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22800 = 5% * B)			€ 4,55996
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,13833
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,52** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,73%			*€ 5,08410*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E12.030.085.A (CAM)	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 085 - Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (TPO-FPA) non contenenti cloro A - Manto impermeabile costituito da un teli in poliolefine termoplastiche flessibili a base polipropilenica (TPO-FPA) non contenenti cloro, posato a secco e saldato ad aria calda, per termofusione sui sormonti, fissato meccanicamente, previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 300 gr/mq:. spessore 1,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.044 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 300 gr/mq	1,20000 mq	€ 2,60400 0%	€ 3,12480
	CAM24_MT.E.21.058 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in poliolefine armata con rete vetro da 1,5 mm	1,10000 mq	€ 14,26600 0%	€ 15,69260
	Totale MT			**€ 18,81740**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,90150** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20316 = 5% * B)			€ 4,06326
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,79648
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 30,76** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,53%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20316*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.085.B (CAM)	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 085 - Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (TPO-FPA) non contenenti cloro B - Manto impermeabile costituito da un teli in poliolefine termoplastiche flessibili a base polipropilenica (TPO-FPA) non contenenti cloro, posato a secco e saldato ad aria calda, per termofusione sui sormonti, fissato meccanicamente, previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 300 gr/mq:. spessore 1,8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.044 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 300 gr/mq	1,20000 mq	€ 2,60400 0%	€ 3,12480
	CAM24_MT.E.21.070 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in poliolefine armata con rete vetro da 1,8 mm	1,10000 mq	€ 17,01000 0%	€ 18,71100
	Totale MT			**€ 21,83580**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,91990** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22882 = 5% * B)			€ 4,57638
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,14963
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,65** +0,49%

	Incidenza Manodopera sul totale 14,67%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22882*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.085.C (CAM)	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 085 - Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (TPO-FPA) non contenenti cloro C - Manto impermeabile costituito da un teli in poliolefine termoplastiche flessibili a base polipropilenica (TPO-FPA) non contenenti cloro, posato a secco e saldato ad aria calda, per termofusione sui sormonti, fissato meccanicamente, previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 300 gr/mq:. spessore 2 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.044 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 300 gr/mq	1,20000 mq	€ 2,60400 0%	€ 3,12480
	CAM24_MT.E.21.059 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in poliolefine armata con rete vetro da 2 mm	1,10000 mq	€ 18,83000 0%	€ 20,71300
	Totale MT			**€ 23,83780**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,92190** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24584 = 5% * B)			€ 4,91672
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,38386
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,22** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,66%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24584*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.090.A (CAM)	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 090 - Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (TPO-FPA) non contenenti cloro , armato con rete di poliestere A - Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili a base polipropilenica (TPO-FPA) non contenenti cloro, saldato per termofusione sui sormonti e fissato meccanicamente, previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 300 gr/mqper coperture a vista non zavorrate e non pedonabili, armato con rete di poliestere:. spessore 1,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.044 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 300 gr/mq	1,20000 mq	€ 2,60400 0%	€ 3,12480
	CAM24_MT.E.21.060 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in poliolefine armata con rete di poliestere da 1,5 mm	1,10000 mq	€ 15,42800 0%	€ 16,97080
	Totale MT			**€ 20,09560**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 25,17970 +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21403 = 5% * B)			€ 4,28055
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,94603
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,41** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,69%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21403*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.090.B (CAM)	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 090 - Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (TPO-FPA) non contenenti cloro , armato con rete di poliestere B - Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili a base polipropilenica (TPO-FPA) non contenenti cloro, saldato per termofusione sui sormonti e fissato meccanicamente, previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 300 gr/mq, per coperture a vista non zavorrate e non pedonabili, armato con rete di poliestere:. spessore 1,8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.044 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 300 gr/mq	1,20000 mq	€ 2,60400 0%	€ 3,12480
	CAM24_MT.E.21.071 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in poliolefine armata con rete di poliestere da 1,8 mm	1,10000 mq	€ 17,89200 0%	€ 19,68120
	Totale MT			**€ 22,80600**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,89010** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23707 = 5% * B)			€ 4,74132
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,26314
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,89** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,16%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23707*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.090.C (CAM)	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 090 - Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (TPO-FPA) non contenenti cloro , armato con rete di poliestere C - Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili a base polipropilenica (TPO-FPA) non contenenti cloro, saldato per termofusione sui sormonti e fissato meccanicamente, previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 300 gr/mq, per coperture a vista non zavorrate e non pedonabili, armato con rete di poliestere:. spessore 2 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.044 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 300 gr/mq	1,20000 mq	€ 2,60400 0%	€ 3,12480
	CAM24_MT.E.21.061 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Guaina in poliolefine armata con rete di poliestere da 2 mm	1,10000 mq	€ 19,67000 0%	€ 21,63700
	Totale MT			**€ 24,76180**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 5,08410**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,84590** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25369 = 5% * B)			€ 5,07380
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,49197
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 38,41** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,24%			*€ 5,08410*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25369*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.095.A (CAM)	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 095 - Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (TPO-FPA) non contenenti cloro , armato con rete di vetro A - Manto impermeabile costituito da un teli in poliolefine termoplastiche flessibili a base polipropilenica (TPO-FPA) resistente ai raggi ultravioletti armata con fibra di vetro non contenenti cloro, posato a secco e saldato ad aria calda per termofusione sui sormonti, fissato meccanicamente, certificata per comportamento al fuoco per Broof t2 secondo ENV 13501 idonea per posa sotto impianti fotovoltaici certificata per comportamento al fuoco per Broof t2 secondo ENV 13501 idonea per posa sotto impianti fotovoltaici: spessore 1,5 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.044	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 300 gr/mq	1,20000 mq	€ 2,60400 0%	€ 3,12480
	CAM24_MT.E.21.072	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana in poliolefine armata fibra vetro Broof t2 - sp 1,5 mm	1,10000 mq	€ 14,86800 0%	€ 16,35480
		Totale MT			**€ 19,47960**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 5,08410**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,56370** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20879 = 5% * B)			€ 4,17583
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,87395
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 31,61** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,08%			*€ 5,08410*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20879*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.095.B (CAM)	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 095 - Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (TPO-FPA) non contenenti cloro , armato con rete di vetro B - Manto impermeabile costituito da un teli in poliolefine termoplastiche flessibili a base polipropilenica (TPO-FPA) resistente ai raggi ultravioletti armata con fibra di vetro non contenenti cloro, posato a secco e saldato ad aria calda per termofusione sui sormonti, fissato meccanicamente, certificata per comportamento al fuoco per Broof t2 secondo ENV 13501 idonea per posa sotto impianti fotovoltaici certificata per comportamento al fuoco per Broof t2 secondo ENV 13501 idonea per posa sotto impianti fotovoltaici:			

	spessore 1,8 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.044	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 300 gr/mq	1,20000 mq	€ 2,60400 0%	€ 3,12480
	CAM24_MT.E.21.073	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana in poliolefine armata fibra vetro Broof t2 - sp 1,8 mm	1,10000 mq	€ 17,79400 0%	€ 19,57340
		Totale MT			**€ 22,69820**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 5,08410**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,78230** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23615 = 5% * B)			€ 4,72299
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,25053
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,76** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,22%			*€ 5,08410*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23615*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.095.C (CAM)	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 095 - Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (TPO-FPA) non contenenti cloro , armato con rete di vetro C - Manto impermeabile costituito da un teli in poliolefine termoplastiche flessibili a base polipropilenica (TPO-FPA) resistente ai raggi ultravioletti armata con fibra di vetro non contenenti cloro, posato a secco e saldato ad aria calda per termofusione sui sormonti, fissato meccanicamente, certificata per comportamento al fuoco per Broof t2 secondo ENV 13501 idonea per posa sotto impianti fotovoltaici certificata per comportamento al fuoco per Broof t2 secondo ENV 13501 idonea per posa sotto impianti fotovoltaici: spessore 2 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.044	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 300 gr/mq	1,20000 mq	€ 2,60400 0%	€ 3,12480
	CAM24_MT.E.21.074	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana in poliolefine armata fibra vetro Broof t2 - sp 2 mm	1,10000 mq	€ 19,65600 0%	€ 21,62160
		Totale MT			**€ 24,74640**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 5,08410**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,83050** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25356 = 5% * B)			€ 5,07119
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,49017
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 38,39** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,24%			*€ 5,08410*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25356*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.095.D (CAM)	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 095 - Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (TPO-FPA) non contenenti cloro , armato con rete di vetro D - Manto impermeabile costituito da un teli in poliolefine termoplastiche flessibili a base polipropilenica (TPO-FPA) resistente ai raggi ultravioletti armata con fibra di vetro non contenenti cloro, posato a secco e saldato ad aria calda per termofusione sui sormonti, fissato meccanicamente, certificata per comportamento al fuoco per Broof t2 secondo ENV 13501 idonea per posa sotto impianti fotovoltaici certificata per comportamento al fuoco per Broof t2 secondo ENV 13501 idonea per posa sotto impianti fotovoltaici: spessore 1,5 mm bianco con indice di riflettanza (solar reflectance index) ≥100% **MT**			
	CAM24_MT.E.21.044 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 300 gr/mq	1,20000 mq	€ 2,60400 0%	€ 3,12480
	CAM24_MT.E.21.075 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana in poliolefine armata fibra vetro Broof t2 - bianco - sp 1,5 mm	1,10000 mq	€ 15,37200 0%	€ 16,90920
	Totale MT			**€ 20,03400**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,11810** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21350 = 5% * B)			€ 4,27008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,93882
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,33** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,73%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.095.E (CAM)	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 095 - Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (TPO-FPA) non contenenti cloro , armato con rete di vetro E - Manto impermeabile costituito da un teli in poliolefine termoplastiche flessibili a base polipropilenica (TPO-FPA) resistente ai raggi ultravioletti armata con fibra di vetro non contenenti cloro, posato a secco e saldato ad aria calda per termofusione sui sormonti, fissato meccanicamente, certificata per comportamento al fuoco per Broof t2 secondo ENV 13501 idonea per posa sotto impianti fotovoltaici certificata per comportamento al fuoco per Broof t2 secondo ENV 13501 idonea per posa sotto impianti fotovoltaici: spessore 1,8 mm bianco con indice di riflettanza (solar reflectance index) ≥100% **MT**			
	CAM24_MT.E.21.044 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 300 gr/mq	1,20000 mq	€ 2,60400 0%	€ 3,12480
	CAM24_MT.E.21.076 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana in poliolefine armata fibra vetro Broof t2 - bianco - sp 1,8 mm	1,10000 mq	€ 16,29600 0%	€ 17,92560
	Totale MT			**€ 21,05040**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,13450** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22214 = 5% * B)			€ 4,44287
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,05774
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 33,64** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,12%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22214*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.030.095.F (CAM)	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 030 - MEMBRANE IMPERMEABILI SINTETICHE 095 - Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (TPO-FPA) non contenenti cloro , armato con rete di vetro F - Manto impermeabile costituito da un teli in poliolefine termoplastiche flessibili a base polipropilenica (TPO-FPA) resistente ai raggi ultravioletti armata con fibra di vetro non contenenti cloro, posato a secco e saldato ad aria calda per termofusione sui sormonti, fissato meccanicamente, certificata per comportamento al fuoco per Broof t2 secondo ENV 13501 idonea per posa sotto impianti fotovoltaici certificata per comportamento al fuoco per Broof t2 secondo ENV 13501 idonea per posa sotto impianti fotovoltaici: spessore 2,0 mm bianco con indice di riflettanza (solar reflectance index) ≥100%			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.044 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tessuto non tessuto del peso di 300 gr/mq	1,20000 mq	€ 2,60400 0%	€ 3,12480
	CAM24_MT.E.21.077 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana in poliolefine armata fibra vetro Broof t2 - bianco - sp 2 mm	1,10000 mq	€ 20,62200 0%	€ 22,68420
	Totale MT			**€ 25,80900**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,89310** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26259 = 5% * B)			€ 5,25183
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,61449
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,76** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,79%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.035.010.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 035 - MEMBRANE IMPERMEABILI ETILENE-PROPILENE-DIENE-MONOMERO (EPDM) 010 - Membrana impermeabile a base di Etilene-Propilene-Diene-Monomero - rinforzata - Autoadesiva giuntabile con aria calda. A - Guaina impermeabilizzante da installare in monostrato, costituita da uno strato di EPDM dalla superfice corrugata antiscivolo, resistente agli UV ed ad ogni tipo di agente atmosferico, non rinforzato, dello spessore compreso fra 1,1 mm e 1,3 mm. Certificato CE. Resistenza al fuoco EN13501-1 Classe E. Resistente alle radici. Flessibilità a freddo garantita a temperature non superiori -40°C. Irrestringibile e indeformabile plasticamente. Resistente alla grandine. Esente da fenomeni di indurimento, cristallizzazione o spaccature per tutto il ciclo di vita. Certificato ISO 9001 — ISO 14001 — EPD o equivalenti. Fornita in teli di qualsiasi dimensione. Data in opera su superfici piane, inclinate o curve, compresi collanti, sigillanti, oneri dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto. Incollaggio direttamente sull'intera superficie del solaio o su bitume preesistente, previa applicazione di collante resistente all'umidità a base poliuretanica e solventi organici. Saldatura tra teli mediante incollaggio o vulcanizzazione a caldo.			

	MT				
	CAM24_MT.E.21.093	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Manto impermeabile in EPDM non rinforzato, sp.1,2 mm	1,10000 mq	€ 14,41000 0%	€ 15,85100
	CAM24_MT.E.21.094	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Collante per sottofondo a base poliuretanica e solventi organici.	1,00000 mq	€ 4,19000 0%	€ 4,19000
	CAM24_MT.E.21.095	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Collante per sormonti a base di gomma sintetica e resine sintetiche	0,16000 mq	€ 13,53000 0%	€ 2,16480
	CAM24_MT.E.21.096	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Sigillante per sormonti tra guaine a base polimerica.	1,10000 m	€ 1,84000 0%	€ 2,02400
		Totale MT			**€ 24,22980**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 4,18980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,41960** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24157 = 5% * B)			€ 4,83133
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,32509
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,58** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,46%			*€ 4,18980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24157*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.035.010.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 035 - MEMBRANE IMPERMEABILI ETILENE-PROPILENE-DIENE-MONOMERO (EPDM) 010 - Membrana impermeabile a base di Etilene-Propilene-Diene-Monomero - rinforzata - Autoadesiva giuntabile con aria calda. B - Guaina impermeabilizzante da installare in monostrato, costituita da uno strato di EPDM dalla superfice corrugata antiscivolo, resistente agli UV ed ad ogni tipo di agente atmosferico, non rinforzato, dello spessore compreso fra 1,1 mm e 1,3 mmm. Certificato CE. Resistenza al fuoco EN13501-1 Classe E. Resistente alle radici. Flessibilità a freddo garantita a temperature non superiori -40°C. Irrestringibile e indeformabile plasticamente. Resistente alla grandine. Esente da fenomeni di indurimento, cristallizzazione o spaccature per tutto il ciclo di vita. Certificato ISO 9001 — ISO 14001 – EPD o equivalenti. Fornita in teli di qualsiasi dimensione. Data in opera su superfici piane, inclinate o curve, compresi sistemi di fissaggio, oneri dei tagli e delle sovrapposizioni gli sfridi ed il tiro in alto. Posata a secco su qualunque supporto e fissata meccanicamente senza perforazione della membrana. Saldatura tra teli mediante incollaggio o vulcanizzazione a caldo.				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.093	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Manto impermeabile in EPDM non rinforzato, sp.1,2 mm	1,10000 mq	€ 14,41000 0%	€ 15,85100
	CAM24_MT.E.21.095	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Collante per sormonti a base di gomma sintetica e resine sintetiche	0,16000 mq	€ 13,53000 0%	€ 2,16480
	CAM24_MT.E.21.096	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Sigillante per sormonti tra guaine a base polimerica.	1,10000 m	€ 1,84000 0%	€ 2,02400
	CAM24_MT.E.21.097	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Piattelli e viti per fissaggio meccanico.	6,00000 N	€ 0,60000 0%	€ 3,60000
		Totale MT			**€ 23,63980**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 4,18980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,82960** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23655 = 5% * B)			€ 4,73103
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,25606
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,82** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,7%			*€ 4,18980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23655*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.035.010.C	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 035 - MEMBRANE IMPERMEABILI ETILENE-PROPILENE-DIENE-MONOMERO (EPDM) 010 - Membrana impermeabile a base di Etilene-Propilene-Diene-Monomero - rinforzata - Autoadesiva giuntabile con aria calda. C - Guaina impermeabilizzante costituita da due materiali in accoppiamento, il lato superiore in EPDM, resistente agli UV ed ogni tipo di agente atmosferico, con tela di rinforzo in fibra di vetro ed il lato inferiore in bitume polimero, autoadesivo con pellicola di separazione, spessore totale 2,5 mm. Certificato CE. Resistenza alla dilatazione longitudinale >= 300%. Resistenza alla dilatazione trasversale >= 300%. Resistenza al fuoco EN13501-1 Classe E. Flessibilità a freddo garantita a temperature non superiori -40°C. Irrestringibile e indeformabile plasticamente. Resistente alla grandine. Esente da fenomeni di indurimento, cristallizzazione o spaccature per tutto il ciclo di vita. Certificato ISO 9001 — ISO 14001 - EPD. Dato in opera su superfici piane, inclinate o curve, compresi primer, oneri dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto. Auto incollaggio direttamente sull'intera superficie del solaio o su bitume preesistente, previa applicazione di primer contenente solventi a base di caucciù sintetico e resine. Saldatura a caldo dei manti con sormonti non inferiori a 5 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.091	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Manto impermeabile in EPDM, rinforzo in fibra di vetro, autoadesivo, sp.2,5 mm.	1,05000 mq	€ 32,45000 0%	€ 34,07250
	CAM24_MT.E.21.098	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Primer contenente solventi a base di caucciù sintetico e resine	1,00000 mq	€ 3,00000 0%	€ 3,00000
		Totale MT			**€ 37,07250**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 4,18980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,26230** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35073 = 5% * B)			€ 7,01459
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,82769
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 53,10** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,89%			*€ 4,18980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35073*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.035.010.D	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 035 - MEMBRANE IMPERMEABILI ETILENE-PROPILENE-DIENE-MONOMERO (EPDM) 010 - Membrana impermeabile a base di Etilene-Propilene-Diene-Monomero -			

	rinforzata - Autoadesiva giuntabile con aria calda. D - Guaina impermeabilizzante da installare in monostrato, costituita da due materiali in accoppiamento, il lato superiore in EPDM, resistente agli UV ed ogni tipo di agente atmosferico, con tela di rinforzo in fibra di vetro ed il lato inferiore in bitume polimero, autoadesivo con pellicola di separazione, spessore totale 3,1 mm. Certificato CE. Resistenza alla dilatazione longitudinale >= 300%. Resistenza alla dilatazione trasversale <= 300%. Resistenza al fuoco EN13501 - 1 Classe E. Flessibilità a freddo garantita a temperature non superiori -40°C. Irrestringibile e indeformabile plasticamente. Resistente alla grandine. Esente da fenomeni di indurimento, cristallizzazione o spaccature per tutto il ciclo di vita. Certificato ISO 9001 — ISO 14001 — ISO 50001 - EPD. Dato in opera su superfici piane, inclinate o curve, compresi sistemi di fissaggio, oneri dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto. Posata a secco su qualunque supporto e fissata meccanicamente. Saldatura a caldo dei manti con sormonti non inferiori a 5 cm. **MT**				
	CAM24_MT.E.21.092 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Manto impermeabile in EPDM rinforzo in fibra di vetro, sp.3,1 mm.		1,05000 mq	€ 30,25000 0%	€ 31,76250
	CAM24_MT.E.21.097 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Piattelli e viti per fissaggio meccanico.		6,00000 N	€ 0,60000 0%	€ 3,60000
	Totale MT				**€ 35,36250**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato		0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU				**€ 4,18980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 39,55230** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33619 = 5% * B)				€ 6,72389
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,62762
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 50,90** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,23%				*€ 4,18980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,33619*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.040.010.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 040 - BARRIERE AL VAPORE 010 - Barriera vapore costituita da una membrana elastoplastomerica dello spessore di 2 mm armata con lamina di alluminio dello spessore di 6/100 mm A - Barriera vapore costituita da una membrana elastoplastomerica dello spessore di 2 mm armata con lamina di alluminio dello spessore di 6/100 mm, permeabilità al vapore acqueo assoluta, posta su massetto di sottofondo da pagarsi a parte, previo trattamento con primer bituminoso con giunti sovrapposti **MT**				
	CAM24_MT.E.20.016	- Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Barriera al vapore armata da una lamina di alluminio	1,05000 mq	€ 7,75600 0%	€ 8,14380
	CAM24_MT.E.21.001	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Primer	0,30000 kg	€ 3,31800 0%	€ 0,99540
	CAM24_MT.E.21.002	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	Totale MT				**€ 9,61520**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,15560
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,38645
	Totale RU				**€ 2,54205**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,15725** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10334 = 5% * B)			€ 2,06673
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,42240
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,65** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,25%			*€ 2,54205*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10334*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.040.020.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 040 - BARRIERE AL VAPORE 020 - Barriera al vapore costituita da una membrana bitume polimero A - Barriera al vapore e di collegamento per adesione a fiamma di pannelli isolanti costituito da membrana con mescola bitume-polimero ad alta densità spessore non inferiore a 3 mm , rifinita sulle facce superiore ed inferiore con trattamento per consentire sia l'adesione verso il piano di posa sia l'incollaggio dei pannelli isolanti, flessibilità a freddo -15°C, posata in aderenza sul piano di posa mediante termofusione con fiamma prodotta da bruciatore a gas propano con giunti semplicemente accostati e sigillati. Armata con feltro di vetro rinforzato accoppiato ad una lamina di alluminio			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.001 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Primer	0,30000 kg	€ 3,31800 0%	€ 0,99540
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.065 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bitume polimero armata con feltro di vetro rinforzato accoppiato ad una lamina di alluminio	1,05000 mq	€ 10,12200 0%	€ 10,62810
	Totale MT			**€ 12,09950**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,48890** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13166 = 5% * B)			€ 2,63311
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,81220
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,93** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13166*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.040.020.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 040 - BARRIERE AL VAPORE 020 - Barriera al vapore costituita da una membrana bitume polimero B - Barriera al vapore e di collegamento per adesione a fiamma di pannelli isolanti costituito da membrana con mescola bitume-polimero ad alta densità spessore non inferiore a 3 mm , rifinita sulle facce superiore ed inferiore con trattamento per consentire sia l'adesione verso il piano di posa sia l'incollaggio dei pannelli isolanti, flessibilità a freddo -15°C, posata in aderenza sul piano di posa mediante termofusione con fiamma prodotta da bruciatore a gas propano con giunti semplicemente accostati e sigillati. Armata con tessuto non tessuto di poliestere			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.001 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Primer	0,30000 kg	€ 3,31800 0%	€ 0,99540
	CAM24_MT.E.21.002 - Membrane impermeabili - Primer -	0,20000	€ 2,38000	€ 0,47600

		Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	kg	0%	
	CAM24_MT.E.21.066	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bitume polimero armata con feltro di vetro rinforzato	1,05000 mq	€ 9,49200 0%	€ 9,96660
		Totale MT			**€ 11,43800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,82740** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12603 = 5% * B)			€ 2,52066
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73481
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,08** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,76%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12603*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.040.020.C	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 040 - BARRIERE AL VAPORE 020 - Barriera al vapore costituita da una membrana bitume polimero C - Barriera al vapore e di collegamento per adesione a fiamma di pannelli isolanti costituito da membrana con mescola bitume-polimero ad alta densità spessore non inferiore a 3 mm , rifinita sulle facce superiore ed inferiore con trattamento per consentire sia l'adesione verso il piano di posa sia l'incollaggio dei pannelli isolanti, flessibilità a freddo -15°C, posata in aderenza sul piano di posa mediante termofusione con fiamma prodotta da bruciatore a gas propano con giunti semplicemente accostati e sigillati. Armata con tessuto non tessuto di poliestere				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.001	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Primer	0,30000 kg	€ 3,31800 0%	€ 0,99540
	CAM24_MT.E.21.002	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Gas propano in contenitori da Kg 25	0,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 0,47600
	CAM24_MT.E.21.067	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Membrana bitume polimero armata con tessuto non tessuto di poliestere	1,05000 mq	€ 11,24200 0%	€ 11,80410
		Totale MT			**€ 13,27550**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,66490** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14165 = 5% * B)			€ 2,83303
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,94979
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,45** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,8%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14165*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E12.040.030.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 040 - BARRIERE AL VAPORE 030 - Barriera al vapore costituita da un foglio di polietilene di 0,4 mm A - Freno al vapore costituita da un foglio di polietilene di 0,4 mm, posato a secco con 15 cm di sovrapposizione, risvolti sulle pareti verticali non inferiore a 10 cm, sigillatura dei sormonti e con tutti i corpi fuoriuscenti dal piano di posa, con nastro di giunzione monadesivo largo 8 cm; stesa su piano di posa idoneamente preparato a qualsiasi altezza, su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 0,2 mm, colore nero			
	MT			
	CAM24_MT.E.20.010 - Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Foglio di polietilene etruso nero di spessore 2/10 mm	1,10000 mq	€ 1,20400 0%	€ 1,32440
	CAM24_MT.E.20.014 - Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Nastro biadesivo in polietilene	1,00000 mq	€ 0,86184 0%	€ 0,86184
	Totale MT			**€ 2,18624**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,41088
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,49296
	Totale RU			**€ 0,90384**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,09008** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02627 = 5% * B)			€ 0,52531
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36154
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,98** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,73%			*€ 0,90384*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02627*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.040.030.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 040 - BARRIERE AL VAPORE 030 - Barriera al vapore costituita da un foglio di polietilene di 0,4 mm B - Freno al vapore costituita da un foglio di polietilene di 0,4 mm, posato a secco con 5 cm di sovrapposizione, risvolti sulle pareti verticali non inferiore a 10 cm, sigillatura dei sormonti e con tutti i corpi fuoriuscenti dal piano di posa, con nastro di giunzione monadesivo largo 8 cm; stesa su piano di posa idoneamente preparato a qualsiasi altezza, su superfici piane, curve e inclinate, . Spessore 0,3 mm, colore nero			
	MT			
	CAM24_MT.E.20.011 - Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Foglio di polietilene estruso nero di spessore 3/10 mm	1,10000 mq	€ 1,53695 0%	€ 1,69065
	CAM24_MT.E.20.014 - Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Nastro biadesivo in polietilene	1,00000 mq	€ 0,86184 0%	€ 0,86184
	Totale MT			**€ 2,55249**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,41088
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,49296
	Totale RU			**€ 0,90384**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,45633** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02938 = 5% * B)			€ 0,58758
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40439
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,45** +0,68%

	Incidenza Manodopera sul totale 20,32%			*€ 0,90384*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02938*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.040.030.C	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 040 - BARRIERE AL VAPORE 030 - Barriera al vapore costituita da un foglio di polietilene di 0,4 mm C - Freno al vapore costituita da un foglio di polietilene di 0,4 mm, posato a secco con 15 cm di sovrapposizione, risvolti sulle pareti verticali non inferiore a 10 cm, sigillatura dei sormonti e con tutti i corpi fuoriuscenti dal piano di posa, con nastro di giunzione monadesivo largo 8 cm; stesa su piano di posa idoneamente preparato a qualsiasi altezza, su superfici piane, curve e inclinate, . Spessore 0,4 mm, colore nero			
	MT			
	CAM24_MT.E.20.012 - Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Foglio di polietilene estruso nero di spessore 4/10 mm	1,10000 mq	€ 2,05405 0%	€ 2,25946
	CAM24_MT.E.20.014 - Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Nastro biadesivo in polietilene	1,00000 mq	€ 0,86184 0%	€ 0,86184
	Totale MT			**€ 3,12130**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,38520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,46215
	Totale RU			**€ 0,84735**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,96865** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03373 = 5% * B)			€ 0,67467
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46433
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,11** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,59%			*€ 0,84735*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03373*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.040.040.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 040 - BARRIERE AL VAPORE 040 - Strato di diffusione al vapore A - Strato di diffusione al vapore, costituito da una membrana forata armata in feltro di vetro da 1 kg/m, posato a freddo su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, della superficie di supporto			
	MT			
	CAM24_MT.E.20.015 - Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Membrana forata armata in velo vetro da 1 Kg/mq	1,15000 mq	€ 2,57116 0%	€ 2,95683
	Totale MT			**€ 2,95683**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,56496
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,67782
	Totale RU			**€ 1,24278**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,19961** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03570 = 5% * B)			€ 0,71393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49135
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 5,40 +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,99%			*€ 1,24278*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03570*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.010.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 010 - Protezione impermeabile di superfici soggette a tensioni termodinamiche A - Protezione impermeabile di superfici soggette a tensioni termodinamiche (cisterne, piscine, vasche per contenimento acqua potabile) mediante l'applicazione di impermeabilizzante cementizio elastoplastico additivato con migratori di corrosione, in due successive mani, con uno spessore minimo di 3 mm/m			
	MT			
	CAM24_MT.E.22.001 - Malte per impermeabilizzazioni - Materiali bentonitici - Impermeabilizzante cementizio elastoplastico additivato	3,20000 mq	€ 3,03080 0%	€ 9,69856
	Totale MT			**€ 9,69856**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 3,95430**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,65286** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11605 = 5% * B)			€ 2,32099
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59739
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,57** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,5%			*€ 3,95430*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.015.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 015 - Protezione di muri e facciate esposte a pioggia A - Protezione di muri e facciate esposte a pioggia, mediante l'applicazione di resine siliconiche da dare a spruzzo o a rullo, compresa la preparazione del supporto, aventi caratteristiche di antimuffa, antiefflorescenza, idrorepellenza.			
	MT			
	CAM24_MT.E.22.002 - Malte per impermeabilizzazioni - Materiali bentonitici - Idrorepellente a base di resina siliconica in solvente	0,33000 kg	€ 10,19844 0%	€ 3,36549
	Totale MT			**€ 3,36549**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,88469** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06702 = 5% * B)			€ 1,34040
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92251

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,15** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,53%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06702*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.020.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 020 - Impermeabilizzazione delle superfici contro terra di muri interrati A - Impermeabilizzazione delle superfici contro terra di muri interrati, mediante applicazione con chiodatura di pannelli in bentonite sodica e cartone Kraft, compresa l'asportazione dei tiranti dei casseri, la sigillatura dei fori con sigillante a base di bentonite sodica, la riparazione di eventuali irregolarità della superficie di posa e le sovrapposizioni di almeno 4 cm ai bordi			
	MT			
	CAM24_MT.E.22.007 - Malte per impermeabilizzazioni - Materiali bentonitici - Bentonite sodica in pannelli	1,05000 l	€ 28,72800 0%	€ 30,16440
	Totale MT			**€ 30,16440**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,24850** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29961 = 5% * B)			€ 5,99225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,12408
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 45,36** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,21%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29961*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.025.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 025 - Impermeabilizzazione della superficie contro terra di una platea di fondazione con pannelli in bentonite sodica e cartone Kraft A - Impermeabilizzazione della superficie contro terra di una platea di fondazione con pannelli in bentonite sodica e cartone Kraft, compresa la regolarizzazione del piano di posa sul terreno mediante stenditura di uno strato di 5 o 6 cm di calcestruzzo a 150 kg/m di cemento tipo 32.5, la posa dei pannelli con sovrapposizione ai bordi di almeno 4 cm e le eventuali stuccature con sigillante a base di bentonite sodica			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000D - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Rck 5	0,01250 mc	€ 78,38773 0%	€ 0,97985
	CAM24_MT.E.22.007 - Malte per impermeabilizzazioni - Materiali bentonitici - Bentonite sodica in pannelli	1,05000 l	€ 28,72800 0%	€ 30,16440
	Totale MT			**€ 31,14425**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,92305** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32235 = 5% * B)			€ 6,44692

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,43700
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 48,81** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,89%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.030.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 030 - Protezione plastica di supporti in cls a vista, elementi prefabbricati, intonaci di rena e cemento A - Protezione plastica di supporti in cls a vista, elementi prefabbricati, intonaci di rena e cemento, adatta anche su supporti bituminosi, mediante l'applicazione di resine acriliche polivinilliche da dare a rullo o pennello, aventi caratteristiche di antimuffa, antieffloresenza, ritenzione del calore ed alta elasticità			
	MT			
	CAM24_MT.E.22.003 - Malte per impermeabilizzazioni - Materiali bentonitici - Resina acrilica polivinilica	0,50000 kg	€ 10,55754 0%	€ 5,27877
	Totale MT			**€ 5,27877**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,05757** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10249 = 5% * B)			€ 2,04979
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41074
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,52** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,68%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10249*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.035.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 035 - Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintetiche e resine acriliche in dispersione acquosa A - Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintetiche e resine acriliche in dispersione acquosa, rottura coesiva del prodotto secondo UNI 9532, applicata a spatola in due mani. Spessore finale pari a 2 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.22.004 - Malte per impermeabilizzazioni - Materiali bentonitici - Malta bicomponente per rasature su conglomerati	3,20000 kg	€ 2,38000 0%	€ 7,61600
	Totale MT			**€ 7,61600**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,08950** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13676 = 5% * B)			€ 2,73522

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,88247
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,71** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,92%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13676*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.035.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 035 - Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintetiche e resine acriliche in dispersione acquosa B - Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintetiche e resine acriliche in dispersione acquosa, rottura coesiva del prodotto secondo UNI 9532, applicata a spatola in due mani. Spessore finale pari a 3 mm rinforzato con rete in fibra di vetro resistente agli alcali			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.021 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra di vetro	1,05000 mq	€ 2,11274 0%	€ 2,21838
	CAM24_MT.E.22.004 - Malte per impermeabilizzazioni - Materiali bentonitici - Malta bicomponente per rasature su conglomerati	4,80000 kg	€ 2,38000 0%	€ 11,42400
	Totale MT			**€ 13,64238**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,76488** +1,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23600 = 5% * B)			€ 4,72003
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,24849
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,73** +1,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,52%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.040.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 040 - Impermeabilizzazione strutture in calcestruzzo ad alta densità con idrorepellente silossanico A - Impermeabilizzazione strutture in calcestruzzo ad alta densità con idrorepellente silossanico a grande profondità di penetrazione, incolore, traspirante, resistente agli agenti chimici atmosferici ed ai sali, applicato in due mani a pennello, o a spruzzo, con incidenza minima di 0,4 l/m			
	MT			
	CAM24_MT.E.22.005 - Malte per impermeabilizzazioni - Materiali bentonitici - Malta pronta elastica silossanica	4,00000 kg	€ 1,75000 0%	€ 7,00000
	Totale MT			**€ 7,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,47350** +1,44%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13153 = 5% * B)			€ 2,63050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,81040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,91** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,55%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13153*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.045.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 045 - Protezione anticorrosiva di superfici umide di calcestruzzo e strutture in acciaio A - Protezione anticorrosiva di superfici umide di calcestruzzo e strutture in acciaio mediante l'applicazione, in due successivi strati, di vernice epossicatrame avente caratteristiche di resistenza agli scarichi industriali, agli acidi ed alle basi diluite, con incidenza minima di 1 kg/m			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.003 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Vernice protettiva epossicatrame	1,20000 kg	€ 7,71347 0%	€ 9,25616
	Totale MT			**€ 9,25616**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,72966** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15070 = 5% * B)			€ 3,01404
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,07437
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,82** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,14%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15070*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.050.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 050 - Rinforzo perimetrale della impermeabilizzazione di strutture in calcestruzzo A - Rinforzo perimetrale della impermeabilizzazione di strutture in calcestruzzo, in corrispondenza della congiunzione tra piani orizzontali e verticali, mediante profilo tubolare di bentonite sodica in guaina di polietilene idrosolubile (diametro 50 mm)			
	MT			
	CAM24_MT.E.22.008 - Malte per impermeabilizzazioni - Materiali bentonitici - Giunto idroespansivo a base bentonite in guaina di polietilene	1,00000 m	€ 12,29558 0%	€ 12,29558
	Totale MT			**€ 12,29558**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 1,14480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,44038** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11424 = 5% * B)			€ 2,28486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,57252

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,30** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,62%			*€ 1,14480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11424*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.055.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 055 - Giunto bentonitico idroespansivo a sezione rettangolare A - Giunto bentonitico idroespansivo a sezione rettangolare composto da bentonite di sodio naturale miscelata con gomma butilica per sigillatura a tenuta idraulica dei giunti di ripresa di getto da applicare con chiodi e rete di fissaggio. Dimensioni sezione 25x20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.05.019 - Materiali vari per c.a. - Giunto idroespansivo a base bentonite da mm 25x20	1,00000 ml	€ 16,66226 0%	€ 16,66226
	Totale MT			**€ 16,66226**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	Totale RU			**€ 1,71720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,37946** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15623 = 5% * B)			€ 3,12451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,15040
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,65** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,26%			*€ 1,71720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15623*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.055.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 055 - Giunto bentonitico idroespansivo a sezione rettangolare B - Giunto bentonitico idroespansivo a sezione rettangolare composto da bentonite di sodio naturale miscelata con gomma butilica per sigillatura a tenuta idraulica dei giunti di ripresa di getto da applicare con chiodi e rete di fissaggio. Dimensioni sezione 15x18 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.22.010 - Malte per impermeabilizzazioni - Materiali bentonitici - Giunto idroespansivo a base bentonite da mm 15x18	1,00000 m	€ 13,94744 0%	€ 13,94744
	Totale MT			**€ 13,94744**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	Totale RU			**€ 1,71720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,66464** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13315 = 5% * B)			€ 2,66299
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83276
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,16** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,52%			*€ 1,71720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.055.C	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 055 - Giunto bentonitico idroespansivo a sezione rettangolare C - Giunto bentonitico idroespansivo a sezione rettangolare composto da bentonite di sodio naturale miscelata con gomma butilica per sigillatura a tenuta idraulica dei giunti di ripresa di getto da applicare con chiodi e rete di fissaggio. Dimensioni sezione 11x11 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.22.011 - Malte per impermeabilizzazioni - Materiali bentonitici - Giunto idroespansivo a base bentonite da mm 11x11	1,00000 m	€ 10,31335 0%	€ 10,31335
	Totale MT			**€ 10,31335**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	Totale RU			**€ 1,71720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,03055** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10226 = 5% * B)			€ 2,04519
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,40757
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,48** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,09%			*€ 1,71720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10226*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.060.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 060 - Giunto bentonitico idroespansivo modellabile A - Giunto bentonitico idroespansivo modellabile composto da minerale bentonitico miscelato con additivi plastificanti e con rivestimento esterno in plastica autoadesiva idrosolubile per sigillatura a tenuta idraulica dei giunti di ripresa di getto			
	MT			
	CAM24_MT.E.22.012 - Malte per impermeabilizzazioni - Materiali bentonitici - Giunto idroespansivo rivestito con strisce autoadesive	1,00000 m	€ 15,58494 0%	€ 15,58494
	Totale MT			**€ 15,58494**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	Totale RU			**€ 1,71720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,30214** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14707 = 5% * B)			€ 2,94136
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,02435
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,27** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,71%			*€ 1,71720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14707*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.065.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 065 - Impermeabilizzazione strutturale e superficiale mediante l'impiego di cemento speciale a penetrazione osmotica A - Impermeabilizzazione strutturale e superficiale mediante l'impiego di cemento speciale a penetrazione osmotica costituito da cemento			

	normalizzato, sabbia di quarzo di opportuna granulometria e concentrato chimico, preconfezionato e pronto all'uso; da applicarsi a consistenza di boiacca mediante l'uso di pennello da muratore e/o spazzoloni, in strati millimetrici, su fondo preventivamente bagnato a rifiuto con acqua. All'interno			
	MT			
	CAM24_MT.E.22.006 - Malte per impermeabilizzazioni - Materiali bentonitici - Malta impermeabilizzante a effetto osmotico	2,00000 kg	€ 10,19844 0%	€ 20,39688
	Totale MT			**€ 20,39688**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,04588** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22139 = 5% * B)			€ 4,42780
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,04737
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 33,52** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,85%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22139*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.050.065.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 050 - PROTEZIONI CON RESINE E CEMENTO 065 - Impermeabilizzazione strutturale e superficiale mediante l'impiego di cemento speciale a penetrazione osmotica B - Impermeabilizzazione strutturale e superficiale mediante l'impiego di cemento speciale a penetrazione osmotica costituito da cemento normalizzato, sabbia di quarzo di opportuna granulometria e concentrato chimico, preconfezionato e pronto all'uso;da applicarsi a consistenza di boiacca mediante l'uso di pennello da muratore e/o spazzoloni, in strati millimetrici, su fondo preventivamente bagnato a rifiuto con acqua. All'esterno			
	MT			
	CAM24_MT.E.22.006 - Malte per impermeabilizzazioni - Materiali bentonitici - Malta impermeabilizzante a effetto osmotico	2,80000 kg	€ 10,19844 0%	€ 28,55563
	Totale MT			**€ 28,55563**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,20463** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29074 = 5% * B)			€ 5,81479
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,00194
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 44,02** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,83%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.060.010.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 060 - OPERE COMPLEMENTARI			

	010 - Preparazione del piano di posa di manti impermeabili A - Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.001 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Primer	0,30000 kg	€ 3,31800 0%	€ 0,99540
	Totale MT			**€ 0,99540**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 0,57240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,56780** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01333 = 5% * B)			€ 0,26653
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18343
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,02** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,37%			*€ 0,57240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01333*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.060.040.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 060 - OPERE COMPLEMENTARI 040 - Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive A - Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani. A base di resine acriliche in dispersione acquosa, rossa o grigia			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.001 - Vernici e smalti - Vernice a base di resine acriliche in dispersione acquosa	0,30000 kg	€ 4,72500 0%	€ 1,41750
	Totale MT			**€ 1,41750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 1,14480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,56230** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02178 = 5% * B)			€ 0,43559
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,29979
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,30** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,72%			*€ 1,14480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02178*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.060.040.B	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 060 - OPERE COMPLEMENTARI 040 - Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive B - Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani. A base di resine acriliche in dispersione acquosa, bianca o verde			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.002 - Vernici e smalti - Vernice a base di resine acriliche in dispersione acquosa verde	0,40000 kg	€ 5,17500 0%	€ 2,07000
	Totale MT			

				€ 2,07000
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 1,14480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,21480** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02733 = 5% * B)			€ 0,54652
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,37613
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,14** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,67%			*€ 1,14480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02733*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.060.040.C	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 060 - OPERE COMPLEMENTARI 040 - Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive C - Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani. Metallizzante in veicolo bituminoso			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.003 - Vernici e smalti - Vernice a base di resine acriliche metallizzate	0,30000 kg	€ 5,68500 0%	€ 1,70550
	Totale MT			**€ 1,70550**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 1,14480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,85030** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02423 = 5% * B)			€ 0,48455
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33349
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,67** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,21%			*€ 1,14480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.060.050.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 060 - OPERE COMPLEMENTARI 050 - Abachino di ardesia di spessore 5 mm a semplice registro A - Abachino di ardesia di spessore 5 mm a semplice registro, in opera con malta con 400 kg di cemento per 1,00 m di sabbia compreso i cappelletti sui giunti e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,00800 mc	€ 121,06554 0%	€ 0,96852
	CAM24_MT.E.25.019 - Tegole e materiali vari per coperture - Lastre di ardesia spessore mm 5 e larghezza non superiore a cm 35	1,00000 m	€ 10,84995 0%	€ 10,84995
	CAM24_MT.E.25.020 - Tegole e materiali vari per coperture - Cappellotti di ardesia di spessore 5 mm	2,50000 cad	€ 1,14143 0%	€ 2,85358
	Totale MT			**€ 14,67205**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,45085** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18233 = 5% * B)			€ 3,64664
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,50975
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,61** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,55%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18233*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.060.060.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 060 - OPERE COMPLEMENTARI 060 - Abachino di ardesia di spessore 5 mm a doppio registro A - Abachino di ardesia di spessore 5 mm a doppio registro, in opera con malta con 400 kg di cemento per 1,00 m di sabbia compreso i cappelletti sui giunti e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01200 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,45279
	CAM24_MT.E.25.019	- Tegole e materiali vari per coperture - Lastre di ardesia spessore mm 5 e larghezza non superiore a cm 35	2,00000 m	€ 10,84995 0%	€ 21,69990
		Totale MT			**€ 23,15269**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,45069** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29283 = 5% * B)			€ 5,85662
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,03073
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 44,34** +0,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,48%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29283*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.060.070.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 060 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Abachino di ardesia di spessore 8-10 mm A - Abachino di ardesia di spessore 8-10 mm, in opera con malta con 400 kg di cemento per 1,00 m di sabbia compreso i cappelletti sui giunti e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,00950 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,15012
	CAM24_MT.E.25.021	- Tegole e materiali vari per coperture - Lastre di spessore cm 0,8 - 1	1,00000 mq	€ 45,74678 0%	€ 45,74678
		Totale MT			**€ 46,89690**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,45000	€ 30,81000	€ 13,86450

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,31740** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61470 = 5% * B)			€ 12,29396
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,46114
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 93,07** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,31%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61470*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.060.080.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 060 - OPERE COMPLEMENTARI 080 - Strato di zavorramento con ghiaia tonda difiume A - Strato di zavorramento realizzato mediante fornitura di ghiaia tonda di fiume ben lavata di granulometria 15-25 mm posta in opera per uno spessore di almeno 5 cm compreso lo strato filtrante e/o strato di protezione e separazione, la stesura del materile e la regolarizzazione degli strati a strati successivi.			
	MT			
	CAM24_MT.E.20.023 - Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Feltro filtrante di protezione e separazione	2,10000 mq	€ 1,43640 0%	€ 3,01644
	CAM24_MT.E.46.001 - Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Ghiaia vagliata e lavata pezzatura mm 15÷25	1,00000 mc	€ 19,77923 0%	€ 19,77923
	Totale MT			**€ 22,79567**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 22,15800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,95367** +1,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38211 = 5% * B)			€ 7,64212
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,25958
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 57,86** +1,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,3%			*€ 22,15800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38211*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E12.060.090.A	CAM24_E12 - OPERE EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONI 060 - OPERE COMPLEMENTARI 090 - Protezione di fondazioni e di strutture interrate A - Protezione di fondazioni e di strutture interrate in genere mediante applicazione di membrana in polietilene estruso ad alta densità con rilievi semisferici da 8 mm a chiusura meccanica laterale mediante sovrapposizione ad incastro dei lembi posata dallalto verso il basso con fissaggio sulla sommità mediante chiodi in acciaio da 25 mm e rondelle in polietilene ad alta densità a forma semisferica e con profilo nella parte superiore			
	MT			
	CAM24_MT.E.20.017 - Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Polietilene con chiusura meccanica sp. mm 8	1,05000 mq	€ 5,19977 0%	€ 5,45976
	Totale MT			**€ 5,45976**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,69470**
	Sommano euro (A)			**€ 7,15446**
	Scostamento % su anno 2023			+0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06081 = 5% * B)			€ 1,21626
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,83707
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 9,21**
	Scostamento % su anno 2023			+0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,41%			*€ 1,69470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06081*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.000.010.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 000 - POSA DI PAVIMENTI 010 - Posa in opera di Pavimento su letto di sabbia e cemento A - Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione fresco su fresco su letto di sabbia e cemento, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, la suggellatura con cemento e gli eventuali incastri a muro di pavimenti di argilla di qualsiasi tipo			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,04000 mc	€ 124,59980 0%	€ 4,98399
	Totale MT			**€ 4,98399**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A)			**€ 18,54159**
	Scostamento % su anno 2023			+1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15760 = 5% * B)			€ 3,15207
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,16937
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 23,86**
	Scostamento % su anno 2023			+1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,81%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.000.010.B	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 000 - POSA DI PAVIMENTI 010 - Posa in opera di Pavimento su letto di sabbia e cemento B - Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione fresco su fresco su letto di sabbia e cemento, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, la suggellatura con cemento e gli eventuali incastri a muro di mattoni di cemento unicolori e marmette granigliate			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,04000 mc	€ 124,59980 0%	€ 4,98399
	Totale MT			**€ 4,98399**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,28000	€ 30,81000	€ 8,62680

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 15,81720**
	Sommano euro (A)			**€ 20,80119**
	Scostamento % su anno 2023			+2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17681 = 5% * B)			€ 3,53620
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43374
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 26,77**
	Scostamento % su anno 2023			+2%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,08%			*€ 15,81720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.000.010.C	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 000 - POSA DI PAVIMENTI 010 - Posa in opera di Pavimento su letto di sabbia e cemento C - Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione fresco su fresco su letto di sabbia e cemento, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, la suggellatura con cemento e gli eventuali incastri a muro di marmettoncini e marmettoni di cemento			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,04000 mc	€ 124,59980 0%	€ 4,98399
	Totale MT			**€ 4,98399**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A)			**€ 21,93099**
	Scostamento % su anno 2023			+2,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18641 = 5% * B)			€ 3,72827
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,56593
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 28,23**
	Scostamento % su anno 2023			+2,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,04%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18641*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.000.010.D	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 000 - POSA DI PAVIMENTI 010 - Posa in opera di Pavimento su letto di sabbia e cemento D - Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione fresco su fresco su letto di sabbia e cemento, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, la suggellatura con cemento e gli eventuali incastri a muro di graniglia e scaglie di marmo alla veneziana			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,04000 mc	€ 124,59980 0%	€ 4,98399
	CAM24_MT.E.10.017 - Malte e collanti - Malta di graniglia di pietra naturale impastata con cemento bianco	0,02000 mc	€ 185,97861 0%	€ 3,71957
	Totale MT			**€ 8,70356**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 33,38400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,05300
	Totale RU			

				€ 73,43700
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,14056** +2,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69820 = 5% * B)			€ 13,96390
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,61045
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 105,71** +2,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,47%			*€ 73,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69820*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.000.010.E	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 000 - POSA DI PAVIMENTI 010 - Posa in opera di Pavimento su letto di sabbia e cemento E - Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione fresco su fresco su letto di sabbia e cemento, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, la suggellatura con cemento e gli eventuali incastri a muro di lastre di marmo			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,04000 mc	€ 124,59980 0%	€ 4,98399
	Totale MT			**€ 4,98399**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,22899** +2,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28245 = 5% * B)			€ 5,64893
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,88779
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 42,77** +2,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,05%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28245*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.000.020.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 000 - POSA DI PAVIMENTI 020 - Posa in opera di Pavimento con appositi collanti A - Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione con appositi collanti, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, eventuali suggellatura con cemento e incastri a muro di linoleum, gomma, piastrelle di materiale sintetico e plastico, compresa preparazione del piano di posa			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,18000 kg	€ 14,95908 0%	€ 2,69263
	Totale MT			**€ 2,69263**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 11,16613 +2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09491 = 5% * B)			€ 1,89824
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,30644
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,37** +2%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,96%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09491*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.000.020.B	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 000 - POSA DI PAVIMENTI 020 - Posa in opera di Pavimento con appositi collanti B - Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione con appositi collanti, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, eventuali suggellatura con cemento e incastri a muro di piastrelle di gres rosso			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.013A - Malte e collanti - Collante poliuretanico per pavimentazioni	1,20000 kg	€ 5,50962 0%	€ 6,61154
	Totale MT			**€ 6,61154**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,77974** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14263 = 5% * B)			€ 2,85256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,96323
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,60** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,08%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14263*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.000.020.C	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 000 - POSA DI PAVIMENTI 020 - Posa in opera di Pavimento con appositi collanti C - Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione con appositi collanti, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, eventuali suggellatura con cemento e incastri a muro di parquettes e lamparquettes incollato			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,35000 kg	€ 14,95908 0%	€ 5,23568
	Totale MT			**€ 5,23568**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,53368** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14054 = 5% * B)			€ 2,81073

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,93444
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,28** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,09%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14054*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.000.020.D	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 000 - POSA DI PAVIMENTI 020 - Posa in opera di Pavimento con appositi collanti D - Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione con appositi collanti, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, eventuali suggellatura con cemento e incastri a muro di parquettes e lamparquettes con incastri maschi femmina			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,35000 kg	€ 14,95908 0%	€ 5,23568
	Totale MT			**€ 5,23568**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,70918** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11653 = 5% * B)			€ 2,33056
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,60397
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,64** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,03%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11653*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.000.020.E	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 000 - POSA DI PAVIMENTI 020 - Posa in opera di Pavimento con appositi collanti E - Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione con appositi collanti, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, eventuali suggellatura con cemento e incastri a muro di moquettes			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,20000 kg	€ 14,95908 0%	€ 2,99182
	Totale MT			**€ 2,99182**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 7,90860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,90042** +1,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09265 = 5% * B)			€ 1,85307
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27535
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,03** +1,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,37%			*€ 7,90860*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.000.020.F	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 000 - POSA DI PAVIMENTI 020 - Posa in opera di Pavimento con appositi collanti F - Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione con appositi collanti, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, eventuali suggellatura con cemento e incastri a muro di ceramica			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.013A - Malte e collanti - Collante poliuretanico per pavimentazioni	1,20000 kg	€ 5,50962 0%	€ 6,61154
	Totale MT			**€ 6,61154**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,77974** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14263 = 5% * B)			€ 2,85256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,96323
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,60** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,08%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14263*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.010.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 010 - Pavimento in listoni di legno A - Pavimento in listoni di legno, formato da doghe di prima scelta della larghezza di 70-120 mm, spessore 22 mm, lunghezza 500-1200 mm, lavorato a maschio e femmina per incastro, a coste perfettamente parallele, poste in opera su piano di posa costituito da armatura di abete di adeguata maglia e spessore, annegata nel sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2.5 cm, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Listoni in Iroko			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.004 - Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001 - Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
	Totale AT			**€ 7,31558**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.009A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00125 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,59512
	CAM24_MT.E.06.012A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,50000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,44016
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02375 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,95925
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,50000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,33124
	CAM24_MT.E.33.001 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni in Iroko, spessore 22 mm	1,05000 mq	€ 94,60284 0%	€ 99,33298
	CAM24_MT.E.80.003 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004 - Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440

		Totale MT			**€ 107,45940**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,23498** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12400 = 5% * B)			€ 22,47995
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47149
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,19** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,26%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12400*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.010.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 010 - Pavimento in listoni di legno B - Pavimento in listoni di legno, formato da doghe di prima scelta della larghezza di 70-120 mm, spessore 22 mm, lunghezza 500-1200 mm, lavorato a maschio e femmina per incastro, a coste perfettamente parallele, poste in opera su piano di posa costituito da armatura di abete di adeguata maglia e spessore, annegata nel sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2.5 cm, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti . Listoni in Rovere				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001	- Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
		Totale AT			**€ 7,31558**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00063 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,29994
	CAM24_MT.E.06.012A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,50000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,44016
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02438 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,03774
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,50000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,33124
	CAM24_MT.E.33.002	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni in Rovere, spessore 22 mm	1,05000 mq	€ 105,74572 0%	€ 111,03301
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 118,94274**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,71832** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22161 = 5% * B)			€ 24,43211

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,81504
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 184,97** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,44%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22161*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.010.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 010 - Pavimento in listoni di legno C - Pavimento in listoni di legno, formato da doghe di prima scelta della larghezza di 70-120 mm, spessore 22 mm, lunghezza 500-1200 mm, lavorato a maschio e femmina per incastro, a coste perfettamente parallele, poste in opera su piano di posa costituito da armatura di abete di adeguata maglia e spessore, annegata nel sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2.5 cm, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti . Listoni in Teak			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.004 - Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001 - Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
	Totale AT			**€ 7,31558**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.009A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00063 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,29994
	CAM24_MT.E.06.012A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,50000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,44016
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02438 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,03774
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,50000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,33124
	CAM24_MT.E.33.003 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni in Teak, spessore 22 mm	1,05000 mq	€ 101,69917 0%	€ 106,78413
	CAM24_MT.E.80.003 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004 - Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
	Totale MT			**€ 114,69386**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 17,46000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,46944** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18549 = 5% * B)			€ 23,70980
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,31792
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 179,50** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,73%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.010.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 010 - Pavimento in listoni di legno D - Pavimento in listoni di legno, formato da doghe di prima scelta della larghezza di 70-120 mm, spessore 22 mm, lunghezza 500-1200 mm, lavorato			

	a maschio e femmina per incastro, a coste perfettamente parallele, poste in opera su piano di posa costituito da armatura di abete di adeguata maglia e spessore, annegata nel sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2.5 cm, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti . Listoni in Wengè				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001	- Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
		Totale AT			**€ 7,31558**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00063 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,29994
	CAM24_MT.E.06.012A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,50000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,44016
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02438 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,03774
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,50000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,33124
	CAM24_MT.E.33.004	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni in Wengè, spessore 22 mm	1,05000 mq	€ 127,07933 0%	€ 133,43330
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 141,34303**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,11861** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41201 = 5% * B)			€ 28,24016
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,43588
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 213,79** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,17%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41201*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.010.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 010 - Pavimento in listoni di legno E - Pavimento in listoni di legno, formato da doghe di prima scelta della larghezza di 70-120 mm, spessore 22 mm, lunghezza 500-1200 mm, lavorato a maschio e femmina per incastro, a coste perfettamente parallele, poste in opera su piano di posa costituito da armatura di abete di adeguata maglia e spessore, annegata nel sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2.5 cm, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti . Listoni in Noce Mutenye				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001	- Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
		Totale AT			**€ 7,31558**

	MT				
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00063 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,29994
	CAM24_MT.E.06.012A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,50000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,44016
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02438 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,03774
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,50000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,33124
	CAM24_MT.E.33.005	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni in Noce Mutenye, spessore 22 mm	1,05000 mq	€ 88,62229 0%	€ 93,05340
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 100,96313**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,73871** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06878 = 5% * B)			€ 21,37558
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,71143
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 161,83** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,79%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06878*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.010.F (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 010 - Pavimento in listoni di legno F - Pavimento in listoni di legno, formato da doghe di prima scelta della larghezza di 70-120 mm, spessore 22 mm, lunghezza 500-1200 mm, lavorato a maschio e femmina per incastro, a coste perfettamente parallele, poste in opera su piano di posa costituito da armatura di abete di adeguata maglia e spessore, annegata nel sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2.5 cm, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti . Listoni in Ipè Lapacho				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001	- Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
		Totale AT			**€ 7,31558**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00063 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,29994
	CAM24_MT.E.06.012A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,50000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,44016
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02438 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,03774
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,50000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,33124
	CAM24_MT.E.33.006	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni in Ipe Lapacho, spessore 22 mm	1,05000 mq	€ 64,84884 0%	€ 68,09128
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di	0,12000	€ 9,87000	€ 1,18440

		formaldeide per pavimento in legno	kg	0%	
		Totale MT			**€ 76,00101**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,77659** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85660 = 5% * B)			€ 17,13202
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,79086
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 129,70** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,46%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85660*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.010.G (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 010 - Pavimento in listoni di legno G - Pavimento in listoni di legno, formato da doghe di prima scelta della larghezza di 70-120 mm, spessore 22 mm, lunghezza 500-1200 mm, lavorato a maschio e femmina per incastro, a coste perfettamente parallele, poste in opera su piano di posa costituito da armatura di abete di adeguata maglia e spessore, annegata nel sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2.5 cm, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti . Listoni in Jatobà				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001	- Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
		Totale AT			**€ 7,31558**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00063 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,29994
	CAM24_MT.E.06.012A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,50000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,44016
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02438 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,03774
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,50000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,33124
	CAM24_MT.E.33.007	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni in Jatobà, spessore 22 mm	1,05000 mq	€ 74,90570 0%	€ 78,65099
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 86,56072**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,33630** +0,42%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94636 = 5% * B)			€ 18,92717
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,02635
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 143,29** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,19%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94636*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.010.H (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 010 - Pavimento in listoni di legno H - Pavimento in listoni di legno, formato da doghe di prima scelta della larghezza di 70-120 mm, spessore 22 mm, lunghezza 500-1200 mm, lavorato a maschio e femmina per incastro, a coste perfettamente parallele, poste in opera su piano di posa costituito da armatura di abete di adeguata maglia e spessore, annegata nel sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2.5 cm, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti . Listoni in Ciliegio			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.004 - Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001 - Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
	Totale AT			**€ 7,31558**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.009A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00063 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,29994
	CAM24_MT.E.06.012A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,50000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,44016
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02438 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,03774
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,50000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,33124
	CAM24_MT.E.33.008 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni in Ciliegio, spessore 22 mm	1,05000 mq	€ 97,74189 0%	€ 102,62898
	CAM24_MT.E.80.003 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004 - Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
	Totale MT			**€ 110,53871**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 17,46000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,31429** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15017 = 5% * B)			€ 23,00343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,83177
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 174,15** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,03%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.010.I (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO			

	010 - Pavimento in listoni di legno I - Pavimento in listoni di legno, formato da doghe di prima scelta della larghezza di 70-120 mm, spessore 22 mm, lunghezza 500-1200 mm, lavorato a maschio e femmina per incastro, a coste perfettamente parallele, poste in opera su piano di posa costituito da armatura di abete di adeguata maglia e spessore, annegata nel sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2.5 cm, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti . Listoni in Afrormosia			
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001	- Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
		Totale AT			**€ 7,31558**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00063 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,29994
	CAM24_MT.E.06.012A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,50000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,44016
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02438 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,03774
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,50000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,33124
	CAM24_MT.E.33.009	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni in Afrormosia, spessore 22 mm	1,05000 mq	€ 100,73217 0%	€ 105,76878
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 113,67851**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,45409** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17686 = 5% * B)			€ 23,53720
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,19913
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 178,19** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,8%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17686*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.010.J (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 010 - Pavimento in listoni di legno J - Pavimento in listoni di legno, formato da doghe di prima scelta della larghezza di 70-120 mm, spessore 22 mm, lunghezza 500-1200 mm, lavorato a maschio e femmina per incastro, a coste perfettamente parallele, poste in opera su piano di posa costituito da armatura di abete di adeguata maglia e spessore, annegata nel sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2.5 cm, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Listoni in Acero				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001	- Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985

		Totale AT			**€ 7,31558**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00063 mc	€ 476,09991 0%	€ 0,29994
	CAM24_MT.E.06.012A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,05000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,04402
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02438 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,03774
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,50000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,33124
	CAM24_MT.E.33.010	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni in Acero, spessore 22 mm	1,05000 mq	€ 92,96637 0%	€ 97,61469
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 105,12828**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,90386** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10418 = 5% * B)			€ 22,08366
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,19875
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 167,19** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,44%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10418*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.020.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 020 - Pavimento in listoncini di legno A - Pavimento in listoncini di legno (parquet), formato da doghe di prima scelta della larghezza di 60-80 mm, spessore 10-14 mm, lunghezza 300-600 mm, con coste rifilate parallele, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Listoncini in Iroko				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001	- Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
		Totale AT			**€ 7,31558**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.011	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoncini in Iroko, spessore 10-14 mm	1,05000 mq	€ 52,33729 0%	€ 54,95415
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 61,84428**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,61986** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73627 = 5% * B)			€ 14,72538
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,13452
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 111,48** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,66%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73627*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.020.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 020 - Pavimento in listoncini di legno B - Pavimento in listoncini di legno (parquet), formato da doghe di prima scelta della larghezza di 60-80 mm, spessore 10-14 mm, lunghezza 300-600 mm, con coste rifilate parallele, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti . Listoncini in Rovere				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001	- Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
		Totale AT			**€ 7,31558**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.012	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoncini in Rovere, spessore 10-14 mm	1,05000 mq	€ 81,92764 0%	€ 86,02402
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 92,91415**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,68973** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00036 = 5% * B)			€ 20,00725
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,76970
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 151,47** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,53%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00036*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.020.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 020 - Pavimento in listoncini di legno C - Pavimento in listoncini di legno (parquet), formato da doghe di prima scelta della larghezza di 60-80 mm, spessore 10-14 mm, lunghezza 300-600 mm, con coste rifilate parallele, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti . Listoncini in Teak			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.004 - Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001 - Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
	Totale AT			**€ 7,31558**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.013 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoncini in Teak, spessore 10-14 mm	1,05000 mq	€ 76,92897 0%	€ 80,77542
	CAM24_MT.E.80.003 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004 - Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
	Totale MT			**€ 87,66555**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 17,46000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,44113** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95575 = 5% * B)			€ 19,11499
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,15561
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 144,71** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,07%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.020.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 020 - Pavimento in listoncini di legno D - Pavimento in listoncini di legno (parquet), formato da doghe di prima scelta della larghezza di 60-80 mm, spessore 10-14 mm, lunghezza 300-600 mm, con coste rifilate parallele, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Listoncini in Wengè			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.004 - Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001 - Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
	Totale AT			**€ 7,31558**
	MT			

	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.014	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoncini in Wengè, spessore 10-14 mm	1,05000 mq	€ 92,84736 0%	€ 97,48973
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 104,37986**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,15544** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09782 = 5% * B)			€ 21,95642
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,11119
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 166,22** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,5%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09782*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.020.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 020 - Pavimento in listoncini di legno E - Pavimento in listoncini di legno (parquet), formato da doghe di prima scelta della larghezza di 60-80 mm, spessore 10-14 mm, lunghezza 300-600 mm, con coste rifilate parallele, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Listoncini in Noce Mutenye				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001	- Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
		Totale AT			**€ 7,31558**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.015	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoncini in Noce Mutenye, spessore 10-14 mm	1,05000 mq	€ 49,57016 0%	€ 52,04867
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 58,93880**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,71438** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71157 = 5% * B)			€ 14,23144
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,79458
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 107,74** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,21%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71157*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.020.F (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 020 - Pavimento in listoncini di legno F - Pavimento in listoncini di legno (parquet), formato da doghe di prima scelta della larghezza di 60-80 mm, spessore 10-14 mm, lunghezza 300-600 mm, con coste rifilate parallele, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Listoncini in Ipè Lapacho			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.004 - Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001 - Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
	Totale AT			**€ 7,31558**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.016 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoncini in Ipe Lapacho, spessore 10-14 mm	1,05000 mq	€ 37,68344 0%	€ 39,56761
	CAM24_MT.E.80.003 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004 - Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
	Totale MT			**€ 46,45774**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 17,46000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,23332** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60548 = 5% * B)			€ 12,10966
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,33430
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 91,68** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,05%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.020.G (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 020 - Pavimento in listoncini di legno G - Pavimento in listoncini di legno (parquet), formato da doghe di prima scelta della larghezza di 60-80 mm, spessore 10-14 mm, lunghezza 300-600			

	mm, con coste rifilate parallele, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Listoncini in Jatobà				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001	- Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
		Totale AT			**€ 7,31558**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.017	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoncini in Jatobà, spessore 10-14 mm	1,05000 mq	€ 39,30503 0%	€ 41,27028
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 48,16041**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,93599** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61996 = 5% * B)			€ 12,39912
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,53351
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 93,87** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,6%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61996*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.020.H (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 020 - Pavimento in listoncini di legno H - Pavimento in listoncini di legno (parquet), formato da doghe di prima scelta della larghezza di 60-80 mm, spessore 10-14 mm, lunghezza 300-600 mm, con coste rifilate parallele, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Listoncini in Ciliegio				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001	- Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
		Totale AT			**€ 7,31558**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.018	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoncini in Ciliegio, spessore 10-14 mm	1,05000 mq	€ 55,10441 0%	€ 57,85963
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore -	0,25000	€ 6,46500	€ 1,61625

		Fondo turapori per legno	kg	0%	
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 64,74976**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,52534** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76097 = 5% * B)			€ 15,21931
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,47447
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 115,22** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,15%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76097*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.020.I (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 020 - Pavimento in listoncini di legno I - Pavimento in listoncini di legno (parquet), formato da doghe di prima scelta della larghezza di 60-80 mm, spessore 10-14 mm, lunghezza 300-600 mm, con coste rifilate parallele, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Listoncini in Afrormosia				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001	- Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
		Totale AT			**€ 7,31558**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.019	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoncini in Afrormosia, spessore 10-14 mm	1,05000 mq	€ 61,45689 0%	€ 64,52973
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 71,41986**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,19544** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81766 = 5% * B)			€ 16,35322
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,25487

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 123,80** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,1%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81766*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.020.J (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 020 - Pavimento in listoncini di legno J - Pavimento in listoncini di legno (parquet), formato da doghe di prima scelta della larghezza di 60-80 mm, spessore 10-14 mm, lunghezza 300-600 mm, con coste rifilate parallele, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Listoncini in Acero			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.004 - Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,20000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,87573
	CAM24_AT.E.06.001 - Attrezzature per falegnameria - Macchina combinata da falegname	0,20000 h	€ 27,19926 0%	€ 5,43985
	Totale AT			**€ 7,31558**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.020 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoncini in Acero, spessore 10-14 mm	1,05000 mq	€ 49,70406 0%	€ 52,18926
	CAM24_MT.E.80.003 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004 - Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
	Totale MT			**€ 59,07939**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 17,46000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,85497** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71277 = 5% * B)			€ 14,25534
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,81103
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 107,92** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,18%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.030.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 030 - Pavimento in listelli di legno A - Pavimento in listelli di legno (lamparquet) formato da doghe di prima scelta della larghezza di 45-75 mm, spessore 10 mm, lunghezza 220- 300 mm, trafilate sui quattro lati, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Lamparquet in Iroko			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.004 - Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da	0,18000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,68816

		300-600 Kw/h			
		Totale AT			**€ 1,68816**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.021	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Lamparquet in Iroko	1,05000 mq	€ 30,91441 0%	€ 32,46013
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 39,35026**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A)			**€ 58,49842**
		Scostamento % su anno 2023			+0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49724 = 5% * B)			€ 9,94473
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,84432
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 75,29**
		Scostamento % su anno 2023			+0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,19%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49724*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.030.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 030 - Pavimento in listelli di legno B - Pavimento in listelli di legno (lamparquet) formato da doghe di prima scelta della larghezza di 45-75 mm, spessore 10 mm, lunghezza 220- 300 mm, trafilate sui quattro lati, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Lamparquet in Rovere				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,18000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,68816
		Totale AT			**€ 1,68816**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.022	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Lamparquet in Rovere	1,05000 mq	€ 52,33729 0%	€ 54,95415
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 61,84428**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			

				€ 17,46000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,99244** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68844 = 5% * B)			€ 13,76871
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,47612
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 104,24** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,75%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68844*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.030.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 030 - Pavimento in listelli di legno C - Pavimento in listelli di legno (lamparquet) formato da doghe di prima scelta della larghezza di 45-75 mm, spessore 10 mm, lunghezza 220- 300 mm, trafilate sui quattro lati, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Lamparquet in Teak			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.004 - Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,18000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,68816
	Totale AT			**€ 1,68816**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.023 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Lamparquet in Teak	1,05000 mq	€ 65,87536 0%	€ 69,16913
	CAM24_MT.E.80.003 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004 - Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
	Totale MT			**€ 76,05926**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 17,46000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,20742** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80926 = 5% * B)			€ 16,18526
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,13927
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 122,53** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,25%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.030.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 030 - Pavimento in listelli di legno D - Pavimento in listelli di legno (lamparquet) formato da doghe di prima scelta della larghezza di 45-75 mm, spessore 10 mm, lunghezza 220- 300 mm, trafilate sui quattro lati, con superficie superiore piallata liscia, poste in			

	opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Lamparquet in Wengè				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,18000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,68816
		Totale AT			**€ 1,68816**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.024	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Lamparquet in Wengè	1,05000 mq	€ 71,12694 0%	€ 74,68329
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 81,57342**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,72158** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85613 = 5% * B)			€ 17,12267
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,78443
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 129,63** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,47%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85613*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.030.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 030 - Pavimento in listelli di legno E - Pavimento in listelli di legno (lamparquet) formato da doghe di prima scelta della larghezza di 45-75 mm, spessore 10 mm, lunghezza 220- 300 mm, trafilate sui quattro lati, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Lamparquet in Noce Mutenye				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,18000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,68816
		Totale AT			**€ 1,68816**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.025	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Lamparquet in Noce Mutenye	1,05000 mq	€ 50,77520 0%	€ 53,31396
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440

		Totale MT			**€ 60,20409**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,35225** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67449 = 5% * B)			€ 13,48988
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,28421
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 102,13** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,1%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67449*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.030.F (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 030 - Pavimento in listelli di legno F - Pavimento in listelli di legno (lamparquet) formato da doghe di prima scelta della larghezza di 45-75 mm, spessore 10 mm, lunghezza 220- 300 mm, trafilate sui quattro lati, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Lamparquet in Ipè Lapacho				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,18000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,68816
		Totale AT			**€ 1,68816**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.026	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Lamparquet in Ipe Lapacho	1,02000 mq	€ 40,65884 0%	€ 41,47202
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 48,36215**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,51031** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57384 = 5% * B)			€ 11,47675
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,89871
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 86,89** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,1%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57384*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.030.G (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 030 - Pavimento in listelli di legno G - Pavimento in listelli di legno (lamparquet) formato da doghe di prima scelta della larghezza di 45-75 mm, spessore 10 mm, lunghezza 220- 300 mm, trafilate sui quattro lati, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Lamparquet in Jatobà			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.004 - Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,18000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,68816
	Totale AT			**€ 1,68816**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.027 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Lamparquet in Jatobà	1,05000 mq	€ 41,35806 0%	€ 43,42596
	CAM24_MT.E.80.003 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004 - Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
	Totale MT			**€ 50,31609**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 17,46000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,46425** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59045 = 5% * B)			€ 11,80892
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,12732
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 89,40** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,53%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59045*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.030.H (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 030 - Pavimento in listelli di legno H - Pavimento in listelli di legno (lamparquet) formato da doghe di prima scelta della larghezza di 45-75 mm, spessore 10 mm, lunghezza 220- 300 mm, trafilate sui quattro lati, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Lamparquet in Ciliegio			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.004 - Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,18000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,68816
	Totale AT			**€ 1,68816**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748

	CAM24_MT.E.33.028	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Lamparquet in Ciliegio	1,05000 mq	€ 49,07922 0%	€ 51,53318
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 58,42331**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,57147** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65936 = 5% * B)			€ 13,18715
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,07586
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 99,83** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,49%			*€ 17,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65936*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.030.I (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 030 - Pavimento in listelli di legno I - Pavimento in listelli di legno (lamparquet) formato da doghe di prima scelta della larghezza di 45-75 mm, spessore 10 mm, lunghezza 220- 300 mm, trafilate sui quattro lati, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Lamparquet in Afrormosia				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.004	- Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,18000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,68816
		Totale AT			**€ 1,68816**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.029	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Lamparquet in Afrormosia	1,05000 mq	€ 54,65810 0%	€ 57,39101
	CAM24_MT.E.80.003	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
		Totale MT			**€ 64,28114**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 17,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,42930** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70915 = 5% * B)			€ 14,18298
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,76123

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 107,37** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,26%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70915*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.030.J (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 030 - Pavimento in listelli di legno J - Pavimento in listelli di legno (lamparquet) formato da doghe di prima scelta della larghezza di 45-75 mm, spessore 10 mm, lunghezza 220- 300 mm, trafilate sui quattro lati, con superficie superiore piallata liscia, poste in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Lamparquet in Acero			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.004 - Attrezzature per pavimentazioni - Levigatrice per pavimentazioni in legno da 300-600 Kw/h	0,18000 h	€ 9,37867 0%	€ 1,68816
	Totale AT			**€ 1,68816**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.030 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Lamparquet in Acero	1,05000 mq	€ 38,87360 0%	€ 40,81728
	CAM24_MT.E.80.003 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,25000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,61625
	CAM24_MT.E.84.004 - Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,12000 kg	€ 9,87000 0%	€ 1,18440
	Totale MT			**€ 47,70741**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 17,46000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,85557** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56827 = 5% * B)			€ 11,36545
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,82210
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 86,04** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,29%			*€ 17,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56827*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.050.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 050 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 10 mm A - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 4 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 10 mm, larghezza 70 mm, lunghezza 490-700 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti ed i collanti per la posa. Listoni prefiniti in Iroko, spessore 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo	0,05000	€ 124,59980	€ 6,22999

		325 dosata a 400 Kg	mc	0%	
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.031	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in iroko, spessore 10 mm	1,05000 mq	€ 68,43420 0%	€ 71,85591
		Totale MT			**€ 79,68338**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 8,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,41338** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75151 = 5% * B)			€ 15,03027
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,34437
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,79** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,67%			*€ 8,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75151*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.050.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 050 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 10 mm B - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 4 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 10 mm, larghezza 70 mm, lunghezza 490-700 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti ed i collanti per la posa. Listoni prefiniti in Rovere, spessore 10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.032	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Rovere, spessore 10 mm	1,05000 mq	€ 116,04060 0%	€ 121,84263
		Totale MT			**€ 129,67010**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 8,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,40010** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17640 = 5% * B)			€ 23,52802
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,19281
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 178,12** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,9%			*€ 8,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17640*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E13.010.050.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 050 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 10 mm C - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 4 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 10 mm, larghezza 70 mm, lunghezza 490-700 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti ed i collanti per la posa. Listoni prefiniti in Teak, spessore 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.033 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Teak, spessore 10 mm	1,05000 mq	€ 113,06520 0%	€ 118,71846
	Totale MT			**€ 126,54593**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 8,73000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,27593** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14985 = 5% * B)			€ 22,99691
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,82728
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 174,10** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,01%			*€ 8,73000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14985*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.050.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 050 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 10 mm D - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 4 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 10 mm, larghezza 70 mm, lunghezza 490-700 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Listoni prefiniti in Wengè, spessore 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.034 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Wengè, spessore 10 mm	1,05000 mq	€ 163,64700 0%	€ 171,82935
	Totale MT			**€ 179,65682**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 8,73000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,38682** +0,12%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60129 = 5% * B)			€ 32,02576
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,04126
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 242,45** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,6%			*€ 8,73000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60129*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.050.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 050 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 10 mm E - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 4 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 10 mm, larghezza 70 mm, lunghezza 490-700 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti ed i collanti per la posa. Listoni prefiniti in Afrormosia, spessore 10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.035	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Afrormosia, spessore 10 mm	1,05000 mq	€ 101,16360 0%	€ 106,22178
	Totale MT				**€ 114,04925**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU				**€ 8,73000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 122,77925** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04362 = 5% * B)				€ 20,87247
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 14,36517
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 158,02** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,52%				*€ 8,73000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 1,04362*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.060.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 060 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 14 mm A - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 5 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 14 mm, larghezza 120-130 mm, lunghezza 800-1500 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti ed i collanti per la posa. Listoni prefiniti in Iroko, spessore 14 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.036	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in iroko, spessore 14 mm	1,05000 mq	€ 133,89010 0%	€ 140,58461

					€ 148,41208
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 8,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 157,14208** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33571 = 5% * B)			€ 26,71415
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,38562
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 202,24** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,32%			*€ 8,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33571*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.060.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 060 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 14 mm B - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 5 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 14 mm, larghezza 120-130 mm, lunghezza 800-1500 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti ed i collanti per la posa. Listoni prefiniti in Rovere, spessore 14 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.037	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Rovere, spessore 14 mm	1,05000 mq	€ 154,57000 0%	€ 162,29850
		Totale MT			**€ 170,12597**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 8,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,85597** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52028 = 5% * B)			€ 30,40551
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,92615
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 230,19** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 8,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.060.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 060 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 14 mm C - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 5 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di			

	formaldeide, spessore 14 mm, larghezza 120-130 mm, lunghezza 800-1500 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti ed i collanti per la posa. Listoni prefiniti in Wengè, spessore 14 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.038	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Teak, spessore 14 mm	1,05000 mq	€ 211,71885 0%	€ 222,30479
		Totale MT			**€ 230,13226**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 8,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 238,86226** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,03033 = 5% * B)			€ 40,60658
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,94688
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 307,42** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,84%			*€ 8,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,03033*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.070.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 070 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 16 mm A - Pavimento in listoni di legno prefiniti, costituito da tre strati, uno superiore di legno massiccio nobiledi 5 mm, uno strato centrale in listellature di Abete massello trasversale ed uno inferiore dello stesso legno nobile dello strato superiore di 5 mm, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 16 mm, larghezza135-192 mm, lunghezza 1200-3000 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti ed i collanti per la posa. Listoni prefiniti in Iroko, spessore 16 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.039	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Iroko, spessore 16 mm	1,05000 mq	€ 147,28230 0%	€ 154,64642
		Totale MT			**€ 162,47389**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 8,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 171,20389** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45523 = 5% * B)			€ 29,10466
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,03086
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 220,34 +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,96%			*€ 8,73000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45523*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.070.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 070 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 16 mm B - Pavimento in listoni di legno prefiniti, costituito da tre strati, uno superiore di legno massiccio nobiledi 5 mm, uno strato centrale in listellature di Abete massello trasversale ed uno inferiore dello stesso legno nobile dello strato superiore di 5 mm, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 16 mm, larghezza135-192 mm, lunghezza 1200-3000 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti ed i collanti per la posa. Listoni prefiniti in Rovere, spessore 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.040 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Rovere, spessore 16 mm	1,05000 mq	€ 230,59350 0%	€ 242,12318
	Totale MT			**€ 249,95065**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 8,73000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 258,68065** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,19879 = 5% * B)			€ 43,97571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,26564
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 332,92** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,62%			*€ 8,73000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,19879*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.070.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 070 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 16 mm C - Pavimento in listoni di legno prefiniti, costituito da tre strati, uno superiore di legno massiccio nobiledi 5 mm, uno strato centrale in listellature di Abete massello trasversale ed uno inferiore dello stesso legno nobile dello strato superiore di 5 mm, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 16 mm, larghezza135-192 mm, lunghezza 1200-3000 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti ed i collanti per la posa. Listoni prefiniti in Teak, spessore 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.041 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Teak, spessore 16 mm	1,05000 mq	€ 166,62240 0%	€ 174,95352
	Totale MT			**€ 182,78099**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 8,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,51099** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62784 = 5% * B)			€ 32,55687
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,40679
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 246,47** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,54%			*€ 8,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62784*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.080.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 080 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 21 mm A - Pavimento in listoni di legno prefiniti, costituito da tre strati, uno superiore di legno massiccio nobile di 5 mm, uno strato centrale in listellature di Abete massello trasversale ed uno inferiore dello stesso legno nobile dello strato superiore di 5 mm, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 21 mm, larghezza 135-280 mm, lunghezza 1200-3000 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti ed i collanti per la posa. Listoni prefiniti in Iroko, spessore 21 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.042	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Iroko, spessore 21 mm	1,05000 mq	€ 194,88870 0%	€ 204,63314
		Totale MT			**€ 212,46061**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 8,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 221,19061** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,88012 = 5% * B)			€ 37,60240
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,87930
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 284,67** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,07%			*€ 8,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,88012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.080.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 080 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 21 mm B - Pavimento in listoni di legno prefiniti, costituito da tre strati, uno superiore di legno massiccio nobile di 5 mm, uno strato centrale in listellature di Abete massello trasversale ed uno inferiore dello stesso legno nobile dello strato superiore di 5 mm, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 21 mm, larghezza 135-280 mm, lunghezza 1200-3000 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione			

	di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti ed i collanti per la posa. Listoni prefiniti in Rovere, spessore 21 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.043	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Rovere, spessore 21 mm	1,05000 mq	€ 287,12610 0%	€ 301,48241
		Totale MT			**€ 309,30988**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 8,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 318,03988** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,70334 = 5% * B)			€ 54,06678
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,21067
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 409,32** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,13%			*€ 8,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,70334*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.080.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 080 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 21 mm C - Pavimento in listoni di legno prefiniti, costituito da tre strati, uno superiore di legno massiccio nobile di 5 mm, uno strato centrale in listellature di Abete massello trasversale ed uno inferiore dello stesso legno nobile dello strato superiore di 5 mm, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 21 mm, larghezza 135-280 mm, lunghezza 1200-3000 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Listoni prefiniti in Teak, spessore 21 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.044	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Teak, spessore 21 mm	1,05000 mq	€ 202,32720 0%	€ 212,44356
		Totale MT			**€ 220,27103**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 8,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 229,00103** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,94651 = 5% * B)			€ 38,93018
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,79312
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 294,72** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,96%			*€ 8,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,94651*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.080.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 080 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 21 mm D - Pavimento in listoni di legno prefiniti, costituito da tre strati, uno superiore di legno massiccio nobile di 5 mm, uno strato centrale in listellature di Abete massello trasversale ed uno inferiore dello stesso legno nobile dello strato superiore di 5 mm, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 21 mm, larghezza 135-280 mm, lunghezza 1200-3000 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti ed i collanti per la posa. Listoni prefiniti in Wengè, spessore 21 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,60000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,59748
	CAM24_MT.E.33.045 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Wengè, spessore 21 mm	1,05000 mq	€ 318,36780 0%	€ 334,28619
	Totale MT			**€ 342,11366**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 8,73000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 350,84366** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,98217 = 5% * B)			€ 59,64342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,04871
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 451,54** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,93%			*€ 8,73000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,98217*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.090.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 090 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 10 mm posati a secco A - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 4 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 10 mm, larghezza 70 mm, lunghezza 490-700 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato o su pavimento preesistente perfettamente orizzontale, privo di dislivelli ed elementi instabili ed irregolari compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, esclusa barriera al vapore ed eventuale isolamento acustico. Listoni prefiniti in Iroko, spessore 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.33.031 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in iroko, spessore 10 mm	1,05000 mq	€ 68,43420 0%	€ 71,85591
	Totale MT			**€ 78,08590**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			

				€ 5,64900
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,73490** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71175 = 5% * B)			€ 14,23493
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,79698
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 107,77** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,24%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.090.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 090 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 10 mm posati a secco B - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 4 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 10 mm, larghezza 70 mm, lunghezza 490-700 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato o su pavimento preesistente perfettamente orizzontale, privo di dislivelli ed elementi instabili ed irregolari ed irregolari compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, esclusa barriera al vapore ed eventuale isolamento acustico. Listoni prefiniti in Rovere, spessore 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.33.032 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Rovere, spessore 10 mm	1,05000 mq	€ 116,04060 0%	€ 121,84263
	Totale MT			**€ 128,07262**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,72162** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13663 = 5% * B)			€ 22,73268
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,64543
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 172,10** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,28%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.090.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 090 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 10 mm posati a secco C - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 4 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 10 mm, larghezza 70 mm, lunghezza 490-700 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato o su pavimento preesistente perfettamente livellato, privo di dislivelli ed elementi instabili ed irregolari compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, esclusa barriera al vapore ed eventuale isolamento acustico. Listoni prefiniti in Teak, spessore 10 mm			

	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.33.033	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Teak, spessore 10 mm	1,05000 mq	€ 113,06520 0%	€ 118,71846
		Totale MT			**€ 124,94845**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,59745** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11008 = 5% * B)			€ 22,20157
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,27990
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 168,08** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,36%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11008*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.090.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 090 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 10 mm posati a secco D - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 4 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 10 mm, larghezza 70 mm, lunghezza 490-700 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato o su pavimento preesistente perfettamente orizzontale, privo di dislivelli ed elementi instabili ed irregolari ed irregolari compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, esclusa barriera al vapore ed eventuale isolamento acustico. Listoni prefiniti in Wengè, spessore 10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.33.034	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Wengè, spessore 10 mm	1,05000 mq	€ 163,64700 0%	€ 171,82935
		Totale MT			**€ 178,05934**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 183,70834** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,56152 = 5% * B)			€ 31,23042
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,49388
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 236,43** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,39%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,56152*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.090.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 090 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 10 mm posati a secco E - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 4 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 10 mm, larghezza 70 mm, lunghezza 490-700 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato o su pavimento preesistente perfettamente orizzontale, privo di dislivelli ed elementi instabili ed irregolari compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, esclusa barriera al vapore ed eventuale isolamento acustico. Listoni prefiniti in Afrormosia, spessore 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.33.035 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Afrormosia, spessore 10 mm	1,05000 mq	€ 101,16360 0%	€ 106,22178
	Totale MT			**€ 112,45177**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,10077** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00386 = 5% * B)			€ 20,07713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,81779
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 152,00** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,72%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00386*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.100.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 100 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 14 mm posati a secco A - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 5 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 14 mm, larghezza 120-130 mm, lunghezza 800-1500 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato o su pavimento preesistente perfettamente orizzontale, privo di dislivelli ed elementi instabili ed irregolari, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, esclusa barriera al vapore ed eventuale isolamento acustico. Listoni prefiniti in Iroko, spessore 14 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.33.036 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in iroko, spessore 14 mm	1,05000 mq	€ 133,89010 0%	€ 140,58461
	Totale MT			**€ 146,81460**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,89870** +0,09%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29114 = 5% * B)			€ 25,82278
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,77215
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 195,49** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29114*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.100.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 100 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 14 mm posati a secco B - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 5 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 14 mm, larghezza 120-130 mm, lunghezza 800-1500 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato o su pavimento preesistente perfettamente orizzontale, privo di dislivelli ed elementi instabili ed irregolari compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, esclusa barriera al vapore ed eventuale isolamento acustico. Listoni prefiniti in Rovere, spessore 14 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.33.037 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Rovere, spessore 14 mm	1,05000 mq	€ 154,57000 0%	€ 162,29850
	Totale MT			**€ 168,52849**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 174,17749** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48051 = 5% * B)			€ 29,61017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,37877
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 224,17** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,52%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48051*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.100.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 100 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 14 mm posati a secco C - Pavimento in listoni di legno prefiniti, composto da uno strato superiore in legno nobile dello spessore 5 mm e da un supporto inferiore in multistrato di Betulla a fibre incrociate, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 14 mm, larghezza 120-130 mm, lunghezza 800-1500 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato o su pavimento preesistente perfettamente orizzontale, privo di dislivelli ed elementi instabili ed irregolari compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, esclusa barriera al vapore ed eventuale isolamento acustico. Listoni prefiniti in Wengè, spessore 14 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.33.038 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Teak, spessore 14 mm	1,05000 mq	€ 211,71885 0%	€ 222,30479

	Totale MT			**€ 228,53478**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,18378** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99056 = 5% * B)			€ 39,81124
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,39950
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 301,39** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,87%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99056*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.120.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 120 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 16 mm posati a secco A - Pavimento in listoni di legno prefiniti, costituito da tre strati, uno superiore di legno massiccio nobiledi 5 mm, uno strato centrale in listellature di Abete massello trasversale ed uno inferiore dello stesso legno nobile dello strato superiore di 5 mm, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 16 mm, larghezza135-192 mm, lunghezza 1200-3000 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato o su pavimento preesistente perfettamente orizzontale, privo di dislivelli ed elementi instabili ed irregolari compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, esclusa barriera al vapore ed eventuale isolamento acustico. Listoni prefiniti in Iroko, spessore 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.33.039 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Iroko, spessore 16 mm	1,05000 mq	€ 147,28230 0%	€ 154,64642
	Totale MT			**€ 160,87641**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,39561** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40586 = 5% * B)			€ 28,11725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,35129
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 212,86** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,12%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40586*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.120.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 120 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 16 mm posati a secco B - Pavimento in listoni di legno prefiniti, costituito da tre strati, uno superiore di legno massiccio nobiledi 5 mm, uno strato centrale in listellature di Abete massello trasversale ed uno inferiore dello stesso legno nobile dello strato superiore di 5 mm, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro			

	lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 16 mm, larghezza135-192 mm, lunghezza 1200-3000 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato o su pavimento preesistente perfettamente orizzontale, privo di dislivelli ed elementi instabili ed irregolari compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, esclusa barriera al vapore ed eventuale isolamento acustico. Listoni prefiniti in Rovere, spessore 16 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.33.040	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Rovere, spessore 16 mm	1,05000 mq	€ 230,59350 0%	€ 242,12318
		Totale MT			**€ 248,35317**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 252,87237** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,14942 = 5% * B)			€ 42,98830
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,58607
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 325,45** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,39%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,14942*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.120.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 120 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 16 mm posati a secco C - Pavimento in listoni di legno prefiniti, costituito da tre strati, uno superiore di legno massiccio nobiledi 5 mm, uno strato centrale in listellature di Abete massello trasversale ed uno inferiore dello stesso legno nobile dello strato superiore di 5 mm, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 16 mm, larghezza135-192 mm, lunghezza 1200-3000 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato o su pavimento preesistente perfettamente orizzontale, privo di dislivelli ed elementi instabili ed irregolari compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, esclusa barriera al vapore ed eventuale isolamento acustico. Listoni prefiniti in Teak, spessore 16 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.33.041	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Teak, spessore 16 mm	1,05000 mq	€ 166,62240 0%	€ 174,95352
		Totale MT			**€ 181,18351**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 185,70271** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,57847 = 5% * B)			€ 31,56946
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,72722
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 239,00 +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,89%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,57847*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.130.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 130 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 21 mm posati a secco A - Pavimento in listoni di legno prefiniti, costituito da tre strati, uno superiore di legno massiccio nobile di 5 mm, uno strato centrale in listellature di Abete massello trasversale ed uno inferiore dello stesso legno nobile dello strato superiore di 5 mm, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 21 mm, larghezza 135-280 mm, lunghezza 1200-3000 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato o su pavimento preesistente perfettamente orizzontale, privo di dislivelli ed elementi instabili ed irregolari compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, i lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, esclusa barriera al vapore ed eventuale isolamento acustico Listoni prefiniti in Iroko, spessore 21 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.33.042 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Iroko, spessore 21 mm	1,05000 mq	€ 194,88870 0%	€ 204,63314
	Totale MT			**€ 210,86313**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 215,38233** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,83075 = 5% * B)			€ 36,61500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,19973
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 277,20** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,63%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,83075*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.130.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 130 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 21 mm posati a secco B - Pavimento in listoni di legno prefiniti, costituito da tre strati, uno superiore di legno massiccio nobile di 5 mm, uno strato centrale in listellature di Abete massello trasversale ed uno inferiore dello stesso legno nobile dello strato superiore di 5 mm, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 21 mm, larghezza 135-280 mm, lunghezza 1200-3000 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato o su pavimento preesistente perfettamente orizzontale, privo di dislivelli ed elementi instabili ed irregolari compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, i collanti. Listoni prefiniti in Rovere, spessore 21 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.33.043 - Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Rovere, spessore 21 mm	1,05000 mq	€ 287,12610 0%	€ 301,48241
	Totale MT			**€ 307,71240**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 312,23160** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,65397 = 5% * B)			€ 53,07937
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,53110
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 401,84** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,12%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,65397*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.130.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 130 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 21 mm posati a secco C - Pavimento in listoni di legno prefiniti, costituito da tre strati, uno superiore di legno massiccio nobile di 5 mm, uno strato centrale in listellature di Abete massello trasversale ed uno inferiore dello stesso legno nobile dello strato superiore di 5 mm, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 21 mm, larghezza 135-280 mm, lunghezza 1200-3000 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato, compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, lamatura e laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, esclusa barriera al vapore ed eventuale isolamento acustico. Listoni prefiniti in Teak, spessore 21 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.33.044	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Teak, spessore 21 mm	1,05000 mq	€ 202,32720 0%	€ 212,44356
		Totale MT			**€ 218,67355**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 223,19275** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89714 = 5% * B)			€ 37,94277
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,11355
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 287,25** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,57%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,89714*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.010.130.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 010 - PAVIMENTI IN LEGNO 130 - Pavimento in listoni di legno prefiniti sp 21 mm posati a secco D - Pavimento in listoni di legno prefiniti, costituito da tre strati, uno superiore di legno massiccio nobile di 5 mm, uno strato centrale in listellature di Abete massello trasversale ed uno inferiore dello stesso legno nobile dello strato superiore di 5 mm, con incastro maschiatura e lieve bisellatura sui quattro lati, finitura con olio naturale, cera o vernice atossica e priva di formaldeide, spessore 21 mm, larghezza 135-280 mm, lunghezza 1200-3000 mm, posto in opera su piano di posa in malta cementizia dello spessore non inferiore a 5 cm, ben battuto e livellato o su pavimento preesistente perfettamente orizzontale, privo di dislivelli ed elementi instabili ed irregolari compresi i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, lamatura e			

	laccatura in opera, l'eventuale fascia di contorno e di raccordo con soglie e pareti, esclusa barriera al vapore ed eventuale isolamento acustico. Listoni prefiniti in Wengè, spessore 21 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.33.045	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni prefiniti in Wengè, spessore 21 mm	1,05000 mq	€ 318,36780 0%	€ 334,28619
		Totale MT			**€ 340,51618**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 345,03538** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,93280 = 5% * B)			€ 58,65601
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,36914
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 444,06** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,02%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,93280*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.015.010.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 015 - PAVIMENTI IN LAMINATO 010 - Pavimento in laminato A - Pavimento in laminato antistatico (<2 kV - EN 1815 e EN 14041), idoneo all'utilizzo in ampie superfici a grandissimo traffico e locali di prestigio, con supporto di base in fibra di legno ad elevata densità (HDF) con superficie ad effetto legno, resistenza all'abrasione superficiale in classe AC5 (EN 13329), rigonfiamento del bordo <= 18% (valore medio 3 - 6% EN 13329), resistenza all'impatto in classe IC3 (EN 13329), con materassino fonoassorbente incorporato, incastro sui 4 lati, posto in opera mediante incollaggio tra gli elementi su adeguato piano di posa da pagare a parte, in doghe di spessore 11 mm, lunghezza 1.285 mm e larghezza 190 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,40000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,06499
	CAM24_MT.E.34.054	- Gomma, Pvc e linoleum - Doghe in laminato antistatico di spessore 11 mm, lunghezza 1.285 mm e larghezza 190 mm incluso tappetino	1,05000 mq	€ 40,75400 0%	€ 42,79170
		Totale MT			**€ 43,85669**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,15469** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46882 = 5% * B)			€ 9,37630
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,45310
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 70,98** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,92%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46882*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.015.010.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 015 - PAVIMENTI IN LAMINATO 010 - Pavimento in laminato B - Pavimento in laminato antistatico (<2 kV - EN 1815 e EN 14041), con supporto di base in fibra di legno ad elevata densità (HDF) con superficie ad effetto legno, resistenza all'abrasione superficiale in classe AC4 (EN 13329), rigonfiamento del bordo <= 18% (valore medio 8% EN 13329), resistenza all'impatto in classe IC2 (EN 13329), con materassino fonoassorbente incorporato, incastro sui 4 lati, posto in opera mediante incollaggio tra gli elementi su adeguato piano di posa da pagare a parte, in doghe di spessore 8 mm, lunghezza 1.285 mm e larghezza 140 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,40000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,06499
	CAM24_MT.E.34.055 - Gomma, Pvc e linoleum - Doghe in laminato antistatico di spessore 8 mm, lunghezza 1.285 mm e larghezza 140 mm incluso tappetino	1,05000 mq	€ 32,80200 0%	€ 34,44210
	Totale MT			**€ 35,50709**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,80509** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39784 = 5% * B)			€ 7,95687
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,47620
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 60,24** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,76%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.015.010.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 015 - PAVIMENTI IN LAMINATO 010 - Pavimento in laminato C - Pavimento in laminato antistatico (<2 kV - EN 1815 e EN 14041), con supporto di base in fibra di legno ad elevata densità (HDF) con superficie ad effetto legno, resistenza all'abrasione superficiale in classe AC4 (EN 13329), rigonfiamento del bordo <= 18% (valore medio 11% EN 13329), resistenza all'impatto in classe IC2 (EN 13329), con materassino fonoassorbente incorporato, incastro sui 4 lati, posto in opera mediante incollaggio tra gli elementi su adeguato piano di posa da pagare a parte, in doghe di spessore 9 mm, lunghezza 2.052 mm e larghezza 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,40000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,06499
	CAM24_MT.E.34.057 - Gomma, Pvc e linoleum - Doghe in laminato antistatico di spessore 10 mm, lunghezza 590 mm e larghezza 590 mm incluso tappetino	1,05000 mq	€ 42,24500 0%	€ 44,35725
	Totale MT			**€ 45,42224**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,89574** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45811 = 5% * B)			€ 9,16228

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,30580
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,36** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,22%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45811*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.015.010.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 015 - PAVIMENTI IN LAMINATO 010 - Pavimento in laminato D - Pavimento in laminato antistatico (<2 kV - EN 1815 e EN 14041), con supporto di base in fibra di legno ad elevata densità (HDF) con superficie ad effetto decorativo tipo pietra, tessuto o pelle, resistenza all'abrasione superficiale in classe AC4 (EN 13329), rigonfiamento del bordo <= 18% (valore medio 8 - 10% EN 13329), resistenza all'impatto in classe IC3 (EN 13329), con materassino fonoassorbente incorporato,ÿincastro sui 4 lati, posto in opera mediante incollaggio tra gli elementi su adeguato piano di posa da pagare a parte, di spessore 10 mm, lunghezza 590 mm e larghezza 590 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,40000 kg	€ 2,66247 0%	€ 1,06499
	CAM24_MT.E.34.057 - Gomma, Pvc e linoleum - Doghe in laminato antistatico di spessore 10 mm, lunghezza 590 mm e larghezza 590 mm incluso tappetino	1,05000 mq	€ 42,24500 0%	€ 44,35725
	Totale MT			**€ 45,42224**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,54474** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50613 = 5% * B)			€ 10,12261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,96674
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 76,63** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,43%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50613*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.010.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 010 - Pavimento alla veneziana A - Pavimento alla veneziana a campo uniforme o a scacchiera con o senza fascia perimetrale, costituito da uno strato superiore, dello spessore di 2 cm, di cemento tipo 325 bianco o colorato, mescolato a graniglia e scaglie di marmi colorati di qualsiasi specie, nella proporzione di graniglia 0,8 mq e cemento 0,2 mq per 1 mq di pavimentazione, gettato su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 3 cm, comprese le riquadrature dei campi da 100x100 cm con listelli metallici inossidabili di spessore 12 mm e altezza 2 cm o listelli di marmo di sezione 2x2 cm appoggiati sul sottofondo, compresi la suggellatura degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Pavimento alla veneziana con graniglia e scaglie di marmi colorati			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,50000 h	€ 30,24648 0%	€ 15,12324
	Totale AT			**€ 15,12324**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi	0,01800	€ 34,72113	€ 0,62498

		- Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	0%	
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,02000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,28234
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799
	CAM24_MT.E.31.001	- Marmi e pietre - Granigliato piccolo di marmo	30,00000 kg	€ 2,18025 0%	€ 65,40750
	CAM24_MT.E.36.001	- Listelli per separazione pavimentazioni e Guardaspigoli - Listello metallico inossidabile da cm 50x1, 2x2	8,00000 m	€ 0,51300 0%	€ 4,10400
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,70000 kg	€ 4,52466 0%	€ 3,16726
		Totale MT			**€ 77,32407**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,42731** +1,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74613 = 5% * B)			€ 34,92264
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,03500
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 264,38** +1,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,73%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74613*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.020.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 020 - Pavimento in marmettoni di cemento e scaglie di marmo A - Pavimento in marmettoni di cemento e scaglie di marmo di dimensioni non superiore a 50 mm, ad uno o più colori correnti, posti in opera su un letto, ben battuto, di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, previo spolvero di cemento tipo 325, compresi la suggellatura degli incastri a muro, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.002	- Marmi e pietre - Marmettoni di cemento e scaglie di marmo colorato da cm 30x30	1,05000 mq	€ 17,63438 0%	€ 18,51610
		Totale MT			**€ 21,71395**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,38389** +1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45376 = 5% * B)			€ 9,07526

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,24592
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 68,71** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,89%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45376*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.020.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 020 - Pavimento in marmettoni di cemento e scaglie di marmo B - Pavimento in marmettoni di cemento e scaglie di marmo di dimensioni non superiore a 50 mm, ad uno o più colori correnti, posti in opera su un letto, ben battuto, di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, previo spolvero di cemento tipo 325, compresi la suggellatura degli incastri a muro, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Dimensioni 40x40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.003 - Marmi e pietre - Marmettoni di cemento e scaglie di marmo colorato da cm 40x40	1,05000 mq	€ 20,35328 0%	€ 21,37094
	Totale MT			**€ 24,56879**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,23873** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47803 = 5% * B)			€ 9,56058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,57993
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 72,38** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,22%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.020.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 020 - Pavimento in marmettoni di cemento e scaglie di marmo C - Pavimento in marmettoni di cemento e pezzi di marmo (segati), ad uno o più colori correnti, posti in opera su un letto, ben battuto, di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, previo spolvero di cemento tipo 325, compresi la suggellatura degli incastri a muro, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Dimensioni 40x40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			

	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.004	- Marmi e pietre - Marmettoni di cemento e pezzi di marmo(segati) colorato da cm 40x40	1,05000 mq	€ 30,12593 0%	€ 31,63223
		Totale MT			**€ 34,83008**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,50002** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56525 = 5% * B)			€ 11,30500
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,78050
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 85,59** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,4%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56525*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.020.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 020 - Pavimento in marmettoni di cemento e scaglie di marmo D - Pavimento in marmettoni di cemento e scaglie di marmo di dimensioni non superiore a 50 mm, ad uno o più colori correnti, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, compresi la suggellatura degli incastri a muro, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidatore per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.002	- Marmi e pietre - Marmettoni di cemento e scaglie di marmo colorato da cm 30x30	1,05000 mq	€ 17,63438 0%	€ 18,51610
		Totale MT			**€ 24,11395**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,43289** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52218 = 5% * B)			€ 10,44359
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,18765
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 79,06** +1,2%

	Incidenza Manodopera sul totale 35,72%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.020.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 020 - Pavimento in marmettoni di cemento e scaglie di marmo E - Pavimento in marmettoni di cemento e scaglie di marmo di dimensioni non superiore a 50 mm, ad uno o più colori correnti,posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, compresi la suggellatura degli incastri a muro, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Dimensioni 40x40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.003 - Marmi e pietre - Marmettoni di cemento e scaglie di marmo colorato da cm 40x40	1,05000 mq	€ 20,35328 0%	€ 21,37094
	Totale MT			**€ 26,96879**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,28773** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54645 = 5% * B)			€ 10,92891
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,52166
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 82,74** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,14%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.020.F (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 020 - Pavimento in marmettoni di cemento e scaglie di marmo F - Pavimento in marmettoni di cemento e pezzi di marmo (segati), ad uno o più colori correnti, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, compresi la suggellatura degli incastri a muro, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Dimensioni 40x40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200

	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.004	- Marmi e pietre - Marmettoni di cemento e pezzi di marmo(segati) colorato da cm 40x40	1,05000 mq	€ 30,12593 0%	€ 31,63223
		Totale MT			**€ 37,23008**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,54902** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63367 = 5% * B)			€ 12,67333
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,72224
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 95,94** +0,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,44%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63367*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.040.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 040 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 3 cm A - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 3 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo bianco Carrara				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.005	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per pavimenti: Bianco Carrara	1,05000 mq	€ 71,78764 0%	€ 75,37702
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 79,93227**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,07571** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02064 = 5% * B)			€ 20,41287
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,04886
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 154,54** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,1%			*€ 31,06950*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02064*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.040.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 040 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 3 cm B - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 3 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo bardiglio Carrara			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.006 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per pavimenti: Bardiglio	1,05000 mq	€ 78,95033 0%	€ 82,89785
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 87,45310**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,59654** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08457 = 5% * B)			€ 21,69141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,92880
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 164,22** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,92%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08457*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.040.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 040 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 3 cm C - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 3 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo botticino Nuvolato			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo	0,02000	€ 124,59980	€ 2,49200

		325 dosata a 400 Kg	mc	0%	
	CAM24_MT.E.31.007	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per pavimenti: botticino nuvolato	1,05000 mq	€ 71,56743 0%	€ 75,14580
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 79,70105**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,84449** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01868 = 5% * B)			€ 20,37356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,02181
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 154,24** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,14%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01868*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.040.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 040 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 3 cm D - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 3 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo perlato Sicilia				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.008	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per pavimenti: perlato Sicilia	1,05000 mq	€ 58,41335 0%	€ 61,33402
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 65,88927**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,03271** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90128 = 5% * B)			€ 18,02556
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,40583
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 136,46** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,77%			*€ 31,06950*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90128*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.040.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 040 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 3 cm E - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 3 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo Trani scuro			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.009 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per pavimenti: Trani scuro	1,05000 mq	€ 61,47634 0%	€ 64,55016
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 69,10541**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,24885** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92862 = 5% * B)			€ 18,57230
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,78212
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 140,60** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,1%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92862*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.040.F (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 040 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 3 cm F - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 3 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo Trani chiaro			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo	0,02000	€ 124,59980	€ 2,49200

		325 dosata a 400 Kg	mc	0%	
	CAM24_MT.E.31.010	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per pavimenti: Trani chiaro	1,05000 mq	€ 64,23801 0%	€ 67,44991
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 72,00516**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,14860** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95326 = 5% * B)			€ 19,06526
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,12139
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 144,34** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,53%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95326*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.040.G (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 040 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 3 cm G - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 3 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo travertino chiaro romano				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.011	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per pavimenti: travertino romano classico	1,05000 mq	€ 68,79723 0%	€ 72,23709
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 76,79234**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,93578** +0,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99395 = 5% * B)			€ 19,87908
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,68149
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 150,50** +0,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,64%			*€ 31,06950*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99395*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.040.H (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 040 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 3 cm H - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 3 cm, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo bianco Carrara			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.005 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per pavimenti: Bianco Carrara	1,05000 mq	€ 71,78764 0%	€ 75,37702
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 81,62642**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,59436** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05905 = 5% * B)			€ 21,18104
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,57754
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 160,35** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,14%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05905*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.040.I (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 040 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 3 cm I - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 3 cm, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo bardiglio Carrara			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.006 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3	1,05000	€ 78,95033	€ 82,89785

		per pavimenti: Bardiglio	mq	0%	
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 89,14725**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,11519** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12298 = 5% * B)			€ 22,45958
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,45748
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 170,03** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,93%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12298*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.040.J (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 040 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 3 cm J - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 3 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo botticino Nuvolato				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.007	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per pavimenti: botticino nuvolato	1,05000 mq	€ 71,56743 0%	€ 75,14580
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 81,39520**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,36314** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05709 = 5% * B)			€ 21,14173
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,55049
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 160,06** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,18%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05709*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.040.K (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 040 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 3 cm K - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 3 cm, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo perlato Sicilia			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.008 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per pavimenti: perlato Sicilia	1,05000 mq	€ 58,41335 0%	€ 61,33402
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 67,58342**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,55136** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93969 = 5% * B)			€ 18,79373
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,93451
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 142,28** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,82%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.040.L (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 040 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 3 cm L - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 3 cm,posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo Trani scuro			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.009 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per pavimenti: Trani scuro	1,05000 mq	€ 61,47634 0%	€ 64,55016
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740

		Totale MT			**€ 70,79956**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,76750** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96702 = 5% * B)			€ 19,34048
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,31080
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 146,42** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,15%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96702*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.040.M (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 040 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 3 cm M - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 3 cm, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo Trani chiaro				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.010	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per pavimenti: Trani chiaro	1,05000 mq	€ 64,23801 0%	€ 67,44991
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 73,69931**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,66725** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99167 = 5% * B)			€ 19,83343
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,65007
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 150,15** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,57%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99167*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E13.020.040.N (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 040 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 3 cm N - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 3 cm, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo travertino chiaro romano			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.011 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per pavimenti: travertino romano classico	1,05000 mq	€ 68,79723 0%	€ 72,23709
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 78,48649**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,45443** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03236 = 5% * B)			€ 20,64725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,21017
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 156,31** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,68%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03236*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.050.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 050 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 2 cm A - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 2 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a cm 2, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo bianco Carrara			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.014 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per pavimenti: Bianco Carrara	1,05000 mq	€ 62,94910 0%	€ 66,09656
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			

				€ 70,65181
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,79525** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94176 = 5% * B)			€ 18,83519
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,96304
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 142,59** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,79%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94176*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.050.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 050 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 2 cm B - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 2 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a cm 2, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo bardiglio Carrara			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.015 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per pavimenti: Bardiglio	1,05000 mq	€ 64,22730 0%	€ 67,43867
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 71,99392**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,13736** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95317 = 5% * B)			€ 19,06335
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,12007
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 144,32** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,53%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95317*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E13.020.050.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 050 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 2 cm C - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 2 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a cm 2, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo botticino Nuvolato			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,28000 h	€ 30,24648 0%	€ 8,46901
	Totale AT			**€ 8,46901**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.016 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per pavimenti: botticino nuvolato	1,05000 mq	€ 60,68119 0%	€ 63,71525
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 68,27050**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,80901** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91638 = 5% * B)			€ 18,32753
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,61365
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 138,75** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,39%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91638*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.050.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 050 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 2 cm D - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 2 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a cm 2, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo perlato Sicilia			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.017 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per pavimenti: perlato Sicilia	1,05000 mq	€ 53,88613 0%	€ 56,58044
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740

	Totale MT			**€ 61,13569**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,27913** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86087 = 5% * B)			€ 17,21745
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,84966
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 130,35** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,84%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86087*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.050.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 050 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 2 cm E - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 2 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a cm 2, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo Trani scuro			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.018 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per pavimenti: Trani scuro	1,05000 mq	€ 51,23135 0%	€ 53,79292
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 58,34817**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,49161** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83718 = 5% * B)			€ 16,74357
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,52352
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 126,76** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,51%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83718*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E13.020.050.F (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 050 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 2 cm F - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 2 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a cm 2, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo Trani chiaro			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.019 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per pavimenti: Trani chiaro	1,05000 mq	€ 62,38691 0%	€ 65,50626
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 70,06151**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,20495** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93674 = 5% * B)			€ 18,73484
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,89398
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 141,83** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,91%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.050.G (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 050 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 2 cm G - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 2 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a cm 2, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo travertino chiaro romano			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.020 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per pavimenti: travertino romano classico	1,05000 mq	€ 58,37269 0%	€ 61,29132
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740

	Totale MT			**€ 65,84657**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,99001** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90092 = 5% * B)			€ 18,01830
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,40083
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 136,41** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,78%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90092*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.050.H (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 050 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 2 cm H - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 2 cm, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, dello spessore non inferiore a cm 2, ben battuto, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo bianco Carrara			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.014 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per pavimenti: Bianco Carrara	1,05000 mq	€ 62,94910 0%	€ 66,09656
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 72,34596**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,31390** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98017 = 5% * B)			€ 19,60336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,49173
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 148,41** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,84%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E13.020.050.I (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 050 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 2 cm I - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 2 cm, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo bardiglio Carrara			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.015 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per pavimenti: Bardiglio	1,05000 mq	€ 64,22730 0%	€ 67,43867
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 73,68807**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,65601** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99158 = 5% * B)			€ 19,83152
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,64875
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 150,14** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,58%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99158*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.050.L (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 050 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 2 cm L - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 2 cm, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo botticino Nuvolato			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.016 - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per pavimenti: botticino nuvolato	1,05000 mq	€ 60,68119 0%	€ 63,71525
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 69,96465**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,93259** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95993 = 5% * B)			€ 19,19854
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,21311
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 145,34** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,32%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95993*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.050.M (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 050 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 2 cm M - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 2 cm, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo perlato Sicilia				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.017	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per pavimenti: perlato Sicilia	1,05000 mq	€ 53,88613 0%	€ 56,58044
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 62,82984**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,79778** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89928 = 5% * B)			€ 17,98562
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,37834
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 136,16** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,89%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.050.N (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 050 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 2 cm			

	N - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 2 cm, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo Trani scuro				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.018	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per pavimenti: Trani scuro	1,05000 mq	€ 51,23135 0%	€ 53,79292
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 60,04232**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,01026** +0,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87559 = 5% * B)			€ 17,51174
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,05220
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 132,57** +0,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,57%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87559*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.050.O (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 050 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 2 cm O - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 2 cm, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo Trani chiaro				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.019	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per pavimenti: Trani chiaro	1,05000 mq	€ 62,38691 0%	€ 65,50626
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 71,75566**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000	€ 25,68000	€ 15,40800

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,72360** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97515 = 5% * B)			€ 19,50301
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,42266
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 147,65** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,96%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97515*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.020.050.P (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 020 - PAVIMENTI IN GRANIGLIA E IN MARMO 050 - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino di sp. 2 cm P - Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 2 cm, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, l'arrotatura, la lucidatura, la pulitura finale. Marmo travertino chiaro romano				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.31.020	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per pavimenti: travertino romano classico	1,05000 mq	€ 58,37269 0%	€ 61,29132
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 67,54072**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,50866** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93932 = 5% * B)			€ 18,78647
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,92951
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 142,22** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,83%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93932*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.010.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 010 - Pavimento di piastrelle litogres A - Pavimento di piastrelle di litogres di dimensioni 7,5x15, 7,5x7,5, 10x10, 10x20, 15x15 e 20x20 cm, prima scelta, poste in opera su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia,			

	compresi la suggellatura dei giunti con boiacca di cemento bianco, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giuntio di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Colore rosso a superficie liscia o bugnata, spessore 8÷10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.001	- Piastrelle - Pavimento di piastrelle di litogres a colore rossa a superfice liscia o bugnata, spessore mm 8 - 10	1,05000 mq	€ 14,29988 0%	€ 15,01487
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 18,52052**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,64302** +1,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27747 = 5% * B)			€ 5,54931
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,81923
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 42,01** +1,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,62%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27747*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.010.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 010 - Pavimento di piastrelle litogres B - Pavimento di piastrelle di litogres di dimensioni 7,5x15, 7,5x7,5, 10x10, 10x20, 15x15 e 20x20 cm, prima scelta, poste in opera su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi la suggellatura dei giunti con boiacca di cemento bianco, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giuntio di dilat5azione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Colori chiari o bianco a superficie liscia o bugnata, spessore 8÷10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.002	- Piastrelle - Pavimento di piastrelle di litogres a colore o bianco a superfice liscia o bugnata, spessore mm 8 - 10	1,05000 mq	€ 15,51825 0%	€ 16,29416
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 19,79981**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,92231** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28834 = 5% * B)			€ 5,76679

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,96891
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,66** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,35%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28834*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.010.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 010 - Pavimento di piastrelle litogres C - Pavimento di piastrelle di litogres di dimensioni 7,5x15, 7,5x7,5, 10x10, 10x20, 15x15 e 20x20 cm, prima scelta, poste in opera su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi la suggellatura dei giunti con boiacca di cemento bianco, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giuntio di dilat5azione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Colori forti a superficie liscia o bugnata, spessore 8÷10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.003	- Piastrelle - Pavimento di piastrelle di litogres a colori forti a superfice liscia o bugnata, spessore mm 8 - 10	1,05000 mq	€ 16,26210 0%	€ 17,07521
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 20,58086**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,70336** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29498 = 5% * B)				€ 5,89957
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,06029
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 44,66** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,62%				*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,29498*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.010.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 010 - Pavimento di piastrelle litogres D - Pavimento di piastrelle di litogres di dimensioni 7,5x15, 7,5x7,5, 10x10, 10x20, 15x15 e 20x20 cm, prima scelta, poste in opera su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi la suggellatura dei giunti con boiacca di cemento bianco, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giuntio di dilat5azione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Colore rosso, del tipo carrabile, a superficie rigata, bugnata, scanalata e zigrinata dello spessore pari a 14÷15 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.004	- Piastrelle - Pavimento di piastrelle in litogres di colore rosso di tipo carrabile, a superficie rigata, bugnata, scanalata e zigrinata, spessore mm 14 - 15	1,05000 mq	€ 19,05795 0%	€ 20,01085

	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 23,51650**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,63900** +0,98%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31993 = 5% * B)			€ 6,39863
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,40376
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 48,44** +0,98%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,15%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31993*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.010.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 010 - Pavimento di piastrelle litogres E - Pavimento di piastrelle di litogres di dimensioni 7,5x15, 7,5x7,5, 10x10, 10x20, 15x15 e 20x20 cm, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, compresi la suggellatura dei giunti con boiacca di cemento bianco, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giuntio di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Colore rosso a superficie liscia o bugnata, spessore 8÷10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.001	- Piastrelle - Pavimento di piastrelle di litogres a colore rossa a superfice liscia o bugnata, spessore mm 8 - 10	1,05000 mq	€ 14,29988 0%	€ 15,01487
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 20,21467**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,16167** +1,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31587 = 5% * B)			€ 6,31748
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,34792
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 47,83** +1,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,43%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31587*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.010.F (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 010 - Pavimento di piastrelle litogres			

	F - Pavimento di piastrelle di litogres di dimensioni 7,5x15, 7,5x7,5, 10x10, 10x20, 15x15 e 20x20 cm, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, compresi la suggellatura dei giunti con boiacca di cemento bianco, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giuntio di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Colori chiari o bianco a superficie liscia o bugnata, spessore 8÷10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.002	- Piastrelle - Pavimento di piastrelle di litogres a colore o bianco a superfice liscia o bugnata, spessore mm 8 - 10	1,05000 mq	€ 15,51825 0%	€ 16,29416
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 21,49396**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,44096** +1,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32675 = 5% * B)			€ 6,53496
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,49759
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,47** +1,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,25%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32675*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.010.G (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 010 - Pavimento di piastrelle litogres G - Pavimento di piastrelle di litogres di dimensioni 7,5x15, 7,5x7,5, 10x10, 10x20, 15x15 e 20x20 cm, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, compresi la suggellatura dei giunti con boiacca di cemento bianco, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giuntio di dilat5azione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Colori forti a superficie liscia o bugnata, spessore 8÷10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.003	- Piastrelle - Pavimento di piastrelle di litogres a colori forti a superfice liscia o bugnata, spessore mm 8 - 10	1,05000 mq	€ 16,26210 0%	€ 17,07521
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 22,27501**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,22201** +1,13%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33339 = 5% * B)			€ 6,66774
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,58898
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,48** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,57%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33339*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.010.H (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 010 - Pavimento di piastrelle litogres H - Pavimento di piastrelle di litogres di dimensioni 7,5x15, 7,5x7,5, 10x10, 10x20, 15x15 e 20x20 cm, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, compresi la suggellatura dei giunti con boiacca di cemento bianco, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giuntio di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Colore rosso, del tipo carrabile, a superficie rigata, bugnata, scanalata e zigrinata dello spessore pari a 14÷15 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.004 - Piastrelle - Pavimento di piastrelle in litogres di colore rosso di tipo carrabile, a superficie rigata, bugnata, scanalata e zigrinata, spessore mm 14 - 15	1,05000 mq	€ 19,05795 0%	€ 20,01085
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT			**€ 25,21065**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,15765** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35834 = 5% * B)			€ 7,16680
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,93245
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,26** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,23%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato A - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.005 - Piastrelle - Piastrelle in gres porcellanato di dimensioni 20x20	1,05000 mq	€ 19,23750 0%	€ 20,19938

	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 23,70503**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,47653** +1,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36955 = 5% * B)			€ 7,39101
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,08675
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 55,95** +1,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,34%			*€ 19,77150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36955*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato B - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, con superficie antiscivolo				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.006	- Piastrelle - Piastrelle in gres porcellanato di dimensioni 20x20, con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 19,87875 0%	€ 20,87269
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 24,37834**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,14984** +1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37527 = 5% * B)			€ 7,50547
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,16553
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,82** +1,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,8%			*€ 19,77150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI			

	030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato C - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm, spessore 8 - 10 mm			
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325		0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg		0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.007 - Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 30x30 cm, spessore 8 - 10 mm		1,05000 mq	€ 23,46975 0%	€ 24,64324
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari		0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT				**€ 28,14889**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU				**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 47,92039** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40732 = 5% * B)				€ 8,14647
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,60669
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 61,67** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,06%				*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,40732*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato D - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm, spessore 8 - 10 mm con superficie antiscivolo				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.008	- Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 30x30 cm, spessore 8 - 10 mm, con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 25,13700 0%	€ 26,39385
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT				**€ 29,89950**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU				**€ 19,77150**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,67100** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42220 = 5% * B)			€ 8,44407
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,81151
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,93** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,93%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato E - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 40x40 cm spessore 8 - 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.009 - Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 40x40 cm, spessore 8 - 10 mm	1,05000 mq	€ 31,16475 0%	€ 32,72299
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT			**€ 36,22864**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,82464** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50001 = 5% * B)			€ 10,00019
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,88248
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 75,71** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,85%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50001*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.F (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato F - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 40x40 cm, spessore 8 - 10 mm con superficie antiscivolo			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo	0,02000	€ 124,59980	€ 2,49200

		325 dosata a 400 Kg	mc	0%	
	CAM24_MT.E.32.010	- Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 40x40 cm, spessore 8 - 10 mm, con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 33,72975 0%	€ 35,41624
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 38,92189**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,51789** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52290 = 5% * B)			€ 10,45804
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,19759
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 79,17** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,54%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52290*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.G (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato G - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 60x30 cm spessore noninferiore a 10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.011	- Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 60x30 cm, spessore non inferiore a 10 mm	1,05000 mq	€ 37,38488 0%	€ 39,25412
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 42,75977**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,18027** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57953 = 5% * B)			€ 11,59065
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,97709
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 87,75** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,97%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57953*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.H (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato H - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 60x30 cm, spessore 8 - 10 mm con superficie antiscivolo			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.012 - Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 60x30 cm, spessore non inferiore a 10 mm, con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 41,23238 0%	€ 43,29400
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT			**€ 46,79965**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,22015** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61387 = 5% * B)			€ 12,27743
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,44976
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 92,95** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,35%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61387*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.I (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato I - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 60x60 cm spessore non inferiore a 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.013 - Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 60x60 cm, spessore non inferiore a 10 mm	1,05000 mq	€ 43,88715 0%	€ 46,08151
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT			**€ 49,58716**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,50000	€ 30,81000	€ 15,40500

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,83216** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66157 = 5% * B)			€ 13,23147
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,10636
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 100,17** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,2%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66157*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.L (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato L - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 60x60 cm, con superficie antiscivolo				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.014	- Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 60x60 cm, spessore non inferiore a 10 mm, con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 46,45215 0%	€ 48,77476
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 52,28041**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
		Totale RU			**€ 36,71850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,99891** +1,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75649 = 5% * B)			€ 15,12981
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,41287
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 114,54** +1,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,06%			*€ 36,71850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75649*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.M (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato M - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo	0,02000	€ 124,59980	€ 2,49200

		325 dosata a 400 Kg	mc	0%	
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.005	- Piastrelle - Piastrelle in gres porcellanato di dimensioni 20x20	1,05000 mq	€ 19,23750 0%	€ 20,19938
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 25,39918**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,99518** +1,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40796 = 5% * B)			€ 8,15918
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,61544
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 61,77** +1,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,58%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40796*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.N (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato N - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, con superficie antiscivolo				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.006	- Piastrelle - Piastrelle in gres porcellanato di dimensioni 20x20, con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 19,87875 0%	€ 20,87269
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 26,07249**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,66849** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41368 = 5% * B)			€ 8,27364
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,69421
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,64** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,07%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41368*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E13.030.020.O (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato O - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm, spessore 8 - 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.007 - Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 30x30 cm, spessore 8 - 10 mm	1,05000 mq	€ 23,46975 0%	€ 24,64324
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT			**€ 29,84304**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,43904** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44573 = 5% * B)			€ 8,91464
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,13537
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 67,49** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,48%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44573*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.P (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato P - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm, spessore 8 - 10 mm con superficie antiscivolo			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.008 - Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 30x30 cm, spessore 8 - 10 mm, con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 25,13700 0%	€ 26,39385
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT			**€ 31,59365**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,18965** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46061 = 5% * B)			€ 9,21224
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,34019
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,74** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,4%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46061*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.Q (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato Q - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari,posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 40x40 cm spessore 8 - 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.009 - Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 40x40 cm, spessore 8 - 10 mm	1,05000 mq	€ 31,16475 0%	€ 32,72299
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT			**€ 37,92279**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,34329** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53842 = 5% * B)			€ 10,76836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,41117
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 81,52** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,18%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.R (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato R - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 40x40 cm, spessore 8 - 10 mm con superficie antiscivolo			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000

	CAM24_MT.E.32.010	- Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 40x40 cm, spessore 8 - 10 mm, con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 33,72975 0%	€ 35,41624
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 40,61604**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,03654** +1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56131 = 5% * B)			€ 11,22621
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,72628
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 84,99** +1%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,91%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56131*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.S (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato S - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 60x30 cm spessore noninferiore a 10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.011	- Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 60x30 cm, spessore non inferiore a 10 mm	1,05000 mq	€ 37,38488 0%	€ 39,25412
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 44,45392**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,69892** +1,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61794 = 5% * B)			€ 12,35882
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,50577
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 93,56** +1,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,19%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61794*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.T (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato T - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 60x30 cm, spessore 8 - 10 mm con superficie antiscivolo				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.012	- Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 60x30 cm, spessore non inferiore a 10 mm, con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 41,23238 0%	€ 43,29400
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 48,49380**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,73880** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65228 = 5% * B)			€ 13,04560
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,97844
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 98,76** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,6%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65228*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.U (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato U - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 60x60 cm spessore non inferiore a 10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.013	- Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 60x60 cm, spessore non inferiore a 10 mm	1,05000 mq	€ 43,88715 0%	€ 46,08151
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 51,28131**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600

	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,17531** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72399 = 5% * B)			€ 14,47980
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,96551
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 109,62** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,92%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72399*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.030.020.V (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 030 - PAVIMENTI IN GRES 020 - Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato V - Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 60x60 cm, con superficie antiscivolo				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.014	- Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 60x60 cm, spessore non inferiore a 10 mm, con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 46,45215 0%	€ 48,77476
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 53,97456**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
		Totale RU			**€ 39,54300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,51756** +1,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79490 = 5% * B)			€ 15,89799
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,94156
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 120,36** +1,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,85%			*€ 39,54300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79490*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.010.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 010 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata A - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiorre a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, in pasta rossa				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585

	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.015	- Piastrelle - Piastrelle in ceramica smaltata, monocottura, in pasta rossa, di dimensioni 20x20 cm	1,05000 mq	€ 17,39070 0%	€ 18,26024
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 21,76589**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,53739** +1,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35307 = 5% * B)			€ 7,06136
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,85988
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 53,46** +1,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,98%			*€ 19,77150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35307*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.010.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 010 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata B - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiorre a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm in pasta bianca				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.016	- Piastrelle - Piastrelle in ceramica smaltata, monocottura, in pasta bianca, di dimensioni 20x20 cm	1,05000 mq	€ 18,67320 0%	€ 19,60686
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 23,11251**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,88401** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36451 = 5% * B)			€ 7,29028
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,01743
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 55,19** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,82%			*€ 19,77150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36451*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.010.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 010 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata C - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiorre a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm, in pasta rossa				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.017	- Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata di dimensioni 30x30 cm, spessore 8-10 mm, in pasta rossa	1,05000 mq	€ 19,48118 0%	€ 20,45524
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 23,96089**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,73239** +1,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37173 = 5% * B)			€ 7,43451
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,11669
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,28** +1,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,13%			*€ 19,77150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37173*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.010.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 010 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata D - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiorre a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm, in pasta bianca				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.018	- Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata di dimensioni 30x30 cm, spessore 8-10 mm, in pasta bianca	1,05000 mq	€ 24,39315 0%	€ 25,61281
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 29,11846**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350

	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,88996** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41556 = 5% * B)			€ 8,31129
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,72013
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,92** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,42%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.010.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 010 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata E - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiorre a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 40x40 cm, in pasta rossa			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.019 - Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata di dimensioni 40x40 cm, spessore 8-10 mm, in pasta rossa	1,05000 mq	€ 23,09783 0%	€ 24,25272
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT			**€ 27,75837**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,35437** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42801 = 5% * B)			€ 8,56024
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,89146
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,81** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,87%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.010.F (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 010 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata F - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiorre a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 40x40 cm, in pasta bianca			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585

	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.020	- Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata di dimensioni 40x40 cm, spessore 8-10 mm, in pasta bianca	1,05000 mq	€ 26,17583 0%	€ 27,48462
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 30,99027**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,58627** +1,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45548 = 5% * B)			€ 9,10967
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,26959
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 68,97** +1,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,76%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45548*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.010.G (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 010 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata G - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, in pasta rossa				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.015	- Piastrelle - Piastrelle in ceramica smaltata, monocottura, in pasta rossa, di dimensioni 20x20 cm	1,05000 mq	€ 17,39070 0%	€ 18,26024
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 23,46004**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,05604** +1,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39148 = 5% * B)			€ 7,82953
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,38856
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,27** +1,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,12%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39148*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.010.H (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 010 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata H - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm in pasta bianca			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.016 - Piastrelle - Piastrelle in ceramica smaltata, monocottura, in pasta bianca, di dimensioni 20x20 cm	1,05000 mq	€ 18,67320 0%	€ 19,60686
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT			**€ 24,80666**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,40266** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40292 = 5% * B)			€ 8,05845
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,54611
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 61,01** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,04%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40292*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.010.I (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 010 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata I - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm, in pasta rossa			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.017 - Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata di dimensioni 30x30 cm, spessore 8-10 mm, in pasta rossa	1,05000 mq	€ 19,48118 0%	€ 20,45524
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT			**€ 25,65504**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,25104** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41013 = 5% * B)			€ 8,20268
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,64537
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,10** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,39%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41013*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.010.L (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 010 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata L - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm, in pasta bianca				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.018	- Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata di dimensioni 30x30 cm, spessore 8-10 mm, in pasta bianca	1,05000 mq	€ 24,39315 0%	€ 25,61281
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 30,81261**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,40861** +1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45397 = 5% * B)			€ 9,07946
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,24881
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 68,74** +1,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,87%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45397*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.010.M (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 010 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata M - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 40x40 cm, in pasta rossa				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.019	- Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata di dimensioni 40x40 cm, spessore 8-10 mm, in pasta rossa	1,05000 mq	€ 23,09783 0%	€ 24,25272

	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 29,45252**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,87302** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46642 = 5% * B)			€ 9,32841
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,42014
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 70,62** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 36%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46642*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.010.N (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 010 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata N - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 40x40 cm, in pasta bianca				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.020	- Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata di dimensioni 40x40 cm, spessore 8-10 mm, in pasta bianca	1,05000 mq	€ 26,17583 0%	€ 27,48462
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 32,68442**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,10492** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49389 = 5% * B)			€ 9,87784
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,79828
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 74,78** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,99%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.030.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 030 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata per pavimentazione ad			

	intenso calpestio A - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiorre a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 10x10 cm			
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.021	- Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata, ad intenso calpestio, di dimensioni cm 10x10	1,05000 mq	€ 15,58238 0%	€ 16,36150
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 19,86715**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,37500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,63000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,37500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,55375
		Totale RU			**€ 21,18375**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,05090** +1,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34893 = 5% * B)			€ 6,97865
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,80296
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,83** +1,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,1%			*€ 21,18375*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34893*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.030.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 030 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata per pavimentazione ad intenso calpestio B - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiorre a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 15x15 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.022	- Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata, ad intenso calpestio, di dimensioni cm 15x15	1,05000 mq	€ 15,06938 0%	€ 15,82285
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 19,32850**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,37500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,63000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,37500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,55375
		Totale RU			**€ 21,18375**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,51225** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34435 = 5% * B)			€ 6,88708
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,73993
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,14** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,63%			*€ 21,18375*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34435*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.030.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 030 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata per pavimentazione ad intenso calpestio C - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiorre a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.023	- Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata, ad intenso calpestio, di dimensioni cm 20x20	1,05000 mq	€ 15,58238 0%	€ 16,36150
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 19,86715**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,63865** +1,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33693 = 5% * B)			€ 6,73857
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,63772
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,01** +1,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,76%			*€ 19,77150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33693*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.030.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 030 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata per pavimentazione ad intenso calpestio D - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiorre a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 25x25 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585

	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.024	- Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata, ad intenso calpestio, di dimensioni cm 25x25	1,05000 mq	€ 16,03125 0%	€ 16,83281
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 20,33846**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,10996** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34093 = 5% * B)			€ 6,81869
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,69287
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,62** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,3%			*€ 19,77150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34093*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.030.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 030 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata per pavimentazione ad intenso calpestio E - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiorre a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.025	- Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata, ad intenso calpestio, di dimensioni cm 30x30	1,05000 mq	€ 20,37893 0%	€ 21,39788
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 24,90353**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,67503** +1,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37974 = 5% * B)			€ 7,59476
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,22698
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 57,50** +1,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,39%			*€ 19,77150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.030.F (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 030 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata per pavimentazione ad intenso calpestio F - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiorre a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 40x40 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.026 - Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata, ad intenso calpestio, di dimensioni cm 40x40	1,05000 mq	€ 24,22643 0%	€ 25,43775
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT			**€ 28,94340**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,53940** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43809 = 5% * B)			€ 8,76170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,03011
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 66,33** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,07%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43809*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.030.G (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 030 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata per pavimentazione ad intenso calpestio G - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiorre a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 60x60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.027 - Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata, ad intenso calpestio, di dimensioni cm 60x60	1,05000 mq	€ 41,32215 0%	€ 43,38826
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT			**€ 46,89391**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,65000	€ 25,68000	€ 16,69200

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
	Totale RU			**€ 36,71850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,61241** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71071 = 5% * B)			€ 14,21411
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,78265
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 107,61** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,12%			*€ 36,71850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.030.H (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 030 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata per pavimentazione ad intenso calpestio H - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta, pposto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, dello spessore non inferiorre a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 10x10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.021 - Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata, ad intenso calpestio, di dimensioni cm 10x10	1,05000 mq	€ 15,58238 0%	€ 16,36150
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT			**€ 21,56130**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,98180** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39935 = 5% * B)			€ 7,98691
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,49687
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 60,47** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,04%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39935*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.030.I (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 030 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata per pavimentazione ad intenso calpestio I - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 15x15 cm			

	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.022	- Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata, ad intenso calpestio, di dimensioni cm 15x15	1,05000 mq	€ 15,06938 0%	€ 15,82285
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 21,02265**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,44315** +1,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39477 = 5% * B)			€ 7,89534
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,43385
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,77** +1,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,53%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39477*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.030.L (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 030 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata per pavimentazione ad intenso calpestio L - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.023	- Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata, ad intenso calpestio, di dimensioni cm 20x20	1,05000 mq	€ 15,58238 0%	€ 16,36150
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 21,56130**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,15730** +1,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37534 = 5% * B)			€ 7,50674
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,16640
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,83** +1,34%

	Incidenza Manodopera sul totale 39,76%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.030.M (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 030 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata per pavimentazione ad intenso calpestio M - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta,posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 25x25 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.024 - Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata, ad intenso calpestio, di dimensioni cm 25x25	1,05000 mq	€ 16,03125 0%	€ 16,83281
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT			**€ 22,03261**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,62861** +1,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37934 = 5% * B)			€ 7,58686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,22155
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 57,44** +1,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,34%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37934*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.030.N (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 030 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata per pavimentazione ad intenso calpestio N - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta,posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.025 - Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata, ad intenso calpestio, di dimensioni cm 30x30	1,05000 mq	€ 20,37893 0%	€ 21,39788
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
	Totale MT			**€ 26,59768**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,19368** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41815 = 5% * B)			€ 8,36293
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,75566
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,31** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,69%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41815*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.030.O (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 030 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata per pavimentazione ad intenso calpestio O - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 40x40 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.026	- Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata, ad intenso calpestio, di dimensioni cm 40x40	1,05000 mq	€ 24,22643 0%	€ 25,43775
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 30,63755**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,88255** +1,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50050 = 5% * B)			€ 10,01003
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,88926
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 75,78** +1,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,27%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.040.030.P (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 040 - PAVIMENTI IN CERAMICA 030 - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata per pavimentazione ad intenso calpestio P - Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale.			

	Dimensioni 60x60 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.027	- Piastrelle - Piastrelle di ceramica smaltata, ad intenso calpestio, di dimensioni cm 60x60	1,05000 mq	€ 41,32215 0%	€ 43,38826
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,10000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,30780
		Totale MT			**€ 48,58806**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
		Totale RU			**€ 39,54300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,13106** +1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74911 = 5% * B)			€ 14,98228
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31133
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,42** +1,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,86%			*€ 39,54300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74911*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.050.010.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 050 - PAVIMENTI IN COTTO 010 - Pavimento in piastrelle in cotto naturale A - Pavimento in piastrelle in cotto naturale, per interni ed esterni dello spessore 10-16 mm, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il trattamento con almeno due mani di composto di cera vergine e trementina, la pulitura finale. Dimensioni 15x30 cm, in cotto grezzo				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.040	- Piastrelle - Piastrelle in cotto grezzo di dimensioni 15x30 cm	1,05000 mq	€ 28,03847 0%	€ 29,44039
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 33,99564**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 27,47550**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,47114** +1,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52250 = 5% * B)			€ 10,45009
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,19212
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 79,11 +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,73%			*€ 27,47550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52250*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.050.010.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 050 - PAVIMENTI IN COTTO 010 - Pavimento in piastrelle in cotto naturale B - Pavimento in piastrelle in cotto naturale, per interni ed esterni dello spessore 10-16 mm, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il trattamento con almeno due mani di composto di cera vergine e trementina, la pulitura finale. Dimensioni 15x30 cm, in cotto arrotato				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.041	- Piastrelle - Piastrelle in cotto arrotato di dimensioni 15x30 cm	1,05000 mq	€ 31,94708 0%	€ 33,54443
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 38,09968**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 27,47550**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,57518** +1,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55739 = 5% * B)			€ 11,14778
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,67230
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 84,40** +1,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,56%			*€ 27,47550*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55739*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.050.010.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 050 - PAVIMENTI IN COTTO 010 - Pavimento in piastrelle in cotto naturale C - Pavimento in piastrelle in cotto naturale, per interni ed esterni dello spessore 10-16 mm, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il trattamento con almeno due mani di composto di cera vergine e trementina, la pulitura finale. Dimensioni 18x36 cm, in cotto grezzo				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.042	- Piastrelle - Piastrelle in cotto grezzo di dimensioni 18x36 cm	1,05000 mq	€ 23,64930 0%	€ 24,83177
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 29,38702**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 27,47550**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,86252** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48333 = 5% * B)			€ 9,66663
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,65292
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,18** +1,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,54%			*€ 27,47550*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48333*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.050.010.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 050 - PAVIMENTI IN COTTO 010 - Pavimento in piastrelle in cotto naturale D - Pavimento in piastrelle in cotto naturale, per interni ed esterni dello spessore 10-16 mm, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il trattamento con almeno due mani di composto di cera vergine e trementina, la pulitura finale. Dimensioni 18x36 cm, in cotto arrotato				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.043	- Piastrelle - Piastrelle in cotto arrotato di dimensioni 18x36 cm	1,05000 mq	€ 33,48608 0%	€ 35,16038
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 39,71563**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 27,47550**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,19113** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57112 = 5% * B)			€ 11,42249
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,86136
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 86,47** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,77%			*€ 27,47550*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57112*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.050.010.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 050 - PAVIMENTI IN COTTO 010 - Pavimento in piastrelle in cotto naturale E - Pavimento in piastrelle in cotto naturale, per interni ed esterni dello spessore 10-16 mm, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il trattamento			

	con almeno due mani di composto di cera vergine e trementina, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm, in cotto grezzo				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.044	- Piastrelle - Piastrelle in cotto grezzo di dimensioni 30x30 cm	1,05000 mq	€ 23,85450 0%	€ 25,04723
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 29,60248**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 30,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,90248** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50917 = 5% * B)			€ 10,18342
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,00859
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 77,09** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,3%			*€ 30,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50917*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.050.010.F (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 050 - PAVIMENTI IN COTTO 010 - Pavimento in piastrelle in cotto naturale F - Pavimento in piastrelle in cotto naturale, per interni ed esterni dello spessore 10-16 mm, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il trattamento con almeno due mani di composto di cera vergine e trementina, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm, in cotto arrotato				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.045	- Piastrelle - Piastrelle in cotto arrotato di dimensioni 30x30 cm	1,05000 mq	€ 33,75540 0%	€ 35,44317
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 39,99842**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 30,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,29842** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59754 = 5% * B)			€ 11,95073
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,22492
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 90,47** +1,09%

	Incidenza Manodopera sul totale 33,49%			*€ 30,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.050.010.G (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 050 - PAVIMENTI IN COTTO 010 - Pavimento in piastrelle in cotto naturale G - Pavimento in piastrelle in cotto naturale, per interni ed esterni dello spessore 10-16 mm, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il trattamento con almeno due mani di composto di cera vergine e trementina, la pulitura finale. Dimensioni 15x30 cm, in cotto grezzo			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.040 - Piastrelle - Piastrelle in cotto grezzo di dimensioni 15x30 cm	1,05000 mq	€ 28,03847 0%	€ 29,44039
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 35,68979**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 30,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,98979** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56091 = 5% * B)			€ 11,21826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,72081
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 84,93** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,68%			*€ 30,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56091*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.050.010.H (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 050 - PAVIMENTI IN COTTO 010 - Pavimento in piastrelle in cotto naturale H - Pavimento in piastrelle in cotto naturale, per interni ed esterni dello spessore 10-16 mm, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il trattamento con almeno due mani di composto di cera vergine e trementina, la pulitura finale. Dimensioni 15x30 cm, in cotto arrotato			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.041 - Piastrelle - Piastrelle in cotto arrotato di dimensioni 15x30 cm	1,05000 mq	€ 31,94708 0%	€ 33,54443
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 39,79383**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,40000	€ 30,81000	€ 12,32400

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 30,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,09383** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59580 = 5% * B)			€ 11,91595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,20098
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 90,21** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,59%			*€ 30,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59580*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.050.010.I (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 050 - PAVIMENTI IN COTTO 010 - Pavimento in piastrelle in cotto naturale I - Pavimento in piastrelle in cotto naturale, per interni ed esterni dello spessore 10-16 mm, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il trattamento con almeno due mani di composto di cera vergine e trementina, la pulitura finale. Dimensioni 18x36 cm, in cotto grezzo				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.042	- Piastrelle - Piastrelle in cotto grezzo di dimensioni 18x36 cm	1,05000 mq	€ 23,64930 0%	€ 24,83177
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT				**€ 31,08117**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU				**€ 30,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 61,38117** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52174 = 5% * B)				€ 10,43480
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,18160
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 79,00** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,36%				*€ 30,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,52174*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.050.010.L (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 050 - PAVIMENTI IN COTTO 010 - Pavimento in piastrelle in cotto naturale L - Pavimento in piastrelle in cotto naturale, per interni ed esterni dello spessore 10-16 mm, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il trattamento con almeno due mani di composto di cera vergine e trementina, la pulitura finale. Dimensioni 18x36 cm, in cotto arrotato				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200

	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.043	- Piastrelle - Piastrelle in cotto arrotato di dimensioni 18x36 cm	1,05000 mq	€ 33,48608 0%	€ 35,16038
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 41,40978**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 30,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,70978** +1,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60953 = 5% * B)			€ 12,19066
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,39004
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 92,29** +1,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,83%			*€ 30,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60953*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.050.010.M (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 050 - PAVIMENTI IN COTTO 010 - Pavimento in piastrelle in cotto naturale M - Pavimento in piastrelle in cotto naturale, per interni ed esterni dello spessore 10-16 mm, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il trattamento con almeno due mani di composto di cera vergine e trementina, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm, in cotto grezzo				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.044	- Piastrelle - Piastrelle in cotto grezzo di dimensioni 30x30 cm	1,05000 mq	€ 23,85450 0%	€ 25,04723
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 31,29663**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 33,12450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,42113** +1,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54758 = 5% * B)			€ 10,95159
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,53727
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 82,91** +1,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,95%			*€ 33,12450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54758*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E13.050.010.N (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 050 - PAVIMENTI IN COTTO 010 - Pavimento in piastrelle in cotto naturale N - Pavimento in piastrelle in cotto naturale, per interni ed esterni dello spessore 10-16 mm, prima scelta, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il trattamento con almeno due mani di composto di cera vergine e trementina, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm, in cotto arrotato				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.045	- Piastrelle - Piastrelle in cotto arrotato di dimensioni 30x30 cm	1,05000 mq	€ 33,75540 0%	€ 35,44317
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 41,69257**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 33,12450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,81707** +1,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63595 = 5% * B)			€ 12,71890
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,75360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 96,29** +1,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,4%			*€ 33,12450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63595*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo A - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x6 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.051	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 24,5x6 cm	1,05000 mq	€ 20,04548 0%	€ 21,04775
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
		Totale MT			**€ 25,16900**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 44,94050 +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38199 = 5% * B)			€ 7,63989
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,25804
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 57,84** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,18%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38199*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo B - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 12x12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.052	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 12x12 cm	1,05000 mq	€ 23,91863 0%	€ 25,11456
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
		Totale MT			**€ 29,23581**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,00731** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41656 = 5% * B)				€ 8,33124
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,73386
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 63,07** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,35%				*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,41656*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo C - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.053	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di	1,05000	€ 19,58378	€ 20,56297

		dimensione 24,5x12 cm	mq	0%	
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
		Totale MT			**€ 24,68422**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,28022** +1,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40188 = 5% * B)			€ 8,03764
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,53179
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 60,85** +1,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,13%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40188*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo D - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x24,5 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.054	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 24,5x24,5 cm	1,05000 mq	€ 21,09713 0%	€ 22,15199
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
		Totale MT			**€ 26,27324**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,69374** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43940 = 5% * B)			€ 8,78794
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,04817
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 66,53** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,21%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI			

	060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo E - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 32,5x32,5 cm			
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.055	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 32,5x32,5cm	1,05000 mq	€ 24,08535 0%	€ 25,28962
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
		Totale MT			**€ 29,41087**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,48037** +1,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51408 = 5% * B)			€ 10,28166
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,07620
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 77,84** +1,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,92%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51408*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.F (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo F - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x6 cm, antiscivolo				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.056	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 24,5x6 cm con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 23,89298 0%	€ 25,08763
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
		Totale MT			**€ 29,20888**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 48,98038 +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41633 = 5% * B)			€ 8,32666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,73070
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,04** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,36%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41633*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.G (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo G - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 12x12 cm, antiscivolo				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.057	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 12x12 cm con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 27,76613 0%	€ 29,15444
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
		Totale MT			**€ 33,27569**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,04719** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45090 = 5% * B)				€ 9,01802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 6,20652
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 68,27** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,96%				*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,45090*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.H (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo H - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x12 cm, antiscivolo				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200

	CAM24_MT.E.32.058	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 24,5x12 cm con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 23,43128 0%	€ 24,60284
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
		Totale MT			**€ 28,72409**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,32009** +1,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43622 = 5% * B)			€ 8,72442
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,00445
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 66,05** +1,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,21%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43622*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.I (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo I - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x24,5 cm, antiscivolo				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.059	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 24,5x24,5 cm con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 24,94463 0%	€ 26,19186
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
		Totale MT			**€ 30,31311**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,73361** +1,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47374 = 5% * B)			€ 9,47471
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,52083
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 71,73** +1,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,44%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47374*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.L (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo L - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 32,5x32,5 cm, antiscivolo			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.32.060 - Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 32,5x32,5cm con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 27,93285 0%	€ 29,32949
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
	Totale MT			**€ 33,45074**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,52024** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54842 = 5% * B)			€ 10,96844
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,54887
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 83,04** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,42%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.M (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo M - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.051 - Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 24,5x6 cm	1,05000 mq	€ 20,04548 0%	€ 21,04775
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
	Totale MT			**€ 26,86315**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,45915** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42040 = 5% * B)			€ 8,40806
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,78672
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,65** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,5%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42040*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.N (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo N - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione la pulitura finale. Dimensioni 12x12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.052	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 12x12 cm	1,05000 mq	€ 23,91863 0%	€ 25,11456
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
		Totale MT			**€ 30,92996**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,52596** +1,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45497 = 5% * B)			€ 9,09941
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,26254
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 68,89** +1,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,8%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45497*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.O (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo O - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.053	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 24,5x12 cm	1,05000 mq	€ 19,58378 0%	€ 20,56297
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340

		similari			
		Totale MT			**€ 26,37837**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,79887** +1,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44029 = 5% * B)			€ 8,80581
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,06047
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 66,67** +1,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,13%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44029*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.P (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo P - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x24,5 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.054	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 24,5x24,5 cm	1,05000 mq	€ 21,09713 0%	€ 22,15199
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
		Totale MT			**€ 27,96739**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,21239** +1,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47781 = 5% * B)			€ 9,55611
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,57685
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 72,35** +1,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,04%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47781*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.Q (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo Q - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione			

	dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 32,5x32,5 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.055	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 32,5x32,5cm	1,05000 mq	€ 24,08535 0%	€ 25,28962
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
		Totale MT			**€ 31,10502**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,99902** +1,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55249 = 5% * B)			€ 11,04983
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,60489
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 83,65** +1,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,52%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55249*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.R (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo R - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio,posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x6 cm, antiscivolo				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.056	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 24,5x6 cm con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 23,89298 0%	€ 25,08763
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
		Totale MT			**€ 30,90303**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,49903** +1,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45474 = 5% * B)			€ 9,09484
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,25939
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 68,85** +1,1%

	Incidenza Manodopera sul totale 32,82%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.S (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo S - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio,posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 12x12 cm, antiscivolo			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.057 - Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 12x12 cm con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 27,76613 0%	€ 29,15444
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
	Totale MT			**€ 34,96984**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,56584** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48931 = 5% * B)			€ 9,78619
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,73520
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 74,09** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,5%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48931*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.T (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo T - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x12 cm, antiscivolo			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.058 - Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 24,5x12 cm con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 23,43128 0%	€ 24,60284
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
	Totale MT			**€ 30,41824**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,45000	€ 30,81000	€ 13,86450

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,83874** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47463 = 5% * B)			€ 9,49259
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,53313
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 71,86** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,37%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.U (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo U - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x24,5 cm, antiscivolo			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.059 - Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 24,5x24,5 cm con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 24,94463 0%	€ 26,19186
	CAM24_MT.E.80.001 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
	Totale MT			**€ 32,00726**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,25226** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51214 = 5% * B)			€ 10,24288
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,04951
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 77,54** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,42%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51214*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.060.030.V (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 060 - PAVIMENTI IN KLINKER 030 - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo V - Pavimento in piastrelle klinker ceramico non gelivo, per interni o per esterni, ad intenso calpestio, posto in opera con idoneo collante su massetto di sottofondo, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Dimensioni 32,5x32,5 cm, antiscivolo			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200

	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	2,00000 kg	€ 1,20000 0%	€ 2,40000
	CAM24_MT.E.32.060	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 32,5x32,5cm con superficie antiscivolo	1,05000 mq	€ 27,93285 0%	€ 29,32949
	CAM24_MT.E.80.001	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Soluzione di acido muriatico o prodotti similari	0,30000 l	€ 3,07800 0%	€ 0,92340
		Totale MT			**€ 35,14489**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,03889** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58683 = 5% * B)			€ 11,73661
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,07755
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 88,85** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,15%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58683*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.070.010.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 010 - Pavimento in linoleum a tinta unita o variegato A - Pavimento in linoleum a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie di vista liscia e rovescia in tela di Juta narurale, incollato direttamente al piano di posa liscio, compatto e privo di crepe utilizzando collanti a base di resine sintetiche in dispensione acquosa compreso la saldatura a "caldo" dei teli con l'interposizione di un cordolino in linoleum coordinato in modo da avere una superficie priva di giunti, la posa in opera di una cera metallizzata specifica linoleum per le chiusure delle microporosità della superficie, compreso, altresì, tagli, sfridi, i collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 2,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020C	- Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.001	- Gomma, Pvc e linoleum - Teli in linoleum di spessore 2,0 mm	1,05000 mq	€ 26,29664 0%	€ 27,61147
	CAM24_MT.E.34.027	- Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
		Totale MT			**€ 30,82167**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,29517** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33401 = 5% * B)			€ 6,68018
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,59754
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,57** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,76%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33401*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.070.010.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 010 - Pavimento in linoleum a tinta unita o variegato B - Pavimento in linoleum a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie di vista liscia e rovescia in tela di Juta narurale, incollato direttamente al piano di posa liscio, compatto e privo di crepe utilizzando collanti a base di resine sintetiche in dispensione acquosa compreso la saldatura a "caldo" dei teli con l'interposizione di un cordolino in linoleum coordinato in modo da avere una superficie priva di giunti, la posa in opera di una cera metallizzata specifica linoleum per le chiusure delle microporosità della superficie, compreso, altresì, tagli, sfridi, i collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 2,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020C - Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.002 - Gomma, Pvc e linoleum - Teli in linoleum di spessore 2,5 mm	1,05000 mq	€ 29,92709 0%	€ 31,42344
	CAM24_MT.E.34.027 - Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
	Totale MT			**€ 34,63364**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,10714** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36641 = 5% * B)			€ 7,32821
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,04354
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 55,48** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,27%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36641*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.070.010.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 010 - Pavimento in linoleum a tinta unita o variegato C - Pavimento in linoleum a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie di vista liscia e rovescia in tela di Juta narurale, incollato direttamente al piano di posa liscio, compatto e privo di crepe utilizzando collanti a base di resine sintetiche in dispensione acquosa compreso la saldatura a "caldo" dei teli con l'interposizione di un cordolino in linoleum coordinato in modo da avere una superficie priva di giunti, la posa in opera di una cera metallizzata specifica linoleum per le chiusure delle microporosità della superficie, compreso, altresì, tagli, sfridi, i collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 3,2 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020C - Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.003 - Gomma, Pvc e linoleum - Teli in linoleum di spessore 3 mm	1,05000 mq	€ 34,31429 0%	€ 36,03000
	CAM24_MT.E.34.027 - Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
	Totale MT			**€ 39,24020**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,71370** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40557 = 5% * B)			€ 8,11133
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,58250
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 61,41** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,8%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40557*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.070.020.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 020 - Pavimento in PVC a tinta unita o variegato A - Pavimento in PVC a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie liscia, incollato direttamente al piano di posa liscio, compatto e privo di crepe, utilizzando collanti acrilici in dispersione acquosa, compreso la saldatura dei teli con l'interposizione di un cordolino in PVC coordinato in modo da avere una superficie senza soluzione di continuità e quindi impermeabilizzata, la posa in opera di una cera metallizzata specifica per PVC, compreso, altresì, tagli, sfridi, i collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Pavimento in PVC omogeneo, spessore 2.5 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020A	- Malte e collanti - Collante acrilico in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.004	- Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento in PVC omogeneo, spessore 2,5 mm	1,05000 mq	€ 24,03918 0%	€ 25,24114
	CAM24_MT.E.34.027	- Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
	Totale MT				**€ 28,45134**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU				**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 35,23014** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29946 = 5% * B)				€ 5,98912
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,12193
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 45,34** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,95%				*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,29946*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.070.020.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 020 - Pavimento in PVC a tinta unita o variegato B - Pavimento in PVC a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie liscia, incollato direttamente al piano di posa liscio, compatto e privo di crepe, utilizzando collanti acrilici in dispersione acquosa, compreso la saldatura dei teli con l'interposizione di un cordolino in PVC coordinato in modo da avere una superficie senza soluzione di continuità e quindi impermeabilizzata, la posa in opera di una cera metallizzata specifica per PVC, compreso, altresì, tagli, sfridi, collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Pavimento in PVC eterogeneo, spessore 3.0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020A	- Malte e collanti - Collante acrilico in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.005	- Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento in PVC eterogeneo, spessore 3 mm	1,05000 mq	€ 32,78070 0%	€ 34,41974
	CAM24_MT.E.34.027	- Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata,	0,15000	€ 14,86058	€ 2,22909

		autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	l	0%	
		Totale MT			**€ 37,62994**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,92794** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41589 = 5% * B)			€ 8,31775
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,72457
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,97** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,94%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41589*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.070.030.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 030 - Pavimento in gomma in mescola naturale e sintetica A - Pavimento in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestinguente, di tipo civile e industriale, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo collante neoprenico sul piano di posa appositamente predisposto e da pagarsi a parte, compresi il taglio a misura, sfridi, il collante, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulizia finale, il lavaggio. Pavimento in gomma, di tipo civile, in rotoli, spessore 3 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020A	- Malte e collanti - Collante acrilico in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.008	- Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento in gomma, di tipo civile, in rotoli spessore 3 mm	1,05000 mq	€ 27,53579 0%	€ 28,91258
	CAM24_MT.E.34.027	- Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
		Totale MT			**€ 32,12278**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,42078** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36908 = 5% * B)			€ 7,38153
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,08023
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 55,88** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,22%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36908*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.070.030.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 030 - Pavimento in gomma in mescola naturale e sintetica B - Pavimento in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestinguente, di tipo civile e industriale, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo collante neoprenico sul piano di posa			

	appositamente predisposto e da pagarsi a parte, compresi il taglio a misura, sfridi, il collante, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulizia finale, il lavaggio. Pavimento in gomma, di tipo civile, in rotoli, spessore 4 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020A	- Malte e collanti - Collante acrilico in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.009	- Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento in gomma, di tipo civile, in rotoli spessore 4 mm	1,05000 mq	€ 34,22305 0%	€ 35,93420
	CAM24_MT.E.34.027	- Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
		Totale MT			**€ 39,14440**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,44240** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42876 = 5% * B)			€ 8,57521
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,90176
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,92** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,4%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42876*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.070.030.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 030 - Pavimento in gomma in mescola naturale e sintetica C - Pavimento in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestinguente, di tipo civile e industriale, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo collante neoprenico sul piano di posa appositamente predisposto e da pagarsi a parte, compresi il taglio a misura, sfridi, il collante, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulizia finale, il lavaggio. Pavimento in gomma, di tipo industriale, in rotoli o piastre quadrate, spessore 3 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020A	- Malte e collanti - Collante acrilico in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.010	- Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento in gomma, di tipo civile, in rotoli o piastre quadrate spessore 3 mm	1,05000 mq	€ 47,64128 0%	€ 50,02334
	CAM24_MT.E.34.027	- Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
		Totale MT			**€ 53,23354**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,53154** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54852 = 5% * B)			€ 10,97036
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,55019
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 83,05** +0,45%

	Incidenza Manodopera sul totale 13,6%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.070.030.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 030 - Pavimento in gomma in mescola naturale e sintetica D - Pavimento in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestinguente, di tipo civile e industriale, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo collante neoprenico sul piano di posa appositamente predisposto e da pagarsi a parte, compresi il taglio a misura, sfridi, il collante, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulizia finale, il lavaggio. Pavimento in gomma, di tipo industriale, in rotoli o piastre quadrate, spessore 4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020A - Malte e collanti - Collante acrilico in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.011 - Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento in gomma, di tipo civile, in rotoli o piastre quadrate spessore 4 mm	1,05000 mq	€ 56,81988 0%	€ 59,66087
	CAM24_MT.E.34.027 - Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
	Totale MT			**€ 62,87107**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,16907** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63044 = 5% * B)			€ 12,60874
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,67778
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 95,46** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,84%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.070.050.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 050 - Gradino in gomma con spigolo vivo A - Gradino in gomma con spigolo vivo, pedata in rilievo a bolli e paraspigolo rigato, spessore 4 mm, compresa la preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo, quest'ultimo da pagarsi a parte, con malta autolivellante, compresi i tagli, gli sfridi, la pulitura finale, il lavaggio. Senza alzata			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020B - Malte e collanti - Collante neoprenico per pavimenti in gomma	0,12000 kg	€ 6,46380 0%	€ 0,77566
	CAM24_MT.E.34.012 - Gomma, Pvc e linoleum - Gradino in gomma senza alzata	1,05000 mq	€ 26,07887 0%	€ 27,38281
	Totale MT			**€ 28,15847**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,45647** +0,75%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33538 = 5% * B)			€ 6,70760
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,61641
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,78** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,25%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33538*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.070.050.B	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 050 - Gradino in gomma con spigolo vivo B - Gradino in gomma con spigolo vivo, pedata in rilievo a bolli e paraspigolo rigato, spessore 4 mm, compresa la preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo, quest'ultimo da pagarsi a parte, con malta autolivellante, compresi i tagli, gli sfridi, la pulitura finale, il lavaggio. Con alzata			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020B - Malte e collanti - Collante neoprenico per pavimenti in gomma	0,12000 kg	€ 6,46380 0%	€ 0,77566
	CAM24_MT.E.34.013 - Gomma, Pvc e linoleum - Gradino in gomma con alzata	1,05000 mq	€ 32,19793 0%	€ 33,80783
	Totale MT			**€ 34,58349**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,88149** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38999 = 5% * B)			€ 7,79985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,36813
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,05** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,13%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38999*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.070.060.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 060 - Pavimento vinilico fonoassorbente A - Pavimento vinilico fonoassorbente multistrato per ambienti a traffico intenso con esigenze acustiche e igieniche secondo norme EN 685 classe 33-42 (ospedali, case di riposo, scuole e asili, locali di pubblico spettacolo, uffici, alberghi, ecc.), composta da strato superficiale in pvc goffrato esente da cariche minerali trattato con resine poliuretaniche, due strati differenziati di pvc compatto e schiuma a cellule chiuse e doppio interstrato in tessuto non tessuto di fibra di vetro e armatura di poliestere, isolamento acustico non inferiore a 15 dB (A), resistenza al fuoco classe 1, posto in opera con collante acrilico, in qualsiasi disposizione geometrica, esclusa la preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo con malta autolivellante, tagli, sfridi e la pulitura finale Di spessore mm 2,8			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,18000 kg	€ 14,95908 0%	€ 2,69263
	CAM24_MT.E.34.006 - Gomma, Pvc e linoleum - Teli in pvc sp. mm 2,8	1,05000 mq	€ 28,30796 0%	€ 29,72336
	Totale MT			**€ 32,41599**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,72512
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,18400	€ 30,81000	€ 5,66904

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 10,39416**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,81015** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36389 = 5% * B)			€ 7,27773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,00879
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 55,10** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,87%			*€ 10,39416*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36389*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.070.060.B	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 060 - Pavimento vinilico fonoassorbente B - Pavimento vinilico fonoassorbente multistrato per ambienti a traffico intenso con esigenze acustiche e igieniche secondo norme EN 685 classe 33-42 (ospedali, case di riposo, scuole e asili, locali di pubblico spettacolo, uffici, alberghi, ecc.), composta da strato superficiale in pvc goffrato esente da cariche minerali trattato con resine poliuretaniche, due strati differenziati di pvc compatto e schiuma a cellule chiuse e doppio interstrato in tessuto non tessuto di fibra di vetro e armatura di poliestere, isolamento acustico non inferiore a 15 dB (A), resistenza al fuoco classe 1, posto in opera con collante acrilico, in qualsiasi disposizione geometrica, esclusa la preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo con malta autolivellante, tagli, sfridi e la pulitura finale Di spessore 3.6 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.019	- Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,18000 kg	€ 14,95908 0%	€ 2,69263
	CAM24_MT.E.34.007	- Gomma, Pvc e linoleum - Teli in pvc sp. mm 3,6	1,05000 mq	€ 32,43104 0%	€ 34,05259
	Totale MT				**€ 36,74522**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,72512
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,66904
	Totale RU				**€ 10,39416**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 47,13938** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40068 = 5% * B)				€ 8,01369
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,51531
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 60,67** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,13%				*€ 10,39416*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,40068*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.070.070.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 070 - Sguscia in PVC e linoleum A - Sguscia in pvc tra pavimentazione e rivestimento, costituita da profilo in pvc triangolare 2,5x2,5, spessore 2,00 mm da posare in aderenza allo spigolo a sostegno dello sguscio, compreso incollaggio, taglio, e pezzi speciali, con saldatura a pavimento e al rivestimento.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020A	- Malte e collanti - Collante acrilico in dispersione acquosa	0,02000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,13082
	CAM24_MT.E.34.001	- Gomma, Pvc e linoleum - Teli in linoleum di spessore 2,0 mm	0,02000 mq	€ 26,29664 0%	€ 0,52593
	CAM24_MT.E.34.058	- Gomma, Pvc e linoleum - Sguscia in PVC	1,00000	€ 4,04480	€ 4,04480

	per pavimenti triangolare 2-2,5x2-2,5 mm		ml	0%	
	Totale MT				**€ 4,70155**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU				**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 7,26955** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06179 = 5% * B)				€ 1,23582
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,85054
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				**€ 9,36** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,45%				*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,06179*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.070.070.B	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 070 - PAVIMENTI IN GOMMA PVC E LINOLEUM 070 - Sguscia in PVC e linoleum B - Sguscia in linoleum tra pavimentazione e rivestimento costituita da profilo in pvc triangolare 2,5x2,5, spessore 2,00 mm da posare in aderenza allo spigolo a sostegno dello sguscio, compreso incollaggio, taglio, e pezzi speciali, con saldatura a pavimento e al rivestimento.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020A	- Malte e collanti - Collante acrilico in dispersione acquosa	0,02000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,13082
	CAM24_MT.E.34.004	- Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento in PVC omogeneo, spessore 2,5 mm	0,02000 mq	€ 24,03918 0%	€ 0,48078
	CAM24_MT.E.34.058	- Gomma, Pvc e linoleum - Sguscia in PVC per pavimenti triangolare 2-2,5x2-2,5 mm	1,00000 ml	€ 4,04480 0%	€ 4,04480
	Totale MT				**€ 4,65640**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU				**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 7,22440** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06141 = 5% * B)				€ 1,22815
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,84526
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				**€ 9,30** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,62%				*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,06141*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.080.010.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 080 - PAVIMENTI SPORTIVI 010 - Pavimento calandrato e vulcanizzato in gomma A - Pavimento calandrato e vulcanizzato in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestinguente, di tipo civile e industriale, a superficie liscia antisdrucciolo, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo collante neoprenico sul piano di posa appositamente predisposto e da pagarsi a parte, compresi il taglio a misura, gli sfridi, il collante, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 3 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020B	- Malte e collanti - Collante neoprenico per pavimenti in gomma	0,15000 kg	€ 6,46380 0%	€ 0,96957
	CAM24_MT.E.34.014	- Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento	1,05000	€ 48,50862	€ 50,93405

		sportivo calandrato e vulcanizzato in gomma in mescola naturale e sintetica, spessore 3 mm	mq	0%	
	CAM24_MT.E.34.027	- Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
		Totale MT			**€ 54,13271**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,30091** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54656 = 5% * B)			€ 10,93115
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,52321
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 82,76** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,29%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54656*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.080.010.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 080 - PAVIMENTI SPORTIVI 010 - Pavimento calandrato e vulcanizzato in gomma B - Pavimento calandrato e vulcanizzato in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestinguente, di tipo civile e industriale, a superficie liscia antisdrucciolo, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo collante neoprenico sul piano di posa appositamente predisposto e da pagarsi a parte, compresi il taglio a misura, gli sfridi, il collante, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 4 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020B	- Malte e collanti - Collante neoprenico per pavimenti in gomma	0,15000 kg	€ 6,46380 0%	€ 0,96957
	CAM24_MT.E.34.015	- Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento sportivo calandrato e vulcanizzato in gomma in mescola naturale e sintetica, spessore 4 mm	1,05000 mq	€ 51,93819 0%	€ 54,53510
	CAM24_MT.E.34.027	- Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
		Totale MT			**€ 57,73376**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,90196** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57717 = 5% * B)			€ 11,54333
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,94453
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 87,39** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,64%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E13.080.010.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 080 - PAVIMENTI SPORTIVI 010 - Pavimento calandrato e vulcanizzato in gomma C - Pavimento calandrato e vulcanizzato in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestinguente, di tipo civile e industriale, a superficie liscia antisdrucciolo, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo collante neoprenico sul piano di posa appositamente predisposto e da pagarsi a parte, compresi il taglio a misura, gli sfridi, il collante, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 6 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020B	- Malte e collanti - Collante neoprenico per pavimenti in gomma	0,15000 kg	€ 6,46380 0%	€ 0,96957
	CAM24_MT.E.34.016	- Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento sportivo calandrato e vulcanizzato in gomma in mescola naturale e sintetica, spessore 6 mm	1,05000 mq	€ 62,27495 0%	€ 65,38870
	CAM24_MT.E.34.027	- Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
		Totale MT			**€ 68,58736**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,75556** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66942 = 5% * B)			€ 13,38845
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,21440
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 101,36** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,03%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66942*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.080.020.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 080 - PAVIMENTI SPORTIVI 020 - Pavimento vinilico A - Pavimento vinilico, costituito da uno strato antisdrucciolo ed il supporto stabilizzato con fibra di vetro, in teli, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo collante neoprenico sul piano di posa appositamente predisposto e da pagarsi a parte, compresi il taglio a misura, gli sfridi, il collante, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 2,8 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020B	- Malte e collanti - Collante neoprenico per pavimenti in gomma	0,08000 kg	€ 6,46380 0%	€ 0,51710
	CAM24_MT.E.34.017	- Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento vinilico spessore mm 2,8	1,05000 mq	€ 23,99037 0%	€ 25,18989
		Totale MT			**€ 25,70699**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,87519** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30494 = 5% * B)			€ 6,09878
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,19740

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,17** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,02%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.080.020.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 080 - PAVIMENTI SPORTIVI 020 - Pavimento vinilico B - Pavimento vinilico, costituito da uno strato antisdrucciolo ed il supporto stabilizzato con fibra di vetro, in teli, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo collante neoprenico sul piano di posa appositamente predisposto e da pagarsi a parte, compresi il taglio a misura, gli sfridi, il collante, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 3,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020B - Malte e collanti - Collante neoprenico per pavimenti in gomma	0,08000 kg	€ 6,46380 0%	€ 0,51710
	CAM24_MT.E.34.018 - Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento vinilico spessore mm 3,5	1,05000 mq	€ 27,03733 0%	€ 28,38920
	Totale MT			**€ 28,90630**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,07450** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33213 = 5% * B)			€ 6,64267
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,57172
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,29** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,22%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33213*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.080.020.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 080 - PAVIMENTI SPORTIVI 020 - Pavimento vinilico C - Pavimento vinilico, costituito da uno strato antisdrucciolo ed il supporto stabilizzato con fibra di vetro, in teli, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo collante neoprenico sul piano di posa appositamente predisposto e da pagarsi a parte, compresi il taglio a misura, gli sfridi, il collante, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 4,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020B - Malte e collanti - Collante neoprenico per pavimenti in gomma	0,08000 kg	€ 6,46380 0%	€ 0,51710
	CAM24_MT.E.34.019 - Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento vinilico spessore mm 4,5	1,05000 mq	€ 30,28640 0%	€ 31,80072
	Totale MT			**€ 32,31782**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,48602** +0,62%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36113 = 5% * B)			€ 7,22262
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,97086
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,68** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,6%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36113*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.090.010.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 090 - PAVIMENTI INDUSTRIALI 010 - Preparazione del piano di posa per pavimentazione industriale A - Preparazione del piano di posa per pavimentazione industriale, da eseguirsi all'interno, con stesura di 20 cm di stabilizzato costituito, per i primi 18 cm, da pietrisco di pezzatura compresa tra 40 mm e 70 mm e, per i restanti 2 cm, da pietrisco di pezzatura da 5 mm a 10 mm; il tutto compattato con rullo di adeguato peso con ricarica di pietrisco fino al raggiungimento della quota di progetto. Spessore 20 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.004 - Attrezzature stradali - Rullo compressore da 12 a 18 t	0,02000 h	€ 110,14007 0%	€ 2,20280
	Totale AT			**€ 2,20280**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.001A - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pietrisco calcareo di pezzatura compresa tra 40 mm e 70 mm	0,18000 mq	€ 22,91594 0%	€ 4,12487
	CAM24_MT.E.01.002B - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pietrisco calcareo di pezzatura compresa tra 5 mm e 10 mm	0,02000 mq	€ 25,66586 0%	€ 0,51332
	Totale MT			**€ 4,63819**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,10059** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07736 = 5% * B)			€ 1,54710
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06477
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,71** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,29%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.090.010.B	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 090 - PAVIMENTI INDUSTRIALI 010 - Preparazione del piano di posa per pavimentazione industriale B - Preparazione del piano di posa per pavimentazione industriale, da eseguirsi all'interno, con stesura di 20 cm di stabilizzato costituito, per i primi 18 cm, da pietrisco di pezzatura compresa tra 40 mm e 70 mm e, per i restanti 2 cm, da pietrisco di pezzatura da 5 mm a 10 mm; il tutto compattato con rullo di adeguato peso con ricarica di pietrisco fino al raggiungimento della quota di progetto. Per ogni cm in più di spessore			
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002B - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pietrisco calcareo di pezzatura compresa tra 5 mm e 10 mm	0,01000 mq	€ 25,66586 0%	€ 0,25666
	Totale MT			**€ 0,25666**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,05136
		Totale RU			**€ 0,05136**
		Sommano euro (A)			**€ 0,30802**
		Scostamento % su anno 2023			+0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00262 = 5% * B)			€ 0,05236
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03604
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 0,40**
		Scostamento % su anno 2023			+0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,96%			*€ 0,05136*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00262*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.090.020.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 090 - PAVIMENTI INDUSTRIALI 020 - Foglio di polietilene A - Foglio di polietilene, con peso di circa 2,5 Kg/m², avente funzione di strato separatore tra il sottofondo in stabilizzato e la gettata del pavimento industriale, in opera con sovrapposizione dei bordi pari a 20 cm Foglio di polietilene				
	MT				
	CAM24_MT.E.20.010	- Tnt, polietilene ed altri materiali per barriere al vapore - Foglio di polietilene etruso nero di spessore 2/10 mm	1,05000 mq	€ 1,20400 0%	€ 1,26420
		Totale MT			**€ 1,26420**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
		Totale RU			**€ 0,25680**
		Sommano euro (A)			**€ 1,52100**
		Scostamento % su anno 2023			+0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01293 = 5% * B)			€ 0,25857
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17796
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1,96**
		Scostamento % su anno 2023			+0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,12%			*€ 0,25680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01293*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.090.030.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 090 - PAVIMENTI INDUSTRIALI 030 - Pavimento industriale "sistema a spolvero" A - Pavimento industriale con "sistema a spolvero" trattato in superficie con miscela antiusura composta da quarzo sferoidale ed idoneo legante posto in opera con il sistema a "spolvero" in ragione di 2/3 Kg al mq, compresi l'incorporo di detta miscela con frattazzatrice meccanica a pale rotanti, la lisciatura, la formazione di giunti di dilatazione a riquadri di 9 -10 mq con idonea fresatrice meccanica e successiva sigillatura con guarnizioni in pvc o resina escluso e compensato a parte il calcestruzzo e la fornitura delle rete ettrosaldata.				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.001	- Attrezzature per pavimentazioni - Frattazzatrice meccanica	0,01000 h	€ 28,21500 0%	€ 0,28215
	CAM24_AT.E.05.005	- Attrezzature per pavimentazioni - Taglio conglomerati di pavimenti industriali	0,01000 h	€ 26,29638 0%	€ 0,26296
		Totale AT			**€ 0,54511**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.005	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di quarzo per pavimenti industriali	2,00000 kg	€ 0,56943 0%	€ 1,13886

	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,03000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,42351
	CAM24_MT.E.03.003	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C20/25, S4, 30 mm	0,15000 mc	€ 97,49787 0%	€ 14,62468
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.30.001	- Resine per pavimentazioni - Resina sigillante per pavimenti industriali	0,10000 kg	€ 9,30600 0%	€ 0,93060
		Totale MT			**€ 20,47957**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
		Totale RU			**€ 3,63930**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,66398** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20964 = 5% * B)			€ 4,19288
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,88569
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 31,74** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,47%			*€ 3,63930*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20964*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.090.040.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 090 - PAVIMENTI INDUSTRIALI 040 - Pavimento industriale con metodo a "Pastina" A - Pavimento industriale con metodo a "Pastina" trattato in superficie con miscela antiusura composta da quarzo sferoidale ed idoneo legante nella proporzione di 12/6 Kg al mq in opera fresco su fresco con il sistema a "Pastina" spessore 10 mm, compresi l'incorporo di detta miscela con frattazzatrice meccanica a pale rotanti, la lisciatura, la formazione di giunti di dilatazione a riquadri di 9 - 10 mq con idonea fresatrice meccanica e successiva sigillatura con guarnizioni in pvc o resina. Escluso e compensato a parte il calcestruzzo e la fornitura delle rete ettrosaldata.				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.001	- Attrezzature per pavimentazioni - Frattazzatrice meccanica	0,01000 h	€ 28,21500 0%	€ 0,28215
	CAM24_AT.E.05.005	- Attrezzature per pavimentazioni - Taglio conglomerati di pavimenti industriali	0,01000 h	€ 26,29638 0%	€ 0,26296
		Totale AT			**€ 0,54511**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.005	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di quarzo per pavimenti industriali	12,00000 kg	€ 0,56943 0%	€ 6,83316
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,06000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,84702
	CAM24_MT.E.03.003	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C20/25, S4, 30 mm	0,15000 mc	€ 97,49787 0%	€ 14,62468
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.30.001	- Resine per pavimentazioni - Resina sigillante per pavimenti industriali	0,10000 kg	€ 9,30600 0%	€ 0,93060
		Totale MT			**€ 26,59738**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
		Totale RU			**€ 3,63930**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,78179** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26165 = 5% * B)			€ 5,23290
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,60147
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,62** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,19%			*€ 3,63930*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26165*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.090.050.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 090 - PAVIMENTI INDUSTRIALI 050 - Pavimento ad alta resistenza meccanica A - Pavimento ad alta resistenza meccanica, resistenza a compressione pari a 30 N/mm², resistenza a flessione pari a 10 N/mm², modulo elastico pari a 9.900 N/mm², resistenza all'abrasione Taber (ASTM D 1044) mola C 17 carico 1000 su superficie trattata con resine epossidica gr perdita di peso 200 mg/1000 giri, eseguito in malta sintetica epossidica tricomponente con speciali cariche quarzifere, dello spessore minimo di 7 mm circa dato su supporto cementizio esistente e meccanicamente solido, spianato con frattazzatrice meccanica e preparato per renderlo idoneo all'applicazione, avente caratteristiche di antivibrazione, elasticità, antiabrasione, resistenza agli acidi, ai sali, agli olii e ai carburanti Pavimento ad alta resistenza meccanica			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.018 - Malte e collanti - Malta sintetica a base di epossidico bicomponente	15,00000 kg	€ 3,54791 0%	€ 53,21865
	Totale MT			**€ 53,21865**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,92448
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,55458
	Totale RU			**€ 1,47906**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,69771** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46493 = 5% * B)			€ 9,29861
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,39963
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 70,40** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,1%			*€ 1,47906*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.090.060.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 090 - PAVIMENTI INDUSTRIALI 060 - Pavimentazione industriale realizzata con resine epossidiche A - Pavimentazione industriale realizzata con rivestimento epossidico autolivellante, caricato con sabbie quarzifere, resistenza all'abrasione Taber (ASTM D 1044) mola C 17 carico 1000 gr, perdita di peso 80 mg/1000 giri e con resistenza eccellente al traffico pedonale, ai carrelli gommati e all'urto, steso su supporto esistente e meccanicamente solido, varie colorazioni, con caratteristiche di resistenza all'abrasione, agli olii, agli acidi, compresa preparazione meccanica del supporto(pallinatura oppure fresatura). Spessore 2 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.01.006 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia o silice micronizzata	1,80000 kg	€ 15,87450 0%	€ 28,57410
	CAM24_MT.E.10.018 - Malte e collanti - Malta sintetica a base di	2,00000	€ 3,54791	€ 7,09582

		epossidico bicomponente	kg	0%	
		Totale MT			**€ 35,66992**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,92448
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,55458
		Totale RU			**€ 1,47906**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,14898** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31577 = 5% * B)			€ 6,31533
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,34643
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 47,81** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,09%			*€ 1,47906*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31577*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.090.060.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 090 - PAVIMENTI INDUSTRIALI 060 - Pavimentazione industriale realizzata con resine epossidiche B - Pavimentazione industriale realizzata con rivestimento epossidico autolivellante, caricato con sabbie quarzifere, resistenza all'abrasione Taber (ASTM D 1044) mola C 17 carico 1000 gr, perdita di peso 80 mg/1000 giri e con resistenza eccellente al traffico pedonale, ai carrelli gommati e all'urto, steso su supporto esistente e meccanicamente solido, varie colorazioni, con caratteristiche di resistenza all'abrasione, agli olii, agli acidi, compresa preparazione meccanica del supporto(pallinatura oppure fresatura). Spessore 3 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.01.006	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia o silice micronizzata	2,70000 kg	€ 15,87450 0%	€ 42,86115
	CAM24_MT.E.10.018	- Malte e collanti - Malta sintetica a base di epossidico bicomponente	3,00000 kg	€ 3,54791 0%	€ 10,64373
		Totale MT			**€ 53,50488**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,92448
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,55458
		Totale RU			**€ 1,47906**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,98394** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46736 = 5% * B)			€ 9,34727
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,43312
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 70,76** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,09%			*€ 1,47906*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.090.070.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 090 - PAVIMENTI INDUSTRIALI 070 - Pavimento in resine poliuretaniche A - Pavimento in resine poliuretaniche, autolivellante bicomponente da miscelare al momento dell'uso, resistenza all'abrasione Taber (ASTM D 1044) mola C 17 carico 1000 gr, perdita di peso 103 mg/1000 giri e con resistenza eccellente al traffico pedonale, ai carrelli gommati e all'urto, realizzato con resine poliuretaniche, applicato direttamente su supporto monolitico esistente, convenientemente preparato, compreso nel prezzo (pallinatura oppure fresatura), avente caratteristiche di decontaminabilità, dielettricità e			

	inattaccabilità ad acidi, olii, carburanti, alcali Spessore 2 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.01.005	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di quarzo per pavimenti industriali	1,50000 kg	€ 0,56943 0%	€ 0,85415
	CAM24_MT.E.30.002	- Resine per pavimentazioni - Resina poliuretanica	2,00000 kg	€ 10,50500 0%	€ 21,01000
		Totale MT			**€ 21,86415**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 14,79060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,65475** +1,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31157 = 5% * B)			€ 6,23131
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,28861
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 47,17** +1,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,35%			*€ 14,79060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31157*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.090.070.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 090 - PAVIMENTI INDUSTRIALI 070 - Pavimento in resine poliuretaniche B - Pavimento in resine poliuretaniche, autolivellante bicomponente da miscelare al momento dell'uso, resistenza all'abrasione Taber (ASTM D 1044) mola C 17 carico 1000 gr, perdita di peso 103 mg/1000 giri e con resistenza eccellente al traffico pedonale, ai carrelli gommati e all'urto, realizzato con resine poliuretaniche, applicato direttamente su supporto monolitico esistente, convenientemente preparato, compreso nel prezzo (pallinatura oppure fresatura), avente caratteristiche di decontaminabilità, dielettricità e inattaccabilità ad acidi, olii, carburanti, alcali. Spessore 3 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.01.005	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di quarzo per pavimenti industriali	2,20000 kg	€ 0,56943 0%	€ 1,25275
	CAM24_MT.E.30.002	- Resine per pavimentazioni - Resina poliuretanica	3,00000 kg	€ 10,50500 0%	€ 31,51500
		Totale MT			**€ 32,76775**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 14,79060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,55835** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40425 = 5% * B)			€ 8,08492
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,56433
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 61,21** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,16%			*€ 14,79060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40425*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO			

	010 - Pavimento sopraelevato A - Pavimento sopraelevato Pannello composto da solfato di calcio rinforzato con fibre di cellulosa ad alta resistenza meccanica, densità1450 kg/mc. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm Pannello autoposante bilaminato			
	MT				
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.001 - Pavimenti sopraelevati - Pannello autoposante bilaminato	1,00000 mq	€ 50,77007 0%	€ 50,77007
	Totale MT			**€ 77,29268**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,76618** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72901 = 5% * B)			€ 14,58025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,03464
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 110,38** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,68%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72901*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato B - Pavimento sopraelevato Pannello composto da solfato di calcio rinforzato con fibre di cellulosa ad alta resistenza meccanica, densità1450 kg/mc. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm Laminato antistatico			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.002 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in laminato antistatico	1,00000 mq	€ 60,57196 0%	€ 60,57196
	Totale MT			**€ 87,09457**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,56807** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81233 = 5% * B)			€ 16,24657
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,18146
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 123,00** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,89%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81233*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato C - Pavimento sopraelevato Pannello composto da solfato di calcio rinforzato con fibre di cellulosa ad alta resistenza meccanica, densità1450 kg/mc. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm In PVC antistatico			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.003 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in PVC antistatico	1,00000 mq	€ 67,07270 0%	€ 67,07270
	Totale MT			**€ 93,59531**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,06881** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86759 = 5% * B)			€ 17,35170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,94205
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 131,36** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,45%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86759*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato D - Pavimento sopraelevato Pannello composto da solfato di calcio rinforzato con fibre di cellulosa ad alta resistenza meccanica, densità1450 kg/mc. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm In PVC conduttivo			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.004 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in PVC	1,00000 mq	€ 55,35783 0%	€ 55,35783
	Totale MT			**€ 81,88044**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,35394** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76801 = 5% * B)			€ 15,36017

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,57141
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 116,29** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,29%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato E - Pavimento sopraelevato Pannello composto da solfato di calcio rinforzato con fibre di cellulosa ad alta resistenza meccanica, densità1450 kg/mc. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm In linoleoum da 2 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.005 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in linoleum da 2 mm	1,00000 mq	€ 62,87431 0%	€ 62,87431
	Totale MT			**€ 89,39692**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,87042** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83190 = 5% * B)			€ 16,63797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,45084
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 125,96** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,73%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.F (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato F - Pavimento sopraelevato Pannello composto da solfato di calcio rinforzato con fibre di cellulosa ad alta resistenza meccanica, densità1450 kg/mc. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm In linoleoum da 2,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.006 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in linoleum da 2,5 mm	1,00000 mq	€ 78,60135 0%	€ 78,60135
	Totale MT			**€ 105,12396**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			

				€ 8,47350
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,59746** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96558 = 5% * B)			€ 19,31157
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,29090
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 146,20** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,8%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96558*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.G (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato G - Pavimento sopraelevato Pannello composto da solfato di calcio rinforzato con fibre di cellulosa ad alta resistenza meccanica, densità1450 kg/mc. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm In gomma puntinata			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.007 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in gomma puntinata	1,00000 mq	€ 92,60163 0%	€ 92,60163
	Totale MT			**€ 119,12424**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,59774** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08458 = 5% * B)			€ 21,69162
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,92894
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 164,22** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,16%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08458*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.H (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato H - Pavimento sopraelevato Pannello composto da solfato di calcio rinforzato con fibre di cellulosa ad alta resistenza meccanica, densità1450 kg/mc. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm In gomma antistatica			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.008 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in gomma antistatica	1,00000 mq	€ 107,78694 0%	€ 107,78694
	Totale MT			

				€ 134,30955
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,78305** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21366 = 5% * B)			€ 24,27312
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,70562
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 183,76** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,61%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21366*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.I (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato I - Pavimento sopraelevato Pannello composto da solfato di calcio rinforzato con fibre di cellulosa ad alta resistenza meccanica, densità1450 kg/mc. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm. In gres porcellanato da 30 x 30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.009 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in gres porcellanato da 30x30 cm	1,00000 mq	€ 123,07383 0%	€ 123,07383
	Totale MT			**€ 149,59644**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,24544** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31959 = 5% * B)			€ 26,39172
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,16372
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 199,80** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,83%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.J (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato J - Pavimento sopraelevato Pannello composto da solfato di calcio rinforzato con fibre di cellulosa ad alta resistenza meccanica, densità1450 kg/mc. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm In gres porcellanato da 60 x 60 cm			

	MT				
	CAM24_MT.E.08.011	- Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.010	- Pavimenti sopraelevati - Pannello in gres porcellanato da 60x60 cm	1,00000 mq	€ 137,92056 0%	€ 137,92056
		Totale MT			**€ 164,44317**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,91667** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46979 = 5% * B)			€ 29,39583
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,23125
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 222,54** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,81%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46979*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.K (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato K - Pavimento sopraelevato Pannello composto in conglomerato di legno e resine. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm Pannello autoposante bilaminato			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.011 - Pavimenti sopraelevati - Pannello autoposante bilaminato in conglomerato di legno e resine	1,00000 mq	€ 50,77007 0%	€ 50,77007
	Totale MT			**€ 77,29268**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,76618** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72901 = 5% * B)			€ 14,58025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,03464
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 110,38** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,68%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72901*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.L (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato L - Pavimento sopraelevato Pannello composto composto in conglomerato di			

	legno e resine. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm Laminato antistatico			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.012 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in laminato antistatico in conglomerato di legno e resine	1,00000 mq	€ 60,57196 0%	€ 60,57196
	Totale MT			**€ 87,09457**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,56807** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81233 = 5% * B)			€ 16,24657
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,18146
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 123,00** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,89%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81233*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.M (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato M - Pavimento sopraelevato Pannello composto composto in conglomerato di legno e resine. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm In PVC antistatico			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.013 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in PVC antistatico in conglomerato di legno e resine	1,00000 mq	€ 67,07270 0%	€ 67,07270
	Totale MT			**€ 93,59531**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,06881** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86759 = 5% * B)			€ 17,35170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,94205
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 131,36** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,45%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86759*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E13.095.010.N (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato N - Pavimento sopraelevato Pannello composto composto in conglomerato di legno e resine. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm In PVC conduttivo			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.014 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in PVC in conglomerato di legno e resine	1,00000 mq	€ 55,35783 0%	€ 55,35783
	Totale MT			**€ 81,88044**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,35394** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76801 = 5% * B)			€ 15,36017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,57141
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 116,29** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,29%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.O (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato O - Pavimento sopraelevato Pannello composto composto in conglomerato di legno e resine. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm In linoleoum da 2,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.016 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in linoleum da 2,5 mm in conglomerato di legno e resine	1,00000 mq	€ 78,60135 0%	€ 78,60135
	Totale MT			**€ 105,12396**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,59746** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96558 = 5% * B)			€ 19,31157
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,29090
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 146,20** +0,19%

	Incidenza Manodopera sul totale 5,8%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96558*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.P (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato P - Pavimento sopraelevato Pannello composto composto in conglomerato di legno e resine. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm In linoleoum da 2 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.015 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in linoleum da 2 mm in conglomerato di legno e resine	1,00000 mq	€ 62,87431 0%	€ 62,87431
	Totale MT			**€ 89,39692**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,87042** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83190 = 5% * B)			€ 16,63797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,45084
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 125,96** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,73%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.Q (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato Q - Pavimento sopraelevato Pannello composto composto in conglomerato di legno e resine. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm In gomma puntinata			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.017 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in gomma puntinata in conglomerato di legno e resine	1,00000 mq	€ 92,60163 0%	€ 92,60163
	Totale MT			**€ 119,12424**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,77324** +0,12%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06057 = 5% * B)			€ 21,21145
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,59847
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 160,58** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,52%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06057*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.R (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato R - Pavimento sopraelevato Pannello composto da solfato di calcio rinforzato con fibre di cellulosa ad alta resistenza meccanica, densità1450 kg/mc. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm In gomma antistatica			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.018 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in gomma antistatica in conglomerato di legno e resine	1,00000 mq	€ 107,78694 0%	€ 107,78694
	Totale MT			**€ 134,30955**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,78305** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21366 = 5% * B)			€ 24,27312
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,70562
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 183,76** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,61%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21366*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.S (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato S - Pavimento sopraelevato Pannello composto composto in conglomerato di legno e resine. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm In gres porcellanato da 30 x 30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.011 - Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.019 - Pavimenti sopraelevati - Pannello in gres porcellanato da 30x30 cm in conglomerato di legno e resine	1,00000 mq	€ 123,07383 0%	€ 123,07383
	Totale MT			**€ 149,59644**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,06994** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34359 = 5% * B)			€ 26,87189
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,49418
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 203,44** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,17%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34359*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.095.010.T (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 095 - PAVIMENTI SOPRAELEVATO 010 - Pavimento sopraelevato T - Pavimento sopraelevato Pannello composto composto in conglomerato di legno e resine. Protezione perimetrale in ABS autoestinguente rivestimento inferiore trattato con vernice impregnante e protettiva. Classe di reazione al fuoco 1 REI 90, altezza senza rivestimento mm 34. Struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in accciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm In gres porcellanato da 60 x 60 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.08.011	- Profilati in acciaio - Sezione traversa a U 18x28x18 mm	1,00000 mq	€ 26,52261 0%	€ 26,52261
	CAM24_MT.E.35.020	- Pavimenti sopraelevati - Pannello in gres porcellanato da 60x60 cm in conglomerato di legno e resine	1,00000 mq	€ 137,92056 0%	€ 137,92056
		Totale MT			**€ 164,44317**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,91667** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46979 = 5% * B)			€ 29,39583
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,23125
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 222,54** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,81%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46979*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.100.010.A (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 100 - PAVIMENTI GALLEGGIANTI 010 - Pavimenti galleggianti A - Pavimento galleggiante con piastrelle di gres porcellanato, poste in opera su supporti equilibratori in pvc, su predisposto sottofondo da valutare a parte, spessore 10 mm, 30 x 30 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.32.061	- Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 30x30 cm, spessore 10 mm in opera su supporti in PVC	1,00000 mq	€ 87,50000 0%	€ 87,50000
	CAM24_MT.E.35.020A	- Pavimenti sopraelevati - Supporti regolabili in polipropilene per pavimenti galleggianti	2,00000 N	€ 4,95000 0%	€ 9,90000
		Totale MT			

					€ 97,40000
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,87350** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89993 = 5% * B)			€ 17,99850
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,38720
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 136,26** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,22%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89993*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.100.010.B (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 100 - PAVIMENTI GALLEGGIANTI 010 - Pavimenti galleggianti B - Pavimento galleggiante con piastrelle di gres porcellanato, poste in opera su supporti equilibratori in pvc, su predisposto sottofondo da valutare a parte, spessore 10 mm, 40 x 40 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.32.062	- Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 40x40 cm, spessore 10 mm in opera su supporti in PVC	1,00000 mq	€ 125,00000 0%	€ 125,00000
	CAM24_MT.E.35.020A	- Pavimenti sopraelevati - Supporti regolabili in polipropilene per pavimenti galleggianti	2,00000 N	€ 4,95000 0%	€ 9,90000
		Totale MT			**€ 134,90000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,37350** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21868 = 5% * B)			€ 24,37350
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,77470
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 184,52** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,59%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21868*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.100.010.C (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 100 - PAVIMENTI GALLEGGIANTI 010 - Pavimenti galleggianti C - Pavimento galleggiante con piastrelle di gres porcellanato, poste in opera su supporti equilibratori in pvc, su predisposto sottofondo da valutare a parte, spessore 10 mm, 60 x 60 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.32.063	- Piastrelle - Piastrelle in gres fine porcellanato di dimensioni 60x60 cm, spessore 10 mm in opera su supporti in PVC	1,00000 mq	€ 150,00000 0%	€ 150,00000
	CAM24_MT.E.35.020A	- Pavimenti sopraelevati - Supporti regolabili	2,00000	€ 4,95000	€ 9,90000

		in polipropilene per pavimenti galleggianti	N	0%	
		Totale MT			**€ 159,90000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,37350** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43118 = 5% * B)			€ 28,62350
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,69970
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 216,70** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,91%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43118*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.100.010.D (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 100 - PAVIMENTI GALLEGGIANTI 010 - Pavimenti galleggianti D - Pavimento galleggiante con listoni di legno, poste in opera su supporti equilibratori in pvc, su predisposto sottofondo da valutare a parte, spessore 10 mm, spessore 10 mm, larghezza 70 mm, lunghezza 490-700 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.33.046	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni in legno, spessore 10 mm in opera in opera su supporti in PVC	1,00000 mq	€ 101,50000 0%	€ 101,50000
	CAM24_MT.E.35.020A	- Pavimenti sopraelevati - Supporti regolabili in polipropilene per pavimenti galleggianti	2,00000 N	€ 4,95000 0%	€ 9,90000
		Totale MT			**€ 111,40000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,87350** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01893 = 5% * B)			€ 20,37850
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,02520
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 154,28** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,49%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01893*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.100.010.E (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 100 - PAVIMENTI GALLEGGIANTI 010 - Pavimenti galleggianti E - Pavimento galleggiante con listoni di legno, poste in opera su supporti equilibratori in pvc, su predisposto sottofondo da valutare a parte, spessore 14 mm, larghezza 120-130 mm, lunghezza 800-1500 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.33.047	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni in legno, spessore 14 mm in opera in opera su supporti in PVC	1,00000 mq	€ 145,00000 0%	€ 145,00000
	CAM24_MT.E.35.020A	- Pavimenti sopraelevati - Supporti regolabili	2,00000	€ 4,95000	€ 9,90000

		in polipropilene per pavimenti galleggianti	N	0%	
		Totale MT			**€ 154,90000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 163,37350** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38868 = 5% * B)			€ 27,77350
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,11470
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 210,26** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,03%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38868*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.100.010.F (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 100 - PAVIMENTI GALLEGGIANTI 010 - Pavimenti galleggianti F - Pavimento galleggiante con listoni di legno, poste in opera su supporti equilibratori in pvc, su predisposto sottofondo da valutare a parte, spessore 16 mm, larghezza135-192 mm, lunghezza 1200-3000 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.33.048	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni in legno, spessore 16 mm in opera in opera su supporti in PVC	1,00000 mq	€ 174,00000 0%	€ 174,00000
	CAM24_MT.E.35.020A	- Pavimenti sopraelevati - Supporti regolabili in polipropilene per pavimenti galleggianti	2,00000 N	€ 4,95000 0%	€ 9,90000
		Totale MT			**€ 183,90000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 192,37350** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63518 = 5% * B)			€ 32,70350
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,50770
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 247,58** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,42%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63518*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.100.010.G (CAM)	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 100 - PAVIMENTI GALLEGGIANTI 010 - Pavimenti galleggianti G - Pavimento galleggiante con listoni di legno, poste in opera su supporti equilibratori in pvc, su predisposto sottofondo da valutare a parte, spessore 21 mm, larghezza 135-280 mm, lunghezza 1200-3000 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.33.049	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Listoni in legno, spessore 21 mm in opera in opera su supporti in PVC	1,00000 mq	€ 203,00000 0%	€ 203,00000
	CAM24_MT.E.35.020A	- Pavimenti sopraelevati - Supporti regolabili	2,00000	€ 4,95000	€ 9,90000

		in polipropilene per pavimenti galleggianti	N	0%	
		Totale MT			**€ 212,90000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 221,37350** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,88168 = 5% * B)			€ 37,63350
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,90070
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 284,91** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,97%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,88168*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges A - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con elementi in PVC. Dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice DIREZIONE RETTILINEA, posate con biadesivo				
	MT				
	CAM24_MT.E.37.004	- Elementi adesivi per pavimentazioni - Nastro biadesivo per pavimenti resilienti	3,00000 ml	€ 13,28200 0%	€ 39,84600
	CAM24_MT.E.38.001	- Percorsi tattili - Percorso tattile in PVC cm 60x60 spessore cm 1,4 DIREZIONE RETTILINEA	1,00000 ml	€ 65,41200 0%	€ 65,41200
		Totale MT			**€ 105,25800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,11000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,14820
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 6,53730**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,79530** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95026 = 5% * B)			€ 19,00520
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,08005
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 143,88** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,54%			*€ 6,53730*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.AA	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges AA - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della			

	CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice SVOLTA OBBLIGATA 90° posate a colla				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,85000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,02000
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,48000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,47242
	CAM24_MT.E.38.023	- Percorsi tattili - Percorso tattile in lastre di gres porcellanato cm 30x40 spessore medio cm 0,9 a cm 2 SVOLTA OBBLIGATA 90°	2,00000 ml	€ 36,28800 0%	€ 72,57600
		Totale MT			**€ 74,06842**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,88600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,95442** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73061 = 5% * B)			€ 14,61225
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,05667
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 110,62** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,74%			*€ 11,88600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73061*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.AB	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges AB - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice INCROCIO A "+" O "T" posate a colla				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,85000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,02000
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,48000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,47242
	CAM24_MT.E.38.024	- Percorsi tattili - Percorso tattile in lastre di gres porcellanato cm 30x40 spessore medio cm 0,9 a cm 2 INCROCIO a "+ "o "T"	2,00000 ml	€ 36,28800 0%	€ 72,57600
		Totale MT			**€ 74,06842**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,88600**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,95442** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73061 = 5% * B)			€ 14,61225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,05667
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 110,62** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,74%			*€ 11,88600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73061*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.AC	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges AC - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice ATTENZIONE SERVIZIO posate a colla			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	1,02000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,22400
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,24000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,23621
	CAM24_MT.E.38.025 - Percorsi tattili - Percorso tattile in lastre di gres porcellanato cm 30x40 spessore medio cm 0,9 a cm 2 ATTENZIONE/SERVIZIO	2,00000 ml	€ 30,24000 0%	€ 60,48000
	Totale MT			**€ 61,94021**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,88600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,82621** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62752 = 5% * B)			€ 12,55046
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,63767
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 95,01** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,51%			*€ 11,88600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62752*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.AD	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges AD - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO			

	10545) con colorazioni superficiali variabili, codice PERICOLO VALICABILE posate a colla				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	1,02000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,22400
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,24000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,23621
	CAM24_MT.E.38.026	- Percorsi tattili - Percorso tattile in lastre di gres porcellanato cm 30x40 spessore medio cm 0,9 a cm 2 PERICOLO VALICABILE	2,00000 ml	€ 30,24000 0%	€ 60,48000
		Totale MT			**€ 61,94021**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,88600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,82621** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62752 = 5% * B)			€ 12,55046
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,63767
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 95,01** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,51%			*€ 11,88600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62752*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.B	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges B - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con elementi in PVC. Articolo: 002 - delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice ARRESTO/PERICOLO, posate con biadesivo				
	MT				
	CAM24_MT.E.37.004	- Elementi adesivi per pavimentazioni - Nastro biadesivo per pavimenti resilienti	3,00000 ml	€ 13,28200 0%	€ 39,84600
	CAM24_MT.E.38.002	- Percorsi tattili - Percorso tattile in PVC cm 60x40 spessore cm 1,4 ARRESTO/PERICOLO	1,00000 ml	€ 40,76400 0%	€ 40,76400
		Totale MT			**€ 80,61000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,11000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,14820
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 6,53730**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,14730** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74075 = 5% * B)			€ 14,81504
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,19623
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 112,16** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,83%			*€ 6,53730*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74075*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.C	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges C - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con elementi in PVC. delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4. codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° , posate con biadesivo			
	MT			
	CAM24_MT.E.37.004 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Nastro biadesivo per pavimenti resilienti	1,80000 ml	€ 13,28200 0%	€ 23,90760
	CAM24_MT.E.38.003 - Percorsi tattili - Percorso tattile in PVC cm 60x60 spessore cm 1,4 SVOLTA OBBLIGATA 90°	1,00000 ml	€ 45,50400 0%	€ 45,50400
	Totale MT			**€ 69,41160**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,11000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,14820
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,53730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,94890** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64557 = 5% * B)			€ 12,91131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,88602
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 97,75** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,69%			*€ 6,53730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64557*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.D	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges D - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con elementi in PVC. delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4. codice INCROCIO A "+" O "T" , posate con biadesivo			
	MT			
	CAM24_MT.E.37.004 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Nastro biadesivo per pavimenti resilienti	1,80000 ml	€ 13,28200 0%	€ 23,90760
	CAM24_MT.E.38.004 - Percorsi tattili - Percorso tattile in PVC cm 60x60 spessore cm 1,4 INCROCIO a "+ "o "T"	1,00000 ml	€ 45,50400 0%	€ 45,50400
	Totale MT			**€ 69,41160**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,11000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,14820
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910

	Totale RU			**€ 6,53730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,94890** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64557 = 5% * B)			€ 12,91131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,88602
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 97,75** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,69%			*€ 6,53730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64557*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.E	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges E - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-"WT6" della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - "S9" della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con elementi in PVC. delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4. codice di ATTENZIONE SERVIZIO , posate con biadesivo **MT**			
	CAM24_MT.E.37.004 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Nastro biadesivo per pavimenti resilienti	3,00000 ml	€ 13,28200 0%	€ 39,84600
	CAM24_MT.E.38.005 - Percorsi tattili - Percorso tattile in PVC cm 60x40 spessore cm 1,4 ATTENZIONE/SERVIZIO	1,00000 ml	€ 35,07600 0%	€ 35,07600
	Totale MT			**€ 74,92200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,11000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,14820
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,53730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,45930** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69240 = 5% * B)			€ 13,84808
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,53074
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 104,84** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,24%			*€ 6,53730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69240*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.F	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges F - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-"WT6" della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - "S9" della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con elementi in PVC. delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4. codice di PERICOLO VALICABILE , posate con biadesivo **MT**			

	CAM24_MT.E.37.004	- Elementi adesivi per pavimentazioni - Nastro biadesivo per pavimenti resilienti	3,00000 ml	€ 13,28200 0%	€ 39,84600
	CAM24_MT.E.38.006	- Percorsi tattili - Percorso tattile in PVC cm 60x40 spessore cm 1,4 PERICOLO VALICABILE	1,00000 ml	€ 35,07600 0%	€ 35,07600
		Totale MT			**€ 74,92200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,11000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,14820
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 6,53730**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,45930** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69240 = 5% * B)			€ 13,84808
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,53074
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 104,84** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,24%			*€ 6,53730*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69240*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.G	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges G - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con elementi in PVC. delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4. codice di DIREZIONE RETTILINEA, posate con collante			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,18000 kg	€ 14,95908 0%	€ 2,69263
	CAM24_MT.E.38.001 - Percorsi tattili - Percorso tattile in PVC cm 60x60 spessore cm 1,4 DIREZIONE RETTILINEA	1,00000 ml	€ 65,41200 0%	€ 65,41200
	Totale MT			**€ 68,10463**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,11000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,14820
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,53730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,64193** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63446 = 5% * B)			€ 12,68913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,73311
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 96,06** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,81%			*€ 6,53730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63446*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.H	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI			

	110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges H - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con elementi in PVC. delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4. codice ARRESTO/PERICOLO, posate con collante				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.019	- Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,18000 kg	€ 14,95908 0%	€ 2,69263
	CAM24_MT.E.38.008	- Percorsi tattili - Percorso tattile in pv cm 60x40 spessore cm 1,4 ARRESTO PERICOLO	1,00000 ml	€ 40,76400 0%	€ 40,76400
		Totale MT			**€ 43,45663**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,11000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,14820
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 6,53730**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,99393** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42495 = 5% * B)			€ 8,49897
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,84929
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 64,34** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,16%			*€ 6,53730*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42495*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.I	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges I - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con elementi in PVC. delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4. codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° , posate con colante				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.019	- Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,18000 kg	€ 14,95908 0%	€ 2,69263
	CAM24_MT.E.38.003	- Percorsi tattili - Percorso tattile in PVC cm 60x60 spessore cm 1,4 SVOLTA OBBLIGATA 90°	1,00000 ml	€ 45,50400 0%	€ 45,50400
		Totale MT			**€ 48,19663**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,11000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,14820
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 6,53730**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,73393** +0,33%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46524 = 5% * B)			€ 9,30477
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,40387
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 70,44** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,28%			*€ 6,53730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46524*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.J	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges J - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con elementi in PVC. delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4. codice INCROCIO A "+" O "T" , posate con collante			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,18000 kg	€ 14,95908 0%	€ 2,69263
	CAM24_MT.E.38.004 - Percorsi tattili - Percorso tattile in PVC cm 60x60 spessore cm 1,4 INCROCIO a "+ "o "T"	1,00000 ml	€ 45,50400 0%	€ 45,50400
	Totale MT			**€ 48,19663**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,11000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,14820
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,53730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,73393** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46524 = 5% * B)			€ 9,30477
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,40387
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 70,44** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,28%			*€ 6,53730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46524*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.K	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges K - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con elementi in PVC. delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4. codice di ATTENZIONE SERVIZIO , posate con collante			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,18000 kg	€ 14,95908 0%	€ 2,69263
	CAM24_MT.E.38.005 - Percorsi tattili - Percorso tattile in PVC cm 60x40 spessore cm 1,4 ATTENZIONE/SERVIZIO	1,00000 ml	€ 35,07600 0%	€ 35,07600

	Totale MT			**€ 37,76863**
	RU			
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,11000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,14820
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,53730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,30593** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37660 = 5% * B)			€ 7,53201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,18379
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 57,02** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,46%			*€ 6,53730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37660*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.L	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges L - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con elementi in PVC. delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4. codice di PERICOLO VALICABILE , posate con colante			
	MT			
CAM24_MT.E.10.019	- Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,18000 kg	€ 14,95908 0%	€ 2,69263
CAM24_MT.E.38.006	- Percorsi tattili - Percorso tattile in PVC cm 60x40 spessore cm 1,4 PERICOLO VALICABILE	1,00000 ml	€ 35,07600 0%	€ 35,07600
	Totale MT			**€ 37,76863**
	RU			
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,11000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,14820
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,53730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,30593** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37660 = 5% * B)			€ 7,53201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,18379
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 57,02** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,46%			*€ 6,53730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37660*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.M	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges M - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della			

	CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con lastre di cemento con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio da cm.2.0 a cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice DIREZIONE RETTILINEA posate a colla				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	1,02000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,22400
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,24000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,23621
	CAM24_MT.E.38.009	- Percorsi tattili - Percorso tattile in lastre di cemento cm 30x40 spessore medio cm 2 a cm 3,3 DIREZIONE RETTILINEA	2,00000 ml	€ 20,85600 0%	€ 41,71200
		Totale MT			**€ 43,17221**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,88600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,05821** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46800 = 5% * B)			€ 9,35990
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,44181
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 70,86** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,77%			*€ 11,88600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46800*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.N	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges N - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con lastre di cemento con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio da cm.2.0 a cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice ARRESTO/PERICOLO posate a colla				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	1,02000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,22400
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,24000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,23621
	CAM24_MT.E.38.010	- Percorsi tattili - Percorso tattile in lastre di cemento cm 30x40 spessore medio cm 2 a cm 3,3 ARRESTO/PERICOLO	2,00000 ml	€ 13,90400 0%	€ 27,80800
		Totale MT			**€ 29,26821**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,88600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,15421** +0,81%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34981 = 5% * B)			€ 6,99622
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,81504
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 52,97** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,44%			*€ 11,88600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34981*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.O	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges O - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con lastre di cemento con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio da cm.2.0 a cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice SVOLTA OBBLIGATA 90° posate a colla				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,85000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,02000
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,48000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,47242
	CAM24_MT.E.38.011	- Percorsi tattili - Percorso tattile in lastre di cemento cm 30x40 spessore medio cm 2 a cm 3,3 SVOLTA OBBLIGATA 90°	1,00000 ml	€ 16,68480 0%	€ 16,68480
		Totale MT			**€ 18,17722**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,88600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,06322** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25554 = 5% * B)				€ 5,11075
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,51740
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				**€ 38,69** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,72%				*€ 11,88600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,25554*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.P	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges P - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con lastre di cemento con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio da cm.2.0 a cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice INCROCIO A "+" O "T" posate a colla				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,85000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,02000

	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,48000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,47242
	CAM24_MT.E.38.012	- Percorsi tattili - Percorso tattile in lastre di cemento cm 30x40 spessore medio cm 2 a cm 3,3 INCROCIO a "+ "o "T"	1,00000 ml	€ 16,68480 0%	€ 16,68480
		Totale MT			**€ 18,17722**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,88600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,06322** +1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25554 = 5% * B)			€ 5,11075
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,51740
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 38,69** +1,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,72%			*€ 11,88600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25554*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.Q	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges Q - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con lastre di cemento con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio da cm.2.0 a cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice ATTENZIONE SERVIZIO posate a colla				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	1,02000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,22400
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,24000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,23621
	CAM24_MT.E.38.013	- Percorsi tattili - Percorso tattile in lastre di cemento cm 30x40 spessore medio cm 2 a cm 3,3 ATTENZIONE/SERVIZIO	2,00000 ml	€ 13,90400 0%	€ 27,80800
		Totale MT			**€ 29,26821**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,88600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,15421** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34981 = 5% * B)			€ 6,99622
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,81504
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 52,97** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,44%			*€ 11,88600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34981*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.R	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges R - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con lastre di cemento con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio da cm.2.0 a cm 3,3 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice PERICOLO VALICABILE posate a colla			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	1,02000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,22400
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,24000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,23621
	CAM24_MT.E.38.014 - Percorsi tattili - Percorso tattile in lastre di cemento cm 30x40 spessore medio cm 2 a cm 3,3 PERICOLO VALICABILE	2,00000 ml	€ 13,90400 0%	€ 27,80800
	Totale MT			**€ 29,26821**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,88600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,15421** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34981 = 5% * B)			€ 6,99622
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,81504
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 52,97** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,44%			*€ 11,88600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34981*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.S	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges S - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M.236/1989, ecc.) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0-5,5 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice DIREZIONE RETTILINEA posate a colla			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	1,02000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,22400
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,24000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,23621
	CAM24_MT.E.38.015 - Percorsi tattili - Percorso tattile in masselli di cemento cm 30x40 spessore medio cm 5,0 a cm 5,5 DIREZIONE RETTILINEA	2,00000 ml	€ 21,80400 0%	€ 43,60800
	Totale MT			**€ 45,06821**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,88600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,95421** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48411 = 5% * B)			€ 9,68222
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,66364
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 73,30** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,22%			*€ 11,88600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.T	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges T - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M.236/1989, ecc.) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0-5,5 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice ARRESTO/PERICOLO posate a colla			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	1,02000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,22400
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,24000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,23621
	CAM24_MT.E.38.016 - Percorsi tattili - Percorso tattile in masselli di cemento cm 30x40 spessore medio cm 5,0 a cm 5,5 ARRESTO/PERICOLO	2,00000 ml	€ 14,53600 0%	€ 29,07200
	Totale MT			**€ 30,53221**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,88600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,41821** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36056 = 5% * B)			€ 7,21110
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,96293
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 54,59** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,77%			*€ 11,88600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36056*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.U	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges U - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996,			

	D.M.236/1989, ecc.) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0-5,5 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice SVOLTA OBBLIGATA 90° posate a colla				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,85000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,02000
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,48000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,47242
	CAM24_MT.E.38.017	- Percorsi tattili - Percorso tattile in masselli di cemento cm 30x40 spessore medio cm 5,0 a cm 5,5 SVOLTA OBBLIGATA 90°	1,00000 ml	€ 17,44320 0%	€ 17,44320
		Totale MT			**€ 18,93562**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,88600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,82162** +1,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26198 = 5% * B)			€ 5,23968
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,60613
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,67** +1,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,96%			*€ 11,88600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26198*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.V	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges V - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M.236/1989, ecc.) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0-5,5 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice INCROCIO A "+" O "T" posate a colla				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,85000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,02000
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,48000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,47242
	CAM24_MT.E.38.018	- Percorsi tattili - Percorso tattile in masselli di cemento cm 30x40 spessore medio cm 5,0 a cm 5,5 INCROCIO a "+ "o "T"	1,00000 ml	€ 17,44320 0%	€ 17,44320
		Totale MT			**€ 18,93562**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,88600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,82162** +1,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26198 = 5% * B)			€ 5,23968
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,60613

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,67** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,96%			*€ 11,88600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26198*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.W	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges W - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M.236/1989, ecc.) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0-5,5 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice ATTENZIONE SERVIZIO posate a colla			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	1,02000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,22400
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,24000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,23621
	CAM24_MT.E.38.019 - Percorsi tattili - Percorso tattile in masselli di cemento cm 30x40 spessore medio cm 5,0 a cm 5,5 ATTENZIONE/SERVIZIO	2,00000 ml	€ 14,53600 0%	€ 29,07200
	Totale MT			**€ 30,53221**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,88600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,41821** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36056 = 5% * B)			€ 7,21110
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,96293
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,59** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,77%			*€ 11,88600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36056*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.X	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges X - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti , con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M.236/1989, ecc.) con masselli in cemento con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa cm.5,0-5,5 (UNI EN 1339) con colorazioni superficiali variabili, codice PERICOLO VALICABILE posate a colla			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	1,02000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,22400
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,24000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,23621
	CAM24_MT.E.38.020 - Percorsi tattili - Percorso tattile in masselli	2,00000	€ 14,53600	€ 29,07200

		di cemento cm 30x40 spessore medio cm 5,0 a cm 5,5 PERICOLO VALICABILE	ml	0%	
		Totale MT			**€ 30,53221**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,88600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,41821** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36056 = 5% * B)			€ 7,21110
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,96293
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,59** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,77%			*€ 11,88600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36056*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.110.010.Y	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges Y - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice DIREZIONE RETTILINEA posate a colla				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	1,02000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,22400
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,24000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,23621
	CAM24_MT.E.38.021	- Percorsi tattili - Percorso tattile in lastre di gres porcellanato cm 30x40 spessore medio cm 0,9 a cm 2 DIREZIONE RETTILINEA	2,00000 ml	€ 45,36000 0%	€ 90,72000
		Totale MT			**€ 92,18021**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,88600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,06621** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88456 = 5% * B)			€ 17,69126
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,17575
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 133,93** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,87%			*€ 11,88600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E13.110.010.Z	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 110 - PERCORSI LOGES 010 - Percorsi loges Z - Percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209 costruito in M-PVC-P integrato con TAG – RFID 134.2 Khz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice ARRRESTO PERICOLO posate a colla			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	1,02000 kg	€ 1,20000 0%	€ 1,22400
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,24000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,23621
	CAM24_MT.E.38.022 - Percorsi tattili - Percorso tattile in lastre di gres porcellanato cm 30x40 spessore medio cm 0,9 a cm 2 ARRESTO PERICOLO	2,00000 ml	€ 30,24000 0%	€ 60,48000
	Totale MT			**€ 61,94021**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,88600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,82621** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62752 = 5% * B)			€ 12,55046
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,63767
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 95,01** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,51%			*€ 11,88600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62752*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.120.010.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 120 - STRISCE ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI 010 - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo per pavimentazioni e gradini A - Strisce antiscivolo per pavimentazioni e gradini autoadesive ad attacco rapido. Compreso tagli, sfridi misurate per la dimensione effettiva. Strisce adesive antiscivolo da mm 19 nere			
	MT			
	CAM24_MT.E.37.001 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Strisce adesive antiscivolo da mm 19 nere	1,10000 m	€ 0,44631 0%	€ 0,49094
	Totale MT			**€ 0,49094**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	Totale RU			**€ 1,71720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,20814** +2,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01877 = 5% * B)			€ 0,37538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25835
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,84** +2,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,43%			*€ 1,71720*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01877*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.120.010.B	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 120 - STRISCE ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI 010 - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo per pavimentazioni e gradini B - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo per pavimentazioni e gradini autoadesive ad attacco rapido. Compreso tagli, sfridi misurate per la dimensione effettiva. Strisce adesive antiscivolo da mm 25 nere			
	MT			
	CAM24_MT.E.37.002 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Strisce adesive antiscivolo da mm 25 nere	1,10000 m	€ 0,74385 0%	€ 0,81824
	Totale MT			**€ 0,81824**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	Totale RU			**€ 1,71720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,53544** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02155 = 5% * B)			€ 0,43102
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,29665
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,26** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,62%			*€ 1,71720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02155*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.120.010.C	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 120 - STRISCE ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI 010 - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo per pavimentazioni e gradini C - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo per pavimentazioni e gradini autoadesive ad attacco rapido. Compreso tagli, sfridi misurate per la dimensione effettiva. Strisce adesive antiscivolo da mm 19 colori diversi			
	MT			
	CAM24_MT.E.37.003 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Strisce adesive antiscivolo da mm 19 colori diversi	1,10000 m	€ 0,59508 0%	€ 0,65459
	Totale MT			**€ 0,65459**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	Totale RU			**€ 1,71720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,37179** +2,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02016 = 5% * B)			€ 0,40320
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,27750
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,05** +2,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,26%			*€ 1,71720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02016*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.120.020.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 120 - STRISCE ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI			

	020 - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo per grigliati A - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in nylon rinforzato e gomma per supporti grigliati autoadesive ad attacco rapido di larghezza mm 35. Compreso tagli, sfridi misurate per la dimensione effettiva Strisce adesive per grigliati durezza shore 60/65			
	MT			
	CAM24_MT.E.37.005 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Strisce antiscivolo in nylon durezza shore 60/65	1,00000 m	€ 6,96000 0%	€ 6,96000
	Totale MT			**€ 6,96000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,24400** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07007 = 5% * B)			€ 1,40148
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,96455
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,61** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,1%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07007*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.120.020.B	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 120 - STRISCE ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI 020 - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo per grigliati B - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in nylon rinforzato e gomma per supporti grigliati autoadesive ad attacco rapido di larghezza mm 35. Compreso tagli, sfridi misurate per la dimensione effettiva Strisce adesive per grigliati durezza shore 80			
	MT			
	CAM24_MT.E.37.006 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Strisce antiscivolo in nylon durezza shore 80	1,00000 m	€ 8,84500 0%	€ 8,84500
	Totale MT			**€ 8,84500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,12900** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08610 = 5% * B)			€ 1,72193
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18509
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,04** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,85%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.120.020.C	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 120 - STRISCE ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI 020 - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo per grigliati C - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in nylon rinforzato e gomma per supporti grigliati autoadesive ad attacco rapido di larghezza mm 35. Compreso tagli, sfridi misurate per la dimensione effettiva Strisce adesive per grigliati antiolio, nafta e lubrificanti			
	MT			

	CAM24_MT.E.37.007	- Elementi adesivi per pavimentazioni - Strisce antiscivolo per grigliati antiolio	1,00000 m	€ 7,25000 0%	€ 7,25000
		Totale MT			**€ 7,25000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
		Totale RU			**€ 1,28400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,53400** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07254 = 5% * B)			€ 1,45078
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99848
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,98** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,69%			*€ 1,28400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07254*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.120.020.D	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 120 - STRISCE ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI 020 - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo per grigliati D - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in nylon rinforzato e gomma per supporti grigliati autoadesive ad attacco rapido di larghezza mm 35. Compreso tagli, sfridi misurate per la dimensione effettiva Strisce adesive per grigliati antistatico			
	MT			
	CAM24_MT.E.37.008 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Strisce antiscivolo per grigliati antistatico	1,00000 m	€ 7,39500 0%	€ 7,39500
	Totale MT			**€ 7,39500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,67900** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07377 = 5% * B)			€ 1,47543
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01544
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,17** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,5%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07377*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.120.020.E	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 120 - STRISCE ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI 020 - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo per grigliati E - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in nylon rinforzato e gomma per supporti grigliati autoadesive ad attacco rapido di larghezza mm 35. Compreso tagli, sfridi misurate per la dimensione effettiva Strisce adesive per grigliati antincendio classe 1			
	MT			
	CAM24_MT.E.37.009 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Strisce antiscivolo per grigliati antincendio	1,00000 m	€ 8,99000 0%	€ 8,99000
	Totale MT			**€ 8,99000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400

	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,27400** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08733 = 5% * B)			€ 1,74658
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,20206
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,22** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,71%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08733*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.120.020.F	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 120 - STRISCE ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI 020 - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo per grigliati F - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in nylon rinforzato e gomma per supporti grigliati autoadesive ad attacco rapido di larghezza mm 35. Compreso tagli, sfridi misurate per la dimensione effettiva Strisce adesive per grigliati esercizio fino a -35° C			
	MT			
	CAM24_MT.E.37.010 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Strisce antiscivolo per grigliati esercizio fino a 35°C	1,00000 m	€ 6,09000 0%	€ 6,09000
	Totale MT			**€ 6,09000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,37400** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06268 = 5% * B)			€ 1,25358
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,86276
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,49** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,53%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.120.030.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 120 - STRISCE ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI 030 - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in acciaio armonico A - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in acciaio armonico temparato zincato, fissaggio meccanico o collante ad alta resistenza per impianti industriali a luoghi ad alta presenza di traffico di larghezza mm 30 e spessore medio mm 1,6. Compreso tagli, sfridi misurate per la dimensione effettiva Strisce in acciaio armonico temperato durezza shore 60/65			
	MT			
	CAM24_MT.E.37.011 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Strisce antiscivolo in acciaio armonico shore 60/65	1,00000 m	€ 8,84500 0%	€ 8,84500
	Totale MT			**€ 8,84500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,12900** +0,29%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08610 = 5% * B)			€ 1,72193
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18509
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,04** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,85%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.120.030.B	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 120 - STRISCE ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI 030 - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in acciaio armonico B - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in acciaio armonico temparato zincato, fissaggio meccanico o collante ad alta resistenza per impianti industriali a luoghi ad alta presenza di traffico di larghezza mm 30 e spessore medio mm 1,6. Compreso tagli, sfridi misurate per la dimensione effettiva Strisce in acciaio armonico temperato durezza shore 80			
	MT			
	CAM24_MT.E.37.012 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Strisce antiscivolo in acciaio armonico shore 80	1,00000 m	€ 11,02000 0%	€ 11,02000
	Totale MT			**€ 11,02000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,30400** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10458 = 5% * B)			€ 2,09168
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,43957
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,84** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,11%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10458*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.120.030.C	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 120 - STRISCE ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI 030 - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in acciaio armonico C - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in acciaio armonico temparato zincato, fissaggio meccanico o collante ad alta resistenza per impianti industriali a luoghi ad alta presenza di traffico di larghezza mm 30 e spessore medio mm 1,6. Compreso tagli, sfridi misurate per la dimensione effettiva Strisce in acciaio armonico temperato antiolio, nafta e lubrificanti			
	MT			
	CAM24_MT.E.37.013 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Strisce antiscivolo in acciaio armonico antiolio	1,00000 m	€ 9,42500 0%	€ 9,42500
	Totale MT			**€ 9,42500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,70900** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09103 = 5% * B)			€ 1,82053
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,25295
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 13,78 +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,32%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.120.030.D	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 120 - STRISCE ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI 030 - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in acciaio armonico D - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in acciaio armonico temparato zincato, fissaggio meccanico o collante ad alta resistenza per impianti industriali a luoghi ad alta presenza di traffico di larghezza mm 30 e spessore medio mm 1,6. Compreso tagli, sfridi misurate per la dimensione effettiva Strisce in acciaio armonico temperato antistatico			
	MT			
	CAM24_MT.E.37.014 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Strisce antiscivolo in acciaio armonico antistatico	1,00000 m	€ 9,71500 0%	€ 9,71500
	Totale MT			**€ 9,71500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,99900** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09349 = 5% * B)			€ 1,86983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28688
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,16** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,07%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.120.030.E	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 120 - STRISCE ANTISCIVOLO PER PAVIMENTI 030 - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in acciaio armonico E - Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in acciaio armonico temparato zincato, fissaggio meccanico o collante ad alta resistenza per impianti industriali a luoghi ad alta presenza di traffico di larghezza mm 30 e spessore medio mm 1,6. Compreso tagli, sfridi misurate per la dimensione effettiva Strisce in acciaio armonico temperato antincendio classe 1			
	MT			
	CAM24_MT.E.37.015 - Elementi adesivi per pavimentazioni - Strisce antiscivolo in acciaio armonico antincendio	1,00000 m	€ 11,31000 0%	€ 11,31000
	Totale MT			**€ 11,31000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,59400** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10705 = 5% * B)			€ 2,14098
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47350
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,21** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,92%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.130.010.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 130 - PAVIMENTAZIONI IN MATTONI PIENI 010 - Pavimento di mattoni pieni A - Pavimento di mattoni pieni posti in opera di coltello, allettati con malta di cemento dosata a 4 ql di cemento 325, con giunti di spessore massimo 8 mm realizzati con malta cementizia, secondo qualsiasi geometria anche curva eseguito per superfici inteme o esterne, piane o inclinate. Compresi gli oneri per la realizzazione di canalette di cemento lisciato della larghezza di cm 5 circa sui bordi delle pavimentazioni gli oneri per i tagli, gli sfridi ed i pezzi speciali, per la suggellatura e gli incastri alle pareti, per le stuccature dei giunti con malta cementizia dosata a 6 ql di cemento 325 additivato con antiritiro, compresi altresì gli oneri per la formazione di giunti tecnici, quelli per la realizzazione di eventuali fasce ribassate, per l'esecuzione di eventuali risvolti e quelli per la pulizia finale con mattoni pieni comuni posti di coltello			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,00200 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,02823
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,03950 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,78209
	CAM24_MT.E.10.002B - Malte e collanti - Malta dosata a 600 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,00240 mc	€ 166,02845 0%	€ 0,39847
	CAM24_MT.E.12.003 - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	53,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 23,49119
	Totale MT			**€ 28,69998**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
	Totale RU			**€ 23,72580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,42578** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44562 = 5% * B)			€ 8,91238
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,13382
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 67,47** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,16%			*€ 23,72580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44562*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.130.010.B	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 130 - PAVIMENTAZIONI IN MATTONI PIENI 010 - Pavimento di mattoni pieni B - Pavimento di mattoni pieni posti in opera di coltello, allettati con malta di cemento dosata a 4 ql di cemento 325, con giunti di spessore massimo 8 mm realizzati con malta cementizia, secondo qualsiasi geometria anche curva eseguito per superfici inteme o esterne, piane o inclinate. Compresi gli oneri per la realizzazione di canalette di cemento lisciato della larghezza di cm 5 circa sui bordi delle pavimentazioni, gli oneri per i tagli, gli sfridi ed i pezzi speciali, per la suggellatura e gli incastri alle pareti, per le stuccature dei giunti con malta cementizia dosata a 6 ql di cemento 325 additivato con antiritiro, compresi altresì gli oneri per la formazione di giunti tecnici, quelli per la realizzazione di eventuali fasce ribassate, per l'esecuzione di eventuali risvolti e quelli per la pulizia finale con mattoni faccia vista posti di coltello.			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,00200 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,02823
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,03950 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,78209
	CAM24_MT.E.10.002B - Malte e collanti - Malta dosata a 600 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,00240 mc	€ 166,02845 0%	€ 0,39847
	CAM24_MT.E.12.003D - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni da 5,5x12x28 cm	59,00000 cad	€ 0,47606 0%	€ 28,08754
	Totale MT			**€ 33,29633**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
		Totale RU			**€ 23,72580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,02213** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48469 = 5% * B)			€ 9,69376
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,67159
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,39** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,33%			*€ 23,72580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48469*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.130.010.C	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 130 - PAVIMENTAZIONI IN MATTONI PIENI 010 - Pavimento di mattoni pieni C - Pavimento di mattoni pieni posti in opera di piatto, allettati con malta di cemento dosata a 4 ql di cemento 325, con giunti di spessore massimo 8 mm realizzati con malta cementizia, secondo qualsiasi geometria anche curva eseguito per superfici inteme o esterne, piane o inclinate. Compresi gli oneri per la realizzazione di canalette di cemento lisciato della larghezza di cm 5 circa sui bordi delle pavimentazioni gli oneri per i tagli, gli sfridi ed i pezzi speciali, per la suggellatura e gli incastri alle pareti, per le stuccature dei giunti con malta cementizia dosata a 6 ql di cemento 325 additivato con antiritiro, compresi altresì gli oneri per la formazione di giunti tecnici, quelli per la realizzazione di eventuali fasce ribassate, per l'esecuzione di eventuali risvolti e quelli per la pulizia finale con mattoni pieni comuni posti di piatto				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,00200 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,02823
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,03950 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,78209
	CAM24_MT.E.10.002B	- Malte e collanti - Malta dosata a 600 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,00120 mc	€ 166,02845 0%	€ 0,19923
	CAM24_MT.E.12.003	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	26,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 11,52398
		Totale MT			**€ 16,53353**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,37000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,50160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,37000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,39970
		Totale RU			**€ 20,90130**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,43483** +1,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31820 = 5% * B)			€ 6,36392
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,37988
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 48,18** +1,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,38%			*€ 20,90130*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31820*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.130.010.D	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 130 - PAVIMENTAZIONI IN MATTONI PIENI 010 - Pavimento di mattoni pieni D - Pavimento di mattoni pieni posti in opera di piatto, allettati con malta di cemento dosata a 4 ql di cemento 325, con giunti di spessore massimo 8 mm realizzati con malta cementizia, secondo qualsiasi geometria anche curva			

	eseguito per superfici inteme o esterne, piane o inclinate. Compresi gli oneri per la realizzazione di canalette di cemento lisciato della larghezza di cm 5 circa sui bordi delle pavimentazioni, gli oneri per i tagli, gli sfridi ed i pezzi speciali, per la suggellatura e gli incastri alle pareti, per le stuccature dei giunti con malta cementizia dosata a 6 ql di cemento 325 additivato con antiritiro, compresi altresì gli oneri per la formazione di giunti tecnici, quelli per la realizzazione di eventuali fasce ribassate, per l'esecuzione di eventuali risvolti e quelli per la pulizia finale con mattoni pieni faccia vista posti di piatto				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325		0,00200 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,02823
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia		0,03950 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,78209
	CAM24_MT.E.10.002B - Malte e collanti - Malta dosata a 600 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia		0,00120 mc	€ 166,02845 0%	€ 0,19923
	CAM24_MT.E.12.003A - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni da cm 5,5x12x25 per faccia vista		31,00000 cad	€ 0,58286 0%	€ 18,06866
		Totale MT			**€ 23,07821**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,37000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,50160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,37000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,39970
		Totale RU			**€ 20,90130**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,97951** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37383 = 5% * B)			€ 7,47652
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,14560
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,60** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,93%			*€ 20,90130*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37383*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.140.010.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 140 - PAVIMENTAZIONI IN BLOCCHETTI DI COTTO ED IN TUFO 010 - Pavimentazione con mattoni in cotto A - Pavimentazione con mattoni in cotto non gelivi di dimensioni 5,5x12x25 cm, a secco su letto di sabbia lavata dello spessore di 5 cm opportunamente compattata e su sottofondo resistente, compresa la sigillatura con sabbia finemente vagliata. Posti di piatto				
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata		0,06000 mc	€ 34,72113 0%	€ 2,08327
	CAM24_MT.E.12.003 - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm		0,20000 cad	€ 0,44323 0%	€ 0,08865
		Totale MT			**€ 2,17192**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,64542** +2,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09049 = 5% * B)			€ 1,80972
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,24551
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,70** +2,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 61,85%			*€ 8,47350*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.140.010.B	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 140 - PAVIMENTAZIONI IN BLOCCHETTI DI COTTO ED IN TUFO 010 - Pavimentazione con mattoni in cotto B - Pavimentazione con mattoni in cotto non gelivi di dimensioni 5,5x12x25 cm, a secco su letto di sabbia lavata dello spessore di 5 cm opportunamente compattata e su sottofondo resistente, compresa la sigillatura con sabbia finemente vagliata. Posti di coltello			
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,06000 mc	€ 34,72113 0%	€ 2,08327
	CAM24_MT.E.12.003 - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	0,20000 cad	€ 0,44323 0%	€ 0,08865
	Totale MT			**€ 2,17192**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,72952** +2,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13370 = 5% * B)			€ 2,67402
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,84035
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,24** +2,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,97%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.140.020.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 140 - PAVIMENTAZIONI IN BLOCCHETTI DI COTTO ED IN TUFO 020 - Pavimentazione con listelli in cotto A - Pavimentazione con listelli in cotto non gelivo di dimensioni 6,0x23 cm, spessore 3,0 cm, in opera su letto di malta cementizia, compresi imboiaccatura dei giunti, tagli, sfridi e pulitura con listelli in cotto non gelivo posti di piatto			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,04000 mc	€ 124,59980 0%	€ 4,98399
	CAM24_MT.E.12.003F - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni da 3x6x23 cm	48,00000 cad	€ 0,60739 0%	€ 29,15472
	Totale MT			**€ 34,13871**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,73471** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48225 = 5% * B)			€ 9,64490
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,63796
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,02** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,95%			*€ 22,59600*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48225*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.140.020.B	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 140 - PAVIMENTAZIONI IN BLOCCHETTI DI COTTO ED IN TUFO 020 - Pavimentazione con listelli in cotto B - Pavimentazione con listelli in cotto non gelivo di dimensioni 6,0x23 cm, spessore 3,0 cm, in opera su letto di malta cementizia, compresi imboiaccatura dei giunti, tagli, sfridi e pulitura con listelli in cotto non gelivo posti di coltello			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,04000 mc	€ 124,59980 0%	€ 4,98399
	CAM24_MT.E.12.003F - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni da 3x6x23 cm	96,00000 cad	€ 0,60739 0%	€ 58,30944
	Totale MT			**€ 63,29343**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,46000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,81280
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,17260
	Totale RU			**€ 25,98540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,27883** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75887 = 5% * B)			€ 15,17740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,44562
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 114,90** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,62%			*€ 25,98540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.140.030.A	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 140 - PAVIMENTAZIONI IN BLOCCHETTI DI COTTO ED IN TUFO 030 - Pavimentazione con blocchetti di tufo A - Pavimentazione con blocchetti di tufo, dimensioni 13x29x39 cm, a secco su letto di sabbia lavata dello spessore di 5 cm opportunamente compattata e su sottofondo resistente, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante, la sigillatura con pozzolana finemente vagliata. Posti di piatto, dimensione 39x29 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 35,00917 0%	€ 3,50092
	Totale AT			**€ 3,50092**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,06000 mc	€ 34,72113 0%	€ 2,08327
	CAM24_MT.E.01.013 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pozzolana vagliata	0,01000 mc	€ 30,38985 0%	€ 0,30390
	CAM24_MT.E.11.001 - Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	8,80000 cad	€ 0,82080 0%	€ 7,22304
	Totale MT			**€ 9,61021**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 24,40913 +1,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20748 = 5% * B)			€ 4,14955
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,85587
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 31,41** +1,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,96%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E13.140.030.B	CAM24_E13 - OPERE EDILI - PAVIMENTI 140 - PAVIMENTAZIONI IN BLOCCHETTI DI COTTO ED IN TUFO 030 - Pavimentazione con blocchetti di tufo B - Pavimentazione con blocchetti di tufo, dimensioni 13x29x39 cm, a secco su letto di sabbia lavata dello spessore di 5 cm opportunamente compattata e su sottofondo resistente, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante, la sigillatura con pozzolana finemente vagliata e. Posti di lato, dimensione 39x13 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,15000 h	€ 35,00917 0%	€ 5,25138
	Totale AT			**€ 5,25138**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,06000 mc	€ 34,72113 0%	€ 2,08327
	CAM24_MT.E.01.013 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pozzolana vagliata	0,01500 mc	€ 30,38985 0%	€ 0,45585
	CAM24_MT.E.11.001 - Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	19,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 15,59520
	Totale MT			**€ 18,13432**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,81350** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30442 = 5% * B)			€ 6,08830
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,19018
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,09** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,96%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30442*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.010.A (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 010 - Soglie lisce di sp. 2 cm A - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Marmo bianco Carrara dello spessore di 2 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394

		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.028	- Marmi e pietre - Lastre di marmo Bianco Carrara, per soglie, copertine e simili, spess cm 2	1,05000 mq	€ 72,32410 0%	€ 75,94031
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 79,79955**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 38,77350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,64699** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08500 = 5% * B)			€ 21,69999
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,93470
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 164,28** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,6%			*€ 38,77350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08500*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.010.B (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 010 - Soglie lisce di sp. 2 cm B - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Marmo verde Guatemala dello spessore di 2 cm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.033	- Marmi e pietre - Lastre di marmo verde Guatemala, per soglie, copertine e simili, spess cm 2	1,05000 mq	€ 93,86150 0%	€ 98,55458
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 102,41382**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 38,77350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 150,26126 +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27722 = 5% * B)			€ 25,54441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,58057
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 193,39** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,05%			*€ 38,77350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27722*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.010.C (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 010 - Soglie lisce di sp. 2 cm C - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Marmo botticino classico dello spessore di 2 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.029 - Marmi e pietre - Lastre di marmo botticino nuvolato, per soglie, copertine e simili, spess cm 2	1,05000 mq	€ 73,18119 0%	€ 76,84025
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 80,69949**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 38,77350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,54693** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09265 = 5% * B)			€ 21,85298
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,03999
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 165,44** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,44%			*€ 38,77350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.010.D (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 010 - Soglie lisce di sp. 2 cm D - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Marmo perlato Sicilia dello spessore di 2 cm			

	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.030	- Marmi e pietre - Lastre di marmo perlato Sicilia, per soglie, copertine e simili, spess cm 2	1,05000 mq	€ 66,38613 0%	€ 69,70544
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 73,56468**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 38,77350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,41212** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03200 = 5% * B)			€ 20,64006
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,20522
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 156,26** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,81%			*€ 38,77350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03200*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.010.E (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 010 - Soglie lisce di sp. 2 cm E - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Marmo Trani chiaro dello spessore di 2 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.031	- Marmi e pietre - Lastre di marmo Trani chiaro, per soglie, copertine e simili, spess cm 2	1,05000 mq	€ 74,88691 0%	€ 78,63126
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 82,49050**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550

	Totale RU			**€ 38,77350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,33794** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10787 = 5% * B)			€ 22,15745
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,24954
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 167,74** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,11%			*€ 38,77350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10787*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.010.F (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 010 - Soglie lisce di sp. 2 cm F - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Marmo Nero Marquina dello spessore di 2 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.034 - Marmi e pietre - Lastre di marmo Nero Marquina, per soglie, copertine e simili, spess cm 2	1,05000 mq	€ 110,59813 0%	€ 116,12804
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 119,98728**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 38,77350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 167,83472** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42660 = 5% * B)			€ 28,53190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,63666
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 216,00** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,95%			*€ 38,77350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42660*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.010.G (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 010 - Soglie lisce di sp. 2 cm G - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo , con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di			

	cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo travertino romano classico dello spessore di 2 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.032	- Marmi e pietre - Lastre di marmo travertino romano classico, per soglie, copertine e simili, spess cm 2	1,05000 mq	€ 64,62269 0%	€ 67,85382
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 71,71306**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 38,77350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,56050** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01626 = 5% * B)			€ 20,32529
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,98858
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 153,87** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,2%			*€ 38,77350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01626*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.010.H (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 010 - Soglie lisce di sp. 2 cm H - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con idoneo collante, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Marmo bianco Carrara dello spessore di 2 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,06000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,07200
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.028	- Marmi e pietre - Lastre di marmo Bianco Carrara, per soglie, copertine e simili, spess cm 2	1,05000 mq	€ 72,32410 0%	€ 75,94031
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 77,37955**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,46999** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14300 = 5% * B)			€ 22,85990
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,73299
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 173,06** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,75%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14300*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.010.I (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 010 - Soglie lisce di sp. 2 cm I - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con idoneo collante, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Marmo verde Guatemala dello spessore di 2 cm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,06000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,07200
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.033	- Marmi e pietre - Lastre di marmo verde Guatemala, per soglie, copertine e simili, spess cm 2	1,05000 mq	€ 93,86150 0%	€ 98,55458
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 99,99382**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 157,08426** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33522 = 5% * B)			€ 26,70432
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,37886
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 202,17** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,75%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33522*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.010.J (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 010 - Soglie lisce di sp. 2 cm J - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste			

	smussate; poste in opera con idoneo collante, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Marmo botticino classico dello spessore di 2 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,06000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,07200
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.029	- Marmi e pietre - Lastre di marmo botticino nuvolato, per soglie, copertine e simili, spess cm 2	1,05000 mq	€ 73,18119 0%	€ 76,84025
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 78,27949**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,36993** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15064 = 5% * B)			€ 23,01289
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,83828
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 174,22** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,56%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15064*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.010.L (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 010 - Soglie lisce di sp. 2 cm L - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con idoneo collante, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Marmo perlato Sicilia dello spessore di 2 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,06000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,07200
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.030	- Marmi e pietre - Lastre di marmo perlato Sicilia, per soglie, copertine e simili, spess cm 2	1,05000 mq	€ 66,38613 0%	€ 69,70544
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 71,14468**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,23512** +0,98%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09000 = 5% * B)			€ 21,79997
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,00351
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 165,04** +0,98%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,09%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09000*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.010.O (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 010 - Soglie lisce di sp. 2 cm O - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con idoneo collante, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Marmo Trani chiaro dello spessore di 2 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,06000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,07200
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.031	- Marmi e pietre - Lastre di marmo Trani chiaro, per soglie, copertine e simili, spess cm 2	1,05000 mq	€ 74,88691 0%	€ 78,63126
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 80,07050**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,16094** +0,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16587 = 5% * B)			€ 23,31736
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,04783
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 176,53** +0,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,2%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16587*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.010.P (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI			

	010 - Soglie lisce di sp. 2 cm P - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con idoneo collante, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Marmo Nero Marquina dello spessore di 2 cm			
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,06000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,07200
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.034	- Marmi e pietre - Lastre di marmo Nero Marquina, per soglie, copertine e simili, spess cm 2	1,05000 mq	€ 110,59813 0%	€ 116,12804
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 117,56728**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 174,65772** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48459 = 5% * B)			€ 29,69181
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,43495
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 224,78** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,36%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48459*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.010.Q (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 010 - Soglie lisce di sp. 2 cm Q - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo , con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con idoneo collante, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo travertino romano classico dello spessore di 2 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,06000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,07200
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.032	- Marmi e pietre - Lastre di marmo travertino romano classico, per soglie, copertine e simili, spess cm 2	1,05000 mq	€ 64,62269 0%	€ 67,85382
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740

	Totale MT			**€ 69,29306**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
	Totale RU			**€ 48,01650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126,38350** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07426 = 5% * B)			€ 21,48520
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,78687
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 162,66** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,52%			*€ 48,01650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.020.A (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 020 - Soglie lisce di sp. 3 cm A - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo bianco Carrara dello spessore di 3 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.021 - Marmi e pietre - Lastre di marmo Bianco Carrara, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 84,28764 0%	€ 88,50202
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 93,60725**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 38,77350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,45469** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20237 = 5% * B)			€ 24,04730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,55020
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 182,05** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,3%			*€ 38,77350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20237*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E14.010.020.B (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 020 - Soglie lisce di sp. 3 cm B - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo verde Guatemala dello spessore di 3 cm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.026 - Marmi e pietre - Lastre di marmo verde Guatemala, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 137,18850 0%	€ 144,04793
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 149,15316**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 38,77350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 197,00060** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67451 = 5% * B)			€ 33,49010
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,04907
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 253,54** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,29%			*€ 38,77350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,67451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.020.C (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 020 - Soglie lisce di sp. 3 cm C - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo botticino classico dello spessore di 3 cm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.022 - Marmi e pietre - Lastre di marmo botticino nuvolato, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 80,94243 0%	€ 84,98955

	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 90,09478**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 38,77350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,94222** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17251 = 5% * B)			€ 23,45018
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,13924
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 177,53** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,84%			*€ 38,77350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17251*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.020.D (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 020 - Soglie lisce di sp. 3 cm D - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo perlato Sicilia dello spessore di 3 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.023	- Marmi e pietre - Lastre di marmo perlato Sicilia, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 70,91335 0%	€ 74,45902
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 79,56425**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 38,77350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,41169** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08300 = 5% * B)			€ 21,65999
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,90717
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 163,98** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,65%			*€ 38,77350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.020.E (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 020 - Soglie lisce di sp. 3 cm E - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi,la pulizia finale. Marmo Trani chiaro dello spessore di 3 cm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.024 - Marmi e pietre - Lastre di marmo Trani chiaro, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 86,11301 0%	€ 90,41866
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 95,52389**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 38,77350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,37133** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21866 = 5% * B)			€ 24,37313
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,77445
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 184,52** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,01%			*€ 38,77350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21866*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.020.F (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 020 - Soglie lisce di sp. 3 cm F - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo Nero Marquina dello spessore di 3 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.027 - Marmi e pietre - Lastre di marmo Nero Marquina, per soglie, copertine e simili,	1,05000 mq	€ 157,28950 0%	€ 165,15398

		spess cm 3			
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 170,25921**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 38,77350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 218,10665** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,85391 = 5% * B)			€ 37,07813
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,51848
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 280,70** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,81%			*€ 38,77350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,85391*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.020.G (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 020 - Soglie lisce di sp. 3 cm G - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, pulizia finale. Marmo travertino romano classico dello spessore di 3 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.025	- Marmi e pietre - Lastre di marmo travertino romano classico, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 75,04723 0%	€ 78,79959
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 83,90482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 38,77350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,75226** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11989 = 5% * B)			€ 22,39788
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,41501
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 169,57** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,87%			*€ 38,77350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.020.H (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 020 - Soglie lisce di sp. 3 cm H - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con idoneo collante, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo bianco Carrara dello spessore di 3 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,09000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,10800
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.021 - Marmi e pietre - Lastre di marmo Bianco Carrara, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 84,28764 0%	€ 88,50202
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 89,97726**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
	Totale RU			**€ 48,01650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,06770** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25008 = 5% * B)			€ 25,00151
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,20692
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 189,28** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,37%			*€ 48,01650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.020.I (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 020 - Soglie lisce di sp. 3 cm I - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con idoneo collante, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo verde Guatemala dello spessore di 3 cm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,09000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,10800
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984

	CAM24_MT.E.31.026	- Marmi e pietre - Lastre di marmo verde Guatemala, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 137,18850 0%	€ 144,04793
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 145,52317**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,61361** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72222 = 5% * B)			€ 34,44431
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,70579
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 260,76** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,41%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72222*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.020.J (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 020 - Soglie lisce di sp. 3 cm J - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo botticino classico dello spessore di 3 cm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,09000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,10800
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.022	- Marmi e pietre - Lastre di marmo botticino nuvolato, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 80,94243 0%	€ 84,98955
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 86,46479**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,55523** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22022 = 5% * B)			€ 24,40439
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,79596
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 184,76** +0,87%

	Incidenza Manodopera sul totale 25,99%			*€ 48,01650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22022*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.020.K (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 020 - Soglie lisce di sp. 3 cm K - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con idoneo collante, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo perlato Sicilia dello spessore di 3 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,09000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,10800
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.023 - Marmi e pietre - Lastre di marmo perlato Sicilia, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 70,91335 0%	€ 74,45902
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 75,93426**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
	Totale RU			**€ 48,01650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,02470** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13071 = 5% * B)			€ 22,61420
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,56389
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 171,20** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,05%			*€ 48,01650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.020.L (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 020 - Soglie lisce di sp. 3 cm L - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con idoneo collante, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi,la pulizia finale. Marmo Trani chiaro dello spessore di 3 cm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,09000	€ 1,20000	€ 0,10800

			kg	0%	
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.024	- Marmi e pietre - Lastre di marmo Trani chiaro, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 86,11301 0%	€ 90,41866
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 91,89390**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 148,98434** +0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26637 = 5% * B)			€ 25,32734
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,43117
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 191,74** +0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,04%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26637*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.020.O (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 020 - Soglie lisce di sp. 3 cm O - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con idoneo collante, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo Nero Marquina dello spessore di 3 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
		Totale AT			**€ 9,07394**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,09000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,10800
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.027	- Marmi e pietre - Lastre di marmo Nero Marquina, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 157,28950 0%	€ 165,15398
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 166,62922**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 223,71966** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90162 = 5% * B)			€ 38,03234
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,17520

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 287,93** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,68%			*€ 48,01650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90162*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.020.P (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 020 - Soglie lisce di sp. 3 cm P - Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con idoneo collante, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, pulizia finale. Marmo travertino romano classico dello spessore di 3 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,09000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,10800
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.025 - Marmi e pietre - Lastre di marmo travertino romano classico, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 75,04723 0%	€ 78,79959
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 80,27483**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
	Totale RU			**€ 48,01650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,36527** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16761 = 5% * B)			€ 23,35210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,07174
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 176,79** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,16%			*€ 48,01650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16761*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.030.A (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 030 - Copertine con gocciolatoio A - Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, con la superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per l'alloggiamento del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato con mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Bianco Carrara dello spessore di 3 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799

	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.021	- Marmi e pietre - Lastre di marmo Bianco Carrara, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 84,28764 0%	€ 88,50202
	CAM24_MT.E.31.039	- Marmi e pietre - Formazione gocciolatoio	1,00000 m	€ 3,53900 0%	€ 3,53900
		Totale MT			**€ 95,78885**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,38485** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00627 = 5% * B)			€ 20,12542
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,85103
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 152,36** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,83%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00627*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.030.B (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 030 - Copertine con gocciolatoio B - Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, con la superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per l'alloggiamento del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato con mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Verde Guatemala dello spessore di 3 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.026	- Marmi e pietre - Lastre di marmo verde Guatemala, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 137,18850 0%	€ 144,04793
	CAM24_MT.E.31.039	- Marmi e pietre - Formazione gocciolatoio	1,00000 m	€ 3,53900 0%	€ 3,53900
		Totale MT			**€ 151,33476**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 173,93076** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47841 = 5% * B)			€ 29,56823
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,34990
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 223,85** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,09%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,47841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.030.C (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 030 - Copertine con gocciolatoio C - Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, con la superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per l'alloggiamento del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato con mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Botticino nuvolato dello spessore di 3 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.022 - Marmi e pietre - Lastre di marmo botticino nuvolato, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 80,94243 0%	€ 84,98955
	CAM24_MT.E.31.039 - Marmi e pietre - Formazione gocciolatoio	1,00000 m	€ 3,53900 0%	€ 3,53900
	Totale MT			**€ 92,27638**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,87238** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97642 = 5% * B)			€ 19,52830
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,44007
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 147,84** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,28%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.030.D (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 030 - Copertine con gocciolatoio D - Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, con la superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per l'alloggiamanto del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato coon mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Perlato Sicilia dello spessore di 3 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.023 - Marmi e pietre - Lastre di marmo perlato Sicilia, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 70,91335 0%	€ 74,45902
	CAM24_MT.E.31.039 - Marmi e pietre - Formazione gocciolatoio	1,00000 m	€ 3,53900 0%	€ 3,53900
	Totale MT			**€ 81,74585**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,34185** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88691 = 5% * B)			€ 17,73811
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,20800
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 134,29** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,83%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88691*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.030.E (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 030 - Copertine con gocciolatoio E - Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, con la superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per l'alloggiamento del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato con mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Trani chiaro dello spessore di 3 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.024	- Marmi e pietre - Lastre di marmo Trani chiaro, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 86,11301 0%	€ 90,41866
	CAM24_MT.E.31.039	- Marmi e pietre - Formazione gocciolatoio	1,00000 m	€ 3,53900 0%	€ 3,53900
		Totale MT			**€ 97,70549**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,30149** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02256 = 5% * B)			€ 20,45125
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,07527
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 154,83** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,59%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02256*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.030.F (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 030 - Copertine con gocciolatoio F - Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, con la superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per			

	l'alloggiamanto del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato con mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Nero Marquina dello spessore di 3 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.027	- Marmi e pietre - Lastre di marmo Nero Marquina, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 157,28950 0%	€ 165,15398
	CAM24_MT.E.31.039	- Marmi e pietre - Formazione gocciolatoio	1,00000 m	€ 3,53900 0%	€ 3,53900
		Totale MT			**€ 172,44081**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 195,03681** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65781 = 5% * B)			€ 33,15626
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,81931
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 251,01** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,65781*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.030.G (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 030 - Copertine con gocciolatoio G - Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, con la superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per l'alloggiamanto del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato coon mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Travertino romano classico dello spessore di 3 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,03000 mc	€ 124,59980 0%	€ 3,73799
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.025	- Marmi e pietre - Lastre di marmo travertino romano classico, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 75,04723 0%	€ 78,79959
	CAM24_MT.E.31.039	- Marmi e pietre - Formazione gocciolatoio	1,00000 m	€ 3,53900 0%	€ 3,53900
		Totale MT			**€ 86,08642**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,68242** +0,54%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92380 = 5% * B)			€ 18,47601
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,71584
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 139,87** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,15%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92380*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.030.H (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 030 - Copertine con gocciolatoio H - Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, con la superficie a vista levigata e coste smussate; in opera con idoneo collante, compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per l'alloggiamento del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato con mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Bianco Carrara dello spessore di 3 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,09000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,10800
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.021 - Marmi e pietre - Lastre di marmo Bianco Carrara, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 84,28764 0%	€ 88,50202
	CAM24_MT.E.31.039 - Marmi e pietre - Formazione gocciolatoio	1,00000 m	€ 3,53900 0%	€ 3,53900
	Totale MT			**€ 92,15886**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,75486** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97542 = 5% * B)			€ 19,50833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,42632
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 147,69** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,3%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97542*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.030.I (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 030 - Copertine con gocciolatoio I - Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, con la superficie a vista levigata e coste smussate; in opera con idoneo collante , compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per l'alloggiamento del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato con mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Verde Guatemala dello spessore di 3 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,09000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,10800
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000	€ 0,98420	€ 0,00984

			kg	0%	
	CAM24_MT.E.31.026	- Marmi e pietre - Lastre di marmo verde Guatemala, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 137,18850 0%	€ 144,04793
	CAM24_MT.E.31.039	- Marmi e pietre - Formazione gocciolatoio	1,00000 m	€ 3,53900 0%	€ 3,53900
		Totale MT			**€ 147,70477**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170,30077** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44756 = 5% * B)			€ 28,95113
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,92519
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 219,18** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,31%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44756*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.030.J (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 030 - Copertine con gocciolatoio J - Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, con la superficie a vista levigata e coste smussate; in opera con idoneo collante , compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per l'alloggiamanto del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato con mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Botticino nuvolato dello spessore di 3 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,09000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,10800
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.022	- Marmi e pietre - Lastre di marmo botticino nuvolato, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 80,94243 0%	€ 84,98955
	CAM24_MT.E.31.039	- Marmi e pietre - Formazione gocciolatoio	1,00000 m	€ 3,53900 0%	€ 3,53900
		Totale MT			**€ 88,64639**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,24239** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94556 = 5% * B)			€ 18,91121
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,01536
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 143,17** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,78%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.030.K (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 030 - Copertine con gocciolatoio K - Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, con la superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per l'alloggiamento del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato coon mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Perlato Sicilia dello spessore di 3 cm. **MT**			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,09000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,10800
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.023 - Marmi e pietre - Lastre di marmo perlato Sicilia, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 70,91335 0%	€ 74,45902
	CAM24_MT.E.31.039 - Marmi e pietre - Formazione gocciolatoio	1,00000 m	€ 3,53900 0%	€ 3,53900
	Totale MT			**€ 78,11586**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,71186** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85605 = 5% * B)			€ 17,12102
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,78329
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 129,62** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,43%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.030.L (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 030 - Copertine con gocciolatoio L - Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, con la superficie a vista levigata e coste smussate; in opera con idoneo collante , compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per l'alloggiamento del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato con mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Trani chiaro dello spessore di 3 cm. **MT**			
	CAM24_MT.E.10.026 - Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,09000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,10800
	CAM24_MT.E.10.027 - Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.024 - Marmi e pietre - Lastre di marmo Trani chiaro, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 86,11301 0%	€ 90,41866
	CAM24_MT.E.31.039 - Marmi e pietre - Formazione gocciolatoio	1,00000 m	€ 3,53900 0%	€ 3,53900
	Totale MT			**€ 94,07550**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,67150** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99171 = 5% * B)			€ 19,83416
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,65057
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 150,16** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,05%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99171*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.030.O (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 030 - Copertine con gocciolatoio O - Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, con la superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per l'alloggiamento del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato con mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Nero Marquina dello spessore di 3 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,09000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,10800
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.027	- Marmi e pietre - Lastre di marmo Nero Marquina, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 157,28950 0%	€ 165,15398
	CAM24_MT.E.31.039	- Marmi e pietre - Formazione gocciolatoio	1,00000 m	€ 3,53900 0%	€ 3,53900
		Totale MT			**€ 168,81082**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,40682** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62696 = 5% * B)			€ 32,53916
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,39460
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 246,34** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,17%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62696*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.010.030.P (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 010 - MARMI E PIETRE NATURALI 030 - Copertine con gocciolatoio P - Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, con la superficie a vista levigata e coste smussate; in opera con idoneo collante , compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per l'alloggiamento del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato coon mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la			

	stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Travertino romano classico dello spessore di 3 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.026	- Malte e collanti - Collante per pavimenti	0,09000 kg	€ 1,20000 0%	€ 0,10800
	CAM24_MT.E.10.027	- Malte e collanti - Malta per fughe	0,01000 kg	€ 0,98420 0%	€ 0,00984
	CAM24_MT.E.31.025	- Marmi e pietre - Lastre di marmo travertino romano classico, per soglie, copertine e simili, spess cm 3	1,05000 mq	€ 75,04723 0%	€ 78,79959
	CAM24_MT.E.31.039	- Marmi e pietre - Formazione gocciolatoio	1,00000 m	€ 3,53900 0%	€ 3,53900
		Totale MT			**€ 82,45643**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,05243** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89295 = 5% * B)			€ 17,85891
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,29113
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 135,20** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,71%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89295*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.020.010.A (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 020 - PIETRA RICOMPOSTA 010 - Elementi di pietra ricomposta per arredo urbano A - Elementi di pietra ricomposta per arredo urbano, di qualunque forma e dimensione realizzati in pietra ricomposta preformata, costituita da inerti di varia granulometria anche se con inserti in legno o ferro che non ricoprono più del 20% della supefice in vista, ottenuti dalla macinazione di pietre naturali, aggregati con leganti minerali additivati e colorati con ossidi e colori vegetali per pietre vulcaniche, giallo napoletano, bianco pugliese, pietra serena, carparo, con superfici a finitura liscia, bocciardata sia a grana fine che doppia, picconata, rigata o antichizzata, peso specifico pari a 2000 kg/mc, compresi inserimento di boccole, zanche e quant'altro necessario per il corretto montaggio e la realizzazione del modello, i pezzi speciali. Per elementi di peso fino a 50 kg				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,00100 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,01412
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.035	- Marmi e pietre - Pietra ricomposta di peso fino a 50 kg	1,05000 dmc	€ 4,32203 0%	€ 4,53813
		Totale MT			**€ 7,04425**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,12980**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,52837** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08099 = 5% * B)			€ 1,61982
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11482
	TOTALE (A + B + C) euro / dmc Scostamento % su anno 2023			**€ 12,26** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,21%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08099*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.020.010.B (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 020 - PIETRA RICOMPOSTA 010 - Elementi di pietra ricomposta per arredo urbano B - Elementi di pietra ricomposta per arredo urbano, di qualunque forma e dimensione realizzati in pietra ricomposta preformata, costituita da inerti di varia granulometria anche se con inserti in legno o ferro che non ricoprono più del 20% della supefice in vista, ottenuti dalla macinazione di pietre naturali, aggregati con leganti minerali additivati e colorati con ossidi e colori vegetali per pietre vulcaniche, giallo napoletano, bianco pugliese, pietra serena, carparo, con superfici a finitura liscia, bocciardata sia a grana fine che doppia, picconata, rigata o antichizzata, peso specifico pari a 2000 kg/mc, compresi inserimento di boccole, zanche e quant'altro necessario per il corretto montaggio e la realizzazione del modello, i pezzi speciali. Per elementi di peso da 51 a 100 kg			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,00100 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,01412
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.036 - Marmi e pietre - Pietra ricomposta di peso da 51 a 100 kg	1,05000 dmc	€ 3,91163 0%	€ 4,10721
	Totale MT			**€ 6,61333**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,09745** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07733 = 5% * B)			€ 1,54657
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06440
	TOTALE (A + B + C) euro / dmc Scostamento % su anno 2023			**€ 11,71** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,65%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07733*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.020.010.C (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 020 - PIETRA RICOMPOSTA 010 - Elementi di pietra ricomposta per arredo urbano C - Elementi di pietra ricomposta per arredo urbano, di qualunque forma e dimensione realizzati in pietra ricomposta preformata, costituita da inerti di varia granulometria anche se con inserti in legno o ferro che non ricoprono più del 20% della supefice in vista, ottenuti dalla macinazione di pietre naturali, aggregati con leganti minerali additivati e colorati con ossidi e colori vegetali per pietre vulcaniche, giallo napoletano, bianco pugliese, pietra serena, carparo, con superfici a finitura liscia, bocciardata sia a grana fine che doppia, picconata, rigata o antichizzata, peso specifico pari a 2000 kg/mc,			

	compresi inserimento di boccole, zanche e quant'altro necessario per il corretto montaggio e la realizzazione del modello, i pezzi speciali. Per elementi di peso da 101 a 200 kg				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,00100 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,01412
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.037	- Marmi e pietre - Pietra ricomposta di peso da 101 a 200 kg	1,05000 dmc	€ 3,66795 0%	€ 3,85135
		Totale MT			**€ 6,35747**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,12980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,84159** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07515 = 5% * B)			€ 1,50307
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03447
		TOTALE (A + B + C) euro / dmc Scostamento % su anno 2023			**€ 11,38** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,93%			*€ 1,12980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07515*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.020.010.D (CAM)	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 020 - PIETRA RICOMPOSTA 010 - Elementi di pietra ricomposta per arredo urbano D - Elementi di pietra ricomposta per arredo urbano, di qualunque forma e dimensione realizzati in pietra ricomposta preformata, costituita da inerti di varia granulometria anche se con inserti in legno o ferro che non ricoprono più del 20% della supefice in vista, ottenuti dalla macinazione di pietre naturali, aggregati con leganti minerali additivati e colorati con ossidi e colori vegetali per pietre vulcaniche, giallo napoletano, bianco pugliese, pietra serena, carparo, con superfici a finitura liscia, bocciardata sia a grana fine che doppia, picconata, rigata o antichizzata, peso specifico pari a 2000 kg/mc, compresi inserimento di boccole, zanche e quant'altro necessario per il corretto montaggio e la realizzazione del modello, i pezzi speciali. Per elementi di peso superiore a 200 kg				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,00100 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,01412
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.038	- Marmi e pietre - Pietra ricomposta di peso superiore a 200 kg	1,05000 dmc	€ 3,27038 0%	€ 3,43390
		Totale MT			**€ 5,94002**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			

				€ 1,12980
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,42414** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07161 = 5% * B)			€ 1,43210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,98562
	TOTALE (A + B + C) euro / dmc Scostamento % su anno 2023			**€ 10,84** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,42%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07161*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.010.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 010 - Arrotatura levigatura pavimenti A - Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico per pavimenti in pietra			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,14000 h	€ 30,24648 0%	€ 4,23451
	Totale AT			**€ 4,23451**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	Totale RU			**€ 3,59520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,82971** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06655 = 5% * B)			€ 1,33105
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91608
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,08** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,68%			*€ 3,59520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.010.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 010 - Arrotatura levigatura pavimenti B - Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico per pavimenti in marmo			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,16500 h	€ 30,24648 0%	€ 4,99067
	Totale AT			**€ 4,99067**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,23720
	Totale RU			**€ 4,23720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,22787** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07844 = 5% * B)			€ 1,56874
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,07966

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,88** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,68%			*€ 4,23720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07844*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.010.C	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 010 - Arrotatura levigatura pavimenti C - Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico per pavimenti in granito			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,20000 h	€ 30,24648 0%	€ 6,04930
	Totale AT			**€ 6,04930**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	Totale RU			**€ 5,13600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,18530** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09508 = 5% * B)			€ 1,90150
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,30868
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,40** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,68%			*€ 5,13600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09508*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.015.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 015 - Lucidatura a piombo di pavimenti a mezzo manico A - Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico per pavimenti in pietra			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,11000 h	€ 30,24648 0%	€ 3,32711
	Totale AT			**€ 3,32711**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	Totale RU			**€ 2,82480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,15191** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05229 = 5% * B)			€ 1,04582
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71977
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,92** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,68%			*€ 2,82480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05229*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E14.030.015.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 015 - Lucidatura a piombo di pavimenti a mezzo manico B - Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico per pavimenti in marmo			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,12000 h	€ 30,24648 0%	€ 3,62958
	Totale AT			**€ 3,62958**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	Totale RU			**€ 3,08160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,71118** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05705 = 5% * B)			€ 1,14090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,78521
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,64** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,68%			*€ 3,08160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.015.C	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 015 - Lucidatura a piombo di pavimenti a mezzo manico C - Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico per pavimenti in granito			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,16000 h	€ 30,24648 0%	€ 4,83944
	Totale AT			**€ 4,83944**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	Totale RU			**€ 4,10880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,94824** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07606 = 5% * B)			€ 1,52120
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,04694
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,52** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,68%			*€ 4,10880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07606*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.020.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 020 - Battuta o listello per separazione i pavimenti A - Battuta o listello per separazione di pavimenti di ottone da 25x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.36.002 - Listelli per separazione pavimentazioni e Guardaspigoli - Listello di ottone 25x3mm	1,05000 m	€ 10,21000 0%	€ 10,72050
	Totale MT			**€ 10,72050**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,15150** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10329 = 5% * B)			€ 2,06576
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,42173
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,64** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,15%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.020.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 020 - Battuta o listello per separazione i pavimenti B - Battuta o listello per separazione di pavimenti di plastica da 25x5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.36.003 - Listelli per separazione pavimentazioni e Guardaspigoli - Listello di plastica 25x5mm	1,05000 m	€ 2,02300 0%	€ 2,12415
	Totale MT			**€ 2,12415**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 1,14480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,26895** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02779 = 5% * B)			€ 0,55572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38247
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,21** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,21%			*€ 1,14480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02779*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.020.C	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 020 - Battuta o listello per separazione i pavimenti C - Battuta o listello per separazione di pavimenti di marmo da 20x10-15 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.36.004 - Listelli per separazione pavimentazioni e Guardaspigoli - Listello di marmo 20x10-15 mm	1,05000 m	€ 7,48980 0%	€ 7,86429
	Totale MT			**€ 7,86429**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,29529** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07901 = 5% * B)			€ 1,58020
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,08755

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,96** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,96%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07901*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.020.D	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 020 - Battuta o listello per separazione i pavimenti D - Battuta o listello su davanzali e soglie per formazione vaschette - di marmo riportati sulle teste			
	MT			
	CAM24_MT.E.36.005 - Listelli per separazione pavimentazioni e Guardaspigoli - Listello in pietra per vaschetta dim. 20x20x10 mm	1,05000 m	€ 16,41600 0%	€ 17,23680
	Totale MT			**€ 17,23680**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,66780** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15868 = 5% * B)			€ 3,17353
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,18413
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,03** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,96%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15868*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.025.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 025 - Lucidature delle coste a delle lastre di pietra A - Lucidatura delle coste a vista delle lastre di pietra naturale già rifilate di fresa, per ogni cm di spessore al metro lineare: per marmi a travertini			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,07000 h	€ 30,24648 0%	€ 2,11725
	Totale AT			**€ 2,11725**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
	Totale RU			**€ 4,00530**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,12255** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05204 = 5% * B)			€ 1,04083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71634
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,88** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,83%			*€ 4,00530*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05204*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E14.030.025.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 025 - Lucidature delle coste a delle lastre di pietra B - Lucidatura delle coste a vista delle lastre di pietra naturale già rifilate di fresa, per ogni cm di spessore al metro lineare: per pietre dure (graniti ecc.)			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,08000 h	€ 30,24648 0%	€ 2,41972
	Totale AT			**€ 2,41972**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 5,23770**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,65742** +1,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06509 = 5% * B)			€ 1,30176
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,89592
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 9,86** +1,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,15%			*€ 5,23770*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.030.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 030 - Bocciardatura A - Lavorazione con bocciarda meccanica delle superfici delle lastre di pietra naturale: per marmi e travertini			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.003 - Attrezzature per pavimentazioni - Bocciardatrice per pavimenti in pietra e marmo	0,60000 h	€ 29,34360 0%	€ 17,60616
	Totale AT			**€ 17,60616**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	Totale RU			**€ 15,40800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,01416** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28062 = 5% * B)			€ 5,61241
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,86266
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 42,49** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,26%			*€ 15,40800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28062*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.030.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 030 - Bocciardatura B - Lavorazione con bocciarda meccanica delle superfici delle lastre di pietra naturale: per pietre dure (graniti, ecc.)			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.003 - Attrezzature per pavimentazioni - Bocciardatrice per pavimenti in pietra e marmo	0,66000 h	€ 29,34360 0%	€ 19,36678

	Totale AT			**€ 19,36678**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,66000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,94880
	Totale RU			**€ 16,94880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,31558** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30868 = 5% * B)			€ 6,17365
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,24892
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,74** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,26%			*€ 16,94880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30868*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.040.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 040 - Bisellatura A - Bisellatura delle lastre di pietra naturale con leggero arrotondamento degli spigoli (r = 2÷3 mm), lisciato a mola per pietre tenere e marmi			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,05000 h	€ 30,24648 0%	€ 1,51232
	Totale AT			**€ 1,51232**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,59332** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03904 = 5% * B)			€ 0,78086
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,53742
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,91** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,12%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.040.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 040 - Bisellatura B - Bisellatura delle lastre di pietra naturale con leggero arrotondamento degli spigoli (r = 2÷3 mm), lisciato a mola per pietre dure (graniti, ecc.)			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,07000 h	€ 30,24648 0%	€ 2,11725
	Totale AT			**€ 2,11725**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
	Totale RU			**€ 4,00530**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 6,12255 +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05204 = 5% * B)			€ 1,04083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71634
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,88** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,83%			*€ 4,00530*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05204*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.045.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 045 - Bisellatura lucidata A - "Bisellatura delle lastre di pietra naturale con leggero arrotondamento degli spigoli (r = 2÷3 mm), lisciato di mola e lucidato" per pietre tenere e marmi			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,07000 h	€ 30,24648 0%	€ 2,11725
	Totale AT			**€ 2,11725**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
	Totale RU			**€ 4,00530**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,12255** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05204 = 5% * B)			€ 1,04083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71634
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,88** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,83%			*€ 4,00530*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05204*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.045.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 045 - Bisellatura lucidata B - "Bisellatura delle lastre di pietra naturale con leggero arrotondamento degli spigoli (r = 2÷3 mm), lisciato di mola e lucidato" per pietre dure (graniti, ecc.)			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,08000 h	€ 30,24648 0%	€ 2,41972
	Totale AT			**€ 2,41972**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 4,92960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,34932** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06247 = 5% * B)			€ 1,24938
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85987
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 9,46 +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,12%			*€ 4,92960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06247*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.050.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 050 - Smusso degli spigoli A - "Smusso degli spigoli delle lastre di pietra naturale eccedente i 5 mm fino a 2 cm, lisciato a mola" per pietre tenere e marmi			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,08000 h	€ 30,24648 0%	€ 2,41972
	Totale AT			**€ 2,41972**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 5,23770**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,65742** +1,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06509 = 5% * B)			€ 1,30176
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,89592
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,86** +1,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,15%			*€ 5,23770*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.050.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 050 - Smusso degli spigoli B - "Smusso degli spigoli delle lastre di pietra naturale eccedente i 5 mm fino a 2 cm, lisciato a mola" per pietre dure (graniti, ecc.)			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,11000 h	€ 30,24648 0%	€ 3,32711
	Totale AT			**€ 3,32711**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 5,23770**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,56481** +1,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07280 = 5% * B)			€ 1,45602
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,00208
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,02** +1,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,52%			*€ 5,23770*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.055.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 055 - Smusso degli spigoli con lucidatura A - "Smusso degli spigoli delle lastre di pietra naturale eccedente i 5 mm fino a 2 cm, lisciato di mola e lucidato" per pietre tenere e marmi			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,09000 h	€ 30,24648 0%	€ 2,72218
	Totale AT			**€ 2,72218**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 5,23770**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,95988** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06766 = 5% * B)			€ 1,35318
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93131
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,24** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,13%			*€ 5,23770*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06766*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.055.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 055 - Smusso degli spigoli con lucidatura B - "Smusso degli spigoli delle lastre di pietra naturale eccedente i 5 mm fino a 2 cm, lisciato di mola e lucidato" per pietre dure (graniti, ecc.)			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,10000 h	€ 30,24648 0%	€ 3,02465
	Totale AT			**€ 3,02465**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,18665** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07809 = 5% * B)			€ 1,56173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,07484
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,82** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,12%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07809*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.060.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 060 - Scuretto ribassato alle lastre di pietra naturale 1x1 A - "Scuretto ribassato alle lastre di pietra naturale fino a 1x1 cm, lisciato di mola" per pietre tenere e marmi			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,07000 h	€ 30,24648 0%	€ 2,11725

	Totale AT			**€ 2,11725**
	RU			
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
	Totale RU			**€ 4,00530**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,12255** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05204 = 5% * B)			€ 1,04083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71634
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,88** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,83%			*€ 4,00530*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05204*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.060.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 060 - Scuretto ribassato alle lastre di pietra naturale 1x1 B - "Scuretto ribassato alle lastre di pietra naturale fino a 1x1 cm, lisciato di mola" per pietre dure (graniti, ecc.)			
	AT			
CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,08000 h	€ 30,24648 0%	€ 2,41972
	Totale AT			**€ 2,41972**
	RU			
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 4,62150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,04122** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05985 = 5% * B)			€ 1,19701
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,82382
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,06** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 51%			*€ 4,62150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05985*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.065.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 065 - Scuretto lucidato ribassato alle lastre di pietra naturale1x1 A - Scuretto ribassato alle lastre di pietra naturale fino a 1x1 cm, lisciato di mola e lucidato per pietre tenere e marmi			
	AT			
CAM24_AT.E.05.002	- Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,10000 h	€ 30,24648 0%	€ 3,02465
	Totale AT			**€ 3,02465**
	RU			
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 4,62150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 7,64615 +1,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06499 = 5% * B)			€ 1,29985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,89460
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,84** +1,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,96%			*€ 4,62150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06499*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.065.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 065 - Scuretto lucidato ribassato alle lastre di pietra naturale1x1 B - Scuretto ribassato alle lastre di pietra naturale fino a 1x1 cm, lisciato di mola e lucidato per pietre dure (graniti, ecc.)			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,11000 h	€ 30,24648 0%	€ 3,32711
	Totale AT			**€ 3,32711**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 4,92960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,25671** +1,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07018 = 5% * B)			€ 1,40364
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,96604
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,63** +1,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,39%			*€ 4,92960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07018*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.070.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 070 - Scuretto ribassato alle lastre di pietra naturale 2x1 A - Scuretto ribassato alle lastre di pietra naturale fino a 2x1 cm, lisciato di mola per pietre tenere e marmi			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,10000 h	€ 30,24648 0%	€ 3,02465
	Totale AT			**€ 3,02465**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,18665** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07809 = 5% * B)			€ 1,56173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,07484
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,82** +1,93%

	Incidenza Manodopera sul totale 52,12%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07809*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.070.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 070 - Scuretto ribassato alle lastre di pietra naturale 2x1 B - Scuretto ribassato alle lastre di pietra naturale fino a 2x1 cm, lisciato di mola per pietre dure (graniti, ecc.)			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,11000 h	€ 30,24648 0%	€ 3,32711
	Totale AT			**€ 3,32711**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 6,77820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,10531** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08590 = 5% * B)			€ 1,71790
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18232
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,01** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,12%			*€ 6,77820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08590*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.075.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 075 - Scuretto lucidato ribassato alle lastre di pietra naturale 2x1 A - Scuretto ribassato alle lastre di pietra naturale fino a 2x1 cm, lisciato di mola e lucidato per pietre tenere e marmi			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,15000 h	€ 30,24648 0%	€ 4,53697
	Totale AT			**€ 4,53697**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,69897** +1,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09094 = 5% * B)			€ 1,81882
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,25178
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,77** +1,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,75%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.075.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 075 - Scuretto lucidato ribassato alle lastre di pietra naturale 2x1 B - Scuretto ribassato alle lastre di pietra naturale fino a 2x1 cm, lisciato di			

	mola e lucidato per pietre dure (graniti, ecc.)			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,15000 h	€ 30,24648 0%	€ 4,53697
	Totale AT			**€ 4,53697**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 7,70250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,23947** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10404 = 5% * B)			€ 2,08071
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,43202
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,75** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,9%			*€ 7,70250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10404*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.080.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 080 - Lavorazione a mezzo toro A - Lavorazione a mezzo toro di fronti di lastre di pietra naturale, lisciato di mola e lucidato per pietre tenere e marmi			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,20000 h	€ 30,24648 0%	€ 6,04930
	Totale AT			**€ 6,04930**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 12,32400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,37330** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15617 = 5% * B)			€ 3,12346
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,14968
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,65** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,12%			*€ 12,32400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15617*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.080.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 080 - Lavorazione a mezzo toro B - Lavorazione a mezzo toro di fronti di lastre di pietra naturale, lisciato di mola e lucidato per pietre dure (graniti, ecc.)			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,30000 h	€ 30,24648 0%	€ 9,07394
	Totale AT			**€ 9,07394**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 18,48600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,55994** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23426 = 5% * B)			€ 4,68519
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,22451
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,47** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,12%			*€ 18,48600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.085.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 085 - Lavorazione a toro A - Lavorazione a toro di fronti di lastre di pietra naturale, lisciato di mola e lucidato per pietre tenere e marmi			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,25000 h	€ 30,24648 0%	€ 7,56162
	Totale AT			**€ 7,56162**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 15,40500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,96662** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19522 = 5% * B)			€ 3,90433
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,68710
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,56** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,12%			*€ 15,40500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19522*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.085.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 085 - Lavorazione a toro B - Lavorazione a toro di fronti di lastre di pietra naturale, lisciato di mola e lucidato per pietre dure (graniti, ecc.)			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,40000 h	€ 30,24648 0%	€ 12,09859
	Totale AT			**€ 12,09859**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
	Totale RU			**€ 21,56700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,66559** +1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28616 = 5% * B)			€ 5,72315

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,93887
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,33** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,78%			*€ 21,56700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28616*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.095.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 095 - Tacche, intagli e fori per zanche A - Tacche e intagli normali alla testa delle lastre per soglie, davanzali, zoccolini			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,05000 h	€ 30,24648 0%	€ 1,51232
	Totale AT			**€ 1,51232**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,94332** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02502 = 5% * B)			€ 0,50036
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34437
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,79** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,78%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02502*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.095.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 095 - Tacche, intagli e fori per zanche B - Tacche e intagli speciali o inclinati alla testa delle lastre per soglie, davanzali, zoccolini			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,08000 h	€ 30,24648 0%	€ 2,41972
	Totale AT			**€ 2,41972**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 2,28960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,70932** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04003 = 5% * B)			€ 0,80058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55099
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,06** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,78%			*€ 2,28960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04003*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E14.030.095.C	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 095 - Tacche, intagli e fori per zanche C - Tagli retti, curvi o speciali alla testa delle lastre per soglie, davanzali, zoccolini			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,10000 h	€ 30,24648 0%	€ 3,02465
	Totale AT			**€ 3,02465**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,88665** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05004 = 5% * B)			€ 1,00073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68874
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,58** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,78%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.095.D	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 095 - Tacche, intagli e fori per zanche D - Fori per zanche normali			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,03000 h	€ 30,24648 0%	€ 0,90739
	Totale AT			**€ 0,90739**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,85860
	Totale RU			**€ 0,85860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,76599** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01501 = 5% * B)			€ 0,30022
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,20662
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2,27** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,78%			*€ 0,85860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.095.E	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 095 - Tacche, intagli e fori per zanche E - Fori per zanche con tacca			
	AT			
	CAM24_AT.E.05.002 - Attrezzature per pavimentazioni - Arrotatrice, levigatrice e lucidature per pavimenti	0,05000 h	€ 30,24648 0%	€ 1,51232
	Totale AT			

				€ 1,51232
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,94332** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02502 = 5% * B)			€ 0,50036
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34437
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,79** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,78%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02502*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.100.A	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 100 - Opere di protezione A - Protezione superficiale di manufatti in pietra con resine acriliche applicata ad una mano su marmi, calcari duri, brecce			
	MT			
	CAM24_MT.E.31.040 - Marmi e pietre - Protezione con resine acriliche su marmi, calcari duri, brecce	1,00000 mq	€ 11,00000 0%	€ 11,00000
	Totale MT			**€ 11,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,28400** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10441 = 5% * B)			€ 2,08828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,43723
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,81** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,12%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.100.B	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 100 - Opere di protezione B - Protezione superficiale di manufatti in pietra con resine acriliche applicata ad una mano su calcari teneri, arenarie e tufo			
	MT			
	CAM24_MT.E.31.041 - Marmi e pietre - Protezione con resine acriliche su calcari teneri, arenarie e tufo	1,00000 mq	€ 12,00000 0%	€ 12,00000
	Totale MT			**€ 12,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,28400** +0,22%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11291 = 5% * B)			€ 2,25828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,55423
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,10** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,51%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11291*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.100.C	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 100 - Opere di protezione C - Protezione superficiale di manufatti in pietra con resine acriliche applicata ad una mano su travertino			
	MT			
	CAM24_MT.E.31.042 - Marmi e pietre - Protezione con resine acriliche su travertini	1,00000 mq	€ 10,00000 0%	€ 10,00000
	Totale MT			**€ 10,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,28400** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09591 = 5% * B)			€ 1,91828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32023
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,52** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,84%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09591*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.100.D	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 100 - Opere di protezione D - Protezione superficiale di manufatti in marmo, calcari e brecce con cera cristallina applicata ad una mano			
	MT			
	CAM24_MT.E.31.046 - Marmi e pietre - Cera protettiva per marmi	1,00000 mq	€ 22,50000 0%	€ 22,50000
	Totale MT			**€ 22,50000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,06800** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21308 = 5% * B)			€ 4,26156
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,93296
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,26** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,96%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.100.E	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 100 - Opere di protezione E - Protezione superficiale di manufatti in pietra con polisilossani applicata a due mani su marmi, calcari duri, brecce			
	MT			
	CAM24_MT.E.31.043 - Marmi e pietre - Protezione con polisilossani su marmi, calcari duri, brecce	1,00000 mq	€ 17,50000 0%	€ 17,50000
	Totale MT			**€ 17,50000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,78400** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15966 = 5% * B)			€ 3,19328
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,19773
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,18** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,31%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15966*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.100.F	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 100 - Opere di protezione F - Protezione superficiale di manufatti in pietra con polisilossani applicata a due mani su calcari teneri, arenarie e tufo			
	MT			
	CAM24_MT.E.31.044 - Marmi e pietre - Protezione con polisilossani su calcari teneri, arenarie e tufo	1,00000 mq	€ 20,00000 0%	€ 20,00000
	Totale MT			**€ 20,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,28400** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18091 = 5% * B)			€ 3,61828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,49023
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,39** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,69%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18091*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E14.030.100.G	CAM24_E14 - OPERE EDILI - MARMI, PIETRE NATURALI E RICOMPOSTE 030 - ARROTATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI 100 - Opere di protezione G - Protezione superficiale di manufatti in pietra con polisilossani applicata a due mani su travertino			
	MT			
	CAM24_MT.E.31.045 - Marmi e pietre - Protezione con polisilossani su travertini	1,00000 mq	€ 17,00000 0%	€ 17,00000

	Totale MT			**€ 17,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,28400** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15541 = 5% * B)			€ 3,10828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,13923
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,53** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,46%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15541*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.010.010.A	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 010 - POSA DI RIVESTIMENTI 010 - Posa in opera A - Rivestimenti di piastrelle in ceramica, gres e klinker forniti dall'Amministrazione, posti in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresa la suggellatura dei giunti a cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale.			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000C - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	Totale MT			**€ 1,35136**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,99306** +2,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16994 = 5% * B)			€ 3,39882
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,33919
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 25,73** +2,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 72,45%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16994*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.010.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 010 - Rivestimenti in piastrelle di ceramica in pasta rossa A - Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta rossa, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, a tinta unita			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000C - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120

	CAM24_MT.E.32.028	- Piastrelle - Piastrelle in ceramica smaltata, monocottura in pasta rossa, a tinta unita, 20x20 cm	1,05000 mq	€ 14,23575 0%	€ 14,94754
		Totale MT			**€ 16,29890**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,94060** +1,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29700 = 5% * B)			€ 5,93990
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,08805
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 44,97** +1,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,45%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29700*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.010.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 010 - Rivestimenti in piastrelle di ceramica in pasta rossa B - Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta rossa, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, marmorizzate			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000C - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.029 - Piastrelle - Piastrelle in ceramica smaltata, monocottura in pasta rossa, marmorizzata, 20x20 cm	1,05000 mq	€ 13,40213 0%	€ 14,07224
	Totale MT			**€ 15,42360**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,06530** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28956 = 5% * B)			€ 5,79110
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,98564
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,84** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,52%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28956*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.010.C (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 010 - Rivestimenti in piastrelle di ceramica in pasta rossa C - Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta rossa, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata,			

	poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, vetrificate a colori chiari				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024	- Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.030	- Piastrelle - Piastrelle in ceramica smaltata, monocottura in pasta rossa, vetrificate a colori chiari, 20x20 cm	1,05000 mq	€ 15,92865 0%	€ 16,72508
		Totale MT			**€ 18,07644**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,71814** +1,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31210 = 5% * B)			€ 6,24208
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,29602
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 47,26** +1,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,45%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31210*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.010.D (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 010 - Rivestimenti in piastrelle di ceramica in pasta rossa D - Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta rossa, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, vetrificate a colori brillanti				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024	- Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.031	- Piastrelle - Piastrelle in ceramica smaltata, monocottura in pasta rossa, vetrificate a colori brillanti, 20x20 cm	1,05000 mq	€ 17,54460 0%	€ 18,42183
		Totale MT			**€ 19,77319**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,41489** +1,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32653 = 5% * B)			€ 6,53053
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,49454
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,44** +1,27%

	Incidenza Manodopera sul totale 37,71%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32653*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.010.E (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 010 - Rivestimenti in piastrelle di ceramica in pasta rossa E - Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta rossa, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, bianche			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000C - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.032 - Piastrelle - Piastrelle in ceramica smaltata, monocottura in pasta rossa, bianche, 20x20 cm	1,05000 mq	€ 13,19693 0%	€ 13,85678
	Totale MT			**€ 15,20814**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,84984** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28772 = 5% * B)			€ 5,75447
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,96043
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,56** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,79%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28772*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.020.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 020 - Rivestimenti in piastrelle di ceramica in pasta bianca A - Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta bianca, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, lucide			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000C - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.033 - Piastrelle - Piastrelle in ceramica smaltata, monocottura in pasta rossa, bianche, vetrificate a colori chiari 20x20 cm	1,05000 mq	€ 15,92865 0%	€ 16,72508
	Totale MT			**€ 18,07644**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,71814** +1,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31210 = 5% * B)			€ 6,24208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,29602
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 47,26** +1,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,45%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31210*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.020.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 020 - Rivestimenti in piastrelle di ceramica in pasta bianca B - Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta bianca, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 15x15 cm, in tinta unita				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024	- Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.034	- Piastrelle - Piastrelle in ceramica smaltata, monocottura in pasta rossa, a tinta unita, 15x15 cm	1,05000 mq	€ 15,47978 0%	€ 16,25377
	Totale MT				**€ 17,60513**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU				**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 36,24683** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30810 = 5% * B)				€ 6,16196
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,24088
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 46,65** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,96%				*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,30810*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.020.C (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 020 - Rivestimenti in piastrelle di ceramica in pasta bianca C - Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta bianca, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 15x15 cm, bianche				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024	- Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.032	- Piastrelle - Piastrelle in ceramica smaltata, monocottura in pasta rossa, bianche, 20x20 cm	1,05000 mq	€ 13,19693 0%	€ 13,85678

	Totale MT			**€ 15,20814**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,84984** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28772 = 5% * B)			€ 5,75447
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,96043
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,56** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,79%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28772*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.020.D (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 020 - Rivestimenti in piastrelle di ceramica in pasta bianca D - Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta bianca, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 10x10 cm, in tinta			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000C - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.035 - Piastrelle - Piastrelle in ceramica smaltata, monocottura in pasta bianca, a tinta unita 10x10 cm	1,05000 mq	€ 19,01948 0%	€ 19,97045
	Totale MT			**€ 21,32181**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,96351** +1,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33969 = 5% * B)			€ 6,79380
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,67573
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,43** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,24%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.020.E (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 020 - Rivestimenti in piastrelle di ceramica in pasta bianca E - Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta bianca, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 10x10 cm, bianche			

	MT				
	CAM24_MT.E.03.000C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024	- Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.036	- Piastrelle - Piastrelle in ceramica smaltata, monocottura in pasta bianca, bianche 10x10 cm	1,05000 mq	€ 14,45378 0%	€ 15,17647
		Totale MT			**€ 16,52783**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,16953** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29894 = 5% * B)			€ 5,97882
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,11484
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 45,26** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,19%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29894*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.030.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 030 - Rivestimento di pareti con tesserine di ceramica smaltata 2,0 x 2,0 cm A - Rivestimento di pareti con tesserine di ceramica smaltata di dimensioni 2,0 x 2,0 cm, di spessore non inferiore a 2,5 mm, su supporto di rete in plastica o carta, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Bianco lucido				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024	- Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.037	- Piastrelle - Tesserine in ceramica smaltata di dimensioni 2x2 cm, sp. 2,5 mm, bianco lucido	1,05000 mq	€ 19,44270 0%	€ 20,41484
		Totale MT			**€ 21,76620**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,40790** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34347 = 5% * B)			€ 6,86934
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,72772
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,00** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,85%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34347*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E15.020.030.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 030 - Rivestimento di pareti con tesserine di ceramica smaltata 2,0 x 2,0 cm B - Rivestimento di pareti con tesserine di ceramica smaltata di dimensioni 2,0 x 2,0 cm, di spessore non inferiore a 2,5 mm, su supporto di rete in plastica o carta, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Tinta unita			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000C - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.038 - Piastrelle - Tesserine in ceramica smaltata di dimensioni 2x2 cm, sp. 2,5 mm, a tinta unita	1,05000 mq	€ 21,46905 0%	€ 22,54250
	Totale MT			**€ 23,89386**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,53556** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36155 = 5% * B)			€ 7,23105
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,97666
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,74** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,05%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36155*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.030.C (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 030 - Rivestimento di pareti con tesserine di ceramica smaltata 2,0 x 2,0 cm C - Rivestimento di pareti con tesserine di ceramica smaltata di dimensioni 2,0 x 2,0 cm, di spessore non inferiore a 2,5 mm, su supporto di rete in plastica o carta, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Colori brillanti			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000C - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.039 - Piastrelle - Tesserine in ceramica smaltata di dimensioni 2x2 cm, sp. 2,5 mm, colori brillant	1,05000 mq	€ 24,38033 0%	€ 25,59935
	Totale MT			**€ 26,95071**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,59241** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38754 = 5% * B)			€ 7,75071
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,33431

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,68** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,77%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38754*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.040.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 040 - Rivestimento di pareti in piastrelle di litogres rosso ceramizzato A - Rivestimento di pareti in piastrelle di litogres rosso ceramizzato, di prima scelta, con superficie liscia, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 7,5x15 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024	- Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.046	- Piastrelle - Piastrelle litogres da cm 7,5x15 cm	1,05000 mq	€ 11,78618 0%	€ 12,37549
		Totale MT			**€ 13,72685**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,67385** +1,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26073 = 5% * B)			€ 5,21455
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,58884
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,48** +1,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,93%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26073*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.045.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 045 - Rivestimento di pareti in piastrelle di gres porcellanato A - Rivestimento di pareti in piastrelle di gres fine porcellanato a superficie liscia, spess. 8/10 mm, prima scelta, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 10x10 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024	- Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.005A	- Piastrelle - Piastrelle in gres porcellanato di dimensioni 10x10	1,05000 mq	€ 10,62500 0%	€ 11,15625
		Totale MT			**€ 12,50761**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,14931** +1,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26477 = 5% * B)			€ 5,29538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,64447
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,09** +1,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,5%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26477*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.045.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 045 - Rivestimento di pareti in piastrelle di gres porcellanato B - Rivestimento di pareti in piastrelle di gres fine porcellanato a superficie liscia, spess. 8/10 mm, prima scelta, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 10x20 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000C - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.005B - Piastrelle - Piastrelle in gres porcellanato di dimensioni 10x20	1,05000 mq	€ 15,00000 0%	€ 15,75000
	Totale MT			**€ 17,10136**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,74306** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30382 = 5% * B)			€ 6,07632
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,18194
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,00** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,52%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30382*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.045.C (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 045 - Rivestimento di pareti in piastrelle di gres porcellanato C - Rivestimento di pareti in piastrelle di gres fine porcellanato a superficie liscia, spess. 8/10 mm, prima scelta, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000C - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.005 - Piastrelle - Piastrelle in gres porcellanato di dimensioni 20x20	1,05000 mq	€ 19,23750 0%	€ 20,19938
	Totale MT			**€ 21,55074**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,19244** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34164 = 5% * B)			€ 6,83271
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,70252
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,73** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,04%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34164*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.045.D (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 045 - Rivestimento di pareti in piastrelle di gres porcellanato D - Rivestimento di pareti in piastrelle di gres fine porcellanato a superficie liscia, spess. 8/10 mm, prima scelta, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024	- Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.005BA	- Piastrelle - Piastrelle in gres porcellanato di dimensioni 30x30	1,05000 mq	€ 25,00000 0%	€ 26,25000
		Totale MT			**€ 27,60136**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,24306** +1,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39307 = 5% * B)			€ 7,86132
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,41044
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,51** +1,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,32%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39307*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.050.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 050 - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico superficie grezza A - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico ad alta resistenza, di prima scelta, con superficie grezza, colori vari, spessore 1-1,4 cm, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 12x12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi	0,00400	€ 30,03997	€ 0,12016

		- Cemento bianco tipo 325	ql	0%	
	CAM24_MT.E.10.024	- Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.047	- Piastrelle - Piastrelle di klinker ceramico di dimensioni 12x12 cm, sp. 1-1,4 cm, superficie grezza, colori vari	1,05000 mq	€ 21,64860 0%	€ 22,73103
		Totale MT			**€ 24,08239**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,72409** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36316 = 5% * B)			€ 7,26310
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,99872
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,99** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,9%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36316*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.050.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 050 - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico superficie grezza B - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico ad alta resistenza, di prima scelta, con superficie grezza, colori vari, spessore 1-1,4 cm, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 12x24,5 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024	- Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.048	- Piastrelle - Piastrelle di klinker ceramico di dimensioni 24,5x12 cm, sp. 1-1,4 cm, superficie grezza, colori vari	1,05000 mq	€ 17,26245 0%	€ 18,12557
		Totale MT			**€ 19,47693**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,11863** +1,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32401 = 5% * B)			€ 6,48017
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,45988
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,06** +1,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32401*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.050.C (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER			

	050 - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico superficie grezza C - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico ad alta resistenza, di prima scelta, con superficie grezza, colori vari, spessore 1-1,4 cm, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x24,5 cm			
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024	- Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.049	- Piastrelle - Piastrelle di klinker ceramico di dimensioni 24,5x24,5 cm, sp. 1-1,4 cm, superficie grezza, colori vari	1,05000 mq	€ 18,82710 0%	€ 19,76846
		Totale MT			**€ 21,11982**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,76152** +1,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33797 = 5% * B)			€ 6,75946
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,65210
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,17** +1,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,43%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33797*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.050.D (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 050 - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico superficie grezza D - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico ad alta resistenza, di prima scelta, con superficie grezza, colori vari, spessore 1-1,4 cm, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x6 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024	- Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.050	- Piastrelle - Piastrelle di klinker ceramico di dimensioni 24,5x6 cm, sp. 1-1,4 cm, superficie grezza, colori vari	1,05000 mq	€ 17,53178 0%	€ 18,40837
		Totale MT			**€ 19,75973**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,40143** +1,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32641 = 5% * B)			€ 6,52824
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,49297
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,42** +1,27%

	Incidenza Manodopera sul totale 37,72%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32641*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.060.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 060 - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico superficie smaltata A - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico ad alta resistenza, di prima scelta, con superficie smaltata o vetrinate, colori vari, spessore 1-1,4 cm, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 12x12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000C - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.052 - Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 12x12 cm	1,05000 mq	€ 23,91863 0%	€ 25,11456
	Totale MT			**€ 26,46592**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,10762** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38342 = 5% * B)			€ 7,66830
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,27759
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,05** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,11%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38342*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.060.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 060 - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico superficie smaltata B - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico ad alta resistenza, di prima scelta, con superficie smaltata o vetrinate, colori vari, spessore 1-1,4 cm, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 12x24,5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000C - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.053 - Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 24,5x12 cm	1,05000 mq	€ 19,58378 0%	€ 20,56297
	Totale MT			**€ 21,91433**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,55603** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34473 = 5% * B)			€ 6,89453
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,74506
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,20** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,72%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34473*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.060.C (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 060 - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico superficie smaltata C - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico ad alta resistenza, di prima scelta, con superficie smaltata o vetrinate, colori vari, spessore 1-1,4 cm, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x24,5 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024	- Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.049	- Piastrelle - Piastrelle di klinker ceramico di dimensioni 24,5x24,5 cm, sp. 1-1,4 cm, superficie grezza, colori vari	1,05000 mq	€ 18,82710 0%	€ 19,76846
		Totale MT			**€ 21,11982**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,76152** +1,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33797 = 5% * B)			€ 6,75946
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,65210
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,17** +1,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,43%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33797*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.020.060.D (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 020 - RIVESTIMENTI IN CERAMICA, GRES, GRES PORCELLANATO, KLINKER 060 - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico superficie smaltata D - Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico ad alta resistenza, di prima scelta, con superficie smaltata o vetrinate, colori vari, spessore 1-1,4 cm, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x6 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000C	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.024	- Malte e collanti - Collante per piastrelle	2,50000 kg	€ 0,49248 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.E.32.051	- Piastrelle - Piastrelle in klinker smaltate di dimensione 24,5x6 cm	1,05000 mq	€ 20,04548 0%	€ 21,04775

	Totale MT			**€ 22,39911**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,04081** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34885 = 5% * B)			€ 6,97694
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,80178
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,82** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,29%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34885*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.030.010.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 030 - RIVESTIMENTI IN GOMMA, PVC, LINOLEOUM E FONOASSORBENTI 010 - Rivestimento di pareti in linoleum A - Rivestimento di pareti in linoleum a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie di vista liscia e rovescia in tela di Juta narurale, posto in opera con collanti a base di resine sintetiche in dispersione acquosa compresi la saldatura a "caldo" dei teli con l'interposizione di un cordolino in linoleum coordinato in modo da avere una superficie priva di giunti, la posa in opera di una cera metallizzata specifica per linoleum per le chiusure delle microporosità della superficie, i tagli, gli sfridi, i collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 2,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020C - Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.001 - Gomma, Pvc e linoleum - Teli in linoleum di spessore 2,0 mm	1,02000 mq	€ 26,29664 0%	€ 26,82257
	CAM24_MT.E.34.027 - Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
	Totale MT			**€ 30,03277**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,68177** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30330 = 5% * B)			€ 6,06590
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,17477
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 45,92** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,3%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30330*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.030.010.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 030 - RIVESTIMENTI IN GOMMA, PVC, LINOLEOUM E FONOASSORBENTI 010 - Rivestimento di pareti in linoleum B - Rivestimento di pareti in linoleum a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie di vista liscia e rovescia in tela di Juta narurale, posto in opera con collanti a base di resine sintetiche in dispersione acquosa compresi la saldatura a "caldo" dei teli con l'interposizione di un cordolino in linoleum coordinato in modo da avere una superficie priva di giunti, la posa in opera di			

	una cera metallizzata specifica per linoleum per le chiusure delle microporosità della superficie, i tagli, gli sfridi, i collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 2,5 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020C	- Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.002	- Gomma, Pvc e linoleum - Teli in linoleum di spessore 2,5 mm	1,02000 mq	€ 29,92709 0%	€ 30,52563
	CAM24_MT.E.34.027	- Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
		Totale MT			**€ 33,73583**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,38483** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33477 = 5% * B)			€ 6,69542
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,60803
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,69** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,14%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33477*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.030.010.C (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 030 - RIVESTIMENTI IN GOMMA, PVC, LINOLEOUM E FONOASSORBENTI 010 - Rivestimento di pareti in linoleum C - Rivestimento di pareti in linoleum a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie di vista liscia e rovescia in tela di Juta narurale, posto in opera con collanti a base di resine sintetiche in dispersione acquosa compresi la saldatura a "caldo" dei teli con l'interposizione di un cordolino in linoleum coordinato in modo da avere una superficie priva di giunti, la posa in opera di una cera metallizzata specifica per linoleum per le chiusure delle microporosità della superficie, i tagli, gli sfridi, i collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 3,2 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020C	- Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.022	- Gomma, Pvc e linoleum - Teli in linoleum di spessore 3,2 mm	1,02000 mq	€ 34,31429 0%	€ 35,00058
	CAM24_MT.E.34.027	- Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
		Totale MT			**€ 38,21078**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,85978** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37281 = 5% * B)			€ 7,45616
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,13159
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,45** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,01%			*€ 5,64900*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37281*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.030.020.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 030 - RIVESTIMENTI IN GOMMA, PVC, LINOLEOUM E FONOASSORBENTI 020 - Rivestimento di pareti in PVC A - Rivestimento di pareti in PVC a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie liscia, posto in opera con collanti acrilici in dispersione acquosa compresi la saldatura dei teli con l'interposizione di un cordolino in PVC coordinato in modo da avere una superficie senza soluzione di contuinità e quindi impermealizzata, la posa in opera di una cera metallizzata specifica PVC, i tagli, gli sfridi, i collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 2,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020C - Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.023 - Gomma, Pvc e linoleum - Rotolo in PVC di spessore 2,5 mm	1,05000 mq	€ 24,79678 0%	€ 26,03662
	CAM24_MT.E.34.027 - Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
	Totale MT			**€ 29,24682**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,72032** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32062 = 5% * B)			€ 6,41245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,41328
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 48,55** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,45%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32062*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.030.020.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 030 - RIVESTIMENTI IN GOMMA, PVC, LINOLEOUM E FONOASSORBENTI 020 - Rivestimento di pareti in PVC B - Rivestimento di pareti in PVC a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie liscia, posto in opera con collanti acrilici in dispersione acquosa compresi la saldatura dei teli con l'interposizione di un cordolino in PVC coordinato in modo da avere una superficie senza soluzione di contuinità e quindi impermealizzata, la posa in opera di una cera metallizzata specifica PVC, i tagli, gli sfridi, i collanti, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 3,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020C - Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.024 - Gomma, Pvc e linoleum - Rotolo in PVC di spessore 3,0 mm	1,05000 mq	€ 30,71623 0%	€ 32,25204
	CAM24_MT.E.34.027 - Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
	Totale MT			**€ 35,46224**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 43,93574 +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37345 = 5% * B)			€ 7,46908
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,14048
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,55** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,99%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.030.030.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 030 - RIVESTIMENTI IN GOMMA, PVC, LINOLEOUM E FONOASSORBENTI 030 - Rivestimento di pareti in gomma A - Rivestimento di pareti in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestinguente, di tipo civile e industriale, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo collante neoprenico, compresi il taglio a misura, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020C - Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.025 - Gomma, Pvc e linoleum - Rotolo in gomma di spessore 3,0 mm	1,05000 mq	€ 34,84775 0%	€ 36,59014
	CAM24_MT.E.34.027 - Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
	Totale MT			**€ 39,80034**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,57914** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39592 = 5% * B)			€ 7,91845
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,44976
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,95** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,31%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39592*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.030.030.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 030 - RIVESTIMENTI IN GOMMA, PVC, LINOLEOUM E FONOASSORBENTI 030 - Rivestimento di pareti in gomma B - Rivestimento di pareti in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestinguente, di tipo civile e industriale, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo collante neoprenico, compresi il taglio a misura, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulizia finale, il lavaggio. Spessore 4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020C - Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,15000 kg	€ 6,54075 0%	€ 0,98111
	CAM24_MT.E.34.026 - Gomma, Pvc e linoleum - Rotolo in gomma di spessore 4,0 mm	1,05000 mq	€ 33,66942 0%	€ 35,35289
	CAM24_MT.E.34.027 - Gomma, Pvc e linoleum - Cera metalizzata, autolucidante, poliacrilica, polietilenica per pavimenti in linoleu, pvc e gomma	0,15000 l	€ 14,86058 0%	€ 2,22909
	Totale MT			**€ 38,56309**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,34189** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38541 = 5% * B)			€ 7,70812
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,30500
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,36** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,62%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38541*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.030.035.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 030 - RIVESTIMENTI IN GOMMA, PVC, LINOLEOUM E FONOASSORBENTI 035 - Rivestimento fonoassorbente A - Rivestimento di pareti con pannelli fonoassorbenti e termoisolanti in sughero biondo naturale supercompresso, resistenti al fuoco Classe I. Trattati chimicamente per essere, oltreché fonoassorbenti e termoisolanti, anche immarcescibili, autoestinguenti, non gocciolanti, biologicamente puri e non tossici. Dimensioni 1000 x 500 mm o 500 x 500 mm, spessore 30 mm, densità 200 ÷ 220 kg/m².				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,35000 kg	€ 2,66247 0%	€ 0,93186
	CAM24_MT.E.34.059	- Gomma, Pvc e linoleum - Pannelli fonoassorbenti e termoisolanti in sughero biondo naturale supercompresso	1,05000 mq	€ 21,75000 0%	€ 22,83750
		Totale MT			**€ 23,76936**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,71636** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34609 = 5% * B)			€ 6,92178
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,76381
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,40** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,34%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34609*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.030.035.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 030 - RIVESTIMENTI IN GOMMA, PVC, LINOLEOUM E FONOASSORBENTI 035 - Rivestimento fonoassorbente B - Rivestimento fonoisolante a parete realizzato con pannelli in schiuma poliuretanica flessibile a base poliestere, a cellule aperte per assorbimento acustico, con superficie a vista bugnata, posato mediante idonei sistemi di ancoraggio al paramento murario, compreso di tagli, sfridi e le sagomature.				
	MT				
	CAM24_MT.E.34.060	- Gomma, Pvc e linoleum - Pannello in schiuma poliuretanica flessibile a base di poliestere, a cellule aperte per assorbimento acustico, con superficie a vista bugnata	1,05000 mq	€ 15,95000 0%	€ 16,74750
		Totale MT			

					€ 16,74750
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
		Totale RU			**€ 5,43000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,17750** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18851 = 5% * B)			€ 3,77018
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,59477
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,54** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,02%			*€ 5,43000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18851*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.040.010.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 040 - RIVESTIMENTI IN MARMO 010 - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 2 cm A - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 2 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo bianco Carrara				
	MT				
	CAM24_MT.E.08.010	- Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.014A	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per rivestimenti: Bianco Carrara	1,05000 mq	€ 72,32410 0%	€ 75,94031
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 80,74911**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,99411** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92645 = 5% * B)			€ 18,52900
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,75231
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 140,28** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,14%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.040.010.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 040 - RIVESTIMENTI IN MARMO 010 - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 2 cm B - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 2 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta			

	cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo bardiglio Carrara				
	MT				
	CAM24_MT.E.08.010	- Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.015A	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per rivestimenti: Bardiglio	1,05000 mq	€ 73,60230 0%	€ 77,28242
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 82,09122**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,33622** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93786 = 5% * B)			€ 18,75716
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,90934
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 142,00** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,89%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93786*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.040.010.C (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 040 - RIVESTIMENTI IN MARMO 010 - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 2 cm C - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 2 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo botticino nuvolato				
	MT				
	CAM24_MT.E.08.010	- Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.016A	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per rivestimenti: botticino nuvolato	1,05000 mq	€ 73,18119 0%	€ 76,84025
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 81,64905**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,89405** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93410 = 5% * B)			€ 18,68199
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,85760

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 141,43** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,97%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93410*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.040.010.D (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 040 - RIVESTIMENTI IN MARMO 010 - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 2 cm D - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 2 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo perlato di Sicilia			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.010 - Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.017A - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per rivestimenti: perlato Sicilia	1,05000 mq	€ 66,38613 0%	€ 69,70544
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 74,51424**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,75924** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87345 = 5% * B)			€ 17,46907
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,02283
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 132,25** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,36%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.040.010.E (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 040 - RIVESTIMENTI IN MARMO 010 - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 2 cm E - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 2 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo Trani scuro			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.010 - Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.018A - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per rivestimenti: Trani scuro	1,05000 mq	€ 60,60635 0%	€ 63,63667
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 68,44547**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,69047** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82187 = 5% * B)			€ 16,43738
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,31279
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 124,44** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,7%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82187*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.040.010.F (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 040 - RIVESTIMENTI IN MARMO 010 - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 2 cm F - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 2 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo Trani chiaro				
	MT				
	CAM24_MT.E.08.010	- Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.019A	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per rivestimenti: Trani chiaro	1,05000 mq	€ 74,88691 0%	€ 78,63126
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 83,44006**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,68506** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94932 = 5% * B)			€ 18,98646
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,06715
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 143,74** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,65%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94932*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.040.010.G (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 040 - RIVESTIMENTI IN MARMO 010 - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 2 cm G - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 2 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i			

	tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo travertino chiaro romano				
	MT				
	CAM24_MT.E.08.010	- Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.020A	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 2 per rivestimenti: travertino romano classico	1,05000 mq	€ 64,62269 0%	€ 67,85382
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 72,66262**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,90762** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85772 = 5% * B)			€ 17,15430
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,80619
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 129,87** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,75%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85772*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.040.020.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 040 - RIVESTIMENTI IN MARMO 020 - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 3 cm A - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 3 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo bianco Carrara				
	MT				
	CAM24_MT.E.08.010	- Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.005A	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per rivestimenti: Bianco Carrara	1,05000 mq	€ 84,28764 0%	€ 88,50202
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 93,31082**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,55582** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03322 = 5% * B)			€ 20,66449
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,22203
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 156,44 +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,05%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03322*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.040.020.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 040 - RIVESTIMENTI IN MARMO 020 - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 3 cm B - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 3 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo bardiglio Carrara				
	MT				
	CAM24_MT.E.08.010	- Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.006A	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per rivestimenti: Bardiglio	1,05000 mq	€ 88,32533 0%	€ 92,74160
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 97,55040**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,79540** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06926 = 5% * B)			€ 21,38522
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,71806
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 161,90** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,45%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06926*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.040.020.C (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 040 - RIVESTIMENTI IN MARMO 020 - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 3 cm C - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 3 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo botticino nuvolato				
	MT				
	CAM24_MT.E.08.010	- Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.007A	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per rivestimenti: botticino nuvolato	1,05000 mq	€ 80,94243 0%	€ 84,98955
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 89,79835**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,04335** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00337 = 5% * B)			€ 20,06737
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,81107
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 151,92** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,59%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00337*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.040.020.D (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 040 - RIVESTIMENTI IN MARMO 020 - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 3 cm D - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 3 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo perlato di Sicilia				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.008A	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per rivestimenti: perlato Sicilia	1,03000 mq	€ 70,91335 0%	€ 73,04075
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 76,89015**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,13515** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89365 = 5% * B)			€ 17,87298
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,30081
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 135,31** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,87%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89365*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.040.020.E (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 040 - RIVESTIMENTI IN MARMO 020 - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 3 cm E - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 3 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo Trani scuro			

	MT				
	CAM24_MT.E.08.010	- Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.009A	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per rivestimenti: Trani scuro	1,05000 mq	€ 70,85134 0%	€ 74,39391
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 79,20271**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,44771** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91331 = 5% * B)			€ 18,26611
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,57138
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 138,29** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,43%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91331*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.040.020.F (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 040 - RIVESTIMENTI IN MARMO 020 - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 3 cm F - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 3 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo Trani chiaro				
	MT				
	CAM24_MT.E.08.010	- Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.010A	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per rivestimenti: Trani chiaro	1,05000 mq	€ 86,11301 0%	€ 90,41866
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 95,22746**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,47246** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04952 = 5% * B)			€ 20,99032
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,44628
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 158,91** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,77%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04952*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.040.020.G (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 040 - RIVESTIMENTI IN MARMO 020 - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 3 cm G - Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 3 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo travertino chiaro romano			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.010 - Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.011A - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per rivestimenti: travertino romano classico	1,05000 mq	€ 75,04723 0%	€ 78,79959
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 83,60839**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,85339** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95075 = 5% * B)			€ 19,01508
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,08685
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 143,96** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,62%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95075*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.050.010.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 050 - RIVESTIMENTI IN PIETRA 010 - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti fugati e listellati A - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti fugati e listellati a vista per una larghezza non inferiore a 1,0 cm, compresi la cernita del materiale, i tagli, gli sfridi, la pulitura finale. Lastre di porfido			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.027A - Marmi e pietre - Lastre di Porfido (Frammenti)	0,85000 mq	€ 22,12313 0%	€ 18,80466
	Totale MT			**€ 21,29666**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 43,89266 +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37309 = 5% * B)			€ 7,46175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,13544
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,49** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 40%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.050.010.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 050 - RIVESTIMENTI IN PIETRA 010 - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti fugati e listellati B - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti fugati e listellati a vista per una larghezza non inferiore a 1,0 cm, compresi la cernita del materiale, la pulitura finale. Lastre di Trani			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.028A - Marmi e pietre - Lastre di Trani(Frammenti)	0,55000 100 kg	€ 16,22363 0%	€ 8,92300
	Totale MT			**€ 11,41500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,01100** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28909 = 5% * B)			€ 5,78187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,97929
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,77** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,62%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28909*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.050.010.C (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 050 - RIVESTIMENTI IN PIETRA 010 - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti fugati e listellati C - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti fugati e listellati a vista per una larghezza non inferiore a 1,0 cm, compresi la cernita del materiale, la pulitura finale. Lastre di Luserma			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.029A - Marmi e pietre - Lastre di Luserna (Frammenti)	1,10000 mq	€ 19,90440 0%	€ 21,89484
	Totale MT			**€ 24,38684**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400

	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,98284** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39935 = 5% * B)			€ 7,98708
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,49699
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 60,47** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,37%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39935*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.050.010.D (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 050 - RIVESTIMENTI IN PIETRA 010 - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti fugati e listellati D - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti fugati e listellati a vista per una larghezza non inferiore a 1,0 cm, compresi la cernita del materiale, la pulitura finale. Lastre di Quarzite gialla			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.030A - Marmi e pietre - Lastre di Quarzite gialla (Frammenti)	1,10000 mq	€ 26,52210 0%	€ 29,17431
	Totale MT			**€ 31,66631**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,26231** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46123 = 5% * B)			€ 9,22459
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,34869
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,84** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,36%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46123*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.050.010.E (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 050 - RIVESTIMENTI IN PIETRA 010 - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti fugati e listellati E - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti fugati e listellati a vista per una larghezza non inferiore a 1,0 cm, compresi la cernita del materiale, la pulitura finale. Lastre di Quarzite rosa			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.031A - Marmi e pietre - Lastre di Quarzite rosa (Frammenti)	1,10000 mq	€ 26,52210 0%	€ 29,17431
	Totale MT			**€ 31,66631**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000	€ 25,68000	€ 10,27200

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,26231** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46123 = 5% * B)			€ 9,22459
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,34869
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,84** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,36%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46123*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.050.010.F (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 050 - RIVESTIMENTI IN PIETRA 010 - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti fugati e listellati F - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti fugati e listellati a vista per una larghezza non inferiore a 1,0 cm, compresi la cernita del materiale, la pulitura finale. Lastre di Quarzite mista				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.032A	- Marmi e pietre - Lastre di Quarzite mista (Frammenti)	1,10000 mq	€ 23,58518 0%	€ 25,94370
		Totale MT			**€ 28,43570**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,03170** +1,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43377 = 5% * B)			€ 8,67539
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,97071
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 65,68** +1,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,4%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43377*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.050.010.G (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 050 - RIVESTIMENTI IN PIETRA 010 - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti fugati e listellati G - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti fugati e listellati a vista per una larghezza non inferiore a 1,0 cm, compresi la cernita del materiale, la pulitura finale. Lastre di Quarzite Rio Giallo				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.033A	- Marmi e pietre - Lastre di Quarzite rio giallo (Frammenti)	1,10000 mq	€ 21,07148 0%	€ 23,17863
		Totale MT			

				€ 25,67063
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,26663** +1,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41027 = 5% * B)			€ 8,20533
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,64720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,12** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,38%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41027*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.050.020.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 050 - RIVESTIMENTI IN PIETRA 020 - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti stilati A - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti stilati, compresi la cernita del materiale, i tagli, gli sfridi, la pulitura finale. Lastre di porfido			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.027A - Marmi e pietre - Lastre di Porfido (Frammenti)	0,85000 mq	€ 22,12313 0%	€ 18,80466
	Totale MT			**€ 21,29666**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,28856
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,14527
	Totale RU			**€ 9,43383**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,73049** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26121 = 5% * B)			€ 5,22418
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,59547
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,55** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,85%			*€ 9,43383*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26121*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.050.020.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 050 - RIVESTIMENTI IN PIETRA 020 - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti stilati B - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti stilati, compresi la cernita del materiale, i tagli, gli sfridi, la pulitura finale. Lastre di Trani			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.028A - Marmi e pietre - Lastre di Trani(Frammenti)	0,55000 100 kg	€ 16,22363 0%	€ 8,92300

					Totale MT			**€ 11,41500**
					RU			
	CAM24_RU.E.001.001	-	Operai edili - Operaio comune	0,16700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,28856
	CAM24_RU.E.001.003	-	Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,14527
					Totale RU			**€ 9,43383**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,84883** +1,18%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17722 = 5% * B)			€ 3,54430
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43931
					TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 26,83** +1,18%
					Incidenza Manodopera sul totale 35,16%			*€ 9,43383*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17722*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.050.020.C (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 050 - RIVESTIMENTI IN PIETRA 020 - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti stilati C - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti stilati, compresi la cernita del materiale, i tagli, gli sfridi, la pulitura finale. Lastre di Luserna					
	MT					
	CAM24_MT.E.10.001	-	Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.029A	-	Marmi e pietre - Lastre di Luserna (Frammenti)	1,10000 mq	€ 19,90440 0%	€ 21,89484
			Totale MT			**€ 24,38684**
	RU					
	CAM24_RU.E.001.001	-	Operai edili - Operaio comune	0,16700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,28856
	CAM24_RU.E.001.003	-	Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,14527
			Totale RU			**€ 9,43383**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,82067** +0,73%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28748 = 5% * B)			€ 5,74951
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,95702
			TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,53** +0,73%
			Incidenza Manodopera sul totale 21,67%			*€ 9,43383*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28748*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.050.020.D (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 050 - RIVESTIMENTI IN PIETRA 020 - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti stilati D - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti stilati, compresi la cernita del materiale, i tagli, gli sfridi, la pulitura finale. Lastre di Quarzite gialla					
	MT					
	CAM24_MT.E.10.001	-	Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.030A	-	Marmi e pietre - Lastre di Quarzite gialla (Frammenti)	1,10000 mq	€ 26,52210 0%	€ 29,17431

		Totale MT			**€ 31,66631**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,28856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,14527
		Totale RU			**€ 9,43383**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,10014** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34935 = 5% * B)			€ 6,98702
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,80872
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,90** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,83%			*€ 9,43383*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34935*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.050.020.E (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 050 - RIVESTIMENTI IN PIETRA 020 - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti stilati E - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti stilati, compresi la cernita del materiale, i tagli, gli sfridi, la pulitura finale. Lastre di Quarzite rosa				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.031A	- Marmi e pietre - Lastre di Quarzite rosa (Frammenti)	1,10000 mq	€ 26,52210 0%	€ 29,17431
		Totale MT			**€ 31,66631**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,28856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,14527
		Totale RU			**€ 9,43383**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,10014** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34935 = 5% * B)			€ 6,98702
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,80872
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,90** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,83%			*€ 9,43383*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34935*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.050.020.F (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 050 - RIVESTIMENTI IN PIETRA 020 - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti stilati F - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti stilati, compresi la cernita del materiale, i tagli, gli sfridi, la pulitura finale. Lastre di Quarzite mista				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.032A	- Marmi e pietre - Lastre di Quarzite mista (Frammenti)	1,10000 mq	€ 23,58518 0%	€ 25,94370

					Totale MT			**€ 28,43570**
	RU							
	CAM24_RU.E.001.001	-	Operai edili - Operaio comune	0,16700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,28856
	CAM24_RU.E.001.003	-	Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,14527
					Totale RU			**€ 9,43383**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,86953** +0,65%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32189 = 5% * B)			€ 6,43782
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,43074
					TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 48,74** +0,65%
					Incidenza Manodopera sul totale 19,36%			*€ 9,43383*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32189*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.050.020.G (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 050 - RIVESTIMENTI IN PIETRA 020 - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti stilati G - Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti stilati, compresi la cernita del materiale, i tagli, gli sfridi, la pulitura finale. Lastre di Quarzite Rio Giallo					
	MT					
	CAM24_MT.E.10.001	-	Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.033A	-	Marmi e pietre - Lastre di Quarzite rio giallo (Frammenti)	1,10000 mq	€ 21,07148 0%	€ 23,17863
					Totale MT	**€ 25,67063**
	RU					
	CAM24_RU.E.001.001	-	Operai edili - Operaio comune	0,16700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,28856
	CAM24_RU.E.001.003	-	Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,14527
					Totale RU	**€ 9,43383**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	**€ 35,10446** +0,7%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29839 = 5% * B)	€ 5,96776
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 4,10722
					TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	**€ 45,18** +0,7%
					Incidenza Manodopera sul totale 20,88%	*€ 9,43383*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	*€ 0,29839*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.060.010.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 060 - RIVESTIMENTI IN LATERIZIO 010 - Rivestimento di pareti esterne con listelli di laterizio A - Rivestimento di pareti esterne con listelli di laterizio delle dimensioni di 2,5x5,5x25 cm circa, posti in opera su superfici già intonacate a rustico, da pagarsi a parte, con malta cenentizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi i pezzi speciali, la cernita dei materiali, i tagli a misura, gli sfridi, la stuccatura e la stilatura dei giunti con la medesima malta, la pulizia delle pareti con spazzole e acido diluito. Listello di laterizio liscio					
	MT					
	CAM24_MT.E.10.001	-	Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200

	CAM24_MT.E.31.034A	- Marmi e pietre - Listello di laterizio liscio, 2,5x2,5x2,5 cm	64,00000 cad	€ 0,31190 0%	€ 19,96160
	CAM24_MT.E.31.038A	- Marmi e pietre - Tasselli per fughe mm 6	18,00000 cad	€ 0,02052 0%	€ 0,36936
		Totale MT			**€ 22,82296**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,41896** +1,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38606 = 5% * B)			€ 7,72122
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,31402
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,45** +1,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,66%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38606*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.060.010.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 060 - RIVESTIMENTI IN LATERIZIO 010 - Rivestimento di pareti esterne con listelli di laterizio B - Rivestimento di pareti esterne con listelli di laterizio delle dimensioni di 2,5x5,5x25 cm circa, posti in opera su superfici già intonacate a rustico, da pagarsi a parte, con malta cenentizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi i pezzi speciali, la cernita dei materiali, i tagli a misura, gli sfridi, la stuccatura e la stilatura dei giunti con la medesima malta, la pulizia delle pareti con spazzole e acido diluito. Listello di laterizio puntinato			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.035A - Marmi e pietre - Listello di laterizio puntinato, 2,5x2,5x2,5 cm	64,00000 cad	€ 0,34474 0%	€ 22,06336
	CAM24_MT.E.31.038A - Marmi e pietre - Tasselli per fughe mm 6	18,00000 cad	€ 0,02052 0%	€ 0,36936
	Totale MT			**€ 24,92472**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,52072** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40393 = 5% * B)			€ 8,07852
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,55992
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 61,16** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,95%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40393*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.060.010.C (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 060 - RIVESTIMENTI IN LATERIZIO 010 - Rivestimento di pareti esterne con listelli di laterizio C - Rivestimento di pareti esterne con listelli di laterizio delle dimensioni di 2,5x5,5x25 cm circa, posti in opera su superfici già intonacate a rustico, da			

	pagarsi a parte, con malta cenentizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi i pezzi speciali, la cernita dei materiali, i tagli a misura, gli sfridi, la stuccatura e la stilatura dei giunti con la medesima malta, la pulizia delle pareti con spazzole e acido diluito. Listello di laterizio calibrato				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.036A	- Marmi e pietre - Listello di laterizio calibrato, 2,5x2,5x2,5 cm	64,00000 cad	€ 0,36115 0%	€ 23,11360
	CAM24_MT.E.31.038A	- Marmi e pietre - Tasselli per fughe mm 6	18,00000 cad	€ 0,02052 0%	€ 0,36936
		Totale MT			**€ 25,97496**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,57096** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41285 = 5% * B)			€ 8,25706
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,68280
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,51** +1,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,15%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41285*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.060.010.D (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 060 - RIVESTIMENTI IN LATERIZIO 010 - Rivestimento di pareti esterne con listelli di laterizio D - Rivestimento di pareti esterne con listelli di laterizio delle dimensioni di 2,5x5,5x25 cm circa, posti in opera su superfici già intonacate a rustico, da pagarsi a parte, con malta cenentizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi i pezzi speciali, la cernita dei materiali, i tagli a misura, gli sfridi, la stuccatura e la stilatura dei giunti con la medesima malta, la pulizia delle pareti con spazzole e acido diluito. Listello di laterizio cotto grezzo				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.037A	- Marmi e pietre - Listello di laterizio cotto grezzo, 2,5x2,5x2,5 cm	42,00000 cad	€ 0,29549 0%	€ 12,41058
	CAM24_MT.E.31.038A	- Marmi e pietre - Tasselli per fughe mm 6	18,00000 cad	€ 0,02052 0%	€ 0,36936
		Totale MT			**€ 15,27194**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,86794** +1,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32188 = 5% * B)			€ 6,43755
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,43055
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 48,74** +1,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,36%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32188*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.070.010.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 070 - RIVESTIMENTI IN TESSERINE DI VETRO 010 - Rivestimento di pareti con tesserine di vetro di dimensioni cm 2,0 x2,0 A - "Rivestimento di pareti con tesserine di vetro di dimensioni cm 2,0 x2,0 spessore non inferiore a 4,0 mm su supporto di rete in plastica o carta, posti in opera su intonaco rustico, incluso la stuccatura e stilatura dei giunti con cemento bianco o colorato" A tinta unita			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000C - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.025 - Malte e collanti - Adesivo a base di leganti idraulici ad adesione maggiorata	1,40000 kg	€ 0,40014 0%	€ 0,56020
	CAM24_MT.E.31.039A - Marmi e pietre - Tesserina di vetro 2x2 cm a tinta unita	1,10000 mq	€ 39,56000 0%	€ 43,51600
	Totale MT			**€ 44,19636**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,14336** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51972 = 5% * B)			€ 10,39437
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,15377
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 78,69** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,54%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.070.010.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 070 - RIVESTIMENTI IN TESSERINE DI VETRO 010 - Rivestimento di pareti con tesserine di vetro di dimensioni cm 2,0 x2,0 B - "Rivestimento di pareti con tesserine di vetro di dimensioni cm 2,0 x2,0 spessore non inferiore a 4,0 mm su supporto di rete in plastica o carta, posti in opera su intonaco rustico, incluso la stuccatura e stilatura dei giunti con cemento bianco o colorato" In tinta a colori tenui			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000C - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.025 - Malte e collanti - Adesivo a base di leganti idraulici ad adesione maggiorata	1,40000 kg	€ 0,40014 0%	€ 0,56020
	CAM24_MT.E.31.040A - Marmi e pietre - Tesserina di vetro 2x2 cm a tinta colori tenui	1,10000 mq	€ 43,06738 0%	€ 47,37412
	Totale MT			**€ 48,05448**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,00148** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55251 = 5% * B)			€ 11,05025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,60517
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 83,66** +0,68%

	Incidenza Manodopera sul totale 20,26%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.070.010.C (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 070 - RIVESTIMENTI IN TESSERINE DI VETRO 010 - Rivestimento di pareti con tesserine di vetro di dimensioni cm 2,0 x2,0 C - "Rivestimento di pareti con tesserine di vetro di dimensioni cm 2,0 x2,0 spessore non inferiore a 4,0 mm su supporto di rete in plastica o carta, posti in opera su intonaco rustico, incluso la stuccatura e stilatura dei giunti con cemento bianco o colorato" In tinta a colori brillanti			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000C - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento bianco tipo 325	0,00400 ql	€ 30,03997 0%	€ 0,12016
	CAM24_MT.E.10.025 - Malte e collanti - Adesivo a base di leganti idraulici ad adesione maggiorata	1,40000 kg	€ 0,40014 0%	€ 0,56020
	CAM24_MT.E.31.041A - Marmi e pietre - Tesserina di vetro 2x2 cm a tinta colori brillanti	1,10000 mq	€ 47,52093 0%	€ 52,27302
	Totale MT			**€ 52,95338**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,90038** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59415 = 5% * B)			€ 11,88306
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,17834
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 89,96** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,84%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59415*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.075.010.A	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 075 - RIVESTIMENTI METALLICI 010 - Rivestimento con pannelli in lamiera di acciaio inox A - Rivestimento con pannelli in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato antivandalo, di spessore tale da garantire la resistenza agli urti richiesta, saldata o chiodata o rivettata per rivestimenti di superfici di qualsiasi specie e geometria, completi di eventuale sottostruttura di irrigidimento in acciaio inox AISI 304 per l'ancoraggio al supporto murario, con finitura superficiale eseguita mediante sgrossatura e molatura delle saldature, delle bave, etc., e successiva spazzolatura al fine di presentare superficie omogenea con aspetto satinato. Per lavorazioni di elementi anche articolati e di forma non lineare. Prezzo comprensivo di tagli, forature, saldature, piegature, calandrature, accoppiamenti, elementi di rinforzo, di qualsiasi accessorio di fissaggio.			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.028 - Profilati in acciaio - Profilato semplice in acciaio inox	10,00000 kg	€ 4,56416 0%	€ 45,64160
	CAM24_MT.E.08.029 - Profilati in acciaio - Lamiera in acciaio inox	18,00000 kg	€ 8,87593 0%	€ 159,76674
	Totale MT			**€ 205,40834**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
	Totale RU			**€ 36,71850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 242,12684 +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,05808 = 5% * B)			€ 41,16156
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,32884
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 311,62** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,78%			*€ 36,71850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,05808*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.010.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 010 - Zoccoletti rampanti o a gradoni per scale, in lastre di pietra naturale o marmo A - Zoccoletti rampanti o a gradoni per scale, in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 3 cm, con le superficie a vista lucidate e le coste smussate posti in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli intagli per i bordi dei gradini, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zingato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Bianco Carrara			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.010 - Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.E.31.005A - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per rivestimenti: Bianco Carrara	1,05000 mq	€ 84,28764 0%	€ 88,50202
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
	Totale MT			**€ 92,78750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,38350** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98076 = 5% * B)			€ 19,61520
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,49987
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 148,50** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,22%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.010.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 010 - Zoccoletti rampanti o a gradoni per scale, in lastre di pietra naturale o marmo B - Zoccoletti rampanti o a gradoni per scale, in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 3 cm, con le superficie a vista lucidate e le coste smussate posti in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli intagli per i bordi dei gradini, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zingato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Botticino			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.010 - Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868

	CAM24_MT.E.31.007A	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per rivestimenti: botticino nuvolato	1,05000 mq	€ 80,94243 0%	€ 84,98955
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 89,27503**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,87103** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95090 = 5% * B)			€ 19,01808
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,08891
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 143,98** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,69%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95090*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.010.C (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 010 - Zoccoletti rampanti o a gradoni per scale, in lastre di pietra naturale o marmo C - Zoccoletti rampanti o a gradoni per scale, in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 3 cm, con le superficie a vista lucidate e le coste smussate posti in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli intagli per i bordi dei gradini, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zingato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Trani scuro				
	MT				
	CAM24_MT.E.08.010	- Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.E.31.009A	- Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per rivestimenti: Trani scuro	1,05000 mq	€ 70,85134 0%	€ 74,39391
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 78,67939**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,27539** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86084 = 5% * B)			€ 17,21682
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,84922
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 130,34** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,34%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.010.D (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI			

	080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 010 - Zoccoletti rampanti o a gradoni per scale, in lastre di pietra naturale o marmo D - Zoccoletti rampanti o a gradoni per scale, in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 3 cm, con le superficie a vista lucidate e le coste smussate posti in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli intagli per i bordi dei gradini, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zingato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Perlato di Sicilia			
	MT				
	CAM24_MT.E.08.010 - Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato		0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg		0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.E.31.008A - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per rivestimenti: perlato Sicilia		1,05000 mq	€ 70,91335 0%	€ 74,45902
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili		0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 78,74450**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,34050** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86139 = 5% * B)			€ 17,22789
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,85684
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 130,43** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,32%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86139*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.010.E (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 010 - Zoccoletti rampanti o a gradoni per scale, in lastre di pietra naturale o marmo E - Zoccoletti rampanti o a gradoni per scale, in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 3 cm, con le superficie a vista lucidate e le coste smussate posti in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli intagli per i bordi dei gradini, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zingato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Bardiglio				
	MT				
	CAM24_MT.E.08.010 - Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato		0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg		0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.E.31.006A - Marmi e pietre - Marmo di lastre da cm 3 per rivestimenti: Bardiglio		1,05000 mq	€ 88,32533 0%	€ 92,74160
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili		0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 97,02708**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,62308** +0,49%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01680 = 5% * B)			€ 20,33592
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,99590
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 153,95** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,68%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01680*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.010.F (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 010 - Zoccoletti rampanti o a gradoni per scale, in lastre di pietra naturale o marmo F - Zoccoletti rampanti o a gradoni per scale, in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 3 cm, con le superficie a vista lucidate e le coste smussate posti in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli intagli per i bordi dei gradini, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zingato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Trani chiaro				
	MT				
	CAM24_MT.E.08.010	- Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.E.31.042A	- Marmi e pietre - Soglie, pedate, stangoni e similari in marmo Trani chiaro, sp. 3 cm	1,05000 mq	€ 84,54195 0%	€ 88,76905
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 93,05453**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,65053** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98303 = 5% * B)				€ 19,66059
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 13,53111
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 148,84** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,18%				*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,98303*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.010.G (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 010 - Zoccoletti rampanti o a gradoni per scale, in lastre di pietra naturale o marmo G - Zoccoletti rampanti o a gradoni per scale, in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 3 cm, con le superficie a vista lucidate e le coste smussate posti in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli intagli per i bordi dei gradini, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zingato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Travertino chiaro romano				
	MT				
	CAM24_MT.E.08.010	- Profilati in acciaio - Zanche di ferro zincato	0,40000 kg	€ 2,39850 0%	€ 0,95940
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.E.31.043A	- Marmi e pietre - Soglie, pedate, stangoni e similari in marmo travertino chiaro	1,05000 mq	€ 71,17626 0%	€ 74,73507

		romano, sp. 3 cm			
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,30000 kg	€ 4,52466 0%	€ 1,35740
		Totale MT			**€ 79,02055**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,61655** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86374 = 5% * B)			€ 17,27481
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,88914
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 130,78** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,28%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86374*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.020.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 020 - Zoccolino battiscopa di pietra naturale o marmo A - Zoccolino battiscopa di pietra naturale o marmo, dello spessore 10 mm, con le superfici a vista lucidate e le coste smussate, posto in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Trani chiaro, altezza 8 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.044A	- Marmi e pietre - Zoccolino in marmo Trani chiaro di spessore 10 mm, altezza 8 cm	1,05000 m	€ 7,97715 0%	€ 8,37601
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,10000 kg	€ 4,52466 0%	€ 0,45247
		Totale MT			**€ 11,32048**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,14498** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12023 = 5% * B)			€ 2,40465
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,65496
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,20** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,52%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12023*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.020.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 020 - Zoccolino battiscopa di pietra naturale o marmo B - Zoccolino battiscopa di pietra naturale o marmo, dello spessore 10 mm, con le superfici a vista lucidate e le coste smussate, posto in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei			

	giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Trani chiaro, altezza 10 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,02000 mc	€ 124,59980 0%	€ 2,49200
	CAM24_MT.E.31.045A	- Marmi e pietre - Zoccolino in marmo Trani chiaro di spessore 10 mm, altezza 10 cm	1,00000 m	€ 9,74700 0%	€ 9,74700
	CAM24_MT.E.80.002	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,10000 kg	€ 4,52466 0%	€ 0,45247
		Totale MT			**€ 12,69147**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,51597** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13189 = 5% * B)			€ 2,63771
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,81537
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,97** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,14%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13189*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.030.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 030 - Zoccolino battiscopa in legno A - Zoccolino battiscopa in legno dello spessore 10 mm e lunghezza 75 cm, posto in opera con idoneo collante, compresi i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Afrormosia, faggio, rovere				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,03000 kg	€ 2,66247 0%	€ 0,07987
	CAM24_MT.E.33.046A	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Zoccolino in Afrormosia, faggio o rovere di sp. 10 mm e lunghezza 57 cm	1,02000 m	€ 10,19075 0%	€ 10,39457
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,02000 kg	€ 9,87000 0%	€ 0,19740
		Totale MT			**€ 10,67184**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,49634** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11472 = 5% * B)			€ 2,29438
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,57907
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,37** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,26%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11472*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.030.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 030 - Zoccolino battiscopa in legno B - Zoccolino battiscopa in legno dello spessore 10 mm e lunghezza 75 cm, posto in opera con idoneo collante, compresi i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Ciliegio				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,03000 kg	€ 2,66247 0%	€ 0,07987
	CAM24_MT.E.33.047A	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Zoccolino in ciliegio di sp. 10 mm e lunghezza 57 cm	1,02000 m	€ 10,94947 0%	€ 11,16846
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,02000 kg	€ 9,87000 0%	€ 0,19740
		Totale MT			**€ 11,44573**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,27023** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12130 = 5% * B)			€ 2,42594
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66962
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,37** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,38%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12130*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.030.C (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 030 - Zoccolino battiscopa in legno C - Zoccolino battiscopa in legno dello spessore 10 mm e lunghezza 75 cm, posto in opera con idoneo collante, compresi i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Teak				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.020	- Malte e collanti - Collante per legno	0,03000 kg	€ 2,66247 0%	€ 0,07987
	CAM24_MT.E.33.048A	- Listoni, listoncini e listelli in legno - Zoccolino in teak di sp. 10 mm e lunghezza 57 cm	1,02000 m	€ 17,65900 0%	€ 18,01218
	CAM24_MT.E.84.004	- Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,02000 kg	€ 9,87000 0%	€ 0,19740
		Totale MT			**€ 18,28945**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,11395** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17947 = 5% * B)			€ 3,58937
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,47033
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,17** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,39%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17947*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.030.D (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 030 - Zoccolino battiscopa in legno D - Zoccolino battiscopa in legno dello spessore 10 mm e lunghezza 75 cm, posto in opera con idoneo collante, compresi i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Noce			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020 - Malte e collanti - Collante per legno	0,03000 kg	€ 2,66247 0%	€ 0,07987
	CAM24_MT.E.33.049A - Listoni, listoncini e listelli in legno - Zoccolino in noce di sp. 10 mm e lunghezza 57 cm	1,02000 m	€ 9,53616 0%	€ 9,72688
	CAM24_MT.E.84.004 - Vernici e smalti - Vernici atossica e priva di formaldeide per pavimento in legno	0,02000 kg	€ 9,87000 0%	€ 0,19740
	Totale MT			**€ 10,00415**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,82865** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10904 = 5% * B)			€ 2,18087
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50095
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,51** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,11%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.040.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 040 - Zoccolino battiscopa in gres ceramico A - Zoccolino battiscopa in gres ceramico di colore rosso 7,5x15 cm posto in opera con idoneo collante			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.025 - Malte e collanti - Adesivo a base di leganti idraulici ad adesione maggiorata	0,40000 kg	€ 0,40014 0%	€ 0,16006
	CAM24_MT.E.32.050A - Piastrelle - Battiscopa da 7,5 cm	1,05000 m	€ 5,65583 0%	€ 5,93862
	Totale MT			**€ 6,09868**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,92318** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07585 = 5% * B)			€ 1,51694
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,04401
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,48** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,59%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07585*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.050.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 050 - Zoccolino battiscopa in gres porcellanato A - Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7,5x15 cm, di prima scelta, posto in opera con idoneo collante, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Tinta unita			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	0,40000 kg	€ 0,49248 0%	€ 0,19699
	CAM24_MT.E.32.051A - Piastrelle - Zoccolino in gres porcellanato di dimensioni 7,5x15cm	1,00000 m	€ 8,59275 0%	€ 8,59275
	Totale MT			**€ 8,78974**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,61424** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09872 = 5% * B)			€ 1,97442
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,35887
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,95** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,9%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09872*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.060.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 060 - Zoccolino battiscopa in klinker ceramico a superficie grezza A - Zoccolino battiscopa in klinker ceramico ad alta resistenza, di prima scelta, a superficie grezza, posto in opera con idoneo collante, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x12x3,5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	0,40000 kg	€ 0,49248 0%	€ 0,19699
	CAM24_MT.E.32.052A - Piastrelle - Zoccolino in klinker ceramico, a superficie grezza, 24,5x12x3,5 cm	4,00000 cad	€ 2,15460 0%	€ 8,61840
	Totale MT			**€ 8,81539**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,63989** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09894 = 5% * B)			€ 1,97878
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36187
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,98** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,85%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.060.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 060 - Zoccolino battiscopa in klinker ceramico a superficie grezza B - Zoccolino battiscopa in klinker ceramico ad alta resistenza, di prima scelta, a superficie grezza, posto in opera con idoneo collante, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x4,3x4,3 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	0,40000 kg	€ 0,49248 0%	€ 0,19699
	CAM24_MT.E.32.053A - Piastrelle - Zoccolino in klinker ceramico, a superficie grezza, 24,5x4,3x4,3 cm	1,00000 m	€ 8,33625 0%	€ 8,33625
	Totale MT			**€ 8,53324**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,35774** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09654 = 5% * B)			€ 1,93082
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32886
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,62** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,32%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09654*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.070.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 070 - Zoccolino battiscopa in klinker ceramico a superficie smaltata A - Zoccolino battiscopa in klinker ceramico ad alta resistenza, di prima scelta, a superficie smaltata, posto in opera con idoneo collante, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x12x3,5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	0,40000 kg	€ 0,49248 0%	€ 0,19699
	CAM24_MT.E.32.052A - Piastrelle - Zoccolino in klinker ceramico, a superficie grezza, 24,5x12x3,5 cm	4,00000 cad	€ 2,15460 0%	€ 8,61840
	Totale MT			**€ 8,81539**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,63989** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09894 = 5% * B)			€ 1,97878
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36187
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,98** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,85%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.070.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 070 - Zoccolino battiscopa in klinker ceramico a superficie smaltata B - Zoccolino battiscopa in klinker ceramico ad alta resistenza, di prima scelta, a superficie smaltata, posto in opera con idoneo collante, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 24,5x4,3x4,3 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.024 - Malte e collanti - Collante per piastrelle	0,40000 kg	€ 0,49248 0%	€ 0,19699
	CAM24_MT.E.32.053A - Piastrelle - Zoccolino in klinker ceramico, a superficie grezza, 24,5x4,3x4,3 cm	1,00000 m	€ 8,33625 0%	€ 8,33625
	Totale MT			**€ 8,53324**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,35774** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09654 = 5% * B)			€ 1,93082
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32886
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,62** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,32%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09654*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.080.A (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 080 - Zoccolino battiscopa in gomma A - Zoccolino battiscopa in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestinguente, di tipo civile e industriale, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo collante neoprenico, compresi il taglio a misura, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, la pulizia finale, il lavaggio. Altezza 6 cm, spessore 2,8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020B - Malte e collanti - Collante neoprenico per pavimenti in gomma	0,02800 kg	€ 6,46380 0%	€ 0,18099
	CAM24_MT.E.32.054A - Piastrelle - Zoccolino in gomma, altezza 6 cm, sp. 2,8 mm	1,02000 m	€ 6,46872 0%	€ 6,59809
	Totale MT			**€ 6,77908**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,03868** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07683 = 5% * B)			€ 1,53658
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,05753
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,63** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,42%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07683*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E15.080.080.B (CAM)	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 080 - Zoccolino battiscopa in gomma B - Zoccolino battiscopa in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestinguente, di tipo civile e industriale, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo collante neoprenico, compresi il taglio a misura, gli sfridi, l'eventuale formazione di giunti di dilatazione, la pulizia finale, il lavaggio. Altezza 10 cm, spessore 2,8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020B - Malte e collanti - Collante neoprenico per pavimenti in gomma	0,02800 kg	€ 6,46380 0%	€ 0,18099
	CAM24_MT.E.32.055A - Piastrelle - Zoccolino in gomma, altezza 10 cm, sp. 2,8 mm	1,02000 m	€ 8,63954 0%	€ 8,81233
	Totale MT			**€ 8,99332**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,25292** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09565 = 5% * B)			€ 1,91300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31659
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,48** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,6%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09565*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.090.A	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 090 - Sguscia per raccordi pavimentazioni A - Sguscia in pvc tra pavimentazione e rivestimento, compresa la fornitura e posa di profilo in pvc triangolare 2,5x2,5 da posare in aderenza allo spigolo a sostegno dello sguscio, compreso incollaggio, taglio, e pezzi speciali, con saldatura a pavimento e al rivestimento. Spessore 2,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020C - Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,30000 kg	€ 6,54075 0%	€ 1,96223
	CAM24_MT.E.34.004 - Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento in PVC omogeneo, spessore 2,5 mm	0,20000 mq	€ 24,03918 0%	€ 4,80784
	CAM24_MT.E.34.058 - Gomma, Pvc e linoleum - Sguscia in PVC per pavimenti triangolare 2-2,5x2-2,5 mm	1,02000 ml	€ 4,04480 0%	€ 4,12570
	Totale MT			**€ 10,89577**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,67457** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15023 = 5% * B)			€ 3,00468
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,06793
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,75** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,8%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15023*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.090.B	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 090 - Sguscia per raccordi pavimentazioni B - Sguscia in pvc tra pavimentazione e rivestimento, compresa la fornitura e posa di profilo in pvc triangolare 2,5x2,5 da posare in aderenza allo spigolo a sostegno dello sguscio, compreso incollaggio, taglio, e pezzi speciali, con saldatura a pavimento e al rivestimento. Spessore 3,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020C - Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,30000 kg	€ 6,54075 0%	€ 1,96223
	CAM24_MT.E.34.005 - Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento in PVC eterogeneo, spessore 3 mm	0,20000 mq	€ 32,78070 0%	€ 6,55614
	CAM24_MT.E.34.058 - Gomma, Pvc e linoleum - Sguscia in PVC per pavimenti triangolare 2-2,5x2-2,5 mm	1,02000 ml	€ 4,04480 0%	€ 4,12570
	Totale MT			**€ 12,64407**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,42287** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16509 = 5% * B)			€ 3,30189
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,27248
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,00** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,12%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.090.C	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 090 - Sguscia per raccordi pavimentazioni C - Sguscia in linoleum tra pavimentazione e rivestimento, compresa la fornitura e posa di profilo in pvc triangolare 2,5x2,5 da posare in aderenza allo spigolo a sostegno dello sguscio, compreso incollaggio, taglio, e pezzi speciali, con saldatura a pavimento e al rivestimento. Spessore 2,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020C - Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,30000 kg	€ 6,54075 0%	€ 1,96223
	CAM24_MT.E.34.001 - Gomma, Pvc e linoleum - Teli in linoleum di spessore 2,0 mm	0,20000 mq	€ 26,29664 0%	€ 5,25933
	CAM24_MT.E.34.058 - Gomma, Pvc e linoleum - Sguscia in PVC per pavimenti triangolare 2-2,5x2-2,5 mm	1,02000 ml	€ 4,04480 0%	€ 4,12570
	Totale MT			**€ 11,34726**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,12606** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15407 = 5% * B)			€ 3,08143
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,12075
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,33** +0,98%

	Incidenza Manodopera sul totale 29,06%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.090.D	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 090 - Sguscia per raccordi pavimentazioni D - Sguscia in linoleum tra pavimentazione e rivestimento, compresa la fornitura e posa di profilo in pvc triangolare 2,5x2,5 da posare in aderenza allo spigolo a sostegno dello sguscio, compreso incollaggio, taglio, e pezzi speciali, con saldatura a pavimento e al rivestimento. Spessore 2,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020C - Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,30000 kg	€ 6,54075 0%	€ 1,96223
	CAM24_MT.E.34.002 - Gomma, Pvc e linoleum - Teli in linoleum di spessore 2,5 mm	0,20000 mq	€ 29,92709 0%	€ 5,98542
	CAM24_MT.E.34.058 - Gomma, Pvc e linoleum - Sguscia in PVC per pavimenti triangolare 2-2,5x2-2,5 mm	1,02000 ml	€ 4,04480 0%	€ 4,12570
	Totale MT			**€ 12,07335**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,85215** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16024 = 5% * B)			€ 3,20487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,20570
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,26** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,94%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.090.E	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 090 - Sguscia per raccordi pavimentazioni E - Sguscia in linoleum tra pavimentazione e rivestimento, compresa la fornitura e posa di profilo in pvc triangolare 2,5x2,5 da posare in aderenza allo spigolo a sostegno dello sguscio, compreso incollaggio, taglio, e pezzi speciali, con saldatura a pavimento e al rivestimento. Spessore 3,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020C - Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,30000 kg	€ 6,54075 0%	€ 1,96223
	CAM24_MT.E.34.003 - Gomma, Pvc e linoleum - Teli in linoleum di spessore 3 mm	0,20000 mq	€ 34,31429 0%	€ 6,86286
	CAM24_MT.E.34.058 - Gomma, Pvc e linoleum - Sguscia in PVC per pavimenti triangolare 2-2,5x2-2,5 mm	1,02000 ml	€ 4,04480 0%	€ 4,12570
	Totale MT			**€ 12,95079**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,72959** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16770 = 5% * B)			€ 3,35403

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,30836
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,39** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,7%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.090.F	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 090 - Sguscia per raccordi pavimentazioni F - Sguscia in gomma tra pavimentazione e rivestimento, compresa la fornitura e posa di profilo in pvc triangolare 2,5x2,5 da posare in aderenza allo spigolo a sostegno dello sguscio, compreso incollaggio, taglio, e pezzi speciali, con saldatura a pavimento e al rivestimento. Spessore 3,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020C - Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,30000 kg	€ 6,54075 0%	€ 1,96223
	CAM24_MT.E.34.008 - Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento in gomma, di tipo civile, in rotoli spessore 3 mm	0,20000 mq	€ 27,53579 0%	€ 5,50716
	CAM24_MT.E.34.058 - Gomma, Pvc e linoleum - Sguscia in PVC per pavimenti triangolare 2-2,5x2-2,5 mm	1,02000 ml	€ 4,04480 0%	€ 4,12570
	Totale MT			**€ 11,59509**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,37389** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15618 = 5% * B)			€ 3,12356
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,14975
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,65** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,67%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15618*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.080.090.G	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 080 - ZOCCOLINI E SGUSCE 090 - Sguscia per raccordi pavimentazioni G - Sguscia in gomma tra pavimentazione e rivestimento, compresa la fornitura e posa di profilo in pvc triangolare 2,5x2,5 da posare in aderenza allo spigolo a sostegno dello sguscio, compreso incollaggio, taglio, e pezzi speciali, con saldatura a pavimento e al rivestimento. Spessore 4,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.020C - Malte e collanti - Collante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	0,30000 kg	€ 6,54075 0%	€ 1,96223
	CAM24_MT.E.34.009 - Gomma, Pvc e linoleum - Pavimento in gomma, di tipo civile, in rotoli spessore 4 mm	0,20000 mq	€ 34,22305 0%	€ 6,84461
	CAM24_MT.E.34.058 - Gomma, Pvc e linoleum - Sguscia in PVC per pavimenti triangolare 2-2,5x2-2,5 mm	1,02000 ml	€ 4,04480 0%	€ 4,12570
	Totale MT			**€ 12,93254**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,71134** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16755 = 5% * B)			€ 3,35093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,30623
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,37** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,72%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16755*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.090.010.A	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 090 - PROFILI ANGOLARI 010 - Profilato angolare in alluminio anodizzato A - Profilato angolare in alluminio anodizzato con superficie liscia, fissato alla parete con idoneo collante, compresi il taglio a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Da 30 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,05000 kg	€ 14,95908 0%	€ 0,74795
	CAM24_MT.E.36.056 - Listelli per separazione pavimentazioni e Guardaspigoli - Guardaspigolo in alluminio anodizzato da 30 mm	1,02000 m	€ 3,30372 0%	€ 3,36979
	Totale MT			**€ 4,11774**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,50714** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06381 = 5% * B)			€ 1,27621
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,87834
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,66** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,08%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06381*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.090.010.B	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 090 - PROFILI ANGOLARI 010 - Profilato angolare in alluminio anodizzato B - Profilato angolare in alluminio anodizzato con superficie liscia, fissato alla parete con idoneo collante, compresi il taglio a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Da 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,06000 kg	€ 14,95908 0%	€ 0,89754
	CAM24_MT.E.36.057 - Listelli per separazione pavimentazioni e Guardaspigoli - Guardaspigolo in alluminio anodizzato da 40 mm	1,02000 m	€ 4,82343 0%	€ 4,91990
	Totale MT			**€ 5,81744**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,20684** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07826 = 5% * B)			€ 1,56516
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,07720
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,85** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,6%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07826*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.090.010.C	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 090 - PROFILI ANGOLARI 010 - Profilato angolare in alluminio anodizzato C - Profilato angolare in alluminio anodizzato con superficie liscia, fissato alla parete con idoneo collante, compresi il taglio a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Da 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,07000 kg	€ 14,95908 0%	€ 1,04714
	CAM24_MT.E.36.058 - Listelli per separazione pavimentazioni e Guardaspigoli - Guardaspigolo in alluminio anodizzato da 50 mm	1,02000 m	€ 5,45114 0%	€ 5,56016
	Totale MT			**€ 6,60730**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,99670** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08497 = 5% * B)			€ 1,69944
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16961
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,87** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,34%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08497*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.090.010.D	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 090 - PROFILI ANGOLARI 010 - Profilato angolare in alluminio anodizzato D - Profilato angolare in alluminio anodizzato con superficie liscia, fissato alla parete con idoneo collante, compresi il taglio a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Da 60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,08000 kg	€ 14,95908 0%	€ 1,19673
	CAM24_MT.E.36.059 - Listelli per separazione pavimentazioni e Guardaspigoli - Guardaspigolo in alluminio anodizzato da 60 mm	1,02000 m	€ 7,99500 0%	€ 8,15490
	Totale MT			**€ 9,35163**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,74103** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10830 = 5% * B)			€ 2,16598
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,49070
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,40** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,67%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.090.020.A	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 090 - PROFILI ANGOLARI 020 - Profilato angolare in resina A - Profilato angolare in resina a superficie liscia o zigrinata fissato alla parete con idoneo collante, compresi il taglio a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Da 25 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,05000 kg	€ 14,95908 0%	€ 0,74795
	CAM24_MT.E.36.060 - Listelli per separazione pavimentazioni e Guardaspigoli - Guardaspigolo in resina da 25 mm	1,00000 m	€ 2,51083 0%	€ 2,51083
	Totale MT			**€ 3,25878**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,38858** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03730 = 5% * B)			€ 0,74606
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51346
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,65** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 20%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03730*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.090.030.A	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 090 - PROFILI ANGOLARI 030 - Profilato angolare in gomma A - Profilato angolare in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestinguente, con superficie liscia o zigrinata fissato alla parete con idoneo collante, compresi il taglio a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Da 45 mm grigio o nero			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,05000 kg	€ 14,95908 0%	€ 0,74795
	CAM24_MT.E.36.061 - Listelli per separazione pavimentazioni e Guardaspigoli - Guardaspigolo in gomma da 45 mm, grigio o nero	1,02000 m	€ 6,04581 0%	€ 6,16673
	Totale MT			**€ 6,91468**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			

				€ 1,12980
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,04448** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06838 = 5% * B)			€ 1,36756
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,94120
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,35** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,91%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06838*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.090.030.B	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 090 - PROFILI ANGOLARI 030 - Profilato angolare in gomma B - Profilato angolare in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestinguente, con superficie liscia o zigrinata fissato alla parete con idoneo collante, compresi il taglio a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Da 45 mm a colori			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,05000 kg	€ 14,95908 0%	€ 0,74795
	CAM24_MT.E.36.062 - Listelli per separazione pavimentazioni e Guardaspigoli - Guardaspigolo in gomma da 45 mm, a colori	1,02000 m	€ 6,44225 0%	€ 6,57110
	Totale MT			**€ 7,31905**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,44885** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07182 = 5% * B)			€ 1,43630
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,98852
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,87** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,39%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07182*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.090.030.C	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 090 - PROFILI ANGOLARI 030 - Profilato angolare in gomma C - Profilato angolare in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestinguente, con superficie liscia o zigrinata fissato alla parete con idoneo collante, compresi il taglio a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Da 45 mm bianco			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,05000 kg	€ 14,95908 0%	€ 0,74795
	CAM24_MT.E.36.063 - Listelli per separazione pavimentazioni e Guardaspigoli - Guardaspigolo in gomma da 45 mm, bianco	1,02000 m	€ 6,34314 0%	€ 6,47000
	Totale MT			**€ 7,21795**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,02000	€ 30,81000	€ 0,61620

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,34775** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07096 = 5% * B)			€ 1,41912
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,97669
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,74** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,52%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07096*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.090.040.A	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 090 - PROFILI ANGOLARI 040 - Profilato angolare in legno A - Profilato angolare in legno a superficie liscia fissato alla parete con idoneo collante, compresi il taglio a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Di lato 2-4 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,05000 kg	€ 14,95908 0%	€ 0,74795
	CAM24_MT.E.36.064 - Listelli per separazione pavimentazioni e Guardaspigoli - Guardaspigolo in legno da 2 a 4 cm	1,02000 m	€ 5,64936 0%	€ 5,76235
	Totale MT			**€ 6,51030**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,64010** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06494 = 5% * B)			€ 1,29882
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,89389
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,83** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,49%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E15.090.040.B	CAM24_E15 - OPERE EDILI - RIVESTIMENTI 090 - PROFILI ANGOLARI 040 - Profilato angolare in legno B - Profilato angolare in legno a superficie liscia fissato alla parete con idoneo collante, compresi il taglio a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Di lato 6-8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.019 - Malte e collanti - Collante tipo "Bostik"	0,05000 kg	€ 14,95908 0%	€ 0,74795
	CAM24_MT.E.36.065 - Listelli per separazione pavimentazioni e Guardaspigoli - Guardaspigolo in legno da 6 a 8 cm	1,02000 m	€ 7,91241 0%	€ 8,07066
	Totale MT			**€ 8,81861**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620

	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,94841** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08456 = 5% * B)			€ 1,69123
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16396
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,80** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,82%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.010.010.A	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 010 - OPERE COMPLEMENTARI 010 - Paraspigoli in lamiera zincata A - Paraspigoli in lamiera zincata dell'altezza di 1,70 m posti in opera sotto intonaco, compresi tagli, sfridi e rifiniture.			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.007 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Lamiera zincata 8-10/10	1,00000 kg	€ 3,36528 0%	€ 3,36528
	Totale MT			**€ 3,36528**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 2,15700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,52228** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04694 = 5% * B)			€ 0,93879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64611
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,11** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,35%			*€ 2,15700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04694*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.010.020.A	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 010 - OPERE COMPLEMENTARI 020 - Rete zincata A - Rete zincata porta intonaco per intonaci retinati, posti in opera, compresi tagli e rifiniture. Rete stampata di lamierino zincato			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.008 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete metallica zincata di peso fino a 0,85 kg/mq	1,05000 mq	€ 1,66458 0%	€ 1,74781
	Totale MT			**€ 1,74781**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,69470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,44251** +1,29%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02926 = 5% * B)			€ 0,58523
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40277
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,43** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,25%			*€ 1,69470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.010.020.B	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 010 - OPERE COMPLEMENTARI 020 - Rete zincata B - Rete zincata porta intonaco per intonaci retinati, posti in opera, compresi tagli e rifiniture. Rete in acciao zincato a maglia rettangolare diametro 1,8-2,2			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.009 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete metallica di maglia rettangolare di diametro 1,8-2,2	1,02000 kg	€ 3,55324 0%	€ 3,62430
	Totale MT			**€ 3,62430**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,69470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,31900** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04521 = 5% * B)			€ 0,90423
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62232
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,85** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,76%			*€ 1,69470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04521*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.010.030.A	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 010 - OPERE COMPLEMENTARI 030 - Rete stampata A - Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci fornita e posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante, compresi tagli, sfridi e rifiniture.			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.010 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete in fibra sintetica da 250 g/mq	1,05000 mq	€ 2,80098 0%	€ 2,94103
	Totale MT			**€ 2,94103**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,07083** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03460 = 5% * B)			€ 0,69204
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47629
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,24** +0,72%

	Incidenza Manodopera sul totale 21,56%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03460*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.003.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 003 - Arricciatura A - Arricciatura di murature spicconate o nuove, con malta di calce e pozzolana per migliorare l'aderenza dell'intonaco da fare e rinforzare.			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.001 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Malta con grassello di calce in pasta e pozzolana	0,01000 mc	€ 123,89935 0%	€ 1,23899
	Totale MT			**€ 1,23899**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,06349** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03454 = 5% * B)			€ 0,69079
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47543
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,23** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,01%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.005.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 005 - Sbruffatura A - Sbruffatura di murature nuove con malta fluida cementizia addizionata con additivo antiritiro per il miglioramento dell'aderenza dell'intonaco e rafforzamento delle murature.			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.038 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Antiritiro	0,18000 kg	€ 1,46038 0%	€ 0,26287
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01000 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,24600
	Totale MT			**€ 1,50887**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,33337** +1,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03683 = 5% * B)			€ 0,73667
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50700
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,58** +1,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,65%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03683*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E16.020.010.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 010 - Intonaco grezzo A - Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzaffo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un secondo strato della medesima malta tirato in piano a frattazzo rustico, steso con frattazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,07500 h	€ 61,55384 0%	€ 4,61654
	Totale AT			**€ 4,61654**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,01450 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,50346
	CAM24_MT.E.03.040 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calce idrata in sacchi	0,04500 ql	€ 9,33000 0%	€ 0,41985
	Totale MT			**€ 0,92331**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,01335** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11911 = 5% * B)			€ 2,38227
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63956
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,04** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,98%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11911*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.010.B (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 010 - Intonaco grezzo B - Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzaffo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un secondo strato della medesima malta tirato in piano a frattazzo rustico, steso con frattazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Su pareti interne con malta bastarda di calce, sabbia e cemento			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,07500 h	€ 61,55384 0%	€ 4,61654
	Totale AT			**€ 4,61654**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,01380 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,47915
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,02300 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,32469
	CAM24_MT.E.03.040 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calce idrata in sacchi	0,02300 ql	€ 9,33000 0%	€ 0,21459
	Totale MT			**€ 1,01843**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150

	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,10847** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11992 = 5% * B)			€ 2,39844
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,65069
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,16** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,67%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11992*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.010.C (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 010 - Intonaco grezzo C - Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzaffo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un secondo strato della medesima malta tirato in piano a frattazzo rustico, steso con frattazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Su pareti interne con malta di cemento			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,07500 h	€ 61,55384 0%	€ 4,61654
	Totale AT			**€ 4,61654**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,01450 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,50346
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,06200 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,87526
	Totale MT			**€ 1,37872**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,46876** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12298 = 5% * B)			€ 2,45969
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,69285
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,62** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,5%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12298*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.010.D (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 010 - Intonaco grezzo D - Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzaffo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un secondo strato della medesima malta tirato in piano a frattazzo rustico, steso con frattazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Su pareti interne con malta di calce e pozzolana			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,07500 h	€ 61,55384 0%	€ 4,61654

		Totale AT			**€ 4,61654**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.013	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pozzolana vagliata	0,01500 mc	€ 30,38985 0%	€ 0,45585
	CAM24_MT.E.03.040	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calce idrata in sacchi	0,03700 ql	€ 9,33000 0%	€ 0,34521
		Totale MT			**€ 0,80106**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,89110** +1,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11807 = 5% * B)			€ 2,36149
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62526
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,88** +1,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,4%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11807*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.010.E	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 010 - Intonaco grezzo E - Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzaffo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un secondo strato della medesima malta tirato in piano a frattazzo rustico, steso con frattazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Compenso aggiuntivo per esecuzione su soffitti e volte			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 0,56490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,56490** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00480 = 5% * B)			€ 0,09603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06609
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,73** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,56490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00480*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.010.F	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 010 - Intonaco grezzo F - Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzaffo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un secondo strato della medesima malta tirato in piano a frattazzo rustico, steso con frattazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Compenso aggiuntivo per esecuzione su pareti esterne			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000	€ 25,68000	€ 0,51360

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,12980** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00960 = 5% * B)			€ 0,19207
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13219
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,45** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.030.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 030 - Intonaco civile A - Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazoo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,07500 h	€ 61,55384 0%	€ 4,61654
	Totale AT			**€ 4,61654**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,01450 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,50346
	CAM24_MT.E.03.040 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calce idrata in sacchi	0,15000 ql	€ 9,33000 0%	€ 1,39950
	Totale MT			**€ 1,90296**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,64200** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17546 = 5% * B)			€ 3,50914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,41511
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 26,57** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,16%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17546*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.030.B (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 030 - Intonaco civile B - Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazoo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Su pareti interne con malta bastarda di calce, sabbia e cemento			

	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,07500 h	€ 61,55384 0%	€ 4,61654
		Totale AT			**€ 4,61654**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,01380 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,47915
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,03000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,42351
	CAM24_MT.E.03.040	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calce idrata in sacchi	0,02300 ql	€ 9,33000 0%	€ 0,21459
		Totale MT			**€ 1,11725**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,85629** +1,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16878 = 5% * B)			€ 3,37557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,32319
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 25,56** +1,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,26%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16878*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.030.C (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 030 - Intonaco civile C - Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazoo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Su pareti interne con malta di cemento				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,07500 h	€ 61,55384 0%	€ 4,61654
		Totale AT			**€ 4,61654**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,01450 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,50346
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,06800 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,95996
		Totale MT			**€ 1,46342**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,20246** +1,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17172 = 5% * B)			€ 3,43442
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,36369

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 26,00** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,32%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.030.D (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 030 - Intonaco civile D - Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazoo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Su pareti interne con malta di calce e pozzolana			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,07500 h	€ 61,55384 0%	€ 4,61654
	Totale AT			**€ 4,61654**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,01450 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,50346
	CAM24_MT.E.03.040 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calce idrata in sacchi	0,04400 ql	€ 9,33000 0%	€ 0,41052
	Totale MT			**€ 0,91398**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,65302** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16705 = 5% * B)			€ 3,34101
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,29940
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 25,29** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,83%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.030.E	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 030 - Intonaco civile E - Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazoo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Compenso aggiuntivo per esecuzione su soffitti e volte			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,38940** +2,65%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02881 = 5% * B)			€ 0,57620
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,39656
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,36** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.030.F	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 030 - Intonaco civile F - Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazoo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Compenso aggiuntivo per esecuzione su pareti esterne			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,25960** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01921 = 5% * B)			€ 0,38413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,26437
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,91** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01921*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.030.G	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 030 - Intonaco civile G - Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazoo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Compenso aggiuntivo per l'esecuzione dell'ultimo strato con impiego di polvere di marmo			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.011 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rasato fine al marmo	1,00000 kg	€ 2,48087 0%	€ 2,48087
	Totale MT			**€ 2,48087**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,48087** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02109 = 5% * B)			€ 0,42175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,29026
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,19** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02109*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E16.020.040.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 040 - Intonaco a mezzo stucco A - Intonaco a mezzo stucco formato da intonaco grezzo con malta fine di calce spenta e pozzolana tirata a frattazzo, eseguito su predisposte guide (comprese nel prezzo), rifinito con sovrastante strato di circa 2 mm di malta per stucchi, composta da 0,45 mc di calce spenta e 0,9 mc di polvere di marmo per 1 mc di malta, perfettamemnte levigato con frattazzo metallico o alla pezza.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,07500 h	€ 61,55384 0%	€ 4,61654
	Totale AT			**€ 4,61654**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.013 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pozzolana vagliata	0,01500 mc	€ 30,38985 0%	€ 0,45585
	CAM24_MT.E.03.040 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calce idrata in sacchi	0,03700 ql	€ 9,33000 0%	€ 0,34521
	CAM24_MT.E.10.046 - Malte e collanti - Malta per stucchi	0,00300 mc	€ 174,76680 0%	€ 0,52430
	Totale MT			**€ 1,32536**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,71340** +2,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21856 = 5% * B)			€ 4,37128
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,00847
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 33,09** +2,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,74%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.050.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 050 - Intonaco a stucco A - Intonaco a stucco formato da intonaco grezzo con malta fine di calce spenta e pozzolana tirata a frattazzo, eseguito su predisposte guide (comprese nel prezzo), rifinito con sovrastante strato di circa 5 mm di malta per stucchi, composta da 0,45 mc di calce spenta e 0,9 mc di polvere di marmo per 1 mc di malta, perfettamemnte levigato con frattazzo metallico o alla pezza.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,07500 h	€ 61,55384 0%	€ 4,61654
	Totale AT			**€ 4,61654**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.013 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Pozzolana vagliata	0,01500 mc	€ 30,38985 0%	€ 0,45585
	CAM24_MT.E.03.040 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calce idrata in sacchi	0,03700 ql	€ 9,33000 0%	€ 0,34521
	CAM24_MT.E.10.046 - Malte e collanti - Malta per stucchi	0,00600 mc	€ 174,76680 0%	€ 1,04860
	Totale MT			**€ 1,84966**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,06220** +2,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24703 = 5% * B)			€ 4,94057
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,40028
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,40** +2,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 60,41%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24703*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.060.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 060 - Strato finale di intonaco A - Strato finale di intonaco, realizzato mediante la stesura di colla di malta, passata al crivello fino, con successiva finitura, per spessore di circa 5 mm: Con colla di malta pozzolanica, lisciata con fratazzo metallico				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.012	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Strato di intonaco con colla di malta pozzolanica	1,00000 mq	€ 1,92067 0%	€ 1,92067
		Totale MT			**€ 1,92067**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,39417** +2,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08835 = 5% * B)			€ 1,76701
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,21612
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,38** +2,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 63,34%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08835*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.060.B (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 060 - Strato finale di intonaco B - Strato finale di intonaco, realizzato mediante la stesura di colla di malta, passata al crivello fino, con successiva finitura, per spessore di circa 5 mm: Con colla di malta di calce e sabbia, rifinita alla spugna				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.013	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Strato di intonaco con colla di malta di calce e sabbia	1,00000 mq	€ 1,44050 0%	€ 1,44050
		Totale MT			**€ 1,44050**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,21000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,85125
		Totale RU			**€ 7,06125**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,50175** +2,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07227 = 5% * B)			€ 1,44530
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99471
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,94** +2,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,53%			*€ 7,06125*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07227*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.060.C (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 060 - Strato finale di intonaco C - Strato finale di intonaco, realizzato mediante la stesura di colla di malta, passata al crivello fino, con successiva finitura, per spessore di circa 5 mm: A stucco romano (malta di calce e polvere di marmo), rifinito alla lama o alla spugna			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.014 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Strato di intonaco con colla di malta di calce e polvere di marmo	1,00000 mq	€ 3,20112 0%	€ 3,20112
	Totale MT			**€ 3,20112**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,67462** +1,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09923 = 5% * B)			€ 1,98469
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36593
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,03** +1,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,4%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.070.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 070 - Rasatura e stuccatura - leganti idaulici A - "Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti idraulici normalizzati, additivi ed inerti silicei perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali" Rasatura e stuccatura a base di leganti idraulici normalizzati			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.015 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rasante per intonaco a base di leganti idraulici additivati	4,50000 kg	€ 0,32011 0%	€ 1,44050
	Totale MT			**€ 1,44050**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,21000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,85125
	Totale RU			**€ 7,06125**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,50175** +2,19%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07227 = 5% * B)			€ 1,44530
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99471
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,94** +2,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,53%			*€ 7,06125*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07227*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.020.080.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 020 - INTONACI RUSTICI E CIVILI 080 - Rasatura e stuccatura- leganti cementizi A - Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti cementizi, additivati, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.016 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rasante per intonaco a base di leganti cementizi	4,50000 kg	€ 0,28810 0%	€ 1,29645
	Totale MT			**€ 1,29645**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,21000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,85125
	Totale RU			**€ 7,06125**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,35770** +2,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07104 = 5% * B)			€ 1,42081
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,97785
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,76** +2,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 65,65%			*€ 7,06125*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07104*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.030.010.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 030 - INTONACI PREMISCELATI 010 - Intonaco per interni A - Intonaco per interni, costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gesso, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 5 mm, per rasatura di pareti, soffitti e volte già predisposti. Intonaco pronto premiscelato			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,00300 h	€ 61,55384 0%	€ 0,18466
	Totale AT			**€ 0,18466**
	MT			
	CAM24_MT.E.15.017 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Premiscelato per intonaco pronto fine	3,00000 kg	€ 0,29205 0%	€ 0,87615
	Totale MT			**€ 0,87615**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,18331** +2,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12906 = 5% * B)			€ 2,58116
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,77645
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,54** +2,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 72,27%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12906*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.010.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 010 - Intonaco Pietrificante A - Intonaco pietrificante composto da cemento, sabbia e coloranti minerali di qualsiasi tinta, su superfici interne ed esterne, applicato su adatto sottofondo preesistente. Tipo lamato			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01000 h	€ 61,55384 0%	€ 0,61554
	Totale AT			**€ 0,61554**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,01840 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,63887
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,06000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,84702
	CAM24_MT.E.15.006 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Coloranti minerali	0,02000 kg	€ 2,41685 0%	€ 0,04834
	CAM24_MT.E.31.001 - Marmi e pietre - Granigliato piccolo di marmo	1,00000 kg	€ 2,18025 0%	€ 2,18025
	Totale MT			**€ 3,71448**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,27702** +2,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18085 = 5% * B)			€ 3,61709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,48941
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,38** +2,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,89%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18085*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.010.B (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 010 - Intonaco Pietrificante B - Intonaco pietrificante composto da cemento, sabbia e coloranti minerali di qualsiasi tinta, su superfici interne ed esterne, applicato su adatto sottofondo preesistente. Tipo spruzzato			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01000 h	€ 61,55384 0%	€ 0,61554
	Totale AT			**€ 0,61554**

	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,01840 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,63887
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,06000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,84702
	CAM24_MT.E.15.006	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Coloranti minerali	0,02000 kg	€ 2,41685 0%	€ 0,04834
	CAM24_MT.E.31.001	- Marmi e pietre - Granigliato piccolo di marmo	1,00000 kg	€ 2,18025 0%	€ 2,18025
		Totale MT			**€ 3,71448**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,45252** +2,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15685 = 5% * B)			€ 3,13693
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,15895
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,75** +2,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 59,47%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15685*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.020.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 020 - Intonaco fonoaasrobente A - Intonaco fonoassorbente per soffitti e pareti, applicato su qualsiasi tipo di supporto, a base di fibre minerali, non contenente l'amianto nè cristalli di silice allo stato libero, impastato preventivamente con acqua e spruzzato con speciali macchine nella densità e spessore adeguati alla riduzione della pressione sonora e al tempo di riverberazione richiesti. Spessore 6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,00500 h	€ 61,55384 0%	€ 0,30777
		Totale AT			**€ 0,30777**
	MT				
	CAM24_MT.E.15.002	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Malta fonoisolante per intonaco	3,00000 kg	€ 1,18521 0%	€ 3,55563
		Totale MT			**€ 3,55563**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,81040** +2,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17689 = 5% * B)			€ 3,53777
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43482
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 26,78** +2,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 63,28%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17689*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.020.B (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 020 - Intonaco fonoaasrobente B - Intonaco fonoassorbente per soffitti e pareti, applicato su qualsiasi tipo di supporto, a base di fibre minerali, non contenente l'amianto nè cristalli di silice allo stato libero, impastato preventivamente con acqua e spruzzato con speciali macchine nella densità e spessore adeguati alla riduzione della pressione sonora e al tempo di riverberazione richiesti. Spessore 7 - 10 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,00600 h	€ 61,55384 0%	€ 0,36932
	Totale AT			**€ 0,36932**
	MT			
	CAM24_MT.E.15.002 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Malta fonoisolante per intonaco	5,00000 kg	€ 1,18521 0%	€ 5,92605
	Totale MT			**€ 5,92605**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,34000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,73120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,47540
	Totale RU			**€ 19,20660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,50197** +1,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21677 = 5% * B)			€ 4,33533
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,98373
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,82** +1,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,52%			*€ 19,20660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21677*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.020.C (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 020 - Intonaco fonoaasrobente C - Intonaco fonoassorbente per soffitti e pareti, applicato su qualsiasi tipo di supporto, a base di fibre minerali, non contenente l'amianto nè cristalli di silice allo stato libero, impastato preventivamente con acqua e spruzzato con speciali macchine nella densità e spessore adeguati alla riduzione della pressione sonora e al tempo di riverberazione richiesti. Spessore 11 - 15 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,00700 h	€ 61,55384 0%	€ 0,43088
	Totale AT			**€ 0,43088**
	MT			
	CAM24_MT.E.15.002 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Malta fonoisolante per intonaco	7,50000 kg	€ 1,18521 0%	€ 8,88908
	Totale MT			**€ 8,88908**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,39000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,01520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,01590
	Totale RU			**€ 22,03110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,35106** +1,85%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26648 = 5% * B)			€ 5,32968
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,66807
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,35** +1,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,6%			*€ 22,03110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26648*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.020.D (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 020 - Intonaco fonoaasrobente D - Intonaco fonoassorbente per soffitti e pareti, applicato su qualsiasi tipo di supporto, a base di fibre minerali, non contenente l'amianto nè cristalli di silice allo stato libero, impastato preventivamente con acqua e spruzzato con speciali macchine nella densità e spessore adeguati alla riduzione della pressione sonora e al tempo di riverberazione richiesti. Compenso aggiuntivo per ogni cm di maggiore spessore oltre 15 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,00080 h	€ 61,55384 0%	€ 0,04924
	Totale AT			**€ 0,04924**
	MT			
	CAM24_MT.E.15.002 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Malta fonoisolante per intonaco	0,50000 kg	€ 1,18521 0%	€ 0,59261
	Totale MT			**€ 0,59261**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,77165** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01506 = 5% * B)			€ 0,30118
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,20728
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,28** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,55%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01506*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.030.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 030 - Intonaco resistente al fuoco A - Intonaco resistente al fuoco da applicare su pareti, soffitti e volte, premiscelato a base di vermiculite, leganti speciali e additivi chimici con resina di 4 Kg/mq per 1 cm di spessore, di iodoneo spessore ad ottenere la resistenza REI richiesta, dato in opera a spruzzo. Su struttura in ferro, spessore minimo 2 cm, REI 120			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,00700 h	€ 61,55384 0%	€ 0,43088
	CAM24_AT.E.03.018 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Spruzzatrice di malte, betoncini, boiacche	0,25000 h	€ 3,34400 0%	€ 0,83600
	Totale AT			**€ 1,26688**
	MT			
	CAM24_MT.E.15.003 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci -	5,00000	€ 2,69468	€ 13,47340

		Malta ignifuga	kg	0%	
		Totale MT			**€ 13,47340**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A)			**€ 23,21378**
		Scostamento % su anno 2023			+0,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19732 = 5% * B)			€ 3,94634
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,71601
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 29,88**
		Scostamento % su anno 2023			+0,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,36%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19732*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.030.B (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 030 - Intonaco resistente al fuoco B - Intonaco resistente al fuoco da applicare su pareti, soffitti e volte, premiscelato a base di vermiculite, leganti speciali e additivi chimici con resina di 4 Kg/mq per 1 cm di spessore, di iodoneo spessore ad ottenere la resistenza REI richiesta, dato in opera a spruzzo. Su solaio in calcestruzzo armato con spessore di 1 cm, REI 120				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,00700 h	€ 61,55384 0%	€ 0,43088
	CAM24_AT.E.03.018	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Spruzzatrice di malte, betoncini, boiacche	0,15000 h	€ 3,34400 0%	€ 0,50160
		Totale AT			**€ 0,93248**
	MT				
	CAM24_MT.E.15.003	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Malta ignifuga	2,50000 kg	€ 2,69468 0%	€ 6,73670
		Totale MT			**€ 6,73670**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A)			**€ 18,96718**
		Scostamento % su anno 2023			+1,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16122 = 5% * B)			€ 3,22442
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21916
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 24,41**
		Scostamento % su anno 2023			+1,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,28%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16122*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.040.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 040 - Intonaco plastico A - Intonaco plastico su superfici interne a base di malta resinosa, costituita			

	da resine sintetiche in emulsione, da applicarsi su adatto sottofondo preesistente, eseguito a perfetto piano. Con granulato di quarzo applicato a spruzzo (min. 2 Kg/mq)			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.018 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Graffiato fine al quarzo	2,10000 kg	€ 2,20877 0%	€ 4,63842
	Totale MT			**€ 4,63842**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,77800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,93225
	Totale RU			**€ 12,71025**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,34867** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14746 = 5% * B)			€ 2,94927
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,02979
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,33** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,93%			*€ 12,71025*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14746*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.040.B (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 040 - Intonaco plastico B - Intonaco plastico su superfici interne a base di malta resinosa, costituita da resine sintetiche in emulsione, da applicarsi su adatto sottofondo preesistente, eseguito a perfetto piano. Con polvere di quarzo a superficie striata (min 1,5 Kg/mq)			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.018 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Graffiato fine al quarzo	1,60000 kg	€ 2,20877 0%	€ 3,53403
	Totale MT			**€ 3,53403**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,49400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,39175
	Totale RU			**€ 9,88575**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,41978** +1,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11407 = 5% * B)			€ 2,28136
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,57011
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,27** +1,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,24%			*€ 9,88575*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.040.C (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 040 - Intonaco plastico C - Intonaco plastico su superfici interne a base di malta resinosa, costituita da resine sintetiche in emulsione, da applicarsi su adatto sottofondo preesistente, eseguito a perfetto piano. Con granulato di quarzo a suoperficie graffiata (min. 2,5 Kg/mq)			
	MT			

	CAM24_MT.E.15.019	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Graffiato normale al quarzo rigato	2,55000 kg	€ 2,28880 0%	€ 5,83644
		Totale MT			**€ 5,83644**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,30994** +1,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12163 = 5% * B)			€ 2,43269
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,67426
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,42** +1,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,01%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12163*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.040.D (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 040 - Intonaco plastico D - Intonaco plastico su superfici interne a base di malta resinosa, costituita da resine sintetiche in emulsione, da applicarsi su adatto sottofondo preesistente, eseguito a perfetto piano. Con granulato di quarzo applicato a spruzzo (min. 2 Kg/mq)				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.019	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Graffiato normale al quarzo rigato	3,55000 kg	€ 2,28880 0%	€ 8,12524
		Totale MT			**€ 8,12524**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,17500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,49400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,39175
		Totale RU			**€ 9,88575**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,01099** +1,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15309 = 5% * B)			€ 3,06187
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,10729
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,18** +1,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,65%			*€ 9,88575*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15309*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.040.E (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 040 - Intonaco plastico E - Intonaco plastico su superfici interne a base di malta resinosa, costituita da resine sintetiche in emulsione, da applicarsi su adatto sottofondo preesistente, eseguito a perfetto piano. Con graniglia di marmo a granulometria fine (diametro 1-2 mm) spessore intonaco circa 2 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000F	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento plastico	1,00000 kg	€ 2,52141 0%	€ 2,52141
	CAM24_MT.E.31.001	- Marmi e pietre - Granigliato piccolo di marmo	1,50000 kg	€ 2,18025 0%	€ 3,27038

		Totale MT			**€ 5,79179**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,08979** +1,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14526 = 5% * B)			€ 2,90526
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,99951
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,99** +1,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,37%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14526*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.040.F (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 040 - Intonaco plastico F - Intonaco plastico su superfici interne a base di malta resinosa, costituita da resine sintetiche in emulsione, da applicarsi su adatto sottofondo preesistente, eseguito a perfetto piano. Con graniglia di marmo a granulometria media (diametro 2-3 mm) spessore intonaco circa 3 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000F	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento plastico	1,20000 kg	€ 2,52141 0%	€ 3,02569
	CAM24_MT.E.31.001A	- Marmi e pietre - Granigliato medio di marmo	1,80000 kg	€ 2,42393 0%	€ 4,36307
		Totale MT			**€ 7,38876**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,68676** +1,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15884 = 5% * B)			€ 3,17675
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,18635
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,05** +1,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,98%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15884*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.040.G	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 040 - Intonaco plastico G - Intonaco plastico su superfici interne a base di malta resinosa, costituita da resine sintetiche in emulsione, da applicarsi su adatto sottofondo preesistente, eseguito a perfetto piano. Compenso aggiuntivo per superfici esterne				
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050

	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,82450** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02401 = 5% * B)			€ 0,48017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33047
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,64** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02401*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.050.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 050 - Intonaco decorativo A - Intonaco decorativo in graniglia di pietra naturale impastata con malta di cemento tipo 425, sabbia e colori minerali di qualsiasi tinta, su pareti e soffitti interni ed esterni, dello spessore di 1,5-2,0 cm, da applicarsi su sottofondo adatto preesistente, compresi la sagomatura di fasce, lesene e semplici parti decorativ. Tipo lamato			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01000 h	€ 61,55384 0%	€ 0,61554
	CAM24_AT.E.03.018 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Spruzzatrice di malte, betoncini, boiacche	0,20000 h	€ 3,34400 0%	€ 0,66880
	Totale AT			**€ 1,28434**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,01840 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,63887
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,06000 ql	€ 16,77353 0%	€ 1,00641
	CAM24_MT.E.15.006 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Coloranti minerali	0,02000 kg	€ 2,41685 0%	€ 0,04834
	CAM24_MT.E.31.001 - Marmi e pietre - Granigliato piccolo di marmo	1,00000 kg	€ 2,18025 0%	€ 2,18025
	Totale MT			**€ 3,87387**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,37500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,63000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,37500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,55375
	Totale RU			**€ 21,18375**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,34196** +2,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22391 = 5% * B)			€ 4,47813
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,08201
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 33,90** +2,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,49%			*€ 21,18375*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22391*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.050.B (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 050 - Intonaco decorativo B - Intonaco decorativo in graniglia di pietra naturale impastata con malta di cemento tipo 425, sabbia e colori minerali di qualsiasi tinta, su pareti e soffitti interni ed esterni, dello spessore di 1,5-2,0 cm, da applicarsi su sottofondo adatto preesistente, compresi la sagomatura di fasce, lesene e semplici parti			

	decorative. Tipo spruzzato				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01000 h	€ 61,55384 0%	€ 0,61554
	CAM24_AT.E.03.018	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Spruzzatrice di malte, betoncini, boiacche	0,40000 h	€ 3,34400 0%	€ 1,33760
		Totale AT			**€ 1,95314**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,01840 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,63887
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,06000 ql	€ 16,77353 0%	€ 1,00641
	CAM24_MT.E.15.006	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Coloranti minerali	0,02000 kg	€ 2,41685 0%	€ 0,04834
	CAM24_MT.E.31.001	- Marmi e pietre - Granigliato piccolo di marmo	1,00000 kg	€ 2,18025 0%	€ 2,18025
		Totale MT			**€ 3,87387**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,27500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,06200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,47275
		Totale RU			**€ 15,53475**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,36176** +1,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18158 = 5% * B)			€ 3,63150
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,49933
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,49** +1,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 56,51%			*€ 15,53475*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18158*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.060.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 060 - Intonaco deumidificante A - Trattamento preventivo "sali resistente" per intonaci deumidificanti macroporosi, realizzato con malta premiscelata esente da cemento, a base di leganti idraulici speciali a reattività pozzolanica, sabbie naturali, additivi e fibre sintetiche, spessore 5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,10000 h	€ 61,55384 0%	€ 6,15538
		Totale AT			**€ 6,15538**
	MT				
	CAM24_MT.E.15.023	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - malta premiscelata per trattamento intonaci premiscelati	5,00000 kg	€ 1,56000 0%	€ 7,80000
		Totale MT			**€ 7,80000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,42888** +0,99%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19065 = 5% * B)			€ 3,81291
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,62418
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,87** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,35%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19065*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.060.B (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 060 - Intonaco deumidificante B - Realizzazione di intonaco deumidificante, all'interno e/o all'esterno, su murature esistenti in pietra, mattoni, tufo e miste interessate dalla presenza sia di umidità di risalita capillare che di efflorescenze saline, mediante applicazione a cazzuola di malta premiscelata in polvere per intonaci deumidificanti macroporosi, resistente ai sali, composta da leganti idraulici speciali a reattività pozzolanica, sabbie naturali e speciali additivi, in uno spessore non inferiore a 20 mm. L'intonaco avrà le seguenti cratteristiche prestazionali: massa volumica apparente della malta fresca (kg/m³) - 1.350, elevata resistenza ai solfati, assenza di efflorescenze saline, percentuale di porosità della malta allo stato fresco superiore al 20%, resistenza a compressione a 28 gg (N/mm²) - 2,5 (Categoria CS II), adesione al supporto (N/mm²) - ≥ 0,3 Modo di rottura (FP) = B, assorbimento d'acqua per capillarità (kg/m²) - 3,0, coefficiente di permeabilità al vapor acqueo (μ) - ≤ 10, conducibilità termica ((λ10,dry) (W/m·K) - 0,35 e reazione al fuoco - Classe A1. - Applicato a mano			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01000 h	€ 61,55384 0%	€ 0,61554
	Totale AT			**€ 0,61554**
	MT			
	CAM24_MT.E.15.022 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Intonaco deumidificante	20,00000 kg	€ 2,73000 0%	€ 54,60000
	Totale MT			**€ 54,60000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,51354** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56537 = 5% * B)			€ 11,30730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,78208
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 85,60** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,2%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.060.C (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 060 - Intonaco deumidificante C - Realizzazione di intonaco deumidificante, all'interno e/o all'esterno, su murature esistenti in pietra, mattoni, tufo e miste interessate dalla presenza sia di umidità di risalita capillare che di efflorescenze saline, mediante applicazione a macchina di malta premiscelata in polvere per intonaci deumidificanti macroporosi, resistente ai sali, composta da leganti idraulici speciali a reattività pozzolanica, sabbie naturali e speciali additivi, in uno spessore non inferiore a 20 mm. L'intonaco avrà le seguenti cratteristiche prestazionali: massa volumica apparente della malta fresca (kg/m³) - 1.350, elevata resistenza ai solfati, assenza di efflorescenze saline, percentuale di porosità della malta allo stato fresco superiore al 20%, resistenza a compressione a 28 gg (N/mm²) - 2,5 (Categoria CS II), adesione al supporto (N/mm²) - ≥ 0,3 Modo di rottura (FP) = B, assorbimento d'acqua per			

	capillarità (kg/m²) - 3,0, coefficiente di permeabilità al vapor acqueo (μ) - ≤ 10, conducibilità termica ((λ10,dry) (W/m·K) - 0,35 e reazione al fuoco - Classe A1. - Applicato a macchina				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01000 h	€ 61,55384 0%	€ 0,61554
	CAM24_AT.E.03.018	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Spruzzatrice di malte, betoncini, boiacche	0,20000 h	€ 3,34400 0%	€ 0,66880
		Totale AT			**€ 1,28434**
	MT				
	CAM24_MT.E.15.022	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Intonaco deumidificante	20,00000 kg	€ 2,73000 0%	€ 54,60000
		Totale MT			**€ 54,60000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,18234** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57105 = 5% * B)			€ 11,42100
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,86033
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 86,46** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,07%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57105*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.060.D (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 060 - Intonaco deumidificante D - Intonaco termico, deumidificante e fonoassorbente, fibrorinforzato, composto da premiscelato di sughero (granulometria 0 - 3 mm), argilla, polveri diatomeiche e legante idraulico ad elevata resistenza alla compressione, resistenza al fuoco classe A1, applicato a spruzzo in due mani, su pareti verticali, con predisposte guide e frattazzato, con esclusione della preparazione del supporto e la rasatura finale - spessore 3 ÷ 4 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,10000 h	€ 61,55384 0%	€ 6,15538
	CAM24_AT.E.03.018	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Spruzzatrice di malte, betoncini, boiacche	0,20000 h	€ 3,34400 0%	€ 0,66880
		Totale AT			**€ 6,82418**
	MT				
	CAM24_MT.E.15.024	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Intonaco premiscelato di sughero, argilla, polveri diatomeiche e legante idraulico	14,00000 kg	€ 3,62700 0%	€ 50,77800
		Totale MT			**€ 50,77800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,90018** +0,43%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58565 = 5% * B)			€ 11,71303
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,06132
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 88,67** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,74%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58565*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.060.E (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 060 - Intonaco deumidificante E - Intonaco termico, deumidificante e fonoassorbente, fibrorinforzato, composto da premiscelato di sughero (granulometria 0 - 3 mm), argilla, polveri diatomeiche e legante idraulico ad elevata resistenza alla compressione, resistenza al fuoco classe A1, applicato a spruzzo in due mani, su pareti verticali, con predisposte guide e frattazzato, con esclusione della preparazione del supporto e la rasatura finale - spessore 5 ÷ 6 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,10000 h	€ 61,55384 0%	€ 6,15538
	CAM24_AT.E.03.018 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Spruzzatrice di malte, betoncini, boiacche	0,25000 h	€ 3,34400 0%	€ 0,83600
	Totale AT			**€ 6,99138**
	MT			
	CAM24_MT.E.15.024 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Intonaco premiscelato di sughero, argilla, polveri diatomeiche e legante idraulico	22,00000 kg	€ 3,62700 0%	€ 79,79400
	Totale MT			**€ 79,79400**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,90788** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85772 = 5% * B)			€ 17,15434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,80622
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 129,87** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,87%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85772*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.060.F (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 060 - Intonaco deumidificante F - Intonaco premiscelato termoacustico, deumidificante e fonoassorbente, per isolamenti a cappotto, composto da sughero (granulometria 0-3 mm), argilla, polveri diatomeiche e legante idraulico, applicato a spruzzo in due mani, con esclusione della preparazione del supporto: - spessore 3 ÷ 4 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,10000 h	€ 61,55384 0%	€ 6,15538
	CAM24_AT.E.03.018 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Spruzzatrice di malte, betoncini, boiacche	0,20000 h	€ 3,34400 0%	€ 0,66880
	Totale AT			**€ 6,82418**

	MT				
	CAM24_MT.E.15.024	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Intonaco premiscelato di sughero, argilla, polveri diatomeiche e legante idraulico	14,00000 kg	€ 3,62700 0%	€ 50,77800
		Totale MT			**€ 50,77800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,54918** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63367 = 5% * B)			€ 12,67336
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,72225
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 95,94** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,66%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63367*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E16.040.060.G (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 060 - Intonaco deumidificante G - Intonaco premiscelato termoacustico, deumidificante e fonoassorbente, per isolamenti a cappotto, composto da sughero (granulometria 0-3 mm), argilla, polveri diatomeiche e legante idraulico, applicato a spruzzo in due mani, con esclusione della preparazione del supporto: - spessore 5 ÷ 6 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,10000 h	€ 61,55384 0%	€ 6,15538
	CAM24_AT.E.03.018	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Spruzzatrice di malte, betoncini, boiacche	0,25000 h	€ 3,34400 0%	€ 0,83600
		Totale AT			**€ 6,99138**
	MT				
	CAM24_MT.E.15.024	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Intonaco premiscelato di sughero, argilla, polveri diatomeiche e legante idraulico	22,00000 kg	€ 3,62700 0%	€ 79,79400
		Totale MT			**€ 79,79400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,37500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,63000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,37500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,55375
		Totale RU			**€ 21,18375**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,96913** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91774 = 5% * B)			€ 18,35475
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,63239
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 138,96** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,24%			*€ 21,18375*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91774*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E16.040.070.A (CAM)	CAM24_E16 - OPERE EDILI - INTONACI 040 - INTONACI SPECIALI 070 - Biointonaco A - Intonaco naturale, privo di cemento, costituito da pura Calce Idraulica Naturale, polvere di marmo, sabbie silicee e materie prime selezionate, rigorosamente di origine naturale, idoneo per gli interventi di rifacimento nelle murature nei centri storici e l'utilizzo nella bioedilizia, in uno spessore non inferiore a 20 mm. da applicare manualmente, su murature sia interne che esterne. Non applicabile su cemento cellulare.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,25000 h	€ 61,55384 0%	€ 15,38846
		Totale AT			**€ 15,38846**
	MT				
	CAM24_MT.E.15.025	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Biointonaco	5,00000 kg	€ 1,40400 0%	€ 7,02000
		Totale MT			**€ 7,02000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,53096** +1,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31051 = 5% * B)			€ 6,21026
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,27412
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 47,02** +1,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,04%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31051*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.010.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 010 - Controsoffitto piano in rete metallica A - Controsoffitto piano in rete metallica zincata, fissato con chiodi, grappe, zanchette e filo di ferro zincato, all'armatura propria portante in legno formata da listelli di abete di sezione circa 8x16 cm e interasse massimo di 1,20 m, comprese le opere murarie necessarie per garantire l'ancoraggio alle murature perimetrali; compresi l'intonaco civile a tre strati di malta cementizia a 4 q.li di cemento, gli sfridi. Rete metallica zincata di peso fino a 0,85 kg/mq.				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,01500 mc	€ 476,09991 0%	€ 7,14150
	CAM24_MT.E.06.012A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,20000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,17606
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01500 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,86900
	CAM24_MT.E.15.008	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete metallica zincata di peso fino a 0,85 kg/mq	1,02000 mq	€ 1,66458 0%	€ 1,69787
		Totale MT			**€ 10,88443**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 33,48043 +1,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28458 = 5% * B)			€ 5,69167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,91721
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,09** +1,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,44%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28458*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.010.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 010 - Controsoffitto piano in rete metallica B - Controsoffitto piano in rete metallica zincata, fissato con chiodi, grappe, zanchette e filo di ferro zincato, all'armatura propria portante in legno formata da listelli di abete di sezione circa 8x16 cm e interasse massimo di 1,20 m, comprese le opere murarie necessarie per garantire l'ancoraggio alle murature perimetrali; compresi l'intonaco civile a tre strati di malta cementizia a 4 q.li di cemento, gli sfridi. Rete metallica zincata di peso da 0,86 a 1,10 kg/mq			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.009A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,01500 mc	€ 476,09991 0%	€ 7,14150
	CAM24_MT.E.06.012A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per legno	0,20000 kg	€ 0,88031 0%	€ 0,17606
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01500 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,86900
	CAM24_MT.E.15.008A - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete metallica zincata di peso fino a 0,86 a 1,10 kg/mq	1,02000 mq	€ 3,27096 0%	€ 3,33638
	Totale MT			**€ 12,52294**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,11894** +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29851 = 5% * B)			€ 5,97022
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,10892
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 45,20** +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,99%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29851*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.010.C (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 010 - Controsoffitto piano in rete metallica C - Controsoffitto piano in rete metallica zincata, fissato con chiodi, grappe, zanchette e filo di ferro zincato, all'armatura propria portante in legno formata da listelli di abete di sezione circa 8x16 cm e interasse massimo di 1,20 m, comprese le opere murarie necessarie per garantire l'ancoraggio alle murature perimetrali; compresi l'intonaco civile a tre strati di malta cementizia a 4 q.li di cemento, gli sfridi. Rete metallica zincata di peso da 1,20 a 1,90 kg/mq			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.009A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,01500 mc	€ 476,09991 0%	€ 7,14150
	CAM24_MT.E.06.012A - Legnami per carpenteria - materiali vari	0,20000	€ 0,88031	€ 0,17606

		per casseforme - Chiodi per legno	kg	0%	
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01500 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,86900
	CAM24_MT.E.15.008B	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Rete metallica zincata di peso fino a 1,2 a 1,9 kg/mc	1,02000 mq	€ 4,44968 0%	€ 4,53867
		Totale MT			**€ 13,72523**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,32123** +1,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30873 = 5% * B)			€ 6,17461
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,24958
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,75** +1,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,34%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30873*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.020.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 020 - Controsoffitto in lastre prefabbricate A - Controsoffitto in lastra singola prefabbricata di cartongesso, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non superiore a 60 cm, compresi la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 12 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.50.001	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	1,05000 mq	€ 4,19572 0%	€ 4,40551
	CAM24_MT.E.50.045	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.047	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a U in acciaio zincato 27x30X0,06 mm	1,00000 m	€ 2,49866 0%	€ 2,49866
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,70000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,13077
		Totale MT			**€ 22,33620**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,39280
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,47010
		Totale RU			**€ 11,86290**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,19910** +0,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29069 = 5% * B)			€ 5,81385
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,00130
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 44,01** +0,9%

	Incidenza Manodopera sul totale 26,95%			*€ 11,86290*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29069*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.020.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 020 - Controsoffitto in lastre prefabbricate B - Controsoffitto in lastra singola prefabbricata di cartongesso, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non superiore a 60 cm, compresi la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 15 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.020 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.50.002 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 15 mm	1,05000 mq	€ 5,05469 0%	€ 5,30742
	CAM24_MT.E.50.045 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.047 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a U in acciaio zincato 27x30X0,06 mm	1,00000 m	€ 2,49866 0%	€ 2,49866
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.054 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,70000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,13077
	Totale MT			**€ 23,23811**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,36061** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31757 = 5% * B)			€ 6,35130
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,37119
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 48,08** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,37%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31757*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.020.C (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 020 - Controsoffitto in lastre prefabbricate C - Controsoffitto con doppia lastra prefabbricata di cartongesso, fissata mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non superiore a 60 cm, compresi la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.020 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.50.001 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	2,10000 mq	€ 4,19572 0%	€ 8,81101
	CAM24_MT.E.50.045 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.047 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a U in acciaio zincato 27x30X0,06 mm	1,00000 m	€ 2,49866 0%	€ 2,49866

	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,70000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,13077
		Totale MT			**€ 26,74170**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,86420** +0,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34735 = 5% * B)			€ 6,94691
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,78111
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,59** +0,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,85%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34735*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.020.D (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 020 - Controsoffitto in lastre prefabbricate D - Controsoffitto con doppia lastra prefabbricata di cartongesso, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non superiore a 60 cm, compresi la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 15 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.50.002	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 15 mm	2,10000 mq	€ 5,05469 0%	€ 10,61485
	CAM24_MT.E.50.045	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.047	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a U in acciaio zincato 27x30X0,06 mm	1,00000 m	€ 2,49866 0%	€ 2,49866
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,70000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,13077
		Totale MT			**€ 28,54554**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,49254** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38669 = 5% * B)			€ 7,73373
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,32263
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,55** +0,97%

	Incidenza Manodopera sul totale 28,95%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38669*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.020.E (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 020 - Controsoffitto in lastre prefabbricate E - Controsoffitto in lastra singola prefabbricata di cartongesso con caratteristiche di idrorepellenza e basso grado di assorbimento d'acqua, fissata mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non superiore a 60 cm, compresi la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.020 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.50.045 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.047 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a U in acciaio zincato 27x30X0,06 mm	1,00000 m	€ 2,49866 0%	€ 2,49866
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.054 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,70000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,13077
	CAM24_MT.E.50.065 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra di gesso rivestita idrorepellente spessore 12,5 mm	1,05000 mq	€ 6,64930 0%	€ 6,98177
	Totale MT			**€ 24,91246**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,21046** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30779 = 5% * B)			€ 6,15578
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,23662
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,60** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,24%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30779*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.020.F (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 020 - Controsoffitto in lastre prefabbricate F - Controsoffitto in lastra singola prefabbricata di cartongesso con caratteristiche di idrorepellenza e basso grado di assorbimento d'acqua, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non superiore a 60 cm, compresi la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 15 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.020 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.50.045 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.047 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a U in acciaio zincato 27x30X0,06 mm	1,00000 m	€ 2,49866 0%	€ 2,49866
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco	15,00000	€ 0,01652	€ 0,24780

		- Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	cad	0%	
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,70000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,13077
	CAM24_MT.E.50.066	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra di gesso rivestita idrorepellente spessore 15 mm	1,05000 mq	€ 8,05000 0%	€ 8,45250
		Totale MT			**€ 26,38319**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,94079** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33950 = 5% * B)			€ 6,78993
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,67307
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,40** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,37%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33950*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.020.G (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 020 - Controsoffitto in lastre prefabbricate G - Controsoffitto in lastra doppia prefabbricata di cartongesso con caratteristiche di idrorepellenza e basso grado di assorbimento d'acqua, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non superiore a 60 cm, compresi la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 12 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.50.045	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.047	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a U in acciaio zincato 27x30X0,06 mm	1,00000 m	€ 2,49866 0%	€ 2,49866
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,70000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,13077
	CAM24_MT.E.50.065	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra di gesso rivestita idrorepellente spessore 12,5 mm	2,10000 mq	€ 6,64930 0%	€ 13,96353
		Totale MT			**€ 31,89422**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,01672** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39114 = 5% * B)			€ 7,82284
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,38396

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,22** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,85%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39114*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.020.H (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 020 - Controsoffitto in lastre prefabbricate H - Controsoffitto in lastra doppia prefabbricata di cartongesso con caratteristiche di idrorepellenza e basso grado di assorbimento d'acqua, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non superiore a 60 cm, compresi la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 15 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.020 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.50.045 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	0,80000 m	€ 3,66413 0%	€ 2,93130
	CAM24_MT.E.50.047 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a U in acciaio zincato 27x30X0,06 mm	1,00000 m	€ 2,49866 0%	€ 2,49866
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.054 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,70000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,13077
	CAM24_MT.E.50.066 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra di gesso rivestita idrorepellente spessore 15 mm	2,10000 mq	€ 8,05000 0%	€ 16,90500
	Totale MT			**€ 23,11047**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,05747** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34049 = 5% * B)			€ 6,80977
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,68672
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,55** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,87%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.020.I (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 020 - Controsoffitto in lastre prefabbricate I - Veletta di raccordo tra controsoffitto e pareti verticali h.10-20 cm, compresa la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 12,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.020 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,20000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,19847
	CAM24_MT.E.50.001 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	0,20000 mq	€ 4,19572 0%	€ 0,83914
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	5,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,08260

	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,14000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,02615
		Totale MT			**€ 1,14636**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,39136** +2,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24983 = 5% * B)			€ 4,99653
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,43879
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 37,83** +2,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 74,67%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24983*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.020.J (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 020 - Controsoffitto in lastre prefabbricate J - Botola d'ispezione 400x400 mm con rivestimento in singolo strato di lastre in cartongesso da 12,5 mm, compreso telaio di fissaggio				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,20000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,19847
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	3,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,04956
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,14000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,02615
	CAM24_MT.E.50.070	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Botola in cartongesso dim. 40x40 cm	1,00000 cad	€ 40,25000 0%	€ 40,25000
		Totale MT			**€ 40,52418**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,47118** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48851 = 5% * B)			€ 9,77010
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,72413
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,97** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,91%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48851*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.020.K (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 020 - Controsoffitto in lastre prefabbricate K - Botola d'ispezione 600x600 mm con rivestimento in singolo strato di lastre in cartongesso da 12,5 mm, compreso telaio di fissaggio			

	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,20000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,19847
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	5,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,08260
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,14000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,02615
	CAM24_MT.E.50.071	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Botola in cartongesso dim. 60x60 cm	1,00000 cad	€ 56,35000 0%	€ 56,35000
		Totale MT			**€ 56,65722**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,60422** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62564 = 5% * B)			€ 12,51272
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,61169
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 94,73** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,89%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62564*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.020.L (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 020 - Controsoffitto in lastre prefabbricate L - Controsoffitto in lastra singola di gesso fibra, fissata mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non superiore a 60 cm, compresi la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in lastra di gesso fibra dello spessore 12,5 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.045	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.047	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a U in acciaio zincato 27x30X0,06 mm	1,00000 m	€ 2,49866 0%	€ 2,49866
	CAM24_MT.E.50.084	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra in gesso fibra spessore 12,5 mm	1,05000 mq	€ 12,88000 0%	€ 13,52400
	CAM24_MT.E.50.086	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti speciali per gesso fibra 30 mm	15,00000 cad	€ 0,02415 0%	€ 0,36225
	CAM24_MT.E.50.087	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Collante poliuretanico per gesso fibra	0,03000 kg	€ 13,28250 0%	€ 0,39848
	CAM24_MT.E.50.088	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Stucco-rasante per gesso fibra	0,73000 kg	€ 2,33450 0%	€ 1,70419
		Totale MT			**€ 33,14410**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,44210** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37776 = 5% * B)			€ 7,55516
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,19973

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 57,20** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,75%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37776*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.020.M (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 020 - Controsoffitto in lastre prefabbricate M - Controsoffitto in lastra doppia di gesso fibra, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non superiore a 60 cm, compresi la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Doppio pannello in lastre di gesso fibra dello spessore 12,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.045 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.047 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a U in acciaio zincato 27x30X0,06 mm	1,00000 m	€ 2,49866 0%	€ 2,49866
	CAM24_MT.E.50.084 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra in gesso fibra spessore 12,5 mm	2,10000 mq	€ 12,88000 0%	€ 27,04800
	CAM24_MT.E.50.085 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti speciali per gesso fibra 45 mm	14,00000 cad	€ 0,03220 0%	€ 0,45080
	CAM24_MT.E.50.086 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti speciali per gesso fibra 30 mm	7,00000 cad	€ 0,02415 0%	€ 0,16905
	CAM24_MT.E.50.087 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Collante poliuretanico per gesso fibra	0,03000 kg	€ 13,28250 0%	€ 0,39848
	CAM24_MT.E.50.088 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Stucco-rasante per gesso fibra	0,73000 kg	€ 2,33450 0%	€ 1,70419
	Totale MT			**€ 46,92570**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,48330** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51411 = 5% * B)			€ 10,28216
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,07655
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 77,84** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,42%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.020.N (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 020 - Controsoffitto in lastre prefabbricate N - Controsoffitto in lastra singola di cemento rinforzato, fissata mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non superiore a 60 cm, compresi la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in lastra di gesso fibra dello spessore 12,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.045 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.047 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a U in acciaio zincato 27x30X0,06 mm	1,00000 m	€ 2,49866 0%	€ 2,49866
	CAM24_MT.E.50.089 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra in cemento rinforzato spessore	1,05000 mq	€ 24,15000 0%	€ 25,35750

		12,5 mm			
	CAM24_MT.E.50.090	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti specilali acciaio per lastre in cemento rinforzato	15,00000 cad	€ 0,16100 0%	€ 2,41500
	CAM24_MT.E.50.091	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro vinilico moadesivo acustico	0,75000 m	€ 0,32200 0%	€ 0,24150
	CAM24_MT.E.50.092	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Collante poliuretanico per cemento rinforzato	0,35000 kg	€ 3,22000 0%	€ 1,12700
		Totale MT			**€ 46,29618**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,59418** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48955 = 5% * B)			€ 9,79101
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,73852
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 74,12** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,24%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48955*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.010.020.P (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 010 - CONTROSOFFITTI IN RETE METALLICA E CARTONGESSO 020 - Controsoffitto in lastre prefabbricate P - Controsoffitto in lastra doppia di cemento rinforzato, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non superiore a 60 cm, compresi la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Doppio pannello in lastre di cemento rinforzato dello spessore 12,5 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.045	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.047	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a U in acciaio zincato 27x30X0,06 mm	1,00000 m	€ 2,49866 0%	€ 2,49866
	CAM24_MT.E.50.089	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra in cemento rinforzato spessore 12,5 mm	2,10000 mq	€ 24,15000 0%	€ 50,71500
	CAM24_MT.E.50.090	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti specilali acciaio per lastre in cemento rinforzato	20,00000 cad	€ 0,16100 0%	€ 3,22000
	CAM24_MT.E.50.091	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro vinilico moadesivo acustico	0,75000 m	€ 0,32200 0%	€ 0,24150
	CAM24_MT.E.50.092	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Collante poliuretanico per cemento rinforzato	0,35000 kg	€ 3,22000 0%	€ 1,12700
		Totale MT			**€ 72,45868**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,01628** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73114 = 5% * B)			€ 14,62277
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,06391

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 110,70** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,25%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73114*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.010.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 010 - Controsoffitto autoportante A - Controsoffitto autoportante in doghe modulari lineari in acciaio zincato a caldo e verniciato con smalto vinilico polimerizzato al forno, di lunghezza massima di 300 cm, compresi la struttura metallica di sostegno, gli ancoraggi a soffitto, il materiale di fissaggio. A superficie liscia della larghezza di 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.003 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Controsoffitto autoportante in doghe di 10 cm	1,10000 mq	€ 27,83384 0%	€ 30,61722
	CAM24_MT.E.50.045 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	Totale MT			**€ 45,52154**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,98040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,77555
	Totale RU			**€ 8,75595**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,27749** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46136 = 5% * B)			€ 9,22717
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,35047
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,86** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,53%			*€ 8,75595*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.010.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 010 - Controsoffitto autoportante B - Controsoffitto autoportante in doghe modulari lineari in acciaio zincato a caldo e verniciato con smalto vinilico polimerizzato al forno, di lunghezza massima di 300 cm, compresi la struttura metallica di sostegno, gli ancoraggi a soffitto, il materiale di fissaggio. A superficie liscia della larghezza di 15 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.004 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Controsoffitto autoportante in doghe di 15 cm	1,10000 mq	€ 26,03331 0%	€ 28,63664
	CAM24_MT.E.50.045 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	Totale MT			**€ 43,54096**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,95472
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,74474

	Totale RU			**€ 8,69946**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,24042** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44404 = 5% * B)			€ 8,88087
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,11213
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 67,23** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,94%			*€ 8,69946*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44404*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.010.C (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 010 - Controsoffitto autoportante C - Controsoffitto autoportante in doghe modulari lineari in acciaio zincato a caldo e verniciato con smalto vinilico polimerizzato al forno, di lunghezza massima di 300 cm, compresi la struttura metallica di sostegno, gli ancoraggi a soffitto, il materiale di fissaggio. A superficie liscia della larghezza di 20 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.005 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Controsoffitto autoportante in doghe di 20 cm	1,10000 mq	€ 23,07648 0%	€ 25,38413
	CAM24_MT.E.50.045 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	Totale MT			**€ 40,28845**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,87768
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,65231
	Totale RU			**€ 8,52999**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,81844** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41496 = 5% * B)			€ 8,29913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,71176
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,83** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,58%			*€ 8,52999*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.020.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 020 - Controsoffitto in pannelli grigliati A - Controsoffitto realizzato con pannelli grigliati in alluminio preverniciato, di larghezza 600x600 mm, assemblati in opera, fissato alla struttura portante soprastante costituita da profilati in acciaio zincato, compresi gli ancoraggi, il materiale di fissaggio. Dimensioni 10x10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.006 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello grigliato in alluminio preverniciato 10x10 cm	1,10000 mq	€ 49,92392 0%	€ 54,91631
	CAM24_MT.E.50.045 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780

		mm			
	CAM24_MT.E.50.059	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Molla di chiusura in acciaio	3,00000 cad	€ 0,51208 0%	€ 1,53624
		Totale MT			**€ 71,35687**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,00587** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65455 = 5% * B)			€ 13,09100
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,00969
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 99,11** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,7%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65455*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.020.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 020 - Controsoffitto in pannelli grigliati B - Controsoffitto realizzato con pannelli grigliati in alluminio preverniciato, di larghezza 600x600 mm, assemblati in opera, fissato alla struttura portante soprastante costituita da profilati in acciaio zincato, compresi gli ancoraggi, il materiale di fissaggio. Dimensioni 12x12 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.007	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello grigliato in alluminio preverniciato 12x12 cm	1,10000 mq	€ 44,20416 0%	€ 48,62458
	CAM24_MT.E.50.045	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.059	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Molla di chiusura in acciaio	3,00000 cad	€ 0,51208 0%	€ 1,53624
		Totale MT			**€ 65,06514**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,71414** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60107 = 5% * B)			€ 12,02140
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,27355
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 91,01** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,21%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60107*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.020.C (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 020 - Controsoffitto in pannelli grigliati			

	C - Controsoffitto realizzato con pannelli grigliati in alluminio preverniciato, di larghezza 600x600 mm, assemblati in opera, fissato alla struttura portante soprastante costituita da profilati in acciaio zincato, compresi gli ancoraggi, il materiale di fissaggio. Dimensioni 15x15 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.008	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello grigliato in alluminio preverniciato 15x15 cm	1,10000 mq	€ 33,83228 0%	€ 37,21551
	CAM24_MT.E.50.045	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.059	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Molla di chiusura in acciaio	3,00000 cad	€ 0,51208 0%	€ 1,53624
		Totale MT			**€ 53,65607**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 5,08410**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,74017** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49929 = 5% * B)			€ 9,98583
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,87260
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 75,60** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,73%			*€ 5,08410*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49929*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.020.D (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 020 - Controsoffitto in pannelli grigliati D - Controsoffitto realizzato con pannelli grigliati in alluminio preverniciato, di larghezza 600x600 mm, assemblati in opera, fissato alla struttura portante soprastante costituita da profilati in acciaio zincato, compresi gli ancoraggi, il materiale di fissaggio. Dimensioni 20x20 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.009	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello grigliato in alluminio preverniciato 20x20 cm	1,10000 mq	€ 26,89235 0%	€ 29,58159
	CAM24_MT.E.50.045	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.059	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Molla di chiusura in acciaio	3,00000 cad	€ 0,51208 0%	€ 1,53624
		Totale MT			**€ 46,02215**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 5,08410**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,10625** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43440 = 5% * B)			€ 8,68806
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,97943

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 65,77** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,73%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43440*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.020.E (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 020 - Controsoffitto in pannelli grigliati E - Controsoffitto realizzato con pannelli grigliati in alluminio preverniciato, di larghezza 600x600 mm, assemblati in opera, fissato alla struttura portante soprastante costituita da profilati in acciaio zincato, compresi gli ancoraggi, il materiale di fissaggio. Dimensioni 30x30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.010 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello grigliato in alluminio preverniciato 30x30 cm	1,10000 mq	€ 16,46904 0%	€ 18,11594
	CAM24_MT.E.50.045 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.059 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Molla di chiusura in acciaio	3,00000 cad	€ 0,51208 0%	€ 1,53624
	Totale MT			**€ 34,55650**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,64060** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33695 = 5% * B)			€ 6,73890
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,63795
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,02** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,97%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33695*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.030.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 030 - Controsoffitto con listelli di alluminio A - Controsoffitto realizzato con listelli di alluminio preverniciato sezione a U delle dimensioni fino a 30x30x30 mm, disposti distanziati di 50 mm (interasse di 80 mm), applicati a scatto su traversine in acciaio preverniciato nero, dotate di opportuni elementi di fissaggio, ancorate alla soprastante struttura mediante pendinatura rigida costituita da tondino in acciaio zincato e molle trapezoidali di regolazione e bloccaggio in altezza del controsoffitto. Senza strato isolante superiore in lana di vetro Con listelli bianchi			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.011 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Listelli di alluminio preverniciati bianchi per controsoffitti	1,10000 mq	€ 44,81071 0%	€ 49,29178
	CAM24_MT.E.50.056 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.060 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Squadretta molla pendino	1,00000 mq	€ 1,23890 0%	€ 1,23890
	Totale MT			**€ 53,00847**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000	€ 25,68000	€ 3,85200

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,48197** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52260 = 5% * B)			€ 10,45193
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,19339
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 79,13** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,71%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.030.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 030 - Controsoffitto con listelli di alluminio B - Controsoffitto realizzato con listelli di alluminio preverniciato sezione a U delle dimensioni fino a 30x30x30 mm, disposti distanziati di 50 mm (interasse di 80 mm), applicati a scatto su traversine in acciaio preverniciato nero, dotate di opportuni elementi di fissaggio, ancorate alla soprastante struttura mediante pendinatura rigida costituita da tondino in acciaio zincato e molle trapezoidali di regolazione e bloccaggio in altezza del controsoffitto. Senza strato isolante superiore in lana di vetro Con listelli satinati			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.012 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Listelli di alluminio preverniciati satinati per controsoffitti	1,10000 mq	€ 50,59409 0%	€ 55,65350
	CAM24_MT.E.50.056 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.060 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Squadretta molla pendino	1,00000 mq	€ 1,23890 0%	€ 1,23890
	Totale MT			**€ 59,37019**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,84369** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57667 = 5% * B)			€ 11,53343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,93771
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 87,31** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,7%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57667*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.030.C (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 030 - Controsoffitto con listelli di alluminio C - Controsoffitto realizzato con listelli di alluminio preverniciato sezione a U delle dimensioni fino a 30x30x30 mm, disposti distanziati di 50 mm (interasse di 80 mm), applicati a scatto su traversine in acciaio preverniciato nero, dotate di opportuni elementi di fissaggio, ancorate alla soprastante struttura mediante pendinatura rigida costituita da tondino in acciaio zincato e molle trapezoidali di regolazione e bloccaggio in altezza del controsoffitto. Senza strato isolante superiore in lana di vetro Con listelli metallizzati			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.013 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco	1,10000	€ 37,74500	€ 41,51950

		- Listelli di alluminio preverniciati metallizati per controsoffitti	mq	0%	
	CAM24_MT.E.50.056	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.060	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Squadretta molla pendino	1,00000 mq	€ 1,23890 0%	€ 1,23890
		Totale MT			**€ 45,23619**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,70969** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45653 = 5% * B)			€ 9,13065
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,28403
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,12** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,26%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45653*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.040.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 040 - Controsoffitto con listelli di alluminio con strato isolante A - Controsoffitto realizzato con listelli di alluminio preverniciato sezione a U delle dimensioni fino a 30x30x30 mm, disposti distanziati di 50 mm (interasse di 80 mm), applicati a scatto su traversine in acciaio preverniciato nero, dotate di opportuni elementi di fissaggio, ancorate alla soprastante struttura mediante pendinatura rigida costituita da tondino in acciaio zincato e molle trapezoidali di regolazione e bloccaggio in altezza del controsoffitto. Con strato isolante superiore in lana di vetro Con listelli bianchi				
	MT				
	CAM24_MT.E.24.001	- Pannelli isolanti per pareti a secco - Pannello di lana di vetro sp. 4 cm	1,05000 mq	€ 7,38940 0%	€ 7,75887
	CAM24_MT.E.50.011	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Listelli di alluminio preverniciati bianchi per controsoffitti	1,10000 mq	€ 44,81071 0%	€ 49,29178
	CAM24_MT.E.50.056	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.060	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Squadretta molla pendino	1,00000 mq	€ 1,23890 0%	€ 1,23890
		Totale MT			**€ 60,76734**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 9,90450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,67184** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60071 = 5% * B)			€ 12,01421
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,26861
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 90,95** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,89%			*€ 9,90450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E17.020.040.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 040 - Controsoffitto con listelli di alluminio con strato isolante B - Controsoffitto realizzato con listelli di alluminio preverniciato sezione a U delle dimensioni fino a 30x30x30 mm, disposti distanziati di 50 mm (interasse di 80 mm), applicati a scatto su traversine in acciaio preverniciato nero, dotate di opportuni elementi di fissaggio, ancorate alla soprastante struttura mediante pendinatura rigida costituita da tondino in acciaio zincato e molle trapezoidali di regolazione e bloccaggio in altezza del controsoffitto. Con strato isolante superiore in lana di vetro Con listelli satinati			
	MT			
	CAM24_MT.E.24.001 - Pannelli isolanti per pareti a secco - Pannello di lana di vetro sp. 4 cm	1,05000 mq	€ 7,38940 0%	€ 7,75887
	CAM24_MT.E.50.012 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Listelli di alluminio preverniciati satinati per controsoffitti	1,10000 mq	€ 50,59409 0%	€ 55,65350
	CAM24_MT.E.50.056 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.060 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Squadretta molla pendino	1,00000 mq	€ 1,23890 0%	€ 1,23890
	Totale MT			**€ 67,12906**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 9,90450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,03356** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65479 = 5% * B)			€ 13,09571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,01293
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 99,14** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,99%			*€ 9,90450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.040.C (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 040 - Controsoffitto con listelli di alluminio con strato isolante C - Controsoffitto realizzato con listelli di alluminio preverniciato sezione a U delle dimensioni fino a 30x30x30 mm, disposti distanziati di 50 mm (interasse di 80 mm), applicati a scatto su traversine in acciaio preverniciato nero, dotate di opportuni elementi di fissaggio, ancorate alla soprastante struttura mediante pendinatura rigida costituita da tondino in acciaio zincato e molle trapezoidali di regolazione e bloccaggio in altezza del controsoffitto. Con strato isolante superiore in lana di vetro Con listelli metallizzati			
	MT			
	CAM24_MT.E.24.001 - Pannelli isolanti per pareti a secco - Pannello di lana di vetro sp. 4 cm	1,05000 mq	€ 7,38940 0%	€ 7,75887
	CAM24_MT.E.50.013 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Listelli di alluminio preverniciati metallizzati per controsoffitti	1,10000 mq	€ 37,74500 0%	€ 41,51950
	CAM24_MT.E.50.056 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.060 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Squadretta molla pendino	1,00000 mq	€ 1,23890 0%	€ 1,23890
	Totale MT			**€ 52,99506**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,15000	€ 30,81000	€ 4,62150

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 9,90450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,89956** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53465 = 5% * B)			€ 10,69293
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,35925
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 80,95** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,24%			*€ 9,90450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.050.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 050 - Controsoffitto in doghe di alluminio A - Controsoffitto realizzato con doghe di alluminio preverniciato, passo 100 mm, applicate a scatto su profili portanti in acciaio ancorati alla struttura muraria mediante pendinatura rigida, inclusi i profili intermedi e perimetrali. Finitura bianca			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.014 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Doga di alluminio 80x15 mm bianca	1,10000 mq	€ 26,21924 0%	€ 28,84116
	CAM24_MT.E.50.056 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.060 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Squadretta molla pendino	1,00000 mq	€ 1,23890 0%	€ 1,23890
	Totale MT			**€ 32,55785**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,59625** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35357 = 5% * B)			€ 7,07136
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,86676
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 53,53** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,88%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35357*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.050.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 050 - Controsoffitto in doghe di alluminio B - Controsoffitto realizzato con doghe di alluminio preverniciato, passo 100 mm, applicate a scatto su profili portanti in acciaio ancorati alla struttura muraria mediante pendinatura rigida, inclusi i profili intermedi e perimetrali. Finitura satinata			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.015 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Doga di alluminio 80x15 mm satinati	1,10000 mq	€ 36,71640 0%	€ 40,38804
	CAM24_MT.E.50.056 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.060 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Squadretta molla pendino	1,00000 mq	€ 1,23890 0%	€ 1,23890
	Totale MT			**€ 44,10473**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,14313** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45172 = 5% * B)			€ 9,03433
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,21775
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 68,40** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,21%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45172*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.020.050.C (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 020 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE METALLICHE 050 - Controsoffitto in doghe di alluminio C - Controsoffitto realizzato con doghe di alluminio preverniciato, passo 100 mm, applicate a scatto su profili portanti in acciaio ancorati alla struttura muraria mediante pendinatura rigida, inclusi i profili intermedi e perimetrali. Finitura metallizzata				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.016	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Doga di alluminio 80x15 mm metallizzata	1,10000 mq	€ 25,95072 0%	€ 28,54579
	CAM24_MT.E.50.056	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.060	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Squadretta molla pendino	1,00000 mq	€ 1,23890 0%	€ 1,23890
		Totale MT			**€ 32,26248**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,30088** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35106 = 5% * B)			€ 7,02115
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,83220
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 53,15** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35106*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.030.000.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 030 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE DI PVC 000 - Controsoffitto in doghe di PVC A - Controsoffitto in doghe di PVC, passo 100, colorate, lisce o microforate con isolante incorporato e cornice perimetrale; orditura di sostegno costituita da profili metallici con adeguata pendinatura. Compreso assistenze murarie e la pulizia finale.				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.056	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,05000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,60168
	CAM24_MT.E.50.060	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Squadretta molla pendino	1,00000 mq	€ 1,23890 0%	€ 1,23890

	CAM24_MT.E.50.068	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Doghe in PVC passo 100 e isolante	1,05000 mq	€ 17,40410 0%	€ 18,27431
		Totale MT			**€ 22,11489**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,58839** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26000 = 5% * B)			€ 5,20003
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,57884
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,37** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,52%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26000*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.030.000.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 030 - CONTROSOFFITTI IN DOGHE DI PVC 000 - Controsoffitto in doghe di PVC B - Controsoffitto in doghe di PVC, passo 100, colorate, lisce o microforate, antipolvere, accoppiate a strisce fonoassorbenti, con cornice perimetrale; orditura di sostegno costituita da profili metallici con adeguata pendinatura. Compreso assistenze murarie e la pulizia finale				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.056	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,05000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,60168
	CAM24_MT.E.50.060	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Squadretta molla pendino	1,00000 mq	€ 1,23890 0%	€ 1,23890
	CAM24_MT.E.50.069	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Doghe in PVC passo 100 e strisce fonoassorbenti	1,05000 mq	€ 25,77610 0%	€ 27,06491
		Totale MT			**€ 30,90549**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,37899** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33472 = 5% * B)			€ 6,69443
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,60734
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,68** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,72%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33472*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.040.000.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 040 - CONTROSOFFITTI IN PANNELLI DI ACCIAIO, ALLUMINIO E FIBRE MINERALI 000 - Controsoffitto in pannelli di alluminio A - "Controsoffitto realizzato con pannelli di alluminio smontabili verniciati esternamente a superficie liscia delle dimensioni di 600x600 mm, applicati mediante sistema a clips su orditura metallica portante con profili triangolari nascosti, compresa, inclusi profili intermedi e perimetrali:" Con finitura smaltata			

	MT				
	CAM24_MT.E.50.017	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello di alluminio 600x600 mm con finitura smaltata	1,05000 mq	€ 22,48698 0%	€ 23,61133
	CAM24_MT.E.50.062	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura modulare per pannelli	1,05000 mq	€ 2,98987 0%	€ 3,13936
		Totale MT			**€ 26,75069**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,17849** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33302 = 5% * B)			€ 6,66034
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,58388
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,42** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,65%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33302*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.040.000.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 040 - CONTROSOFFITTI IN PANNELLI DI ACCIAIO, ALLUMINIO E FIBRE MINERALI 000 - Controsoffitto in pannelli di alluminio B - "Controsoffitto realizzato con pannelli di alluminio smontabili verniciati esternamente a superficie liscia delle dimensioni di 600x600 mm, applicati mediante sistema a clips su orditura metallica portante con profili triangolari nascosti, compresa, inclusi profili intermedi e perimetrali:" Con finitura lucida				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.018	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello di alluminio 600x600 mm con finitura lucida	1,05000 mq	€ 22,13492 0%	€ 23,24167
	CAM24_MT.E.50.062	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura modulare per pannelli	1,05000 mq	€ 2,98987 0%	€ 3,13936
		Totale MT			**€ 26,38103**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,80883** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32988 = 5% * B)			€ 6,59750
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,54063
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,95** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,88%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32988*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.040.000.C (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 040 - CONTROSOFFITTI IN PANNELLI DI ACCIAIO, ALLUMINIO E FIBRE MINERALI 000 - Controsoffitto in pannelli di alluminio C - "Controsoffitto realizzato con pannelli di alluminio smontabili verniciati			

	esternamente a superficie liscia delle dimensioni di 600x600 mm, applicati mediante sistema a clips su orditura metallica portante con profili triangolari nascosti, compresa, inclusi profili intermedi e perimetrali:" Con finitura decorata				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.019	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello di alluminio 600x600 mm con finitura decorata	1,05000 mq	€ 32,55034 0%	€ 34,17786
	CAM24_MT.E.50.062	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura modulare per pannelli	1,05000 mq	€ 2,98987 0%	€ 3,13936
		Totale MT			**€ 37,31722**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,74502** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42283 = 5% * B)			€ 8,45665
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,82017
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,02** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,41%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42283*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.040.010.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 040 - CONTROSOFFITTI IN PANNELLI DI ACCIAIO, ALLUMINIO E FIBRE MINERALI 010 - Controsoffitto in pannelli modulari di lamiera di acciaio A - Controsoffitto realizzato con pannelli modulari smontabili in lamierino di acciao zincato a caldo e verniciato sulla faccia vista con smalto vinilico polimerizzato a forno, compresi la struttura metallica di sostegno, gli ancoraggi al soffitto, il materiale di fissaggio. Pannelli a superficie liscia, dimensioni 60x60 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.020	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannelli modulari in lamierino di accaio zincato a caldo e verniciato, superficie liscia, 60x60 cm	1,10000 mq	€ 12,81478 0%	€ 14,09626
	CAM24_MT.E.50.045	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
		Totale MT			**€ 29,00058**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,03898** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32333 = 5% * B)			€ 6,46663
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,45056
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 48,96** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,46%			*€ 9,03840*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32333*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.040.010.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 040 - CONTROSOFFITTI IN PANNELLI DI ACCIAIO, ALLUMINIO E FIBRE MINERALI 010 - Controsoffitto in pannelli modulari di lamiera di acciaio B - Controsoffitto realizzato con pannelli modulari smontabili in lamierino di acciao zincato a caldo e verniciato sulla faccia vista con smalto vinilico polimerizzato a forno, compresi la struttura metallica di sostegno, gli ancoraggi al soffitto, il materiale di fissaggio. Pannelli del tipo fonoassorbente a superficie forata completi del sovrastante materassino di lana di vetro a fibra lunga trattata con resine termoindurenti di spessore 25 mm, dimensioni 60x60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.021 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannelli modulari in lamierino di accaio zincato a caldo e verniciato, superficie liscia, fonoassorbente completo di materassino di lana, sp. 25 mm 60x60 cm	1,10000 mq	€ 15,49445 0%	€ 17,04390
	CAM24_MT.E.50.045 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	Totale MT			**€ 31,94822**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,98662** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34839 = 5% * B)			€ 6,96773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,79544
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,75** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,13%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34839*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.040.020.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 040 - CONTROSOFFITTI IN PANNELLI DI ACCIAIO, ALLUMINIO E FIBRE MINERALI 020 - Controsoffitto in pannelli di fibre minerali REI A - Controsoffitto realizzato con pannelli di fibre minerali componibili biosolubili, finitura decorata con perforazioni e fessurazioni a 360°, spessore 15 mm, ignifughi di classe 1 REI 120, appoggiati su struttura antisganciamento ed antisismica, compresa, in acciaio zincato preverniciato composta da profili portanti e profili intermedi a T fissati alla struttura muraria tramite pendinatura regolabile, inclusi profili intermedi e perimetrali Con struttura metallica seminascosta, dimensioni 600x600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.022 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannelli in fibre minerali REI 120, 600X600 mm	1,10000 mq	€ 18,37010 0%	€ 20,20711
	CAM24_MT.E.50.063 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	Totale MT			**€ 24,30372**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960

	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,34212** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28341 = 5% * B)			€ 5,66816
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,90103
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 42,91** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,06%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28341*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.040.020.C (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 040 - CONTROSOFFITTI IN PANNELLI DI ACCIAIO, ALLUMINIO E FIBRE MINERALI 020 - Controsoffitto in pannelli di fibre minerali REI C - Controsoffitto realizzato con pannelli di fibre minerali componibili biosolubili, finitura decorata con perforazioni e fessurazioni a 360°, spessore 15 mm, ignifughi di classe 1 REI 120, appoggiati su struttura antisganciamento ed antisismica, compresa, in acciaio zincato preverniciato composta da profili portanti e profili intermedi a T fissati alla struttura muraria tramite pendinatura regolabile, inclusi profili intermedi e perimetrali Con struttura metallica seminascosta, dimensioni 600x1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.063 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	CAM24_MT.E.50.067 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannelli in fibre minerali REI 120, 600X1200 mm	1,10000 mq	€ 12,62240 0%	€ 13,88464
	Totale MT			**€ 17,98125**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,27925** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24887 = 5% * B)			€ 4,97747
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,42567
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,68** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,98%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.040.030.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 040 - CONTROSOFFITTI IN PANNELLI DI ACCIAIO, ALLUMINIO E FIBRE MINERALI 030 - Controsoffitto in fibre minerali resistenti al fuoco e fonoisolanti A - Controsoffitto resistente al fuoco, fonoisolante, realizzato con pannelli di fibre minerali componibili, finitura decorata, per spessore 15-17 mm, ignifughi di classe 1 REI 180, trattati in superficie con pittura di colore bianco-opaco, compresi la fornitura e posa in opera della struttura in acciaio galvanizzato di supporto, il rivestimento con lamina d'alluminio anodizzato o preverniciato per i profilati lasciati a vista, gli ancoraggi al soffitto, il materiale di fissaggio. Pannelli in fibra minerale di dimensioni 600x600 mm, spessore 15 mm, trattati in superficie con pittura			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.023 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannelli in fibra naturale sp. 15 mm 60x60 cm, trattato con pittura	1,10000 mq	€ 23,94746 0%	€ 26,34221
	CAM24_MT.E.50.045 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco	4,00000	€ 3,66413	€ 14,65652

		- Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	m	0%	
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
		Totale MT			**€ 41,24653**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,28493** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42742 = 5% * B)			€ 8,54844
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,88334
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,72** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,97%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42742*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.040.040.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 040 - CONTROSOFFITTI IN PANNELLI DI ACCIAIO, ALLUMINIO E FIBRE MINERALI 040 - Controsoffitto in pannelli prefabbricati in legno A - Controsoffitto con pannelli prefabbricati in fibre legno mineralizzate a caldo con solfato di magnesio, fonoisolanti, resistenti al fuoco classe 1, REI 180, dello spessore circa di 30 mm, compresi la fornitura e posa in opera della struttura in acciaio galvanizzato di supporto, il rivestimento con lamina di alluminio anodizzato o preverniciato per i profili lasciati a vista, gli ancoraggi al soffitto, il materiale di fissaggio. Dimensioni 60x60 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.024	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannelli in fibra naturale sp. 30 mm 60x60 cm, rivestito con lamina di alluminio anodizzato a preverniciato	1,10000 mq	€ 13,13229 0%	€ 14,44552
	CAM24_MT.E.50.045	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x27x0,06 mm	4,00000 m	€ 3,66413 0%	€ 14,65652
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
		Totale MT			**€ 29,34984**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,77764** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35511 = 5% * B)			€ 7,10220
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,88798
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 53,77** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,11%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E17.040.050.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 040 - CONTROSOFFITTI IN PANNELLI DI ACCIAIO, ALLUMINIO E FIBRE MINERALI 050 - Controsoffitto in pannelli di gesso sp. 9,5 mm A - Controsoffitto realizzato con pannelli di gesso rivestiti sul lato posteriore da un foglio isolante in fibre di poliestere, ignifughi di classe 1, REI 120, dimensioni 600x600 mm, montati su struttura metallica a vista, compresa, ancorata alla struttura muraria soprastante mediante pendinatura regolabile, inclusi profili intermedi e perimetrali Spessore 9,5 mm Pannelli a superficie non forata				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.21.042	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	2,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 0,94802
	CAM24_MT.E.50.025	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello gesso a superficie non forata sp. 9,5 mm	1,05000 mq	€ 18,22483 0%	€ 19,13607
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,70000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,13077
	CAM24_MT.E.50.055	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo intermedio 15x38 mm	2,05000 m	€ 1,28845 0%	€ 2,64132
	CAM24_MT.E.50.057	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Portante 15x38	0,90000 m	€ 1,42060 0%	€ 1,27854
	CAM24_MT.E.50.058	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Perimetrale a L 19x24	0,70000 m	€ 1,04067 0%	€ 0,72847
	CAM24_MT.E.50.061	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Sospensione (pendino+gancio)	1,50000 cad	€ 0,89200 0%	€ 1,33800
		Totale MT			**€ 26,59813**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,02593** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33172 = 5% * B)			€ 6,63441
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,56603
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,23** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,74%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33172*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.040.050.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 040 - CONTROSOFFITTI IN PANNELLI DI ACCIAIO, ALLUMINIO E FIBRE MINERALI 050 - Controsoffitto in pannelli di gesso sp. 9,5 mm B - Controsoffitto realizzato con pannelli di gesso rivestiti sul lato posteriore da un foglio isolante in fibre di poliestere, ignifughi di classe 1, REI 120, dimensioni 600x600 mm, montati su struttura metallica a vista, compresa, ancorata alla struttura muraria soprastante mediante pendinatura regolabile, inclusi profili intermedi e perimetrali Spessore 9,5 mm Pannelli a superficie forata (fori diametro 6 mm, passo 10 mm)				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.21.042	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	2,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 0,94802
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,70000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,13077
	CAM24_MT.E.50.055	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo intermedio 15x38 mm	2,05000 m	€ 1,28845 0%	€ 2,64132
	CAM24_MT.E.50.057	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Portante 15x38	0,90000 m	€ 1,42060 0%	€ 1,27854
	CAM24_MT.E.50.058	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco	0,70000	€ 1,04067	€ 0,72847

		- Perimetrale a L 19x24	m	0%	
	CAM24_MT.E.50.061	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Sospensione (pendino+gancio)	1,50000 cad	€ 0,89200 0%	€ 1,33800
	CAM24_MT.E.50.093	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello a superficie forata sp. 9,5 mm (fori d. 6 mm, passo 10 mm)	1,05000 mq	€ 19,78690 0%	€ 20,77625
		Totale MT			**€ 28,23831**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,66611** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34566 = 5% * B)			€ 6,91324
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,75794
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,34** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,75%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34566*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.040.060.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 040 - CONTROSOFFITTI IN PANNELLI DI ACCIAIO, ALLUMINIO E FIBRE MINERALI 060 - Controsoffitto in pannelli di gessosp. 12,5 mm A - Controsoffitto realizzato con pannelli di gesso rivestiti sul lato posteriore da un foglio isolante in fibre di poliestere, ignifughi di classe 1, REI 120, dimensioni 600x600 mm, montati su struttura metallica a vista, compresa, ancorata alla struttura muraria soprastante mediante pendinatura regolabile, inclusi profili intermedi e perimetrali Spessore 12,5 mm Pannelli a superficie non forata				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.21.042	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	2,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 0,94802
	CAM24_MT.E.50.026	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello gesso a superficie non forata sp. 12,5 mm	1,05000 mq	€ 22,58849 0%	€ 23,71791
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,70000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,13077
	CAM24_MT.E.50.055	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo intermedio 15x38 mm	2,05000 m	€ 1,28845 0%	€ 2,64132
	CAM24_MT.E.50.057	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Portante 15x38	0,90000 m	€ 1,42060 0%	€ 1,27854
	CAM24_MT.E.50.058	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Perimetrale a L 19x24	0,70000 m	€ 1,04067 0%	€ 0,72847
	CAM24_MT.E.50.061	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Sospensione (pendino+gancio)	1,50000 cad	€ 0,89200 0%	€ 1,33800
		Totale MT			**€ 31,17997**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,60777** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37067 = 5% * B)			€ 7,41332
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,10211

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,12** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,14%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37067*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.040.060.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 040 - CONTROSOFFITTI IN PANNELLI DI ACCIAIO, ALLUMINIO E FIBRE MINERALI 060 - Controsoffitto in pannelli di gessosp. 12,5 mm B - Controsoffitto realizzato con pannelli di gesso rivestiti sul lato posteriore da un foglio isolante in fibre di poliestere, ignifughi di classe 1, REI 120, dimensioni 600x600 mm, montati su struttura metallica a vista, compresa, ancorata alla struttura muraria soprastante mediante pendinatura regolabile, inclusi profili intermedi e perimetrali Spessore 12,5 mm Pannelli a superficie forata (fori diametro 6 mm, passo 10 mm)			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.020 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.21.042 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	2,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 0,94802
	CAM24_MT.E.50.027 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello a superficie forata sp. 12,5 mm (fori d. 6 mm, passo 10 mm)	1,05000 mq	€ 22,57220 0%	€ 23,70081
	CAM24_MT.E.50.054 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,70000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,13077
	CAM24_MT.E.50.055 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo intermedio 15x38 mm	2,05000 m	€ 1,28845 0%	€ 2,64132
	CAM24_MT.E.50.057 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Portante 15x38	0,90000 m	€ 1,42060 0%	€ 1,27854
	CAM24_MT.E.50.058 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Perimetrale a L 19x24	0,70000 m	€ 1,04067 0%	€ 0,72847
	CAM24_MT.E.50.061 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Sospensione (pendino+gancio)	1,50000 cad	€ 0,89200 0%	€ 1,33800
	Totale MT			**€ 31,16287**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,59067** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37052 = 5% * B)			€ 7,41041
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,10011
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,10** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,15%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37052*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.050.010.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 050 - CONTROSOFFITTI PER ISOLAMENTO ACUSTICO 010 - Controsoffitti per isolamento acustico A - Controsoffitto acustico in pannelli di lana di roccia vulcanica, ad elevate caratteristiche di assorbimento acustico (adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium, ecc), stabile al 100% in ambiente umido certificato secondo la norma UNI ISO 1182. L'orditura di sostegno costituita da una pendinatura con profili portanti ed intermedi in acciaio zincato preverniciato, dimensionati in modo da assicurare, assieme ai pannelli, una resistenza al fuoco certificata non inferiore a REI 120. Compresa la cornice perimetrale di finitura. Pannelli dimensione 600 x 600 mm, spessore 22 mm; lato a vista rivestito da velo vetro minerale, colore bianco, lato opposto rivestito da velo vetro naturale di protezione, Reazione al fuoco Euroclasse A1, assorbimento acustico aw = 0,90 : classe A, Resistenza termica R = 0,71 m² K/W; orditura a vista.			

	MT				
	CAM24_MT.E.21.042	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	1,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 0,47401
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.056	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.061	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Sospensione (pendino+gancio)	1,00000 cad	€ 0,89200 0%	€ 0,89200
	CAM24_MT.E.50.063	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	CAM24_MT.E.50.072	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello lana di roccia 600 x 600 mm spess. 22 mm, bianco	1,05000 mq	€ 21,44520 0%	€ 22,51746
		Totale MT			**€ 30,70567**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,00367** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35703 = 5% * B)			€ 7,14062
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,91443
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,06** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,9%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35703*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.050.010.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 050 - CONTROSOFFITTI PER ISOLAMENTO ACUSTICO 010 - Controsoffitti per isolamento acustico B - Controsoffitto acustico in pannelli di lana di roccia vulcanica, ad elevate caratteristiche di assorbimento acustico (adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium, ecc), stabile al 100% in ambiente umido certificato secondo la norma UNI ISO 1182. L'orditura di sostegno costituita da una pendinatura con profili portanti ed intermedi in acciaio zincato preverniciato, dimensionati in modo da assicurare, assieme ai pannelli, una resistenza al fuoco certificata non inferiore a REI 120. Compresa la cornice perimetrale di finitura. Pannelli dimensione 600 x 600 mm, spessore 22 mm; lato a vista rivestito da velo vetro minerale, colorato, lato opposto rivestito da velo vetro naturale di protezione, Reazione al fuoco Euroclasse A2s1d0, Assorbimento acustico aw= 0,90 : classe A, Resistenza termica R = 0,71 m² K/W;orditura a vista.				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.042	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	1,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 0,47401
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.056	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.061	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Sospensione (pendino+gancio)	1,00000 cad	€ 0,89200 0%	€ 0,89200
	CAM24_MT.E.50.063	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	CAM24_MT.E.50.073	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello lana di roccia 600 x 600 mm spess. 22 mm, colorato	1,05000 mq	€ 28,14280 0%	€ 29,54994
		Totale MT			**€ 37,73815**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200

	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,03615** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41681 = 5% * B)			€ 8,33615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,73723
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,11** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,9%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.050.010.C (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 050 - CONTROSOFFITTI PER ISOLAMENTO ACUSTICO 010 - Controsoffitti per isolamento acustico C - Controsoffitto acustico in pannelli di lana di roccia vulcanica, ad elevate caratteristiche di assorbimento acustico (adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium, ecc), è stabile al 100% in ambiente umido certificato secondo la norma UNI ISO 1182. L'orditura di sostegno costituita da una pendinatura con profili portanti ed intermedi in acciaio zincato preverniciato. Compresa la cornice perimetrale di finitura.Pannelli dimensione 600 x 600 mm, spessore 40 mm, lato a vista rivestito da velo vetro minerale, colore bianco, lato opposto rivestito da velo vetro naturale di protezione, Reazione al fuoco Euroclasse A1, Assorbimento acustico aw = 0,95 : classe A, Resistenza termica R = 1,14 m² K/W; orditura a vista			
	MT			
	CAM24_MT.E.21.042 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	1,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 0,47401
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.056 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.061 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Sospensione (pendino+gancio)	1,00000 cad	€ 0,89200 0%	€ 0,89200
	CAM24_MT.E.50.063 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	CAM24_MT.E.50.074 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello lana di roccia 600 x 600 mm spess. 40 mm, bianco	1,05000 mq	€ 28,14280 0%	€ 29,54994
	Totale MT			**€ 37,73815**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,03615** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41681 = 5% * B)			€ 8,33615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,73723
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,11** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,9%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.050.010.D (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 050 - CONTROSOFFITTI PER ISOLAMENTO ACUSTICO 010 - Controsoffitti per isolamento acustico D - Controsoffitto acustico in pannelli di lana di roccia vulcanica, ad elevate caratteristiche di assorbimento acustico (adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium, ecc), è stabile al 100% in ambiente umido			

	certificato secondo la norma UNI ISO 1182. L'orditura di sostegno costituita da una pendinatura con profili portanti ed intermedi in acciaio zincato preverniciato. Compresa la cornice perimetrale di finitura. Pannelli dimensione 600 x 600 mm, spessore 40 mm, lato a vista rivestito da velo vetro minerale, colore bianco, lato opposto rivestito da velo vetro naturale di protezione, Reazione al fuoco Euroclasse A2s1d0, Assorbimento acustico aw = 0,95 : classe A, Resistenza termica R = 1,14 m² K/W; orditura a vista				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.042	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	1,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 0,47401
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.056	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.061	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Sospensione (pendino+gancio)	1,00000 cad	€ 0,89200 0%	€ 0,89200
	CAM24_MT.E.50.063	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	CAM24_MT.E.50.075	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello lana di roccia 600 x 600 mm spess. 40 mm, colorato	1,05000 mq	€ 36,59530 0%	€ 38,42507
		Totale MT			**€ 46,61328**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,91128** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49225 = 5% * B)			€ 9,84492
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,77562
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 74,53** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,16%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49225*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.050.010.E (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 050 - CONTROSOFFITTI PER ISOLAMENTO ACUSTICO 010 - Controsoffitti per isolamento acustico E - Controsoffitto acustico in pannelli fonoassorbenti e termoisolanti in sughero biondo naturale supercompresso, resistenti al fuoco Classe I, immarcescibili, autoestinguenti, non gocciolanti, biologicamente puri e non tossici. Orditura di sostegno costituita da una pendinatura con profili portanti ed intermedi in acciaio zincato e preverniciato. Pannelli dimensioni 600 x 600 mm o 300 x 600 mm, spessore 30 mm, densità 200 ÷ 220 kg/m².				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.042	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	1,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 0,47401
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.056	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.061	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Sospensione (pendino+gancio)	1,00000 cad	€ 0,89200 0%	€ 0,89200
	CAM24_MT.E.50.063	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	CAM24_MT.E.50.076	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello sughero spessore 30 mm	1,05000 mq	€ 99,20820 0%	€ 104,16861
		Totale MT			**€ 112,35682**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000	€ 25,68000	€ 5,13600

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,65482** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05107 = 5% * B)			€ 21,02132
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,46761
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 159,14** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,1%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05107*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.050.010.F (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 050 - CONTROSOFFITTI PER ISOLAMENTO ACUSTICO 010 - Controsoffitti per isolamento acustico F - Controsoffitto acustico in pannelli di lana di roccia vulcanica, finitura, lato a vistarivestito da velo vetro minerale armato con rete in fibra di vetro, colore bianco o colorato, lato opposto rivestito da velo vetro naturale di protezione, Reazione al fuoco Euroclasse A2s2d0 (bianco) e A1 (colorato), orditura a vista.Pannello ad elevate caratteristiche di resistenza meccanica e di assorbimento acustico aw= 1: classe A (adatto a palestre, palazzetti, ecc), è stabile al 100% in ambiente umido, Resistenza termica R = 1,14 m² K/W. L'orditura di sostegno costituita da una pendinatura con profili portanti ed intermedi in acciaio zincato preverniciato. Compresa la cornice perimetrale di finitura. Pannelli dimensioni 600 x 1200 mm - spessore 40 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.042	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	1,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 0,47401
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.056	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.061	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Sospensione (pendino+gancio)	1,00000 cad	€ 0,89200 0%	€ 0,89200
	CAM24_MT.E.50.063	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	CAM24_MT.E.50.077	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello lana di roccia 600 x 1200 mm spess. 40 mm	1,05000 mq	€ 47,83310 0%	€ 50,22476
		Totale MT			**€ 58,41297**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,58117** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58294 = 5% * B)			€ 11,65880
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,02400
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 88,26** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,52%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.050.010.G (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 050 - CONTROSOFFITTI PER ISOLAMENTO ACUSTICO			

	010 - Controsoffitti per isolamento acustico G - Controsoffitto acustico in pannelli rigidi autoportanti di lana di roccia vulcanica, finitura lato a vista rivestito con velo vetro bianco completamente pitturato con una vernice bianca acrilica rasata, bordi laterali dipinti color bianco, lato opposto rivestito da velo vetro naturale di protezione, Reazione al fuoco Euroclasse A1, orditura a vista. Il pannello ha elevate caratteristiche di resistenza meccanica e di assorbimento acustico aw= 1: classe A, è stabile al 100% in ambiente umido, Resistenza termica R = 1,14 m² K/W, Riflessione luminosa > 88%.Orditura di sostegno costituita da una pendinatura con profili portanti ed intermedi in acciaio zincato preverniciato. Pannelli 600 x 600 mm spessore 40 mm. **MT**			
	CAM24_MT.E.21.042 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	1,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 0,47401
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.056 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.061 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Sospensione (pendino+gancio)	1,00000 cad	€ 0,89200 0%	€ 0,89200
	CAM24_MT.E.50.063 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	CAM24_MT.E.50.078 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello lana di roccia 600 x 600 mm spess. 40 mm, anabbagliante	1,05000 mq	€ 51,35900 0%	€ 53,92695
	Totale MT			**€ 62,11516**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,41316** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62401 = 5% * B)			€ 12,48024
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,58934
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 94,48** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,96%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62401*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.050.010.H (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 050 - CONTROSOFFITTI PER ISOLAMENTO ACUSTICO 010 - Controsoffitti per isolamento acustico H - Controsoffitto acustico in pannelli rigidi autoportanti di lana di roccia vulcanica, finitura lato a vista rivestito con velo vetro bianco completamente pitturato con una vernice bianca acrilica rasata, bordi laterali dipinti color bianco, lato opposto rivestito da velo vetro naturale di protezione, Reazione al fuoco Euroclasse A1, orditura a vista. Il pannello ha elevate caratteristiche di resistenza meccanica e di assorbimento acustico aw= 1: classe A, è stabile al 100% in ambiente umido, Resistenza termica R = 1,14 m² K/W, Riflessione luminosa > 88%.Orditura di sostegno costituita da una pendinatura con profili portanti ed intermedi in acciaio zincato preverniciato. Pannelli 600 x 1200 mm spessore 40 mm. **MT**			
	CAM24_MT.E.21.042 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	1,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 0,47401
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.056 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.061 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Sospensione (pendino+gancio)	1,00000 cad	€ 0,89200 0%	€ 0,89200
	CAM24_MT.E.50.063 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	CAM24_MT.E.50.079 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello lana di roccia 600 x 1200 mm	1,05000 mq	€ 51,35900 0%	€ 53,92695

		spess. 40 mm, anabbagliante			
		Totale MT			**€ 62,11516**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,28336** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61441 = 5% * B)			€ 12,28817
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,45715
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 93,03** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,93%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61441*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.050.010.I (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 050 - CONTROSOFFITTI PER ISOLAMENTO ACUSTICO 010 - Controsoffitti per isolamento acustico I - Controsoffitto in lana di vetro ad alta densità ed elevato assorbimento acustico (aw 0.95). Superficie a vista verniciata con pittura acustica microporosa (lavabile settimanalmente con un panno leggermente umido, antistatico), retro del pannello ricoperto con fibra di vetro, bordi del pannello preparati o naturali. Resistenza dei pannelli all'umidità relativa ambiente permanente fino al 95% a 30°C senza presentare abbassamenti, deformazioni o elaminazioni. Euroclasse di reazione al fuoco A2s1d0. Struttura di sostegno a vista, sospesa mediante pendinatura metallica regolabile, in acciaio zincato preverniciato, costituita da profili portanti longitudinali e da traversini posti perpendicolarmente ad incastro, peso approssimativo 3 kg/m². Pannelli dimensione 600 x 600 o 600 x 1200 mm spessore 15 mm.				
	MT				
	CAM24_MT.E.21.042	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	1,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 0,47401
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.056	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.061	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Sospensione (pendino+gancio)	1,00000 cad	€ 0,89200 0%	€ 0,89200
	CAM24_MT.E.50.063	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	CAM24_MT.E.50.080	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello lana vetro 600 x 1200 mm spess. 15 mm	1,05000 mq	€ 33,32700 0%	€ 34,99335
		Totale MT			**€ 43,18156**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,47956** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46308 = 5% * B)			€ 9,26153
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,37411
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 70,12** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,11%			*€ 11,29800*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.050.010.J (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 050 - CONTROSOFFITTI PER ISOLAMENTO ACUSTICO 010 - Controsoffitti per isolamento acustico J - Controsoffitto in lana di vetro ad alta densità ed elevato assorbimento acustico (aw 0.95). Superficie a vista verniciata con pittura acustica microporosa (lavabile settimanalmente con un panno leggermente umido, antistatico), retro del pannello ricoperto con fibra di vetro, bordi del pannello preparati o naturali. Resistenza dei pannelli all'umidità relativa ambiente permanente fino al 95% a 30°C senza presentare abbassamenti, deformazioni o elaminazioni. Euroclasse di reazione al fuoco A2s1d0. Struttura di sostegno a vista, sospesa mediante pendinatura metallica regolabile, in acciaio zincato preverniciato, costituita da profili portanti longitudinali e da traversini posti perpendicolarmente ad incastro, peso approssimativo 3 kg/m². Pannelli dimensione 1200 x 1200 mm spessore 15 mm. **MT**			
	CAM24_MT.E.21.042 - Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	1,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 0,47401
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.056 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.061 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Sospensione (pendino+gancio)	1,00000 cad	€ 0,89200 0%	€ 0,89200
	CAM24_MT.E.50.063 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	CAM24_MT.E.50.081 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello lana vetro 1200 x 1200 mm spess. 15 mm	1,05000 mq	€ 38,52730 0%	€ 40,45367
	Totale MT			**€ 48,64188**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,81008** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49989 = 5% * B)			€ 9,99771
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,88078
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 75,69** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,43%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.050.010.K (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 050 - CONTROSOFFITTI PER ISOLAMENTO ACUSTICO 010 - Controsoffitti per isolamento acustico K - Controsoffitto in lana di vetro ad alta densità ed elevato assorbimento acustico (αw 0.90/0.95) idoneo per ambienti a rischio di urti meccanici di tipo medio-basso. Superficie visibile con rivestimento resistente in tessuto di fibra di vetro e retro del pannello ricoperto con fibra di vetro. Bordi verniciati o naturali. Il sistema consiste in pannelli e di sistemi a griglie con un peso approssimativo di 3-4 kg/m², testato secondo la EN 13964 appendice D (e DIN 18 032 parte 3) e classificato 3A. Resistenza dei pannelli all'umidità relativa ambiente permanente fino al 95% a 30°C senza presentare abbassamenti, deformazioni o elaminazioni. Euroclasse di reazione al fuoco A2s1d0. dimensione 600 x 600 1200 x 1200 mm spessore 20 mm, montati su struttura di sostegno a vista sospesa mediante pendinatura metallica regolabile con travetto rigido in acciaio zincato preverniciato. La struttura è costituita da profili portanti longitudinali posti perpendicolarmente, così da creare una scacchiera. Clip di supporto per resistenza agli urti. Il sistema è smontabile. **MT**			

	CAM24_MT.E.21.042	- Membrane impermeabili - Primer - Protettivi - Tassello ad espansione	1,00000 cad	€ 0,47401 0%	€ 0,47401
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	15,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,24780
	CAM24_MT.E.50.056	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo portante preverniciato	1,00000 m	€ 2,47779 0%	€ 2,47779
	CAM24_MT.E.50.061	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Sospensione (pendino+gancio)	1,00000 cad	€ 0,89200 0%	€ 0,89200
	CAM24_MT.E.50.063	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	CAM24_MT.E.50.082	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello lana vetro 600 x 1200 mm spess. 20 mm	1,05000 mq	€ 52,96900 0%	€ 55,61745
		Totale MT			**€ 63,80566**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,10366** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63838 = 5% * B)			€ 12,76762
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,78713
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 96,66** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,69%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63838*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.060.010.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 060 - CONTROSOFFITTI ANTINCENDIO E PROTEZIONI CON PANNELLI ANTINCENDIO 010 - Controsoffitto per la compartimentazione antincendio < a 50 kg/m² A - Controsoffitto per la compartimentazione antincendio composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di cellulosa ed additivi inorganici esenti da amianto ed altre fibre inorganiche, omologate in classe 0, verniciati sulla faccia a vista con pittura lavabile, con bordi diritti appoggiate su orditura a vista in profilati d'acciaio zincato preverniciato a ''T'' sospesa con pendinatura d'acciaio 600 x 600 mm da 6 mm, REI 120 con pannello in lana mineralizzata				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.029	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre calcio silicato 600x600 mm, sp. 6 mm, REI 120	1,10000 mq	€ 19,70669 0%	€ 21,67736
	CAM24_MT.E.50.033	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello lana mineralizzata 600X600 mm, sp. 25 mm	1,10000 mq	€ 18,20350 0%	€ 20,02385
	CAM24_MT.E.50.044	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Maggior onere per pannello bianco	1,10000 mq	€ 4,55913 0%	€ 5,01504
	CAM24_MT.E.50.063	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
		Totale MT			**€ 50,81286**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,24066** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53755 = 5% * B)			€ 10,75091

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,39916
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 81,39** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,27%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53755*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.060.010.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 060 - CONTROSOFFITTI ANTINCENDIO E PROTEZIONI CON PANNELLI ANTINCENDIO 010 - Controsoffitto per la compartimentazione antincendio < a 50 kg/m² B - Controsoffitto per la compartimentazione antincendio composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di cellulosa ed additivi inorganici esenti da amianto ed altre fibre inorganiche, omologate in classe 0, verniciati sulla faccia a vista con pittura lavabile, con bordi diritti appoggiate su orditura a vista in profilati d'acciaio zincato preverniciato a ''T'' sospesa con pendinatura d'acciaio 600 x 600 mm 8 mm, REI 180 con lana di roccia < a 50 kg/m² **MT**			
	CAM24_MT.E.24.002 - Pannelli isolanti per pareti a secco - Pannello di lana di vetro sp. 5 cm	1,10000 mq	€ 9,02783 0%	€ 9,93061
	CAM24_MT.E.50.030 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre calcio silicato 600x600 mm, sp. 8 mm, REI 180	1,10000 mq	€ 25,45516 0%	€ 28,00068
	CAM24_MT.E.50.044 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Maggior onere per pannello bianco	1,10000 mq	€ 4,55913 0%	€ 5,01504
	CAM24_MT.E.50.063 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	Totale MT			**€ 47,04294**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,47074** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50550 = 5% * B)			€ 10,11003
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,95808
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 76,54** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,24%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50550*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.060.010.C (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 060 - CONTROSOFFITTI ANTINCENDIO E PROTEZIONI CON PANNELLI ANTINCENDIO 010 - Controsoffitto per la compartimentazione antincendio < a 50 kg/m² C - Controsoffitto per la compartimentazione antincendio composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di cellulosa ed additivi inorganici esenti da amianto ed altre fibre inorganiche, omologate in classe 0, verniciati sulla faccia a vista con pittura lavabile, con bordi diritti appoggiate su orditura a vista in profilati d'acciaio zincato preverniciato a ''T'' sospesa con pendinatura d'acciaio 600 x 1.200 mm da 8 mm, REI 180 con lana di roccia < a 50 kg/m² **MT**			
	CAM24_MT.E.24.002 - Pannelli isolanti per pareti a secco - Pannello di lana di vetro sp. 5 cm	1,10000 mq	€ 9,02783 0%	€ 9,93061
	CAM24_MT.E.50.031 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre calcio silicato 600x1200 mm, sp. 8 mm, REI 180	1,10000 mq	€ 27,15658 0%	€ 29,87224
	CAM24_MT.E.50.044 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Maggior onere per pannello bianco	1,10000 mq	€ 4,55913 0%	€ 5,01504
	CAM24_MT.E.50.063 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco	1,00000	€ 4,09661	€ 4,09661

		- Struttura in acciaio zincato per pannelli	mq	0%	
		Totale MT			**€ 48,91450**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A)			**€ 61,34230**
		Scostamento % su anno 2023			+0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52141 = 5% * B)			€ 10,42819
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,17705
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 78,95**
		Scostamento % su anno 2023			+0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,74%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52141*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.060.020.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 060 - CONTROSOFFITTI ANTINCENDIO E PROTEZIONI CON PANNELLI ANTINCENDIO 020 - Controsoffitto per la compartimentazione antincendio REI 120 A - Controsoffitto per compartimentazione antincendio REI 120 composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di cellulosa ed additivi inorganici esenti da amianto ed altre fibre inorganiche, omologate in classe 0 con bordi diritti spessore 12 mm, fissate ad orditura nascosta in profilati e pendini d'acciaio mediante viti, con sovrapposizione di un pannello in lana di roccia di densità non inferiore a 50 kg/m³ e spessore 50 mm, compresa tinteggiatura delle lastre e rasatura dei giunti REI 120 composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di cellulosa				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.24.002	- Pannelli isolanti per pareti a secco - Pannello di lana di vetro sp. 5 cm	1,10000 mq	€ 9,02783 0%	€ 9,93061
	CAM24_MT.E.50.032	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra in calcio silicato sp. 12 peso 11,7 mq	1,10000 mq	€ 36,50611 0%	€ 40,15672
	CAM24_MT.E.50.044	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Maggior onere per pannello bianco	1,00000 mq	€ 4,55913 0%	€ 4,55913
	CAM24_MT.E.50.064	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura retrostrutturata con profili omega	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	CAM24_MT.E.82.002	- Pitture - Idropittura a tempera bianca	0,22000 kg	€ 1,78524 0%	€ 0,39275
		Totale MT			**€ 59,53276**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A)			**€ 71,96056**
		Scostamento % su anno 2023			+0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61167 = 5% * B)			€ 12,23330
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,41939
		TOTALE (A + B + C) euro / mc			**€ 92,61**
		Scostamento % su anno 2023			+0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,42%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61167*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E17.060.030.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 060 - CONTROSOFFITTI ANTINCENDIO E PROTEZIONI CON PANNELLI ANTINCENDIO 030 - Controsoffitto per la compartimentazione antincendio REI 60 A - Controsoffitto per compartimentazione antincendio REI 60 termoisolante e fonoassorbente composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di cellulosa ed additivi inorganici esenti da amianto ed altre fibre inorganiche, omologate in classe 0, con lato a vista preassemblato con pannelli in lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura con fibra sottile a grana acustica a norma UNI 9714 M-A-F omologati in classe 1, verniciati sulla faccia a vista con pittura lavabile, spessore totale 31 mm delle dimensioni di 600 x 1.200 mm con bordi ribassati, appoggiati su struttura seminascosta in profilati d'acciaio zincato preverniciato a ''T'' a scatto sospesa con pendinatura in filo d'acciaio diametro 2 mm e completa di profilo perimetrale ad "L" in acciaio zincato preverniciato			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.020 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.50.034 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre calcio silicato 600x1200 mm con bordi ribassati	1,10000 mq	€ 48,33342 0%	€ 53,16676
	CAM24_MT.E.50.044 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Maggior onere per pannello bianco	1,10000 mq	€ 4,55913 0%	€ 5,01504
	CAM24_MT.E.50.063 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	CAM24_MT.E.82.002 - Pitture - Idropittura a tempera bianca	0,22000 kg	€ 1,78524 0%	€ 0,39275
	Totale MT			**€ 63,06810**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,49590** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64172 = 5% * B)			€ 12,83430
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,83302
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 97,16** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,79%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.060.040.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 060 - CONTROSOFFITTI ANTINCENDIO E PROTEZIONI CON PANNELLI ANTINCENDIO 040 - Controsoffitto per la compartimentazione antincendio REI 120 A - Controsoffitto per compartimentazione antincendio REI 120 termoisolante e fonoassorbente composto da lastre in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di cellulosa ed additivi inorganici esenti da amianto ed altre fibre inorganiche, omologate in classe 0, con lato a vista preassemblato con pannelli in lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura con fibra sottile a cavità acustiche a norma UNI 9714 M-A-T omologati in classe 1, pretrattati sulla faccia a vista, spessore totale 31 mm delle dimensioni di 600 x 600 mm con bordi diritti, appoggiati su struttura in vista in profilati d'acciaio zincato preverniciato a ''T'' a scatto sospesa con pendinatura in filo d'acciaio diametro 2 mm e completa di profilo perimetrale ad ""L"" in acciaio zincato preverniciato"			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.035 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre calcio silicato 600x1200 mm con bordi dritti	1,10000 mq	€ 52,94211 0%	€ 58,23632
	CAM24_MT.E.50.044 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Maggior onere per pannello bianco	1,10000 mq	€ 4,55913 0%	€ 5,01504
	CAM24_MT.E.50.063 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Struttura in acciaio zincato per pannelli	1,00000 mq	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	Totale MT			**€ 67,34797**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,64597** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66849 = 5% * B)			€ 13,36981
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,20158
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 101,22** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,16%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66849*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.060.050.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 060 - CONTROSOFFITTI ANTINCENDIO E PROTEZIONI CON PANNELLI ANTINCENDIO 050 - Protezione antincendio di solai latero cemento intonacato A - Protezione antincendio di solai in latero cemento intonacato realizzata con lastre in calcio silicato esente da amianto, omologate in classe 0, con densità non inferiore a 875 kg/m² e bordi dritti, applicate in aderenza all'intradosso del solaio su strisce distanziali in calcio silicato di larghezza mm 100 con passo mm 600 mediante fissaggio meccanico, spessore lastre 12 mm per resistenza al fuoco REI 120, compresa stuccatura dei giunti				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.50.036	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre calcio silicato sp. 10 mm, 8,5 kg/mq, REI 120	1,10000 mq	€ 16,55164 0%	€ 18,20680
	CAM24_MT.E.50.052	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello ad espansione in acciaio	2,00000 cad	€ 2,34564 0%	€ 4,69128
		Totale MT			**€ 23,29502**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 11,48250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,77752** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29561 = 5% * B)			€ 5,91218
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,06897
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 44,76** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,65%			*€ 11,48250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29561*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.060.060.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 060 - CONTROSOFFITTI ANTINCENDIO E PROTEZIONI CON PANNELLI ANTINCENDIO 060 - Protezione antincendio di solai latero cemento non intonacato A - Protezione antincendio di solai in latero cemento non intonacato realizzata con lastre in calcio silicato esente da amianto, omologate in classe 0, con densità non inferiore 900 kg/m² e bordi cianfrinati, applicate su striscie distanziali, dello stesso materiale e spessore, all'intradosso del solaio mediante fissaggio meccanico, compresa stuccatura dei giunti			

	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.50.037	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre e strisce calcio silicato sp. 8 mm, REI 120	1,10000 mq	€ 22,28359 0%	€ 24,51195
	CAM24_MT.E.50.052	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello ad espansione in acciaio	2,00000 cad	€ 2,34564 0%	€ 4,69128
		Totale MT			**€ 29,60017**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 11,48250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,08267** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34920 = 5% * B)			€ 6,98405
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,80667
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,87** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,72%			*€ 11,48250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34920*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.060.060.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 060 - CONTROSOFFITTI ANTINCENDIO E PROTEZIONI CON PANNELLI ANTINCENDIO 060 - Protezione antincendio di solai latero cemento non intonacato B - Protezione antincendio di solai in latero cemento non intonacato realizzata con lastre in calcio silicato esente da amianto, omologate in classe 0, con densità non inferiore 900 kg/m² e bordi cianfrinati, applicate su striscie distanziali, dello stesso materiale e spessore, all'intradosso del solaio mediante fissaggio meccanico, compresa stuccatura dei giunti Lastre e striscie spessore 12 mm, per resistenza al fuoco REI 180				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.50.038	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre e strisce calcio silicato sp. 12 mm, REI 180	1,10000 mq	€ 26,04983 0%	€ 28,65481
	CAM24_MT.E.50.052	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello ad espansione in acciaio	2,00000 cad	€ 2,34564 0%	€ 4,69128
		Totale MT			**€ 33,74303**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 11,48250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,22553** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38442 = 5% * B)			€ 7,68834
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,29139
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,21** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,73%			*€ 11,48250*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38442*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.060.070.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 060 - CONTROSOFFITTI ANTINCENDIO E PROTEZIONI CON PANNELLI ANTINCENDIO 070 - Protezione antincendio di solai in legno - sp. 10mm A - Protezione antincendio di solai in legno realizzata con due lastre in calcio silicato esente da amianto, omologate in classe 0, con densità ciascuna di 10 mm, per resistenza al fuoco REI 120, applicate direttamente alla struttura in legno mediante fissaggio meccanico compresa stuccatura dei giunti			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.020 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.50.036 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre calcio silicato sp. 10 mm, 8,5 kg/mq, REI 120	1,10000 mq	€ 16,55164 0%	€ 18,20680
	CAM24_MT.E.50.052 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello ad espansione in acciaio	2,00000 cad	€ 2,34564 0%	€ 4,69128
	Totale MT			**€ 23,29502**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 13,26540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,56042** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31076 = 5% * B)			€ 6,21527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,27757
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 47,05** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,19%			*€ 13,26540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.060.080.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 060 - CONTROSOFFITTI ANTINCENDIO E PROTEZIONI CON PANNELLI ANTINCENDIO 080 - Protezione antincendio di solai in legno - sp. 12mm A - Protezione antincendio di solai in legno realizzata con lastre in calcio silicato esente da amianto, omologate in classe 0, densità non inferiore a 875 kg/m³, bordi dritti dello spessore di mm 12 fissate su striscie distanziali dello stesso materiale e spessore ed ancorate alle travi del solaio mediante fissaggio meccanico con interposto uno strato di lana di roccia densità non inferiore a 70 kg/ m³, spessore 50 mm, compresa stuccatura dei giunti Con una lastra spessore 12 mm REI 120			
	MT			
	CAM24_MT.E.24.003 - Pannelli isolanti per pareti a secco - Pannello di lana di roccia trapuntato sp. 50 mm	1,10000 mq	€ 10,71580 0%	€ 11,78738
	CAM24_MT.E.50.037 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre e strisce calcio silicato sp. 8 mm, REI 120	1,10000 mq	€ 22,28359 0%	€ 24,51195
	CAM24_MT.E.50.052 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello ad espansione in acciaio	2,00000 cad	€ 2,34564 0%	€ 4,69128
	Totale MT			**€ 40,99061**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,08500	€ 30,81000	€ 2,61885

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 12,39285**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,38346** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45376 = 5% * B)			€ 9,07519
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,24587
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 68,70** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,04%			*€ 12,39285*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45376*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.060.080.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 060 - CONTROSOFFITTI ANTINCENDIO E PROTEZIONI CON PANNELLI ANTINCENDIO 080 - Protezione antincendio di solai in legno - sp. 12mm B - Protezione antincendio di solai in legno realizzata con lastre in calcio silicato esente da amianto, omologate in classe 0, densità non inferiore a 875 kg/m³, bordi dritti dello spessore di mm 12 fissate su striscie distanziali dello stesso materiale e spessore ed ancorate alle travi del solaio mediante fissaggio meccanico con interposto uno strato di lana di roccia densità non inferiore a 70 kg/ m³, spessore 50 mm, compresa stuccatura dei giunti Con due lastre spessore 12 mm, con bordi dritti ed una con bordi cianfrinati, per resistenza al fuoco REI 180			
	MT			
	CAM24_MT.E.24.003 - Pannelli isolanti per pareti a secco - Pannello di lana di roccia trapuntato sp. 50 mm	1,10000 mq	€ 10,71580 0%	€ 11,78738
	CAM24_MT.E.50.037 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre e strisce calcio silicato sp. 8 mm, REI 120	1,10000 mq	€ 22,28359 0%	€ 24,51195
	CAM24_MT.E.50.038 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre e strisce calcio silicato sp. 12 mm, REI 180	1,10000 mq	€ 26,04983 0%	€ 28,65481
	CAM24_MT.E.50.052 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello ad espansione in acciaio	2,00000 cad	€ 2,34564 0%	€ 4,69128
	Totale MT			**€ 69,64542**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 13,94100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,58642** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71048 = 5% * B)			€ 14,20969
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,77961
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 107,58** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,96%			*€ 13,94100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71048*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.060.090.A (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 060 - CONTROSOFFITTI ANTINCENDIO E PROTEZIONI CON PANNELLI ANTINCENDIO 090 - Protezione antincendio di pareti divisorie A - Protezione antincendio di pareti divisorie in muratura realizzata con lastre in silicato di calce idrato e rinforzato con fibre di cellulosa, esenti da amianto e da altre fibre inorganiche, omologate in classe 0, fissate alla muratura mediante fissaggio meccanico, compresa la rasatura e la stuccatura dei giunti			

	Parete intonacata dal lato esposto al fuoco, con lastra di densità 875 kg/ mþ, spessore 8 mm con bordi dritti, per REI 120				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.039	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre calcio silicato 875 kg/mc, sp. 8 mm	1,10000 mq	€ 12,32288 0%	€ 13,55517
	CAM24_MT.E.50.052	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello ad espansione in acciaio	2,00000 cad	€ 2,34564 0%	€ 4,69128
		Totale MT			**€ 18,24645**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 11,15280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,39925** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24989 = 5% * B)			€ 4,99787
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,43971
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,84** +0,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,48%			*€ 11,15280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24989*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E17.060.090.B (CAM)	CAM24_E17 - OPERE EDILI - CONTROSOFFITTI 060 - CONTROSOFFITTI ANTINCENDIO E PROTEZIONI CON PANNELLI ANTINCENDIO 090 - Protezione antincendio di pareti divisorie B - Protezione antincendio di pareti divisorie in muratura realizzata con lastre in silicato di calce idrato e rinforzato con fibre di cellulosa, esenti da amianto e da altre fibre inorganiche, omologate in classe 0, fissate alla muratura mediante fissaggio meccanico, compresa la rasatura e la stuccatura dei giunti Parete intonacata su entrambi i lati, con una lastra densit 900 kg/mq, spessore 20 mm con bordi dritti, per REI 180				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.043	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre calcio silicato 900 kg/mc, sp. 20 mm	1,10000 mq	€ 37,62937 0%	€ 41,39231
	CAM24_MT.E.50.052	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello ad espansione in acciaio	2,00000 cad	€ 2,34564 0%	€ 4,69128
		Totale MT			**€ 46,08359**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 11,15280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,23639** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48651 = 5% * B)			€ 9,73019
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,69666
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,66** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,14%			*€ 11,15280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48651*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E18.010.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 010 - Portone esterno di ingresso in legno A - Portone esterno di ingresso di legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla muratura con robusti arpioni; parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciata sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati; mostre interne ed esterne; cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di castagno			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.001 - Porte e portoni in legno - Portone esterno in legno castagno	1,00000 mq	€ 582,46595 0%	€ 582,46595
	Totale MT			**€ 583,67661**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 35,40000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 619,07661** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,26215 = 5% * B)			€ 105,24302
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,43196
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 796,75** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,44%			*€ 35,40000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,26215*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 010 - Portone esterno di ingresso in legno B - Portone esterno di ingresso di legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla muratura con robusti arpioni; parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciata sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati; mostre interne ed esterne; cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di pino russo			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.002 - Porte e portoni in legno - Portone esterno in legno pino russo	1,00000 mq	€ 384,91580 0%	€ 384,91580
	Totale MT			**€ 386,12646**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 35,40000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 421,52646** +0,22%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,58298 = 5% * B)			€ 71,65950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,31860
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 542,50** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,53%			*€ 35,40000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,58298*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.010.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 010 - Portone esterno di ingresso in legno C - Portone esterno di ingresso di legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla muratura con robusti arpioni; parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciata sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati; mostre interne ed esterne; cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di pich - pine			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.003 - Porte e portoni in legno - Portone esterno in legno pich-pine	1,00000 mq	€ 410,50342 0%	€ 410,50342
	Totale MT			**€ 411,71408**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 35,40000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 447,11408** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,80047 = 5% * B)			€ 76,00939
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,31235
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 575,44** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,15%			*€ 35,40000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,80047*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.010.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 010 - Portone esterno di ingresso in legno D - Portone esterno di ingresso di legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla muratura con robusti arpioni; parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciata sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati; mostre interne ed esterne; cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di douglas - mogano - noce			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.004 - Porte e portoni in legno - Portone esterno in legno douglas - mogano - noce	1,00000 mq	€ 449,11057 0%	€ 449,11057
	Totale MT			**€ 450,32123**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 35,40000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 485,72123** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,12863 = 5% * B)			€ 82,57261
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,82938
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 625,12** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,66%			*€ 35,40000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,12863*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.010.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 010 - Portone esterno di ingresso in legno E - Portone esterno di ingresso di legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla muratura con robusti arpioni; parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciata sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati; mostre interne ed esterne; cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di rovere			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.004A - Porte e portoni in legno - Portone esterno in legno rovere	1,00000 mq	€ 500,39054 0%	€ 500,39054
	Totale MT			**€ 501,60120**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 35,40000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 537,00120** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,56451 = 5% * B)			€ 91,29020
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,82914
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 691,12** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,12%			*€ 35,40000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,56451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.020.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 020 - Portoncino blindato in acciaio A - Porta blindata, di qualunque dimensione, con battente tamburato, scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc.), con pannelli lisci o bugnati, comprese zanche incassate nella muratura, telaio, serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro) , ferramenta,			

	cerniere, maniglie interne ed esterne, comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - ad un'anta classe 3 antiefrazione				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.006A	- Porte e portoni in legno - Portoncino blindato in acciaio. Ad un'anta, con classe 3 antieffrazione	1,00000 mq	€ 919,40270 0%	€ 919,40270
		Totale MT			**€ 920,61336**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 42,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 964,52268** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,19844 = 5% * B)			€ 163,96886
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,84915
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.241,34** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,43%			*€ 42,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,19844*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.020.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 020 - Portoncino blindato in acciaio B - Porta blindata, di qualunque dimensione, con battente tamburato, scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc.), con pannelli lisci o bugnati, comprese zanche incassate nella muratura, telaio, serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro) , ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne, comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - ad un'anta classe 4 antiefrazione				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.006B	- Porte e portoni in legno - Portoncino blindato in acciaio. Ad un'anta, con classe 4 antieffrazione	1,00000 mq	€ 950,24508 0%	€ 950,24508
		Totale MT			**€ 951,45574**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 42,55500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 995,36506** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,46060 = 5% * B)			€ 169,21206
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 116,45771
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.281,03** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,32%			*€ 42,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,46060*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.020.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 020 - Portoncino blindato in acciaio C - Porta blindata, di qualunque dimensione, con battente tamburato, scocca in lamiera elettrosaldata e rinforzi omega, coibentazione interna, pannellature interna ed esterna in multistrato marino impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc.), con pannelli lisci o bugnati, comprese zanche incassate nella muratura, telaio, serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro) , ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne, comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - ad un'anta classe 3 antiefrazione con resistenza al fuoco EI 30-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.006C - Porte e portoni in legno - Portoncino blindato in acciaio. Ad un anta, con classe 3 antieffrazione,con resistenza la fuoco EI 30-60	1,00000 mq	€ 1.293,55618 0%	€ 1.293,55618
	Totale MT			**€ 1.294,76684**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 42,55500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.338,67616** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,37875 = 5% * B)			€ 227,57495
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,62511
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.722,88** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,47%			*€ 42,55500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,37875*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.030.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 030 - Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata A - Porta di caposcala a uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; battente formato da listoni sezione 8 x 5,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza 20 cm. Legno di castagno			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.007	- Porte e portoni in legno - Porta di caposcala in legno di castagno	1,00000 mq	€ 493,67673 0%	€ 493,67673
		Totale MT			**€ 494,88739**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 28,32000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 524,56171** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,45877 = 5% * B)			€ 89,17549
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,37372
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 675,11** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,19%			*€ 28,32000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,45877*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.030.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 030 - Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata B - Porta di caposcala a uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; battente formato da listoni sezione 8 x 5,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza 20 cm. Legno di pino russo				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.008	- Porte e portoni in legno - Porta di caposcala in legno di pino russo	1,00000 mq	€ 325,84939 0%	€ 325,84939
		Totale MT			**€ 327,06005**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 28,32000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 356,73437** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,03224 = 5% * B)			€ 60,64484
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,73792

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 459,12** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,17%			*€ 28,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,03224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.030.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 030 - Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata C - Porta di caposcala a uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; battente formato da listoni sezione 8 x 5,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza 20 cm. Legno di douglas			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.009 - Porte e portoni in legno - Porta di caposcala in legno douglas	1,00000 mq	€ 379,15543 0%	€ 379,15543
	Totale MT			**€ 380,36609**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 28,32000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 410,04041** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,48534 = 5% * B)			€ 69,70687
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,97473
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 527,72** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,37%			*€ 28,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,48534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.030.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 030 - Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata D - Porta di caposcala a uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; battente formato da listoni sezione 8 x 5,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza 20 cm. Legno di pioppo			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.010 - Porte e portoni in legno - Porta di caposcala in compensato di pioppo	1,00000 mq	€ 205,40520 0%	€ 205,40520

	Totale MT			**€ 206,61586**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 28,32000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 236,29018** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,00847 = 5% * B)			€ 40,16933
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,64595
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 304,11** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,31%			*€ 28,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,00847*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.030.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 030 - Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata E - Porta di caposcala a uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; battente formato da listoni sezione 8 x 5,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore 2,5 cm bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza 20 cm. Legno di mogano			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.011 - Porte e portoni in legno - Porta di caposcala in legno di mogano	1,00000 mq	€ 319,36671 0%	€ 319,36671
	Totale MT			**€ 320,57737**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 28,32000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 350,25169** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,97714 = 5% * B)			€ 59,54279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,97945
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 450,77** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,28%			*€ 28,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,97714*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.040.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO			

	010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 040 - Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata A - Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4.5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In compensato di pioppo			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.010	- Porte e portoni in legno - Porta di caposcala in compensato di pioppo	1,00000 mq	€ 205,40520 0%	€ 205,40520
		Totale MT			**€ 206,61586**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 28,32000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 236,29018** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,00847 = 5% * B)			€ 40,16933
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,64595
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 304,11** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,31%			*€ 28,32000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,00847*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.040.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 040 - Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata B - Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4.5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In legno di mogano				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.011	- Porte e portoni in legno - Porta di caposcala in legno di mogano	1,00000 mq	€ 319,36671 0%	€ 319,36671
		Totale MT			**€ 320,57737**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			

				€ 28,32000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 350,25169** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,97714 = 5% * B)			€ 59,54279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,97945
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 450,77** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,28%			*€ 28,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,97714*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.040.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 040 - Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata C - Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4.5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In legno di abete			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.014 - Porte e portoni in legno - Porta di caposcala in legno di abete	1,00000 mq	€ 256,25540 0%	€ 256,25540
	Totale MT			**€ 257,46606**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 28,32000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 287,14038** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44069 = 5% * B)			€ 48,81386
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,59542
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 369,55** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,66%			*€ 28,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,44069*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.040.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 040 - Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata D - Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4.5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In legno di castagno			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione	0,02000	€ 67,71600	€ 1,35432

		ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	h	0%	
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.007	- Porte e portoni in legno - Porta di caposcala in legno di castagno	1,00000 mq	€ 493,67673 0%	€ 493,67673
		Totale MT			**€ 494,88739**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 28,32000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 524,56171** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,45877 = 5% * B)			€ 89,17549
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,37372
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 675,11** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,19%			*€ 28,32000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,45877*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.040.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 040 - Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata E - Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4.5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In legno di pino russo				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.008	- Porte e portoni in legno - Porta di caposcala in legno di pino russo	1,00000 mq	€ 325,84939 0%	€ 325,84939
		Totale MT			**€ 327,06005**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 28,32000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 356,73437** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,03224 = 5% * B)			€ 60,64484
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,73792
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 459,12 +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,17%			*€ 28,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,03224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.040.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 040 - Porta di caposcala in legno rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata F - Porta di caposcala a uno o due battenti uguali composta da: telaio maestro sezione 9 x 5 cm; formato da listoni sezione 8 x 4.5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di 1,5 cm e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza 20 cm. In legno di pino russo			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.009 - Porte e portoni in legno - Porta di caposcala in legno douglas	1,00000 mq	€ 379,15543 0%	€ 379,15543
	Totale MT			**€ 380,36609**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 28,32000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 410,04041** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,48534 = 5% * B)			€ 69,70687
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,97473
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 527,72** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,37%			*€ 28,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,48534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.050.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 050 - Porta di caposcala in legno tamburato A - Porta di caposcala d tipo tamburato ad un solo battente, costituita da: telaio maestro (minimo 9 x 5 cm); parte mobile intelaiata (minimo 8 x 4,50 cm) a struttura cellulare con fasce intermedie, rivestita sulle due facce da compensati dello spessore minimo di 6 mm; Compresi mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone della lunghezza non inferiore a 16 cm, due paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone, copribattute; Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. A un battente rivestita in compensato di pioppo			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.015 - Porte e portoni in legno - Porta di	1,00000	€ 211,09334	€ 211,09334

		caposcala tamburata ad un battente rivestita in compensato di pioppo	mq	0%	
		Totale MT			**€ 212,30400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 28,32000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 241,97832** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,05682 = 5% * B)			€ 41,13631
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,31146
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 311,43** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,09%			*€ 28,32000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,05682*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.050.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 050 - Porta di caposcala in legno tamburato B - Porta di caposcala d tipo tamburato ad un solo battente, costituita da: telaio maestro (minimo 9 x 5 cm); parte mobile intelaiata (minimo 8 x 4,50 cm) a struttura cellulare con fasce intermedie, rivestita sulle due facce da compensati dello spessore minimo di 6 mm; Compresi mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone della lunghezza non inferiore a 16 cm, due paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone, copribattute; Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. A un battente rivestita in legno pregiato (mogano, rovere, ciliegio)				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.016	- Porte e portoni in legno - Porta di caposcala tamburata ad un battente rivestita in legno pregiato lucidato	1,00000 mq	€ 232,58189 0%	€ 232,58189
		Totale MT			**€ 233,79255**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 28,32000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 263,46687** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,23947 = 5% * B)			€ 44,78937
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,82562
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 339,08** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,35%			*€ 28,32000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,23947*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.050.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 050 - Porta di caposcala in legno tamburato C - Porta di caposcala d tipo tamburato ad un solo battente, costituita da: telaio maestro (minimo 9 x 5 cm); parte mobile intelaiata (minimo 8 x 4,50 cm) a struttura cellulare con fasce intermedie, rivestita sulle due facce da compensati dello spessore minimo di 6 mm; Compresi mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone della lunghezza non inferiore a 16 cm, due paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone, copribattute; Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Porta caposcala tamburata a struttura cellulare. A un battente rivestita in medium density, laccato			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.016A - Porte e portoni in legno - Porta caposcala tamburata a struttura cellulare. A un battente rivestita in medium density, laccato	1,00000 mq	€ 253,17600 0%	€ 253,17600
	Totale MT			**€ 254,38666**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 28,32000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 284,06098** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41452 = 5% * B)			€ 48,29037
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,23514
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 365,59** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,75%			*€ 28,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41452*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.060.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 060 - Porta interna in legno di abete A - Porta interna di legno di abete, ad uno o due battenti, con o senza sopraluce a vetri fisso o apribile a vasistas, costituita da: telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al controtelaio in abete (circa 8 x 2,5 cm) ammorsato alla muratura con idonee grappe, distanti al massimo 1,00 m tra loro, e da parti mobili intelaiate (minimo 8 x 4,50 cm) anche con fasce intermedie tamburate, rivestite sulle due facce con pannelli o compensati lisci; compresi mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone anche cromato della lunghezza non inferiore a 14 cm, serratura a scrocco con chiavi a doppia mandata, maniglie e relative piastre e bocchette in ottone anche cromate, asta di manovra con maniglia e compassi in ottone anche cromato per vasistas. Porta interna in legno di abete a uno o due battenti			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066

	CAM24_MT.E.60.017	- Porte e portoni in legno - Porta interna in legno di abete a uno o due battenti	1,00000 mq	€ 273,64487 0%	€ 273,64487
		Totale MT			**€ 274,85553**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 14,16000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 290,36985** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,46814 = 5% * B)			€ 49,36287
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,97327
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 373,71** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 14,16000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,46814*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.060.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 060 - Porta interna in legno di abete C - Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopraluce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Porta interna in legno di abete con specchiatura predisposta per parte vetrata				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.017A	- Porte e portoni in legno - Porta interna in legno di abete con specchiatura predisposta per parte vetrata	1,00000 mq	€ 287,32711 0%	€ 287,32711
		Totale MT			**€ 288,53777**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 14,16000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 304,05209** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,58444 = 5% * B)			€ 51,68886
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,57410
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 391,32** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,62%			*€ 14,16000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,58444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.060.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 060 - Porta interna in legno di abete D - Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopraluce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Porta interna in legno di abete con apertura a libro			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.017B - Porte e portoni in legno - Porta interna in legno di abete con apertura a libro	1,00000 mq	€ 334,40000 0%	€ 334,40000
	Totale MT			**€ 335,61066**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 14,16000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 351,12498** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,98456 = 5% * B)			€ 59,69125
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,08162
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 451,90** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,13%			*€ 14,16000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,98456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.060.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 060 - Porta interna in legno di abete E - Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopraluce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per colore laccato bianco			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.017C - Porte e portoni in legno - Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per colore laccato bianco	1,00000 mq	€ 27,36449 0%	€ 27,36449
	Totale MT			**€ 28,57515**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,57515** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24289 = 5% * B)			€ 4,85778
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,34329
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,78** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24289*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.060.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 060 - Porta interna in legno di abete F - Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopraluce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; battenti formati da listoni di sezione 8x4,5 cm scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a due riquadri con pannelli 2,5 mm e mostra scorniciata; fascia inferiore di altezza fino a 20 cm, in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per laccatura in altri colori RAL a scelta			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.017D - Porte e portoni in legno - Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per laccatura in altri colori RAL a scelta	1,00000 mq	€ 41,04673 0%	€ 41,04673
	Totale MT			**€ 42,25739**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,25739** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35919 = 5% * B)			€ 7,18376
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,94412
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,39** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35919*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.070.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 070 - Porta interna di legno di abete tamburata a struttura cellulare con riquadri per i vetri A - Porta interna in legno con specchiature per vetro, ad una o più battenti, con o senza sopraluce fisso od apribile a vasistas, costituita da: telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al controtelaio in abete (circa 8 x 2,5 cm), da pagarsi a parte, ammorsato alle armature con idonee grappe distanti al massimo 1,00 m tra loro e da parti mobili intelaiate (minimo 8 x 4,50 cm), anche con eventuali fasce intermedie, tamburate nelle parti non a vetro con pannelli o compensati lisci; Compresi mostre, cornici, guide a canaletto o regoletti sagomati, anche scorniciati per il fissaggio del vetro, quest'ultimo da pagarsi a parte, zoccoletti adeguati, ferramenta in ottone anche cromato (cerniere, serratura, maniglia, piastrine, paletti a ditale incorporati, compassi per vasistas). Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Rivestimento in compensato in legno di pioppo			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.018 - Porte e portoni in legno - Porta interna in legno di abete con rivestimento in compensato in legno di pioppo	1,00000 mq	€ 214,97573 0%	€ 214,97573
	Totale MT			**€ 216,18639**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 14,16000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 231,70071** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,96946 = 5% * B)			€ 39,38912
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,10898
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 298,20** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,75%			*€ 14,16000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,96946*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.070.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 070 - Porta interna di legno di abete tamburata a struttura cellulare con riquadri per i vetri B - Porta interna in legno con specchiature per vetro, ad una o più battenti, con o senza sopraluce fisso od apribile a vasistas, costituita da: telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al controtelaio in abete (circa 8 x 2,5 cm), da pagarsi a parte, ammorsato alle armature con idonee grappe distanti al massimo 1,00 m tra loro e da parti mobili intelaiate (minimo 8 x 4,50 cm), anche con eventuali fasce intermedie, tamburate nelle parti non a vetro con pannelli o compensati lisci; Compresi mostre, cornici, guide a canaletto o regoletti sagomati, anche scorniciati per il fissaggio del vetro, quest'ultimo da pagarsi a parte, zoccoletti adeguati, ferramenta in ottone anche cromato (cerniere, serratura, maniglia, piastrine, paletti a ditale incorporati, compassi per vasistas). Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Rivestimento in compensato in legno di mogano lucidato				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.019	- Porte e portoni in legno - Porta interna in legno di abete con rivestimento in compensato in legno di mogano lucidato	1,00000 mq	€ 229,24123 0%	€ 229,24123
		Totale MT			**€ 230,45189**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 14,16000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,96621** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,09071 = 5% * B)			€ 41,81426
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,77805
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 316,56** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,47%			*€ 14,16000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,09071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.080.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 080 - Porta interna di legno di abete tamburata a struttura cellulare A - Porta interna di legno ad una o più partite, con o senza sopraluce fisso o apribile a vasistas, costituito da telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al controtelaio in abete (circa 8 x 2,5 cm), da pagarsi a parte, ammorsato alla muratura con idonee grappe distanti al massimo 1,00 m tra loro, e da parti mobili intelaiate (minimo 8 x 4,50 cm) anche con fasce intermedie tamburate, rivestito sulle due facce con pannelli o compensati lisci, compresi e compensati nel prezzo mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone anche cromato della lunghezza non inferiore a 14 cm, serratura a scrocco con chiavi a doppia mandata, maniglie e relative piastre e bocchette in ottone anche cromate, asta di manovra con maniglia e compassi in ottone anche cromato per vasistas. Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Rivestimento in compensato in legno di pioppo			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.020 - Porte e portoni in legno - Porta interna di legno abete tamburata con rivestimento in compensato in legno di pioppo	1,00000 mq	€ 223,46280 0%	€ 223,46280
	Totale MT			**€ 224,67346**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 14,16000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 240,18778** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,04160 = 5% * B)			€ 40,83192
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,10197
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 309,12** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,58%			*€ 14,16000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,04160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.080.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 080 - Porta interna di legno di abete tamburata a struttura cellulare B - Porta interna di legno ad una o più partite, con o senza sopraluce fisso o apribile a vasistas, costituito da telaio maestro (circa 8 x 4,50 cm) fissato al controtelaio in abete (circa 8 x 2,5 cm), da pagarsi a parte, ammorsato alla muratura con idonee grappe distanti al massimo 1,00 m tra loro, e da parti mobili intelaiate (minimo 8 x 4,50 cm) anche con fasce intermedie tamburate, rivestito sulle due facce con pannelli o compensati lisci, compresi e compensati nel prezzo mostre, cornici, cerniere pesanti in ottone anche cromato della lunghezza non inferiore a 14 cm, serratura a scrocco con chiavi a doppia mandata, maniglie e relative piastre e bocchette in ottone anche cromate, asta di manovra con maniglia e compassi in ottone anche cromato per vasistas. Comprese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Rivestimento in compensato in legno mogano lucidato			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066

	CAM24_MT.E.60.021	- Porte e portoni in legno - Porta interna di legno di abete tamburata con rivestimento in compensato in legno di mogano lucidato	1,00000 mq	€ 252,39108 0%	€ 252,39108
		Totale MT			**€ 253,60174**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 14,16000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 269,11606** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,28749 = 5% * B)			€ 45,74973
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,48658
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 346,35** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,09%			*€ 14,16000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,28749*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.090.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 090 - Porta vetrata ad uno o più battenti A - Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopraluce fisso, costituita da: telaio maestro di sezione minima 9x4,5 cm messo di coltello con battita ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telai, della sezione 6,5x4,5 cm con incassi per i vetri; fascia inferiore di altezza fino a 18 cm; in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. In legno di pino russo				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.022	- Porte e portoni in legno - Porta vetrata in legno di pino russo	1,00000 mq	€ 180,95521 0%	€ 180,95521
		Totale MT			**€ 182,16587**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 14,16000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 197,68019** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68028 = 5% * B)			€ 33,60563
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,12858
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 254,41** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,57%			*€ 14,16000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E18.010.090.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 090 - Porta vetrata ad uno o più battenti B - Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopraluce fisso, costituita da: telaio maestro di sezione minima 9x4,5 cm messo di coltello con battita ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telai, della sezione 6,5x4,5 cm con incassi per i vetri; fascia inferiore di altezza fino a 18 cm; in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. In legno di abete			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.023 - Porte e portoni in legno - Porta vetrata in legno di abete	1,00000 mq	€ 193,92057 0%	€ 193,92057
	Totale MT			**€ 195,13123**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 14,16000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 210,64555** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79049 = 5% * B)			€ 35,80974
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,64553
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 271,10** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,22%			*€ 14,16000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.090.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 090 - Porta vetrata ad uno o più battenti C - Porta vetrata ad uno o più battenti, con o senza sopraluce fisso, costituita da: telaio maestro di sezione minima 9x4,5 cm messo di coltello con battita ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telai, della sezione 6,5x4,5 cm con incassi per i vetri; fascia inferiore di altezza fino a 18 cm; in opera compresa ferramenta in particolare, staffe e meccioni a rondella, saliscendi incastrati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura. In legno di pich-pine o douglas			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.024 - Porte e portoni in legno - Porta vetrata in legno pich-pine o douglas	1,00000 mq	€ 207,26513 0%	€ 207,26513
	Totale MT			**€ 208,47579**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 14,16000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 223,99011** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90392 = 5% * B)			€ 38,07832
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,20684
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 288,28** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,91%			*€ 14,16000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.095.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 095 - Scuretto di legno A - Scuretto di legno con intelaiatura di listoni di sezione non inferiore a 7 x 3÷3,5 cm, lavorato con specchiatura a riquadro di spessore ricavato 2 cm o con pannelli in compensato di pioppo di spessore 4 mm ad ante fisse o ripiegabili; dato in opera completo di ferramenta. In legno di abete				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.72.001	- Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Scuretto in legno di abete	1,00000 mq	€ 171,61943 0%	€ 171,61943
		Totale MT			**€ 171,61943**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,37659** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52470 = 5% * B)			€ 30,49402
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,98706
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 230,86** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,07%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52470*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.095.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 095 - Scuretto di legno B - Scuretto di legno con intelaiatura di listoni di sezione non inferiore a 7 x 3÷3,5 cm, lavorato con specchiatura a riquadro di spessore ricavato 2 cm o con pannelli in compensato di pioppo di spessore 4 mm ad ante fisse o ripiegabili; dato in opera completo di ferramenta. In legno di douglas				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**

	MT				
	CAM24_MT.E.72.002	- Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Scuretto in legno douglas	1,00000 mq	€ 180,01621 0%	€ 180,01621
		Totale MT			**€ 180,01621**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,77337** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59607 = 5% * B)			€ 31,92147
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,96948
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 241,66** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,93%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59607*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.095.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 095 - Scuretto di legno C - Scuretto di legno con intelaiatura di listoni di sezione non inferiore a 7 x 3÷3,5 cm, lavorato con specchiatura a riquadro di spessore ricavato 2 cm o con pannelli in compensato di pioppo di spessore 4 mm ad ante fisse o ripiegabili; dato in opera completo di ferramenta. Sovrapprezzo per legno rovere o laccatura colore bianco			
	MT			
	CAM24_MT.E.60.017C - Porte e portoni in legno - Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per colore laccato bianco	1,00000 mq	€ 27,36449 0%	€ 27,36449
	Totale MT			**€ 27,36449**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,36449** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23260 = 5% * B)			€ 4,65196
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,20165
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,22** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.010.095.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 010 - PORTONI E PORTE DI CAPOSCALA IN LEGNO DA FALEGNAMERIA 095 - Scuretto di legno D - Scuretto di legno con intelaiatura di listoni di sezione non inferiore a 7 x 3÷3,5 cm, lavorato con specchiatura a riquadro di spessore ricavato 2 cm o con pannelli in compensato di pioppo di spessore 4 mm ad ante fisse o ripiegabili; dato in opera completo di ferramenta. Sovrapprezzo per laccatura in altri colori RAL			
	MT			
	CAM24_MT.E.60.017D - Porte e portoni in legno - Sovrapprezzo alla porta interna in legno di abete per laccatura in altri colori RAL a scelta	1,00000 mq	€ 41,04673 0%	€ 41,04673
	Totale MT			**€ 41,04673**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,04673** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34890 = 5% * B)			€ 6,97794
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,80247
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,83** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34890*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.015.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 010 - Avvolgibile con stecche a fibra diritta A - Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacinghia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In legno di abete			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.72.003 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana avvolgibile in legno di abete	1,00000 mq	€ 92,02153 0%	€ 92,02153
	Totale MT			**€ 92,02153**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,47749** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84556 = 5% * B)			€ 16,91117
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,63887
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 128,03** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,29%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.015.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 010 - Avvolgibile con stecche a fibra diritta B - Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacinghia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In legno di pino di Svezia			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.72.004 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana avvolgibile in pino di Svezia	1,00000 mq	€ 117,12159 0%	€ 117,12159

	Totale MT			**€ 117,12159**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,57755** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05891 = 5% * B)			€ 21,17818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,57557
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 160,33** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,23%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05891*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.015.010.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 010 - Avvolgibile con stecche a fibra diritta C - Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacinghia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In plastica			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.72.005 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiane avvolgibili in stecche di plastica	1,00000 mq	€ 28,89216 0%	€ 28,89216
	Totale MT			**€ 28,89216**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,34812** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30896 = 5% * B)			€ 6,17918
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,25273
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,78** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,49%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30896*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.015.010.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 010 - Avvolgibile con stecche a fibra diritta D - Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacinghia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In alluminio rinforzato o con isolamento poliuretanico			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.72.006	- Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana avvolgibile in alluminio rinforzato o con isolamento poliuretanico	1,00000 mq	€ 78,89365 0%	€ 78,89365
		Totale MT			**€ 78,89365**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,34961** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73397 = 5% * B)			€ 14,67943
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,10290
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 111,13** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,1%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73397*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.015.010.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 010 - Avvolgibile con stecche a fibra diritta E - Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacinghia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In pvc pesante non inferiore a kg 4,5 m²				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.72.007	- Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana avvolgibile in PVC pesante non inferiore a kg 4,5 m²	1,00000 mq	€ 34,21915 0%	€ 34,21915
		Totale MT			**€ 34,21915**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,67511** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35424 = 5% * B)			€ 7,08477
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,87599
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 53,64** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,64%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35424*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E18.015.010.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 010 - Avvolgibile con stecche a fibra diritta F - Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacinghia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In pvc da 7,5 Kg/mq antigrandine			
	MT			
	CAM24_MT.E.72.013A - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In pvc da 7,5 Kg/mq antigrandine	1,00000 mq	€ 39,26560 0%	€ 39,26560
	Totale MT			**€ 39,26560**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,04440** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39138 = 5% * B)			€ 7,82755
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,38720
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,26** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,44%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39138*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.015.010.G	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 010 - Avvolgibile con stecche a fibra diritta G - Avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, compreso supporti, rullo, puleggia, cinghia di nailon o plastica armata, carrucola fissaggio, fermacinghia automatico, guide fisse in ferro ad U ed avvolgitore incassato di ferro. In pvc rinforzato con fibra di vetro			
	MT			
	CAM24_MT.E.72.013B - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana avvolgibile con stecche a fibra diritta di spessore da 1,4 a 1,5 cm. In pvc rinforzato con anima metallica	1,00000 mq	€ 52,80000 0%	€ 52,80000
	Totale MT			**€ 52,80000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,57880** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50642 = 5% * B)			€ 10,12840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,97072
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 76,68** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,84%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.015.020.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 020 - Apparecchio a sporgere normale, a leve laterali A - Apparecchio a sporgere normale, a leve laterali. Per persiane avvolgibili			
	MT			
	CAM24_MT.E.72.008 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Apparecchio a sporgere a leve laterali per persiane avvolgibili	1,00000 cad	€ 31,36605 0%	€ 31,36605
	Totale MT			**€ 31,36605**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 3,23520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,60125** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29411 = 5% * B)			€ 5,88221
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,04835
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,53** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,26%			*€ 3,23520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.015.030.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 030 - Apparecchio demoltiplicatore per sistemi di apertura e chiusura A - Apparecchio a sporgere normale, a leve laterali. Per persiane avvolgibili			
	MT			
	CAM24_MT.E.72.009 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Apparecchio demoltiplicatore per persiane avvolgibili	1,00000 cad	€ 66,95758 0%	€ 66,95758
	Totale MT			**€ 66,95758**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,99598** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64597 = 5% * B)			€ 12,91932
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,89153
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 97,81** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,24%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64597*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.015.040.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 040 - Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in alluminio preverniciato e coibentato A - Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in metallo coibentato con schiuma poliuretanica e superficie preverniciata, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse			

	in ferro zincato ad U, quadrette di arresto, avvolgitore della cinghia incassato nella muratura ed ogni altro accessorio, in opera comprese le opere murarie. In alluminio. Altezza stecca 45 mm, spessore 9 mm, peso circa 3,5 kg				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,00120 mc	€ 121,06554 0%	€ 0,14528
	CAM24_MT.E.72.010	- Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in alluminio coibentato con schiuma poliuretanica e superficie preverniciata, altezza stecca 45 mm, spessore 9 mm, peso circa 3,5 kg	1,00000 mq	€ 62,06397 0%	€ 62,06397
		Totale MT			**€ 62,20925**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,66000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,33460
		Totale RU			**€ 28,80900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,69541** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77941 = 5% * B)			€ 15,58822
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,72836
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 118,01** +0,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,41%			*€ 28,80900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77941*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.015.040.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 040 - Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in alluminio preverniciato e coibentato B - Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in metallo coibentato con schiuma poliuretanica e superficie preverniciata, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse in ferro zincato ad U, quadrette di arresto, avvolgitore della cinghia incassato nella muratura ed ogni altro accessorio, in opera comprese le opere murarie. In alluminio. Altezza stecca 55 mm, spessore 14 mm, peso circa 4,5 kg				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,00120 mc	€ 121,06554 0%	€ 0,14528
	CAM24_MT.E.72.011	- Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in alluminio coibentato con schiuma poliuretanica e superficie preverniciata, altezza stecca 55 mm, spessore 14 mm, peso circa 4,5 kg	1,00000 mq	€ 55,00345 0%	€ 55,00345
		Totale MT			**€ 55,14873**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,66000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,33460

	Totale RU			**€ 28,80900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,63489** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71940 = 5% * B)			€ 14,38793
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,90228
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 108,93** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,45%			*€ 28,80900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.015.050.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 050 - Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in acciaio preverniciato e coibentato A - Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in metallo coibentato con schiuma poliuretanica e superficie preverniciata, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse in ferro zincato ad U, quadrette di arresto, avvolgitore della cinghia incassato nella muratura ed ogni altro accessorio, in opera comprese le opere murarie. In acciaio. Altezza stecca 40 mm, spessore 9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,00120 mc	€ 121,06554 0%	€ 0,14528
	CAM24_MT.E.72.012 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in acciaio coibentato con schiuma poliuretanica e superficie preverniciata, altezza stecca 40 mm, spessore 9 mm, peso circa 11 kg	1,00000 mq	€ 68,88974 0%	€ 68,88974
	Totale MT			**€ 69,03502**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,66000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,33460
	Totale RU			**€ 28,80900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,52118** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83743 = 5% * B)			€ 16,74860
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,52698
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 126,80** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,72%			*€ 28,80900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83743*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.015.050.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 050 - Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in acciaio preverniciato e coibentato B - Avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in metallo coibentato con schiuma poliuretanica e superficie preverniciata, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo, staffe, puleggia, cinghia, attacchi al rullo, guide fisse in ferro zincato ad U, quadrette di arresto, avvolgitore della cinghia incassato nella muratura ed ogni altro accessorio, in opera comprese le opere murarie. In acciaio. Altezza stecca 55 mm, spessore 14 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,00120 mc	€ 121,06554 0%	€ 0,14528
	CAM24_MT.E.72.013	- Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana avvolgibile con telo composto da stecche agganciate in acciaio coibentato con schiuma poliuretanica e superficie preverniciata, altezza stecca 55 mm, peso circa 10 kg	1,00000 mq	€ 62,06397 0%	€ 62,06397
		Totale MT			**€ 62,20925**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,66000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,33460
		Totale RU			**€ 28,80900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,69541** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77941 = 5% * B)			€ 15,58822
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,72836
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 118,01** +0,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,41%			*€ 28,80900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77941*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.015.060.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 060 - Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili A - Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia in opera comprese le opere murarie le opere e collegamenti elettrici, le scatole, cavi, pulsanti, morsetti. Per avvolgibili in PVC				
	MT				
	CAM24_MT.E.72.014	- Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Sistema di apertura e chiusura di avvolgibili in plastica	1,00000 cad	€ 239,57018 0%	€ 239,57018
	CAM24_MT.E.72.015	- Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Punto pulsante	1,00000 cad	€ 41,92975 0%	€ 41,92975
		Totale MT			**€ 281,49993**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 300,14163** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,55120 = 5% * B)			€ 51,02408
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,11657
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 386,28** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,83%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,55120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.015.060.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 060 - Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili B - Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia in opera comprese le opere murarie le opere e collegamenti elettrici, le scatole, cavi, pulsanti, morsetti. Per avvolgibili in alluminio			
	MT			
	CAM24_MT.E.72.015 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Punto pulsante	1,00000 cad	€ 41,92975 0%	€ 41,92975
	CAM24_MT.E.72.016 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Sistema di apertura e chiusura di avvolgibili in alluminio	1,00000 cad	€ 292,84010 0%	€ 292,84010
	Totale MT			**€ 334,76985**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 353,41155** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,00400 = 5% * B)			€ 60,07996
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,34915
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 454,84** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,1%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,00400*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.015.060.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 015 - PERSIANE AVVOLGIBILI 060 - Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili C - Sistema per apertura e chiusura di avvolgibili composto da rotore con puleggia in opera comprese le opere murarie le opere e collegamenti elettrici, le scatole, cavi, pulsanti, morsetti. Per avvolgibili in acciao			
	MT			
	CAM24_MT.E.72.015 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Punto pulsante	1,00000 cad	€ 41,92975 0%	€ 41,92975
	CAM24_MT.E.72.017 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Sistema di apertura e chiusura di avvolgibili in acciaio	1,00000 cad	€ 308,04460 0%	€ 308,04460
	Totale MT			**€ 349,97435**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 368,61605** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,13324 = 5% * B)			€ 62,66473
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,12808
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 474,41** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,93%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,13324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 010 - Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia A - Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.60.025 - Porte e portoni in legno - Porta interna in legno con anta mobile tamburata in noce tanganica, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	1,00000 cad	€ 301,59804 0%	€ 301,59804
	Totale MT			**€ 301,59804**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 309,35520** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62952 = 5% * B)			€ 52,59038
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,19456
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 398,14** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,78%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62952*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 010 - Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia B - Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compresa tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia o bugnata - Laccata bianca			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.60.026 - Porte e portoni in legno - Porta interna in legno con anta mobile tamburata laccata bianca	1,00000 cad	€ 345,53218 0%	€ 345,53218
	Totale MT			**€ 345,53218**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 353,28934** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,00296 = 5% * B)			€ 60,05919
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,33485
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 454,68** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,56%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,00296*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.010.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 010 - Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia C - Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compresa tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia o bugnata - Rovere naturale			
	MT			
	CAM24_MT.E.60.027 - Porte e portoni in legno - Porta interna in legno con anta mobile tamburata in rovere naturale	1,00000 cad	€ 366,87626 0%	€ 366,87626
	Totale MT			**€ 366,87626**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 373,95626** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,17863 = 5% * B)			€ 63,57256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,75288
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 481,28** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,47%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,17863*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.010.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 010 - Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia D - Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compresa tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia o bugnata - Laccata in altri colori RAL			

	MT				
	CAM24_MT.E.60.026A	- Porte e portoni in legno - Porta interna in legno con anta mobile tamburata laccata altri colori RAL	1,00000 cad	€ 362,80878 0%	€ 362,80878
		Totale MT			**€ 362,80878**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 369,88878** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,14405 = 5% * B)			€ 62,88109
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,27699
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 476,05** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,49%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,14405*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.020.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 020 - Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad una specchiatura A - Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.60.028	- Porte e portoni in legno - Porta interna con anta mobile ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro in noce tanganica, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	1,00000 cad	€ 345,18908 0%	€ 345,18908
		Totale MT			**€ 345,18908**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,94624** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,00004 = 5% * B)			€ 60,00086
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,29471
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 454,24** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,56%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,00004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.020.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 020 - Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad una specchiatura B - Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm - Laccata bianca			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.60.029 - Porte e portoni in legno - Porta interna con anta mobile ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro laccata bianca	1,00000 cad	€ 381,50292 0%	€ 381,50292
	Totale MT			**€ 381,50292**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 389,26008** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,30871 = 5% * B)			€ 66,17421
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,54343
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 500,98** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,41%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,30871*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.020.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 020 - Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad una specchiatura C - Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro. Rovere naturale			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.60.030 - Porte e portoni in legno - Porta interna con anta mobile ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro in rovere naturale	1,00000 cad	€ 438,40241 0%	€ 438,40241
	Totale MT			**€ 438,40241**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 446,15957** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,79236 = 5% * B)			€ 75,84713
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,20067
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 574,21** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,23%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,79236*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.020.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 020 - Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad una specchiatura D - Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm - Laccata in altri colori Ral			
	MT			
	CAM24_MT.E.60.029A - Porte e portoni in legno - Porta interna con anta mobile ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro laccata altri colori RAL	1,00000 cad	€ 400,57806 0%	€ 400,57806
	Totale MT			**€ 400,57806**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 407,65806** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,46509 = 5% * B)			€ 69,30187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,69599
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 524,66** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,35%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,46509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.030.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 030 - Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia A - Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro cieca liscia. Noce tanganika, mogano,			

	ciliegio, larice, pino, douglas				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.60.031	- Porte e portoni in legno - Porta interna con anta mobile ad apertura a libro cieca liscia in noce tanganica, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	1,00000 cad	€ 444,03638 0%	€ 444,03638
		Totale MT			**€ 444,03638**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 451,79354** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,84025 = 5% * B)			€ 76,80490
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,85984
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 581,46** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,84025*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.030.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 030 - Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia B - Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro cieca liscia. Laccata bianca				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.60.032	- Porte e portoni in legno - Porta interna con anta mobile ad apertura a libro cieca liscia laccata bianca	1,00000 cad	€ 620,17021 0%	€ 620,17021
		Totale MT			**€ 620,17021**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 627,92737** +0,03%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,33738 = 5% * B)			€ 106,74765
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,46750
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 808,14** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,88%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,33738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.030.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 030 - Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia C - Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro cieca liscia. Rovere naturale			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.60.033 - Porte e portoni in legno - Porta interna con anta mobile ad apertura a libro cieca liscia in rovere naturale	1,00000 cad	€ 674,54165 0%	€ 674,54165
	Totale MT			**€ 674,54165**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 682,29881** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,79954 = 5% * B)			€ 115,99080
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,82896
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 878,12** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,81%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,79954*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.030.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 030 - Porta interna in legno con anta mobile tamburata ad apertura a libro cieca liscia D - Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro cieca liscia. Laccata in altri colori RAL			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			

					€ 0,67716
	MT				
	CAM24_MT.E.60.032A	- Porte e portoni in legno - Porta interna con anta mobile ad apertura a libro cieca liscia laccata altri colori RAL	1,00000 cad	€ 651,17873 0%	€ 651,17873
		Totale MT			**€ 651,17873**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 658,93589** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,60096 = 5% * B)			€ 112,01910
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,09550
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 848,05** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,83%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,60096*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.040.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 040 - Porta interna in legno con anta ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri A - Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.60.034	- Porte e portoni in legno - Porta interna con anta mobile ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri in noce tanganica, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas	1,00000 cad	€ 665,29616 0%	€ 665,29616
		Totale MT			**€ 665,29616**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 673,05332** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,72095 = 5% * B)			€ 114,41906
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,74724
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 866,22** +0,03%

	Incidenza Manodopera sul totale 0,82%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,72095*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.040.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 040 - Porta interna in legno con anta ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri B - Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm Laccata bianca			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.60.035 - Porte e portoni in legno - Porta interna con anta mobile ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri laccata bianca	1,00000 cad	€ 710,09706 0%	€ 710,09706
	Totale MT			**€ 710,09706**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 717,85422** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,10176 = 5% * B)			€ 122,03522
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 83,98894
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 923,88** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,77%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,10176*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.040.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 040 - Porta interna in legno con anta ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri C - Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri. Rovere naturale			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.60.036 - Porte e portoni in legno - Porta interna con anta mobile ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri in rovere naturale	1,00000 cad	€ 741,24642 0%	€ 741,24642

	Totale MT			**€ 741,24642**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 749,00358** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,36653 = 5% * B)			€ 127,33061
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,63342
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 963,97** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,73%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,36653*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.040.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 040 - Porta interna in legno con anta ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri D - Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm Laccata in altri colori RAL			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.60.035A - Porte e portoni in legno - Porta interna con anta mobile ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri laccata altri colori RAL	1,00000 cad	€ 745,60192 0%	€ 745,60192
	Totale MT			**€ 745,60192**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 753,35908** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,40355 = 5% * B)			€ 128,07104
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,14301
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 969,57** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,73%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,40355*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.050.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 050 - Struttura metallica di sostegno, 700 x 2100 mm, per porte scorrevoli interno muro B - Controtelaio in lamiera zincata per alloggiamento porta singola scorrevole a scomparsa, compresi binario e montanti verticali, fissata mediante zanche, compreso eventuali demolizioni, opere murarie di completamento e finitura			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.60.037A - Porte e portoni in legno - Struttura metallica a scomparsa per porte scorrevoli valutata a mq	1,00000 mq	€ 264,00000 0%	€ 264,00000
	Totale MT			**€ 265,21066**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,85860
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 3,68310**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 269,57092** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29135 = 5% * B)			€ 45,82706
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,53980
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 346,94** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 3,68310*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.060.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 060 - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata cieca liscia A - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.60.038 - Porte e portoni in legno - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati in noce tanganica, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas.	1,00000 cad	€ 431,26966 0%	€ 431,26966
	Totale MT			**€ 431,26966**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100

	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 439,02682** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,73173 = 5% * B)			€ 74,63456
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,36614
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 565,03** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,25%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,73173*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.060.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 060 - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata cieca liscia B - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, il movimento e la chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai , delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Laccata bianca			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.60.039 - Porte e portoni in legno - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati laccata bianca	1,00000 cad	€ 486,61620 0%	€ 486,61620
	Totale MT			**€ 486,61620**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 494,37336** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,20217 = 5% * B)			€ 84,04347
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,84168
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 636,26** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,11%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,20217*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.060.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 060 - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata cieca liscia C - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Rovere naturale			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione	0,01000	€ 67,71600	€ 0,67716

		ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	h	0%	
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.60.040	- Porte e portoni in legno - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati in rovere naturale	1,00000 cad	€ 523,85098 0%	€ 523,85098
		Totale MT			**€ 523,85098**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 531,60814** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,51867 = 5% * B)			€ 90,37338
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,19815
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 684,18** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,03%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,51867*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.060.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 060 - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata cieca liscia D - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, il movimento e la chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai , delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Laccata in altri colori RAL				
	MT				
	CAM24_MT.E.60.039A	- Porte e portoni in legno - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati laccata altri colori RAL	1,00000 cad	€ 510,94702 0%	€ 510,94702
		Totale MT			**€ 510,94702**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 518,02702** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,40323 = 5% * B)			€ 88,06459
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,60916
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 666,70** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,40323*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.070.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 070 - Porta scorrevole in legno con specchiatura in vetro ad anta mobile tamburata con specchiatura a vetro A - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.60.041 - Porte e portoni in legno - Porta scorrevole in legno con specchiatura predisposta per il montaggio vetro in noce tanganica, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas.	1,00000 cad	€ 492,15989 0%	€ 492,15989
	Totale MT			**€ 492,15989**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 499,91705** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,24930 = 5% * B)			€ 84,98590
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,49030
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 643,39** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,1%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,24930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.070.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 070 - Porta scorrevole in legno con specchiatura in vetro ad anta mobile tamburata con specchiatura a vetro B - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, il movimento e la chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Laccata bianca			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.60.042 - Porte e portoni in legno - Porta scorrevole in legno con specchiatura predisposta per il montaggio vetro laccata bianca	1,00000 cad	€ 520,40197 0%	€ 520,40197
	Totale MT			**€ 520,40197**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,15913** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,48935 = 5% * B)			€ 89,78705
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,79462
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 679,74** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,04%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,48935*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.070.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 070 - Porta scorrevole in legno con specchiatura in vetro ad anta mobile tamburata con specchiatura a vetro C - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia. Rovere naturale			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.60.043 - Porte e portoni in legno - Porta scorrevole in legno con specchiatura predisposta per il montaggio vetro in rovere naturale	1,00000 cad	€ 577,93349 0%	€ 577,93349
	Totale MT			**€ 577,93349**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 585,69065** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,97837 = 5% * B)			€ 99,56741
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,52581
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 753,78** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,97837*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.020.070.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 020 - PORTE IN LEGNO DA INDUSTRIA 070 - Porta scorrevole in legno con specchiatura in vetro ad anta mobile tamburata con specchiatura a vetro D - Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, compreso tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, il movimento e la chiusura, le guarnizioni e la			

	verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Laccata in altri colori RAL				
	MT				
	CAM24_MT.E.60.042A	- Porte e portoni in legno - Porta scorrevole in legno con specchiatura predisposta per il montaggio vetro laccata altri colori RAL	1,00000 cad	€ 546,42207 0%	€ 546,42207
		Totale MT			**€ 546,42207**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 553,50207** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,70477 = 5% * B)			€ 94,09535
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,75974
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 712,36** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,99%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,70477*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.025.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 025 - SERRANDE IN ACCIAIO 010 - Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato A - Serranda avvolgibile realizzata in elementi ciechi di acciaio zincato a profilo piano o nervato a W con altezza pari a 120 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensione di riferimento pari a 3.800 mm (larghezza) per 4.200 mm (altezza). In acciaio zincato, spessore 8/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00050 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,04571
	CAM24_MT.E.73.001	- Serrande avvolgibili - Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato spessore 8/10 mm	1,00000 mq	€ 61,55836 0%	€ 61,55836
		Totale MT			**€ 61,60407**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 27,71010**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,31417** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75917 = 5% * B)			€ 15,18341
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,44976
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 114,95** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,11%			*€ 27,71010*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75917*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.025.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 025 - SERRANDE IN ACCIAIO 010 - Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato B - Serranda avvolgibile realizzata in elementi ciechi di acciaio zincato a profilo piano o nervato a W con altezza pari a 120 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensione di riferimento pari a 3.800 mm (larghezza) per 4.200 mm (altezza).In acciaio zincato, spessore 10/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00050 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,04571
	CAM24_MT.E.73.002 - Serrande avvolgibili - Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato spessore 10/10 mm	1,00000 mq	€ 73,06105 0%	€ 73,06105
	Totale MT			**€ 73,10676**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 27,71010**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,81686** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85694 = 5% * B)			€ 17,13887
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,79557
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 129,75** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,36%			*€ 27,71010*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85694*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.025.010.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 025 - SERRANDE IN ACCIAIO 010 - Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato C - Serranda avvolgibile realizzata in elementi ciechi di acciaio zincato a profilo piano o nervato a W con altezza pari a 120 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensione di riferimento pari a 3.800 mm (larghezza) per 4.200 mm (altezza). In acciaio zincato e preverniciato (bianco o grigio), spessore 10/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00050 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,04571
	CAM24_MT.E.73.003 - Serrande avvolgibili - Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato e preverniciato (bianco o grigio), spessore 10/10 mm	1,00000 mq	€ 87,43490 0%	€ 87,43490
	Totale MT			**€ 87,48061**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 27,71010**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,19071** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97912 = 5% * B)			€ 19,58242
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,47731
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 148,25** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,69%			*€ 27,71010*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97912*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.025.010.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 025 - SERRANDE IN ACCIAIO 010 - Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato D - Serranda avvolgibile realizzata in elementi ciechi di acciaio zincato a profilo piano o nervato a W con altezza pari a 120 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensione di riferimento pari a 3.800 mm (larghezza) per 4.200 mm (altezza).In acciaio zincato, spessore 13/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00050 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,04571
	CAM24_MT.E.73.004 - Serrande avvolgibili - Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato, spessore 13/10 mm	1,00000 mq	€ 93,70089 0%	€ 93,70089
	Totale MT			**€ 93,74660**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 27,71010**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,45670** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03238 = 5% * B)			€ 20,64764
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,21043
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 156,31** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,73%			*€ 27,71010*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.025.030.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 025 - SERRANDE IN ACCIAIO 030 - Serranda avvolgibile visiva realizzata con tubi d'acciaio diritti A - Serranda avvolgibile visiva realizzata con tubi d'acciaio diritti di diametro 18 mm collegati tra loro da biellette in acciaio stampato e una parte composta da elementi ciechi a profilo piano, ondulato o nervato a W di circa 1.000 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato o estruso di alluminio corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensioni di riferimento pari a larghezza 3.800 mm e altezza 4.200 mm. Con parte chiusa in acciaio zincato 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00050 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,04571
	CAM24_MT.E.73.005 - Serrande avvolgibili - Serranda avvolgibile visiva con tubi di acciaio e parte chiusa in	1,00000 mq	€ 94,13427 0%	€ 94,13427

		acciaio zincato 8/10 mm			
		Totale MT			**€ 94,17998**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 27,71010**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,89008** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03607 = 5% * B)			€ 20,72131
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,26114
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 156,87** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,66%			*€ 27,71010*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03607*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.025.030.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 025 - SERRANDE IN ACCIAIO 030 - Serranda avvolgibile visiva realizzata con tubi d'acciaio diritti B - Serranda avvolgibile visiva realizzata con tubi d'acciaio diritti di diametro 18 mm collegati tra loro da biellette in acciaio stampato e una parte composta da elementi ciechi a profilo piano, ondulato o nervato a W di circa 1.000 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato o estruso di alluminio corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensioni di riferimento pari a larghezza 3.800 mm e altezza 4.200 mm. Con parte chiusa in acciaio zincato 10/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00050 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,04571
	CAM24_MT.E.73.005	- Serrande avvolgibili - Serranda avvolgibile visiva con tubi di acciaio e parte chiusa in acciaio zincato 8/10 mm	1,00000 mq	€ 94,13427 0%	€ 94,13427
		Totale MT			**€ 94,17998**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 27,71010**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,89008** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03607 = 5% * B)			€ 20,72131
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,26114
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 156,87** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,66%			*€ 27,71010*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03607*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.025.040.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 025 - SERRANDE IN ACCIAIO			

	040 - Serranda avvolgibile visiva realizzata con maglia romboidale in tubolari d'acciaio zincato A - Serranda avvolgibile visiva realizzata con maglia romboidale in tubolari d'acciaio zincato diametro 10 mm collegati tra loro da nodi in acciaio e una parte composta da elementi ciechi a profilo piano, ondulato o nervato a W di circa 1.000 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio zincato con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali o estruso di alluminio corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensioni di riferimento pari a larghezza 3.800 mm e altezza 4.200 mm. Senza barretta di rinforzo, con parte chiusa in acciaio zincato spessore 8/10 mm			
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5		0,00050 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,04571
	CAM24_MT.E.73.007 - Serrande avvolgibili - Serranda avvolgibile visiva con tubi di acciaio senza barretta di rinforzo e parte chiusa in acciaio zincato 8/10 mm		1,00000 mq	€ 171,51108 0%	€ 171,51108
		Totale MT			**€ 171,55679**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato		0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 27,71010**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 199,26689** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69377 = 5% * B)			€ 33,87537
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,31423
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 256,46** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,8%			*€ 27,71010*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,69377*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.025.040.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 025 - SERRANDE IN ACCIAIO 040 - Serranda avvolgibile visiva realizzata con maglia romboidale in tubolari d'acciaio zincato B - Serranda avvolgibile visiva realizzata con maglia romboidale in tubolari d'acciaio zincato diametro 10 mm collegati tra loro da nodi in acciaio e una parte composta da elementi ciechi a profilo piano, ondulato o nervato a W di circa 1.000 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio zincato con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali o estruso di alluminio corredate da guarnizioni antirumore, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura. Dimensioni di riferimento pari a larghezza 3.800 mm e altezza 4.200 mm. Con barretta di rinforzo, parte chiusa in acciaio zincato spessore 10/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5		0,00050 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,04571
	CAM24_MT.E.73.008 - Serrande avvolgibili - Serranda avvolgibile visiva con tubi di acciaio con barretta di rinforzo e parte chiusa in acciaio zincato 10/10 mm		1,00000 mq	€ 204,95376 0%	€ 204,95376
		Totale MT			**€ 204,99947**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato		0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 27,71010**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,70957** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97803 = 5% * B)			€ 39,56063
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,22702
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 299,50** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,25%			*€ 27,71010*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.025.050.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 025 - SERRANDE IN ACCIAIO 050 - Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini A - Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini fornite e poste in opera. Laterali			
	MT			
	CAM24_MT.E.73.009 - Serrande avvolgibili - Serratura laterale per serrande avvolgibili	2,00000 cad	€ 20,65789 0%	€ 41,31578
	Totale MT			**€ 41,31578**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,43828** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47123 = 5% * B)			€ 9,42451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,48628
	TOTALE (A + B + C) euro / coppia Scostamento % su anno 2023			**€ 71,35** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,79%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47123*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.025.050.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 025 - SERRANDE IN ACCIAIO 050 - Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini B - Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini fornite e poste in opera. Centrale			
	MT			
	CAM24_MT.E.73.010 - Serrande avvolgibili - Serratura centrale per serrande avvolgibili	1,00000 cad	€ 29,50612 0%	€ 29,50612
	Totale MT			**€ 29,50612**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,62862** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37084 = 5% * B)			€ 7,41687
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,10455

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,15** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,15%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.025.050.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 025 - SERRANDE IN ACCIAIO 050 - Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini C - Serrature per serrande avvolgibili applicate con piastrine puntate o bulloncini fornite e poste in opera. Centrale con chiave a doppia mappa			
	MT			
	CAM24_MT.E.73.011 - Serrande avvolgibili - Serratura centrale per serrande avvolgibili doppia mappa	1,00000 cad	€ 46,22746 0%	€ 46,22746
	Totale MT			**€ 46,22746**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,34996** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51297 = 5% * B)			€ 10,25949
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,06095
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,67** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,18%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51297*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 010 - Invetriata in legno con/senza sopraluce, fino a 3 mq A - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta - Fino a 3 ma - Di legno abete			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,02060 mc	€ 91,42686 0%	€ 1,88339
	CAM24_MT.E.61.019 - Infissi invetriati in legno - Invetriata in legno abete ad uno o più battenti fino a 3 mq	1,00000 mq	€ 180,82279 0%	€ 180,82279
	Totale MT			**€ 182,70618**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,41000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,52880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,41000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,63210
		Totale RU			**€ 27,74010**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 211,12344** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79455 = 5% * B)			€ 35,89098
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,70144
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 271,72** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,21%			*€ 27,74010*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79455*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 010 - Invetriata in legno con/senza sopraluce, fino a 3 mq B - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Fino a 3 mq - Di legno pino russo				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,02060 mc	€ 91,42686 0%	€ 1,88339
	CAM24_MT.E.61.020	- Infissi invetriati in legno - Invetriata in legno pino russo ad uno o più battenti fino a 3 mq	1,00000 mq	€ 235,23636 0%	€ 235,23636
		Totale MT			**€ 237,11975**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,41000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,52880
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,41000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,63210
		Totale RU			**€ 27,74010**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 265,53701** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25706 = 5% * B)			€ 45,14129
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,06783
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 341,75** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,12%			*€ 27,74010*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,25706*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.010.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 010 - Invetriata in legno con/senza sopraluce, fino a 3 mq C - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale			

	elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Fino a 3 mq - Di legno castagno				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,02060 mc	€ 91,42686 0%	€ 1,88339
	CAM24_MT.E.61.021	- Infissi invetriati in legno - Invetriata in legno castagno ad uno o più battenti fino a 3 mq	1,00000 mq	€ 336,05194 0%	€ 336,05194
		Totale MT			**€ 337,93533**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,41000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,52880
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,41000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,63210
		Totale RU			**€ 27,74010**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 366,35259** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,11400 = 5% * B)			€ 62,27994
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,86325
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 471,50** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,88%			*€ 27,74010*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,11400*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.010.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 010 - Invetriata in legno con/senza sopraluce, fino a 3 mq D - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Minimo contabilizzabile mq 2 - Di legno pich-pine				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,02060 mc	€ 91,42686 0%	€ 1,88339
	CAM24_MT.E.61.022	- Infissi invetriati in legno - Invetriata in legno pich-pine ad uno o più battenti fino a 3 mq	1,00000 mq	€ 321,55168 0%	€ 321,55168
		Totale MT			**€ 323,43507**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,41000	€ 25,68000	€ 10,52880

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,41000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,63210
		Totale RU			**€ 27,74010**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 351,85233** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99075 = 5% * B)			€ 59,81490
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,16672
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 452,83** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,13%			*€ 27,74010*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99075*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.010.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 010 - Invetriata in legno con/senza sopraluce, fino a 3 mq E - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Fino a 3 mq - Di legno douglas				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,02060 mc	€ 91,42686 0%	€ 1,88339
	CAM24_MT.E.61.023	- Infissi invetriati in legno - Invetriata in legno douglas ad uno o più battenti fino a 3 mq	1,00000 mq	€ 331,29075 0%	€ 331,29075
		Totale MT			**€ 333,17414**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,41000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,52880
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,41000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,63210
		Totale RU			**€ 27,74010**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 361,59140** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,07353 = 5% * B)			€ 61,47054
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,30619
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 465,37** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,96%			*€ 27,74010*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,07353*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.010.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO			

	030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 010 - Invetriata in legno con/senza sopraluce, fino a 3 mq F - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Fino a 3 mq - Sovrapprezzo per laccatura colore bianco **MT**			
	CAM24_MT.E.61.024 - Infissi invetriati in legno - Sovrapprezzo alle invetriate in legno fino a 3 mq per laccatura colore bianco	1,00000 mq	€ 18,08228 0%	€ 18,08228
	Totale MT			**€ 18,08228**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,08228** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15370 = 5% * B)			€ 3,07399
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11563
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,27** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.010.G	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 010 - Invetriata in legno con/senza sopraluce, fino a 3 mq G - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Minimo contabilizzabile mq 2 - Sovrapprezzo per laccatura in altri colori RAL **MT**			
	CAM24_MT.E.61.025 - Infissi invetriati in legno - Sovrapprezzo alle invetriate in legno fino a 3 mq per laccatura altri colori RAL	1,00000 mq	€ 27,12342 0%	€ 27,12342
	Totale MT			**€ 27,12342**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,12342** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23055 = 5% * B)			€ 4,61098
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,17344
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,91** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23055*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.010.H	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 010 - Invetriata in legno con/senza sopraluce, fino a 3 mq H - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in			

	stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Fino a 3 mq - Sovrapprezzo per trasmittanza termica Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K			
	MT			
	CAM24_MT.E.61.026 - Infissi invetriati in legno - Sovrapprezzo alle invetriate in legno fino a 3 mq per Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K	1,00000 mq	€ 27,12342 0%	€ 27,12342
	Totale MT			**€ 27,12342**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,12342** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23055 = 5% * B)			€ 4,61098
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,17344
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,91** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23055*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.020.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 020 - Invetriata di legno con o senza sopraluce, oltre 3 mq A - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta - Oltre 3 ma - Di legno abete			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,02060 mc	€ 91,42686 0%	€ 1,88339
	CAM24_MT.E.61.017 - Infissi invetriati in legno - Invetriata in legno di abete oltre 3 mq	1,00000 mq	€ 266,27737 0%	€ 266,27737
	Totale MT			**€ 268,16076**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 31,14450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 299,98242** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,54985 = 5% * B)			€ 50,99701
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,09794
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 386,08** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,07%			*€ 31,14450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,54985*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.020.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 020 - Invetriata di legno con o senza sopraluce, oltre 3 mq B - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Oltre 3 mq - Di legno pino russo			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,02060 mc	€ 91,42686 0%	€ 1,88339
	CAM24_MT.E.61.016 - Infissi invetriati in legno - Invetriata in legno castagno, douglas o pino siberiano oltre 3 mq	1,00000 mq	€ 306,16661 0%	€ 306,16661
	Totale MT			**€ 308,05000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 31,14450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 339,87166** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,88891 = 5% * B)			€ 57,77818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,76498
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 437,41** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,12%			*€ 31,14450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,88891*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.020.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 020 - Invetriata di legno con o senza sopraluce, oltre 3 mq C - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Oltre 3 mq - Di legno castagno			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,02060 mc	€ 91,42686 0%	€ 1,88339
	CAM24_MT.E.61.016 - Infissi invetriati in legno - Invetriata in	1,00000	€ 306,16661	€ 306,16661

		legno castagno, douglas o pino siberiano oltre 3 mq	mq	0%	
		Totale MT			**€ 308,05000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 31,14450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 339,87166** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,88891 = 5% * B)			€ 57,77818
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,76498
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 437,41** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,12%			*€ 31,14450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,88891*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.020.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 020 - Invetriata di legno con o senza sopraluce, oltre 3 mq D - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Minimo contabilizzabile mq 2 - Di legno pich-pine				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,02060 mc	€ 91,42686 0%	€ 1,88339
	CAM24_MT.E.61.018	- Infissi invetriati in legno - Invetriata in legno pich-pine oltre 3 mq	1,00000 mq	€ 345,53218 0%	€ 345,53218
		Totale MT			**€ 347,41557**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 31,14450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 379,23723** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,22352 = 5% * B)			€ 64,47033
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,37076
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 488,08** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,38%			*€ 31,14450*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,22352*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.020.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 020 - Invetriata di legno con o senza sopraluce, oltre 3 mq E - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Oltre 3 mq - Di legno douglas			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,02060 mc	€ 91,42686 0%	€ 1,88339
	CAM24_MT.E.61.016 - Infissi invetriati in legno - Invetriata in legno castagno, douglas o pino siberiano oltre 3 mq	1,00000 mq	€ 306,16661 0%	€ 306,16661
	Totale MT			**€ 308,05000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 31,14450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 339,87166** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,88891 = 5% * B)			€ 57,77818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,76498
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 437,41** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,12%			*€ 31,14450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,88891*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.020.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 020 - Invetriata di legno con o senza sopraluce, oltre 3 mq F - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Oltre 3 mq - Sovrapprezzo per laccatura colore bianco			
	MT			
	CAM24_MT.E.61.032 - Infissi invetriati in legno - Sovrapprezzo alle invetriate in legno oltre 3 mq per laccatura colore bianco	1,00000 mq	€ 26,62774 0%	€ 26,62774
	Totale MT			**€ 26,62774**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,62774** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22634 = 5% * B)			€ 4,52672
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,11545
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,27** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22634*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.020.G	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 020 - Invetriata di legno con o senza sopraluce, oltre 3 mq G - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Minimo contabilizzabile mq 2 - Sovrapprezzo per laccatura in altri colori RAL			
	MT			
	CAM24_MT.E.61.033 - Infissi invetriati in legno - Sovrapprezzo alle invetriate in legno oltre 3 mq per laccatura altri colori RAL	1,00000 mq	€ 39,94161 0%	€ 39,94161
	Totale MT			**€ 39,94161**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,94161** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33950 = 5% * B)			€ 6,79007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,67317
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,40** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33950*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.020.H	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 020 - Invetriata di legno con o senza sopraluce, oltre 3 mq H - Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetro, guarnizioni in materiale elastomero, gocciolatoio in alluminio o legno, cerniere e cremonesi di chiusura con maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, dispositivi di sicurezza contro le false manovre; la verniciatura a tre mani, trasparente od opaca (imprimitura, fondo e finitura), che potrà essere eseguita in stabilimento o comunque prima della posa in opera. Sono comprese altresì la posa in opera del controtelaio, le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni, la sigillatura tra controtelaio e telaio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta. Oltre 3 mq - Sovrapprezzo per trasmittanza termica Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K			
	MT			
	CAM24_MT.E.61.034 - Infissi invetriati in legno - Sovrapprezzo alle invetriate in legno oltre 3 mq per Uf compresa fra 1.6 e 1.8 W/mqx°K	1,00000 mq	€ 39,94161 0%	€ 39,94161
	Totale MT			**€ 39,94161**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,94161** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33950 = 5% * B)			€ 6,79007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,67317

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,40** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33950*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.030.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 030 - Monoblocco in legno e alluminio A - Monoblocco alluminio - legno, fisso o con parti apribili, con o senza sopraluce fisso o apribile ad una o più ante. Costituito da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio, telaio esterno con montanti della sezione minima di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche. Esclusa la serranda a scelta. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici. Per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; Per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semilucido data elettrostaticamente a forno a 150°C, per le parti di legno massello trattate con due mani di impregnante e finitura monocomponente elastica e trasparente . Minimo contabilizzabile mq 2,00 Per superfici fino a 3,00 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.62.001 - Infissi invetriati in legno e alluminio - Monoblocco in legno e alluminio con o senza sopraluce ad una o più ante per superfici fino a 3.00 mq	1,00000 mq	€ 443,00710 0%	€ 443,00710
	Totale MT			**€ 443,00710**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 457,80676** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,89136 = 5% * B)			€ 77,82715
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,56339
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 589,20** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,89136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.030.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 030 - Monoblocco in legno e alluminio B - Monoblocco alluminio - legno, fisso o con parti apribili, con o senza sopraluce fisso o apribile ad una o più ante. Costituito da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio, telaio esterno con montanti della sezione minima di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche. Esclusa la serranda a scelta. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici. Per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; Per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C,			

	verniciatura finale con smalto semilucido data elettrostaticamente a forno a 150°C, per le parti di legno massello trattate con due mani di impregnante e finitura monocomponente elastica e trasparente . Minimo contabilizzabile mq 2,00 Per superfici da 3,01 a 5,00 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.62.002	- Infissi invetriati in legno e alluminio - Monoblocco in legno e alluminio con o senza sopraluce ad una o più ante per superfici da 3.01 fino a 5.00 mq	1,00000 mq	€ 430,67376 0%	€ 430,67376
		Totale MT			**€ 430,67376**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 445,47342** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,78652 = 5% * B)			€ 75,73048
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,12039
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 573,32** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,46%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,78652*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.030.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 030 - Monoblocco in legno e alluminio C - Monoblocco alluminio - legno, fisso o con parti apribili, con o senza sopraluce fisso o apribile ad una o più ante. Costituito da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio, telaio esterno con montanti della sezione minima di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche. Esclusa la serranda a scelta. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici. Per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; Per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semilucido data elettrostaticamente a forno a 150°C, per le parti di legno massello trattate con due mani di impregnante e finitura monocomponente elastica e trasparente . Minimo contabilizzabile mq 2,00. Per superfici oltre i 5,01 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.62.003	- Infissi invetriati in legno e alluminio - Monoblocco in legno e alluminio con o senza sopraluce ad una o più ante per superfici oltre a 5.01 mq	1,00000 mq	€ 418,75574 0%	€ 418,75574
		Totale MT			**€ 418,75574**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250

	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 433,55540** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,68522 = 5% * B)			€ 73,70442
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,72598
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 557,99** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,53%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,68522*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.040.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 040 - Invetriate esterne in legno e alluminio A - Invetriata esterna alluminio - legno, fissa o con parti apribili, con o senza sopraluce fisso o apribile ad una o più ante. Costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa, realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm; righelli fermavetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Minimo contabilizzabile m² 2,00 - Per superfici fino a 3,00 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.62.004 - Infissi invetriati in legno e alluminio - Invetriata esterna in legno e alluminio fissa o con parti apribili con o senza sopraluce fisso o apribile ad una o più ante per superfici fino a 3,00 mq	1,00000 mq	€ 340,00655 0%	€ 340,00655
	Totale MT			**€ 340,00655**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 354,80621** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01585 = 5% * B)			€ 60,31706
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,51233
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 456,64** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,09%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,01585*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.040.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 040 - Invetriate esterne in legno e alluminio B - Invetriata esterna alluminio - legno, fissa o con parti apribili, con o senza sopraluce fisso o apribile ad una o più ante. Costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa, realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm; righelli fermavetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Minimo contabilizzabile m² 2,00. Per superfici da 3,01 a 5,00 mq			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.62.005	- Infissi invetriati in legno e alluminio - Invetriata esterna in legno e alluminio fissa o con parti apribili con o senza sopraluce fisso o apribile ad una o più ante per superfici da 3,01 a 5,00 mq	1,00000 mq	€ 326,71616 0%	€ 326,71616
		Totale MT			**€ 326,71616**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 341,51582** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,90288 = 5% * B)			€ 58,05769
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,95735
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 439,53** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,21%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,90288*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.040.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 040 - Invetriate esterne in legno e alluminio C - Invetriata esterna alluminio - legno, fissa o con parti apribili, con o senza sopraluce fisso o apribile ad una o più ante. Costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa, realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm; righelli fermavetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Minimo contabilizzabile m² 2,00 - Per superfici oltre i 5,01 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.62.006	- Infissi invetriati in legno e alluminio - Invetriata esterna fissa in alluminio preverniciato per superfici oltre 5,0 mq	1,00000 mq	€ 211,32809 0%	€ 211,32809
		Totale MT			**€ 211,32809**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 226,12775** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92209 = 5% * B)			€ 38,44172
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,45695
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 291,03 +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,85%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,92209*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.050.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 050 - Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio A - Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio. Per meccanismo ad anta ribalta			
	MT			
	CAM24_MT.E.62.007 - Infissi invetriati in legno e alluminio - Sovrapprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio per meccanismo ad anta ribalta	1,00000 cad	€ 63,59887 0%	€ 63,59887
	Totale MT			**€ 63,59887**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,24787** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58861 = 5% * B)			€ 11,77214
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,10200
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,12** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,34%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58861*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.050.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 050 - Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio B - Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio.Per apertura scorrevole con binario inferiore e superiore, per anta			
	MT			
	CAM24_MT.E.62.008 - Infissi invetriati in legno e alluminio - Sovrapprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio per apertura scorrevole con binario inferiore e superiore, per anta	1,00000 mq	€ 31,79943 0%	€ 31,79943
	Totale MT			**€ 31,79943**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,44843** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31831 = 5% * B)			€ 6,36623
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,38147
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 48,20** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,72%			*€ 5,64900*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31831*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.030.050.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 030 - INFISSI IN LEGNO E ALLUMINIO 050 - Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio C - Sovraprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio. Per meccanismo ad anta basculante			
	MT			
	CAM24_MT.E.62.009 - Infissi invetriati in legno e alluminio - Sovrapprezzo alle invetriate in legno o legno alluminio per meccanismo ad anta basculante	1,00000 cad	€ 33,46073 0%	€ 33,46073
	Totale MT			**€ 33,46073**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,10973** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33243 = 5% * B)			€ 6,64865
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,57584
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,33** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,22%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33243*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.035.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 035 - CANCELLO ESTENDIBILE IN ACCIAIO 010 - Cancello estensibile in acciaio zincato A - Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti, composto da montanti verticali in doppio profilato a U collegati da diagonali singole, doppie, curve o rinforzate, scorrimento laterale tramite carrelli a doppio cuscinetto nella guida superiore e guida inferiore fissa, cernierata o asportabile, fissato a mezzo zanche su spazi predisposti mediante stop, viti a legno o saldatura diretta su montanti in ferro. Diagonali singole o doppie, profilato 15x15x15 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00030 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,02743
	CAM24_MT.E.74.001 - Cancelli estensibili - Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti, con diagonali singole o doppie, profilato 15x15x15 mm	1,00000 mq	€ 88,62670 0%	€ 88,62670
	Totale MT			**€ 88,65413**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 27,71010**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,36423** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98910 = 5% * B)			€ 19,78192
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,61462

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 149,76** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,5%			*€ 27,71010*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98910*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.035.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 035 - CANCELLO ESTENDIBILE IN ACCIAIO 010 - Cancello estensibile in acciaio zincato B - Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti, composto da montanti verticali in doppio profilato a U collegati da diagonali singole, doppie, curve o rinforzate, scorrimento laterale tramite carrelli a doppio cuscinetto nella guida superiore e guida inferiore fissa, cernierata o asportabile, fissato a mezzo zanche su spazi predisposti mediante stop, viti a legno o saldatura diretta su montanti in ferro. Diagonali rinforzate, profilato 20x15x20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00030 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,02743
	CAM24_MT.E.74.002 - Cancelli estensibili - Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti, con diagonali rinforzate, profilato 20x15x20 mm	1,00000 mq	€ 115,24360 0%	€ 115,24360
	Totale MT			**€ 115,27103**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 27,71010**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,98113** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21534 = 5% * B)			€ 24,30679
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,72879
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 184,02** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,06%			*€ 27,71010*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.040.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 040 - PERSIANE IN LEGNO 010 - Persiana di legno fino a 3 mq A - Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m², costituita da telaio maestro di sezione 7x4,5 cm, battenti con listoni di sezione di 6,5x4,5 cm con incastri a mezza grossezza per tenuta delle stecche di spessore 1,2 cm; data in opera completa di ferramenta. In legno di pino russo			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00790 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,72227
	CAM24_MT.E.72.018 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana di legno ad uno o due battenti, di superfice fino a 3 mq in legno di pino russo	1,00000 mq	€ 287,78397 0%	€ 287,78397
	Totale MT			**€ 288,50624**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
		Totale RU			**€ 13,57500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 302,75840** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,57345 = 5% * B)			€ 51,46893
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,42273
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 389,65** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,48%			*€ 13,57500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,57345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.040.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 040 - PERSIANE IN LEGNO 010 - Persiana di legno fino a 3 mq B - Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m², costituita da telaio maestro di sezione 7x4,5 cm, battenti con listoni di sezione di 6,5x4,5 cm con incastri a mezza grossezza per tenuta delle stecche di spessore 1,2 cm; data in opera completa di ferramenta. In legno di pich-pine o douglas			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00790 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,72227
	CAM24_MT.E.72.019 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana di legno ad uno o due battenti, di superfice fino a 3 mq in legno di pich-pine o douglas	1,00000 mq	€ 307,23201 0%	€ 307,23201
	Totale MT			**€ 307,95428**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	Totale RU			**€ 13,57500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 322,20644** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,73875 = 5% * B)			€ 54,77509
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,69815
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 414,68** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,27%			*€ 13,57500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,73875*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.040.010.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 040 - PERSIANE IN LEGNO 010 - Persiana di legno fino a 3 mq C - Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m², costituita da telaio maestro di sezione 7x4,5 cm, battenti con listoni di sezione di 6,5x4,5 cm con incastri a mezza grossezza per tenuta delle stecche di spessore 1,2 cm; data in opera completa di ferramenta. In legno di abete			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00790 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,72227
	CAM24_MT.E.72.020	- Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana di legno ad uno o due battenti, di superfice fino a 3 mq in legno di abete	1,00000 mq	€ 251,00064 0%	€ 251,00064
		Totale MT			**€ 251,72291**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
		Totale RU			**€ 13,57500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 265,97507** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,26079 = 5% * B)			€ 45,21576
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,11908
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 342,31** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,97%			*€ 13,57500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,26079*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.040.010.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 040 - PERSIANE IN LEGNO 010 - Persiana di legno fino a 3 mq D - Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m², costituita da telaio maestro di sezione 7x4,5 cm, battenti con listoni di sezione di 6,5x4,5 cm con incastri a mezza grossezza per tenuta delle stecche di spessore 1,2 cm; data in opera completa di ferramenta.Sovrapprezzo per laccatura colore bianco			
	MT			
	CAM24_MT.E.72.025 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana di legno ad uno o due battenti, di superfice fino a 3 mq . Sovrapprezzo per laccatura colore bianco	1,00000 mq	€ 25,10006 0%	€ 25,10006
	Totale MT			**€ 25,10006**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,10006** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21335 = 5% * B)			€ 4,26701
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,93671
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,30** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21335*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.040.010.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 040 - PERSIANE IN LEGNO 010 - Persiana di legno fino a 3 mq E - Persiana di legno ad uno o due battenti, di superficie fino a 3 m², costituita da telaio maestro di sezione 7x4,5 cm, battenti con listoni di sezione di 6,5x4,5 cm con incastri a mezza grossezza per tenuta delle stecche di spessore 1,2 cm; data in opera completa di ferramenta. Sovrapprezzo per laccatura altri colori RAL			
	MT			

	CAM24_MT.E.72.026	- Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana di legno ad uno o due battenti, di superfice fino a 3 mq . Sovrapprezzo per laccatura altri colori RAL	1,00000 mq	€ 37,65010 0%	€ 37,65010
		Totale MT			**€ 37,65010**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,65010** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32003 = 5% * B)			€ 6,40052
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,40506
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 48,46** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32003*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.040.030.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 040 - PERSIANE IN LEGNO 030 - Persiana di legno oltre 3 mq A - Persiana di legno di superficie superiore a 3 m² senza sopraluce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. In legno di pino russo				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00790 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,72227
	CAM24_MT.E.72.021	- Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana di legno a uno o due battenti di superficie superiore a 3 mq in legno di pino russo	1,00000 mq	€ 282,34863 0%	€ 282,34863
		Totale MT			**€ 283,07090**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
		Totale RU			**€ 13,57500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 297,32306** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,52725 = 5% * B)			€ 50,54492
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,78680
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 382,65** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,55%			*€ 13,57500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,52725*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.040.030.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 040 - PERSIANE IN LEGNO 030 - Persiana di legno oltre 3 mq B - Persiana di legno di superficie superiore a 3 m² senza sopraluce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. In legno di castagno			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00790 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,72227
	CAM24_MT.E.72.022	- Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana di legno a uno o due battenti di superficie superiore a 3 mq in legno castagno	1,00000 mq	€ 301,54386 0%	€ 301,54386
		Totale MT			**€ 302,26613**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
		Totale RU			**€ 13,57500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 316,51829** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69041 = 5% * B)			€ 53,80811
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,03264
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 407,36** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,33%			*€ 13,57500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,69041*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.040.030.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 040 - PERSIANE IN LEGNO 030 - Persiana di legno oltre 3 mq C - Persiana di legno di superficie superiore a 3 m² senza sopraluce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. In legno di pich-pine				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.007	- Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00790 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,72227
	CAM24_MT.E.72.023	- Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana di legno a uno o due battenti di superficie superiore a 3 mq in legno pich-pine	1,00000 mq	€ 320,82938 0%	€ 320,82938
		Totale MT			**€ 321,55165**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
		Totale RU			**€ 13,57500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 335,80381** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,85433 = 5% * B)			€ 57,08665
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,28905

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 432,18** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,14%			*€ 13,57500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,85433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.040.030.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 040 - PERSIANE IN LEGNO 030 - Persiana di legno oltre 3 mq D - Persiana di legno di superficie superiore a 3 m² senza sopraluce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. In legno di douglas			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00790 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,72227
	CAM24_MT.E.72.024 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana di legno a uno o due battenti di superficie superiore a 3 mq in legno douglas	1,00000 mq	€ 320,82938 0%	€ 320,82938
	Totale MT			**€ 321,55165**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	Totale RU			**€ 13,57500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 335,80381** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,85433 = 5% * B)			€ 57,08665
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,28905
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 432,18** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,14%			*€ 13,57500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,85433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.040.030.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 040 - PERSIANE IN LEGNO 030 - Persiana di legno oltre 3 mq E - Persiana di legno di superficie superiore a 3 m² senza sopraluce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera. In legno di rovere			
	MT			
	CAM24_MT.E.72.027 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana di legno ad uno o due battenti, di superfice oltre 3 mq . Sovrapprezzo per laccatura colore bianco	1,00000 mq	€ 30,15439 0%	€ 30,15439
	Totale MT			**€ 30,15439**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,15439** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25631 = 5% * B)			€ 5,12625
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,52806
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 38,81** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25631*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.040.030.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 040 - PERSIANE IN LEGNO 030 - Persiana di legno oltre 3 mq F - Persiana di legno di superficie superiore a 3 m² senza sopraluce, ma con parte apribile in corpo, costituita da telaio maestro sezione 7 x 5 cm; battenti formati da listoni sezione 6.5 x 5 cm con incastri a mezza grossezza per tenute delle stecche di spessore 1,2 cm luogo di posazione, impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione con arganello e quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionale in opera.Sovrapprezzo per laccatura colore bianco			
	MT			
	CAM24_MT.E.72.028 - Persiane e scuretti in legno, metallo, plastica - Persiana di legno ad uno o due battenti, di superfice oltre 3 mq . Sovrapprezzo per laccatura altri colori RAL	1,00000 mq	€ 45,23158 0%	€ 45,23158
	Totale MT			**€ 45,23158**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,23158** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38447 = 5% * B)			€ 7,68937
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,29210
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,21** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38447*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 010 - Controtelaio in legno abete grezzo A - Controtelaio in abete dello spessore di 2 cm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria. Spessore 2 cm e larghezza fino a 8 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00160 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,14628
	CAM24_MT.E.71.001 - Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Controtelaio in legno di abete grezzo spessore cm 2, larghezza fino a 8 cm	1,00000 ml	€ 4,74915 0%	€ 4,74915
	Totale MT			**€ 4,89543**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 8,14500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,04043** +1,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11084 = 5% * B)			€ 2,21687
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,52573
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 16,78** +1,6%

	Incidenza Manodopera sul totale 48,53%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 010 - Controtelaio in legno abete grezzo B - Controtelaio in abete dello spessore di 2 cm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria. Spessore 2 cm e larghezza da 8 fino a 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00240 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,21942
	CAM24_MT.E.71.002 - Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Controtelaio in legno di abete grezzo spessore cm 2, larghezza da 8 a 10 cm	1,00000 ml	€ 5,11030 0%	€ 5,11030
	Totale MT			**€ 5,32972**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 8,14500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,47472** +1,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11454 = 5% * B)			€ 2,29070
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,57654
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 17,34** +1,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,97%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.010.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 010 - Controtelaio in legno abete grezzo C - Controtelaio in abete dello spessore di 2 cm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria. Spessore 2 cm e larghezza da 10 a 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00320 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,29257
	CAM24_MT.E.71.003 - Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Controtelaio in legno di abete grezzo spessore cm 2, larghezza fino da 10 a 12 cm	1,00000 ml	€ 5,47145 0%	€ 5,47145
	Totale MT			**€ 5,76402**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 8,14500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,90902** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11823 = 5% * B)			€ 2,36453
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62736

	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 17,90** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,5%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11823*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.010.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 010 - Controtelaio in legno abete grezzo D - Controtelaio in abete dello spessore di 2 cm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria. Spessore 2 cm e larghezza da 12 a 15 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00320 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,29257
	CAM24_MT.E.71.004 - Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Controtelaio in legno di abete grezzo spessore cm 2, larghezza da 12 a 15 cm	1,00000 ml	€ 5,81455 0%	€ 5,81455
	Totale MT			**€ 6,10712**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 8,14500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,25212** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12114 = 5% * B)			€ 2,42286
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66750
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 18,34** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,41%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12114*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.015.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 015 - Controtelaio in alluminio A - Controtelaio in acciaio zincato, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria - Per serramenti in genere			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00320 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,29257
	Totale MT			**€ 0,29257**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 8,14500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,43757** +2,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07172 = 5% * B)			€ 1,43439
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,98720
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			

				€ 10,86 +2,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 75,01%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.020.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 020 - Cassonetto coprirullo in legno per avvolgibili A - Cassonetto coprirullo in legno per avvolgibili, con frontale fisso e cielino mobile in compensato di pioppo rinforzato con apposito telaio in legno, dato in opera verniciato, munito di cerniere, nottolini a molle, guide, ecc.; misurato fronte e celino. In legno di abete			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00400 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,36571
	CAM24_MT.E.71.005 - Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Cassonetto coprirullo in legno di abete	1,00000 mq	€ 141,17432 0%	€ 141,17432
	Totale MT			**€ 141,54003**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 19,51380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,73099** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37471 = 5% * B)			€ 27,49427
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,92253
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 208,15** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,37%			*€ 19,51380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.020.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 020 - Cassonetto coprirullo in legno per avvolgibili B - Cassonetto coprirullo in legno per avvolgibili, con frontale fisso e cielino mobile in compensato di pioppo rinforzato con apposito telaio in legno, dato in opera verniciato, munito di cerniere, nottolini a molle, guide, ecc.; misurato fronte e celino. In legno di douglas o mogano			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.007 - Malte e collanti - Malta a prestazione garantita M5	0,00400 mc	€ 91,42686 0%	€ 0,36571
	CAM24_MT.E.71.006 - Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Cassonetto coprirullo in legno douglas o mogano	1,00000 mq	€ 186,89616 0%	€ 186,89616
	Totale MT			**€ 187,26187**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 19,51380**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,45283** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76335 = 5% * B)			€ 35,26698
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,27198
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 266,99** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,31%			*€ 19,51380*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76335*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.025.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 025 - Imbotto o succielo di legname per rivestimento di squarci e succieli A - Imbotto o succielo di legname per rivestimento di squarci e succieli, liscio, in tavole di abete, di spessore non inferiore a mm 25, fornito e posto in opera compreso ferramenta. In tavole di abete				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,64000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,57784
	CAM24_MT.E.71.007	- Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Imbotto o succielo in legno di abete di spessore non inferiore a 25 mm	1,00000 mq	€ 71,11083 0%	€ 71,11083
		Totale MT			**€ 71,68867**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 2,87580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,24163** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63955 = 5% * B)			€ 12,79108
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,80327
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 96,84** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,97%			*€ 2,87580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63955*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.030.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 030 - Corrimano per ringhiera o parapetto in legno A - Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media 3 x 8 cm, con scanalatura nel lato inferiore per l'incastro al corrente superiore della ringhiera a sagoma semplice centinata e connessione ad angolo retto; fornito e posto in opera compreso ferramenta. In legno faggio lucidato			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.71.009	- Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Corrimano per ringhiera, sezione 3x8 cm, in legno di faggio lucidato	1,00000 ml	€ 19,30357 0%	€ 19,30357
		Totale MT			**€ 19,30357**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
		Totale RU			**€ 6,05970**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,04043** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22134 = 5% * B)			€ 4,42687
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,04673
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 33,51** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,08%			*€ 6,05970*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22134*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.030.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 030 - Corrimano per ringhiera o parapetto in legno B - Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media 3 x 8 cm, con scanalatura nel lato inferiore per l'incastro al corrente superiore della ringhiera a sagoma semplice centinata e connessione ad angolo retto; fornito e posto in opera compreso ferramenta. In legno douglas				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.71.010	- Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Corrimano per ringhiera, sezione 3x8 cm, in legno douglas	1,00000 ml	€ 23,18596 0%	€ 23,18596
		Totale MT			**€ 23,18596**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
		Totale RU			**€ 6,05970**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,92282** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25434 = 5% * B)			€ 5,08688
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,50097
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 38,51** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,74%			*€ 6,05970*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.035.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 035 - Serratura tipo comune a borsa A - Serratura tipo comune a borsa con scivolo e chiave a due mandate, compresa la contropiastra, due chiavi e ferramenta.			
	MT			
	CAM24_MT.E.71.011 - Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Serratura del tipo comune a borsa	1,00000 cad	€ 10,45535 0%	€ 10,45535
	Totale MT			**€ 10,45535**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 3,38910**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,84445** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11768 = 5% * B)			€ 2,35356
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,61980
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,82** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,02%			*€ 3,38910*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11768*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.050.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 050 - Corrimano per ringhiera o parapetto in legno a sagoma centinata A - Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media cm 5 x 10, a sagoma centinata e scanalata negli innesti e giunzioni a raccordi curvi negli innesti tra rampanti e ripiani; fornito e posto in opera compreso ferramenta. In legno di faggio lucidato			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.75.001 - Corrimano per ringhiere - Corrimano per ringhiera, sezione 5x10 cm, in legno di faggio lucidato	1,00000 ml	€ 36,56664 0%	€ 36,56664
	Totale MT			**€ 36,56664**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 12,83850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,08230** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42570 = 5% * B)			€ 8,51399
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,85963
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 64,46** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,92%			*€ 12,83850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42570*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E18.045.050.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 050 - Corrimano per ringhiera o parapetto in legno a sagoma centinata B - Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media cm 5 x 10, a sagoma centinata e scanalata negli innesti e giunzioni a raccordi curvi negli innesti tra rampanti e ripiani; fornito e posto in opera compreso ferramenta. In legno mogano o douglas			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.75.002 - Corrimano per ringhiere - Corrimano per ringhiera, sezione 5x10 cm, in legno di mogano o douglas	1,00000 ml	€ 50,00149 0%	€ 50,00149
	Totale MT			**€ 50,00149**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 12,83850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,51715** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53990 = 5% * B)			€ 10,79792
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,43151
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 81,75** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,71%			*€ 12,83850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53990*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.055.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 055 - Ritieni completi di ganci e catenelle in ottone A - Ritieni completi di ganci e catenelle in ottone compresi i tasselli di legno da incasso a muro per la tenuta dei ganci, forniti e posti in opera compreso ferramenta.			
	MT			
	CAM24_MT.E.75.003 - Corrimano per ringhiere - Ritieni completi di ganci e catenelle in ottone	2,00000 cad	€ 14,64471 0%	€ 29,28942
	Totale MT			**€ 29,28942**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 2,46480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,75422** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26991 = 5% * B)			€ 5,39822
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,71524
	TOTALE (A + B + C) euro / coppia Scostamento % su anno 2023			**€ 40,87** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,03%			*€ 2,46480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26991*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E18.045.060.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 060 - Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate A - Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate compreso il fissaggio; fornito e posto in opera compreso ferramenta. Su ferro piatto da 30 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.75.004 - Corrimano per ringhiere - Corrimano per ringhiere in materie plastiche su ferro piatto da mm 30	1,00000 ml	€ 12,13471 0%	€ 12,13471
	Totale MT			**€ 12,13471**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
	Totale RU			**€ 5,28930**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,42401** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14810 = 5% * B)			€ 2,96208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,03861
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 22,42** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,59%			*€ 5,28930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.060.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 060 - Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate B - Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate compreso il fissaggio; fornito e posto in opera compreso ferramenta. Su ferro piatto da 35 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.75.005 - Corrimano per ringhiere - Corrimano per ringhiere in materie plastiche su ferro piatto da mm 35	1,00000 ml	€ 16,73940 0%	€ 16,73940
	Totale MT			**€ 16,73940**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
	Totale RU			**€ 5,28930**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,02870** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18724 = 5% * B)			€ 3,74488
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,57736
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 28,35** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,66%			*€ 5,28930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.060.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 060 - Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate C - Corrimano per ringhiera o parapetto, di materie plastiche colorate compreso il fissaggio; fornito e posto in opera compreso ferramenta. Su ferro			

	piatto da 40 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.75.006	- Corrimano per ringhiere - Corrimano per ringhiere in materie plastiche su ferro piatto da mm 40	1,00000 ml	€ 19,80919 0%	€ 19,80919
		Totale MT			**€ 19,80919**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
		Totale RU			**€ 5,28930**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,09849** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21334 = 5% * B)			€ 4,26674
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,93652
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 32,30** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,37%			*€ 5,28930*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21334*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.065.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 065 - Fermoporta a pavimento o a muro in ottone A - Fermoporta a pavimento o a muro in ottone compreso il gancio per il fermo dell'infisso; fornito e posto in opera compreso ferramenta				
	MT				
	CAM24_MT.E.71.012	- Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Fermaporta in ottone a pavimento o a muro	1,00000 cad	€ 12,55003 0%	€ 12,55003
		Totale MT			**€ 12,55003**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
		Totale RU			**€ 4,57920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,12923** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14560 = 5% * B)			€ 2,91197
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,00412
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,05** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,77%			*€ 4,57920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14560*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.070.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 070 - Mostra o dietromostra di legno di abete A - Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta, fornita e posta in opera compresi staffa a muro, viti di fissaggio al telaio maestro. Larghezza fino a 12 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**

	MT				
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,05000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,04514
	CAM24_MT.E.71.013	- Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Mostra o dietromostra in legno di abete larghezza fino a 12 cm	1,00000 ml	€ 16,28796 0%	€ 16,28796
		Totale MT			**€ 16,33310**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
		Totale RU			**€ 1,43790**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,44816** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15681 = 5% * B)			€ 3,13619
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,15844
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 23,74** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,06%			*€ 1,43790*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.070.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 070 - Mostra o dietromostra di legno di abete B - Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta, fornita e posta in opera compresi staffa a muro, viti di fissaggio al telaio maestro. Larghezza da 12 a 15 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.011 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,05000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,04514
	CAM24_MT.E.71.014 - Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Mostra o dietromostra in legno di abete larghezza da 12 a 15 cm	1,00000 ml	€ 18,97854 0%	€ 18,97854
	Totale MT			**€ 19,02368**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,43790**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,13874** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17968 = 5% * B)			€ 3,59359
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,47323
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 27,21** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,29%			*€ 1,43790*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17968*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E18.045.070.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 070 - Mostra o dietromostra di legno di abete C - Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta, fornita e posta in opera compresi staffa a muro, viti di fissaggio al telaio maestro. Larghezza da cm 15 a 20 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.011 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,06000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,05417
	CAM24_MT.E.71.015 - Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Mostra o dietromostra in legno di abete larghezza da 15 a 20 cm	1,00000 ml	€ 25,84043 0%	€ 25,84043
	Totale MT			**€ 25,89460**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 1,74600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,31776** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24070 = 5% * B)			€ 4,81402
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,31318
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 36,44** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,79%			*€ 1,74600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24070*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.075.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 075 - Fermoporta di ottone a scatto per pavimenti A - Fermoporta di ottone a scatto per pavimenti con incastro a scomparsa; fornito e posto in opera compreso ferramenta			
	MT			
	CAM24_MT.E.71.016 - Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Fermaporta a scatto in ottone per pavimenti	1,00000 cad	€ 15,42119 0%	€ 15,42119
	Totale MT			**€ 15,42119**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	Totale RU			**€ 7,15500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,57619** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19190 = 5% * B)			€ 3,83795
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,64141
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,06** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,63%			*€ 7,15500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.080.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 080 - Fronte di dietromostra A - Fronte di dietromostra di spessore 2 cm e larghezza fino a 5 cm, fornito e posto in opera compreso il fissaggio. In legno di abete			
	MT			
	CAM24_MT.E.71.017 - Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Fronte di dietromostra in legno di abete	1,00000 ml	€ 6,69937 0%	€ 6,69937
	Totale MT			**€ 6,69937**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 0,57240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,27177** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06181 = 5% * B)			€ 1,23620
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85080
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 9,36** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,12%			*€ 0,57240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06181*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.080.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 080 - Fronte di dietromostra B - Fronte di dietromostra di spessore 2 cm e larghezza fino a 5 cm, fornito e posto in opera compreso il fissaggio. In legno di douglas o mogano			
	MT			
	CAM24_MT.E.71.018 - Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Fronte di dietromostra in legno douglas o mogano	1,00000 ml	€ 9,19132 0%	€ 9,19132
	Totale MT			**€ 9,19132**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 0,57240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,76372** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08299 = 5% * B)			€ 1,65983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14236
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 12,57** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,56%			*€ 0,57240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08299*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.085.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 085 - Fermoporta in materiale plastico A - Fermoporta in materiale plastico; fornito e posto in opera compreso ferramenta			
	MT			
	CAM24_MT.E.71.019 - Controtelai, cassonetti, imbotti ed	1,00000	€ 7,99952	€ 7,99952

		accessori per infissi - Fermaporta in materiale plastico	cad	0%	
		Totale MT			**€ 7,99952**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,13000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,72060
		Totale RU			**€ 3,72060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,72012** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09962 = 5% * B)			€ 1,99242
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,37125
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,08** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,67%			*€ 3,72060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09962*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.090.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 090 - Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm per rivestimento di squarci A - Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm per rivestimento di squarci, armato a telaio, con listoncini legno di abete di spessore a 2 cm e pannelli in compensato di spessore 4 mm, fornito e posto in opera compreso il fissaggio. Con pannelli in compensato di pioppo				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,06000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,05417
	CAM24_MT.E.71.020	- Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm con pannelli in compensato di pioppo	0,35000 mq	€ 79,65207 0%	€ 27,87822
		Totale MT			**€ 27,93239**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
		Totale RU			**€ 6,05970**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,66925** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29469 = 5% * B)			€ 5,89377
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,05630
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 44,62** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,58%			*€ 6,05970*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29469*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.090.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 090 - Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm per rivestimento di squarci B - Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm per rivestimento di squarci, armato a telaio, con listoncini legno di abete di spessore a 2 cm e pannelli in			

	compensato di spessore 4 mm, fornito e posto in opera compreso il fissaggio. Con pannelli in compensato di douglas o mogano				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,06000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,05417
	CAM24_MT.E.71.021	- Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm con pannelli in compensato di mogano o douglas	0,35000 mq	€ 106,86488 0%	€ 37,40271
		Totale MT			**€ 37,45688**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
		Totale RU			**€ 6,05970**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,19374** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37565 = 5% * B)			€ 7,51294
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,17067
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,88** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,65%			*€ 6,05970*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37565*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.045.092.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 045 - OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN LEGNO 092 - Fermoporta in materiale plastico, autoadesivo, a forma di cuneo A - Fermoporta in materiale plastico, autoadesivo, a forma di cuneo; fornito e posto in opera compreso ferramenta				
	MT				
	CAM24_MT.E.71.022	- Controtelai, cassonetti, imbotti ed accessori per infissi - Fermaporta in materiale plastico, autoadesivo	1,00000 cad	€ 2,16691 0%	€ 2,16691
		Totale MT			**€ 2,16691**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
		Totale RU			**€ 2,05440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,22131** +1,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03588 = 5% * B)			€ 0,71762
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49389
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,43** +1,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,81%			*€ 2,05440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03588*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.050.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO			

	050 - PORTONI E PORTE IN ACCIAIO 010 - Porta per esterni con battente in acciaio A - Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata a base di polivinilcloruro, spessore totale 45 mm, pressopiegato su 3 lati, con rinforzo interno ed isolamento in lana minerale, telaio in acciaio zincato a caldo da 2,5 mm di spessore con guarnizione di battuta in EPDM su tre lati, compresi serratura incassata, corredo di maniglie in materiale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere. Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata, con K compreso tra 2,1 e 2,4 W/m²K. Ad un battente			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,02000 mc	€ 121,06554 0%	€ 2,42131
	CAM24_MT.E.63.001	- Porte, portoni ed infissi invetriati in acciaio - Porta con lamiera da 15/10 di mm un battente	1,00000 mq	€ 256,63461 0%	€ 256,63461
		Totale MT			**€ 259,05592**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 28,32000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 288,73024** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,45421 = 5% * B)			€ 49,08414
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,78144
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 371,60** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,62%			*€ 28,32000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,45421*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.050.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 050 - PORTONI E PORTE IN ACCIAIO 010 - Porta per esterni con battente in acciaio B - Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata a base di polivinilcloruro, spessore totale 45 mm, pressopiegato su 3 lati, con rinforzo interno ed isolamento in lana minerale, telaio in acciaio zincato a caldo da 2,5 mm di spessore con guarnizione di battuta in EPDM su tre lati, compresi serratura incassata, corredo di maniglie in materiale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere. Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata, con K compreso tra 2,1 e 2,4 W/m²K. A due battenti				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,02000 mc	€ 121,06554 0%	€ 2,42131
	CAM24_MT.E.63.002	- Porte, portoni ed infissi invetriati in acciaio - Porta con lamiera da 15/10 di mm due battenti	1,00000 mq	€ 242,78443 0%	€ 242,78443
		Totale MT			**€ 245,20574**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 28,32000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 274,88006** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,33648 = 5% * B)			€ 46,72961
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,16097
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 353,77** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,01%			*€ 28,32000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,33648*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.050.020.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 050 - PORTONI E PORTE IN ACCIAIO 020 - Porta per esterni in acciaio con apertura reversibile A - Porta per esterni in acciaio con apertura reversibile destra-sinistra, con battente in doppia lamiera da 10/10 zincato verniciato a polveri, spessore totale 45 mm, pressopiegata su due lati, con rinforzo interno ed isolamento in lana minerale telaio in acciaio zincato a caldo da 2,5 mm di spessore con guarnizione di battuta in EPDM su tre lati, compresi serratura incassata, rostro di sicurezza in acciaio, 2 cerniere e maniglione antipanico. Porta per esterni in acciaio apertura reversibile destra-sinistra lamiera da 10/10, con K compreso tra 2,1 e 2,4 W/m²K. Ad un battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,02000 mc	€ 121,06554 0%	€ 2,42131
	CAM24_MT.E.63.003 - Porte, portoni ed infissi invetriati in acciaio - Porta in acciaio apertura reversibile destra-sinistra lamiera da 10/10	1,00000 mq	€ 204,95376 0%	€ 204,95376
	Totale MT			**€ 207,37507**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 28,32000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,04939** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,01492 = 5% * B)			€ 40,29840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,73478
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 305,08** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,28%			*€ 28,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,01492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.050.030.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 050 - PORTONI E PORTE IN ACCIAIO 030 - Porta per interni in acciaio con battente costituito da due lamiere A - Porta per interni in acciaio, con battente costituito da due lamiere zincate verniciate a polveri, spessore 40 mm, con riempimento in cartone a nido			

	d'ape incollato su tutta la superficie, sezione inferiore piallabile per registrazione in altezza, telaio in acciaio zincato a caldo da 1,5 mm di spessore con guarnizione di battuta su tre lati, compresi serratura incassata, corredo di maniglie in materiale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere. Porta per interni in acciaio spessore 40 mm. Ad un battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,02000 mc	€ 121,06554 0%	€ 2,42131
	CAM24_MT.E.63.004	- Porte, portoni ed infissi invetriati in acciaio - Porta per interni in acciaio spessore 40mm	1,00000 mq	€ 165,89517 0%	€ 165,89517
		Totale MT			**€ 168,31648**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 28,32000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 197,99080** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68292 = 5% * B)			€ 33,65844
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,16492
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 254,81** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,11%			*€ 28,32000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68292*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.050.040.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 050 - PORTONI E PORTE IN ACCIAIO 040 - Porta basculante singola per box auto A - Porta basculante singola per box auto con guide a soffitto in acciaio zincato a caldo composta da telaio perimetrale in profilato di acciaio rettangolare 75 x 38 mm dotato di due sostegni orizzontali di rinforzo, manto a completa scomparsa in acciaio grecato di spessore 8/10 di mm con verniciatura a polveri, dispositivo di arresto di sicurezza, carrelli di scorrimento in materiale sintetico e sistema di compensazione del peso tramite molle di trazione su bracci a leva, compresi la serratura speciale con funzioni multiple di chiusura e il corredo di maniglie.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.63.005	- Porte, portoni ed infissi invetriati in acciaio - Porta basculante singola in lamiera di acciaio spessore 8/10 mm	1,00000 mq	€ 71,77896 0%	€ 71,77896
		Totale MT			**€ 72,98962**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200

	Totale RU			**€ 14,16000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,50394** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75228 = 5% * B)			€ 15,04567
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,35496
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 113,90** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,43%			*€ 14,16000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.050.050.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 050 - PORTONI E PORTE IN ACCIAIO 050 - Porta basculante doppia per box auto A - Porta basculante doppia per box auto con guide a soffitto in acciaio zincato a caldo composta da telaio perimetrale in profilato di acciaio rettangolare dotato di due sostegni orizzontali di rinforzo, manto in lamiera di acciaio grecata a completa scomparsa con verniciatura a polveri, dispositivo di arresto di sicurezza, carrelli di scorrimento in materiale sintetico, sistema di compensazione del peso tramite molle di trazione su bracci a leva con involucro telescopico e listelli di smorzamento rumori con listelli in EPDM applicati sul perimetro del telaio, compresi la serratura speciale con funzioni multiple di chiusura e il corredo di maniglie.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.63.006 - Porte, portoni ed infissi invetriati in acciaio - Porta basculante doppia in lamiera di acciaio spessore 8/10 mm	1,00000 mq	€ 117,82584 0%	€ 117,82584
	Totale MT			**€ 119,03650**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 14,16000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,55082** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14368 = 5% * B)			€ 22,87364
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,74245
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 173,17** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,18%			*€ 14,16000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14368*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.050.060.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 050 - PORTONI E PORTE IN ACCIAIO 060 - Portone sezionale per box auto in lamiera di acciaio grecata e goffrata A - Portone sezionale con guide a soffitto in acciaio zincato a caldo composto da manto in elementi monoparete, in lamiera di acciaio grecata e goffrata, spessore 42 mm, a completa scomparsa con verniciatura a base di poliestere, sistema antinfortunistico salvadita, controtelaio e telaio in profilato, bilanciamento mediante gruppo di molle a torsione, supporti laterali a cerniera con ruote di scorrimento regolabili in nylon, guarnizioni in EPDM			

	applicati sul perimetro del telaio e tra gli elementi del portone, compresi la serratura speciale con funzioni multiple di chiusura e il corredo di maniglie				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,02000 mc	€ 121,06554 0%	€ 2,42131
	CAM24_MT.E.63.007	- Porte, portoni ed infissi invetriati in acciaio - Porta sezionabile per box auto	1,00000 mq	€ 171,42080 0%	€ 171,42080
		Totale MT			**€ 173,84211**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 14,16000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 189,35643** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60953 = 5% * B)			€ 32,19059
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,15470
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 243,70** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,81%			*€ 14,16000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60953*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.050.070.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 050 - PORTONI E PORTE IN ACCIAIO 070 - Portone sezionale per box auto in lamiera di acciaio grecata e goffrata coibentata A - Portone sezionale per box auto con guide a soffitto in acciaio zincato acaldo composto da manto in elementi a doppia parete isolata, in lamiera di acciaio grecata e goffrata, spessore 42 mm, a completa scomparsa con verniciatura a base di poliestere, riempimento tramite schiumatura in poliuretano esente da CFC sistema antinfortunistico salvadita, controtelaio e telaio in profilato, bilanciamento mediante gruppo di molle a torsione, supporti laterali a cerniera con ruote di scorrimento regolabili in nylon, guarnizioni in EPDM applicati sul perimetro del telaio e tra gli elementi del portone. Compresi la serratura speciale con funzioni multiple di chiusura e il corredo di maniglie. Con coefficiente di trasmissione termica: K= 0,95 W/m²K				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,01000 mc	€ 121,06554 0%	€ 1,21066
	CAM24_MT.E.63.008	- Porte, portoni ed infissi invetriati in acciaio - Porta sezionale in lamiera di acciaio grecata spessore 42 mm	1,00000 mq	€ 234,67657 0%	€ 234,67657
		Totale MT			**€ 235,88723**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			

				€ 14,16000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 251,40155** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13691 = 5% * B)			€ 42,73826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,41398
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 323,55** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,38%			*€ 14,16000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13691*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.050.075.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 050 - PORTONI E PORTE IN ACCIAIO 075 - Infisso in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra A - Infisso in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra, ad uno o più battenti fissi od apribili, con o senza sopraluce fisso o apribile, costituito da telaio fisso in profilato di sviluppo non inferiore a 160 mm, listoni dei battenti e delle traverse di sviluppo non inferiore a 140 mm; fornito e posto in opera, completo di fermavetro, scacciacqua, staffe, cerniere in acciaio con rondelle, cremonese in ottone cromato, due zeccole per ogni battente mobile ed ogni altro onere e accessorio, con opere murarie. Realizzati in lamiera 10/10			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,02000 mc	€ 121,06554 0%	€ 2,42131
	CAM24_MT.E.63.009 - Porte, portoni ed infissi invetriati in acciaio - Infissi in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra realizzati in lamiera 10/10	1,00000 mq	€ 100,40026 0%	€ 100,40026
	Totale MT			**€ 102,82157**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 11,07900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,25489** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97967 = 5% * B)			€ 19,59333
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,48482
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 148,33** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,47%			*€ 11,07900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97967*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.050.075.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 050 - PORTONI E PORTE IN ACCIAIO 075 - Infisso in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra B - Infisso in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra, ad uno o più battenti fissi od apribili, con o senza sopraluce fisso o apribile, costituito da telaio fisso in profilato di sviluppo non inferiore a 160 mm, listoni dei battenti e delle traverse di sviluppo non inferiore a 140 mm; fornito e posto in opera, completo di fermavetro, scacciacqua, staffe, cerniere in acciaio con rondelle, cremonese in ottone cromato, due zeccole per ogni			

	battente mobile ed ogni altro onere e accessorio, con opere murarie. Realizzati in lamiera 15/10				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,02000 mc	€ 121,06554 0%	€ 2,42131
	CAM24_MT.E.63.010	- Porte, portoni ed infissi invetriati in acciaio - Infissi in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra realizzati in lamiera 15/10	1,00000 mq	€ 120,48031 0%	€ 120,48031
		Totale MT			**€ 122,90162**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 11,07900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,33494** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15035 = 5% * B)			€ 23,00694
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,83419
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 174,18** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,36%			*€ 11,07900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15035*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.055.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 055 - OPERE OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN ACCIAIO E ALLUMINIO 010 - Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas A - Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas, fornito e posto in opera compreso quanto occorre per dare l'apparecchio funzionale. A fune di acciaio impugnatura a scivolo o maniglia a rotazione				
	MT				
	CAM24_MT.E.65.022	- Infissi invetriati in alluminio - Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema a vasistas a fune di acciaio o maniglia a rotazione.	1,00000 cad	€ 105,22164 0%	€ 105,22164
		Totale MT			**€ 105,22164**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 5,08410**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,30574** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93760 = 5% * B)			€ 18,75198
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,90577
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,96** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,58%			*€ 5,08410*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.055.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 055 - OPERE OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN ACCIAIO E ALLUMINIO 010 - Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas B - Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas, fornito e posto in opera compreso quanto occorre per dare l'apparecchio funzionale. Con attuatore			
	MT			
	CAM24_MT.E.65.023 - Infissi invetriati in alluminio - Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema a vasistas con attuatore	1,00000 cad	€ 237,67413 0%	€ 237,67413
	Totale MT			**€ 237,67413**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,75823** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06345 = 5% * B)			€ 41,26890
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,40271
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 312,43** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,63%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.055.020.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 055 - OPERE OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN ACCIAIO E ALLUMINIO 020 - Cariglione a leva in alluminio A - Cariglione a leva in alluminio con collegamento e leva di chiusura incorporata, fornito e posto in opera su infissi, compreso ferramenta			
	MT			
	CAM24_MT.E.65.024 - Infissi invetriati in alluminio - Cariglione a leva in alluminio	1,00000 cad	€ 113,58230 0%	€ 113,58230
	Totale MT			**€ 113,58230**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,66640** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00866 = 5% * B)			€ 20,17329
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,88397
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 152,72** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,33%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00866*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.055.030.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 055 - OPERE OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN ACCIAIO E ALLUMINIO 030 - Serratura speciale per infissi di alluminio anodizzato incorporata e non visibile A - Serratura speciale per infissi di alluminio anodizzato incorporata e non visibile nel montante del battente, con chiusura a paletto o a mandata, con scrocco a cilindro, fornita e posta in opera compreso ferramenta.			
	MT			
	CAM24_MT.E.65.025 - Infissi invetriati in alluminio - Serratura speciale con chiusura a paletto per infissi in alluminio	1,00000 cad	€ 37,86679 0%	€ 37,86679
	Totale MT			**€ 37,86679**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,98929** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44191 = 5% * B)			€ 8,83818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,08275
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,91** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,11%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.055.040.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 055 - OPERE OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN ACCIAIO E ALLUMINIO 040 - Serratura speciale per infissi di alluminio anodizzato del tipo a pulsante A - Serratura speciale per infissi di alluminio anodizzato del tipo a pulsante in ottone a forte spessore, fornita e posta in opera, compreso ferramenta			
	MT			
	CAM24_MT.E.65.026 - Infissi invetriati in alluminio - Serratura speciale a pulsante per infissi in alluminio	1,00000 cad	€ 42,20061 0%	€ 42,20061
	Totale MT			**€ 42,20061**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,32311** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47875 = 5% * B)			€ 9,57493
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,58980
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72,49** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,48%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47875*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.055.050.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 055 - OPERE OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN ACCIAIO E ALLUMINIO 050 - Pompa chiudiporta con incasso a pavimento			

	A - Pompa chiudiporta con incasso a pavimento per rendere possibile la rotazione del battente a 180°, completa di piastra di copertura in lega di alluminio, fornita e posta in opera compreso ferramenta e opere murarie.				
	MT				
	CAM24_MT.E.65.027	- Infissi invetriati in alluminio - Pompa chiudi porta con incasso a pavimento	1,00000 cad	€ 173,22656 0%	€ 173,22656
		Totale MT			**€ 173,22656**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,34906** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59247 = 5% * B)			€ 31,84934
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,91984
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 241,12** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,86%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59247*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.055.060.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 055 - OPERE OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN ACCIAIO E ALLUMINIO 060 - Montanti e traverse per la realizzazione di specchiature fisse su telaio in alluminio A - Montanti e traverse per la realizzazione di specchiature fisse nei telai perimetrali in alluminio, in opera compreso, ferramenta. Per specchiature fisse				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.028	- Infissi invetriati in alluminio - Profilati in alluminio	1,60000 ml	€ 42,23673 0%	€ 67,57877
		Totale MT			**€ 67,57877**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 13,24980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,18289** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69855 = 5% * B)			€ 13,97109
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,61540
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 105,77** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,53%			*€ 13,24980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69855*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.055.070.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO			

	055 - OPERE OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN ACCIAIO E ALLUMINIO 070 - Telaio in alluminio per la realizzazione di specchiature mobili di infissi interni o esterni A - Telaio in alluminio per la realizzazione di specchiature mobili di infissi interni o esterni, fornito e posto in opera compreso ferramenta. Per anta di porta o balconi			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.028 - Infissi invetriati in alluminio - Profilati in alluminio	1,80000 ml	€ 42,23673 0%	€ 76,02611
	Totale MT			**€ 76,02611**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,32743** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80178 = 5% * B)			€ 16,03566
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,03631
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 121,40** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,96%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80178*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.055.070.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 055 - OPERE OPERE ACCESSORIE PER INFISSI E PORTE IN ACCIAIO E ALLUMINIO 070 - Telaio in alluminio per la realizzazione di specchiature mobili di infissi interni o esterni B - Telaio in alluminio per la realizzazione di specchiature mobili di infissi interni o esterni, fornito e posto in opera compreso ferramenta. Per anta di finestra			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.028 - Infissi invetriati in alluminio - Profilati in alluminio	1,80000 ml	€ 42,23673 0%	€ 76,02611
	Totale MT			**€ 76,02611**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,15193** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82579 = 5% * B)			€ 16,51583
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,36678
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 125,03 +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,81%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82579*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 010 - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard A - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 30 L x H = 1300 x 2150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,10000 h	€ 67,71600 0%	€ 6,77160
	Totale AT			**€ 6,77160**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.001 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta antincendio in legno a due battenti REI 30, L x H = 1300x2150 mm	1,00000 cad	€ 3.165,24447 0%	€ 3.165,24447
	Totale MT			**€ 3.166,27658**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 112,98000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.286,02818** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,93124 = 5% * B)			€ 558,62479
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 384,46530
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.229,12** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,67%			*€ 112,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,93124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 010 - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard B - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 30 L x H = 1700 x 2150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,10000 h	€ 67,71600 0%	€ 6,77160
	Totale AT			**€ 6,77160**

	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.002	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta antincendio in legno a due battenti REI 30, L x H = 1700x2150 mm	1,00000 cad	€ 3.786,24534 0%	€ 3.786,24534
		Totale MT			**€ 3.787,27745**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.907,02905** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,20975 = 5% * B)			€ 664,19494
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 457,12240
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.028,35** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,25%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,20975*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.010.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 010 - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard C - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 30 L x H = 1900 x 2150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,10000 h	€ 67,71600 0%	€ 6,77160
		Totale AT			**€ 6,77160**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.003	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta antincendio in legno a due battenti REI 30, L x H = 1900x2150 mm	1,00000 cad	€ 4.104,36608 0%	€ 4.104,36608
		Totale MT			**€ 4.105,39819**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.225,14979** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 35,91377 = 5% * B)			€ 718,27546
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 494,34253

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.437,77** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 112,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 35,91377*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.010.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 010 - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard D - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 60 L x H = 1700 x 2150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,10000 h	€ 67,71600 0%	€ 6,77160
	Totale AT			**€ 6,77160**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.004 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta antincendio in legno a due battenti REI 60, L x H = 1700x2150 mm	1,00000 cad	€ 5.689,53444 0%	€ 5.689,53444
	Totale MT			**€ 5.690,56655**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 112,98000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.810,31815** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 49,38770 = 5% * B)			€ 987,75409
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 679,80722
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.477,88** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,51%			*€ 112,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 49,38770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.010.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 010 - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard E - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 60 L x H = 1300 x 2150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,10000 h	€ 67,71600 0%	€ 6,77160
	Totale AT			**€ 6,77160**

	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.005	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta antincendio in legno a due battenti REI 60, L x H = 1300x2150 mm	1,00000 cad	€ 4.643,80076 0%	€ 4.643,80076
		Totale MT			**€ 4.644,83287**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.764,58447** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 40,49897 = 5% * B)			€ 809,97936
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 557,45638
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.132,02** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 40,49897*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.010.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 010 - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard F - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 60 L x H = 1900 x 2150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,10000 h	€ 67,71600 0%	€ 6,77160
		Totale AT			**€ 6,77160**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.006	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta antincendio in legno a due battenti REI 60, L x H = 1900x2150 mm	1,00000 cad	€ 6.108,03737 0%	€ 6.108,03737
		Totale MT			**€ 6.109,06948**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.228,82108** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 52,94498 = 5% * B)			€ 1.058,89958
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 728,77207

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.016,49** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,41%			*€ 112,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 52,94498*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.010.G	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 010 - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard G - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 120 L x H = 1300 x 2150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,10000 h	€ 67,71600 0%	€ 6,77160
	Totale AT			**€ 6,77160**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.007 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta antincendio in legno a due battenti REI 120, L x H = 1300x2150 mm	1,00000 cad	€ 6.652,40178 0%	€ 6.652,40178
	Totale MT			**€ 6.653,43389**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 112,98000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.773,18549** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 57,57208 = 5% * B)			€ 1.151,44153
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 792,46270
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.717,09** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,3%			*€ 112,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 57,57208*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.010.H	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 010 - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard H - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 120 L x H = 1700 x 2150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,10000 h	€ 67,71600 0%	€ 6,77160
	Totale AT			**€ 6,77160**

	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.008	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta antincendio in legno a due battenti REI 120, L x H = 1700x2150 mm	1,00000 cad	€ 8.001,26839 0%	€ 8.001,26839
		Totale MT			**€ 8.002,30050**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.122,05210** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 69,03744 = 5% * B)			€ 1.380,74886
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 950,28010
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.453,08** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 69,03744*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.010.I	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 010 - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard I - Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, omologata e certificata REI 30/60. Sono compresi: il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno, rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente ed antifumo; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. REI 120 L x H = 1900 x 2150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,10000 h	€ 67,71600 0%	€ 6,77160
		Totale AT			**€ 6,77160**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.009	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta antincendio in legno a due battenti REI 120, L x H = 1900x2150 mm	1,00000 cad	€ 9.224,65273 0%	€ 9.224,65273
		Totale MT			**€ 9.225,68484**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.345,43644** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 79,43621 = 5% * B)			€ 1.588,72419
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.093,41606

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.027,58** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 112,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 79,43621*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.020.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 020 - Porta in legno ad un anta cieca omologata e certificata, REI 30 A - Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Noce tanganica			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,08000 h	€ 67,71600 0%	€ 5,41728
	Totale AT			**€ 5,41728**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.010 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, in noce tanganica.	1,00000 cad	€ 1.184,05489 0%	€ 1.184,05489
	Totale MT			**€ 1.185,08700**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
	Totale RU			**€ 67,78800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.258,29228** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,69548 = 5% * B)			€ 213,90969
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 147,22020
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.619,42** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,19%			*€ 67,78800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,69548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.020.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 020 - Porta in legno ad un anta cieca omologata e certificata, REI 30 B - Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Rovere – mogano – frassino			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,08000 h	€ 67,71600 0%	€ 5,41728
		Totale AT			**€ 5,41728**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.011	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, in rovere - mogano - frassino	1,00000 cad	€ 1.234,88703 0%	€ 1.234,88703
		Totale MT			**€ 1.235,91914**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 67,78800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.309,12442** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,12756 = 5% * B)			€ 222,55115
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 153,16756
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.684,84** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,02%			*€ 67,78800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,12756*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.020.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 020 - Porta in legno ad un anta cieca omologata e certificata, REI 30 C - Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,08000 h	€ 67,71600 0%	€ 5,41728
	Totale AT			**€ 5,41728**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.012 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, in noce	1,00000 cad	€ 1.312,93198 0%	€ 1.312,93198
	Totale MT			**€ 1.313,96409**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200

	Totale RU			**€ 67,78800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.387,16937** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,79094 = 5% * B)			€ 235,81879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 162,29882
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.785,29** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,8%			*€ 67,78800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,79094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.020.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 020 - Porta in legno ad un anta cieca omologata e certificata, REI 30 D - Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Noce nazionale biondo-wenghè-noce canaletto			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,08000 h	€ 67,71600 0%	€ 5,41728
	Totale AT			**€ 5,41728**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.013 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, in noce nazionale biondo-wenghè-noce-canaletto	1,00000 cad	€ 1.483,35961 0%	€ 1.483,35961
	Totale MT			**€ 1.484,39172**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
	Totale RU			**€ 67,78800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.557,59700** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,23957 = 5% * B)			€ 264,79149
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 182,23885
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.004,63** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,38%			*€ 67,78800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,23957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.020.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 020 - Porta in legno ad un anta cieca omologata e certificata, REI 30 E - Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e			

	certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,08000 h	€ 67,71600 0%	€ 5,41728
		Totale AT			**€ 5,41728**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.014	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari	1,00000 cad	€ 1.311,97493 0%	€ 1.311,97493
		Totale MT			**€ 1.313,00704**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 67,78800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.386,21232** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,78280 = 5% * B)			€ 235,65609
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 162,18684
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.784,06** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,8%			*€ 67,78800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,78280*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.020.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 020 - Porta in legno ad un anta cieca omologata e certificata, REI 30 F - Porta in legno ad un’anta cieca omologata e certificata, REI 30 liscia o bugnata completa di telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi. Fornita con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Laccata a base poliuretanica lucida tabella colori RAL chiari				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,08000 h	€ 67,71600 0%	€ 5,41728
		Totale AT			**€ 5,41728**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547

	CAM24_MT.E.67.015	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, laccata a base poliuretanica lucida tabella colori RAL chiari	1,00000 cad	€ 1.571,84185 0%	€ 1.571,84185
		Totale MT			**€ 1.572,87396**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 67,78800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.646,07924** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,99167 = 5% * B)			€ 279,83347
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 192,59127
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.118,50** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,2%			*€ 67,78800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,99167*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.020.G	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 020 - Porta in legno ad un anta cieca omologata e certificata, REI 30 G - Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Laminata tabella colori standard con battute in rovere naturale				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,08000 h	€ 67,71600 0%	€ 5,41728
		Totale AT			**€ 5,41728**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.016	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, laminata tabella colori standard con battute in rovere naturale	1,00000 cad	€ 1.311,70406 0%	€ 1.311,70406
		Totale MT			**€ 1.312,73617**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 67,78800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.385,94145** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,78050 = 5% * B)			€ 235,61005
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 162,15515

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.783,71** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,8%			*€ 67,78800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,78050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.020.H	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 020 - Porta in legno ad un anta cieca omologata e certificata, REI 30 H - Porta antincendio in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, Omologata e certificata REI 30, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno con tre cerniere tipo anuba diametro 14 mm per porte tagliafuoco, guarnizioni autoespandenti, guarnizioni termoacustiche per fumi freddi, coprifili interni/esterni di tipo liscio di dimensioni minime 70x10 mm impiallacciati come il telaio di cui quello esterno telescopico con ala da 2 cm, priva di battuta a pavimento e completa di chiudiporta aereo con braccio a compasso senza fermo, montato su placca composto da serratura di tipo meccanico con sblocco automatico delle mandate. Laminata tabella colori standard e telaio, coprifili e battute laccati			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,08000 h	€ 67,71600 0%	€ 5,41728
	Totale AT			**€ 5,41728**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,02000 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,69664
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,02000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,33547
	CAM24_MT.E.67.017 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta in legno ad un'anta cieca, liscia o bugnata, REI 30, laminata tabella colori standard e telaio, coprifili e battute laccati	1,00000 cad	€ 1.433,17754 0%	€ 1.433,17754
	Totale MT			**€ 1.434,20965**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
	Totale RU			**€ 67,78800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.507,41493** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,81303 = 5% * B)			€ 256,26054
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 176,36755
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.940,04** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,49%			*€ 67,78800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,81303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata A - Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce tanganica, REI 60			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.018	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, in noce tanganica	1,00000 mq	€ 1.140,35550 0%	€ 1.140,35550
		Totale MT			**€ 1.141,07926**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.176,21172** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,99780 = 5% * B)			€ 199,95599
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 137,61677
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.513,78** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,05%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,99780*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata B - Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Rovere - mogano - frassino, REI 60				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.019	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, in rovere - mogano - frassino	1,00000 mq	€ 1.218,14764 0%	€ 1.218,14764
		Totale MT			**€ 1.218,87140**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.254,00386** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,65903 = 5% * B)			€ 213,18066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 146,71845
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.613,90** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,93%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,65903*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata C - Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio, REI 60			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.020 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, in noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio	1,00000 mq	€ 1.239,05834 0%	€ 1.239,05834
	Totale MT			**€ 1.239,78210**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.274,91456** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,83677 = 5% * B)			€ 216,73548
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 149,16500
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.640,82** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,89%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,83677*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata D - Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad			

	incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce nazionale biondo- wenghè- noce canaletto, REI 60				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.021	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, in noce nazionale biondo-wenghè-noce canaletto	1,00000 mq	€ 1.318,13257 0%	€ 1.318,13257
		Totale MT			**€ 1.318,85633**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.353,98879** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,50890 = 5% * B)			€ 230,17809
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 158,41669
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.742,58** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,78%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,50890*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata E - Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari, REI 60				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.022	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari	1,00000 mq	€ 1.249,11642 0%	€ 1.249,11642
		Totale MT			

					€ 1.249,84018
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.284,97264** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,92227 = 5% * B)			€ 218,44535
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 150,34180
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.653,76** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,92227*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata F - Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laccata a base poliuretanica lucida colori ral chiari, REI 60				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.023	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, laccata a base poliuretanica lucida colori RAL chiari	1,00000 mq	€ 1.366,23802 0%	€ 1.366,23802
		Totale MT			**€ 1.366,96178**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.402,09424** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,91780 = 5% * B)			€ 238,35602
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 164,04503
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.804,50** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,72%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,91780*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.G	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata G - Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale, REI 60			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.024 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale	1,00000 mq	€ 1.301,84461 0%	€ 1.301,84461
	Totale MT			**€ 1.302,56837**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.337,70083** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,37046 = 5% * B)			€ 227,40914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,51100
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.721,62** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,8%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,37046*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.H	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata H - Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laminato colori standard e telaio coprifili e battute laccati, REI 60			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			

	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.025	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 60, laminato colori standard e telaio coprifili e battute laccate	1,00000 mq	€ 1.349,91395 0%	€ 1.349,91395
		Totale MT			**€ 1.350,63771**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.385,77017** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,77905 = 5% * B)			€ 235,58093
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 162,13511
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.783,49** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,74%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,77905*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.I	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata I - Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce tanganica REI 120				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.026	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, in noce tanganica	1,00000 mq	€ 1.830,17388 0%	€ 1.830,17388
		Totale MT			**€ 1.830,89764**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.866,03010** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,86126 = 5% * B)			€ 317,22512
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 218,32552

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2.401,58** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,29%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,86126*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.J	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata J - Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Rovere - mogano - frassino, REI 120			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.027 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, in rovere - mogano - frassino	1,00000 mq	€ 1.948,97483 0%	€ 1.948,97483
	Totale MT			**€ 1.949,69859**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.984,83105** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,87106 = 5% * B)			€ 337,42128
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 232,22523
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2.554,48** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,87106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.K	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata K - Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio, REI 120			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.028	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, in noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio	1,00000 mq	€ 1.964,23350 0%	€ 1.964,23350
		Totale MT			**€ 1.964,95726**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.000,08972** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,00076 = 5% * B)			€ 340,01525
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 234,01050
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2.574,12** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,21%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,00076*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.L	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata L - Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Noce nazionale biondo- wenghè- noce canaletto, REI 120				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.029	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, in noce nazionale biondo - wenghè - noce canaletto	1,00000 mq	€ 2.007,93289 0%	€ 2.007,93289
		Totale MT			**€ 2.008,65665**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550

	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.043,78911** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,37221 = 5% * B)			€ 347,44415
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 239,12333
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2.630,36** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,18%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,37221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.M	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata M - Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari, REI 120			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.030 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari	1,00000 mq	€ 1.970,73423 0%	€ 1.970,73423
	Totale MT			**€ 1.971,45799**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.006,59045** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,05602 = 5% * B)			€ 341,12038
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 234,77108
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2.582,48** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,2%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,05602*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.N	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata N - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata, completa di telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75			

	mm, fornita con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, impiallacciatura laccatura o laminato plastico, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laccata a base poliuretanica lucida colori RAL chiari, REI 120				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.031	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, laccata a base poliuretanica lucida colori RAL chiari	1,00000 mq	€ 2.113,15452 0%	€ 2.113,15452
		Totale MT			**€ 2.113,87828**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.149,01074** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,26659 = 5% * B)			€ 365,33183
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 251,43426
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2.765,78** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,12%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,26659*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.O	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata O - Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale, REI 120				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.032	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, laminato colori standard telaio e coprifili essenza naturale	1,00000 mq	€ 2.008,29404 0%	€ 2.008,29404
		Totale MT			**€ 2.009,01780**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.044,15026** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,37528 = 5% * B)			€ 347,50554
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 239,16558
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2.630,82** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,18%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,37528*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.030.P	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 030 - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi omologata e certificata P - Porta antincendio ad uno o due battenti lisci ciechi, omologata e certificata REI 60/120, costituita da: telaio perimetrale in legno massiccio di rovere di sezione minima 80x75 mm, con inserite guarnizioni autoespandenti per la trattenuta dei gas caldi e guarnizioni termoacustiche per la trattenuta dei fumi freddi, munito di zanche o tasselli per fissaggio a muro; anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico, con almeno quattro cerniere per anta di tipo speciale montate su cuscinetto antifrizione con possibilità di regolazione sui tre assi, serratura con cilindro Yale con tre chiavi, e maniglie di tipo antinfortunistico in PVC con anima in acciaio o predisposizione per inserimento di maniglione antipanico (fornitura esclusa). Laminato colori standard e telaio coprifili e battute laccati, REI 120				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.033	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta ad uno o due battenti lisci ciechi REI 120, laminato colori standard telaio e coprifili e battute laccati	1,00000 mq	€ 2.071,96514 0%	€ 2.071,96514
		Totale MT			**€ 2.072,68890**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.107,82136** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,91648 = 5% * B)			€ 358,32963
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 246,61510
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2.712,77** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,15%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,91648*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E18.065.040.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 040 - Vetrata fissa omologata e certificata A - Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificataREI 60/120, anche modulare e con o senza sopraluce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm(REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio. Noce tanganica, REI 60			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.034 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopraluci fissi non apribili REI 60, in noce tanganica	1,00000 mq	€ 2.896,87242 0%	€ 2.896,87242
	Totale MT			**€ 2.897,59618**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
	Totale RU			**€ 36,71850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.938,37764** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,97621 = 5% * B)			€ 499,52420
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 343,79018
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3.781,69** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,97%			*€ 36,71850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,97621*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.040.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 040 - Vetrata fissa omologata e certificata B - Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificataREI 60/120, anche modulare e con o senza sopraluce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm(REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio. Laccata a base poliuretanica opaca tabella colori Ral chiari, REI 60			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.035 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Formazione di vetrate fisse non apribili	1,00000 mq	€ 3.075,10093 0%	€ 3.075,10093

		anche modulari e di sopraluci fissi non apribili REI 60, laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari			
		Totale MT			**€ 3.075,82469**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
		Totale RU			**€ 36,71850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.116,60615** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,49115 = 5% * B)			€ 529,82305
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 364,64292
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4.011,07** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,92%			*€ 36,71850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,49115*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.040.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 040 - Vetrata fissa omologata e certificata C - Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificataREI 60/120, anche modulare e con o senza sopraluce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm(REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio. Laccata a base poliuretanica lucida tabella colori Ral chiari, REI 60				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.036	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopraluci fissi non apribili REI 60, laccata a base poliuretanica lucida tabella colori RAL chiari	1,00000 mq	€ 3.179,25717 0%	€ 3.179,25717
		Totale MT			**€ 3.179,98093**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
		Totale RU			**€ 36,71850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.220,76239** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,37648 = 5% * B)			€ 547,52961
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 376,82920
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4.145,12** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,89%			*€ 36,71850*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,37648*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.040.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 040 - Vetrata fissa omologata e certificata D - Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificataREI 60/120, anche modulare e con o senza sopraluce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm(REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio. Noce tanganica, REI 120			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.037 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopraluci fissi non apribili REI 120, in noce tanganica	1,00000 mq	€ 5.877,87520 0%	€ 5.877,87520
	Totale MT			**€ 5.878,59896**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,72000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,48960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,72000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,18320
	Totale RU			**€ 40,67280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.923,33472** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 50,34835 = 5% * B)			€ 1.006,96690
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 693,03016
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7.623,33** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,53%			*€ 40,67280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 50,34835*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.040.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 040 - Vetrata fissa omologata e certificata E - Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificataREI 60/120, anche modulare e con o senza sopraluce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm(REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio Laccata a base poliuretanica opaca tabella colori Ral chiari, REI 120			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi	0,01500	€ 34,83224	€ 0,52248

		- Sabbia di fiume vagliata e lavata	mc	0%	
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.038	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopraluci fissi non apribili REI 120, laccata a base poliuretanica opaca tabella colori RAL chiari	1,00000 mq	€ 6.195,77925 0%	€ 6.195,77925
		Totale MT			**€ 6.196,50301**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,72000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,48960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,72000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,18320
		Totale RU			**€ 40,67280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.241,23877** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 53,05053 = 5% * B)			€ 1.061,01059
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 730,22494
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8.032,47** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,51%			*€ 40,67280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 53,05053*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.040.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 040 - Vetrata fissa omologata e certificata F - Vetrata antincendio fissa e non apribile, omologata e certificataREI 60/120, anche modulare e con o senza sopraluce fisso non apribile, costituita da: telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm(REI 120) di forma diritta o arcuata, rifinito nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura, con scanalatura per il contenimento dei vetri; uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm; Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio. Laccata a base poliuretanica lucida tabella colori Ral chiari, REI 120				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.039	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Formazione di vetrate fisse non apribili anche modulari e di sopraluci fissi non apribili REI 120, laccata a base poliuretanica lucida tabella colori RAL chiari	1,00000 mq	€ 6.457,03661 0%	€ 6.457,03661
		Totale MT			**€ 6.457,76037**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,72000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,48960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,72000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,18320
		Totale RU			**€ 40,67280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.502,49613** +0,02%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 55,27122 = 5% * B)			€ 1.105,42434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 760,79205
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8.368,71** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,49%			*€ 40,67280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 55,27122*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.050.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 050 - Porta tagliafuoco in legno per interni omologata e certificata REI 30 o REI 60 ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci A - Porta tagliafuoco in legno per interni, omologata e certificata REI 30/60, costituita da: telaio perimetrale in lamiera d'acciaio zincata e preverniciata con polveri epossidiche colore RAL, spessore 15 mm, di tipo con regolazione telescopica, adatto per muri di spessore fino a 125 mm; uno o due battenti simmetrici ciechi lisci, con dimensione luce netta di passaggio misurata tra gli angoli interni dei telai e spessore minimo di 47 mm (REI 30) o 66 mm (REI 60), completi di guarnizione di battuta, n. 2 taschette per cerniere, riscontro per la serratura di tipo standard con scatola coprimuro (idoneo anche per montaggio su pareti in cartongesso) con fissaggio a mezzo di speciali morsetti a scomparsa; chiudiporta aereo REI 30			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.040 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta tagliafuoco in legno per interni REI 30	1,00000 mq	€ 862,17817 0%	€ 862,17817
	Totale MT			**€ 862,90193**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 892,38539** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,58528 = 5% * B)			€ 151,70552
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,40909
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.148,50** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,21%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,58528*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.065.050.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 065 - PORTE E VETRATE ANTINCENDIO IN LEGNO 050 - Porta tagliafuoco in legno per interni omologata e certificata REI 30 o REI 60 ad uno o due battenti simmetrici ciechi lisci B - Porta tagliafuoco in legno per interni, omologata e certificata REI 30/60, costituita da: telaio perimetrale in lamiera d'acciaio zincata e preverniciata con polveri epossidiche colore RAL, spessore 15 mm, di tipo con regolazione telescopica, adatto per muri di spessore fino a 125 mm; uno o due battenti simmetrici ciechi lisci, con dimensione luce netta di passaggio misurata tra gli angoli interni dei telai e spessore minimo di 47 mm (REI 30) o 66 mm (REI 60), completi di guarnizione di battuta, n. 2 taschette per cerniere, riscontro per la serratura di tipo standard con scatola coprimuro (idoneo anche per montaggio su pareti in cartongesso) con fissaggio a mezzo di speciali morsetti a scomparsa; chiudiporta aereo. REI 60			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.67.041	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in legno - Porta tagliafuoco in legno per interni REI 60	1,00000 mq	€ 1.211,66496 0%	€ 1.211,66496
		Totale MT			**€ 1.212,38872**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.241,87218** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,55591 = 5% * B)			€ 211,11827
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 145,29905
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.598,29** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,59%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,55591*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.070.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 070 - PORTE IN ALLUMINIO 010 - Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti A - Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti con o senza sopraluce, fisso o apribile, realizzato con profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio, coprifili in lamiera di alluminio, fermavetri, cerniere, scrocco e piletta per l'innesto della pompa chiudiporta, guarnizioni in materia plastica, maniglia di tipo pesante, predisposto per l'applicazione di serratura speciale. Per superfici fino a 2,5 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.64.001 - Porte interne in alluminio - Porta interna ad uno o più battenti con o senza sopraluce in profilato in lega di alluminio per superfici fino a mq 2,5	1,00000 mq	€ 295,25982 0%	€ 295,25982
	Totale MT			**€ 295,25982**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 20,43930**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 317,05344** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69495 = 5% * B)			€ 53,89908

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,09525
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 408,05** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,01%			*€ 20,43930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,69495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.070.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 070 - PORTE IN ALLUMINIO 010 - Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti B - Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti con o senza sopraluce, fisso o apribile, realizzato con profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio, coprifili in lamiera di alluminio, fermavetri, cerniere, scrocco e piletta per l'innesto della pompa chiudiporta, guarnizioni in materia plastica, maniglia di tipo pesante, predisposto per l'applicazione di serratura speciale Per superfici da 2,5 a 5 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.64.002 - Porte interne in alluminio - Porta interna ad uno o più battenti con o senza sopraluce in profilato in lega di alluminio per superfici da 2,5 a 5,00 mq	1,00000 mq	€ 288,32570 0%	€ 288,32570
	Totale MT			**€ 288,32570**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 20,43930**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 310,11932** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,63601 = 5% * B)			€ 52,72028
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,28396
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 399,12** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,12%			*€ 20,43930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,63601*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.070.010.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 070 - PORTE IN ALLUMINIO 010 - Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti C - Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti con o senza sopraluce, fisso o apribile, realizzato con profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio, coprifili in lamiera di alluminio, fermavetri, cerniere, scrocco e piletta per l'innesto della pompa chiudiporta, guarnizioni in materia plastica, maniglia di tipo pesante, predisposto per l'applicazione di serratura speciale .Per superfici oltre i 5 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**

	MT				
	CAM24_MT.E.64.003	- Porte interne in alluminio - Porta interna ad uno o più battenti con o senza sopraluce in profilato in lega di alluminio per superfici oltre i 5,00 mq	1,00000 mq	€ 281,28324 0%	€ 281,28324
		Totale MT			**€ 281,28324**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 20,43930**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 303,07686** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,57615 = 5% * B)			€ 51,52307
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,45999
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 390,06** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,24%			*€ 20,43930*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,57615*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.070.020.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 070 - PORTE IN ALLUMINIO 020 - Porta interna in alluminio ad uno o a più battenti A - Porta interna ad uno o a più battenti costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera d'acciaio; telaio fisso in profili aperti in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 15/10 mm comprensivo di montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; telai mobili in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm; pannelli in alluminio e poliuretano con superfice a vista liscia; guarnizione di tenuta in neoprene sul telaio; cerniere di alluminio; serratura tipo Yale, con minimo 2 chiavi. Compresi la zincatura a caldo per la lamiera in acciaio; la fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno 180°, verniciatura finale con smalto semilucido dato elettrostaticamente a forno a 150°per i profilati e le lamiere di alluminio. Con pannelli di alluminio e poliuretano colore naturale				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.64.004	- Porte interne in alluminio - Porta interna ad uno o più battenti in alluminio preverniciato con pannelli in alluminio e poliuretano	1,00000 mq	€ 281,64439 0%	€ 281,64439
		Totale MT			**€ 281,64439**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 295,42651** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,51113 = 5% * B)			€ 50,22251
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,56490
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 380,21** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,27%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,51113*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.070.020.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 070 - PORTE IN ALLUMINIO 020 - Porta interna in alluminio ad uno o a più battenti B - Porta interna ad uno o a più battenti costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera d'acciaio; telaio fisso in profili aperti in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 15/10 mm comprensivo di montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; telai mobili in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm; pannelli in alluminio e poliuretano con superfice a vista liscia; guarnizione di tenuta in neoprene sul telaio; cerniere di alluminio; serratura tipo Yale, con minimo 2 chiavi. Compresi la zincatura a caldo per la lamiera in acciaio; la fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno 180°, verniciatura finale con smalto semilucido dato elettrostaticamente a forno a 150°per i profilati e le lamiere di alluminio. Con pannelli doppi di alluminio e poliuretano a colore RAL			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.64.005 - Porte interne in alluminio - Porta interna ad uno o più battenti in alluminio preverniciato con pannelli doppi in alluminio e poliuretano a colore RAL	1,00000 mq	€ 290,00506 0%	€ 290,00506
	Totale MT			**€ 290,00506**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 303,78718** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,58219 = 5% * B)			€ 51,64382
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,54310
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 390,97** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,18%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,58219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 010 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 60 A - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . Dimensioni 800 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128

	CAM24_MT.E.68.001	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 800x2.000 mm	1,00000 cad	€ 483,56447 0%	€ 483,56447
		Totale MT			**€ 484,28823**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 519,42069** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,41508 = 5% * B)			€ 88,30152
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,77222
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 668,49** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,65%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,41508*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 010 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 60 B - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . Dimensioni 900 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.002	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 900x2.000 mm	1,00000 cad	€ 510,28972 0%	€ 510,28972
		Totale MT			**€ 511,01348**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 546,14594** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,64224 = 5% * B)			€ 92,84481
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,89908
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 702,89** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,42%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,64224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.010.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 010 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 60 C - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . REI 60. Dimensioni 1.000 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.003 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 1000x2.000 mm	1,00000 cad	€ 533,52985 0%	€ 533,52985
	Totale MT			**€ 534,25361**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 569,38607** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,83978 = 5% * B)			€ 96,79563
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,61817
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 732,80** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,24%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,83978*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.010.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 010 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 60 D - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128

	CAM24_MT.E.68.004	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 1.265x2.000 mm	1,00000 cad	€ 642,29077 0%	€ 642,29077
		Totale MT			**€ 643,01453**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 678,14699** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,76425 = 5% * B)			€ 115,28499
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,34320
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 872,78** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,56%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,76425*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.010.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 010 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 60 E - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . REI 60. Dimensioni 800 x 2.150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.005	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 800x2.150 mm	1,00000 cad	€ 508,41173 0%	€ 508,41173
		Totale MT			**€ 509,13549**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 544,26795** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,62628 = 5% * B)			€ 92,52555
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,67935
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 700,47** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,44%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,62628*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.010.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 010 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 60 F - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . REI 60. Dimensioni 900 x 2.150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.006 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 900x2.150 mm	1,00000 cad	€ 533,58402 0%	€ 533,58402
	Totale MT			**€ 534,30778**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 569,44024** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,84024 = 5% * B)			€ 96,80484
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,62451
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 732,87** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,24%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,84024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.010.G	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 010 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 60 G - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . REI 60. Dimensioni 1.000 x 2.150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128

	CAM24_MT.E.68.007	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 1.000x2.150 mm	1,00000 cad	€ 554,22386 0%	€ 554,22386
		Totale MT			**€ 554,94762**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 590,08008** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,01568 = 5% * B)			€ 100,31361
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,03937
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 759,43** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,09%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,01568*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.010.H	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 010 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 60 H - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completo di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi; anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili; serratura con chiave, ad un punto di chiusura; maniglia interna ed esterna con placche antincendio. Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.008	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 60, dimensioni 1.265x2.150 mm	1,00000 cad	€ 669,32300 0%	€ 669,32300
		Totale MT			**€ 670,04676**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 705,17922** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,99402 = 5% * B)			€ 119,88047
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,50597
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 907,57** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,42%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,99402*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.015.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 015 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con vetri REI 60 A - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.009 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	1,00000 cad	€ 5.260,50392 0%	€ 5.260,50392
	Totale MT			**€ 5.261,22768**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.296,36014** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,01906 = 5% * B)			€ 900,38122
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 619,67414
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.816,42** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,46%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 45,01906*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.015.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 015 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con vetri REI 60 B - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248

	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.010	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	1,00000 cad	€ 6.188,66456 0%	€ 6.188,66456
		Totale MT			**€ 6.189,38832**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.224,52078** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 52,90843 = 5% * B)			€ 1.058,16853
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 728,26893
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.010,96** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,39%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 52,90843*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.015.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 015 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con vetri REI 60 C - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanicoo. REI 60. Dimensioni 2.100 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.011	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	1,00000 cad	€ 6.820,03048 0%	€ 6.820,03048
		Totale MT			**€ 6.820,75424**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.855,88670** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 58,27504 = 5% * B)			€ 1.165,50074
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 802,13874

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.823,53** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,35%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 58,27504*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.020.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 020 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 120 A - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 800 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.012 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 800x2.000 mm	1,00000 cad	€ 568,63382 0%	€ 568,63382
	Totale MT			**€ 569,35758**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 604,49004** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,13817 = 5% * B)			€ 102,76331
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,72534
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 777,98** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,99%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,13817*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.020.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 020 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 120 B - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 900 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione	0,06000	€ 67,71600	€ 4,06296

		ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	h	0%	
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.013	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 900x2.000 mm	1,00000 cad	€ 603,57528 0%	€ 603,57528
		Totale MT			**€ 604,29904**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 639,43150** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,43517 = 5% * B)			€ 108,70336
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,81349
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 822,95** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,78%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,43517*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.020.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 020 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 120 C - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanicoo. REI 120. Dimensioni 1.000 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.014	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 1.000x2.000 mm	1,00000 cad	€ 636,29565 0%	€ 636,29565
		Totale MT			**€ 637,01941**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 672,15187** +0,12%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,71329 = 5% * B)			€ 114,26582
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,64177
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 865,06** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,59%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,71329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.020.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 020 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 120 D - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.015 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 1.265x2.000 mm	1,00000 cad	€ 749,66126 0%	€ 749,66126
	Totale MT			**€ 750,38502**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 785,51748** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,67690 = 5% * B)			€ 133,53797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 91,90555
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.010,96** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,07%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,67690*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.020.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 020 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 120 E - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 800 x 2.150 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.016	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 800x2.150 mm	1,00000 cad	€ 590,73633 0%	€ 590,73633
		Totale MT			**€ 591,46009**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 626,59255** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,32604 = 5% * B)			€ 106,52073
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,31133
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 806,42** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,85%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,32604*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.020.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 020 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 120 F - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 900 x 2.150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.017	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 900x2.150 mm	1,00000 cad	€ 628,54894 0%	€ 628,54894
		Totale MT			**€ 629,27270**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 664,40516** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,64744 = 5% * B)			€ 112,94888
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,73540
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 855,09** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,64744*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.020.G	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 020 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 120 G - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.000 x 2.150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.018	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 1.000x2.150 mm	1,00000 cad	€ 663,32788 0%	€ 663,32788
		Totale MT			**€ 664,05164**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 699,18410** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,94307 = 5% * B)			€ 118,86130
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,80454
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 899,85** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,45%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,94307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.020.H	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 020 - Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 120 H - Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 120, costituita da: anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2			

	cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanicoo. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.019	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente REI 120, dimensioni 1.265x2.150 mm	1,00000 cad	€ 794,85944 0%	€ 794,85944
		Totale MT			**€ 795,58320**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 830,71566** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,06108 = 5% * B)			€ 141,22166
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,19373
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.069,13** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,91%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,06108*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.025.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 025 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con vetri REI 90 A - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 90.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.020	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	1,00000 cad	€ 8.188,77851 0%	€ 8.188,77851
		Totale MT			**€ 8.189,50227**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.224,63473** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 69,90940 = 5% * B)			€ 1.398,18790
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 962,28226
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.585,10** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,29%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 69,90940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.025.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 025 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con vetri REI 90 B - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 90. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.021 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	1,00000 cad	€ 9.786,24409 0%	€ 9.786,24409
	Totale MT			**€ 9.786,96785**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.822,10031** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 83,48785 = 5% * B)			€ 1.669,75705
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.149,18574
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.641,04** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,25%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 83,48785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.025.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 025 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con vetri REI 90			

	C - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 90. Dimensioni 2.100 x 2.000 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.022	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	1,00000 cad	€ 11.380,08010 0%	€ 11.380,08010
		Totale MT			**€ 11.380,80386**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.415,93632** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 97,03546 = 5% * B)			€ 1.940,70917
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.335,66455
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.692,31** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,21%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 97,03546*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.030.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 A - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.200 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.023	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti	1,00000 cad	€ 862,21428 0%	€ 862,21428

		con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.200x2.000 mm			
		Totale MT			**€ 862,93804**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 898,07050** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,63360 = 5% * B)			€ 152,67199
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 105,07425
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.155,82** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,69%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,63360*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.030.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 B - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.024 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.265x2.000 mm	1,00000 cad	€ 879,45929 0%	€ 879,45929
	Totale MT			**€ 880,18305**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 915,31551** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,78018 = 5% * B)			€ 155,60364
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,09192
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.178,01** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,64%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,78018*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.030.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 C - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.300 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.025 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.300x2.000 mm	1,00000 cad	€ 890,72724 0%	€ 890,72724
	Totale MT			**€ 891,45100**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 926,58346** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,87596 = 5% * B)			€ 157,51919
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,41027
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.192,51** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,61%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,87596*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.030.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 D - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.400 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			

	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.026	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.400x2.000 mm	1,00000 cad	€ 904,16209 0%	€ 904,16209
		Totale MT			**€ 904,88585**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 940,01831** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,99016 = 5% * B)			€ 159,80311
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,98214
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.209,80** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,57%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,99016*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.030.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 E - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.027	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.500x2.000 mm	1,00000 cad	€ 920,48616 0%	€ 920,48616
		Totale MT			**€ 921,20992**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 956,34238** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,12891 = 5% * B)			€ 162,57820
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,89206

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.230,81** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,52%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,12891*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.030.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 F - Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta sui tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.600 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.028 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.600x2.000 mm	1,00000 cad	€ 934,42663 0%	€ 934,42663
	Totale MT			**€ 935,15039**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 970,28285** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,24740 = 5% * B)			€ 164,94808
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 113,52309
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.248,75** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,49%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,24740*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.030.G	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 G - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione	0,06000	€ 67,71600	€ 4,06296

		ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	h	0%	
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.029	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.800x2.000 mm	1,00000 cad	€ 963,75217 0%	€ 963,75217
		Totale MT			**€ 964,47593**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A)			**€ 999,60839**
		Scostamento % su anno 2023			+0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,49667 = 5% * B)			€ 169,93343
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 116,95418
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 1.286,50**
		Scostamento % su anno 2023			+0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,42%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,49667*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.030.H	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 H - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 2.000 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.030	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 2.000x2.000 mm	1,00000 cad	€ 1.002,30515 0%	€ 1.002,30515
		Totale MT			**€ 1.003,02891**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.038,16137** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,82437 = 5% * B)			€ 176,48743
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 121,46488
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.336,11** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,33%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,82437*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.030.I	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 I - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.200 x 2.150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.031 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.200x2.150 mm	1,00000 cad	€ 896,46955 0%	€ 896,46955
	Totale MT			**€ 897,19331**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 932,32577** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,92477 = 5% * B)			€ 158,49538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,08212
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.199,90** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,59%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,92477*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.030.J	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 J - Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta sui tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie			

	realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.032	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.265x2.150 mm	1,00000 cad	€ 907,35828 0%	€ 907,35828
		Totale MT			**€ 908,08204**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 943,21450** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,01732 = 5% * B)			€ 160,34647
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,35610
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.213,92** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,56%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,01732*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.030.K	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 K - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.300 x 2.150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.033	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.300x2.150 mm	1,00000 cad	€ 918,64428 0%	€ 918,64428
		Totale MT			**€ 919,36804**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000	€ 25,68000	€ 14,12400

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 954,50050** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,11325 = 5% * B)			€ 162,26509
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,67656
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.228,44** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,53%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,11325*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.030.L	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 L - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.400 x 2.150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.034	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.400x2.150 mm	1,00000 cad	€ 935,87124 0%	€ 935,87124
		Totale MT			**€ 936,59500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 971,72746** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,25968 = 5% * B)			€ 165,19367
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 113,69211
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.250,61** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,48%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,25968*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.030.M	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO			

	030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 M - Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta sui tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.500 x 2.150 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.035	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.500x2.150 mm	1,00000 cad	€ 954,00107 0%	€ 954,00107
		Totale MT			**€ 954,72483**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 989,85729** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,41379 = 5% * B)			€ 168,27574
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 115,81330
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.273,95** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,44%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,41379*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.030.N	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 N - Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta sui tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.600 x 2.150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.036	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.600x2.150 mm	1,00000 cad	€ 968,82636 0%	€ 968,82636

		Totale MT			**€ 969,55012**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.004,68258** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,53980 = 5% * B)			€ 170,79604
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,54786
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.293,03** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,53980*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.030.O	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 O - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 1.800 x 2.150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.037	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 1.800x2.150 mm	1,00000 cad	€ 993,52915 0%	€ 993,52915
		Totale MT			**€ 994,25291**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.029,38537** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,74978 = 5% * B)			€ 174,99551
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 120,43809
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.324,82** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,35%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,74978*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E18.075.030.P	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 030 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti REI 60 P - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 60, chiaro costituita da: due ante tamburate, simmetriche o asimmetriche, in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato; coibentate con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere ogni battente, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60. Dimensioni 2.000 x 2.150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.038 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 60, dimensioni 2.000x2.150 mm	1,00000 cad	€ 1.030,45694 0%	€ 1.030,45694
	Totale MT			**€ 1.031,18070**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.066,31316** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,06366 = 5% * B)			€ 181,27324
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 124,75864
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.372,35** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,26%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,06366*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.035.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 035 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio tubolare d'acciaio profilato REI 120 A - Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, colore avorio chiaro, realizzata con telaio tubolare d'acciaio profilato dimensioni 15 x 50 mm sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore 25 mm, completa di guarnizione per fumi caldi e freddi, predisposta per il fissaggio a muro mediante zanche, anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura, selettore di chiusura a scomparsa, maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248

	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.039	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	1,00000 cad	€ 9.673,74524 0%	€ 9.673,74524
		Totale MT			**€ 9.674,46900**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.709,60146** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 82,53161 = 5% * B)			€ 1.650,63225
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.136,02337
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.496,26** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,25%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 82,53161*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.035.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 035 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio tubolare d'acciaio profilato REI 120 B - Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, colore avorio chiaro, realizzata con telaio tubolare d'acciaio profilato dimensioni 15 x 50 mm sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore 25 mm, completa di guarnizione per fumi caldi e freddi, predisposta per il fissaggio a muro mediante zanche, anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura, selettore di chiusura a scomparsa, maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.040	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	1,00000 cad	€ 11.568,31252 0%	€ 11.568,31252
		Totale MT			**€ 11.569,03628**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.604,16874** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 98,63543 = 5% * B)			€ 1.972,70869
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.357,68774

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.934,57** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,21%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 98,63543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.035.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 035 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio tubolare d'acciaio profilato REI 120 C - Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, colore avorio chiaro, realizzata con telaio tubolare d'acciaio profilato dimensioni 15 x 50 mm sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore 25 mm, completa di guarnizione per fumi caldi e freddi, predisposta per il fissaggio a muro mediante zanche, anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura, selettore di chiusura a scomparsa, maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 2.100 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.041 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	1,00000 cad	€ 13.303,50342 0%	€ 13.303,50342
	Totale MT			**€ 13.304,22718**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.339,35964** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 113,38456 = 5% * B)			€ 2.267,69114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.560,70508
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.167,76** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,18%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 113,38456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120 A - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico REI. 120. Dimensioni 1.200 x 2.000 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.042	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.200x2.000 mm	1,00000 cad	€ 974,69508 0%	€ 974,69508
		Totale MT			**€ 975,41884**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.010,55130** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,58969 = 5% * B)			€ 171,79372
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 118,23450
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.300,58** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,39%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,58969*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120 B - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.043	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.265x2.000 mm	1,00000 cad	€ 991,65116 0%	€ 991,65116
		Totale MT			**€ 992,37492**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550

	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.027,50738** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,73381 = 5% * B)			€ 174,67625
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 120,21836
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.322,40** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,35%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,73381*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120 C - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.300 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.044 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.300x2.000 mm	1,00000 cad	€ 1.013,59115 0%	€ 1.013,59115
	Totale MT			**€ 1.014,31491**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.049,44737** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,92030 = 5% * B)			€ 178,40605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,78534
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.350,64** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,3%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,92030*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120 D - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore			

	avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.400 x 2.000 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.045	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.400x2.000 mm	1,00000 cad	€ 1.033,03918 0%	€ 1.033,03918
		Totale MT			**€ 1.033,76294**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.068,89540** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,08561 = 5% * B)			€ 181,71222
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 125,06076
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.375,67** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,26%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,08561*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120 E - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg		0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT				**€ 4,06296**
	MT					
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata		0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425		0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.046	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120,		1,00000 cad	€ 1.062,76199 0%	€ 1.062,76199

		dimensioni 1.500x2.000 mm			
		Totale MT			**€ 1.063,48575**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.098,61821** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,33826 = 5% * B)			€ 186,76510
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 128,53833
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.413,92** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,2%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,33826*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120 F - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.600 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.047	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.600x2.000 mm	1,00000 cad	€ 1.088,69270 0%	€ 1.088,69270
		Totale MT			**€ 1.089,41646**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.124,54892** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,55867 = 5% * B)			€ 191,17332
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 131,57222
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.447,29** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,55867*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.G	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120 G - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.048 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.800x2.000 mm	1,00000 cad	€ 1.121,93675 0%	€ 1.121,93675
	Totale MT			**€ 1.122,66051**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.157,79297** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,84124 = 5% * B)			€ 196,82480
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 135,46178
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.490,08** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,09%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,84124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.H	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120 H - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 2.000 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**

	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.049	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 2.000x2.000 mm	1,00000 cad	€ 1.186,92605 0%	€ 1.186,92605
		Totale MT			**€ 1.187,64981**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.222,78227** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,39365 = 5% * B)			€ 207,87299
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 143,06553
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.573,72** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,39365*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.I	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120 I - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.050	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.200x2.150 mm	1,00000 cad	€ 1.022,80052 0%	€ 1.022,80052
		Totale MT			**€ 1.023,52428**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.058,65674** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,99858 = 5% * B)			€ 179,97165

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,86284
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.362,49** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,28%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,99858*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.J	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120 J - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.265 x 2.150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.051 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.265x2.150 mm	1,00000 cad	€ 1.052,95671 0%	€ 1.052,95671
	Totale MT			**€ 1.053,68047**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.088,81293** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,25491 = 5% * B)			€ 185,09820
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 127,39111
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.401,30** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,22%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,25491*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.K	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120 K - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120.			

	Dimensioni 1.300 x 2.150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.052	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.300x2.150 mm	1,00000 cad	€ 1.068,61265 0%	€ 1.068,61265
		Totale MT			**€ 1.069,33641**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.104,46887** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,38799 = 5% * B)			€ 187,75971
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 129,22286
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.421,45** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,19%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,38799*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.L	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120 L - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.400 x 2.150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.053	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.400x2.150 mm	1,00000 cad	€ 1.098,08266 0%	€ 1.098,08266
		Totale MT			**€ 1.098,80642**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,55000	€ 30,81000	€ 16,94550

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.133,93888** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,63848 = 5% * B)			€ 192,76961
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 132,67085
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.459,38** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,13%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,63848*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.M	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120 M - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.500 x 2.150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.053 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.400x2.150 mm	1,00000 cad	€ 1.098,08266 0%	€ 1.098,08266
	Totale MT			**€ 1.098,80642**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.133,93888** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,63848 = 5% * B)			€ 192,76961
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 132,67085
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.459,38** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,13%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,63848*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.N	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120			

	N - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.600 x 2.150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.055 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.600x2.150 mm	1,00000 cad	€ 1.123,61610 0%	€ 1.123,61610
	Totale MT			**€ 1.124,33986**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.159,47232** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,85551 = 5% * B)			€ 197,11029
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 135,65826
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.492,24** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,85551*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.O	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120 O - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 1.800 x 2.150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.002 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.056 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti	1,00000 cad	€ 1.165,04024 0%	€ 1.165,04024

		con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 1.800x2.150 mm			
		Totale MT			**€ 1.165,76400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.200,89646** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,20762 = 5% * B)			€ 204,15240
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 140,50489
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.545,55** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,01%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,20762*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.040.P	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 040 - Porta tagliafuoco in acciaio a due battenti con telaio d'acciaio pressopiegato REI 120 P - Porta tagliafuoco a due battenti, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; Comprese le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120. Dimensioni 2.000 x 2.150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume vagliata e lavata	0,01500 mc	€ 34,83224 0%	€ 0,52248
	CAM24_MT.E.03.000B	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01200 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,20128
	CAM24_MT.E.68.057	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con telaio pressopiegato REI 120, dimensioni 2.000x2.150 mm	1,00000 cad	€ 1.234,05638 0%	€ 1.234,05638
		Totale MT			**€ 1.234,78014**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.269,91260** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,79426 = 5% * B)			€ 215,88514
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 148,57977
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.634,38** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,9%			*€ 31,06950*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,79426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.045.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 045 - Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push A - Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno e placca esterna			
	MT			
	CAM24_MT.E.69.001 - Maniglioni antipanico - Maniglione antipanico interno e placca esterna	1,00000 cad	€ 199,08504 0%	€ 199,08504
	Totale MT			**€ 199,08504**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 17,97300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 217,05804** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84499 = 5% * B)			€ 36,89987
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,39579
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 279,35** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,43%			*€ 17,97300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84499*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.045.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 045 - Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push B - Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno e maniglia esterna			
	MT			
	CAM24_MT.E.69.002 - Maniglioni antipanico - Maniglione antipanico interno e maniglia esterna	1,00000 cad	€ 219,61653 0%	€ 219,61653
	Totale MT			**€ 219,61653**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 17,97300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,58953** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,01951 = 5% * B)			€ 40,39022
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,79798
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 305,78** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,88%			*€ 17,97300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,01951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E18.075.045.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 045 - Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push C - Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura			
	MT			
	CAM24_MT.E.69.003 - Maniglioni antipanico - Maniglione antipanico interno e maniglia esterna dotata di serratura	1,00000 cad	€ 230,07188 0%	€ 230,07188
	Totale MT			**€ 230,07188**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 17,97300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 248,04488** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,10838 = 5% * B)			€ 42,16763
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,02125
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 319,23** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,63%			*€ 17,97300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,10838*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.045.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 045 - Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push D - Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno tipo push			
	MT			
	CAM24_MT.E.69.004 - Maniglioni antipanico - Maniglione antipanico interno tipo pusc	1,00000 cad	€ 215,84249 0%	€ 215,84249
	Totale MT			**€ 215,84249**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 17,97300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 233,81549** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,98743 = 5% * B)			€ 39,74863
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,35641
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 300,92** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,97%			*€ 17,97300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,98743*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.045.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 045 - Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push E - Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno tipo push con maniglia esterna di apertura			
	MT			
	CAM24_MT.E.69.005 - Maniglioni antipanico - Maniglione antipanico interno tipo pusc con maniglia esterna di apertura	1,00000 cad	€ 228,41058 0%	€ 228,41058
	Totale MT			**€ 228,41058**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 17,97300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 246,38358** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,09426 = 5% * B)			€ 41,88521
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,82688
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 317,10** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,67%			*€ 17,97300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,09426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.075.045.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 075 - PORTE ANTINCENDIO IN ACCIAIO 045 - Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push F - Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno tipo push con sblocco esterno per apertura			
	MT			
	CAM24_MT.E.69.006 - Maniglioni antipanico - Maniglione antipanico interno tipo pusc con sblocco esterno per apertura	1,00000 cad	€ 224,83518 0%	€ 224,83518
	Totale MT			**€ 224,83518**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 17,97300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,80818** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06387 = 5% * B)			€ 41,27739
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,40856
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 312,49** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,75%			*€ 17,97300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06387*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E18.076.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 010 - Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 60 A - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 900 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03600 h	€ 67,71600 0%	€ 2,43778
	Totale AT			**€ 2,43778**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.058 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri UNI 9723 ISO 9001 colore avorio chiaro 900 x 2.000 mm	1,00000 cad	€ 2.917,90953 0%	€ 2.917,90953
	Totale MT			**€ 2.923,96281**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.982,89059** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,35457 = 5% * B)			€ 507,09140
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 348,99820
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.838,98** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,47%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,35457*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 010 - Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 60 B - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,04800 h	€ 67,71600 0%	€ 3,25037
	Totale AT			**€ 3,25037**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.059 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri UNI 9723 ISO 9001 colore avorio chiaro 1.200 x 2.000 mm	1,00000 cad	€ 3.844,80613 0%	€ 3.844,80613
	Totale MT			**€ 3.850,85941**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 67,78800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.921,89778** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,33613 = 5% * B)			€ 666,72262
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 458,86204
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.047,48** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,34%			*€ 67,78800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,33613*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.010.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 010 - Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 60 C - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.060	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri UNI 9723 ISO 9001 colore avorio chiaro 1.500 x 2.000 mm	1,00000 cad	€ 4.622,47474 0%	€ 4.622,47474
		Totale MT			**€ 4.628,52802**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 33,38400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,05300
		Totale RU			**€ 73,43700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.706,02798** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 40,00124 = 5% * B)			€ 800,02476
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 550,60527
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.056,66** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,21%			*€ 73,43700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 40,00124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.010.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 010 - Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 60			

	D - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg		0,07000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,74012
	Totale AT				**€ 4,74012**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia		0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.061 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri UNI 9723 ISO 9001 colore avorio chiaro 1.750 x 2.000 mm		1,00000 cad	€ 5.417,28000 0%	€ 5.417,28000
	Totale MT				**€ 5.423,33328**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU				**€ 84,73500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 5.512,80840** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 46,85887 = 5% * B)				€ 937,17743
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 644,99858
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 7.094,98** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,19%				*€ 84,73500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 46,85887*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.020.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 020 - Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 A - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 90, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 900 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03600 h	€ 67,71600 0%	€ 2,43778
	Totale AT				**€ 2,43778**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.062	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 900x2.000 mm	1,00000 cad	€ 4.773,85160 0%	€ 4.773,85160
	Totale MT				**€ 4.779,90488**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000	€ 25,68000	€ 25,68000

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.838,83266** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 41,13008 = 5% * B)			€ 822,60155
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 566,14342
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.227,58** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 41,13008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.020.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 020 - Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 B - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 90, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,04800 h	€ 67,71600 0%	€ 3,25037
	Totale AT			**€ 3,25037**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.063 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.200x2.000 mm	1,00000 cad	€ 6.528,25578 0%	€ 6.528,25578
	Totale MT			**€ 6.534,30906**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
	Totale RU			**€ 67,78800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.605,34743** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 56,14545 = 5% * B)			€ 1.122,90906
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 772,82565
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.501,08** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 67,78800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 56,14545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.020.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 020 - Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 C - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 90, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di			

	lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.064 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	1,00000 cad	€ 7.683,85189 0%	€ 7.683,85189
	Totale MT			**€ 7.689,90517**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 33,38400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,05300
	Totale RU			**€ 73,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.767,40513** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 66,02294 = 5% * B)			€ 1.320,45887
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 908,78640
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.996,65** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,73%			*€ 73,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 66,02294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.020.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 020 - Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 D - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 90, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,07000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,74012
	Totale AT			**€ 4,74012**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.065 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.750x2.000 mm	1,00000 cad	€ 9.195,50776 0%	€ 9.195,50776
	Totale MT			**€ 9.201,56104**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500

	Totale RU			**€ 84,73500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.291,03616** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 78,97381 = 5% * B)			€ 1.579,47615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.087,05123
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.957,56** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,71%			*€ 84,73500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 78,97381*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.030.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 030 - Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 A - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 900 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03600 h	€ 67,71600 0%	€ 2,43778
	Totale AT			**€ 2,43778**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.066 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 900x2.000 mm	1,00000 cad	€ 5.695,00589 0%	€ 5.695,00589
	Totale MT			**€ 5.701,05917**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.759,98695** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 48,95989 = 5% * B)			€ 979,19778
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 673,91847
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.413,10** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,76%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 48,95989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.030.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 030 - Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 B - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia			

	interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.200 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,04800 h	€ 67,71600 0%	€ 3,25037
		Totale AT			**€ 3,25037**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.067	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.200x2.000 mm	1,00000 cad	€ 7.475,97280 0%	€ 7.475,97280
		Totale MT			**€ 7.482,02608**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 67,78800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.553,06445** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 64,20105 = 5% * B)			€ 1.284,02096
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 883,70854
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.720,79** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,7%			*€ 67,78800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 64,20105*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.030.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 030 - Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 C - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.068	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	1,00000 cad	€ 9.278,46438 0%	€ 9.278,46438
		Totale MT			**€ 9.284,51766**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 33,38400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,05300
		Totale RU			**€ 73,43700**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.362,01762** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 79,57715 = 5% * B)			€ 1.591,54300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.095,35606
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.048,92** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,61%			*€ 73,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 79,57715*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.030.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 030 - Porta vetrata tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 D - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri, omologata e certificata REI 120, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.750 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,07000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,74012
	Totale AT			**€ 4,74012**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.069 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco ad un battente con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.750x2.000 mm	1,00000 cad	€ 10.935,08666 0%	€ 10.935,08666
	Totale MT			**€ 10.941,13994**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 84,73500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.030,61506** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 93,76023 = 5% * B)			€ 1.875,20456
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.290,58196
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.196,40** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,6%			*€ 84,73500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 93,76023*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.040.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 040 - Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 A - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.009	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	1,00000 cad	€ 5.260,50392 0%	€ 5.260,50392
		Totale MT			**€ 5.266,55720**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 67,78800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.338,40816** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,37647 = 5% * B)			€ 907,52939
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 624,59376
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.870,53** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,99%			*€ 67,78800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 45,37647*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.040.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 040 - Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 B - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,07200 h	€ 67,71600 0%	€ 4,87555
		Totale AT			**€ 4,87555**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.010	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	1,00000 cad	€ 6.188,66456 0%	€ 6.188,66456
		Totale MT			**€ 6.194,71784**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,58000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 40,57440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 86,78940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.286,38279** +0,04%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 53,43425 = 5% * B)			€ 1.068,68507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 735,50679
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.090,57** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,07%			*€ 86,78940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 53,43425*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.040.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 040 - Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 C - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 60, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,08400 h	€ 67,71600 0%	€ 5,68814
	Totale AT			**€ 5,68814**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.011 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 60 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	1,00000 cad	€ 6.820,03048 0%	€ 6.820,03048
	Totale MT			**€ 6.826,08376**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 44,94000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 53,91750
	Totale RU			**€ 98,85750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.930,62940** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 58,91035 = 5% * B)			€ 1.178,20700
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 810,88364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.919,72** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,11%			*€ 98,85750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 58,91035*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.050.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 050 - Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 A - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.020	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	1,00000 cad	€ 8.188,77851 0%	€ 8.188,77851
		Totale MT			**€ 8.194,83179**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 33,38400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,05300
		Totale RU			**€ 73,43700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.272,33175** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 70,31482 = 5% * B)			€ 1.406,29640
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 967,86282
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.646,49** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,69%			*€ 73,43700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 70,31482*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.050.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 050 - Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 B - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,07200 h	€ 67,71600 0%	€ 4,87555
		Totale AT			**€ 4,87555**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.021	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	1,00000 cad	€ 9.786,24409 0%	€ 9.786,24409
		Totale MT			**€ 9.792,29737**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 84,73500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.881,90792** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 83,99622 = 5% * B)			€ 1.679,92435

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.156,18323
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.718,02** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,67%			*€ 84,73500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 83,99622*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.050.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 050 - Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 C - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 90, colore avorio chiaro, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro. Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,08400 h	€ 67,71600 0%	€ 5,68814
	Totale AT			**€ 5,68814**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.022 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 90 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	1,00000 cad	€ 11.380,08010 0%	€ 11.380,08010
	Totale MT			**€ 11.386,13338**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 44,94000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 53,91750
	Totale RU			**€ 98,85750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.490,67902** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 97,67077 = 5% * B)			€ 1.953,41543
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.344,40945
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.788,50** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,67%			*€ 98,85750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 97,67077*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.060.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 060 - Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 A - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 120, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati di spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 1.500 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296

		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.039	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.500x2.000 mm	1,00000 cad	€ 9.673,74524 0%	€ 9.673,74524
		Totale MT			**€ 9.679,79852**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 33,38400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,05300
		Totale RU			**€ 73,43700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.757,29848** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 82,93704 = 5% * B)			€ 1.658,74074
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.141,60392
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.557,64** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,58%			*€ 73,43700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 82,93704*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.060.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 060 - Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 B - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 120, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati di spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 1.800 x 2.000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,07200 h	€ 67,71600 0%	€ 4,87555
		Totale AT			**€ 4,87555**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.040	- Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 1.800x2.000 mm	1,00000 cad	€ 11.568,31252 0%	€ 11.568,31252
		Totale MT			**€ 11.574,36580**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 84,73500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.663,97635** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 99,14380 = 5% * B)			€ 1.982,87598
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.364,68523

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.011,54** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,56%			*€ 84,73500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 99,14380*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.076.060.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 076 - PORTE ANTINCENDIO IN VETRO 060 - Porta vetrata tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 C - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri, omologata e certificata REI 120, costituita da: telaio in tubolare d'acciaio profilato, dimensioni 15 x 50 mm, sagomato per accoppiamento con profilo ad angolo con interposizione di lastra isolante a base di calciosilicati di spessore mm 25, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni per fumi caldi e freddi; anta con tre cerniere ad ali, perno ad alta resistenza e cuscinetto reggispinta, completa di serratura antincendio ad un solo punto di chiusura; maniglia interna ed esterna di colore nero con spigoli arrotondati, completa di copriplacca. Comprese le opere murarie ed escluso il maniglione antipanico, per le seguenti dimensioni di foro muro Dimensioni: 2.100 x 2.000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,08400 h	€ 67,71600 0%	€ 5,68814
	Totale AT			**€ 5,68814**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,05000 mc	€ 121,06554 0%	€ 6,05328
	CAM24_MT.E.68.041 - Infissi antincendio ciechi e vetrati in acciaio - Porta tagliafuoco a due battenti con vetri REI 120 colore avorio chiaro, dimensioni 2.100x2.000 mm	1,00000 cad	€ 13.303,50342 0%	€ 13.303,50342
	Totale MT			**€ 13.309,55670**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 44,94000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 53,91750
	Totale RU			**€ 98,85750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.414,10234** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 114,01987 = 5% * B)			€ 2.280,39740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.569,44997
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.263,95** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,57%			*€ 98,85750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 114,01987*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.078.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 078 - INFISSI PER EDIFICI OSPEDALIERI 010 - Porta interna ad una o due ante a battente per edifici ospedalieri A - Porta interna ad una o due ante a battente, costituita da: telaio perimetrale in profilati di alluminio assemblabili telescopicamente tra loro, dei quali quello interno completo di guarnizione per battuta anta e sede per inserimento profilo con funzioni di copertura del controtelaio; anta realizzata con pannello di spessore mm 45/50 tamburato con nido d'ape contornato da massello di legno duro ricavato da idonea sezione di spessore mm 50, con battuta squadrata piatta, bordo verniciato e rivestimento in laminato plastico, spessore 9/10 finitura opaca satinata, colori a scelta dal campionario; due cerniere in alluminio; maniglia in alluminio anodizzato e serratura. Comprese le opere murarie, per le seguenti dimensioni di foro muro. Da 700-800 x h 2.100 mm ad una anta			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,04000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,70864
	Totale AT			

					€ 2,70864
	MT				
	CAM24_MT.E.70.001	- Porte per edifici ospedalieri - Porta interna per edifici ospedalieri. Da 700-800 x h 2.100 mm ad una anta	1,00000 cad	€ 732,05510 0%	€ 732,05510
		Totale MT			**€ 732,05510**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 56,49000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 791,25374** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,72566 = 5% * B)			€ 134,51314
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,57669
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.018,34** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,55%			*€ 56,49000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,72566*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.078.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 078 - INFISSI PER EDIFICI OSPEDALIERI 010 - Porta interna ad una o due ante a battente per edifici ospedalieri B - Porta interna ad una o due ante a battente, costituita da: telaio perimetrale in profilati di alluminio assemblabili telescopicamente tra loro, dei quali quello interno completo di guarnizione per battuta anta e sede per inserimento profilo con funzioni di copertura del controtelaio; anta realizzata con pannello di spessore mm 45/50 tamburato con nido d'ape contornato da massello di legno duro ricavato da idonea sezione di spessore mm 50, con battuta squadrata piatta, bordo verniciato e rivestimento in laminato plastico, spessore 9/10 finitura opaca satinata, colori a scelta dal campionario; due cerniere in alluminio; maniglia in alluminio anodizzato e serratura. Comprese le opere murarie, per le seguenti dimensioni di foro muro. Da 900-1.000 x h 2.100 mm ad una anta				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,05000 h	€ 67,71600 0%	€ 3,38580
		Totale AT			**€ 3,38580**
	MT				
	CAM24_MT.E.70.002	- Porte per edifici ospedalieri - Porta interna per edifici ospedalieri. Da 900-1.000 x h 2.100 mm ad una anta	1,00000 cad	€ 756,79402 0%	€ 756,79402
		Totale MT			**€ 756,79402**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
		Totale RU			**€ 62,13900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 822,31882** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,98971 = 5% * B)			€ 139,79420
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,21130
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.058,32** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,87%			*€ 62,13900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,98971*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.078.010.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 078 - INFISSI PER EDIFICI OSPEDALIERI 010 - Porta interna ad una o due ante a battente per edifici ospedalieri C - Porta interna ad una o due ante a battente, costituita da: telaio perimetrale in profilati di alluminio assemblabili telescopicamente tra loro, dei quali quello interno completo di guarnizione per battuta anta e sede per inserimento profilo con funzioni di copertura del controtelaio; anta realizzata con pannello di spessore mm 45/50 tamburato con nido d'ape contornato da massello di legno duro ricavato da idonea sezione di spessore mm 50, con battuta squadrata piatta, bordo verniciato e rivestimento in laminato plastico, spessore 9/10 finitura opaca satinata, colori a scelta dal campionario; due cerniere in alluminio; maniglia in alluminio anodizzato e serratura. Comprese le opere murarie, per le seguenti dimensioni di foro muro. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm a due ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.70.003 - Porte per edifici ospedalieri - Porta interna per edifici ospedalieri. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm a due ante	1,00000 cad	€ 1.277,79189 0%	€ 1.277,79189
	Totale MT			**€ 1.277,79189**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 32,10000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 38,51250
	Totale RU			**€ 70,61250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.352,46735** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,49597 = 5% * B)			€ 229,91945
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 158,23868
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.740,63** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,06%			*€ 70,61250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,49597*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.078.020.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 078 - INFISSI PER EDIFICI OSPEDALIERI 020 - Porta interna scorrevole a tenuta semplice per edifici ospedalieri A - Porta scorrevole a tenuta semplice (sale bianche e sale operatorie) ad una anta, costituita da: controtelaio da premurare, in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo o legno di abete con zanche a murare; telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro spessore mm 150 200 - 250, in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato, stampato a freddo; Telaio coprifilo per la battuta perimetrale delle guarnizioni del pannello anta, costruito con speciale profilato estruso in lega di alluminio anodizzato, completo di inserto per le fotocellule di sicurezza; Anta costituita da pannello di spessore mm 40, con intelaiatura perimetrale in speciali profilati arrotondati estrusi in lega di alluminio anodizzato, pannello portante sandwich di spessore mm 40 complanare formato da due lastre in laminato plastico con all'interno poliuretano espanso ignifugo ed atossico ad alta densità iniettato sotto pressa; Meccanica di scorrimento, realizzata con binario superiore estruso in speciale lega di alluminio, predisposto per il fissaggio a parete, completo di due carrelli con ruota in Lauramid a cuscinetti a sfere, con regolazione ed antiscarrucolamento, cassone. Da 800-1.000 x h 2.100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,04000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,70864
	Totale AT			**€ 2,70864**
	MT			
	CAM24_MT.E.70.004 - Porte per edifici ospedalieri - Porta scorrevole (sala operatoria) 80-100 cm x H = 210 cm	1,00000 cad	€ 5.083,14217 0%	€ 5.083,14217

		Totale MT			**€ 5.083,14217**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 84,73500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.170,58581** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 43,94998 = 5% * B)			€ 878,99959
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 604,95854
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.654,54** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,27%			*€ 84,73500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 43,94998*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.078.020.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 078 - INFISSI PER EDIFICI OSPEDALIERI 020 - Porta interna scorrevole a tenuta semplice per edifici ospedalieri B - Porta scorrevole a tenuta semplice (sale bianche e sale operatorie) ad una anta, costituita da: controtelaio da premurare, in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo o legno di abete con zanche a murare; telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro spessore mm 150 200 - 250, in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato, stampato a freddo; Telaio coprifilo per la battuta perimetrale delle guarnizioni del pannello anta, costruito con speciale profilato estruso in lega di alluminio anodizzato, completo di inserto per le fotocellule di sicurezza; Anta costituita da pannello di spessore mm 40, con intelaiatura perimetrale in speciali profilati arrotondati estrusi in lega di alluminio anodizzato, pannello portante sandwich di spessore mm 40 complanare formato da due lastre in laminato plastico con all'interno poliuretano espanso ignifugo ed atossico ad alta densità iniettato sotto pressa; Meccanica di scorrimento, realizzata con binario superiore estruso in speciale lega di alluminio, predisposto per il fissaggio a parete, completo di due carrelli con ruota in Lauramid a cuscinetti a sfere, con regolazione ed antiscarrucolamento, cassone. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.70.005	- Porte per edifici ospedalieri - Porta scorrevole (sala operatoria) 120-140 cm x H = 210 cm	1,00000 cad	€ 5.243,15056 0%	€ 5.243,15056
		Totale MT			**€ 5.243,15056**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.360,19352** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,56165 = 5% * B)			€ 911,23290
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 627,14264
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.898,57** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,64%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 45,56165*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E18.078.020.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 078 - INFISSI PER EDIFICI OSPEDALIERI 020 - Porta interna scorrevole a tenuta semplice per edifici ospedalieri C - Porta scorrevole a tenuta semplice (sale bianche e sale operatorie) ad una anta, costituita da: controtelaio da premurare, in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo o legno di abete con zanche a murare; telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro spessore mm 150 200 - 250, in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato, stampato a freddo; Telaio coprifilo per la battuta perimetrale delle guarnizioni del pannello anta, costruito con speciale profilato estruso in lega di alluminio anodizzato, completo di inserto per le fotocellule di sicurezza; Anta costituita da pannello di spessore mm 40, con intelaiatura perimetrale in speciali profilati arrotondati estrusi in lega di alluminio anodizzato, pannello portante sandwich di spessore mm 40 complanare formato da due lastre in laminato plastico con all'interno poliuretano espanso ignifugo ed atossico ad alta densità iniettato sotto pressa; Meccanica di scorrimento, realizzata con binario superiore estruso in speciale lega di alluminio, predisposto per il fissaggio a parete, completo di due carrelli con ruota in Lauramid a cuscinetti a sfere, con regolazione ed antiscarrucolamento, cassone. Da 1.400-1.600 x h 2.100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
	Totale AT			**€ 4,06296**
	MT			
	CAM24_MT.E.70.006 - Porte per edifici ospedalieri - Porta scorrevole (sala operatoria) 140-160 cm x H = 210 cm	1,00000 cad	€ 5.582,03754 0%	€ 5.582,03754
	Totale MT			**€ 5.582,03754**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 64,20000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 77,02500
	Totale RU			**€ 141,22500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.727,32550** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 48,68227 = 5% * B)			€ 973,64534
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 670,09708
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.371,07** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,92%			*€ 141,22500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 48,68227*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.078.030.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 078 - INFISSI PER EDIFICI OSPEDALIERI 030 - Porta interna scorrevole a tenuta ermetica per edifici ospedalieri A - Porta scorrevole a tenuta ermetica (sale bianche e sale operatorie), costituita da : controtelaio da premurare in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo, o legno di abete con zanche a murare; Telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro spessore mm 150 - 200 o 250 in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato, stampato a freddo; Telaio coprifilo per la battuta perimetrale delle guarnizioni dell'anta, costruito con speciale profilato estruso in lega di alluminio anodizzato, completo di inserto per le fotocellule di sicurezza; anta realizzata con pannello di spessore mm 40 con intelaiatura, dotata di movimento di traslazione di apertura e chiusura automatica/manuale; Meccanica di scorrimento con binario superiore estruso in speciale lega di alluminio, predisposto per il fissaggio a parete, completo di due carrelli con ruota in Lauramid a cuscinetti a sfere, con regolazione ed antiscarrucolamento, guida di orientamento con ogiva incassato con ogiva conica a pavimento e cassonetto di copertura costruito con lamiera di alluminio ossidato. Da 800-1.000 x h 2.100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,04000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,70864
	Totale AT			**€ 2,70864**

	MT				
	CAM24_MT.E.70.007	- Porte per edifici ospedalieri - Porta scorrevole a chiusura ermetica (sala operatoria) 80-100 cm x H = 210 cm	1,00000 cad	€ 5.384,36100 0%	€ 5.384,36100
		Totale MT			**€ 5.384,36100**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 84,73500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.471,80464** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 46,51034 = 5% * B)			€ 930,20679
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 640,20114
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.042,21** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,2%			*€ 84,73500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 46,51034*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.078.030.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 078 - INFISSI PER EDIFICI OSPEDALIERI 030 - Porta interna scorrevole a tenuta ermetica per edifici ospedalieri B - Porta scorrevole a tenuta ermetica (sale bianche e sale operatorie), costituita da : controtelaio da premurare in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo, o legno di abete con zanche a murare; Telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro spessore mm 150 - 200 o 250 in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato, stampato a freddo; Telaio coprifilo per la battuta perimetrale delle guarnizioni dell'anta, costruito con speciale profilato estruso in lega di alluminio anodizzato, completo di inserto per le fotocellule di sicurezza; anta realizzata con pannello di spessore mm 40 con intelaiatura, dotata di movimento di traslazione di apertura e chiusura automatica/manuale; Meccanica di scorrimento con binario superiore estruso in speciale lega di alluminio, predisposto per il fissaggio a parete, completo di due carrelli con ruota in Lauramid a cuscinetti a sfere, con regolazione ed antiscarrucolamento, guida di orientamento con ogiva incassato con ogiva conica a pavimento e cassonetto di copertura costruito con lamiera di alluminio ossidato. Da 1.200-1.400 x h 2.100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,06000 h	€ 67,71600 0%	€ 4,06296
		Totale AT			**€ 4,06296**
	MT				
	CAM24_MT.E.70.008	- Porte per edifici ospedalieri - Porta scorrevole a chiusura ermetica (sala operatoria) 120-140 cm x H = 210 cm	1,00000 cad	€ 5.770,30608 0%	€ 5.770,30608
		Totale MT			**€ 5.770,30608**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.887,34904** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 50,04247 = 5% * B)			€ 1.000,84934
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 688,81984
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.577,02** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,49%			*€ 112,98000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 50,04247*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.078.030.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 078 - INFISSI PER EDIFICI OSPEDALIERI 030 - Porta interna scorrevole a tenuta ermetica per edifici ospedalieri C - Porta scorrevole a tenuta ermetica (sale bianche e sale operatorie), costituita da : controtelaio da premurare in lamiera di acciaio zincato, stampato a freddo, o legno di abete con zanche a murare; Telaio fisso coprimuro, (imbotte), perimetrale sui tre lati del vano porta per muro spessore mm 150 - 200 o 250 in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato, stampato a freddo; Telaio coprifilo per la battuta perimetrale delle guarnizioni dell'anta, costruito con speciale profilato estruso in lega di alluminio anodizzato, completo di inserto per le fotocellule di sicurezza; anta realizzata con pannello di spessore mm 40 con intelaiatura, dotata di movimento di traslazione di apertura e chiusura automatica/manuale; Meccanica di scorrimento con binario superiore estruso in speciale lega di alluminio, predisposto per il fissaggio a parete, completo di due carrelli con ruota in Lauramid a cuscinetti a sfere, con regolazione ed antiscarrucolamento, guida di orientamento con ogiva incassato con ogiva conica a pavimento e cassonetto di copertura costruito con lamiera di alluminio ossidato. Da 1.400-1.600 x h 2.100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,08000 h	€ 67,71600 0%	€ 5,41728
	Totale AT			**€ 5,41728**
	MT			
	CAM24_MT.E.70.009 - Porte per edifici ospedalieri - Porta scorrevole a chiusura ermetica (sala operatoria) 140-160 cm x H = 210 cm	1,00000 cad	€ 6.240,95937 0%	€ 6.240,95937
	Totale MT			**€ 6.240,95937**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 64,20000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 77,02500
	Totale RU			**€ 141,22500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.387,60165** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 54,29461 = 5% * B)			€ 1.085,89228
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 747,34939
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.220,84** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,72%			*€ 141,22500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 54,29461*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.078.040.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 078 - INFISSI PER EDIFICI OSPEDALIERI 040 - Schermatura al piombo RX 2 mm per porte scorrevoli a tenuta A - Schermatura al piombo RX 2 mm per porte scorrevoli a tenuta			
	MT			
	CAM24_MT.E.70.010 - Porte per edifici ospedalieri - Schermatura al piombo RX 2 mm per porte scorrevoli a tenuta	1,00000 mq	€ 313,75080 0%	€ 313,75080
	Totale MT			**€ 313,75080**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 333,52230** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,83494 = 5% * B)			€ 56,69879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,02211
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 429,24** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,61%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,83494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.011.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 011 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica A-B A - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9011 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.093 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso.	1,00000 mq	€ 421,43400	€ 421,43400
	Totale MT			**€ 421,43400**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 465,15582**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79076 = 1% * B)			€ 79,07649
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,42323
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 598,66**
	Incidenza Manodopera sul totale 7,08%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,79076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.011.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 011 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica A-B B - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9011 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.094	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 607,91640	€ 607,91640
		Totale MT			**€ 607,91640**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 651,63822**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10779 = 1% * B)			€ 110,77850
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,24167
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 838,66**
		Incidenza Manodopera sul totale 5,05%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,10779*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.011.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 011 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica A-B C - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9011 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.095	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 630,61440	€ 630,61440
		Totale MT			**€ 630,61440**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750

	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 674,33622**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14637 = 1% * B)			€ 114,63716
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,89734
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 867,87**
	Incidenza Manodopera sul totale 4,88%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,14637*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.011.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 011 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica A-B D - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9011 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.098 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 853,39800	€ 853,39800
	Totale MT			**€ 853,39800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 897,11982**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52510 = 1% * B)			€ 152,51037
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,96302
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.154,59**
	Incidenza Manodopera sul totale 3,67%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,52510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.011.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 011 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica A-B E - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee.			

	Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.100	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 981,31800	€ 981,31800
		Totale MT			**€ 981,31800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 1.028,20290**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74794 = 1% * B)			€ 174,79449
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 120,29974
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.323,30**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,42%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,74794*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.012.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 012 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica C-D A - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9012 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.101	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso.	1,00000 mq	€ 501,94560	€ 501,94560
		Totale MT			**€ 501,94560**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 545,66742**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92763 = 1% * B)			€ 92,76346
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,84309
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 702,27**
		Incidenza Manodopera sul totale 6,03%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,92763*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.012.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 012 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica C-D B - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9012 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. . Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.102 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 701,96880	€ 701,96880
	Totale MT			**€ 701,96880**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 745,69062**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26767 = 1% * B)			€ 126,76741
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,24580
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 959,70**
	Incidenza Manodopera sul totale 4,41%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,26767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.012.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 012 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e			

	legno massello - Idoneo per zona climatica C-D C - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9012 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. . Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg		0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT				**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.103 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente		1,00000 mq	€ 720,57960	€ 720,57960
	Totale MT				**€ 720,57960**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU				**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)				**€ 764,30142**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29931 = 1% * B)				€ 129,93124
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 89,42327
	TOTALE (A + B + C) euro / mq				**€ 983,66**
	Incidenza Manodopera sul totale 4,31%				*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%				*€ 1,29931*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.012.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 012 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica C-D D - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. . Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT				**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.106	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36	1,00000 mq	€ 993,26760	€ 993,26760

		dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
		Totale MT			**€ 993,26760**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 1.036,98942**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76288 = 1% * B)			€ 176,28820
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 121,32776
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.334,61**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,17%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,76288*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.012.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 012 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica C-D E - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. . Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.108	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.142,24760	€ 1.142,24760
		Totale MT			**€ 1.142,24760**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 1.189,13250**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02153 = 1% * B)			€ 202,15253
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,12850
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.530,41**
		Incidenza Manodopera sul totale 2,95%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,02153*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.013.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 013 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica E A - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9013 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.109 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso.	1,00000 mq	€ 660,08280	€ 660,08280
	Totale MT			**€ 660,08280**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 703,80462**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19647 = 1% * B)			€ 119,64679
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,34514
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 905,80**
	Incidenza Manodopera sul totale 4,68%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,19647*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.013.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 013 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica E B - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9013 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.110 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta,	1,00000 mq	€ 905,53320	€ 905,53320

		guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente			
		Totale MT			**€ 905,53320**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 949,25502**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61373 = 1% * B)			€ 161,37335
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,06284
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.221,69**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,47%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,61373*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.013.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 013 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica E C - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9013 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.111	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 924,03480	€ 924,03480
		Totale MT			**€ 924,03480**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 967,75662**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,64519 = 1% * B)			€ 164,51863
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 113,22753
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.245,50**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,4%			*€ 42,36750*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,64519*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.013.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 013 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica E D - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9013 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.114 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.192,44840	€ 1.192,44840
	Totale MT			**€ 1.192,44840**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 1.236,17022**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,10149 = 1% * B)			€ 210,14894
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 144,63192
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.590,95**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,66%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,10149*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.013.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 013 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica E E - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.116 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da	1,00000 mq	€ 1.371,31800	€ 1.371,31800

		alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante			
		Totale MT			**€ 1.371,31800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 1.418,20290**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41094 = 1% * B)			€ 241,09449
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 165,92974
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.825,23**
		Incidenza Manodopera sul totale 2,48%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,41094*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.014.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 014 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica F A - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.117	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso.	1,00000 mq	€ 792,10560	€ 792,10560
		Totale MT			**€ 792,10560**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 835,82742**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42091 = 1% * B)			€ 142,09066
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,79181
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			

				€ 1.075,71
	Incidenza Manodopera sul totale 3,94%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,42091*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.014.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 014 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica F B - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.118 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 1.086,63360	€ 1.086,63360
	Totale MT			**€ 1.086,63360**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 1.130,35542**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92160 = 1% * B)			€ 192,16042
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 132,25158
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.454,77**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,91%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,92160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.014.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 014 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica F C - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			

	CAM24_MT.E.65.119	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 1.108,84800	€ 1.108,84800
		Totale MT			**€ 1.108,84800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 1.152,56982**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95937 = 1% * B)			€ 195,93687
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 134,85067
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.483,36**
		Incidenza Manodopera sul totale 2,86%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,95937*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.014.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 014 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica F D - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.122	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.430,94120	€ 1.430,94120
		Totale MT			**€ 1.430,94120**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 1.474,66302**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50693 = 1% * B)			€ 250,69271

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 172,53557
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.897,89**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,23%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,50693*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.014.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 014 - Infisso in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica F E - Fornitura e posa in opera di infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.124 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.645,64400	€ 1.645,64400
	Totale MT			**€ 1.645,64400**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 1.692,52890**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,87730 = 1% * B)			€ 287,72991
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 198,02588
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 2.178,28**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,07%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,87730*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.015.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 015 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica A-B A - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50.Infisso a telaio fisso			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290

		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.125	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 526,79250	€ 526,79250
		Totale MT			**€ 526,79250**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 573,67740**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97525 = 1% * B)			€ 97,52516
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,12026
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 738,32**
		Incidenza Manodopera sul totale 6,12%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,97525*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.015.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 015 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica A-B B - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.126	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 759,89550	€ 759,89550
		Totale MT			**€ 759,89550**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000	€ 25,68000	€ 20,54400

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 806,78040**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37153 = 1% * B)			€ 137,15267
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,39331
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.038,33**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,35%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,37153*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.015.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 015 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica A-B C - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.127	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 788,26800	€ 788,26800
		Totale MT			**€ 788,26800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 835,15290**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41976 = 1% * B)			€ 141,97599
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,71289
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.074,84**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,2%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,41976*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E18.079.015.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 015 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica A-B D - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.130 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.066,74750	€ 1.066,74750
	Totale MT			**€ 1.066,74750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 1.113,63240**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89318 = 1% * B)			€ 189,31751
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,29499
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.433,24**
	Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,89318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.015.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 015 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica A-B E - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,03148
	Totale AT			**€ 2,03148**
	MT			

	CAM24_MT.E.65.132	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.226,64750	€ 1.226,64750
		Totale MT			**€ 1.226,64750**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A)			**€ 1.276,69548**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,17038 = 1% * B)			€ 217,03823
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 149,37337
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.643,11**
		Incidenza Manodopera sul totale 2,92%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,17038*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.016.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 016 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica C-D A - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.133	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 627,43200	€ 627,43200
		Totale MT			**€ 627,43200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 674,31690**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14634 = 1% * B)			€ 114,63387
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,89508
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 867,85**
		Incidenza Manodopera sul totale 5,21%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,14634*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.016.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 016 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica C-D B - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,03148
		Totale AT			**€ 2,03148**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.134	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 877,46100	€ 877,46100
		Totale MT			**€ 877,46100**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A)			**€ 927,50898**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,57677 = 1% * B)			€ 157,67653
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,51855
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.193,70**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,02%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,57677*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.016.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 016 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica C-D C - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.135 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 900,72450	€ 900,72450
	Totale MT			**€ 900,72450**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 947,60940**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61094 = 1% * B)			€ 161,09360
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,87030
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.219,57**
	Incidenza Manodopera sul totale 3,71%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,61094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.016.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 016 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica C-D D - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**

	MT				
	CAM24_MT.E.65.138	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.241,58450	€ 1.241,58450
		Totale MT			**€ 1.241,58450**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 1.288,46940**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,19040 = 1% * B)			€ 219,03980
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 150,75092
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.658,26**
		Incidenza Manodopera sul totale 2,73%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,19040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.016.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 016 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica C-D E - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,03148
	Totale AT			**€ 2,03148**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.140 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.427,80950	€ 1.427,80950
	Totale MT			**€ 1.427,80950**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A)			**€ 1.477,85748**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,51236 = 1% * B)			€ 251,23577
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 172,90933
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.902,00**
		Incidenza Manodopera sul totale 2,52%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,51236*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.017.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 017 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica E A - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.141 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw =36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 825,10350	€ 825,10350
	Totale MT			**€ 825,10350**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 871,98840**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48238 = 1% * B)			€ 148,23803
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,02264
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.122,25**
	Incidenza Manodopera sul totale 4,03%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,48238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E18.079.017.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 017 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica E B - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.142 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 1.131,91650	€ 1.131,91650
	Totale MT			**€ 1.131,91650**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 1.178,80140**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,00396 = 1% * B)			€ 200,39624
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 137,91976
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.517,12**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,98%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,00396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.017.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 017 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica E C - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.143 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di	1,00000 mq	€ 1.155,04350	€ 1.155,04350

		alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw =36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
		Totale MT			**€ 1.155,04350**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 1.201,92840**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,04328 = 1% * B)			€ 204,32783
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 140,62562
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.546,88**
		Incidenza Manodopera sul totale 2,92%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,04328*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.017.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 017 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica E D - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.146	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.490,56050	€ 1.490,56050
		Totale MT			**€ 1.490,56050**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800

	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 1.537,44540**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,61366 = 1% * B)			€ 261,36572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 179,88111
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.978,69**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,28%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,61366*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.017.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 017 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica E E - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,03148
	Totale AT				**€ 2,03148**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.148	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.714,14750	€ 1.714,14750
	Totale MT				**€ 1.714,14750**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
	Totale RU				**€ 48,01650**
	Sommano euro (A)				**€ 1.764,19548**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99913 = 1% * B)				€ 299,91323
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 206,41087
	TOTALE (A + B + C) euro / mq				**€ 2.270,52**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,11%				*€ 48,01650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%				*€ 2,99913*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.018.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 018 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica F			

	A - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg		0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT				**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.149 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso		1,00000 mq	€ 990,13200	€ 990,13200
	Totale MT				**€ 990,13200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU				**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)				**€ 1.037,01690**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76293 = 1% * B)				€ 176,29287
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 121,33098
	TOTALE (A + B + C) euro / mq				**€ 1.334,64**
	Incidenza Manodopera sul totale 3,39%				*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%				*€ 1,76293*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.018.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 018 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica F B - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT				**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.150	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato	1,00000 mq	€ 1.358,29200	€ 1.358,29200

		in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente			
		Totale MT			**€ 1.358,29200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 1.405,17690**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38880 = 1% * B)			€ 238,88007
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 164,40570
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.808,46**
		Incidenza Manodopera sul totale 2,5%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,38880*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.018.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 018 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica F C - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.151	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 1.386,06000	€ 1.386,06000
		Totale MT			**€ 1.386,06000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 1.432,94490**

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,43601 = 1% * B)			€ 243,60063
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 167,65455
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.844,20**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,43601*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.018.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 018 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica F D - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.154 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw = 36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50.. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.788,67650	€ 1.788,67650
	Totale MT			**€ 1.788,67650**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 1.835,56140**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,12045 = 1% * B)			€ 312,04544
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 214,76068
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 2.362,37**
	Incidenza Manodopera sul totale 1,91%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,12045*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.079.018.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 079 - INFISSI IN ALLUMINIO/LEGNO 018 - Infisso monoblocco in profilati di alluminio/legno realizzati in alluminio verniciato e legno massello - Idoneo per zona climatica F E - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9014 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo			

	con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,03148
		Totale AT			**€ 2,03148**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.156	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con proilati di alluminio/legno costituiti da alluminio verniciato bianco RAL 9010 e da legno massello interno, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 2.057,05500	€ 2.057,05500
		Totale MT			**€ 2.057,05500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A)			**€ 2.107,10298**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,58208 = 1% * B)			€ 358,20751
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 246,53105
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 2.711,84**
		Incidenza Manodopera sul totale 1,77%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,58208*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.010.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 010 - Infisso monoblocco in lega di alluminio A - Infisso monoblocco in lega di alluminio realizzato con profilati dello spessore minimo di mm. 1,5 con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi: il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di mm 100, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di mm 52, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici fino a mq 2.5				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.001	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici fino a 2,5 mq	1,00000 mq	€ 399,54246 0%	€ 399,54246

					€ 399,54246
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 431,96628** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,67171 = 5% * B)			€ 73,43427
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,54006
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 555,94** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,59%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,67171*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.010.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 010 - Infisso monoblocco in lega di alluminio B - Infisso monoblocco in lega di alluminio realizzato con profilati dello spessore minimo di mm. 1,5 con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi: il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di mm 100, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di mm 52, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici da mq 2.5 fino a 5				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.002	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici da 2,5 a 5,0 mq	1,00000 mq	€ 391,38042 0%	€ 391,38042
		Totale MT			**€ 391,38042**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 423,80424** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,60234 = 5% * B)			€ 72,04672
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,58510
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 545,44** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,7%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,60234*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.010.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 010 - Infisso monoblocco in lega di alluminio C - Infisso monoblocco in lega di alluminio realizzato con profilati dello spessore minimo di mm. 1,5 con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi: il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di mm 100, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di mm 52, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici oltre mq 5			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.003 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici oltre 5,0 mq	1,00000 mq	€ 383,23644 0%	€ 383,23644
	Totale MT			**€ 383,23644**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 415,66026** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,53311 = 5% * B)			€ 70,66224
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,63225
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 534,95** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,81%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,53311*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.011.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 011 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica A-B A - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.029 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw =36 dB. Trasmittanza	1,00000 mq	€ 324,18000	€ 324,18000

		totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso			
		Totale MT			**€ 324,18000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 367,90182**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62543 = 1% * B)			€ 62,54331
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,04451
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 473,49**
		Incidenza Manodopera sul totale 8,95%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,62543*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.011.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 011 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica A-B B - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.030	- Infissi invetriati in alluminio - infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw =36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 467,62800	€ 467,62800
		Totale MT			**€ 467,62800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 511,34982**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86929 = 1% * B)			€ 86,92947
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,82793
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 658,11**
		Incidenza Manodopera sul totale 6,44%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,86929*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E18.080.011.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 011 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica A-B C - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.031 - Infissi invetriati in alluminio - infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw =36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 485,08800	€ 485,08800
	Totale MT			**€ 485,08800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 528,80982**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89898 = 1% * B)			€ 89,89767
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,87075
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 680,58**
	Incidenza Manodopera sul totale 6,23%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,89898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.011.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 011 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica A-B D - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.034 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw =36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 656,46000	€ 656,46000

					€ 656,46000
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 700,18182**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19031 = 1% * B)			€ 119,03091
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,92127
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 901,13**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,7%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,19031*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.011.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 011 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica A-B E - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.036	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw =36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 754,86000	€ 754,86000
		Totale MT			**€ 754,86000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 801,74490**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36297 = 1% * B)			€ 136,29663
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 93,80415
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.031,85**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,38%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,36297*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.012.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 012 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica			

	C-D A - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.037	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw =36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 386,11200	€ 386,11200
		Totale MT			**€ 386,11200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 429,83382**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73072 = 1% * B)			€ 73,07175
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,29056
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 553,20**
		Incidenza Manodopera sul totale 7,66%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,73072*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.012.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 012 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica C-D B - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.038	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw =36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 539,97600	€ 539,97600
		Totale MT			**€ 539,97600**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 583,69782**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99229 = 1% * B)			€ 99,22863
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,29265
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 751,22**
		Incidenza Manodopera sul totale 5,64%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,99229*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.012.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 012 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica C-D C - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.039 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 554,29200	€ 554,29200
	Totale MT			**€ 554,29200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 598,01382**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01662 = 1% * B)			€ 101,66235
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,96762
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 769,64**
	Incidenza Manodopera sul totale 5,5%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,01662*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.012.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 012 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica C-D D - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato			

	bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.042	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 764,05200	€ 764,05200
		Totale MT			**€ 764,05200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 807,77382**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37322 = 1% * B)			€ 137,32155
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,50954
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.039,60**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,08%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,37322*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.012.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 012 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica C-D E - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.044	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 878,65200	€ 878,65200
		Totale MT			**€ 878,65200**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 925,53690**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,57341 = 1% * B)			€ 157,34127
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,28782
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.191,17**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,57341*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.013.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 013 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica E A - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.045	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 507,75600	€ 507,75600
		Totale MT			**€ 507,75600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 551,47782**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93751 = 1% * B)			€ 93,75123
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,52291
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 709,75**
		Incidenza Manodopera sul totale 5,97%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,93751*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.013.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 013 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica E B - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta,			

	guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.046	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 696,56400	€ 696,56400
		Totale MT			**€ 696,56400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 740,28582**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25849 = 1% * B)			€ 125,84859
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,61344
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 952,75**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,45%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,25849*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.013.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 013 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica E C - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.047	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 710,79600	€ 710,79600
		Totale MT			**€ 710,79600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,75000	€ 30,81000	€ 23,10750

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 754,51782**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28268 = 1% * B)			€ 128,26803
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,27859
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 971,06**
	Incidenza Manodopera sul totale 4,36%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,28268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.013.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 013 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica E D - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.050 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw non inferiore a 36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 917,26800	€ 917,26800
	Totale MT			**€ 917,26800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 960,98982**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63368 = 1% * B)			€ 163,36827
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,43581
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.236,79**
	Incidenza Manodopera sul totale 3,43%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,63368*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.013.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 013 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica E E - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo			

	contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.052	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.054,86000	€ 1.054,86000
		Totale MT			**€ 1.054,86000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 1.101,74490**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87297 = 1% * B)			€ 187,29663
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 128,90415
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.417,95**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,19%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,87297*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.014.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 014 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica F A - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.053	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 609,31200	€ 609,31200
		Totale MT			**€ 609,31200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			

				€ 42,36750
	Sommano euro (A)			**€ 653,03382**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11016 = 1% * B)			€ 111,01575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,40496
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 840,45**
	Incidenza Manodopera sul totale 5,04%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,11016*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.014.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 014 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica F B - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.054 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 835,87200	€ 835,87200
	Totale MT			**€ 835,87200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 879,59382**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49531 = 1% * B)			€ 149,53095
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,91248
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.132,04**
	Incidenza Manodopera sul totale 3,74%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,49531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.014.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 014 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica F C - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.055	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 852,96000	€ 852,96000
		Totale MT			**€ 852,96000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 896,68182**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52436 = 1% * B)			€ 152,43591
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,91177
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.154,03**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,67%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,52436*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.014.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 014 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica F D - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.058	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.100,72400	€ 1.100,72400
		Totale MT			**€ 1.100,72400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			

				€ 1.144,44582
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,94556 = 1% * B)			€ 194,55579
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 133,90016
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.472,90**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,88%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,94556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.014.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 014 - Infissi in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica F E - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.060 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di: ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene, vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.265,88000	€ 1.265,88000
	Totale MT			**€ 1.265,88000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 1.312,76490**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,23170 = 1% * B)			€ 223,17003
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 153,59349
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.689,53**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,67%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,23170*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.015.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 015 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica A-B A - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.061	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 405,22500	€ 405,22500
		Totale MT			**€ 405,22500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 452,10990**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76859 = 1% * B)			€ 76,85868
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,89686
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 581,87**
		Incidenza Manodopera sul totale 7,77%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,76859*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.015.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 015 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica A-B B - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.062	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 584,53500	€ 584,53500
		Totale MT			**€ 584,53500**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 631,41990**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07341 = 1% * B)			€ 107,34138
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,87613
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 812,64**
		Incidenza Manodopera sul totale 5,56%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,07341*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.015.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 015 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica A-B C - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.063 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 606,36000	€ 606,36000
	Totale MT			**€ 606,36000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 653,24490**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11052 = 1% * B)			€ 111,05163
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,42965
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 840,73**
	Incidenza Manodopera sul totale 5,38%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,11052*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E18.080.015.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 015 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica A-B D - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.066 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 820,57500	€ 820,57500
	Totale MT			**€ 820,57500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 867,45990**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47468 = 1% * B)			€ 147,46818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,49281
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.116,42**
	Incidenza Manodopera sul totale 4,05%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,47468*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.015.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 015 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica A-B E - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,03148
	Totale AT			**€ 2,03148**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.068 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di	1,00000 mq	€ 943,57500	€ 943,57500

		alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante			
		Totale MT			**€ 943,57500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A)			**€ 993,62298**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68916 = 1% * B)			€ 168,91591
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 116,25389
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.278,79**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,68916*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.016.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 016 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica C-D A - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.069	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 482,64000	€ 482,64000
		Totale MT			**€ 482,64000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			

				€ 45,19200
	Sommano euro (A)			**€ 529,52490**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90019 = 1% * B)			€ 90,01923
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,95441
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 681,50**
	Incidenza Manodopera sul totale 6,63%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,90019*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.016.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 016 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica C-D B - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,03148
	Totale AT			**€ 2,03148**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.070 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 674,97000	€ 674,97000
	Totale MT			**€ 674,97000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
	Totale RU			**€ 48,01650**
	Sommano euro (A)			**€ 725,01798**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23253 = 1% * B)			€ 123,25306
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,82710
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 933,10**
	Incidenza Manodopera sul totale 5,15%			*€ 48,01650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,23253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.016.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 016 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per			

	zona climatica C-D C - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.071	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 692,86500	€ 692,86500
		Totale MT			**€ 692,86500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 739,74990**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25757 = 1% * B)			€ 125,75748
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,55074
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 952,06**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,75%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,25757*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.016.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 016 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica C-D D - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.074	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a	1,00000 mq	€ 955,06500	€ 955,06500

		taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
		Totale MT			**€ 955,06500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 1.001,94990**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,70331 = 1% * B)			€ 170,33148
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,22814
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.289,51**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,5%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,70331*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.016.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 016 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica C-D E - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,03148
		Totale AT			**€ 2,03148**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.076	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.098,31500	€ 1.098,31500
		Totale MT			**€ 1.098,31500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			

				€ 48,01650
	Sommano euro (A)			**€ 1.148,36298**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95222 = 1% * B)			€ 195,22171
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 134,35847
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.477,94**
	Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 48,01650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,95222*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.017.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 017 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica E A - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.077 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 634,69500	€ 634,69500
	Totale MT			**€ 634,69500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 681,57990**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15869 = 1% * B)			€ 115,86858
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,74485
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 877,19**
	Incidenza Manodopera sul totale 5,15%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,15869*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.017.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 017 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica E B - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili			

	estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.078	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 870,70500	€ 870,70500
		Totale MT			**€ 870,70500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 917,58990**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55990 = 1% * B)			€ 155,99028
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,35802
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.180,94**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,83%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,55990*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.017.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 017 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica E C - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.079	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o	1,00000 mq	€ 888,49500	€ 888,49500

		neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
		Totale MT			**€ 888,49500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 935,37990**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59015 = 1% * B)			€ 159,01458
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,43945
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.203,83**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,59015*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.017.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 017 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica E D - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.082	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.146,58500	€ 1.146,58500
		Totale MT			**€ 1.146,58500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 1.193,46990**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02890 = 1% * B)			€ 202,88988

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,63598
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.536,00**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,02890*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.017.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 017 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica E E - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,03148
	Totale AT			**€ 2,03148**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.084 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.318,57500	€ 1.318,57500
	Totale MT			**€ 1.318,57500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
	Totale RU			**€ 48,01650**
	Sommano euro (A)			**€ 1.368,62298**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32666 = 1% * B)			€ 232,66591
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 160,12889
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.761,42**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,73%			*€ 48,01650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,32666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.018.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 018 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica F A - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.085	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 761,64000	€ 761,64000
		Totale MT			**€ 761,64000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 808,52490**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37449 = 1% * B)			€ 137,44923
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,59741
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.040,57**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,34%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,37449*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.018.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 018 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica F B - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.086	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 1.044,84000	€ 1.044,84000
		Totale MT			**€ 1.044,84000**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 1.091,72490**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,85593 = 1% * B)			€ 185,59323
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 127,73181
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.405,05**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,22%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,85593*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.018.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 018 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica F C - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.087 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 1.066,20000	€ 1.066,20000
	Totale MT			**€ 1.066,20000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 1.113,08490**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89224 = 1% * B)			€ 189,22443
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,23093
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.432,54**
	Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,89224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E18.080.018.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 018 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica F D - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.090 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.375,90500	€ 1.375,90500
	Totale MT			**€ 1.375,90500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 1.422,78990**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41874 = 1% * B)			€ 241,87428
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 166,46642
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.831,13**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,47%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,41874*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.018.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 018 - Infissi monoblocco in profili estrusi di alluminio verniciato - Idoneo per zona climatica F E - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,03148
	Totale AT			**€ 2,03148**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.092 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso	1,00000	€ 1.582,35000	€ 1.582,35000

		monoblocco realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, a taglio termico e giunto aperto, completo di cassonetto coibentato in alluminio preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, completo di ferramenta, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	mq		
		Totale MT			**€ 1.582,35000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A)			**€ 1.632,39798**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,77508 = 1% * B)			€ 277,50766
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 190,99056
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 2.100,90**
		Incidenza Manodopera sul totale 2,29%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,77508*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.020.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 020 - Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico A - Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico realizzato con profilati in lega di alluminio estruso assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico rifinito con le parti in vista con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.001	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici fino a 2,5 mq	1,00000 mq	€ 399,54246 0%	€ 399,54246
		Totale MT			**€ 399,54246**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 431,96628** +0,19%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,67171 = 5% * B)			€ 73,43427
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,54006
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 555,94** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,59%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,67171*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.020.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 020 - Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico B - Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico realizzato con profilati in lega di alluminio estruso assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico rifinito con le parti in vista con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.002 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici da 2,5 a 5,0 mq	1,00000 mq	€ 391,38042 0%	€ 391,38042
	Totale MT			**€ 391,38042**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 423,80424** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,60234 = 5% * B)			€ 72,04672
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,58510
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 545,44** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,7%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,60234*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.020.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 020 - Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico C - Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico realizzato con profilati in lega di alluminio estruso assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico rifinito con le parti in vista con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori. Sono compresi il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di 100 mm, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il			

	telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di 52 mm, il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Esclusa la serranda avvolgibile. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici oltre i 5 mq			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg		0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT				**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.003 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico per superfici oltre 5,0 mq		1,00000 mq	€ 383,23644 0%	€ 383,23644
	Totale MT				**€ 383,23644**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU				**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 415,66026** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,53311 = 5% * B)				€ 70,66224
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 48,63225
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 534,95** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,81%				*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 3,53311*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.030.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 030 - Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi A - Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi con movimenti tra loro indipendenti o per invetriate fisse ,realizzato con profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, in opera compreso tutti gli oneri. Per superfici fino a 2,5 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT				**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.007	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici fino a 2,5 mq	1,00000 mq	€ 332,54876 0%	€ 332,54876
	Totale MT				**€ 332,54876**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU				

				€ 20,79840
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 354,70148** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01496 = 5% * B)			€ 60,29925
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,50007
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 456,50** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,56%			*€ 20,79840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,01496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.030.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 030 - Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi B - Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi con movimenti tra loro indipendenti o per invetriate fisse ,realizzato con profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, in opera compreso tutti gli oneri. Per superfici da 2,5 a 5 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.008 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici da 2,5 a 5,0 mq	1,00000 mq	€ 330,25545 0%	€ 330,25545
	Totale MT			**€ 330,25545**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 20,43930**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,04907** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99242 = 5% * B)			€ 59,84834
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,18974
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,09** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,51%			*€ 20,43930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.030.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 030 - Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi C - Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi con movimenti tra loro indipendenti o per invetriate fisse ,realizzato con profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure			

	con preverniciatura a colori o finto legno, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, in opera compreso tutti gli oneri. Per superfici oltre i 5 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.009	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici oltre 5,0 mq	1,00000 mq	€ 327,31206 0%	€ 327,31206
		Totale MT			**€ 327,31206**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 20,43930**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 349,10568** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,96740 = 5% * B)			€ 59,34797
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,84537
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 449,30** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,55%			*€ 20,43930*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,96740*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.040.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 040 - Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili a vasistas A - Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili, di altezza uguale o diversa, anche con parti apribili a vasistas; costituito da: due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia. Completo di: controtelaio, scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco e cremonese in alluminio. Escluso vetri e pannelli. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.007	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici fino a 2,5 mq	1,00000 mq	€ 332,54876 0%	€ 332,54876
		Totale MT			**€ 332,54876**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 20,43930**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 354,34238** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01191 = 5% * B)			€ 60,23820
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,45806
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 456,04** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,48%			*€ 20,43930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,01191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.040.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 040 - Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili a vasistas B - Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili, di altezza uguale o diversa, anche con parti apribili a vasistas; costituito da: due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia. Completo di: controtelaio, scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco e cremonese in alluminio. Escluso vetri e pannelli. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.008 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici da 2,5 a 5,0 mq	1,00000 mq	€ 330,25545 0%	€ 330,25545
	Totale MT			**€ 330,25545**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 20,43930**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,04907** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99242 = 5% * B)			€ 59,84834
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,18974
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 453,09** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,51%			*€ 20,43930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.040.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 040 - Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili a vasistas C - Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili, di altezza uguale o diversa, anche con parti apribili a vasistas; costituito da: due profilati in lega di alluminio estruso, assemblati meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o			

	lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia. Completo di: controtelaio, scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco e cremonese in alluminio. Escluso vetri e pannelli. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici oltre i 5 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.009 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico a una o più ante apribili per superfici oltre 5,0 mq	1,00000 mq	€ 327,31206 0%	€ 327,31206
	Totale MT			**€ 327,31206**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 20,43930**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 349,10568** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,96740 = 5% * B)			€ 59,34797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,84537
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 449,30** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,55%			*€ 20,43930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,96740*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.050.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 050 - Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti A - Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.010 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilato di lamiera di alluminio per superficie fino a 3 mq	1,00000 mq	€ 290,67319 0%	€ 290,67319
	Totale MT			**€ 290,67319**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 20,43930**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 312,46681** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,65597 = 5% * B)			€ 53,11936
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,55862
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 402,14** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,08%			*€ 20,43930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,65597*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.050.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 050 - Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti B - Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.011 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilato di lamiera di alluminio superficie da 3 a 5 mq	1,00000 mq	€ 288,70491 0%	€ 288,70491
	Totale MT			**€ 288,70491**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 20,43930**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 310,49853** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,63924 = 5% * B)			€ 52,78475
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,32833
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 399,61** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,11%			*€ 20,43930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,63924*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.050.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 050 - Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti C - Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo			

	contabilizzabile m² 1,50. Per superfici oltre i 5 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.012	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilato di lamiera di alluminio per superficie oltre 5 mq	1,00000 mq	€ 283,35986 0%	€ 283,35986
		Totale MT			**€ 283,35986**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 20,43930**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 305,15348** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,59380 = 5% * B)			€ 51,87609
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,70296
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 392,73** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,2%			*€ 20,43930*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,59380*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.060.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 060 - Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli A - Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, per finestra a con movimenti tra loro indipendenti costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.013	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilato in lega di alluminio a una o più ante scorrevoli per superficie fino a 2,5 mq	1,00000 mq	€ 295,49457 0%	€ 295,49457
		Totale MT			**€ 295,49457**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 20,43930**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 317,28819** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69695 = 5% * B)			€ 53,93899
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,12272

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 408,35** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,01%			*€ 20,43930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,69695*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.060.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 060 - Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli B - Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, per finestra a con movimenti tra loro indipendenti costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici da 2,5 a 5 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.014 - Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilato in lega di alluminio a una o più ante scorrevoli per superficie da 2,5 a 5,0 mq	1,00000 mq	€ 291,01628 0%	€ 291,01628
	Totale MT			**€ 291,01628**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 20,43930**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 312,80990** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,65888 = 5% * B)			€ 53,17768
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,59876
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 402,59** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,08%			*€ 20,43930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,65888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.060.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 060 - Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli C - Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso, per finestra a con movimenti tra loro indipendenti costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori, e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio. Escluso vetri e pannelli. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici oltre i 5 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432

		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.013	- Infissi invetriati in alluminio - Infisso in profilato in lega di alluminio a una o più ante scorrevoli per superficie fino a 2,5 mq	1,00000 mq	€ 295,49457 0%	€ 295,49457
		Totale MT			**€ 295,49457**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 20,43930**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 317,28819** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69695 = 5% * B)			€ 53,93899
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,12272
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 408,35** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,01%			*€ 20,43930*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,69695*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.070.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 070 - Invetriata esterna fissa anche per sopraluce A - Invetriate esterne a taglio termico fisse anche per sopraluce costituite da : controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di : bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato, ove previsto; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa; realizzato in profili 50/55 chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 mm a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte), righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri; Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici fino a 3,00 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.016	- Infissi invetriati in alluminio - Invetriata esterna fissa in alluminio preverniciato per superfici fino a 3,0 mq	1,00000 mq	€ 219,47207 0%	€ 219,47207
		Totale MT			**€ 219,47207**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,38399** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99226 = 5% * B)			€ 39,84528
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,42293
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 301,65 +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,49%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99226*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.070.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 070 - Invetriata esterna fissa anche per sopraluce B - Invetriate esterne a taglio termico fisse anche per sopraluce costituite da : controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di : bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato, ove previsto; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa; realizzato in profili 50/55 chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 mm a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte), righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri; Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici da 3,01 a 5.00 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.017 - Infissi invetriati in alluminio - Invetriata esterna fissa in alluminio preverniciato per superfici da 3,01 a 5,0 mq	1,00000 mq	€ 216,42034 0%	€ 216,42034
	Totale MT			**€ 216,42034**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 231,33226** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,96632 = 5% * B)			€ 39,32648
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,06587
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 297,72** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,55%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,96632*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.070.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 070 - Invetriata esterna fissa anche per sopraluce C - Invetriate esterne a taglio termico fisse anche per sopraluce costituite da : controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di : bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato, ove previsto; traverso inferiore con ricavata la battuta dell'anta ed il raccoglitore di condensa; realizzato in profili 50/55 chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 mm a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte), righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri; Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a			

	150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici oltre i 5,01 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.62.006	- Infissi invetriati in legno e alluminio - Invetriata esterna fissa in alluminio preverniciato per superfici oltre 5,0 mq	1,00000 mq	€ 211,32809 0%	€ 211,32809
		Totale MT			**€ 211,32809**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 226,24001** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92304 = 5% * B)			€ 38,46080
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,47008
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 291,17** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,66%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,92304*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.080.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 080 - Invetriata fissa interna anche per sopraluce A - IInvetriata fissa interna anche per sopraluce costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di: imbotti laterali, succeli e bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; e realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 10/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte); righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici fino a 3,00 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.019	- Infissi invetriati in alluminio - Invetriata fissa interna in alluminio preverniciato per superfici fino a 3,0 mq	1,00000 mq	€ 196,32223 0%	€ 196,32223
		Totale MT			**€ 196,32223**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 211,23415** +0,17%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79549 = 5% * B)			€ 35,90981
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,71440
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 271,86** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,99%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.080.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 080 - Invetriata fissa interna anche per sopraluce B - IInvetriata fissa interna anche per sopraluce costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di: imbotti laterali, succeli e bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; e realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 10/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte); righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici da 3,01 a 5.00 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.65.020 - Infissi invetriati in alluminio - Invetriata fissa interna in alluminio preverniciato per superfici da 3,01 a 5,0 mq	1,00000 mq	€ 192,87323 0%	€ 192,87323
	Totale MT			**€ 192,87323**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,78515** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76617 = 5% * B)			€ 35,32348
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,31086
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 267,42** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,07%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76617*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.080.080.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 080 - INIFISSI IN ALLUMINIO 080 - Invetriata fissa interna anche per sopraluce C - IInvetriata fissa interna anche per sopraluce costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio fisso comprensivo di: imbotti laterali, succeli e bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; e realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 10/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastre traslucide (tutti da pagarsi a parte); righelli ferma - vetro del tipo a scatto; guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri. Compresi altresì i seguenti trattamenti per i materiali			

	metallici: per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Minimo contabilizzabile 1,50 m². Per superfici oltre i 5,01 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.65.021	- Infissi invetriati in alluminio - Invetriata fissa interna in alluminio preverniciato per superfici oltre 5,0 mq	1,00000 mq	€ 190,72437 0%	€ 190,72437
		Totale MT			**€ 190,72437**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,63629** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74791 = 5% * B)			€ 34,95817
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,05945
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 264,65** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,12%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74791*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.011.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 011 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica A-B A - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.031	- Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 270,15000	€ 270,15000
		Totale MT			**€ 270,15000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 313,87182**

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53358 = 1% * B)			€ 53,35821
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,72300
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 403,95**
	Incidenza Manodopera sul totale 10,49%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,53358*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.011.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 011 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica A-B B - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.032 - Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 389,69000	€ 389,69000
	Totale MT			**€ 389,69000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 433,41182**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73680 = 1% * B)			€ 73,68001
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,70918
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 557,80**
	Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,73680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.011.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 011 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica A-B C - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.033 - Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di	1,00000	€ 404,24000	€ 404,24000

		PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	mq		
		Totale MT			**€ 404,24000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 447,96182**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76154 = 1% * B)			€ 76,15351
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,41153
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 576,53**
		Incidenza Manodopera sul totale 7,35%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,76154*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.011.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 011 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica A-B D - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.036	- Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 547,05000	€ 547,05000
		Totale MT			**€ 547,05000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 590,77182**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00431 = 1% * B)			€ 100,43121
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,12030
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 760,32**
		Incidenza Manodopera sul totale 5,57%			*€ 42,36750*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,00431*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.011.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 011 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica A-B E - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.038 - Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 629,05000	€ 629,05000
	Totale MT			**€ 629,05000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 675,93490**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14909 = 1% * B)			€ 114,90893
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,08438
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 869,93**
	Incidenza Manodopera sul totale 5,19%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,14909*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.012.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 012 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica C-D A - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.039 - Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75	1,00000 mq	€ 321,76000	€ 321,76000

		W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50.. Infisso a telaio fisso			
		Totale MT			**€ 321,76000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 365,48182**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62132 = 1% * B)			€ 62,13191
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,76137
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 470,38**
		Incidenza Manodopera sul totale 9,01%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,62132*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.012.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 012 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica C-D B - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.040	- Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 449,98000	€ 449,98000
		Totale MT			**€ 449,98000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 493,70182**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83929 = 1% * B)			€ 83,92931
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,76311
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 635,39**
		Incidenza Manodopera sul totale 6,67%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,83929*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E18.090.012.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 012 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica C-D C - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.041 - Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 461,91000	€ 461,91000
	Totale MT			**€ 461,91000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 505,63182**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85957 = 1% * B)			€ 85,95741
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,15892
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 650,75**
	Incidenza Manodopera sul totale 6,51%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,85957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.012.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 012 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica C-D D - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.044 - Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 636,71000	€ 636,71000

					€ 636,71000
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 680,43182**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15673 = 1% * B)			€ 115,67341
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,61052
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 875,72**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,84%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,15673*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.012.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 012 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica C-D E - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.046	- Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 732,21000	€ 732,21000
		Totale MT			**€ 732,21000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 779,09490**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32446 = 1% * B)			€ 132,44613
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 91,15410
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.002,70**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,51%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,32446*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.013.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 013 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica E			

	A - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.047	- Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco RAL 9010, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw non inferiore a 36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 423,13000	€ 423,13000
		Totale MT			**€ 423,13000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 466,85182**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79365 = 1% * B)			€ 79,36481
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,62166
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 600,84**
		Incidenza Manodopera sul totale 7,05%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,79365*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.013.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 013 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica E B - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.048	- Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 580,47000	€ 580,47000
		Totale MT			**€ 580,47000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,75000	€ 30,81000	€ 23,10750

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 624,19182**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06113 = 1% * B)			€ 106,11261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,03044
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 803,33**
	Incidenza Manodopera sul totale 5,27%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,06113*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.013.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 013 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica E C - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.049 - Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 592,33000	€ 592,33000
	Totale MT			**€ 592,33000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 636,05182**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08129 = 1% * B)			€ 108,12881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,41806
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 818,60**
	Incidenza Manodopera sul totale 5,18%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,08129*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.013.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 013 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica E D - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.052	- Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 764,39000	€ 764,39000
		Totale MT			**€ 764,39000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 808,11182**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37379 = 1% * B)			€ 137,37901
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,54908
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.040,04**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,07%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,37379*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.013.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 013 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica E E - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.054	- Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 879,05000	€ 879,05000
		Totale MT			**€ 879,05000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 925,93490**

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,57409 = 1% * B)			€ 157,40893
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,33438
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.191,68**
	Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,57409*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.014.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 014 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica F A - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.055 - Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 507,76000	€ 507,76000
	Totale MT			**€ 507,76000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 551,48182**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93752 = 1% * B)			€ 93,75191
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,52337
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 709,76**
	Incidenza Manodopera sul totale 5,97%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,93752*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.014.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 014 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica F B - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.056 - Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di	1,00000	€ 696,56000	€ 696,56000

		PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	mq		
		Totale MT			**€ 696,56000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 740,28182**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25848 = 1% * B)			€ 125,84791
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,61297
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 952,74**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,45%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,25848*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.014.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 014 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica F C - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
		Totale AT			**€ 1,35432**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.057	- Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 710,80000	€ 710,80000
		Totale MT			**€ 710,80000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 754,52182**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28269 = 1% * B)			€ 128,26871
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,27905
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 971,07**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,36%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,28269*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.014.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 014 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica F D - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02000 h	€ 67,71600 0%	€ 1,35432
	Totale AT			**€ 1,35432**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.060 - Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 917,27000	€ 917,27000
	Totale MT			**€ 917,27000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 42,36750**
	Sommano euro (A)			**€ 960,99182**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63369 = 1% * B)			€ 163,36861
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,43604
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.236,80**
	Incidenza Manodopera sul totale 3,43%			*€ 42,36750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,63369*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.014.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 014 - Infissi in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica F E - Fornitura e posa in opera di infisso in profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.062 - Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.054,90000	€ 1.054,90000
	Totale MT			

					€ 1.054,90000
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 1.101,78490**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87303 = 1% * B)			€ 187,30343
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 128,90883
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.418,00**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,19%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,87303*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.015.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 015 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica A-B A - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.063	- Infissi in pvc - IInfisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 337,68750	€ 337,68750
		Totale MT			**€ 337,68750**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 384,57240**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65377 = 1% * B)			€ 65,37731
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,99497
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 494,94**
		Incidenza Manodopera sul totale 9,13%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,65377*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.015.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 015 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica A-B B - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.064 - Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 487,11250	€ 487,11250
	Totale MT			**€ 487,11250**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 533,99740**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90780 = 1% * B)			€ 90,77956
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,47770
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 687,25**
	Incidenza Manodopera sul totale 6,58%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,90780*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.015.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 015 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica A-B C - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.065 - Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in	1,00000 mq	€ 505,30000	€ 505,30000

		acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB.Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
		Totale MT			**€ 505,30000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 552,18490**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93871 = 1% * B)			€ 93,87143
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,60563
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 710,66**
		Incidenza Manodopera sul totale 6,36%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,93871*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.015.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 015 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica A-B D - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.068	- Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 683,81250	€ 683,81250
		Totale MT			**€ 683,81250**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 730,69740**

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24219 = 1% * B)			€ 124,21856
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,49160
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 940,41**
	Incidenza Manodopera sul totale 4,81%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,24219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.015.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 015 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica A-B E - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica A-B, trasmittanza termica Uw ≤ 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,03148
	Totale AT			**€ 2,03148**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.070 - Infissi in pvc - Infisso in profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di: rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard a vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 2,60 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 786,31250	€ 786,31250
	Totale MT			**€ 786,31250**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
	Totale RU			**€ 48,01650**
	Sommano euro (A)			**€ 836,36048**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42181 = 1% * B)			€ 142,18128
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,85418
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.076,40**
	Incidenza Manodopera sul totale 4,46%			*€ 48,01650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,42181*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.016.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 016 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica C-D A - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.071	- Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 402,20000	€ 402,20000
		Totale MT			**€ 402,20000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 449,08490**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76344 = 1% * B)			€ 76,34443
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,54293
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 577,97**
		Incidenza Manodopera sul totale 7,82%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,76344*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.016.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 016 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica C-D B - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,03148
		Totale AT			**€ 2,03148**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.072	- Infissi in pvc - IInfisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 562,47500	€ 562,47500
		Totale MT			**€ 562,47500**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A)			**€ 612,52298**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04129 = 1% * B)			€ 104,12891
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,66519
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 788,32**
		Incidenza Manodopera sul totale 6,09%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,04129*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.016.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 016 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica C-D C - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.073 - Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 577,38750	€ 577,38750
	Totale MT			**€ 577,38750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 624,27240**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06126 = 1% * B)			€ 106,12631
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,03987
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 803,44**
	Incidenza Manodopera sul totale 5,62%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,06126*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E18.090.016.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 016 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica C-D D - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.076 - Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco RAL 9010, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw non inferiore a 36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 795,88750	€ 795,88750
	Totale MT			**€ 795,88750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 842,77240**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43271 = 1% * B)			€ 143,27131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,60437
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.084,65**
	Incidenza Manodopera sul totale 4,17%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,43271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.016.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 016 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica C-D E - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica C con trasmittanza termica Uw ≤ 1,75 W/mqK, idoneo per zona climatica D con trasmittanza termica Uw ≤ 1,67 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,03148
	Totale AT			**€ 2,03148**
	MT			

	CAM24_MT.E.66.078	- Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw <= 1,75 W/mqK e Uw <= 1,67 W/mqK Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 915,26250	€ 915,26250
		Totale MT			**€ 915,26250**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A)			**€ 965,31048**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,64103 = 1% * B)			€ 164,10278
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,94133
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.242,35**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,64103*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.017.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 017 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica E A - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.079	- Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB.Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 528,91250	€ 528,91250
		Totale MT			**€ 528,91250**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**

	Sommano euro (A)			**€ 575,79740**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97886 = 1% * B)			€ 97,88556
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,36830
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 741,05**
	Incidenza Manodopera sul totale 6,1%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,97886*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.017.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 017 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica E B - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.080 - Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente	1,00000 mq	€ 725,58750	€ 725,58750
	Totale MT			**€ 725,58750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 772,47240**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31320 = 1% * B)			€ 131,32031
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,37927
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 994,17**
	Incidenza Manodopera sul totale 4,55%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,31320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.017.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 017 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica E C - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw			

	≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.081	- Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 740,41250	€ 740,41250
		Totale MT			**€ 740,41250**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 787,29740**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33841 = 1% * B)			€ 133,84056
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,11380
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.013,25**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,46%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,33841*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.017.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 017 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica E D - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.084	- Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB.Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 955,48750	€ 955,48750

		Totale MT			**€ 955,48750**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 1.002,37240**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,70403 = 1% * B)			€ 170,40331
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,27757
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.290,05**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,5%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,70403*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.017.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 017 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica E E - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica E, trasmittanza termica Uw ≤ 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,03148
		Totale AT			**€ 2,03148**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.086	- Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,30 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.098,81250	€ 1.098,81250
		Totale MT			**€ 1.098,81250**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A)			**€ 1.148,86048**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95306 = 1% * B)			€ 195,30628
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 134,41668
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.478,58**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,95306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.018.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 018 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica F A - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.087 - Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a telaio fisso	1,00000 mq	€ 634,70000	€ 634,70000
	Totale MT			**€ 634,70000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 681,58490**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15869 = 1% * B)			€ 115,86943
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,74543
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 877,20**
	Incidenza Manodopera sul totale 5,15%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,15869*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.018.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 018 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica F B - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.088 - Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC	1,00000 mq	€ 870,70000	€ 870,70000

		preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 1 anta, a battente			
		Totale MT			**€ 870,70000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 917,58490**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55989 = 1% * B)			€ 155,98943
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,35743
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.180,93**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,83%			*€ 45,19200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,55989*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.018.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 018 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica F C - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
		Totale AT			**€ 1,69290**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.089	- Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso a 2 ante, a battente	1,00000 mq	€ 888,50000	€ 888,50000
		Totale MT			**€ 888,50000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 45,19200**
		Sommano euro (A)			**€ 935,38490**

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59015 = 1% * B)			€ 159,01543
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,44003
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.203,84**
	Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,59015*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.018.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 018 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica F D - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,02500 h	€ 67,71600 0%	€ 1,69290
	Totale AT			**€ 1,69290**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.092 - Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole complanare (ribalta/scorri) a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.146,58750	€ 1.146,58750
	Totale MT			**€ 1.146,58750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A)			**€ 1.193,47240**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02890 = 1% * B)			€ 202,89031
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,63627
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.536,00**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,02890*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.018.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 018 - Infissi monoblocco in profili estrusi di PVC - Idoneo per zona climatica F E - Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC colore bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Idoneo per zona climatica F, trasmittanza termica Uw ≤ 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,03000 h	€ 67,71600 0%	€ 2,03148
		Totale AT			**€ 2,03148**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.094	- Infissi in pvc - Infisso monoblocco realizzato con profili estrusi di PVC verniciato bianco massa, completo di:cassonetto coibentato in PVC preverniciato, schermo in pvc, comando dello schermo con cintino, rinforzo in acciaio, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e vetrocamera avente prestazioni termiche e acustiche idonee. Compreso di controtelaio ed escluso di serranda avvolgibile. Potere fonoisolante Rw=36 dB. Trasmittanza totale Uw<= 1,00 W/mqK. Minimo contabilizzabile mq 1,50. Infisso scorrevole alzante a 2 ante	1,00000 mq	€ 1.318,62500	€ 1.318,62500
		Totale MT			**€ 1.318,62500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,82800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,18850
		Totale RU			**€ 48,01650**
		Sommano euro (A)			**€ 1.368,67298**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32674 = 1% * B)			€ 232,67441
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 160,13474
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 1.761,48**
		Incidenza Manodopera sul totale 2,73%			*€ 48,01650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,32674*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.020.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 020 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad un battente A - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad un battente. Dimensioni 70x130 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg		0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT				**€ 0,67716**
	MT					
	CAM24_MT.E.66.001	- Infissi in pvc - Infisso in pvc ad un battente di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x130 cm		1,00000 cad	€ 460,14376 0%	€ 460,14376
		Totale MT				**€ 460,14376**
	RU					
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune		0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato		0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU				**€ 7,08000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 467,90092** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,97716 = 5% * B)			€ 79,54316
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,74441
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 602,19** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,18%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,97716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.020.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 020 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad un battente B - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A un battente. Dimensioni 70x150 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.002 - Infissi in pvc - Infisso in pvc ad un battente di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x150 cm	1,00000 cad	€ 480,22381 0%	€ 480,22381
	Totale MT			**€ 480,22381**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 487,98097** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,14784 = 5% * B)			€ 82,95676
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,09377
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 628,03** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,13%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,14784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.020.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 020 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad un battente C - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A un battente. Dimensioni 70x200 cm			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.003	- Infissi in pvc - Infisso in pvc ad un battente di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x200 cm	1,00000 cad	€ 598,84419 0%	€ 598,84419
		Totale MT			**€ 598,84419**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 606,60135** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,15611 = 5% * B)			€ 103,12223
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,97236
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 780,70** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,15611*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.020.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 020 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad un battente D - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A un battente. Dimensioni 70x220 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.004	- Infissi in pvc - Infisso in pvc ad un battente di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x220 cm	1,00000 cad	€ 619,95352 0%	€ 619,95352
		Totale MT			**€ 619,95352**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 627,71068** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,33554 = 5% * B)			€ 106,71082
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,44215

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 807,86** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,88%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,33554*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.030.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 030 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A due battenti A - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x130 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.005 - Infissi in pvc - Infisso in pvc a due battenti di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x130 cm	1,00000 cad	€ 657,18829 0%	€ 657,18829
	Totale MT			**€ 657,18829**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 664,94545** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,65204 = 5% * B)			€ 113,04073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,79862
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 855,78** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,83%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,65204*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.030.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 030 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A due battenti B - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x150 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.006 - Infissi in pvc - Infisso in pvc a due battenti di colore bianco con angoli termosaldati,	1,00000 cad	€ 682,27030 0%	€ 682,27030

		guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x150 cm			
		Totale MT			**€ 682,27030**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 690,02746** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,86523 = 5% * B)			€ 117,30467
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,73321
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 888,07** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,86523*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.030.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 030 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A due battenti C - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x200 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.007	- Infissi in pvc - Infisso in pvc a due battenti di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x200cm	1,00000 cad	€ 803,18399 0%	€ 803,18399
		Totale MT			**€ 803,18399**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 810,94115** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,89300 = 5% * B)			€ 137,86000
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,88012
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.043,68** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,68%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,89300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.030.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 030 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A due battenti D - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A due battenti Dimensioni 70x220 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.008 - Infissi in pvc - Infisso in pvc a due battenti di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x220cm	1,00000 cad	€ 858,40413 0%	€ 858,40413
	Totale MT			**€ 858,40413**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 866,16129** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,36237 = 5% * B)			€ 147,24742
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,34087
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.114,75** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,64%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,36237*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.040.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 040 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad anta e ribalta A - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x130 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.009 - Infissi in pvc - Infisso in pvc ad anta a ribalta di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x130 cm	1,00000 cad	€ 489,64988 0%	€ 489,64988
	Totale MT			**€ 489,64988**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 497,40704** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,22796 = 5% * B)			€ 84,55920
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,19662
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 640,16** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,11%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,22796*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.040.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 040 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad anta e ribalta B - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x150 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.010 - Infissi in pvc - Infisso in pvc ad anta a ribalta di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 70x150 cm	1,00000 cad	€ 513,70260 0%	€ 513,70260
	Totale MT			**€ 513,70260**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 521,45976** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,43241 = 5% * B)			€ 88,64816
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,01079
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 671,12** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,05%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,43241*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.040.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 040 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad anta e ribalta C - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di			

	permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x200 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.011	- Infissi in pvc - Infisso in pvc ad anta a ribalta di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 100x130 cm	1,00000 cad	€ 628,09750 0%	€ 628,09750
		Totale MT			**€ 628,09750**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 635,85466** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,40476 = 5% * B)			€ 108,09529
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,39500
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 818,34** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,87%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,40476*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.040.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 040 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Ad anta e ribalta D - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Ad anta e ribalta. Dimensioni 70x220 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.012	- Infissi in pvc - Infisso in pvc ad anta a ribalta di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 100x150 cm	1,00000 cad	€ 649,22489 0%	€ 649,22489
		Totale MT			**€ 649,22489**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 656,98205** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,58435 = 5% * B)			€ 111,68695
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,86690
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 845,54** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,84%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,58435*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.050.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 050 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale A - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.013 - Infissi in pvc - Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x100 cm	1,00000 cad	€ 679,59778 0%	€ 679,59778
	Totale MT			**€ 679,59778**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 687,35494** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,84252 = 5% * B)			€ 116,85034
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,42053
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 884,63** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,84252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.050.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 050 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale B - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x130 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione	0,01000	€ 67,71600	€ 0,67716

		ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	h	0%	
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.014	- Infissi in pvc - Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x130 cm	1,00000 cad	€ 724,74178 0%	€ 724,74178
		Totale MT			**€ 724,74178**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 732,49894** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,22624 = 5% * B)			€ 124,52482
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,70238
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 942,73** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,22624*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.050.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 050 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale C - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x150 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.015	- Infissi in pvc - Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati,guarnizioni in EPDM, dimensioni 120x150 cm	1,00000 cad	€ 836,64472 0%	€ 836,64472
		Totale MT			**€ 836,64472**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 844,40188** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,17742 = 5% * B)			€ 143,54832
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,79502

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.086,75** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,65%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,17742*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.050.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 050 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale D - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.016 - Infissi in pvc - Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 150x100 cm	1,00000 cad	€ 888,86730 0%	€ 888,86730
	Totale MT			**€ 888,86730**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 896,62446** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,62131 = 5% * B)			€ 152,42616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,90506
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.153,96** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,61%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,62131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.050.E	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 050 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale E - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x130 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.017 - Infissi in pvc - Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore	1,00000 cad	€ 926,17430 0%	€ 926,17430

		bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 150x130 cm			
		Totale MT			**€ 926,17430**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 933,93146** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,93842 = 5% * B)			€ 158,76835
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,26998
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.201,97** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,59%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,93842*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.050.F	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 050 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale F - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 150x150 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.018	- Infissi in pvc - Infisso in pvc a bilico orizzontale o verticale di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 150x150 cm	1,00000 cad	€ 970,50571 0%	€ 970,50571
		Totale MT			**€ 970,50571**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 978,26287** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,31523 = 5% * B)			€ 166,30469
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,45676
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.259,02** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,56%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,31523*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.060.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 060 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A vasistas A - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A vasistas. Dimensioni 80x80 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.019 - Infissi in pvc - Infisso in pvc a vasistas di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 80x80 cm	1,00000 cad	€ 395,31698 0%	€ 395,31698
	Totale MT			**€ 395,31698**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 403,07414** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,42613 = 5% * B)			€ 68,52260
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,15967
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 518,76** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,36%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,42613*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.060.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 060 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A vasistas B - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A vasistas. Dimensioni 80x130 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.020 - Infissi in pvc - Infisso in pvc a vasistas di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 80x130 cm	1,00000 cad	€ 424,19108 0%	€ 424,19108
	Totale MT			**€ 424,19108**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 431,94824** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,67156 = 5% * B)			€ 73,43120
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,53794
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 555,92** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,27%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,67156*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.060.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 060 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. A vasistas C - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A vasistas. Dimensioni 100x80 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.021 - Infissi in pvc - Infisso in pvc a vasistas di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 100x80 cm	1,00000 cad	€ 432,10031 0%	€ 432,10031
	Totale MT			**€ 432,10031**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 439,85747** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,73879 = 5% * B)			€ 74,77577
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,46332
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 566,10** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,25%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,73879*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.070.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 070 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa A - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di			

	permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x130 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.022	- Infissi in pvc - Infisso in pvc ad un'anta fissa ed una scorrevole di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x130 cm	1,00000 cad	€ 792,53001 0%	€ 792,53001
		Totale MT			**€ 792,53001**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 800,28717** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,80244 = 5% * B)			€ 136,04882
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 93,63360
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.029,97** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,69%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,80244*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.070.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 070 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa B - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x150 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.023	- Infissi in pvc - Infisso in pvc ad un'anta fissa ed una scorrevole di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x150 cm	1,00000 cad	€ 815,93266 0%	€ 815,93266
		Totale MT			**€ 815,93266**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 823,68982** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,00136 = 5% * B)			€ 140,02727
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,37171
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.060,09** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,67%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,00136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.070.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 070 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa C - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x200 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.024 - Infissi in pvc - Infisso in pvc ad un'anta fissa ed una scorrevole di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x200 cm	1,00000 cad	€ 862,77407 0%	€ 862,77407
	Totale MT			**€ 862,77407**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 870,53123** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,39952 = 5% * B)			€ 147,99031
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,85215
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.120,37** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,63%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,39952*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.070.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 070 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa D - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole ad un'anta mobile e una fissa. Dim. 160x220 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione	0,01000	€ 67,71600	€ 0,67716

		ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	h	0%	
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.025	- Infissi in pvc - Infisso in pvc ad un'anta fissa ed una scorrevole di colore colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x220 cm	1,00000 cad	€ 951,63552 0%	€ 951,63552
		Totale MT			**€ 951,63552**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 959,39268** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,15484 = 5% * B)			€ 163,09676
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,24894
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.234,74** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,57%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,15484*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.080.A	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 080 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole a due ante mobili A - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x130 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.026	- Infissi in pvc - Infisso in pvc a due ante scorrevoli di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x130 cm	1,00000 cad	€ 888,10888 0%	€ 888,10888
		Totale MT			**€ 888,10888**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 895,86604** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,61486 = 5% * B)			€ 152,29723
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,81633

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.152,98** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,61%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,61486*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.080.B	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 080 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole a due ante mobili B - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x150 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.027 - Infissi in pvc - Infisso in pvc a due ante scorrevoli di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x150 cm	1,00000 cad	€ 900,65892 0%	€ 900,65892
	Totale MT			**€ 900,65892**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 7,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 908,41608** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,72154 = 5% * B)			€ 154,43073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,28468
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.169,13** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,61%			*€ 7,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,72154*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.080.C	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 080 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole a due ante mobili C - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x200 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	Totale AT			**€ 0,67716**
	MT			
	CAM24_MT.E.66.028 - Infissi in pvc - Infisso in pvc a due ante scorrevoli di colore bianco con angoli	1,00000 cad	€ 941,68578 0%	€ 941,68578

		termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x200 cm			
		Totale MT			**€ 941,68578**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 949,44294** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,07027 = 5% * B)			€ 161,40530
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,08482
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.221,93** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,58%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,07027*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E18.090.080.D	CAM24_E18 - OPERE EDILI - PORTE, INFISSI, PORTE TAGLIAFUOCO 090 - INFISSI E PORTE IN PVC 080 - Infisso in pvc di colore bianco con vetricamera 4/12/4, prestazioni medie. Scorrevole a due ante mobili D - Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosaldati a finitura superficiale liscia, guarnizioni in EPDM, telaio armato con profilati di acciaio, compresi vetricamera 4/12/4, prestazioni medie: classe A1 di permeabilità all'aria, classe E4 di tenuta all'acqua, classe V3 di resistenza al vento, isolamento termico serramenti nudi 2,9 W/m² °C, potere fonoisolante pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. Scorrevole a due ante mobili. Dim. 160x220 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
		Totale AT			**€ 0,67716**
	MT				
	CAM24_MT.E.66.029	- Infissi in pvc - Infisso in pvc a due ante scorrevoli di colore bianco con angoli termosaldati, guarnizioni in EPDM, dimensioni 160x220 cm	1,00000 cad	€ 973,68385 0%	€ 973,68385
		Totale MT			**€ 973,68385**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 981,44101** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,34225 = 5% * B)			€ 166,84497
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,82860
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.263,11** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,56%			*€ 7,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,34225*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.010.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 010 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travi e pilastri A - Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00720 h	€ 41,53248 0%	€ 0,29903
	Totale AT			**€ 0,36675**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.037 - Profilati in acciaio - profilati acciaio S235 JR	1,00000 kg	€ 1,70218 0%	€ 1,70218
	CAM24_MT.E.08.042 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
	Totale MT			**€ 1,72321**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,46224
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,51516
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,55458
	Totale RU			**€ 1,53198**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,62194** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03079 = 5% * B)			€ 0,61573
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42377
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,66** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,86%			*€ 1,53198*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03079*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.010.B (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 010 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travi e pilastri B - Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciai del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00720 h	€ 41,53248 0%	€ 0,29903
	Totale AT			**€ 0,36675**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.037 - Profilati in acciaio - profilati acciaio S235 JR	1,00000 kg	€ 1,70218 0%	€ 1,70218
	CAM24_MT.E.08.043 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207

		Totale MT			**€ 1,74425**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,46224
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,51516
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,55458
		Totale RU			**€ 1,53198**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,64298** +1,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03097 = 5% * B)			€ 0,61931
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42623
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,69** +1,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,68%			*€ 1,53198*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03097*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.010.C (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 010 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travi e pilastri C - Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 J0W classe di esecuzione EXC1 o EXC2				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00720 h	€ 41,53248 0%	€ 0,29903
		Totale AT			**€ 0,36675**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.040	- Profilati in acciaio - profilati acciaio S235 J0W	1,00000 kg	€ 1,75920 0%	€ 1,75920
	CAM24_MT.E.08.042	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
		Totale MT			**€ 1,78023**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,46224
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,51516
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,55458
		Totale RU			**€ 1,53198**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,67896** +1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03127 = 5% * B)			€ 0,62542
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43044
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,73** +1,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,36%			*€ 1,53198*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03127*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.010.D (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 010 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travi e pilastri D - Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciai del tipo S235 J0W classe di esecuzione EXC3			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00720 h	€ 41,53248 0%	€ 0,29903
	Totale AT			**€ 0,36675**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.040 - Profilati in acciaio - profilati acciaio S235 J0W	1,00000 kg	€ 1,75920 0%	€ 1,75920
	CAM24_MT.E.08.043 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
	Totale MT			**€ 1,80127**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,46224
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,51516
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,55458
	Totale RU			**€ 1,53198**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,70000** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03145 = 5% * B)			€ 0,62900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43290
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,76** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,17%			*€ 1,53198*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03145*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.010.E (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 010 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travi e pilastri E - Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00720 h	€ 41,53248 0%	€ 0,29903
	Totale AT			**€ 0,36675**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.038 - Profilati in acciaio - profilati acciaio S275 JR	1,00000 kg	€ 1,82987 0%	€ 1,82987
	CAM24_MT.E.08.042 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103

		Totale MT			**€ 1,85090**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,46224
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,51516
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,55458
		Totale RU			**€ 1,53198**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,74963** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03187 = 5% * B)			€ 0,63744
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43871
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,83** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,75%			*€ 1,53198*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03187*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.010.F (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 010 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travi e pilastri F - Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciai del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00720 h	€ 41,53248 0%	€ 0,29903
		Totale AT			**€ 0,36675**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.038	- Profilati in acciaio - profilati acciaio S275 JR	1,00000 kg	€ 1,82987 0%	€ 1,82987
	CAM24_MT.E.08.043	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
		Totale MT			**€ 1,87194**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,46224
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,51516
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,55458
		Totale RU			**€ 1,53198**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,77067** +1,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03205 = 5% * B)			€ 0,64101
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44117
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,85** +1,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,57%			*€ 1,53198*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03205*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.010.G (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 010 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travi e pilastri G - Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00720 h	€ 41,53248 0%	€ 0,29903
	Totale AT			**€ 0,36675**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.039 - Profilati in acciaio - profilati acciaio S355 JR	1,00000 kg	€ 1,88245 0%	€ 1,88245
	CAM24_MT.E.08.042 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
	Totale MT			**€ 1,90348**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,46224
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,51516
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,55458
	Totale RU			**€ 1,53198**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,80221** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03232 = 5% * B)			€ 0,64638
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44486
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,89** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,31%			*€ 1,53198*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03232*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.010.H (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 010 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travi e pilastri H - Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciai del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC3			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00720 h	€ 41,53248 0%	€ 0,29903
	Totale AT			**€ 0,36675**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.039 - Profilati in acciaio - profilati acciaio S355 JR	1,00000 kg	€ 1,88245 0%	€ 1,88245
	CAM24_MT.E.08.043 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207

		Totale MT			**€ 1,92452**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,46224
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,51516
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,55458
		Totale RU			**€ 1,53198**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,82325** +1,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03250 = 5% * B)			€ 0,64995
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44732
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,92** +1,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,13%			*€ 1,53198*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03250*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.010.I (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 010 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travi e pilastri I - Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 J0W classe di esecuzione EXC1 o EXC2				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00720 h	€ 41,53248 0%	€ 0,29903
		Totale AT			**€ 0,36675**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.041	- Profilati in acciaio - profilati acciaio S355 J0W	1,00000 kg	€ 1,91400 0%	€ 1,91400
	CAM24_MT.E.08.042	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
		Totale MT			**€ 1,93503**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,46224
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,51516
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,55458
		Totale RU			**€ 1,53198**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,83376** +1,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03259 = 5% * B)			€ 0,65174
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44855
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,93** +1,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,05%			*€ 1,53198*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.010.L (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 010 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travi e pilastri L - Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00720 h	€ 41,53248 0%	€ 0,29903
	Totale AT			**€ 0,36675**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.041 - Profilati in acciaio - profilati acciaio S355 J0W	1,00000 kg	€ 1,91400 0%	€ 1,91400
	CAM24_MT.E.08.043 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
	Totale MT			**€ 1,95607**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,46224
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,51516
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,55458
	Totale RU			**€ 1,53198**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,85480** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03277 = 5% * B)			€ 0,65532
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45101
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,96** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,88%			*€ 1,53198*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.020.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 020 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travature reticolari A - Carpenteria in acciaio per travature reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con nodi di tipo bullonato o saldato, completi di piastre di attacco, taglio a misura, gli sfridi, le forature, i calastrelli, i bulloni di adeguata classe, gli oneri relativi ai controlli di legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travature reticolari. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,41532
	Totale AT			**€ 0,48304**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.012 - Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	0,22000 kg	€ 1,66547 0%	€ 0,36640
	CAM24_MT.E.08.037 - Profilati in acciaio - profilati acciaio S235 JR	0,80000 kg	€ 1,70218 0%	€ 1,36174
	CAM24_MT.E.08.042 - Profilati in acciaio - onere per classe	1,00000	€ 0,02103	€ 0,02103

		escuzione EXC1 o EXC2	kg	0%	
		Totale MT			**€ 1,74917**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,70220**
		Sommano euro (A)			**€ 3,93441**
		Scostamento % su anno 2023			+1,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03344 = 5% * B)			€ 0,66885
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46033
		TOTALE (A + B + C) euro / kg			**€ 5,06**
		Scostamento % su anno 2023			+1,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,62%			*€ 1,70220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03344*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.020.B (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 020 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travature reticolari B - Carpenteria in acciaio per travature reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con nodi di tipo bullonato o saldato, completi di piastre di attacco, taglio a misura, gli sfridi, le forature, i calastrelli, i bulloni di adeguata classe, gli oneri relativi ai controlli di legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travature reticolari. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,41532
		Totale AT			**€ 0,48304**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	0,22000 kg	€ 1,66547 0%	€ 0,36640
	CAM24_MT.E.08.037	- Profilati in acciaio - profilati acciaio S235 JR	0,80000 kg	€ 1,70218 0%	€ 1,36174
	CAM24_MT.E.08.043	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
		Totale MT			**€ 1,77021**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,70220**
		Sommano euro (A)			**€ 3,95545**
		Scostamento % su anno 2023			+1,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03362 = 5% * B)			€ 0,67243
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46279
		TOTALE (A + B + C) euro / kg			**€ 5,09**
		Scostamento % su anno 2023			+1,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,44%			*€ 1,70220*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03362*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.020.C (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 020 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travature reticolari C - Carpenteria in acciaio per travature reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con nodi di tipo bullonato o saldato, completi di piastre di attacco, taglio a misura, gli sfridi, le forature, i calastrelli, i bulloni di adeguata classe, gli oneri relativi ai controlli di legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travature reticolari. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,41532
	Totale AT			**€ 0,48304**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.012 - Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	0,22000 kg	€ 1,66547 0%	€ 0,36640
	CAM24_MT.E.08.038 - Profilati in acciaio - profilati acciaio S275 JR	0,80000 kg	€ 1,82987 0%	€ 1,46390
	CAM24_MT.E.08.042 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
	Totale MT			**€ 1,85133**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,70220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,03657** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03431 = 5% * B)			€ 0,68622
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47228
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,20** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,77%			*€ 1,70220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03431*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.020.D (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 020 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travature reticolari D - Carpenteria in acciaio per travature reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con nodi di tipo bullonato o saldato, completi di piastre di attacco, taglio a misura, gli sfridi, le forature, i calastrelli, i bulloni di adeguata classe, gli oneri relativi ai controlli di legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travature reticolari. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,41532
	Totale AT			**€ 0,48304**

	MT				
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	0,22000 kg	€ 1,66547 0%	€ 0,36640
	CAM24_MT.E.08.038	- Profilati in acciaio - profilati acciaio S275 JR	0,80000 kg	€ 1,82987 0%	€ 1,46390
	CAM24_MT.E.08.043	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
		Totale MT			**€ 1,87237**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,70220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,05761** +1,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03449 = 5% * B)			€ 0,68979
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47474
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,22** +1,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,6%			*€ 1,70220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03449*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.020.E (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 020 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travature reticolari E - Carpenteria in acciaio per travature reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con nodi di tipo bullonato o saldato, completi di piastre di attacco, taglio a misura, gli sfridi, le forature, i calastrelli, i bulloni di adeguata classe, gli oneri relativi ai controlli di legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travature reticolari. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,41532
		Totale AT			**€ 0,48304**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	0,22000 kg	€ 1,66547 0%	€ 0,36640
	CAM24_MT.E.08.039	- Profilati in acciaio - profilati acciaio S355 JR	0,80000 kg	€ 1,88245 0%	€ 1,50596
	CAM24_MT.E.08.042	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
		Totale MT			**€ 1,89339**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,70220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,07863** +1,11%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03467 = 5% * B)			€ 0,69337
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47720
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,25** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,43%			*€ 1,70220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03467*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.020.F (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 020 - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travature reticolari F - Carpenteria in acciaio per travature reticolari, laminati a caldo e sagomati a freddo, assemblati con nodi di tipo bullonato o saldato, completi di piastre di attacco, taglio a misura, gli sfridi, le forature, i calastrelli, i bulloni di adeguata classe, gli oneri relativi ai controlli di legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travature reticolari. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC3			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,41532
	Totale AT			**€ 0,48304**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.012 - Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	0,22000 kg	€ 1,66547 0%	€ 0,36640
	CAM24_MT.E.08.039 - Profilati in acciaio - profilati acciaio S355 JR	0,80000 kg	€ 1,88245 0%	€ 1,50596
	CAM24_MT.E.08.043 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
	Totale MT			**€ 1,91443**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,70220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,09967** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03485 = 5% * B)			€ 0,69694
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47966
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,28** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,26%			*€ 1,70220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03485*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri A - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri senza saldatura laminati a caldo completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
		Totale AT			**€ 0,06772**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.022	- Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	1,00000 kg	€ 3,00772 0%	€ 3,00772
	CAM24_MT.E.08.042	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
		Totale MT			**€ 3,02875**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,22422** +1,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04441 = 5% * B)			€ 0,88812
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61123
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,72** +1,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,65%			*€ 2,12775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04441*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.B (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri B - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri, senza saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
		Totale AT			**€ 0,06772**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.022	- Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	1,00000 kg	€ 3,00772 0%	€ 3,00772
	CAM24_MT.E.08.043	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
		Totale MT			**€ 3,04979**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,24526** +1,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04458 = 5% * B)			€ 0,89169
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61370

	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,75** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,52%			*€ 2,12775*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04458*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.C (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri C - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri senza saldaturaformati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	Totale AT			**€ 0,06772**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.022 - Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	1,00000 kg	€ 3,00772 0%	€ 3,00772
	CAM24_MT.E.08.042 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
	CAM24_MT.E.08.044 - Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,20000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,12620
	Totale MT			**€ 3,15495**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
	Totale RU			**€ 2,12775**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,35042** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04548 = 5% * B)			€ 0,90957
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62600
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,89** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,9%			*€ 2,12775*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.D (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri D - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri senza saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	Totale AT			**€ 0,06772**
	MT			

	CAM24_MT.E.08.022	- Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	1,00000 kg	€ 3,00772 0%	€ 3,00772
	CAM24_MT.E.08.043	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
	CAM24_MT.E.08.044	- Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,20000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,12620
		Totale MT			**€ 3,17599**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,37146** +1,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04566 = 5% * B)			€ 0,91315
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62846
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,91** +1,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,78%			*€ 2,12775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04566*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.E (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri E - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri senza saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
		Totale AT			**€ 0,06772**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.022	- Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	1,00000 kg	€ 3,00772 0%	€ 3,00772
	CAM24_MT.E.08.042	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
	CAM24_MT.E.08.044	- Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,50000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,15776
		Totale MT			**€ 3,18651**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,38198** +1,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04575 = 5% * B)			€ 0,91494
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62969
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			

				€ 6,93 +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,72%			*€ 2,12775*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.F (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri F - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri senza saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC3			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	Totale AT			**€ 0,06772**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.022 - Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	1,00000 kg	€ 3,00772 0%	€ 3,00772
	CAM24_MT.E.08.043 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
	CAM24_MT.E.08.044 - Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,50000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,15776
	Totale MT			**€ 3,20755**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
	Totale RU			**€ 2,12775**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,40302** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04593 = 5% * B)			€ 0,91851
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,63215
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,95** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,6%			*€ 2,12775*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04593*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.G (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri G - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri con saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,41532
	Totale AT			

					€ 0,48304
	MT				
	CAM24_MT.E.08.022	- Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	1,00000 kg	€ 3,00772 0%	€ 3,00772
	CAM24_MT.E.08.042	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
		Totale MT			**€ 3,02875**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,63954** +1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04794 = 5% * B)			€ 0,95872
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,65983
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 7,26** +1%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,32%			*€ 2,12775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04794*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.H (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri H - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri, con saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,41532
		Totale AT			**€ 0,48304**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.022	- Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	1,00000 kg	€ 3,00772 0%	€ 3,00772
	CAM24_MT.E.08.043	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
		Totale MT			**€ 3,04979**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,66058** +1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04812 = 5% * B)			€ 0,96230
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66229

	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 7,29** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,21%			*€ 2,12775*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04812*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.I (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri I - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri con saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,41532
	Totale AT			**€ 0,48304**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.022 - Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	1,00000 kg	€ 3,00772 0%	€ 3,00772
	CAM24_MT.E.08.042 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
	CAM24_MT.E.08.044 - Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	Totale MT			**€ 3,13392**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
	Totale RU			**€ 2,12775**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,74471** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04883 = 5% * B)			€ 0,97660
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,67213
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 7,39** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,78%			*€ 2,12775*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04883*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.J (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri J - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri con saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi,	0,01000	€ 41,53248	€ 0,41532

		casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	h	0%	
		Totale AT			**€ 0,48304**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.022	- Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	1,00000 kg	€ 3,00772 0%	€ 3,00772
	CAM24_MT.E.08.043	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
	CAM24_MT.E.08.044	- Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
		Totale MT			**€ 3,15496**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,76575** +0,98%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04901 = 5% * B)			€ 0,98018
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,67459
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 7,42** +0,98%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,67%			*€ 2,12775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04901*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.K (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri K - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri con saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,41532
		Totale AT			**€ 0,48304**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.022	- Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	1,00000 kg	€ 3,00772 0%	€ 3,00772
	CAM24_MT.E.08.042	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
	CAM24_MT.E.08.044	- Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,50000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,15776
		Totale MT			**€ 3,18651**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,79730** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04928 = 5% * B)			€ 0,98554
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,67828
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 7,46** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,52%			*€ 2,12775*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.L (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri L - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travi e pilastri con saldatura formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC3			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,41532
	Totale AT			**€ 0,48304**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.022 - Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	1,00000 kg	€ 3,00772 0%	€ 3,00772
	CAM24_MT.E.08.043 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
	CAM24_MT.E.08.044 - Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,50000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,15776
	Totale MT			**€ 3,20755**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
	Totale RU			**€ 2,12775**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,81834** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04946 = 5% * B)			€ 0,98912
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68075
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 7,49** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,41%			*€ 2,12775*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04946*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.M (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri M - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travature reticolari formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC1			

	o EXC2				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01600 h	€ 41,53248 0%	€ 0,66452
		Totale AT			**€ 0,73224**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	0,22000 kg	€ 1,66547 0%	€ 0,36640
	CAM24_MT.E.08.022	- Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	0,82000 kg	€ 3,00772 0%	€ 2,46633
	CAM24_MT.E.08.042	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
	CAM24_MT.E.08.044	- Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
		Totale MT			**€ 2,95893**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,81892** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04946 = 5% * B)			€ 0,98922
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68081
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 7,49** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,41%			*€ 2,12775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04946*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.N (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri N - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travature reticolari formate a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01600 h	€ 41,53248 0%	€ 0,66452
		Totale AT			**€ 0,73224**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	0,22000 kg	€ 1,66547 0%	€ 0,36640
	CAM24_MT.E.08.022	- Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	0,82000 kg	€ 3,00772 0%	€ 2,46633
	CAM24_MT.E.08.043	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
	CAM24_MT.E.08.044	- Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
		Totale MT			**€ 2,97997**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,83996** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04964 = 5% * B)			€ 0,99279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68328
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 7,52** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,31%			*€ 2,12775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04964*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.P (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri P - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travature reticolari formate a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01600 h	€ 41,53248 0%	€ 0,66452
		Totale AT			**€ 0,73224**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	0,22000 kg	€ 1,66547 0%	€ 0,36640
	CAM24_MT.E.08.022	- Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	0,82000 kg	€ 3,00772 0%	€ 2,46633
	CAM24_MT.E.08.042	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
	CAM24_MT.E.08.044	- Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,50000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,15776
		Totale MT			**€ 3,01152**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,87151** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04991 = 5% * B)			€ 0,99816
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68697
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 7,56** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,16%			*€ 2,12775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04991*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.Q (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri Q - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travature reticolari formate a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01600 h	€ 41,53248 0%	€ 0,66452
	Totale AT			**€ 0,73224**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.012 - Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	0,22000 kg	€ 1,66547 0%	€ 0,36640
	CAM24_MT.E.08.022 - Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	0,82000 kg	€ 3,00772 0%	€ 2,46633
	CAM24_MT.E.08.043 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
	CAM24_MT.E.08.044 - Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,50000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,15776
	Totale MT			**€ 3,03256**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
	Totale RU			**€ 2,12775**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,89255** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05009 = 5% * B)			€ 1,00173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68943
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 7,58** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,06%			*€ 2,12775*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.R (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri R - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travature reticolari formate a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01600 h	€ 41,53248 0%	€ 0,66452
	Totale AT			**€ 0,73224**

	MT				
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	0,22000 kg	€ 1,66547 0%	€ 0,36640
	CAM24_MT.E.08.022	- Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	0,82000 kg	€ 3,00772 0%	€ 2,46633
	CAM24_MT.E.08.042	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
	CAM24_MT.E.08.044	- Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,80000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,18931
		Totale MT			**€ 3,04307**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A)			**€ 5,90306**
		Scostamento % su anno 2023			+0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05018 = 5% * B)			€ 1,00352
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,69066
		TOTALE (A + B + C) euro / kg			**€ 7,60**
		Scostamento % su anno 2023			+0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,01%			*€ 2,12775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05018*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.030.S (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 030 - Carpenteria metallica in profilati tubolari per travi e pilastri S - Carpenteria metallica in profilati tubolari di acciaio per travature reticolari formate a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per travi e pilastri. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC3				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01600 h	€ 41,53248 0%	€ 0,66452
		Totale AT			**€ 0,73224**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	0,22000 kg	€ 1,66547 0%	€ 0,36640
	CAM24_MT.E.08.022	- Profilati in acciaio - Profilati tubolari senza saldatura	0,82000 kg	€ 3,00772 0%	€ 2,46633
	CAM24_MT.E.08.043	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
	CAM24_MT.E.08.044	- Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,80000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,18931
		Totale MT			**€ 3,06411**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,92410** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05036 = 5% * B)			€ 1,00710
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,69312
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 7,62** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,91%			*€ 2,12775*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05036*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.040.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 040 - Carpenteria metallica in profilati a caldo e pressopiegati per strutture secondarie A - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00500 h	€ 41,53248 0%	€ 0,20766
	Totale AT			**€ 0,27538**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.012 - Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	1,00000 kg	€ 1,66547 0%	€ 1,66547
	CAM24_MT.E.08.042 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
	Totale MT			**€ 1,68650**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,56496
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,62964
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,67782
	Totale RU			**€ 1,87242**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,83430** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03259 = 5% * B)			€ 0,65183
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44861
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,93** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,94%			*€ 1,87242*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.040.B (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 040 - Carpenteria metallica in profilati a caldo e pressopiegati per strutture secondarie B - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00500 h	€ 41,53248 0%	€ 0,20766
		Totale AT			**€ 0,27538**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	1,00000 kg	€ 1,66547 0%	€ 1,66547
	CAM24_MT.E.08.043	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
		Totale MT			**€ 1,70754**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,56496
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,62964
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,67782
		Totale RU			**€ 1,87242**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,85534** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03277 = 5% * B)			€ 0,65541
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45108
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,96** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,74%			*€ 1,87242*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03277*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.040.C (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 040 - Carpenteria metallica in profilati a caldo e pressopiegati per strutture secondarie C - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00500 h	€ 41,53248 0%	€ 0,20766
		Totale AT			**€ 0,27538**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	1,00000 kg	€ 1,66547 0%	€ 1,66547
	CAM24_MT.E.08.042	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
	CAM24_MT.E.08.044	- Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
		Totale MT			**€ 1,79167**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,56496
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,62964
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,02200	€ 30,81000	€ 0,67782

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 1,87242**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,93947** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03349 = 5% * B)			€ 0,66971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46092
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,07** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,93%			*€ 1,87242*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.040.D (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 040 - Carpenteria metallica in profilati a caldo e pressopiegati per strutture secondarie D - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00500 h	€ 41,53248 0%	€ 0,20766
	Totale AT			**€ 0,27538**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.012 - Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	1,00000 kg	€ 1,66547 0%	€ 1,66547
	CAM24_MT.E.08.043 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
	CAM24_MT.E.08.044 - Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
	Totale MT			**€ 1,81271**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,56496
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,62964
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,67782
	Totale RU			**€ 1,87242**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,96051** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03366 = 5% * B)			€ 0,67329
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46338
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,10** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,73%			*€ 1,87242*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03366*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.040.E (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 040 - Carpenteria metallica in profilati a caldo e pressopiegati per strutture secondarie			

	E - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S335 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00500 h	€ 41,53248 0%	€ 0,20766
		Totale AT			**€ 0,27538**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	1,00000 kg	€ 1,66547 0%	€ 1,66547
	CAM24_MT.E.08.042	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
	CAM24_MT.E.08.044	- Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,50000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,15776
		Totale MT			**€ 1,84426**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,56496
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,62964
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,67782
		Totale RU			**€ 1,87242**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,99206** +1,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03393 = 5% * B)			€ 0,67865
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46707
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,14** +1,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,44%			*€ 1,87242*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03393*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.040.F (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 040 - Carpenteria metallica in profilati a caldo e pressopiegati per strutture secondarie F - Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00500 h	€ 41,53248 0%	€ 0,20766
		Totale AT			**€ 0,27538**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	1,00000 kg	€ 1,66547 0%	€ 1,66547
	CAM24_MT.E.08.043	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
	CAM24_MT.E.08.044	- Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,50000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,15776

		Totale MT			**€ 1,86530**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,56496
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,62964
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,67782
		Totale RU			**€ 1,87242**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,01310** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03411 = 5% * B)			€ 0,68223
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46953
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,16** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,25%			*€ 1,87242*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03411*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.050.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 050 - Carpenteria metallica in lamiera di acciaio per travi e pilastri A - Carpenteria in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC1 o EXC2.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00500 h	€ 41,53248 0%	€ 0,20766
		Totale AT			**€ 0,27538**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	1,00000 kg	€ 1,66547 0%	€ 1,66547
	CAM24_MT.E.08.042	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
		Totale MT			**€ 1,68650**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,08963** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03476 = 5% * B)			€ 0,69524
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47849
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,26** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,43%			*€ 2,12775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03476*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E19.010.050.B (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 050 - Carpenteria metallica in lamiera di acciaio per travi e pilastri B - Carpenteria in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S235 JR classe di esecuzione EXC3.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00500 h	€ 41,53248 0%	€ 0,20766
	Totale AT			**€ 0,27538**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.012 - Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	1,00000 kg	€ 1,66547 0%	€ 1,66547
	CAM24_MT.E.08.043 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
	Totale MT			**€ 1,70754**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
	Totale RU			**€ 2,12775**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,11067** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03494 = 5% * B)			€ 0,69881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48095
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,29** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,22%			*€ 2,12775*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.050.C (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 050 - Carpenteria metallica in lamiera di acciaio per travi e pilastri C - Carpenteria in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC1 e EXC2.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00500 h	€ 41,53248 0%	€ 0,20766
	Totale AT			**€ 0,27538**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.012 - Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	1,00000 kg	€ 1,66547 0%	€ 1,66547
	CAM24_MT.E.08.042 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
	CAM24_MT.E.08.044 - Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517

		Totale MT			**€ 1,79167**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,19480** +1,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03566 = 5% * B)			€ 0,71312
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49079
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,40** +1,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,41%			*€ 2,12775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03566*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.050.D (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 050 - Carpenteria metallica in lamiera di acciaio per travi e pilastri D - Carpenteria in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00500 h	€ 41,53248 0%	€ 0,20766
		Totale AT			**€ 0,27538**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	1,00000 kg	€ 1,66547 0%	€ 1,66547
	CAM24_MT.E.08.043	- Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC3	1,00000 kg	€ 0,04207 0%	€ 0,04207
	CAM24_MT.E.08.044	- Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,00000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,10517
		Totale MT			**€ 1,81271**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,21584** +1,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03583 = 5% * B)			€ 0,71669
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49325
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,43** +1,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,22%			*€ 2,12775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03583*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.050.E (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 050 - Carpenteria metallica in lamiera di acciaio per travi e pilastri E - Carpenteria in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC1 e EXC2.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00500 h	€ 41,53248 0%	€ 0,20766
	Totale AT			**€ 0,27538**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.012 - Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	1,00000 kg	€ 1,66547 0%	€ 1,66547
	CAM24_MT.E.08.042 - Profilati in acciaio - onere per classe escuzione EXC1 o EXC2	1,00000 kg	€ 0,02103 0%	€ 0,02103
	CAM24_MT.E.08.044 - Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,50000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,15776
	Totale MT			**€ 1,84426**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
	Totale RU			**€ 2,12775**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,24739** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03610 = 5% * B)			€ 0,72206
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49695
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,47** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,92%			*€ 2,12775*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.050.F (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 050 - Carpenteria metallica in lamiera di acciaio per travi e pilastri F - Carpenteria in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC3.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,00500 h	€ 41,53248 0%	€ 0,20766
	Totale AT			**€ 0,27538**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.012 - Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	1,00000 kg	€ 1,66547 0%	€ 1,66547
	CAM24_MT.E.08.043 - Profilati in acciaio - onere per classe	1,00000	€ 0,04207	€ 0,04207

		escuzione EXC3	kg	0%	
	CAM24_MT.E.08.044	- Profilati in acciaio - maggiorazione per extra qualità	1,50000 kg	€ 0,10517 0%	€ 0,15776
		Totale MT			**€ 1,86530**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,26843** +1,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03628 = 5% * B)			€ 0,72563
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49941
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,49** +1,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,73%			*€ 2,12775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03628*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.070.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 070 - Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate A - Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici fisse.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
		Totale AT			**€ 0,06772**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.023	- Profilati in acciaio - Ringhiere e cancellate con profilati normali in acciaio	1,05000 kg	€ 6,01544 0%	€ 6,31621
	CAM24_MT.E.84.005	- Vernici e smalti - Antiruggine al minio di piombo	0,03000 kg	€ 6,68849 0%	€ 0,20065
		Totale MT			**€ 6,51686**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 1,41225**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,99683** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06797 = 5% * B)			€ 1,35946
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93563
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 10,29** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,72%			*€ 1,41225*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06797*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E19.010.070.B (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 070 - Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate B - Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici apribili			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	Totale AT			**€ 0,06772**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.023 - Profilati in acciaio - Ringhiere e cancellate con profilati normali in acciaio	1,05000 kg	€ 6,01544 0%	€ 6,31621
	CAM24_MT.E.84.005 - Vernici e smalti - Antiruggine al minio di piombo	0,03000 kg	€ 6,68849 0%	€ 0,20065
	Totale MT			**€ 6,51686**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,56630**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,15088** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06928 = 5% * B)			€ 1,38565
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95365
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 10,49** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,93%			*€ 1,56630*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.070.C (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 070 - Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate C - Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Ringhiere e inferriate semplici			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	Totale AT			**€ 0,06772**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.023 - Profilati in acciaio - Ringhiere e cancellate con profilati normali in acciaio	1,05000 kg	€ 6,01544 0%	€ 6,31621
	CAM24_MT.E.84.005 - Vernici e smalti - Antiruggine al minio di piombo	0,03000 kg	€ 6,68849 0%	€ 0,20065
	Totale MT			**€ 6,51686**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
	Totale RU			

				€ 1,41225
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,99683** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06797 = 5% * B)			€ 1,35946
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93563
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 10,29** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,72%			*€ 1,41225*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06797*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.070.D (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 070 - Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate D - Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Griglie a pavimento			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	Totale AT			**€ 0,06772**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.024 - Profilati in acciaio - Griglie a pavimento	1,05000 kg	€ 4,05937 0%	€ 4,26234
	CAM24_MT.E.84.005 - Vernici e smalti - Antiruggine al minio di piombo	0,03000 kg	€ 6,68849 0%	€ 0,20065
	Totale MT			**€ 4,46299**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,07835
	Totale RU			**€ 1,72035**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,25106** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05313 = 5% * B)			€ 1,06268
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,73137
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 8,05** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,38%			*€ 1,72035*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05313*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.080.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 080 - Pannelli in rete metallica A - Pannello in rete metallica o in tondini di ferro saldati, compreso una mano di minio completi di telaio in profilati normali in acciaio (tondi, quadri, piatti, angolari, scatolari, ecc.), anche con parti apribili, della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi tagli, fori, sfridi, incastri e alloggiamenti in murature, le opere murarie. Pannello in rete metallica o in tondini di ferro saldati			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772

	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,02000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,83065
		Totale AT			**€ 0,89837**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	0,20000 kg	€ 1,66547 0%	€ 0,33309
	CAM24_MT.E.08.021	- Profilati in acciaio - Pannello in rete metallica o in tondini di ferro saldati	0,85000 kg	€ 4,45900 0%	€ 3,79015
	CAM24_MT.E.84.005	- Vernici e smalti - Antiruggine al minio di piombo	0,03000 kg	€ 6,68849 0%	€ 0,20065
		Totale MT			**€ 4,32389**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
		Totale RU			**€ 1,74600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,96826** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05923 = 5% * B)			€ 1,18460
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,81529
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 8,97** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,47%			*€ 1,74600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05923*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.010.090.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 010 - PROFILATI IN ACCIAIO 090 - Pannelli lamiera stirata A - Pannelli in rete di lamiera di ferro stirata, con i relativi telaietti in ferro profilato, per parapetti, recinzioni, ecc., compreso una mano di minio, completi di cerniere, squadre, compassi e predisposti per il fissaggio alle strutture portanti. Pannelli in rete di lamiera di ferro con telaietti.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,02000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,83065
		Totale AT			**€ 0,89837**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.020	- Profilati in acciaio - Lamiera stirata	1,00000 kg	€ 4,79552 0%	€ 4,79552
	CAM24_MT.E.84.005	- Vernici e smalti - Antiruggine al minio di piombo	0,03000 kg	€ 6,68849 0%	€ 0,20065
		Totale MT			**€ 4,99617**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,85860
		Totale RU			**€ 1,62900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,52354** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06395 = 5% * B)			€ 1,27900
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88025

	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 9,68** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,82%			*€ 1,62900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06395*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.020.010.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 020 - PROFILATI IN ACCIAIO INOX 010 - Carpenteria in acciaio inox A - Carpenteria in acciaio inox AISI 304 lavorati con impiego di profilati semplici quali piatti, angolari, circolari o simili tutti di dimensioni commerciali o realizzabili mediante unione di profili esistenti in commercio, con finitura superficiale eseguita mediante sgrossatura e molatura delle saldature, delle bave, etc, successiva spazzolatura al fine di presentare superficie omogenea con aspetto satinato. Per lavorazioni di elementi anche articolati e di forma non lineare, compreso l'onere per le calandrature secondo archi circolari. Prezzo comprensivo di tutte le lavorazioni quali tagli, forature, saldature, piegature, calandrature, accoppiamenti, degli oneri di installazione, dell'assistenza muraria.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,01000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,41532
	Totale AT			**€ 0,48304**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.028 - Profilati in acciaio - Profilato semplice in acciaio inox	1,05000 kg	€ 4,56416 0%	€ 4,79237
	Totale MT			**€ 4,79237**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,89080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,16621** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06941 = 5% * B)			€ 1,38826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95545
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 10,51** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,51%			*€ 2,89080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06941*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.020.020.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 020 - PROFILATI IN ACCIAIO INOX 020 - Inferriate, recinzioni e simili in acciaio inox A - Inferriate, recinzioni e simili eseguite con profilati normali in acciaio inox AISI 304 (tondi, quadri, piatti, angolari, scatolari e simili), tutti di dimensioni commerciali o realizzabili mediante unione di profili esistenti in commercio, completi della ferramenta di fissaggio, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie. In acciaio inox satinato			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,02000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,83065
	Totale AT			

					€ 0,89837
	MT				
	CAM24_MT.E.08.028	- Profilati in acciaio - Profilato semplice in acciaio inox	1,05000 kg	€ 4,56416 0%	€ 4,79237
		Totale MT			**€ 4,79237**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
		Totale RU			**€ 2,89080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,58154** +0,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07294 = 5% * B)			€ 1,45886
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,00404
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 11,04** +0,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,17%			*€ 2,89080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07294*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.020.020.B (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 020 - PROFILATI IN ACCIAIO INOX 020 - Inferriate, recinzioni e simili in acciaio inox B - Inferriate, recinzioni e simili eseguite con profilati normali in acciaio inox AISI 304 (tondi, quadri, piatti, angolari, scatolari e simili), tutti di dimensioni commerciali o realizzabili mediante unione di profili esistenti in commercio, completi della ferramenta di fissaggio, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie. In acciaio inox lucido				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,02000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,83065
		Totale AT			**€ 0,89837**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.028	- Profilati in acciaio - Profilato semplice in acciaio inox	1,05000 kg	€ 4,56416 0%	€ 4,79237
	CAM24_MT.E.08.032	- Profilati in acciaio - Pasta liquida per lucidare acciaio	0,00250 kg	€ 26,64881 0%	€ 0,06662
		Totale MT			**€ 4,85899**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
		Totale RU			**€ 2,89080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,64816** +0,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07351 = 5% * B)			€ 1,47019
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01184
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			

				€ 11,13 +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,97%			*€ 2,89080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07351*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.020.030.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 020 - PROFILATI IN ACCIAIO INOX 030 - Pannelli in lamiera di acciaio inox A - Pannelli in lamiera di acciaio inox AISI 304, completi della ferramenta di fissaggio, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie. In lamiera di acciaio inox satinato.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,02000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,83065
	Totale AT			**€ 0,89837**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.029 - Profilati in acciaio - Lamiera in acciaio inox	1,05000 kg	€ 8,87593 0%	€ 9,31973
	Totale MT			**€ 9,31973**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,89080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,10890** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11143 = 5% * B)			€ 2,22851
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,53374
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 16,87** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,13%			*€ 2,89080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11143*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.020.030.B (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 020 - PROFILATI IN ACCIAIO INOX 030 - Pannelli in lamiera di acciaio inox B - Pannelli in lamiera di acciaio inox AISI 304, completi della ferramenta di fissaggio, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie. In lamiera di acciaio inox lucido.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,02000 h	€ 41,53248 0%	€ 0,83065
	Totale AT			**€ 0,89837**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.029 - Profilati in acciaio - Lamiera in acciaio inox	1,05000 kg	€ 8,87593 0%	€ 9,31973
	CAM24_MT.E.08.032 - Profilati in acciaio - Pasta liquida per lucidare acciaio	0,00250 kg	€ 26,64881 0%	€ 0,06662

	Totale MT			**€ 9,38635**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,89080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,17552** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11199 = 5% * B)			€ 2,23984
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,54154
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 16,96** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,05%			*€ 2,89080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11199*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.020.040.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 020 - PROFILATI IN ACCIAIO INOX 040 - Pannelli in rete metallica o in tondini di acciao inox A - Pannello in rete metallica o in tondini di acciaio inox AISI 316 saldati, per recinzioni e protezioni, compreso telaio in profilato metallico semplice, completi della ferramenta di fissaggio, compresi, altresì, i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie. Pannello in rete metallica o in tondini di acciao inox			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	Totale AT			**€ 0,06772**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.030 - Profilati in acciaio - Pannello in rete metallica o in tondini di acciaio inox	1,05000 kg	€ 9,46485 0%	€ 9,93809
	Totale MT			**€ 9,93809**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,89080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,89661** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10962 = 5% * B)			€ 2,19242
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50890
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 16,60** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,42%			*€ 2,89080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10962*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.020.050.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 020 - PROFILATI IN ACCIAIO INOX 050 - Parapetto con profilati in acciaio inox A - Parapetti costituiti da montanti in piatti, corrimano in acciao inox AISI 304			

	ed altri elementi di completamento, inclusi i tenditori e ferramenta di fissaggio, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie. Parapetto con profilato in acciaio inox				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
		Totale AT			**€ 0,06772**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.031	- Profilati in acciaio - Parapetto con profilati in acciaio inox	1,05000 kg	€ 12,38844 0%	€ 13,00786
		Totale MT			**€ 13,00786**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
		Totale RU			**€ 2,89080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,96638** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13571 = 5% * B)			€ 2,71428
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,86807
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 20,55** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,07%			*€ 2,89080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13571*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.030.010.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 030 - GRIGLIATI ELETTROSALDATI 010 - Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile A - Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile realizzato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10027-1 zincato a caldo a norme UNI EN ISO 1461 con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, completo di telai, guide, zanche e bullonerie.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
		Totale AT			**€ 0,06772**
	MT				
	CAM24_MT.E.08.025	- Profilati in acciaio - Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile	1,05000 kg	€ 5,48961 0%	€ 5,76409
		Totale MT			**€ 5,76409**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
		Totale RU			**€ 1,69470**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,52651** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06398 = 5% * B)			€ 1,27951
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88060
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 9,69** +0,59%

	Incidenza Manodopera sul totale 17,5%			*€ 1,69470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06398*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.030.030.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 030 - GRIGLIATI ELETTROSALDATI 030 - Recinzione con pannelli in grigliato A - Recinzione costituita da pannello grigliato elettrosaldato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10025 completa della ferramenta occorrente per il fissaggio, compresi tagli, fori, sfridi, incastri e alloggiamenti in murature e le opere murarie. Recinzione con pannello grigliato			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	Totale AT			**€ 0,06772**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.026 - Profilati in acciaio - Recinzione con pannello grigliato elettrosaldato	1,05000 kg	€ 4,69036 0%	€ 4,92488
	Totale MT			**€ 4,92488**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,85860
	Totale RU			**€ 1,62900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,62160** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05628 = 5% * B)			€ 1,12567
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77473
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 8,52** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,12%			*€ 1,62900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05628*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.030.040.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 030 - GRIGLIATI ELETTROSALDATI 040 - Cancelli in pannelli grigliati A - Cancello costituito da pannello grigliato elettrosaldato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10027-1, completo della ferramenta occorrente per il fissaggio, compresi tagli, fori, sfridi, incastri e alloggiamenti in murature, le opere murarie. Cancello pedonale ad una o più ante in pannelli grigliati			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	Totale AT			**€ 0,06772**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.027 - Profilati in acciaio - Cancello pedonale in grigliato elettrosaldato	1,05000 kg	€ 5,11102 0%	€ 5,36657
	Totale MT			**€ 5,36657**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,60629** +0,73%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06465 = 5% * B)			€ 1,29307
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88994
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 9,79** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,19%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.030.050.A (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 030 - GRIGLIATI ELETTROSALDATI 050 - Gradini in pannelli grigliati A - Gradino in grigliato elettroforgiato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10025, zincato a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461, completo di angolare rompivisuale antisdrucciolo e piastre laterali forate per fissaggio ai cosciali della scala, questi esclusi, compresi gli elementi di supporto anch'essi zincati a caldo, quali guide, zanche, bullonerie e simili. Gradino per scale di sicurezza, 300 x 1200 mm, peso 14 kg circa, con maglia 15 x 76 mm e piatto portante 25 x 2 mm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	Totale AT			**€ 0,06772**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.045 - Profilati in acciaio - gradino in grigliato 300 x 800 mm	1,00000 cad	€ 79,35751 0%	€ 79,35751
	Totale MT			**€ 79,35751**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,60000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 17,17200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 51,06600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,49123** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10918 = 5% * B)			€ 22,18351
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,26747
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 167,94** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,41%			*€ 51,06600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10918*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.030.050.B (CAM)	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 030 - GRIGLIATI ELETTROSALDATI 050 - Gradini in pannelli grigliati B - Gradino in grigliato elettroforgiato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10025, zincato a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461, completo di angolare rompivisuale antisdrucciolo e piastre laterali forate per fissaggio ai cosciali della scala, questi esclusi, compresi gli elementi di supporto anch'essi zincati a caldo, quali guide, zanche, bullonerie e simili. Gradino industriale, 300 x 800 mm, peso 9 kg circa, con maglia 22 x 76 mm e piatto portante 25 x 2 mm,.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,00100 h	€ 67,71600 0%	€ 0,06772
	Totale AT			**€ 0,06772**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.046 - Profilati in acciaio - gradino in grigliato 300	1,00000	€ 50,64746	€ 50,64746

		x 1200 mm	cad	0%	
		Totale MT			**€ 50,64746**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,45000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 12,87900
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 38,29950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,01468** +1,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75663 = 5% * B)			€ 15,13250
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,41472
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 114,56** +1,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,43%			*€ 38,29950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.040.030.A	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 040 - ZINCATURA A CALDO 030 - Zincatura a caldo A - Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per strutture pesanti			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.033 - Profilati in acciaio - Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro, strutture pesanti	1,00000 kg	€ 1,19888 0%	€ 1,19888
	Totale MT			**€ 1,19888**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,19888** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01019 = 5% * B)			€ 0,20381
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14027
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,54** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01019*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.040.030.B	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 040 - ZINCATURA A CALDO 030 - Zincatura a caldo B - Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per strutture leggere			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.034 - Profilati in acciaio - Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro, strutture leggere	1,00000 kg	€ 1,48781 0%	€ 1,48781
	Totale MT			**€ 1,48781**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,48781** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01265 = 5% * B)			€ 0,25293
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17407

	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,91** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.040.030.C	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 040 - ZINCATURA A CALDO 030 - Zincatura a caldo C - Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per lamiere e tubi pesanti			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.035 - Profilati in acciaio - Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro, lamiere e tubi pesanti	1,00000 kg	€ 1,19888 0%	€ 1,19888
	Totale MT			**€ 1,19888**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,19888** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01019 = 5% * B)			€ 0,20381
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14027
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,54** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01019*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E19.040.030.D	CAM24_E19 - OPERE EDILI - OPERE METALLICHE 040 - ZINCATURA A CALDO 030 - Zincatura a caldo D - Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per lamiere e tubi leggeri			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.036 - Profilati in acciaio - Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro, lamiere e tubi leggeri	1,00000 kg	€ 1,48781 0%	€ 1,48781
	Totale MT			**€ 1,48781**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,48781** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01265 = 5% * B)			€ 0,25293
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17407
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,91** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.010.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 010 - Lastre di vetro o di cristallo A - Lastre di vetro o di cristallo tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.001 - Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo, sp. 4 mm	1,00000 mq	€ 16,65598 0%	€ 16,65598

	Totale MT			**€ 16,65598**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,04538** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17039 = 5% * B)			€ 3,40771
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,34531
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 25,80** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,14%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17039*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.010.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 010 - Lastre di vetro o di cristallo B - Lastre di vetro o di cristallo tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 8 mm			
	MT			
CAM24_MT.E.78.002	- Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo, sp. 8 mm	1,00000 mq	€ 29,91878 0%	€ 29,91878
	Totale MT			**€ 29,91878**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,30818** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28312 = 5% * B)			€ 5,66239
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,89706
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 42,87** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,91%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28312*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.010.C	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 010 - Lastre di vetro o di cristallo C - Lastre di vetro o di cristallo tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 10 mm			
	MT			
CAM24_MT.E.78.003	- Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo, sp. 10 mm	1,00000 mq	€ 38,64644 0%	€ 38,64644
	Totale MT			**€ 38,64644**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000	€ 25,68000	€ 1,54080

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A)			**€ 42,03584**
		Scostamento % su anno 2023			+0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35730 = 5% * B)			€ 7,14609
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,91819
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 54,10**
		Scostamento % su anno 2023			+0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,27%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35730*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.020.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 020 - Lastre di vetro o di cristallo stampato colorato A - Lastre di vetro o di cristallo stampato colorato, tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 4 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.004	- Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo stampato colorato, sp. 4 mm	1,00000 mq	€ 7,19421 0%	€ 7,19421
		Totale MT			**€ 7,19421**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A)			**€ 21,31671**
		Scostamento % su anno 2023			+1,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18119 = 5% * B)			€ 3,62384
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,49406
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 27,43**
		Scostamento % su anno 2023			+1,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,48%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18119*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.020.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 020 - Lastre di vetro o di cristallo stampato colorato B - Lastre di vetro o di cristallo stampato colorato, tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 8 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.005	- Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo stampato colorato, sp. 8 mm	1,00000 mq	€ 11,04417 0%	€ 11,04417
		Totale MT			**€ 11,04417**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,37000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,50160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,37000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,39970
		Totale RU			

				€ 20,90130
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,94547** +1,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27154 = 5% * B)			€ 5,43073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,73762
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 41,11** +1,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,84%			*€ 20,90130*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27154*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.020.C	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 020 - Lastre di vetro o di cristallo stampato colorato C - Lastre di vetro o di cristallo stampato colorato, tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.006 - Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo stampato colorato, sp. 10 mm	1,00000 mq	€ 13,58906 0%	€ 13,58906
	Totale MT			**€ 13,58906**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,00956** +1,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33158 = 5% * B)			€ 6,63163
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,56412
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,21** +1,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,63%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33158*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.030.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 030 - Lastre di vetro o di cristallo stampato temperato colorato A - Lastre di vetro o di cristallo stampato temperato colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.007 - Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo stampato temperato colorato, sp. 8 mm	1,00000 mq	€ 102,74179 0%	€ 102,74179
	Totale MT			**€ 102,74179**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 106,13119 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90212 = 5% * B)			€ 18,04230
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,41735
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 136,59** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,48%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90212*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.030.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 030 - Lastre di vetro o di cristallo stampato temperato colorato B - Lastre di vetro o di cristallo stampato temperato colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.008 - Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo stampato temperato colorato, sp. 10 mm	1,00000 mq	€ 132,54638 0%	€ 132,54638
	Totale MT			**€ 132,54638**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,93578** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15545 = 5% * B)			€ 23,10908
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,90449
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 174,95** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,94%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.040.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 040 - Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore A - Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, e Spessore 5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.009 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float temperato incolore, sp. 5 mm	1,00000 mq	€ 57,55368 0%	€ 57,55368
	Totale MT			**€ 57,55368**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,94308** +0,14%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51802 = 5% * B)			€ 10,36032
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,13034
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 78,43** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,32%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.040.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 040 - Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore B - Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 6 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.010 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float temperato incolore, sp. 6 mm	1,00000 mq	€ 66,80337 0%	€ 66,80337
	Totale MT			**€ 66,80337**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,19277** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59664 = 5% * B)			€ 11,93277
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,21255
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 90,34** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59664*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.040.C	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 040 - Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore C - Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.011 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float temperato incolore, sp. 8 mm	1,00000 mq	€ 89,39743 0%	€ 89,39743
	Totale MT			**€ 89,39743**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,78683** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78869 = 5% * B)			€ 15,77376
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,85606

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 119,42** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,84%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78869*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.040.D	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 040 - Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore D - Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.012 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float temperato incolore, sp. 10 mm	1,00000 mq	€ 114,04698 0%	€ 114,04698
	Totale MT			**€ 114,04698**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,43638** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99821 = 5% * B)			€ 19,96418
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,74006
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 151,14** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,24%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.040.E	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 040 - Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore E - Lastre di vetro o di cristallo float temperato incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.013 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float temperato incolore, sp. 12 mm	1,00000 mq	€ 143,88419 0%	€ 143,88419
	Totale MT			**€ 143,88419**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,27359** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25183 = 5% * B)			€ 25,03651
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,23101
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 189,54** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,79%			*€ 3,38940*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.050.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 050 - Lastre di vetro o di cristallo retinato A - Lastre di vetro o di cristallo retinato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 6 mm, incolore			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.014 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo retinato incolore, sp. 6 mm	1,00000 mq	€ 24,74743 0%	€ 24,74743
	Totale MT			**€ 24,74743**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,33840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
	Totale RU			**€ 7,34370**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,09113** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27277 = 5% * B)			€ 5,45549
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,75466
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 41,30** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,78%			*€ 7,34370*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.050.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 050 - Lastre di vetro o di cristallo retinato B - Lastre di vetro o di cristallo retinato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, Spessore 6 mm, colorato			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.015 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo retinato colorato, sp. 6 mm	1,00000 mq	€ 34,32339 0%	€ 34,32339
	Totale MT			**€ 34,32339**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,33840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
	Totale RU			**€ 7,34370**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,66709** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35417 = 5% * B)			€ 7,08341
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,87505
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 53,63** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,69%			*€ 7,34370*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35417*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E20.010.060.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 060 - Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato A - Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.016 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float temperato colorato, sp. 5 mm	1,00000 mq	€ 61,86041 0%	€ 61,86041
	Totale MT			**€ 61,86041**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,89881** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60264 = 5% * B)			€ 12,05280
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,29516
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 91,25** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,91%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60264*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.060.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 060 - Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato B - Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 6 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.017 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float temperato colorato, sp. 6 mm	1,00000 mq	€ 72,12154 0%	€ 72,12154
	Totale MT			**€ 72,12154**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,15994** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68986 = 5% * B)			€ 13,79719
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,49571
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 104,45** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,65%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68986*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.060.C	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 060 - Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato C - Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato tagliate a misura, di			

	qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 8 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.018	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float temperato colorato, sp. 8 mm	1,00000 mq	€ 98,84289 0%	€ 98,84289
		Totale MT			**€ 98,84289**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,88129** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91699 = 5% * B)			€ 18,33982
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,62211
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 138,84** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,51%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91699*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.060.D	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 060 - Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato D - Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.019	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float temperato colorato, sp. 10 mm	1,00000 mq	€ 128,61485 0%	€ 128,61485
		Totale MT			**€ 128,61485**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,65325** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17005 = 5% * B)			€ 23,40105
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,10543
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 177,16** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,1%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17005*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.060.E	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 060 - Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato E - Lastre di vetro o di cristallo float temperato colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 12 mm			
	MT			

	CAM24_MT.E.78.020	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float temperato colorato, sp. 12 mm	1,00000 mq	€ 172,79153 0%	€ 172,79153
		Totale MT			**€ 172,79153**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 181,82993** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,54555 = 5% * B)			€ 30,91109
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,27410
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 234,02** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,54555*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.070.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 070 - Lastre di vetro o di cristallo float incolore A - Lastre di vetro o di cristallo float incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 4 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.021	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.4 mm	1,00000 mq	€ 21,50106 0%	€ 21,50106
		Totale MT			**€ 21,50106**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,89046** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21157 = 5% * B)			€ 4,23138
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,91218
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,03** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,58%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21157*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.070.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 070 - Lastre di vetro o di cristallo float incolore B - Lastre di vetro o di cristallo float incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 5 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.022	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.5 mm	1,00000 mq	€ 46,90103 0%	€ 46,90103
		Totale MT			**€ 46,90103**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A)			**€ 50,29043**
	Scostamento % su anno 2023			+0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42747 = 5% * B)			€ 8,54937
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,88398
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 64,72**
	Scostamento % su anno 2023			+0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,24%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42747*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.070.C	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 070 - Lastre di vetro o di cristallo float incolore C - Lastre di vetro o di cristallo float incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 6 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.023 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp. 6 mm	1,00000 mq	€ 29,20099 0%	€ 29,20099
	Totale MT			**€ 29,20099**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A)			**€ 32,59039**
	Scostamento % su anno 2023			+0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27702 = 5% * B)			€ 5,54037
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,81308
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 41,94**
	Scostamento % su anno 2023			+0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,08%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27702*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.070.D	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 070 - Lastre di vetro o di cristallo float incolore D - Lastre di vetro o di cristallo float incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.024 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp. 8 mm	1,00000 mq	€ 38,95640 0%	€ 38,95640
	Totale MT			**€ 38,95640**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,06000	€ 30,81000	€ 1,84860

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,34580** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35994 = 5% * B)			€ 7,19879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,95446
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,50** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,22%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35994*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.070.E	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 070 - Lastre di vetro o di cristallo float incolore E - Lastre di vetro o di cristallo float incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.025 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp. 10 mm	1,00000 mq	€ 46,75420 0%	€ 46,75420
	Totale MT			**€ 46,75420**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,14360** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42622 = 5% * B)			€ 8,52441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,86680
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,53** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,25%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42622*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.070.F	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 070 - Lastre di vetro o di cristallo float incolore F - Lastre di vetro o di cristallo float incolore tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.026 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp. 12 mm	1,00000 mq	€ 61,25682 0%	€ 61,25682
	Totale MT			**€ 61,25682**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,64622** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54949 = 5% * B)			€ 10,98986
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,56361
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 83,20** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,07%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54949*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.080.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 080 - Lastre di vetro o di cristallo colorato A - Lastre di vetro o di cristallo float colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.027 - Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo float colorato, sp. 4 mm	1,00000 mq	€ 24,76374 0%	€ 24,76374
	Totale MT			**€ 24,76374**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,15314** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23930 = 5% * B)			€ 4,78603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,29392
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,23** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,35%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.080.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 080 - Lastre di vetro o di cristallo colorato B - Lastre di vetro o di cristallo float colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.028 - Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo float colorato, sp. 5 mm	1,00000 mq	€ 30,31030 0%	€ 30,31030
	Totale MT			**€ 30,31030**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,69970** +0,26%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28645 = 5% * B)			€ 5,72895
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,94287
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,37** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,81%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.080.C	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 080 - Lastre di vetro o di cristallo colorato C - Lastre di vetro o di cristallo float colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 6 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.029 - Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo float colorato, sp. 6 mm	1,00000 mq	€ 35,05750 0%	€ 35,05750
	Totale MT			**€ 35,05750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,44690** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32680 = 5% * B)			€ 6,53597
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,49829
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,48** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,85%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.080.D	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 080 - Lastre di vetro o di cristallo colorato D - Lastre di vetro o di cristallo float colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.030 - Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo float colorato, sp. 8 mm	1,00000 mq	€ 47,48831 0%	€ 47,48831
	Totale MT			**€ 47,48831**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,87771** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43246 = 5% * B)			€ 8,64921
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,95269

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 65,48** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,18%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.080.E	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 080 - Lastre di vetro o di cristallo colorato E - Lastre di vetro o di cristallo float colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.031 - Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo float colorato, sp. 10 mm	1,00000 mq	€ 61,35470 0%	€ 61,35470
	Totale MT			**€ 61,35470**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,74410** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55033 = 5% * B)			€ 11,00650
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,57506
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 83,33** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,07%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55033*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.080.F	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 080 - Lastre di vetro o di cristallo colorato F - Lastre di vetro o di cristallo float colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.032 - Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo float colorato, sp. 12 mm	1,00000 mq	€ 79,33206 0%	€ 79,33206
	Totale MT			**€ 79,33206**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,72146** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70313 = 5% * B)			€ 14,06265
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,67841
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 106,46** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,18%			*€ 3,38940*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70313*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.090.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 090 - Lastre di vetro o di cristallo stampato temperato incolore A - Lastre di vetro o di cristallo stampato temperato incolore tagliate a misura, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.033 - Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo stampato temperato incolore, sp. 8 mm	1,00000 mq	€ 80,14773 0%	€ 80,14773
	Totale MT			**€ 80,14773**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,53713** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71007 = 5% * B)			€ 14,20131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,77384
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 107,51** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71007*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.090.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 090 - Lastre di vetro o di cristallo stampato temperato incolore B - Lastre di vetro o di cristallo stampato temperato incolore tagliate a misura, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.034 - Vetri e cristalli - Lastra di vetro o cristallo stampato temperato incolore, sp. 10 mm	1,00000 mq	€ 101,73036 0%	€ 101,73036
	Totale MT			**€ 101,73036**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,11976** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89352 = 5% * B)			€ 17,87036
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,29901
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 135,29** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,51%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89352*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E20.010.095.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 095 - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza A - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 6/7 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.035 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo di sicurezza stratificato, sp. 6/7 mm	1,00000 mq	€ 60,92747 0%	€ 60,92747
	Totale MT			**€ 60,92747**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,96587** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59471 = 5% * B)			€ 11,89420
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,18601
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 90,05** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,04%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.095.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 095 - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza B - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 8/9 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.036 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo di sicurezza stratificato, sp. 8/9 mm	1,00000 mq	€ 68,12230 0%	€ 68,12230
	Totale MT			**€ 68,12230**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,16070** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65587 = 5% * B)			€ 13,11732
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,02780
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 99,31** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,1%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65587*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.095.C	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 095 - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza C - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di			

	qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 10/11 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.037	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo di sicurezza stratificato, sp. 10/11 mm	1,00000 mq	€ 83,30761 0%	€ 83,30761
		Totale MT			**€ 83,30761**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,34601** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78494 = 5% * B)			€ 15,69882
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,80448
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 118,85** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78494*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.095.D	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 095 - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza D - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 11/12 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.038	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo di sicurezza stratificato, sp. 11/12 mm	1,00000 mq	€ 114,49083 0%	€ 114,49083
		Totale MT			**€ 114,49083**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,52923** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05000 = 5% * B)			€ 20,99997
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,45292
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 158,98** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,69%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.095.E	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 095 - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza E - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 19/21 mm			
	MT			

	CAM24_MT.E.78.039	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo di sicurezza stratificato, sp. 19/21 mm	1,00000 mq	€ 309,61448 0%	€ 309,61448
		Totale MT			**€ 309,61448**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 318,65288** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,70855 = 5% * B)			€ 54,17099
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,28239
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 410,11** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,2%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,70855*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.096.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 096 - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza in classe 1B1 A - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura. Classe di sicurezza 1B1 come da norma UNI 7697 - Spessore 6/7 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.035	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo di sicurezza stratificato, sp. 6/7 mm	1,00000 mq	€ 60,92747 0%	€ 60,92747
		Totale MT			**€ 60,92747**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,96587** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59471 = 5% * B)			€ 11,89420
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,18601
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 90,05** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,04%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59471*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.096.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 096 - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza in classe 1B1 B - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura. Classe di sicurezza 1B1 come da norma UNI 7697 - Spessore 8/9 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.036	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo di sicurezza stratificato, sp. 8/9 mm	1,00000 mq	€ 68,12230 0%	€ 68,12230

					€ 68,12230
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,16070** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65587 = 5% * B)			€ 13,11732
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,02780
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 99,31** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,1%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65587*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.096.C	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 096 - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza in classe 1B1 C - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura. Classe di sicurezza 1B1 come da norma UNI 7697 - Spessore 10/11 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.037	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo di sicurezza stratificato, sp. 10/11 mm	1,00000 mq	€ 83,30761 0%	€ 83,30761
		Totale MT			**€ 83,30761**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,34601** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78494 = 5% * B)			€ 15,69882
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,80448
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 118,85** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78494*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.096.D	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 096 - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza in classe 1B1 D - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 11/12 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.038	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo di sicurezza stratificato, sp. 11/12 mm	1,00000 mq	€ 114,49083 0%	€ 114,49083
		Totale MT			**€ 114,49083**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,52923** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05000 = 5% * B)			€ 20,99997
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,45292
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 158,98** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,69%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05000*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.096.E	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 096 - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza in classe 1B1 E - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura. Classe di sicurezza 1B1 come da norma UNI 7697 - Spessore 19/21 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.039	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo di sicurezza stratificato, sp. 19/21 mm	1,00000 mq	€ 309,61448 0%	€ 309,61448
		Totale MT			**€ 309,61448**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 318,65288** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,70855 = 5% * B)			€ 54,17099
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,28239
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 410,11** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,2%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,70855*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.097.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 097 - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza blindato A - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato blindato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 18/19 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.040	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo di sicurezza stratificato blindato, sp. 18/19 mm	1,00000 mq	€ 160,36842 0%	€ 160,36842
		Totale MT			**€ 160,36842**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,40682** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43996 = 5% * B)			€ 28,79916
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,82060
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 218,03** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,15%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43996*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.097.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 097 - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza blindato B - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato blindato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 26/27 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.041	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo di sicurezza stratificato blindato, sp. 26/27 mm	1,00000 mq	€ 224,34311 0%	€ 224,34311
		Totale MT			**€ 224,34311**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 233,38151** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,98374 = 5% * B)			€ 39,67486
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,30564
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 300,36** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,01%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,98374*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.097.C	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 097 - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza blindato C - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato blindato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 27/29 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.042	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo di sicurezza stratificato blindato, sp. 27/29 mm	1,00000 mq	€ 292,17761 0%	€ 292,17761
		Totale MT			**€ 292,17761**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100

	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 297,82661** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,53153 = 5% * B)			€ 50,63052
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,84571
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 383,30** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,47%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,53153*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.097.D	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 097 - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza blindato D - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato blindato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 29/31 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.043 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo di sicurezza stratificato blindato, sp. 29/31 mm	1,00000 mq	€ 386,84458 0%	€ 386,84458
	Totale MT			**€ 386,84458**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 392,49358** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,33620 = 5% * B)			€ 66,72391
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,92175
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 505,14** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,12%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,33620*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.010.097.E	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 010 - VETRI SPECCHI E CRISTALLI 097 - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza blindato E - Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato blindato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, per infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, - Spessore 39/41 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.044 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo di sicurezza stratificato blindato, sp. 39/41 mm	1,00000 mq	€ 523,30925 0%	€ 523,30925
	Totale MT			**€ 523,30925**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,95825** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49615 = 5% * B)			€ 89,92290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88812
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 680,77** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,83%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49615*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.010.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 010 - Vetrata isolante sp. nominale 4 mm A - Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 3 W/m2K, per finestre, porte e vetrate; compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compreso altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 6 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.045 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.4 mm, intercapedine 6 mm	1,00000 mq	€ 49,67430 0%	€ 49,67430
	Totale MT			**€ 49,67430**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,75840** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46545 = 5% * B)			€ 9,30893
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,40673
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 70,47** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,21%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.010.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 010 - Vetrata isolante sp. nominale 4 mm B - Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 3 W/m2K, per finestre, porte e vetrate; compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compreso altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici- Intercapedine 9 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.046 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.4 mm, intercapedine 9 mm	1,00000 mq	€ 51,79505 0%	€ 51,79505
	Totale MT			**€ 51,79505**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290

	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,87915** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48347 = 5% * B)			€ 9,66946
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,65486
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,20** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,95%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48347*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.010.C	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 010 - Vetrata isolante sp. nominale 4 mm C - Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 3 W/m2K, per finestre, porte e vetrate; compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compreso altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici- Intercapedine 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.047 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.4 mm, intercapedine 12 mm	1,00000 mq	€ 54,64989 0%	€ 54,64989
	Totale MT			**€ 54,64989**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,16909** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50294 = 5% * B)			€ 10,05875
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,92278
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 76,15** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,93%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.020.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 020 - Vetrata isolante sp. nominale 5 mm A - Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 3 in W/m2K, per finestre, porte e vetrate; compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici, compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 6 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.048 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.5 mm, intercapedine 6 mm	1,00000 mq	€ 50,09845 0%	€ 50,09845
	Totale MT			**€ 50,09845**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,57195** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49786 = 5% * B)			€ 9,95723
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,85292
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 75,38** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,24%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.020.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 020 - Vetrata isolante sp. nominale 5 mm B - Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 3 in W/m2K, per finestre, porte e vetrate; compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici, compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 9 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.049 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.5 mm, intercapedine 9 mm	1,00000 mq	€ 55,04141 0%	€ 55,04141
	Totale MT			**€ 55,04141**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,12551** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51107 = 5% * B)			€ 10,22134
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,03469
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 77,38** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,57%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51107*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.020.C	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 020 - Vetrata isolante sp. nominale 5 mm C - Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 3 in W/m2K, per finestre, porte e vetrate; compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici, compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.050 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.5 mm, intercapedine 12 mm	1,00000 mq	€ 57,29266 0%	€ 57,29266
	Totale MT			**€ 57,29266**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,81186** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52540 = 5% * B)			€ 10,50802
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,23199
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 79,55** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,68%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52540*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.030.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 030 - Vetratata termoisolante sp. nominale 4 mm A - Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm supportata da pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata di spessore 12/15 mm, con coefficiente di trasmittanza termica Ug di 1,7 W/m2K (sp. 12 mm) e di 1,5 W/m2K, (sp 15 mm) k di 1,7 in per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici, compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 12 mm, (4+12+4) **MT**			
	CAM24_MT.E.78.051 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.4 mm, intercapedine 12 mm (4+12+4)	1,00000 mq	€ 57,61893 0%	€ 57,61893
	Totale MT			**€ 57,61893**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 9,60330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,22223** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57139 = 5% * B)			€ 11,42778
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,86500
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 86,52** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,1%			*€ 9,60330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57139*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.030.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 030 - Vetratata termoisolante sp. nominale 4 mm B - Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm supportata da pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata di spessore 12/15 mm, con coefficiente di trasmittanza termica Ug di 1,7 W/m2K (sp. 12 mm) e di 1,5 W/m2K, (sp 15 mm) k di 1,7 in per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici, compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 15 mm, (4+15+4) **MT**			

	CAM24_MT.E.78.052	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.4 mm, intercapedine 15 mm (4+15+4)	1,00000 mq	€ 66,02033 0%	€ 66,02033
		Totale MT			**€ 66,02033**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 6,21390**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,23423** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61399 = 5% * B)			€ 12,27982
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,45141
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 92,97** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,68%			*€ 6,21390*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61399*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.040.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 040 - Vetratata termoisolante sp. nominale 5 mm A - Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 5 mm supportata da pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata di spessore 12/15 mm, con coefficiente di trasmittanza termica Ug di 1,6 W/m2K (sp. 12 mm) e di 1,4 W/m2K, (sp 15 mm) di 1,7 in W/m2K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici, compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 12 mm (5+12+5)				
	MT				
	CAM24_MT.E.78.053	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.5 mm, intercapedine 12 mm (5+12+5)	1,00000 mq	€ 63,00235 0%	€ 63,00235
		Totale MT			**€ 63,00235**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,87920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,85390
		Totale RU			**€ 10,73310**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,73545** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62675 = 5% * B)			€ 12,53503
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,62705
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 94,90** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,31%			*€ 10,73310*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62675*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.040.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 040 - Vetratata termoisolante sp. nominale 5 mm B - Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 5 mm supportata da pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo,			

	sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata di spessore 12/15 mm, con coefficiente di trasmittanza termica Ug di 1,6 W/m2K (sp. 12 mm) e di 1,4 W/m2K, (sp 15 mm) di 1,7 in W/m2K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici, compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 15 mm (5+15+5) **MT**				
	CAM24_MT.E.78.054	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.5 mm, intercapedine 15 mm (5+15+5)	1,00000 mq	€ 71,50163 0%	€ 71,50163
		Totale MT			**€ 71,50163**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,28043** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66538 = 5% * B)			€ 13,30767
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,15881
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 100,75** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,73%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66538*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.050.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 050 - Vetratata termoisolante con gas - Intercapedine 16 mm A - Vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas Argon, coefficiente di trasmittanza termica Ug di 1,3 W/m2K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 16 mm (4+16+4) **MT**				
	CAM24_MT.E.78.055	- Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.4 mm, intercapedine 16 mm (4+16+4)	1,00000 mq	€ 65,51461 0%	€ 65,51461
		Totale MT			**€ 65,51461**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,81261** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65291 = 5% * B)			€ 13,05814
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,98708
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 98,86** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,43%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65291*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E20.020.060.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 060 - Vetratata termoisolante con gas - Intercapedine 14 mm A - Vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine gas Kripton, coefficiente di trasmittanza termica Ug di 0,9 W/m2K, k di 0,9; in W/m2K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici.Intercapedine 14 mm (4+14+4) **MT**			
	CAM24_MT.E.78.056 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.4 mm, intercapedine 14 mm (4+14+4)	1,00000 mq	€ 111,66522 0%	€ 111,66522
	Totale MT			**€ 111,66522**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,43672** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11721 = 5% * B)			€ 22,34424
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,37810
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 169,16** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,69%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11721*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.070.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 070 - Vetrata isolante riflettente - Intercapedine 16 mm A - Vetrata isolante riflettente composta da due lastre di vetro, lastra interna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm, lastra esterna in vetro float riflettente diafano, con una faccia trattata a freddo con deposito di ossidi metallici, colore argento, spessore nominale 6 mm; unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici .Intercapedine 16 mm (4+12+6) **MT**			
	CAM24_MT.E.78.057 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.4 mm, intercapedine 12 mm (4+12+6)	1,00000 mq	€ 64,45424 0%	€ 64,45424
	Totale MT			**€ 64,45424**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,87920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,85390
	Totale RU			**€ 10,73310**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,18734** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63909 = 5% * B)			€ 12,78185
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,79692
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 96,77** +0,37%

	Incidenza Manodopera sul totale 11,09%			*€ 10,73310*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63909*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.080.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 080 - Vetrata isolante riflettente - Intercapedine 14 mm A - Vetrata isolante riflettente composta da due lastre di vetro, lastra interna in vetro float incolore, spessore nominale 5 mm, lastra esterna in vetro float riflettente diafano, con una faccia trattata a freddo con deposito di ossidi metallici, colore argento, spessore nominale 6 mm; unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 12 mm (5+12+6)			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.058 - Vetri e cristalli - Lastre di vetro o cristallo float incolore, sp.4 mm, intercapedine 12 mm (5+12+6)	1,00000 mq	€ 69,34826 0%	€ 69,34826
	Totale MT			**€ 69,34826**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,39280
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,47010
	Totale RU			**€ 11,86290**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,21116** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69030 = 5% * B)			€ 13,80590
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,50171
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 104,52** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,35%			*€ 11,86290*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69030*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.090.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 090 - Assemblaggio e posa di vetrata termoisolante A - Assemblaggio di vetrata isolante termoacustica, in conformità alla UNI 7697, con distanziatore plastico/metallico, saldato con siliconi o polisolfuri; intercapedine adeguata alle esigenze di progetto. Compresi i materiali necessari quali mastice, guarnizioni, silicone, ecc., restano esclusi i vetri i cui prezzi saranno contabilizzati a parte - vetrata doppia			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.079 - Vetri e cristalli - Materiali per assemblaggio vetrata termoisolante doppia	1,00000 mq	€ 18,65330 0%	€ 18,65330
	Totale MT			**€ 18,65330**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,47780** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18256 = 5% * B)			€ 3,65123
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51290
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,64** +0,34%

	Incidenza Manodopera sul totale 10,22%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18256*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.090.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 090 - Assemblaggio e posa di vetrata termoisolante B - Assemblaggio e posa di vetrata isolante termoacustica, in conformità alla UNI 7697, con distanziatore plastico/metallico, saldato con siliconi o polisolfuri; intercapedine adeguata alle esigenze di progetto. Compresi i materiali necessari quali mastice, guarnizioni, silicone, ecc., restano esclusi i vetri i cui prezzi saranno contabilizzati a parte - vetrata tripla			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.080 - Vetri e cristalli - Materiali per assemblaggio vetrata termoisolante tripla	1,00000 mq	€ 36,87886 0%	€ 36,87886
	Totale MT			**€ 36,87886**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,92600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,31075
	Totale RU			**€ 4,23675**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,11561** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34948 = 5% * B)			€ 6,98965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,81053
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,92** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,01%			*€ 4,23675*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34948*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.020.100.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 020 - VETRATE ISOLANTI 100 - Riempimento dell’intercapedine con gas argon A - Riempimento dell'intercapedine di etrate termoisolanti con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico (Ug = -0,3 - Rw = +0,5/1 dB). Per singola camera			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.081 - Vetri e cristalli - Gas argon per riempimento di singola camera di vetrata termoisolante	1,00000 mq	€ 5,58047 0%	€ 5,58047
	Totale MT			**€ 5,58047**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 0,61620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,19667** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05267 = 5% * B)			€ 1,05343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72501
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,98** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,73%			*€ 0,61620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05267*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E20.025.010.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 025 - VETRATE DI SICUREZZA TERMOISOLANTI 010 - Vetrata di sicurezza termoisolante A - Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN ISO 12543, spessore nominale 33.2 mm, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k Ug di 1,7 W/m2K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 12 mm - Intercapedine 12 mm (5+12+5)			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.059 - Vetri e cristalli - Vetro stratificato di sicurezza, intercapedine 12 mm(5+12+5)	1,00000 mq	€ 66,24318 0%	€ 66,24318
	Totale MT			**€ 66,24318**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,54118** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65910 = 5% * B)			€ 13,18200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,07232
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 99,80** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,32%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65910*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.025.010.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 025 - VETRATE DI SICUREZZA TERMOISOLANTI 010 - Vetrata di sicurezza termoisolante B - Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN ISO 12543, spessore nominale 33.2 mm, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k Ug di 1,7 W/m2K, per finestre, porte e vetrate; Compresi i distanziatori per montaggio su infissi o telai in legno o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 12 mm - Intercapedine 15 mm (5+15+5)			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.060 - Vetri e cristalli - Vetro stratificato di sicurezza, intercapedine 15 mm(5+12+5)	1,00000 mq	€ 74,19981 0%	€ 74,19981
	Totale MT			**€ 74,19981**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,97861** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68832 = 5% * B)			€ 13,76636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,47450
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 104,22** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,5%			*€ 6,77880*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.030.010.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 030 - VETRI RIFLETTENTI 010 - Cristallo riflettente A - Cristallo riflettente, diafano, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, con una faccia trattata a caldo con deposito di ossidi metallici resistenti agli agenti atmosferici, compresi i tasselli per la posa in opera nella scanalatura portavetro, il listello fermavetro e la sigillatura a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Spessore 5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.061 - Vetri e cristalli - Cristallo riflettente, sp. 5 mm	1,00000 mq	€ 45,97116 0%	€ 45,97116
	Totale MT			**€ 45,97116**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,62016** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43877 = 5% * B)			€ 8,77543
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,03956
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 66,44** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,5%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43877*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.030.010.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 030 - VETRI RIFLETTENTI 010 - Cristallo riflettente B - Cristallo riflettente, diafano, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, con una faccia trattata a caldo con deposito di ossidi metallici resistenti agli agenti atmosferici, compresi i tasselli per la posa in opera nella scanalatura portavetro, il listello fermavetro e la sigillatura a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Spessore 6 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.062 - Vetri e cristalli - Cristallo riflettente, sp. 6 mm	1,00000 mq	€ 48,95651 0%	€ 48,95651
	Totale MT			**€ 48,95651**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,60551** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46415 = 5% * B)			€ 9,28294
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,38885
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 70,28** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,04%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46415*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E20.030.010.C	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 030 - VETRI RIFLETTENTI 010 - Cristallo riflettente C - Cristallo riflettente, diafano, in lastre con una faccia trattata a caldo con deposito di ossidi metallici resistenti agli agenti atmosferici, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate, fornito e posto in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccato al telaio in legno con listello fermavetro di legno riportato fissato per mezzo di chiodi, sigillato a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati Spessore 8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.063 - Vetri e cristalli - Cristallo riflettente, sp. 8 mm	1,00000 mq	€ 55,44925 0%	€ 55,44925
	Totale MT			**€ 55,44925**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,09825** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51934 = 5% * B)			€ 10,38670
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,14850
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 78,63** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,18%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51934*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.040.010.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 040 - VETRI ANTIFUOCO 010 - Vetro antifuoco non retinato A - Vetro antifuoco non retinato, incolore, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, con certificato di omologazione conforme alla normativa nazionale, compresi i tasselli per la posa in opera nella scanalatura portavetro, i listelli fermavetro e la sigillatura su ambo i lati con guarnizioni ignifughe e resistenti al calore. Spessore 6,5 mm, REI 120			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.064 - Vetri e cristalli - Vetro antifuoco non retinato incolore, sp. 6,5 mm, REI 120	1,00000 mq	€ 569,62699 0%	€ 569,62699
	Totale MT			**€ 569,62699**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 9,60330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 579,23029** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,92346 = 5% * B)			€ 98,46915
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,76994
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 745,47** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,29%			*€ 9,60330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,92346*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.040.020.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO			

	040 - VETRI ANTIFUOCO 020 - Cristallo retinato antifuoco A - Cristallo retinato antifuoco con incorporata rete a maglia saldata da 13 mm, incolore, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, con certificato di omologazione conforme alla normativa nazionale, compresi i tasselli per la posa in opera nella scanalatura portavetro, i listelli fermavetro e la sigillatura su ambo i lati con guarnizioni ignifughe e resistenti al calore Spessore 7 mm, REI 60			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.065 - Vetri e cristalli - Vetro antifuoco non retinato incolore, sp. 7 mm, REI 60	1,00000 mq	€ 108,07474 0%	€ 108,07474
	Totale MT			**€ 108,07474**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,72374** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96665 = 5% * B)			€ 19,33304
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,30568
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 146,36** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.040.030.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 040 - VETRI ANTIFUOCO 030 - Vetrata antifuoco, incolore, in lastre A - Vetrata antifuoco, incolore, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, con certificato di omologazione conforme alla normativa nazionale, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, escluso il telaio. Spessore 15 mm, REI 30			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.066 - Vetri e cristalli - Vetro antifuoco non retinato incolore, sp. 15 mm, REI 30	1,00000 mq	€ 487,80914 0%	€ 487,80914
	Totale MT			**€ 487,80914**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
	Totale RU			**€ 12,99270**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 500,80184** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,25682 = 5% * B)			€ 85,13631
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,59382
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 644,53** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,02%			*€ 12,99270*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,25682*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.040.030.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 040 - VETRI ANTIFUOCO 030 - Vetrata antifuoco, incolore, in lastre			

	B - Vetrata antifuoco, incolore, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, con certificato di omologazione conforme alla normativa nazionale, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, escluso il telaio. Spessore 21 mm, REI 60			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.067 - Vetri e cristalli - Vetro antifuoco non retinato incolore, sp. 21 mm, REI 60	1,00000 mq	€ 731,02808 0%	€ 731,02808
	Totale MT			**€ 731,02808**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 741,19628** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,30017 = 5% * B)			€ 126,00337
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,71997
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 953,92** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,07%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,30017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.040.030.C	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 040 - VETRI ANTIFUOCO 030 - Vetrata antifuoco, incolore, in lastre C - Vetrata antifuoco, incolore, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, con certificato di omologazione conforme alla normativa nazionale, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate, in lastre di qualsiasi dimensione per finestre, porte e vetrate, escluso il telaio. Spessore 50 mm, REI 120			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.068 - Vetri e cristalli - Vetro antifuoco sp. 50 mm, REI 120	1,00000 mq	€ 1.592,76497 0%	€ 1.592,76497
	Totale MT			**€ 1.592,76497**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
	Totale RU			**€ 15,25230**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.608,01727** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,66815 = 5% * B)			€ 273,36294
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 188,13802
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2.069,52** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,74%			*€ 15,25230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,66815*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.050.010.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 050 - VETRATE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Lastra trasparente in materiale plastico PMMA A - Lastra trasparente in materiale plastico PMMA (polimetilmetacrilato), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo colato, reazione al			

	fuoco classe B2, incolore, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, resistente alle intemperie, limitatamente formabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.069 - Vetri e cristalli - Lastra trasparente in materiale plastico sp. 3 mm	1,00000 mq	€ 43,06738 0%	€ 43,06738
	Totale MT			**€ 43,06738**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,71638** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41409 = 5% * B)			€ 8,28178
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,69982
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,70** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,01%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41409*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.050.010.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 050 - VETRATE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Lastra trasparente in materiale plastico PMMA B - Lastra trasparente in materiale plastico PMMA (polimetilmetacrilato), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo colato, reazione al fuoco classe B2, incolore, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, resistente alle intemperie, limitatamente formabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.070 - Vetri e cristalli - Lastra trasparente in materiale plastico sp. 4 mm	1,00000 mq	€ 55,04141 0%	€ 55,04141
	Totale MT			**€ 55,04141**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,82021** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52547 = 5% * B)			€ 10,50944
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,23297
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 79,56** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,52%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52547*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.050.010.C	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 050 - VETRATE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Lastra trasparente in materiale plastico PMMA			

	C - Lastra trasparente in materiale plastico PMMA (polimetilmetacrilato), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo colato, reazione al fuoco classe B2, incolore, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, resistente alle intemperie, limitatamente formabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.071 - Vetri e cristalli - Lastra trasparente in materiale plastico sp. 5 mm	1,00000 mq	€ 69,46246 0%	€ 69,46246
	Totale MT			**€ 69,46246**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,33840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
	Totale RU			**€ 7,34370**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,80616** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65285 = 5% * B)			€ 13,05705
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,98632
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 98,85** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,43%			*€ 7,34370*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65285*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.050.010.D	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 050 - VETRATE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Lastra trasparente in materiale plastico PMMA D - Lastra trasparente in materiale plastico PMMA (polimetilmetacrilato), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo colato, reazione al fuoco classe B2, incolore, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, resistente alle intemperie, limitatamente formabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 6 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.072 - Vetri e cristalli - Lastra trasparente in materiale plastico sp. 6 mm	1,00000 mq	€ 84,20977 0%	€ 84,20977
	Totale MT			**€ 84,20977**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,68327** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78781 = 5% * B)			€ 15,75616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,84394
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 119,28** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,1%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78781*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E20.050.010.E	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 050 - VETRATE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Lastra trasparente in materiale plastico PMMA E - Lastra trasparente in materiale plastico PMMA (polimetilmetacrilato), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo colato, reazione al fuoco classe B2, incolore, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, resistente alle intemperie, limitatamente formabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.073 - Vetri e cristalli - Lastra trasparente in materiale plastico sp. 8 mm	1,00000 mq	€ 119,16939 0%	€ 119,16939
	Totale MT			**€ 119,16939**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,64289** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08496 = 5% * B)			€ 21,69929
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,93422
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 164,28** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,16%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.050.030.A	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 050 - VETRATE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Lastra trasparente in policarbonato A - Lastra trasparente in policarbonato (PC), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo estruso, reazione al fuoco classe 1, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, coefficiente di dispersione termica K 2,567 Kcal/hmq°C, resistente alle intemperie, esaurientemente curvabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.074 - Vetri e cristalli - Lastra trasparente in policarbonato, sp. 3 mm	1,00000 mq	€ 56,06916 0%	€ 56,06916
	Totale MT			**€ 56,06916**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,28306** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52941 = 5% * B)			€ 10,58812
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,28712
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 80,16** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,75%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52941*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.050.030.B	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 050 - VETRATE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Lastra trasparente in policarbonato B - Lastra trasparente in policarbonato (PC), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo estruso, reazione al fuoco classe 1, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, coefficiente di dispersione termica K 2,567 Kcal/hmq°C, resistente alle intemperie, esaurientemente curvabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.075 - Vetri e cristalli - Lastra trasparente in policarbonato, sp. 4 mm	1,00000 mq	€ 74,38910 0%	€ 74,38910
	Totale MT			**€ 74,38910**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 7,90860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,29770** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69953 = 5% * B)			€ 13,99061
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,62883
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 105,92** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,47%			*€ 7,90860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69953*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.050.030.C	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 050 - VETRATE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Lastra trasparente in policarbonato C - Lastra trasparente in policarbonato (PC), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo estruso, reazione al fuoco classe 1, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, coefficiente di dispersione termica K 2,567 Kcal/hmq°C, resistente alle intemperie, esaurientemente curvabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.076 - Vetri e cristalli - Lastra trasparente in policarbonato, sp. 5 mm	1,00000 mq	€ 91,63237 0%	€ 91,63237
	Totale MT			**€ 91,63237**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,67077** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85570 = 5% * B)			€ 17,11403
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,77848
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 129,56** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,98%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85570*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.050.030.D	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 050 - VETRATE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Lastra trasparente in policarbonato D - Lastra trasparente in policarbonato (PC), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo estruso, reazione al fuoco classe 1, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, coefficiente di dispersione termica K 2,567 Kcal/hmq°C, resistente alle intemperie, esaurientemente curvabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 6 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.077 - Vetri e cristalli - Lastra trasparente in policarbonato, sp. 6 mm	1,00000 mq	€ 117,86432 0%	€ 117,86432
	Totale MT			**€ 117,86432**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126,90272** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07867 = 5% * B)			€ 21,57346
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,84762
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 163,32** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,53%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07867*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E20.050.030.E	CAM24_E20 - OPERE EDILI - OPERE DA VETRAIO 050 - VETRATE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Lastra trasparente in policarbonato E - Lastra trasparente in policarbonato (PC), di qualsiasi dimensione per finestre, porte, pareti e sopraluci, originale di sintesi, certificata, esente da monomeri di recupero, di tipo estruso, reazione al fuoco classe 1, infrangibile, protezione totale ai raggi UV, coefficiente di dispersione termica K 2,567 Kcal/hmq°C, resistente alle intemperie, esaurientemente curvabile a freddo; Compresi tasselli e guarnizioni per montaggio nella scanalatura portavetro, listelli fermavetro, viti, sigillatura a tenuta stagna con profili di guarnizione in EPDM su ambo i lati. Spessore 8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.78.078 - Vetri e cristalli - Lastra trasparente in policarbonato, sp. 8 mm	1,00000 mq	€ 142,02446 0%	€ 142,02446
	Totale MT			**€ 142,02446**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,87920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,85390
	Totale RU			**€ 10,73310**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,75756** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29844 = 5% * B)			€ 25,96879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,87264
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 196,60** +0,18%

	Incidenza Manodopera sul totale 5,46%			*€ 10,73310*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29844*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.010.005.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 010 - PREPARAZIONE DEL FONDO 005 - Stuccatura e rasatura di intonaci A - Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco emulsionato			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.009 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Stucco emulsionato	1,20000 kg	€ 2,24657 0%	€ 2,69588
	Totale MT			**€ 2,69588**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 5,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,12588** +1,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06907 = 5% * B)			€ 1,38140
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95073
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,46** +1,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,92%			*€ 5,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06907*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.010.005.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 010 - PREPARAZIONE DEL FONDO 005 - Stuccatura e rasatura di intonaci B - Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco sintetico			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.010 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Stucco sintetico	1,20000 kg	€ 5,34038 0%	€ 6,40846
	Totale MT			**€ 6,40846**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 5,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,83846** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10063 = 5% * B)			€ 2,01254
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38510
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,24** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,64%			*€ 5,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10063*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.010.010.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 010 - PREPARAZIONE DEL FONDO 010 - Preparazione del fondo A - Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetraziomne. Fissativo a base di resine acriliche			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.013 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fissativo a base di resine acriliche	0,14000 l	€ 4,55144 0%	€ 0,63720
	Totale MT			**€ 0,63720**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,89680** +2,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02462 = 5% * B)			€ 0,49246
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33893
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,73** +2,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,61%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02462*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.010.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 010 - Tinteggiatura a calce A - Tinteggiatura a calce diluita con l'aggiunta di colori di qualsiasi specie su pareti, soffitti e volte comprendente imprimitura con latte di calce, esclusa la preparazione della parete da conteggiarsi a parte. Per uno strato a coprire eseguito a pennello			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.001 - Pitture - Bianco tempera per tinteggiatura	0,10000 kg	€ 1,58517 0%	€ 0,15852
	Totale MT			**€ 0,15852**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,98302** +2,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02536 = 5% * B)			€ 0,50711
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34901
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,84** +2,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 73,57%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02536*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.020.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 020 - Tinteggiatura a tempera A - Tinteggiatura a tempera di pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli			

	stessi da conteggiarsi a parte, data a pennello (liscio o a rullo) con due mani a perfetta copertura. Tipo liscio			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.002 - Pitture - Idropittura a tempera bianca	0,22000 kg	€ 1,78524 0%	€ 0,39275
	Totale MT			**€ 0,39275**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,78215** +2,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03215 = 5% * B)			€ 0,64297
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44251
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,87** +2,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,63%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03215*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.020.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 020 - Tinteggiatura a tempera B - Tinteggiatura a tempera di pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, data a pennello (liscio o a rullo) con due mani a perfetta copertura. Tipo buccia d'arancia			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.002 - Pitture - Idropittura a tempera bianca	0,22000 kg	€ 1,78524 0%	€ 0,39275
	Totale MT			**€ 0,39275**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,59216
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,91022
	Totale RU			**€ 3,50238**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,89513** +2,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03311 = 5% * B)			€ 0,66217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45573
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,01** +2,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,87%			*€ 3,50238*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03311*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.030.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 030 - Tinteggiatura con pittura lavabile A - Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. A base di resine viniliche			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.003 - Pitture - Idropittura a base di resine	0,80000	€ 2,38545	€ 1,90836

		viniliche	kg	0%	
		Totale MT			**€ 1,90836**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
		Totale RU			**€ 3,80040**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,70876** +1,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04852 = 5% * B)			€ 0,97049
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66793
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,35** +1,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,73%			*€ 3,80040*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04852*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.030.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 030 - Tinteggiatura con pittura lavabile B - Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. A base di resine acriliche				
	MT				
	CAM24_MT.E.82.004	- Pitture - Idropittura a base di resine acriliche	0,80000 kg	€ 4,92480 0%	€ 3,93984
		Totale MT			**€ 3,93984**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
		Totale RU			**€ 3,80040**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,74024** +1,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06579 = 5% * B)			€ 1,31584
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,90561
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 9,96** +1,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,15%			*€ 3,80040*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06579*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.040.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 040 - Tinteggiatura con smalti murali A - Tinteggiatura con smalti murali, data a rullo o a pennello, su pareti o soffitti, con due strati a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. Con smalto lucido all'acqua				
	MT				
	CAM24_MT.E.82.005	- Pitture - Smalto lucido all'acqua	0,80000 kg	€ 9,41868 0%	€ 7,53494
		Totale MT			**€ 7,53494**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,92434** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09286 = 5% * B)			€ 1,85714
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27815
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,06** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,11%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09286*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.040.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 040 - Tinteggiatura con smalti murali B - Tinteggiatura con smalti murali, data a rullo o a pennello, su pareti o soffitti, con due strati a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da contegggiarsi a parte. Con idrosmalto satinato			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.011 - Vernici e smalti - Idrosmalto satinato	0,80000 kg	€ 17,11014 0%	€ 13,68811
	Totale MT			**€ 13,68811**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,07751** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14516 = 5% * B)			€ 2,90318
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,99807
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,98** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,42%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14516*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.040.C (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 040 - Tinteggiatura con smalti murali C - Tinteggiatura con smalti murali, data a rullo o a pennello, su pareti o soffitti, con due strati a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. Con smalto sintetico opaco			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.012 - Vernici e smalti - Smalto sintetico opaco	0,80000 kg	€ 22,15434 0%	€ 17,72347
	Totale MT			**€ 17,72347**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,11287** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17946 = 5% * B)			€ 3,58919
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,47021
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,17** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,47%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17946*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.040.D (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 040 - Tinteggiatura con smalti murali D - Tinteggiatura con smalti murali, data a rullo o a pennello, su pareti o soffitti, con due strati a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. Con smalto sintetico brillante			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.013 - Vernici e smalti - Smalto sintetico brillante	0,80000 kg	€ 22,86998 0%	€ 18,29598
	Totale MT			**€ 18,29598**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,68538** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18433 = 5% * B)			€ 3,68651
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,53719
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,91** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,14%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.050.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 050 - Tinteggiatura con pittura a base di silicati A - Tinteggiatura con pittura a base di silicati di potassio miscelati con pigmenti selezionati, eseguita a rullo o a pennello, con imprimitura e successivo strato di finitura a perfetta copertura, esclusa la preparazione della parete da conteggiarsi a parte. Con due strati a perfetta copertura			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.014 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fissativo a base di silicato di potassio	0,10000 l	€ 6,31329 0%	€ 0,63133
	CAM24_MT.E.82.006 - Pitture - Pittura liscia ai silicati	0,85000 kg	€ 4,50927 0%	€ 3,83288
	Totale MT			**€ 4,46421**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,24301** +1,58%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09557 = 5% * B)			€ 1,91131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31543
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,47** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,85%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09557*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.055.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 055 - Tinteggiature ecobiocompatibili A - Tinteggiatura per interni con pittura a tempera a base di resine naturali a dispersione, certificata ecobiocompatibile, composta da acqua, pigmenti minerali, sostanze di riempimento, leganti vegetali. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.018 - Pitture - Pittura a tempera a base di resine naturali a dispersione, certificata ecobiocompatibile	1,90000 kg	€ 4,20000 0%	€ 7,98000
	Totale MT			**€ 7,98000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,49920** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10624 = 5% * B)			€ 2,12486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,46241
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,09** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,09%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10624*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.055.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 055 - Tinteggiature ecobiocompatibili B - Tinteggiatura per interni con pittura murale a base di resine naturali a dispersione, certificata ecobiocompatibile, lavabile, composta da acqua, pigmenti minerali, sostanze di riempimento, leganti vegetali. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.019 - Pitture - Pittura murale a base di resine naturali a dispersione, certificata ecobiocompatibile	1,90000 kg	€ 4,50000 0%	€ 8,55000
	Totale MT			**€ 8,55000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,06920** +0,9%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11109 = 5% * B)			€ 2,22176
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,52910
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,82** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,87%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11109*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.055.C (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 055 - Tinteggiature ecobiocompatibili C - Tinteggiatura per interni con pittura traspirante a base di grassello di calce naturale, atossica antimuffa ed anticondensa, idonea anche negli interventi bioedili e nel restauro di edifici d'epoca e monumentali. La pittura dovrà garantire una resistenza alla diffusione del vapore Sd = 0,013 (con spessore di 100 micron), permeabilità all'acqua w = 0,23 (kg/m²* h 0,5), ed ottima resistenza agli alcali. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.020 - Pitture - Pittura traspirante a base di grassello di calce naturale, atossica antimuffa ed anticondensa per interni	1,90000 kg	€ 2,40000 0%	€ 4,56000
	Totale MT			**€ 4,56000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,07920** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07717 = 5% * B)			€ 1,54346
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06227
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,68** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,68%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.055.D (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 055 - Tinteggiature ecobiocompatibili D - Tinteggiatura per interni con pittura traspirante, a base di silicato di potassio stabilizzato, naturale, atossica, antimuffa ed anticondensa, certificata ecobiocompatibile, idonea anche negli interventi bioedili e nel restauro di edifici d'epoca e monumentali. La pittura dovrà garantire una resistenza alla diffusione del vapore Sd = 0,005 (con spessore di 100 micron), permeabilità all'acqua w = 0,26 (kg/m²* h 0,5), ottima resistenza agli alcali. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.021 - Pitture - Pittura traspirante, a base di silicato di potassio stabilizzato, naturale, atossica, antimuffa ed anticondensa per interni	1,90000 kg	€ 3,75000 0%	€ 7,12500
	Totale MT			**€ 7,12500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,08000	€ 30,81000	€ 2,46480

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,64420** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09898 = 5% * B)			€ 1,97951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36237
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,99** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,16%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.055.E (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 055 - Tinteggiature ecobiocompatibili E - Tinteggiatura per interni ai silicati traspirante ed idrorepellente, certificata ecobiocompatibile. La pittura, idonea sia all'utilizzo in luoghi di produzione e stoccaggio di alimenti, sia per soggetti allergici. Sarà composta da legante e pigmenti inorganici derivanti da prodotti naturali, privi di solventi e sostanze dannose alla salute. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello, rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.022 - Pitture - Pittura ai silicati traspirante ed idrorepellente, certificata ecobiocompatibile	1,90000 kg	€ 2,10000 0%	€ 3,99000
	Totale MT			**€ 3,99000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,50920** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07233 = 5% * B)			€ 1,44656
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99558
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,95** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,27%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07233*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.055.F (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 055 - Tinteggiature ecobiocompatibili F - Tinteggiatura per interni con pittura all'acqua a base di resina epossidica, certificata ecobiocompatibile. La pittura, idonea sia all'utilizzo in luoghi di produzione e stoccaggio di alimenti, sia per soggetti allergici. Resiste all'acqua, agli alcali diluiti ed agli oli. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello, rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.023 - Pitture - Pittura all'acqua a base di resina epossidica, certificata ecobiocompatibile	1,90000 kg	€ 6,75000 0%	€ 12,82500
	Totale MT			**€ 12,82500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,34420** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14743 = 5% * B)			€ 2,94851
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,02927
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,32** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,25%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14743*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.055.G (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 055 - Tinteggiature ecobiocompatibili G - Tinteggiatura per esterni con pittura traspirante a base di grassello di calce, naturale, atossica antimuffa ed anticondensa, idonea anche negli interventi bioedili e nel restauro di edifici d'epoca e monumentali. La pittura dovrà garantire una resistenza alla diffusione del vapore Sd = 0,013 (con spessore di 100 micron), permeabilità all'acqua w = 0,23 (kg/m²* h 0,5), ed ottima resistenza agli alcali. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.024 - Pitture - Pittura traspirante a base di grassello di calce, naturale, atossica antimuffa ed anticondensa per esterni	1,90000 kg	€ 3,45000 0%	€ 6,55500
	Totale MT			**€ 6,55500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,07420** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09413 = 5% * B)			€ 1,88261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,29568
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,25** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,71%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09413*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.055.H (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 055 - Tinteggiature ecobiocompatibili H - Tinteggiatura per esterni con pittura traspirante, a base di silicato di potassio stabilizzato, naturale, atossica, antimuffa ed anticondensa, certificata ecobiocompatibile, idonea anche negli interventi bioedili e nel restauro di edifici d'epoca e monumentali. La pittura dovrà garantire una resistenza alla diffusione del vapore Sd = 0,005 (con spessore di 100 micron), permeabilità all'acqua w = 0,26 (kg/m²* h 0,5), ottima resistenza agli alcali. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante.			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.025 - Pitture - Pittura traspirante, a base di silicato di potassio stabilizzato, naturale, atossica, antimuffa ed anticondensa per esterni	1,90000 kg	€ 4,80000 0%	€ 9,12000

		Totale MT			**€ 9,12000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,63920** +0,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11593 = 5% * B)			€ 2,31866
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59579
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,55** +0,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,75%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11593*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.060.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 060 - Fornitura in opera di pitture (resine acrilosassaniche) A - Pittura a base di resine acrilsilossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari rispondente alla norma DIN 18558 da applicare in due mani con spessore di circa 200 micron in ragione di 0,250 litri per metroquadrato. Pittura idrorepellente e traspirante ai silossani				
	MT				
	CAM24_MT.E.80.015	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fissativo idrofobizzante acrilossanico	0,20000 l	€ 7,01476 0%	€ 1,40295
	CAM24_MT.E.82.007	- Pitture - Pittura idrorepellente e traspirante ai sliossanica	0,30000 kg	€ 9,14166 0%	€ 2,74250
		Totale MT			**€ 4,14545**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
		Totale RU			**€ 5,43000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,57545** +1,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08139 = 5% * B)			€ 1,62783
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12033
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,32** +1,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,06%			*€ 5,43000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08139*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.020.070.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 020 - TINTEGGIATURE SU PARETI 070 - Trattamenti antiscritta A - Tinteggiatura di superfici per trattamenti preventivi antiscritta e antiaffissioni, esclusa la preparazione della parete da conteggiarsi a parte, applicabile su qualsiasi supporto, eseguita con una passata di vernice trasparente antiscritta isocianica a due componenti.				
	MT				
	CAM24_MT.E.84.007	- Vernici e smalti - Vernice trasparente antiscritta isocianica a due componenti	0,45000 kg	€ 14,11263 0%	€ 6,35068
		Totale MT			**€ 6,35068**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,12948** +1,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11160 = 5% * B)			€ 2,23201
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,53615
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,90** +1,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,12%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.010.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 010 - Rivestimento plastico murale al quarzo A - Rivestimento plastico murale al quarzo, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine e media, eseguito a buccia d'arancia o gocciolato fine a qualsiasi altezza in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi l'imprimitura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Spessore fino a 1,2 mm di rilievo			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.008 - Pitture - Pittura di fondo con resine acriliche	0,15000 kg	€ 4,55544 0%	€ 0,68332
	CAM24_MT.E.82.009 - Pitture - Rivestimento plastico murale al quarzo	1,00000 kg	€ 5,29416 0%	€ 5,29416
	Totale MT			**€ 5,97748**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,62648** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09883 = 5% * B)			€ 1,97650
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36030
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,96** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,75%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09883*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.010.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 010 - Rivestimento plastico murale al quarzo B - Rivestimento plastico murale al quarzo, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine e media, eseguito a buccia d'arancia o gocciolato fine a qualsiasi altezza in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi l'imprimitura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Spessore medio 1,8/2,0 mm di rilievo			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.008 - Pitture - Pittura di fondo con resine acriliche	0,15000 kg	€ 4,55544 0%	€ 0,68332

	CAM24_MT.E.82.009	- Pitture - Rivestimento plastico murale al quarzo	1,60000 kg	€ 5,29416 0%	€ 8,47066
		Totale MT			**€ 9,15398**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,80298** +1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12583 = 5% * B)			€ 2,51651
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73195
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,05** +1%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,65%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12583*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.010.C (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 010 - Rivestimento plastico murale al quarzo C - Rivestimento plastico murale al quarzo, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine e media, eseguito a buccia d'arancia o gocciolato fine a qualsiasi altezza in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi l'imprimitura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Spessore grosso 2,8/3,0 mm di rilievo				
	MT				
	CAM24_MT.E.82.008	- Pitture - Pittura di fondo con resine acriliche	0,15000 kg	€ 4,55544 0%	€ 0,68332
	CAM24_MT.E.82.009	- Pitture - Rivestimento plastico murale al quarzo	2,20000 kg	€ 5,29416 0%	€ 11,64715
		Totale MT			**€ 12,33047**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,97947** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15283 = 5% * B)			€ 3,05651
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,10360
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,14** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,41%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15283*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.030.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 030 - Rivestimento plastico acrilico murale A - Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimitura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo rasato a superficie fine dello spessore fino a 1,2 mm			

	MT				
	CAM24_MT.E.82.008	- Pitture - Pittura di fondo con resine acriliche	0,15000 kg	€ 4,55544 0%	€ 0,68332
	CAM24_MT.E.82.010	- Pitture - Rivestimento plastico acrilico murale	2,20000 kg	€ 5,98820 0%	€ 13,17404
		Totale MT			**€ 13,85736**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,63616** +0,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17541 = 5% * B)			€ 3,50815
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,41443
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 26,56** +0,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,52%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17541*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.030.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 030 - Rivestimento plastico acrilico murale B - Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimitura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo rasato a superficie media dello spessore 1,8/2,0 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.82.008	- Pitture - Pittura di fondo con resine acriliche	0,15000 kg	€ 4,55544 0%	€ 0,68332
	CAM24_MT.E.82.010	- Pitture - Rivestimento plastico acrilico murale	2,80000 kg	€ 5,98820 0%	€ 16,76696
		Totale MT			**€ 17,45028**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,22908** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20595 = 5% * B)			€ 4,11894
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,83480
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 31,18** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,74%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20595*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.030.C (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 030 - Rivestimento plastico acrilico murale C - Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e			

	ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimitura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo rasato a superficie grossa dello spessore 2,8/3,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.008 - Pitture - Pittura di fondo con resine acriliche	0,15000 kg	€ 4,55544 0%	€ 0,68332
	CAM24_MT.E.82.010 - Pitture - Rivestimento plastico acrilico murale	3,75000 kg	€ 5,98820 0%	€ 22,45575
	Totale MT			**€ 23,13907**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,91787** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25430 = 5% * B)			€ 5,08604
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,50039
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 38,50** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,61%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25430*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.030.D (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 030 - Rivestimento plastico acrilico murale D - Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimitura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo graffiato a superficie fine dello spessore fino a 1,2 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.008 - Pitture - Pittura di fondo con resine acriliche	0,15000 kg	€ 4,55544 0%	€ 0,68332
	CAM24_MT.E.82.010 - Pitture - Rivestimento plastico acrilico murale	2,00000 kg	€ 5,98820 0%	€ 11,97640
	Totale MT			**€ 12,65972**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,43852** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16523 = 5% * B)			€ 3,30455
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,27431
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 25,02** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,1%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16523*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.030.E (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 030 - Rivestimento plastico acrilico murale E - Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimitura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo graffiato a superficie media dello spessore 1,8/2,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.008 - Pitture - Pittura di fondo con resine acriliche	0,15000 kg	€ 4,55544 0%	€ 0,68332
	CAM24_MT.E.82.010 - Pitture - Rivestimento plastico acrilico murale	3,00000 kg	€ 5,98820 0%	€ 17,96460
	Totale MT			**€ 18,64792**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,42672** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21613 = 5% * B)			€ 4,32254
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,97493
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,72** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,71%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21613*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.030.F (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 030 - Rivestimento plastico acrilico murale F - Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimitura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo graffiato a superficie grossa dello spessore 2,8/3,0 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.008 - Pitture - Pittura di fondo con resine acriliche	0,15000 kg	€ 4,55544 0%	€ 0,68332
	CAM24_MT.E.82.010 - Pitture - Rivestimento plastico acrilico murale	4,00000 kg	€ 5,98820 0%	€ 23,95280
	Totale MT			**€ 24,63612**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,41492** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26703 = 5% * B)			€ 5,34054
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,67555
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,43** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,77%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.030.G (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 030 - Rivestimento plastico acrilico murale G - Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimitura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo granulato rasato con graniglia naturale: spessore fino a 3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.008 - Pitture - Pittura di fondo con resine acriliche	0,15000 kg	€ 4,55544 0%	€ 0,68332
	CAM24_MT.E.82.010 - Pitture - Rivestimento plastico acrilico murale	4,00000 kg	€ 5,98820 0%	€ 23,95280
	Totale MT			**€ 24,63612**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,41492** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26703 = 5% * B)			€ 5,34054
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,67555
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,43** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,77%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.030.H (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 030 - Rivestimento plastico acrilico murale H - Rivestimento plastico acrilico murale, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine, media, graniglia naturale e ceramizzata, eseguito a spatolato o graffiato a qualsiasi altezza, in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi, compresi l'imprimitura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura. Tipo granulato rasato con graniglia ceramizzata: spessore fino a 3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.008 - Pitture - Pittura di fondo con resine acriliche	0,15000 kg	€ 4,55544 0%	€ 0,68332
	CAM24_MT.E.82.010 - Pitture - Rivestimento plastico acrilico murale	4,25000 kg	€ 5,98820 0%	€ 25,44985
	Totale MT			**€ 26,13317**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,91197** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27975 = 5% * B)			€ 5,59503

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,85070
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 42,36** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.040.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 040 - Fornitura di rivestimento spatolato lucido A - Rivestimento spatolato lucido per interni esente da solventi, lavabile con acqua a base di resine sintetiche in dispersione acquosa, cariche micronizzate, pigmenti stabili alla luce ed additivi speciali da applicare in due mani			
	MT			
	CAM24_MT.E.82.011 - Pitture - Spatolato lucido per interni	1,80000 kg	€ 8,34138 0%	€ 15,01448
	CAM24_MT.E.84.008 - Vernici e smalti - Vernice trasparente per spatolati	0,15000 l	€ 11,71179 0%	€ 1,75677
	Totale MT			**€ 16,77125**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,06925** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23859 = 5% * B)			€ 4,77177
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,28410
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,13** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,27%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23859*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.050.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 050 - Fornitura in opera di rivestimento ai silicati A - Rivestimento ai silicati , fibrorinforzati, ad effetto tonachino a base di silicato di potassio stabilizzato secondo norma DIN 18363, con pigmenti inorganici e graniglie di marmo a varia granulometria da applicare a mano singola. Ad aspetto rasato			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.014 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fissativo a base di silicato di potassio	0,20000 l	€ 6,31329 0%	€ 1,26266
	CAM24_MT.E.82.012 - Pitture - Rivestimento ad aspetto rasato ai silicati	1,80000 kg	€ 1,76985 0%	€ 3,18573
	Totale MT			**€ 4,44839**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,53249** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08103 = 5% * B)			€ 1,62052

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11530
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,27** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,44%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.050.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 050 - Fornitura in opera di rivestimento ai silicati B - Rivestimento ai silicati , fibrorinforzati, ad effetto tonachino a base di silicato di potassio stabilizzato secondo norma DIN 18363, con pigmenti inorganici e graniglie di marmo a varia granulometria da applicare a mano singola. Ad aspetto rustico			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.014 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fissativo a base di silicato di potassio	0,20000 l	€ 6,31329 0%	€ 1,26266
	CAM24_MT.E.82.013 - Pitture - Rivestimento ad aspetto rustico ai silicati	2,80000 kg	€ 1,78524 0%	€ 4,99867
	Totale MT			**€ 6,26133**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,91033** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10124 = 5% * B)			€ 2,02476
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39351
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,33** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,85%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.060.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 060 - Fornitura di rivestimento traspirante A - Rivestimento traspirante idrorepellente a base di resine acrilsilossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari a bassa penetrazione di acqua meteorica e sporco applicata a mano singola, spessore circa 1,2÷1,8 mm. Ad aspetto rasato			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.015 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fissativo idrofobizzante acrilossanico	0,20000 l	€ 7,01476 0%	€ 1,40295
	CAM24_MT.E.82.014 - Pitture - Rivestimento rasato idrorepellente e traspirante ai sillosani	1,80000 kg	€ 3,53970 0%	€ 6,37146
	Totale MT			**€ 7,77441**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,85851** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10930 = 5% * B)			€ 2,18595

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50445
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,55** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,72%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.030.060.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 030 - RIVESTIMENTI SU PARETI 060 - Fornitura di rivestimento traspirante B - Rivestimento traspirante idrorepellente a base di resine acrilsilossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari a bassa penetrazione di acqua meteorica e sporco applicata a mano singola, spessore circa 1,2÷1,8 mm. Ad aspetto rustico			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.015 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fissativo idrofobizzante acrilossanico	0,20000 l	€ 7,01476 0%	€ 1,40295
	CAM24_MT.E.82.015 - Pitture - Rivestimento rustico idrorepellente e traspirante ai sillosani	2,80000 kg	€ 3,61665 0%	€ 10,12662
	Totale MT			**€ 11,52957**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,17857** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14602 = 5% * B)			€ 2,92036
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,00989
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,11** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,55%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14602*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.040.010.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 040 - VERNICIATURE DI OPERE IN LEGNO 010 - Preparazione di superfici in legno A - Verniciatura con isolante a base di siliconi da applicarsi su cemento e mattoni a vista.			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.009 - Vernici e smalti - Vernice isolante a base siliconica	0,03000 l	€ 6,44841 0%	€ 0,19345
	Totale MT			**€ 0,19345**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,45305** +2,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02085 = 5% * B)			€ 0,41702
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,28701
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,16** +2,44%

	Incidenza Manodopera sul totale 71,57%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02085*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.040.010.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 040 - VERNICIATURE DI OPERE IN LEGNO 010 - Preparazione di superfici in legno B - Preparazione alla verniciatura di opere in legno con una mano di idonea soluzione antimuffa o antifungo			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.018 - Vernici e smalti - Detergente antimuffa per superfici in legno	0,20000 l	€ 14,36250 0%	€ 2,87250
	Totale MT			**€ 2,87250**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,38645
	Totale RU			**€ 1,38645**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,25895** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03620 = 5% * B)			€ 0,72402
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49830
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,48** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,29%			*€ 1,38645*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03620*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.040.020.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 040 - VERNICIATURE DI OPERE IN LEGNO 020 - Stuccatura e rasatura di superfici in legno A - Stuccatura e rasatura di superfici in legno con stucco grasso, già trattate con imprimitura, compresi la successiva carteggiatura per uniformare e preparare il fondo per la verniciatura.			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.006 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Diluente	0,05000 kg	€ 5,94911 0%	€ 0,29746
	CAM24_MT.E.80.008 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Carta vetrata	0,25000 kg	€ 1,04652 0%	€ 0,26163
	CAM24_MT.E.80.012 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Stucco a colla	0,05000 kg	€ 2,26756 0%	€ 0,11338
	Totale MT			**€ 0,67247**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 3,31680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,98927** +2,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03391 = 5% * B)			€ 0,67818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46675
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,13** +2,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,6%			*€ 3,31680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03391*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E21.040.040.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 040 - VERNICIATURE DI OPERE IN LEGNO 040 - Applicazione di uno strato di imprimitura A - Applicazione di uno strato di imprimitura su superfici in legno nuove o già preparate, prima della stuccatura e rasatura. Con olio di lino cotto			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.002 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Olio di lino cotto, olio paglierino e simili	0,20000 kg	€ 4,52466 0%	€ 0,90493
	Totale MT			**€ 0,90493**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
	Totale RU			**€ 4,46160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,36653** +2,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04562 = 5% * B)			€ 0,91231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62788
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,91** +2,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,6%			*€ 4,46160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04562*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.040.040.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 040 - VERNICIATURE DI OPERE IN LEGNO 040 - Applicazione di uno strato di imprimitura B - Applicazione di uno strato di imprimitura su superfici in legno nuove o già preparate, prima della stuccatura e rasatura. Con impregnante a solvente: turapori			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.003 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Fondo turapori per legno	0,20000 kg	€ 6,46500 0%	€ 1,29300
	Totale MT			**€ 1,29300**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
	Totale RU			**€ 4,46160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,75460** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04891 = 5% * B)			€ 0,97828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,67329
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,41** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,24%			*€ 4,46160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04891*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.040.050.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 040 - VERNICIATURE DI OPERE IN LEGNO 050 - Verniciatura di superfici in legno A - Verniciatura su superfici in legno già preparate, con due strati di vernice di cui una di fondo ed una di finitura a perfetta copertura, di qualsiasi colore lucido o opaco. Smalto sintetico opaco			

	MT				
	CAM24_MT.E.84.015	- Vernici e smalti - Smalto sintetico opaco o brillante per legno	0,40000 kg	€ 22,62767 0%	€ 9,05107
		Totale MT			**€ 9,05107**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
		Totale RU			**€ 3,31680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,36787** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10513 = 5% * B)			€ 2,10254
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,44704
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,92** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,84%			*€ 3,31680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10513*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.040.050.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 040 - VERNICIATURE DI OPERE IN LEGNO 050 - Verniciatura di superfici in legno B - Verniciatura su superfici in legno già preparate, con due strati di vernice di cui una di fondo ed una di finitura a perfetta copertura, di qualsiasi colore lucido o opaco. Smalto sintetico lucido				
	MT				
	CAM24_MT.E.84.015	- Vernici e smalti - Smalto sintetico opaco o brillante per legno	0,40000 kg	€ 22,62767 0%	€ 9,05107
		Totale MT			**€ 9,05107**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
		Totale RU			**€ 3,31680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,36787** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10513 = 5% * B)			€ 2,10254
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,44704
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,92** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,84%			*€ 3,31680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10513*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.040.060.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 040 - VERNICIATURE DI OPERE IN LEGNO 060 - Verniciatura a flatting A - Verniciatura trasparente al flatting su superfici in legno già preparate, eseguita con due strati di perfetta copertura. Vernice trasparente al flatting				
	MT				
	CAM24_MT.E.84.010	- Vernici e smalti - Vernice flatting	0,35000 kg	€ 10,31130 0%	€ 3,60896
		Totale MT			**€ 3,60896**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
		Totale RU			**€ 3,31680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,92576** +1,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05887 = 5% * B)			€ 1,17738
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,81031
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,91** +1,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,21%			*€ 3,31680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.005.A	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 005 - Operazioni preliminari alla tinteggiatura su metallo A - Leggera carteggiatura e spolveratura di opere in ferro nuove non imbrattate			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,08100** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02619 = 5% * B)			€ 0,52377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36048
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,97** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02619*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.005.B	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 005 - Operazioni preliminari alla tinteggiatura su metallo B - Pulitura con impiego di scopinetti, spazzole o raschietti di superfici imbrattate			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 3,32748**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,32748** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02828 = 5% * B)			€ 0,56567
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38932
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,28** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,32748*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02828*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E21.050.005.C	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 005 - Operazioni preliminari alla tinteggiatura su metallo C - Brossatura manuale con impiego di spazzole metalliche e tela smeriglio per asportare formazioni superficiali di ruggine			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,54315
	Totale RU			**€ 3,54315**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,54315** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03012 = 5% * B)			€ 0,60234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,41455
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,56** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,54315*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.005.D	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 005 - Operazioni preliminari alla tinteggiatura su metallo D - Brossatura accurata manuale o meccanica con impiego di smerigliatrici, spazzole rotanti e molatrici, di superfici in avanzato grado di arrugginimento, o per la rimozione di scaglie di laminazione facilmente asportabili			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,15935
	Totale RU			**€ 4,15935**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,15935** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03535 = 5% * B)			€ 0,70709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48664
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,35** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,15935*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03535*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.005.E	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 005 - Operazioni preliminari alla tinteggiatura su metallo E - Sgrassaggio di superfici nuove ferrose e non ferrose con impiego di solvente			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.019 - Vernici e smalti - Acquaragia per sintetici	0,20000 l	€ 5,94750 0%	€ 1,18950
	Totale MT			**€ 1,18950**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 2,46480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,65430** +1,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03106 = 5% * B)			€ 0,62123

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42755
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,70** +1,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,41%			*€ 2,46480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.010.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 010 - Apllicazione di vernice antiruggine A - Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate. Al minio di piombo			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.005 - Vernici e smalti - Antiruggine al minio di piombo	0,25000 kg	€ 6,68849 0%	€ 1,67212
	Totale MT			**€ 1,67212**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,01612** +1,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05114 = 5% * B)			€ 1,02274
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70389
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,74** +1,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,1%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05114*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.010.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 010 - Apllicazione di vernice antiruggine B - Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate. All'ossido di ferro			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.006 - Vernici e smalti - Antiruggine all'ossido di ferro	0,25000 kg	€ 3,47814 0%	€ 0,86954
	Totale MT			**€ 0,86954**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,21354** +2,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04432 = 5% * B)			€ 0,88630
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60998
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,71** +2,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,74%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04432*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.020.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 020 - Stuccatura e rasatura su superfici metalliche A - Stuccatura con stucco sintetico e rasatura di superfici metalliche già trattate.			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.008 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Carta vetrata	0,50000 kg	€ 1,04652 0%	€ 0,52326
	CAM24_MT.E.80.011 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Stucco sintetico per opere metalliche	0,25000 kg	€ 6,46011 0%	€ 1,61503
	Totale MT			**€ 2,13829**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,48229** +1,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05510 = 5% * B)			€ 1,10199
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75843
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,34** +1,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,07%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.020.B	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 020 - Stuccatura e rasatura su superfici metalliche B - Carteggiatura e abrasivatura di superfici metalliche per uniformare i fondi			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,71500** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02308 = 5% * B)			€ 0,46155
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31766
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,49** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.030.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 030 - Verniciatura con smalto oleosintetico A - Verniciatura con smalto oleosintetico bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: Fino a 3 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.016 - Vernici e smalti - Smalto oleosintetico opaco	0,00830 kg	€ 15,76719 0%	€ 0,13087

	Totale MT			**€ 0,13087**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,30287** +2,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01957 = 5% * B)			€ 0,39149
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,26944
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,96** +2,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 73,28%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.030.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 030 - Verniciatura con smalto oleosintetico B - Verniciatura con smalto oleosintetico bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: Fino a 5 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.016 - Vernici e smalti - Smalto oleosintetico opaco	0,01300 kg	€ 15,76719 0%	€ 0,20497
	Totale MT			**€ 0,20497**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,91997** +2,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02482 = 5% * B)			€ 0,49639
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34164
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,76** +2,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 72,25%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.030.C (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 030 - Verniciatura con smalto oleosintetico C - Verniciatura con smalto oleosintetico bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: Fino a 10 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.016 - Vernici e smalti - Smalto oleosintetico opaco	0,02600 kg	€ 15,76719 0%	€ 0,40995
	Totale MT			**€ 0,40995**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 2,71500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,12495** +2,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02656 = 5% * B)			€ 0,53124
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36562
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,02** +2,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 67,51%			*€ 2,71500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02656*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.030.D (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 030 - Verniciatura con smalto oleosintetico D - Verniciatura con smalto oleosintetico bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: Fino a 15 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.016 - Vernici e smalti - Smalto oleosintetico opaco	0,03900 kg	€ 15,76719 0%	€ 0,61492
	Totale MT			**€ 0,61492**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,95892** +2,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04215 = 5% * B)			€ 0,84302
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58019
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,38** +2,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,07%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04215*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.040.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 040 - Verniciatura con smalto oleosintetico opaco A - Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire. Smalto oleosintetico opaco			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.016 - Vernici e smalti - Smalto oleosintetico opaco	0,08300 kg	€ 15,76719 0%	€ 1,30868
	Totale MT			**€ 1,30868**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 8,29200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 9,60068 +2,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08161 = 5% * B)			€ 1,63212
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12328
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,36** +2,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,11%			*€ 8,29200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08161*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.040.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 040 - Verniciatura con smalto oleosintetico opaco B - Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire. Smalto oleosintetico brillante			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.017 - Vernici e smalti - Smalto oleosintetico brillante	0,08300 kg	€ 15,44400 0%	€ 1,28185
	Totale MT			**€ 1,28185**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 7,99800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,27985** +2,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07888 = 5% * B)			€ 1,57757
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,08574
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,94** +2,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,97%			*€ 7,99800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.050.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 050 - Verniciatura di radiatori A - Verniciatura di radiatori di calore, eseguita con due strati di qualsiasi colore, a perfetta copertura, completa di una mano di smalto antiruggine. Su radiatori con elementi alti fino a 60 cm; per ogni elemento			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.005 - Vernici e smalti - Antiruggine al minio di piombo	0,10000 kg	€ 6,68849 0%	€ 0,66885
	CAM24_MT.E.84.014 - Vernici e smalti - Smalto sintetico per ferro	0,20000 kg	€ 20,75009 0%	€ 4,15002
	Totale MT			**€ 4,81887**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,16287** +1,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07788 = 5% * B)			€ 1,55769

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,07206
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,79** +1,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,84%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07788*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.050.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 050 - Verniciatura di radiatori B - Verniciatura di radiatori di calore, eseguita con due strati di qualsiasi colore, a perfetta copertura, completa di una mano di smalto antiruggine. Su radiatori con elementi alti oltre 60 cm; per ogni elemento			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.005 - Vernici e smalti - Antiruggine al minio di piombo	0,15000 kg	€ 6,68849 0%	€ 1,00327
	CAM24_MT.E.84.014 - Vernici e smalti - Smalto sintetico per ferro	0,30000 kg	€ 20,75009 0%	€ 6,22503
	Totale MT			**€ 7,22830**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 5,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,65830** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10760 = 5% * B)			€ 2,15191
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,48102
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,29** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,33%			*€ 5,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.060.A (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 060 - Verniciature ecobiocompatibili A - Trattamento anticorrosivo, per interni ed esterni di superfici in acciaio e ferro non trattate, con base di antiruggine coprente, certificata ecobiocompatibile, a base di olio di resine naturali. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulituraе spolveratura delle superfici.			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.020 - Vernici e smalti - Antiruggine a base di olio di resine naturali	0,30000 l	€ 15,00000 0%	€ 4,50000
	Totale MT			**€ 4,50000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 7,70250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,20250** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10372 = 5% * B)			€ 2,07443
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,42769
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,70** +1,81%

	Incidenza Manodopera sul totale 49,05%			*€ 7,70250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10372*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.050.060.B (CAM)	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 050 - VERNICIATURE DI MANUFATTI METALLICI 060 - Verniciature ecobiocompatibili B - Verniciatura con smalto colorato lucido, a base di olio di resine naturali, di superfici in legno, derivati del legno, derivati del ferro e materiali ferrosi, certificato ecobiocompatibile. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulituraе spolveratura delle superfici ed eventuale trattamento preliminare delle superfici in legno con apposito fondo naturale per legno (da compensarsi a parte) o delle superfici in ferro con antiruggine a base di olio di resine naturali (da compensarsi a parte).			
	MT			
	CAM24_MT.E.84.021 - Vernici e smalti - Smalto colorato lucido, a base di olio di resine naturali	0,30000 l	€ 22,50000 0%	€ 6,75000
	Totale MT			**€ 6,75000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 7,70250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,45250** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12285 = 5% * B)			€ 2,45693
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,69094
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,60** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,41%			*€ 7,70250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12285*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.060.010.A	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 060 - RIVESTIMENTI IN CARTA O TESSUTI 010 - Fornitura e posa in opera di parati - Carta in rotoli A - Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Carta in rotoli da 10x 0,53-0,56 cm. Fodera			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.007 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Colla cellulosica	0,04000 kg	€ 3,92445 0%	€ 0,15698
	CAM24_MT.E.82.016 - Pitture - Carta bianca da fondo	1,02000 mq	€ 0,92340 0%	€ 0,94187
	Totale MT			**€ 1,09885**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	Totale RU			**€ 3,25800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,35685** +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03703 = 5% * B)			€ 0,74066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50975
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,61** +1,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,1%			*€ 3,25800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.060.010.B	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 060 - RIVESTIMENTI IN CARTA O TESSUTI 010 - Fornitura e posa in opera di parati - Carta in rotoli B - Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Carta in rotoli da 10x 0,53-0,56 cm. Lavabile			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.007 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Colla cellulosica	0,04000 kg	€ 3,92445 0%	€ 0,15698
	CAM24_MT.E.82.017 - Pitture - Carta parato lavabile	1,02000 mq	€ 5,05721 0%	€ 5,15835
	Totale MT			**€ 5,31533**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
	Totale RU			**€ 6,51600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,83133** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10057 = 5% * B)			€ 2,01133
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38427
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,23** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,79%			*€ 6,51600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10057*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.060.010.C	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 060 - RIVESTIMENTI IN CARTA O TESSUTI 010 - Fornitura e posa in opera di parati - Carta in rotoli C - Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Carta in rotoli da 10x 0,53-0,56 cm. A stampa tradizionale			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.007 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Colla cellulosica	0,04000 kg	€ 3,92445 0%	€ 0,15698
	CAM24_MT.E.85.001 - Parati - Carta parato la stampa	1,02000 mq	€ 10,18818 0%	€ 10,39194
	Totale MT			**€ 10,54892**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
	Totale RU			**€ 6,51600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,06492** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14505 = 5% * B)			€ 2,90104
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,99660
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,96** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,67%			*€ 6,51600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14505*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.060.010.D	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE			

	060 - RIVESTIMENTI IN CARTA O TESSUTI 010 - Fornitura e posa in opera di parati - Carta in rotoli D - Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Carta in rotoli da 10x 0,53-0,56 cm. Duplex a stampa rotocalco				
	MT				
	CAM24_MT.E.80.007	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Colla cellulosica	0,04000 kg	€ 3,92445 0%	€ 0,15698
	CAM24_MT.E.85.002	- Parati - Carta parato duplex	1,02000 mq	€ 5,80137 0%	€ 5,91740
		Totale MT			**€ 6,07438**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
		Totale RU			**€ 6,51600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,59038** +1,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10702 = 5% * B)			€ 2,14036
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47307
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,20** +1,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,21%			*€ 6,51600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10702*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.060.010.E	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 060 - RIVESTIMENTI IN CARTA O TESSUTI 010 - Fornitura e posa in opera di parati - Carta in rotoli E - Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Carta in rotoli da 10x 0,53-0,56 cm. Serigrafico espanso				
	MT				
	CAM24_MT.E.80.007	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Colla cellulosica	0,04000 kg	€ 3,92445 0%	€ 0,15698
	CAM24_MT.E.85.003	- Parati - Carta serigrafico espanso	1,02000 mq	€ 6,66387 0%	€ 6,79715
		Totale MT			**€ 6,95413**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
		Totale RU			**€ 6,51600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,47013** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11450 = 5% * B)			€ 2,28992
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,57601
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,34** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,59%			*€ 6,51600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11450*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.060.020.A	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 060 - RIVESTIMENTI IN CARTA O TESSUTI 020 - Fornitura e posa in opera di parati - Vinilico A - Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Vinilico Su cotone			

	MT				
	CAM24_MT.E.80.007	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Colla cellulosica	0,04000 kg	€ 3,92445 0%	€ 0,15698
	CAM24_MT.E.85.004	- Parati - Vinilico su cotone	1,02000 mq	€ 12,37244 0%	€ 12,61989
		Totale MT			**€ 12,77687**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,11500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,95320
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,11500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,29130
		Totale RU			**€ 6,24450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,02137** +0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16168 = 5% * B)			€ 3,23363
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,22550
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,48** +0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,51%			*€ 6,24450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16168*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.060.020.B	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 060 - RIVESTIMENTI IN CARTA O TESSUTI 020 - Fornitura e posa in opera di parati - Vinilico B - Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Vinilico Su fibre sintetiche				
	MT				
	CAM24_MT.E.80.007	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Colla cellulosica	0,04000 kg	€ 3,92445 0%	€ 0,15698
	CAM24_MT.E.85.005	- Parati - Vinilico su fibre	1,02000 mq	€ 11,56331 0%	€ 11,79458
		Totale MT			**€ 11,95156**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,11500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,95320
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,11500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,29130
		Totale RU			**€ 6,24450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,19606** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15467 = 5% * B)			€ 3,09333
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,12894
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,42** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,67%			*€ 6,24450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15467*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.060.020.C	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 060 - RIVESTIMENTI IN CARTA O TESSUTI 020 - Fornitura e posa in opera di parati - Vinilico C - Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Vinilico Su carta				
	MT				
	CAM24_MT.E.80.007	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Colla cellulosica	0,04000 kg	€ 3,92445 0%	€ 0,15698
	CAM24_MT.E.85.006	- Parati - Vinilico su carta	1,02000	€ 8,00865	€ 8,16882

			mq	0%	
		Totale MT			**€ 8,32580**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,11500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,95320
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,11500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,29130
		Totale RU			**€ 6,24450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,57030** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12385 = 5% * B)			€ 2,47695
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,70473
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,75** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,3%			*€ 6,24450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12385*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.060.020.D	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 060 - RIVESTIMENTI IN CARTA O TESSUTI 020 - Fornitura e posa in opera di parati - Vinilico D - Parati con incollaggio su pareti previamente preparate. Vinilico Lamina di alluminio su supporto di carta				
	MT				
	CAM24_MT.E.80.007	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Colla cellulosica	0,04000 kg	€ 3,92445 0%	€ 0,15698
	CAM24_MT.E.85.007	- Parati - Vinilico su lamina di alluminio	1,02000 mq	€ 36,16293 0%	€ 36,88619
		Totale MT			**€ 37,04317**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
		Totale RU			**€ 8,68800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,73117** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38872 = 5% * B)			€ 7,77430
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,35055
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,86** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,76%			*€ 8,68800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38872*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.070.010.A	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 070 - TESSUTO DI FIBRA DI VETRO DA FONDO O RIVESTIMENTO 010 - Fornitura in opera di rivestimento in tessuto A - Rivestimento di pareti di tessuto di fibra di vetro tinteggiabile, classe di reazione al fuoco 1, posto in opera con idoneo collante su fondi già preparati Dal peso di 115 g/m² tela media				
	MT				
	CAM24_MT.E.80.007	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Colla cellulosica	0,01000 kg	€ 3,92445 0%	€ 0,03924
	CAM24_MT.E.80.016	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Tessuto in fibra di vetro dal peso di 115 g/mq	1,02000 mq	€ 6,22428 0%	€ 6,34877

	Totale MT			**€ 6,38801**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,77741** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08311 = 5% * B)			€ 1,66216
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14396
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,58** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,94%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08311*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.070.010.B	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 070 - TESSUTO DI FIBRA DI VETRO DA FONDO O RIVESTIMENTO 010 - Fornitura in opera di rivestimento in tessuto B - Rivestimento di pareti di tessuto di fibra di vetro tinteggiabile, classe di reazione al fuoco 1, posto in opera con idoneo collante su fondi già preparati Dal peso di 120 g/m² tela fine			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.007 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Colla cellulosica	0,01000 kg	€ 3,92445 0%	€ 0,03924
	CAM24_MT.E.80.017 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Tessuto in fibra di vetro dal peso di 120 g/mq	1,02000 mq	€ 5,49805 0%	€ 5,60801
	Totale MT			**€ 5,64725**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,03665** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07681 = 5% * B)			€ 1,53623
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,05729
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,63** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,14%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.070.010.C	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 070 - TESSUTO DI FIBRA DI VETRO DA FONDO O RIVESTIMENTO 010 - Fornitura in opera di rivestimento in tessuto C - Rivestimento di pareti di tessuto di fibra di vetro tinteggiabile, classe di reazione al fuoco 1, posto in opera con idoneo collante su fondi già preparati Dal peso di 140 g/m² tela grande			
	MT			
	CAM24_MT.E.80.007 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Colla cellulosica	0,01000 kg	€ 3,92445 0%	€ 0,03924
	CAM24_MT.E.80.018 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Tessuto in fibra di vetro dal peso di 140 g/mq	1,02000 mq	€ 6,29047 0%	€ 6,41628

	Totale MT			**€ 6,45552**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,84492** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08368 = 5% * B)			€ 1,67364
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15186
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,67** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,75%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08368*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.070.010.D	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 070 - TESSUTO DI FIBRA DI VETRO DA FONDO O RIVESTIMENTO 010 - Fornitura in opera di rivestimento in tessuto D - Rivestimento di pareti di tessuto di fibra di vetro tinteggiabile, classe di reazione al fuoco 1, posto in opera con idoneo collante su fondi già preparati Dal peso di 180 g/m² spiga grande			
	MT			
CAM24_MT.E.80.007	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Colla cellulosica	0,01000 kg	€ 3,92445 0%	€ 0,03924
CAM24_MT.E.80.019	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Tessuto in fibra di vetro dal peso di 180 g/mq spiga grande	1,02000 mq	€ 8,23184 0%	€ 8,39648
	Totale MT			**€ 8,43572**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,82512** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10051 = 5% * B)			€ 2,01027
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38354
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,22** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,27%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10051*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.070.010.E	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 070 - TESSUTO DI FIBRA DI VETRO DA FONDO O RIVESTIMENTO 010 - Fornitura in opera di rivestimento in tessuto E - Rivestimento di pareti di tessuto di fibra di vetro tinteggiabile, classe di reazione al fuoco 1, posto in opera con idoneo collante su fondi già preparati Dal peso di 180 g/m² spiga piccola			
	MT			
CAM24_MT.E.80.007	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Colla cellulosica	0,01000 kg	€ 3,92445 0%	€ 0,03924
CAM24_MT.E.80.020	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Tessuto in fibra di vetro dal peso di 180 g/mq spiga piccola	1,02000 mq	€ 8,31341 0%	€ 8,47968

		Totale MT			**€ 8,51892**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,90832** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10122 = 5% * B)			€ 2,02441
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39327
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,33** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,12%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10122*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E21.070.010.F	CAM24_E21 - OPERE EDILI - OPERE DA PITTORE 070 - TESSUTO DI FIBRA DI VETRO DA FONDO O RIVESTIMENTO 010 - Fornitura in opera di rivestimento in tessuto F - Rivestimento di pareti di tessuto di fibra di vetro tinteggiabile, classe di reazione al fuoco 1, posto in opera con idoneo collante su fondi già preparati Dal peso di 180 g/m² tela diagonale				
	MT				
	CAM24_MT.E.80.007	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Colla cellulosica	0,01000 kg	€ 3,92445 0%	€ 0,03924
	CAM24_MT.E.80.021	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Tessuto in fibra di vetro dal peso di 180 g/mq spiga diagonale	1,02000 mq	€ 8,37051 0%	€ 8,53792
		Totale MT			**€ 8,57716**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,96656** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10172 = 5% * B)			€ 2,03432
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,40009
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,40** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,01%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10172*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.A (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso A - Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,80000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,79388

	CAM24_MT.E.50.001	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	2,10000 mq	€ 4,19572 0%	€ 8,81101
	CAM24_MT.E.50.046	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	29,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,47908
	CAM24_MT.E.50.053	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,20000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,03736
		Totale MT			**€ 16,90058**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,32838** +1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24929 = 5% * B)			€ 4,98582
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,43142
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,75** +1,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,93%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24929*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.B (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso B - Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,80000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,79388
	CAM24_MT.E.50.001	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	4,20000 mq	€ 4,19572 0%	€ 17,62202
	CAM24_MT.E.50.046	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	42,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,69384
	CAM24_MT.E.50.053	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,20000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,03736
		Totale MT			**€ 25,92635**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 40,04885 +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34042 = 5% * B)			€ 6,80830
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,68572
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,54** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,4%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34042*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.C	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso C - Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Sovraprezzo per inserimento di pannello in lana di vetro dello spessore di 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.24.001 - Pannelli isolanti per pareti a secco - Pannello di lana di vetro sp. 4 cm	1,05000 mq	€ 7,38940 0%	€ 7,75887
	Totale MT			**€ 7,75887**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	Totale RU			**€ 1,71720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,47607** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08055 = 5% * B)			€ 1,61093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,10870
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,20** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,08%			*€ 1,71720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08055*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.D	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso D - Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Sovraprezzo per inserimento di pannello in lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite, UNI 9714 M-A-L, REI 120, ISO 58, s			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.028 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello lana legno mineralizzata per pareti	1,05000 mq	€ 27,63562 0%	€ 29,01740
	Totale MT			**€ 29,01740**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	Totale RU			**€ 1,71720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,73460** +0,15%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26124 = 5% * B)			€ 5,22488
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,59595
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,56** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,34%			*€ 1,71720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.E (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso E - Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con una lastra di cartongesso idrorepellente a basso grado di assorbimento d'acqua su entrambi i lati della parete			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.020 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,80000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,79388
	CAM24_MT.E.50.046 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	29,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,47908
	CAM24_MT.E.50.053 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.054 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,20000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,03736
	CAM24_MT.E.50.065 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra di gesso rivestita idrorepellente spessore 12,5 mm	2,10000 mq	€ 6,64930 0%	€ 13,96353
	Totale MT			**€ 22,05310**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,48090** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29309 = 5% * B)			€ 5,86175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,03427
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 44,38** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,01%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.F (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso F - Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con due lastre di cartongesso a basso grado di assorbimento d'acqua su entrambi i lati della parete			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.020 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci -	0,80000	€ 0,99235	€ 0,79388

		Stucco in pasta a rasare bianco	kg	0%	
	CAM24_MT.E.50.046	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	42,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,69384
	CAM24_MT.E.50.053	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,70000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,13077
	CAM24_MT.E.50.065	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra di gesso rivestita idrorepellente spessore 12,5 mm	4,20000 mq	€ 6,64930 0%	€ 27,92706
		Totale MT			**€ 36,32480**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,44730** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42880 = 5% * B)			€ 8,57604
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,90233
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,93** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,75%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42880*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.G (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso G - Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con una lastra di cartongesso REI 120 su entrambi i lati della parete				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,80000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,79388
	CAM24_MT.E.50.046	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	29,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,47908
	CAM24_MT.E.50.053	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,20000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,03736
	CAM24_MT.E.50.083	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra in cartongesso ignifuga spessore 12,5 mm	2,10000 mq	€ 12,68680 0%	€ 26,64228
		Totale MT			**€ 34,73185**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,15965** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40086 = 5% * B)			€ 8,01714
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,51768
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 60,69** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,48%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40086*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.H (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso H - Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con due lastre di cartongesso REI 120 su entrambi i lati della parete			
	MT			
	CAM24_MT.E.15.020 - Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,80000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,79388
	CAM24_MT.E.50.046 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.050 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	42,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,69384
	CAM24_MT.E.50.053 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.054 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,70000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,13077
	CAM24_MT.E.50.083 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra in cartongesso ignifuga spessore 12,5 mm	4,20000 mq	€ 12,68680 0%	€ 53,28456
	Totale MT			**€ 61,68230**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,80480** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64434 = 5% * B)			€ 12,88682
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,86916
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 97,56** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,48%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.I (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso I - Placcaggio di pareti eseguite con singola lastra di cartongesso dello spessore di 12,5 mm, fissata mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm. e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture. Compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta evani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti.			

	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.50.001	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	1,05000 mq	€ 4,19572 0%	€ 4,40551
	CAM24_MT.E.50.046	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	14,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,23128
	CAM24_MT.E.50.053	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,10000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,01868
		Totale MT			**€ 11,83166**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,99986** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18700 = 5% * B)			€ 3,73998
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,57398
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,31** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,91%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18700*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.J (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso J - Placcaggio di pareti eseguite con doppia lastra di cartongesso dello spessore di 12,5 mm, fissata mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm. e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture. Compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta evani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti.				
	MT				
	CAM24_MT.E.15.020	- Malte, inerti e materiali vari per intonaci - Stucco in pasta a rasare bianco	0,40000 kg	€ 0,99235 0%	€ 0,39694
	CAM24_MT.E.50.001	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Pannello in gesso protetto o cartongesso sp. 12 mm	2,10000 mq	€ 4,19572 0%	€ 8,81101
	CAM24_MT.E.50.046	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.050	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti autofilettanti punta a chiodo da 35 mm	21,00000 cad	€ 0,01652 0%	€ 0,34692
	CAM24_MT.E.50.053	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.054	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro a rete coprigiunti autoadesivo in fibra di vetro	0,35000 m	€ 0,18682 0%	€ 0,06539
		Totale MT			**€ 16,39951**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,20000	€ 30,81000	€ 6,16200

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,69751** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23543 = 5% * B)			€ 4,70858
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,24061
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,65** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,69%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.K (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso K - Pareti divisorie in lastre di gesso speciale di alta qualità e fibre di cellulosa ad elevate caratteristiche di durezza e resistenza meccanica, dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con una lastra di gesso fibra su entrambi i lati della parete			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.046 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.053 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.084 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra in gesso fibra spessore 12,5 mm	2,10000 mq	€ 12,88000 0%	€ 27,04800
	CAM24_MT.E.50.086 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti speciali per gesso fibra 30 mm	30,00000 cad	€ 0,02415 0%	€ 0,72450
	CAM24_MT.E.50.087 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Collante poliuretanico per gesso fibra	0,05000 kg	€ 13,28250 0%	€ 0,66413
	CAM24_MT.E.50.088 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Stucco-rasante per gesso fibra	1,45000 kg	€ 2,33450 0%	€ 3,38503
	Totale MT			**€ 38,60091**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,02871** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43374 = 5% * B)			€ 8,67488
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,97036
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 65,67** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,92%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43374*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.L (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso L - Pareti divisorie in lastre di gesso speciale di alta qualità e fibre di cellulosa ad elevate caratteristiche di durezza e resistenza meccanica, dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale			

	di fissaggio. Con doppia lastra di gesso fibra su entrambi i lati della parete				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.046	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.053	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.084	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra in gesso fibra spessore 12,5 mm	4,20000 mq	€ 12,88000 0%	€ 54,09600
	CAM24_MT.E.50.085	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti speciali per gesso fibra 45 mm	29,00000 cad	€ 0,03220 0%	€ 0,93380
	CAM24_MT.E.50.086	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti speciali per gesso fibra 30 mm	14,00000 cad	€ 0,02415 0%	€ 0,33810
	CAM24_MT.E.50.087	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Collante poliuretanico per gesso fibra	0,05000 kg	€ 13,28250 0%	€ 0,66413
	CAM24_MT.E.50.088	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Stucco-rasante per gesso fibra	1,45000 kg	€ 2,33450 0%	€ 3,38503
		Totale MT			**€ 66,19631**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,31881** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68271 = 5% * B)			€ 13,65420
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,39730
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 103,37** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,66%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68271*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.M (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso M - Placcaggio di pareti eseguite con singola lastra di gesso fibra dello spessore di 12,5 mm, fissata mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm. e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture. Compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta evani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti.				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.046	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.053	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.084	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra in gesso fibra spessore 12,5 mm	1,05000 mq	€ 12,88000 0%	€ 13,52400
	CAM24_MT.E.50.086	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti speciali per gesso fibra 30 mm	15,00000 cad	€ 0,02415 0%	€ 0,36225
	CAM24_MT.E.50.087	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Collante poliuretanico per gesso fibra	0,02500 kg	€ 13,28250 0%	€ 0,33206
	CAM24_MT.E.50.088	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Stucco-rasante per gesso fibra	0,72500 kg	€ 2,33450 0%	€ 1,69251
		Totale MT			**€ 22,69007**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580

	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,85827** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27930 = 5% * B)			€ 5,58591
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,84442
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 42,29** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,04%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27930*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.N (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso N - Placcaggio di pareti eseguite con doppia lastra di gesso fibra dello spessore di 12,5 mm, fissata mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm. , con montanti ad interasse di 600 mm. e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture. Compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta evani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti.				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.046	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.053	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.084	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra in gesso fibra spessore 12,5 mm	2,10000 mq	€ 12,88000 0%	€ 27,04800
	CAM24_MT.E.50.085	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti speciali per gesso fibra 45 mm	14,00000 cad	€ 0,03220 0%	€ 0,45080
	CAM24_MT.E.50.086	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti speciali per gesso fibra 30 mm	7,00000 cad	€ 0,02415 0%	€ 0,16905
	CAM24_MT.E.50.087	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Collante poliuretanico per gesso fibra	0,02500 kg	€ 13,28250 0%	€ 0,33206
	CAM24_MT.E.50.088	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Stucco-rasante per gesso fibra	0,72500 kg	€ 2,33450 0%	€ 1,69251
		Totale MT			**€ 36,47167**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,76967** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40604 = 5% * B)			€ 8,12084
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,58905
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 61,48** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,38%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40604*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.O (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso O - Pareti divisorie in lastre di cemento rinforzato, dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti speciali autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm,			

	compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro vinilico a taglio acustico, la stuccatura dei giunti, la sigillatura con idoneo collante, il materiale di fissaggio. Esclusa rasatura della lastra con idoneo stucco e relativa rete armatura. Con una lastra di gesso fibra su entrambi i lati della parete				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.046	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.053	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.089	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra in cemento rinforzato spessore 12,5 mm	2,10000 mq	€ 24,15000 0%	€ 50,71500
	CAM24_MT.E.50.090	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti specilali acciaio per lastre in cemento rinforzato	30,00000 cad	€ 0,16100 0%	€ 4,83000
	CAM24_MT.E.50.091	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro vinilico moadesivo acustico	0,75000 m	€ 0,32200 0%	€ 0,24150
	CAM24_MT.E.50.092	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Collante poliuretanico per cemento rinforzato	0,70000 kg	€ 3,22000 0%	€ 2,25400
		Totale MT			**€ 64,81975**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,24755** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65660 = 5% * B)			€ 13,13208
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,03796
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 99,42** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,5%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65660*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.P (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso P - Pareti divisorie in lastre di cemento rinforzato, dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti speciali autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro vinilico a taglio acustico, la stuccatura dei giunti, la sigillatura con idoneo collante, il materiale di fissaggio. Esclusa rasatura della lastra con idoneo stucco e relativa rete armatura. Con doppia lastra di gesso fibra su entrambi i lati della parete.				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.046	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.053	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.089	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra in cemento rinforzato spessore 12,5 mm	4,20000 mq	€ 24,15000 0%	€ 101,43000
	CAM24_MT.E.50.090	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti specilali acciaio per lastre in cemento rinforzato	40,00000 cad	€ 0,16100 0%	€ 6,44000
	CAM24_MT.E.50.091	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro vinilico moadesivo acustico	0,75000 m	€ 0,32200 0%	€ 0,24150
	CAM24_MT.E.50.092	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Collante poliuretanico per cemento rinforzato	0,70000 kg	€ 3,22000 0%	€ 2,25400
		Totale MT			**€ 117,14475**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,26725** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11577 = 5% * B)			€ 22,31543
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,35827
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 168,94** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,36%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11577*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.010.010.Q (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso Q - Placcaggio di pareti eseguite con singola lastra di cemento rinforzato, dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti speciali autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro vinilico a taglio acustico, la stuccatura dei giunti, la sigillatura con idoneo collante, il materiale di fissaggio. Esclusa rasatura della lastra con idoneo stucco e relativa rete armatura. Con una lastra di gesso fibra su entrambi i lati della parete				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.046	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.053	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.089	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra in cemento rinforzato spessore 12,5 mm	1,05000 mq	€ 24,15000 0%	€ 25,35750
	CAM24_MT.E.50.090	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti specilali acciaio per lastre in cemento rinforzato	15,00000 cad	€ 0,16100 0%	€ 2,41500
	CAM24_MT.E.50.091	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro vinilico moadesivo acustico	0,75000 m	€ 0,32200 0%	€ 0,24150
	CAM24_MT.E.50.092	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Collante poliuretanico per cemento rinforzato	0,35000 kg	€ 3,22000 0%	€ 1,12700
		Totale MT			**€ 35,92025**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,08845** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39175 = 5% * B)			€ 7,83504
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,39235
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,32** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,14%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E22.010.010.R (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 010 - PARETI E PLACCAGGI A SECCO 010 - Pareti divisorie in lastre di cartongesso R - Placcaggio di pareti eseguite con doppia lastra di cemento rinforzato, dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti speciali autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro vinilico a taglio acustico, la stuccatura dei giunti, la sigillatura con idoneo collante, il materiale di fissaggio. Esclusa rasatura della lastra con idoneo stucco e relativa rete armatura. Con doppia lastra di gesso fibra su entrambi i lati della parete. **MT**				
	CAM24_MT.E.50.046	-	Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Profilo a C in acciaio zincato 50x50x0,06 mm	2,20000 m	€ 2,18046 0%	€ 4,79701
	CAM24_MT.E.50.053	-	Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Tassello tipo Tax	2,00000 cad	€ 0,99112 0%	€ 1,98224
	CAM24_MT.E.50.089	-	Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastra in cemento rinforzato spessore 12,5 mm	2,10000 mq	€ 24,15000 0%	€ 50,71500
	CAM24_MT.E.50.090	-	Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Viti specilali acciaio per lastre in cemento rinforzato	20,00000 cad	€ 0,16100 0%	€ 3,22000
	CAM24_MT.E.50.091	-	Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Nastro vinilico moadesivo acustico	0,75000 m	€ 0,32200 0%	€ 0,24150
	CAM24_MT.E.50.092	-	Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Collante poliuretanico per cemento rinforzato	0,35000 kg	€ 3,22000 0%	€ 1,12700
			Totale MT			**€ 62,08275**
	RU					
	CAM24_RU.E.001.001	-	Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	-	Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
			Totale RU			**€ 11,29800**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,38075** +0,4%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62374 = 5% * B)			€ 12,47473
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,58555
			TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 94,44** +0,4%
			Incidenza Manodopera sul totale 11,96%			*€ 11,29800*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62374*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.020.010.A (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 020 - PARETI DIVISORIE ANTINCENDIO 010 - Parete divisoria antincendio REI 60 A - Parete divisoria antincendio con resistenza al fuoco REI 60 ed omologata in classe 0 costituita da due lastre in calcio silicato idrato e rinforzato con fibre di cellulosa, esenti da amianto, ciascuna di densità 900 kg/ m³, con bordi cianfrinati, spessore 10 mm, fissate mediante viti d'acciaio su una struttura di sostegno in profilati di acciaio zincato con interposto un pannello di lana di roccia di densità 50 kg/ m³ e spessore 50 mm **MT**					
	CAM24_MT.E.24.003	-	Pannelli isolanti per pareti a secco - Pannello di lana di roccia trapuntato sp. 50 mm	1,10000 mq	€ 10,71580 0%	€ 11,78738
	CAM24_MT.E.50.040	-	Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre calcio silicato 900 kg/mc, sp. 10 mm	2,20000 mq	€ 20,91255 0%	€ 46,00761
	CAM24_MT.E.50.048	-	Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Montanti in acciaio zincato da mm 54	0,60000 m	€ 2,19697 0%	€ 1,31818
	CAM24_MT.E.50.049	-	Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Guide a U da 55 mm	1,00000 m	€ 2,01527 0%	€ 2,01527
			Totale MT			**€ 61,12844**
	RU					
	CAM24_RU.E.001.001	-	Operai edili - Operaio comune	0,22000	€ 25,68000	€ 5,64960

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,22000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,29640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 15,33510**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,46354** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64994 = 5% * B)			€ 12,99880
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,94623
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 98,41** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,58%			*€ 15,33510*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64994*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.020.020.A (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 020 - PARETI DIVISORIE ANTINCENDIO 020 - Parete divisoria antincendio REI 180 A - Parete divisoria antincendio con resistenza al fuoco REI 180 ed omologata in classe 0 costituita da due lastre in calcio silicato idrato e rinforzato con fibre di cellulosa, esenti da amianto, ciascuna di densità 900 kg/ m³ e spessore 12 mm, con bordi dritti, fissate mediante viti d'acciaio su una struttura di sostegno in profilati di acciaio zincato con interposti due pannelli di lana di roccia ciascuno di densità 50 kg/ m³ e spessore 100 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.24.003	- Pannelli isolanti per pareti a secco - Pannello di lana di roccia trapuntato sp. 50 mm	1,10000 mq	€ 10,71580 0%	€ 11,78738
	CAM24_MT.E.50.041	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre calcio silicato 900 kg/mc, sp. 12 mm	2,20000 mq	€ 24,59620 0%	€ 54,11164
	CAM24_MT.E.50.048	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Montanti in acciaio zincato da mm 54	0,60000 m	€ 2,19697 0%	€ 1,31818
	CAM24_MT.E.50.049	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Guide a U da 55 mm	1,00000 m	€ 2,01527 0%	€ 2,01527
		Totale MT			**€ 69,23247**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,22000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,29640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 15,33510**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,56757** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71882 = 5% * B)			€ 14,37649
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,89441
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 108,84** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,09%			*€ 15,33510*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71882*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.020.030.A (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 020 - PARETI DIVISORIE ANTINCENDIO 030 - Partizione antincendio REI 60-180 A - Partizioni antincendio con resistenza al fuoco REI 60÷180 ed omologata in classe 0 costituita da più lastre in calcio silicato, esenti da amianto, densità 900 kg/ m³, con bordi dritti, di diversi spessori sovrapposte a giunti sfalsati ed ancorate ad un profilo perimetrale in acciaio zincato mediante viti in acciaio			

	Con tre lastre sovrapposte, spessore 12+8+12 mm, per resistenza al fuoco REI 60				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.039	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre calcio silicato 875 kg/mc, sp. 8 mm	1,10000 mq	€ 12,32288 0%	€ 13,55517
	CAM24_MT.E.50.041	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre calcio silicato 900 kg/mc, sp. 12 mm	2,20000 mq	€ 24,59620 0%	€ 54,11164
	CAM24_MT.E.50.048	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Montanti in acciaio zincato da mm 54	0,60000 m	€ 2,19697 0%	€ 1,31818
	CAM24_MT.E.50.049	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Guide a U da 55 mm	1,00000 m	€ 2,01527 0%	€ 2,01527
		Totale MT			**€ 71,00026**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 22,30560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,30586** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79310 = 5% * B)			€ 15,86200
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,91679
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 120,08** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,57%			*€ 22,30560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79310*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.020.030.B (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 020 - PARETI DIVISORIE ANTINCENDIO 030 - Partizione antincendio REI 60-180 B - Partizioni antincendio con resistenza al fuoco REI 60÷180 ed omologata in classe 0 costituita da più lastre in calcio silicato, esenti da amianto, densità 900 kg/ m³, con bordi dritti, di diversi spessori sovrapposte a giunti sfalsati ed ancorate ad un profilo perimetrale in acciaio zincato mediante viti in acciaio Con tre lastre sovrapposte dello spessore ciascuna di 15 mm, per resistenza al fuoco REI 120				
	MT				
	CAM24_MT.E.50.042	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre calcio silicato 900 kg/mc, sp. 12,5 mm	3,30000 mq	€ 27,85036 0%	€ 91,90619
	CAM24_MT.E.50.048	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Montanti in acciaio zincato da mm 54	0,60000 m	€ 2,19697 0%	€ 1,31818
	CAM24_MT.E.50.049	- Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Guide a U da 55 mm	1,00000 m	€ 2,01527 0%	€ 2,01527
		Totale MT			**€ 95,23964**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 22,30560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,54524** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99913 = 5% * B)			€ 19,98269
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,75279

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 151,28** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,74%			*€ 22,30560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99913*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E22.020.030.C (CAM)	CAM24_E22 - OPERE EDILI - PARETI A SECCO ED ANTINCENDIO 020 - PARETI DIVISORIE ANTINCENDIO 030 - Partizione antincendio REI 60-180 C - Partizioni antincendio con resistenza al fuoco REI 60÷180 ed omologata in classe 0 costituita da più lastre in calcio silicato, esenti da amianto, densità 900 kg/ m³, con bordi dritti, di diversi spessori sovrapposte a giunti sfalsati ed ancorate ad un profilo perimetrale in acciaio zincato mediante viti in acciaio Con quattro lastre sovrapposte dello spessore ciascuna di 15 mm, per resistenza al fuoco REI 180			
	MT			
	CAM24_MT.E.50.042 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Lastre calcio silicato 900 kg/mc, sp. 12,5 mm	4,40000 mq	€ 27,85036 0%	€ 122,54158
	CAM24_MT.E.50.048 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Montanti in acciaio zincato da mm 54	0,60000 m	€ 2,19697 0%	€ 1,31818
	CAM24_MT.E.50.049 - Materiali per controsoffitti e pareti a secco - Guide a U da 55 mm	1,00000 m	€ 2,01527 0%	€ 2,01527
	Totale MT			**€ 125,87503**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,33000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,44460
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,08365
	Totale RU			**€ 23,00265**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 148,87768** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26546 = 5% * B)			€ 25,30921
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,41869
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 191,61** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,01%			*€ 23,00265*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26546*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.010.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 010 - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa A - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 22 mm (± 11 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 25 mm con movimento totale 22 mm (± 11 mm)			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.001 - Giunti - Giunto dilatazione larghezza 55 mm altezza 25 mm	1,00000 m	€ 84,40900 0%	€ 84,40900
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 97,09300**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,39100** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92132 = 5% * B)			€ 18,42647
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,68175
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 139,50** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,1%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92132*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.010.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 010 - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa B - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 22 mm (± 11 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 35 mm con movimento totale 22 mm (± 11 mm)			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.002 - Giunti - Giunto dilatazione larghezza 55 mm altezza 35 mm	1,00000 m	€ 87,27800 0%	€ 87,27800
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 99,96200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,26000** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94571 = 5% * B)			€ 18,91420
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,01742
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 143,19** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,89%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94571*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.010.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 010 - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa C - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 22 mm (± 11 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 50 mm con movimento totale 22 mm (± 11 mm)			
	MT			

	CAM24_MT.E.90.003	- Giunti - Giunto dilatazione larghezza 55 mm altezza 50 mm	1,00000 m	€ 94,67700 0%	€ 94,67700
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 107,36100**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,65900** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00860 = 5% * B)			€ 20,17203
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,88310
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 152,71** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,4%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00860*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.010.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 010 - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa D - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 55 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 22 mm (± 11 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 75 mm con movimento totale 16 mm (± 8 mm)				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.004	- Giunti - Giunto dilatazione larghezza 55 mm altezza 75 mm	1,00000 m	€ 104,49200 0%	€ 104,49200
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 117,17600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,47400** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09203 = 5% * B)			€ 21,84058
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,03146
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 165,35** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,83%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.020.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 020 - Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile			

	A - Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da – 30°C a + 120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 10 mm (± 5 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici; altezza profilo 25 mm (fissa)				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.005	- Giunti - Giunto dilatazione larghezza 35 mm altezza 25 mm fissa	1,00000 m	€ 50,13200 0%	€ 50,13200
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 62,81600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,11400** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62997 = 5% * B)			€ 12,59938
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,67134
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 95,38** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,84%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62997*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.020.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 020 - Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile B - Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da – 30°C a + 120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 10 mm (± 5 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici; altezza profilo 35 mm (fissa)				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.006	- Giunti - Giunto dilatazione larghezza 35 mm altezza 35 mm fissa	1,00000 m	€ 54,05800 0%	€ 54,05800
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 66,74200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,04000** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66334 = 5% * B)			€ 13,26680
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,13068
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 100,44** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,25%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66334*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.020.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 020 - Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile C - Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da – 30°C a + 120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 10 mm (± 5 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici; altezza profilo 50 mm (fissa)			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.007 - Giunti - Giunto dilatazione larghezza 35 mm altezza 50 mm fissa	1,00000 m	€ 60,24900 0%	€ 60,24900
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 72,93300**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,23100** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71596 = 5% * B)			€ 14,31927
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,85503
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 108,41** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,42%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71596*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.020.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 020 - Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile D - Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da – 30°C a + 120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 10 mm (± 5 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici; altezza profilo 40/55 mm (variabile)			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.008 - Giunti - Giunto dilatazione larghezza 35 mm altezza 40-55 mm variabile	1,00000 m	€ 92,41200 0%	€ 92,41200
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 105,09600**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,21850** +0,31%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01336 = 5% * B)			€ 20,26715
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,94857
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 153,43** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,2%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01336*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.020.E	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 020 - Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile E - Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da – 30°C a + 120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 10 mm (± 5 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici; altezza profilo 60/75 mm (variabile)			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.009 - Giunti - Giunto dilatazione larghezza 35 mm altezza 60-75 mm variabile	1,00000 m	€ 96,48900 0%	€ 96,48900
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 109,17300**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,29550** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04801 = 5% * B)			€ 20,96024
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,42557
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 158,68** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,9%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.020.F	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 020 - Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile F - Giunto di dilatazione per pavimenti per larghezza massima del giunto 30 mm, ad altezza fissa o regolabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da – 30°C a + 120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 10 mm (± 5 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici; altezza profilo 70/90 mm (variabile)			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.010 - Giunti - Giunto dilatazione larghezza 35 mm altezza 70-90 mm variabile	1,00000 m	€ 102,98200 0%	€ 102,98200
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 115,66600**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,78850** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10320 = 5% * B)			€ 22,06405
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,18526
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 167,04** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,45%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.030.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 030 - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa A - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.011 - Giunti - Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 70 mm altezza 20 mm	1,00000 m	€ 150,69800 0%	€ 150,69800
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 163,38200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,32900** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53280 = 5% * B)			€ 30,65593
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,09849
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 232,08** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,3%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.030.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 030 - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa B - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 35 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.012 - Giunti - Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 70 mm altezza 30 mm	1,00000 m	€ 161,11700 0%	€ 161,11700
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad	7,00000	€ 1,81200	€ 12,68400

		espansione per giunti	cad	0%	
		Totale MT			**€ 173,80100**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,74800** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62136 = 5% * B)			€ 32,42716
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,31752
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 245,49** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,9%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.030.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 030 - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa C - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.013 - Giunti - Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 70 mm altezza 50 mm	1,00000 m	€ 171,98900 0%	€ 171,98900
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 184,67300**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 201,62000** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,71377 = 5% * B)			€ 34,27540
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,58954
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 259,48** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,53%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,71377*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.030.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 030 - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa D - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 70 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per			

	allineamento; altezza profilo 90 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.014	- Giunti - Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 70 mm altezza 90 mm	1,00000 m	€ 201,43400 0%	€ 201,43400
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 214,11800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 231,06500** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,96405 = 5% * B)			€ 39,28105
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,03461
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 297,38** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,7%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,96405*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.040.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 040 - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 75 mm, ad altezza fissa A - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 75 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 30 mm (± 15 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 20 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.015	- Giunti - Giunto dilatazione larghezza 75 mm altezza 20 mm	1,00000 m	€ 158,85200 0%	€ 158,85200
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 171,53600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,48300** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60211 = 5% * B)			€ 32,04211
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,05251
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 242,58** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,99%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60211*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E23.010.040.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 040 - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 75 mm, ad altezza fissa B - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 75 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 30 mm (± 15 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 35 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.016 - Giunti - Giunto dilatazione larghezza 75 mm altezza 35 mm	1,00000 m	€ 170,32800 0%	€ 170,32800
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 183,01200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 199,95900** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69965 = 5% * B)			€ 33,99303
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,39520
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 257,35** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,59%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,69965*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.040.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 040 - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 75 mm, ad altezza fissa C - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 75 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 30 mm (± 15 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.017 - Giunti - Giunto dilatazione larghezza 75 mm altezza 50 mm	1,00000 m	€ 190,86400 0%	€ 190,86400
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 203,54800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,49500** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87421 = 5% * B)			€ 37,48415
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,79792

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 283,78** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,97%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.050.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 050 - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 100 mm, ad altezza fissa A - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 100 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.018 - Giunti - Giunto dilatazione larghezza 100 mm altezza 20 mm	1,00000 m	€ 191,16600 0%	€ 191,16600
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 203,85000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,79700** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87677 = 5% * B)			€ 37,53549
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,83325
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 284,17** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,96%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87677*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.050.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 050 - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 100 mm, ad altezza fissa B - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 100 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 35 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.019 - Giunti - Giunto dilatazione larghezza 100 mm altezza 35 mm	1,00000 m	€ 201,13200 0%	€ 201,13200
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 213,81600**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,30000	€ 30,81000	€ 9,24300

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 230,76300** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,96149 = 5% * B)			€ 39,22971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,99927
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 296,99** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,71%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,96149*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.050.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 050 - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 100 mm, ad altezza fissa C - Giunto di dilatazione per pavimenti larghezza massima del giunto 100 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio forate guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento; altezza profilo 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.020 - Giunti - Giunto dilatazione larghezza 100 mm altezza 50 mm	1,00000 m	€ 221,51700 0%	€ 221,51700
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 234,20100**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 251,14800** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13476 = 5% * B)			€ 42,69516
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,38432
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 323,23** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,24%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13476*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.060.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 060 - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa A - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) e con sistema di articolazione telescopica e movimento nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 30 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.021 - Giunti - Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 114 mm altezza 30 mm	1,00000 m	€ 299,28200 0%	€ 299,28200

	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 311,96600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 330,60770** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,81017 = 5% * B)			€ 56,20331
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,68110
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 425,49** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,38%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,81017*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.060.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 060 - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa B - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) e con sistema di articolazione telescopica e movimento nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 42 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.022	- Giunti - Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 114 mm altezza 42 mm	1,00000 m	€ 325,40500 0%	€ 325,40500
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 338,08900**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 356,73070** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,03221 = 5% * B)			€ 60,64422
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,73749
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 459,11** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,06%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,03221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.060.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 060 - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa C - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) e con			

	sistema di articolazione telescopica e movimento nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 52 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.023 - Giunti - Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 114 mm altezza 52 mm	1,00000 m	€ 336,12600 0%	€ 336,12600
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 348,81000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 367,45170** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,12334 = 5% * B)			€ 62,46679
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,99185
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 472,91** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,94%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,12334*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.060.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 060 - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa D - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) e con sistema di articolazione telescopica e movimento nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 62 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.024 - Giunti - Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 114 mm altezza 62 mm	1,00000 m	€ 348,43250 0%	€ 348,43250
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 361,11650**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 379,75820** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,22794 = 5% * B)			€ 64,55889
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,43171
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 488,75** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,81%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,22794*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E23.010.060.E	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 060 - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa E - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) e con sistema di articolazione telescopica e movimento nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 77 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.025 - Giunti - Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 114 mm altezza 77 mm	1,00000 m	€ 360,58800 0%	€ 360,58800
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 373,27200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 391,91370** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,33127 = 5% * B)			€ 66,62533
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,85390
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 504,39** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,7%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,33127*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.060.F	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 060 - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa F - Giunto di dilatazione per pavimenti interamente in alluminio larghezza massima del giunto 114 mm, ad altezza fissa con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) e con sistema di articolazione telescopica e movimento nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; montato in piano o ad angolo con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con elementi di connessione per allineamento; altezza profilo 87 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.026 - Giunti - Giunto dilatazione tutto alluminio larghezza 114 mm altezza 87 mm	1,00000 m	€ 372,21500 0%	€ 372,21500
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 384,89900**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 403,54070** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,43010 = 5% * B)			€ 68,60192
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,21426

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 519,36** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,59%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,43010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.070.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 070 - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista A - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista; guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose in barre da 3-4 ml/cad, montato in piano o ad angolo con viti svasate e tasselli ad espansione; per giunti di larghezza fino a 20 mm con movimento fino a 5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.027 - Giunti - Giunto dilatazione per pavimenti finiti larghezza fino a 20 mm	1,00000 m	€ 44,39400 0%	€ 44,39400
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 57,07800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,72700** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53318 = 5% * B)			€ 10,66359
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,33906
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 80,73** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 7%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.070.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 070 - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista B - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista; guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose in barre da 3-4 ml/cad, montato in piano o ad angolo con viti svasate e tasselli ad espansione; per giunti di larghezza fino a 35 mm con movimento fino a 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.028 - Giunti - Giunto dilatazione per pavimenti finiti larghezza fino a 35 mm	1,00000 m	€ 60,09800 0%	€ 60,09800
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 72,78200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,43100** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66666 = 5% * B)			€ 13,33327
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,17643
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 100,94** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,6%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.070.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 070 - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista C - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista; guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose in barre da 3-4 ml/cad, montato in piano o ad angolo con viti svasate e tasselli ad espansione; per giunti di larghezza fino a 50 mm con movimento fino a 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.029 - Giunti - Giunto dilatazione per pavimenti finiti larghezza fino a 50 mm	1,00000 m	€ 101,92500 0%	€ 101,92500
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 114,60900**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,08250** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04620 = 5% * B)			€ 20,92403
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,40065
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 158,41** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,35%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04620*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.070.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 070 - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista D - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista; guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose in barre da 3-4 ml/cad, montato in piano o ad angolo con viti svasate e tasselli ad espansione; per giunti di larghezza fino a 65 mm con movimento fino a 24 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.030 - Giunti - Giunto dilatazione per pavimenti finiti larghezza fino a 65 mm	1,00000 m	€ 110,98500 0%	€ 110,98500
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 123,66900**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,14250** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12321 = 5% * B)			€ 22,46423
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,46067
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 170,07** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,98%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.070.E	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 070 - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista E - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista; guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose in barre da 3-4 ml/cad, montato in piano o ad angolo con viti svasate e tasselli ad espansione; per giunti di larghezza fino a 80 mm con movimento fino a 24 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.031 - Giunti - Giunto dilatazione per pavimenti finiti larghezza fino a 80 mm	1,00000 m	€ 128,95400 0%	€ 128,95400
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 141,63800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,11150** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27595 = 5% * B)			€ 25,51896
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,56305
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 193,19** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,39%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27595*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.070.F	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 070 - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista F - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti costituito da un profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio a vista; guarnizione con inserto di tenuta centrale elastomerica flessibile resistente a temperature da -30°C a +120°C, resistente agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose in barre da 3-4 ml/cad, montato in piano o ad angolo con viti svasate e tasselli ad espansione; per giunti di larghezza fino a 100 mm con movimento fino a 24 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.032 - Giunti - Giunto dilatazione per pavimenti	1,00000	€ 142,69500	€ 142,69500

		finiti larghezza fino a 100 mm	m	0%	
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 155,37900**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 163,85250** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39275 = 5% * B)			€ 27,85493
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,17074
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 210,88** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,02%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39275*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.080.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 080 - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile A - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 50 mm con movimento fino a 20 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.033	- Giunti - Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 50 mm	1,00000 m	€ 208,38000 0%	€ 208,38000
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 221,06400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,36200** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97508 = 5% * B)			€ 39,50154
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,18635
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 299,05** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,78%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97508*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.080.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 080 - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile B - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con			

	elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 84 mm con movimento fino a 20 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.034	- Giunti - Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 84 mm	1,00000 m	€ 244,62000 0%	€ 244,62000
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 257,30400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 268,60200** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,28312 = 5% * B)			€ 45,66234
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,42643
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 345,69** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,27%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,28312*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.080.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 080 - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile C - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 112 mm con movimento fino a 20 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.035	- Giunti - Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 112 mm	1,00000 m	€ 298,98000 0%	€ 298,98000
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 311,66400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 322,96200** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,74518 = 5% * B)			€ 54,90354
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,78655
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 415,65** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,72%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,74518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.080.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 080 - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile D - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 118 mm con movimento fino a 30 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.036 - Giunti - Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 118 mm	1,00000 m	€ 311,06000 0%	€ 311,06000
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 323,74400**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 335,04200** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,84786 = 5% * B)			€ 56,95714
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,19991
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 431,20** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,62%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,84786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.080.E	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 080 - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile E - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 142 mm con movimento fino a 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.037 - Giunti - Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 142 mm	1,00000 m	€ 335,22000 0%	€ 335,22000
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 347,90400**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 359,20200** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,05322 = 5% * B)			€ 61,06434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,02663
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 462,29** +0,08%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,44%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,05322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.080.F	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 080 - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile F - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 162 mm con movimento fino a 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.038 - Giunti - Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 162 mm	1,00000 m	€ 451,49000 0%	€ 451,49000
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 464,17400**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 475,47200** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,04151 = 5% * B)			€ 80,83024
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,63022
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 611,93** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,85%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,04151*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.080.G	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 080 - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile G - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 170 mm con movimento fino a 60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.039 - Giunti - Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 170 mm	1,00000 m	€ 490,75000 0%	€ 490,75000
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 503,43400**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 514,73200** +0,06%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,37522 = 5% * B)			€ 87,50444
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,22364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 662,46** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,71%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,37522*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.080.H	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 080 - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile H - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 200 mm con movimento fino a 60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.040 - Giunti - Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 200 mm	1,00000 m	€ 552,66000 0%	€ 552,66000
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 565,34400**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 576,64200** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,90146 = 5% * B)			€ 98,02914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,46711
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 742,14** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,52%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,90146*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.010.080.I	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 010 - GIUNTI PER PAVIMENTI 080 - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile I - Giunto di dilatazione per pavimenti finiti interamente in alluminio con ali di fissaggio preforate con superficie zigrinata carrabile e carrellabile con profilo portante in alluminio e ali di ancoraggio in alluminio, resistente all'usura con elevata durabilità senza manutenzione con sistema di articolazione telescopica per assorbire movimenti nelle 3 direzioni in barre da 3-4 ml/cad; - montato in piano o ad angolo con viti svasate; per giunti di larghezza fino a 240 mm con movimento fino a 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.041 - Giunti - Giunto dilatazione per pavimenti finiti tutto alluminio largh. fino a 240 mm	1,00000 m	€ 682,52000 0%	€ 682,52000
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 695,20400**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,20000	€ 30,81000	€ 6,16200

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 706,50200** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,00527 = 5% * B)			€ 120,10534
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,66073
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 909,27** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,24%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,00527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.010.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI 010 - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm A - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserto centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 60 mm., con movimento totale di 40 mm (+/-20 mm); per giunti con altezza profili 25 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.042 - Giunti - Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 60 mm altezza 25 mm	1,00000 m	€ 498,90400 0%	€ 498,90400
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 511,58800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 539,83300** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,58858 = 5% * B)			€ 91,77161
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,16046
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 694,77** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,07%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,58858*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.010.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI 010 - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm B - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30			

	cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserto centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 60 mm., con movimento totale di 40 mm (+/-20 mm); per giunti con altezza profili 35 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.043	- Giunti - Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 60 mm altezza 35 mm	1,00000 m	€ 527,74500 0%	€ 527,74500
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 540,42900**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 568,67400** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,83373 = 5% * B)			€ 96,67458
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,53486
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 731,88** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,83373*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.010.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI 010 - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm C - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserto centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 60 mm., con movimento totale di 40 mm (+/-20 mm); per giunti con altezza profili 45 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.044	- Giunti - Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 60 mm altezza 45 mm	1,00000 m	€ 542,99600 0%	€ 542,99600
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 555,68000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			

				€ 28,24500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 583,92500** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,96336 = 5% * B)			€ 99,26725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,31923
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 751,51** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,76%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,96336*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.010.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI 010 - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm D - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserto centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 60 mm., con movimento totale di 40 mm (+/-20 mm); per giunti con altezza profili 60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.045 - Giunti - Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 60 mm altezza 60 mm	1,00000 m	€ 565,49500 0%	€ 565,49500
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 578,17900**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 606,42400** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,15460 = 5% * B)			€ 103,09208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,95161
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 780,47** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,62%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,15460*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.010.E	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI 010 - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm E - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 60 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30°			

	a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserto centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 60 mm., con movimento totale di 40 mm (+/-20 mm); per giunti con altezza profili 80 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.046 - Giunti - Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 60 mm altezza 80 mm		1,00000 m	€ 585,12500 0%	€ 585,12500
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti		7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 597,80900**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 626,05400** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,32146 = 5% * B)			€ 106,42918
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,24832
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 805,73** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,51%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,32146*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.020.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI 020 - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm A - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserto centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 100 mm., con movimento totale di 90 mm (+/-45 mm); per giunti con altezza profili 25 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.047 - Giunti - Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 100 mm altezza 25 mm		1,00000 m	€ 573,04500 0%	€ 573,04500
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti		7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	CAM24_MT.R.05.002 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Silicone g 500 tubo		1,00000 cad	€ 8,35677 0%	€ 8,35677
		Totale MT			**€ 594,08577**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato		0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o		0,40000	€ 30,81000	€ 12,32400

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 34,04400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 628,12977** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,33910 = 5% * B)			€ 106,78206
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,49118
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 808,40** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,21%			*€ 34,04400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,33910*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.020.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI 020 - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm B - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserto centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 100 mm., con movimento totale di 90 mm (+/-45 mm); per giunti con altezza profili 35 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.048 - Giunti - Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 100 mm altezza 35 mm	1,00000 m	€ 602,03700 0%	€ 602,03700
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	CAM24_MT.R.05.002 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Silicone g 500 tubo	1,00000 cad	€ 8,35677 0%	€ 8,35677
	Totale MT			**€ 623,07777**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 651,32277** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,53624 = 5% * B)			€ 110,72487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,20476
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 838,25** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,37%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,53624*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.020.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI 020 - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm C - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio			

	in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserto centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 100 mm., con movimento totale di 90 mm (+/-45 mm); per giunti con altezza profili 45 mm **MT**				
	CAM24_MT.E.90.049 - Giunti - Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 100 mm altezza 45 mm		1,00000 m	€ 608,22800 0%	€ 608,22800
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti		7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	CAM24_MT.R.05.002 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Silicone g 500 tubo		1,00000 cad	€ 8,35677 0%	€ 8,35677
		Totale MT			**€ 629,26877**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 657,51377** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,58887 = 5% * B)			€ 111,77734
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,92911
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 846,22** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,34%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,58887*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.020.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI 020 - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm D - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserto centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 100 mm., con movimento totale di 90 mm (+/-45 mm); per giunti con altezza profili 60 mm **MT**				
	CAM24_MT.E.90.050 - Giunti - Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 100 mm altezza 60 mm		1,00000 m	€ 642,35400 0%	€ 642,35400
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti		7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	CAM24_MT.R.05.002 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Silicone g 500 tubo		1,00000 cad	€ 8,35677 0%	€ 8,35677
		Totale MT			**€ 663,39477**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 691,63977** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,87894 = 5% * B)			€ 117,57876
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,92185
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 890,14** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,17%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,87894*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.020.E	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI 020 - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm E - Giunto di dilatazione impermeabile e carrabile, per giunti di larghezza massima fino a 100 mm costituito da elemento portante ed ali di ancoraggio in alluminio protetto da profilo laminato angolare in acciaio inox fissati con viti, guarnizione centrale elastica intercambiabile e membrane di tenuta larghe 30 cm entrambe resistenti all'usura, agli agenti atmosferici, alla salsedine, al bitume a caldo, agli oli, al benzene e ai carburanti, alle temperature da - 30° a + 120° C in colore nero e stabilizzato fornito e posta in opera in piano (o ad angolo nella opportuna versione) idoneo ad integrarsi con impermeabilizzazioni realizzate in guaine bituminose o in teli di PVC da collegare a caldo con il manto di tenuta impermeabile adattabile a qualsiasi andamento planimetrico mediante pezzi speciali; costituito da angolari in alluminio con ali di ancoraggio sagomate e preforate per accogliere i fissaggi chimici o viti ad attrito svasate, da elementi elastomerici di tenuta composti dall'inserto centrale e dalle guaine laterali di collegamento con il manto di tenuta ancorati alle strutture stesse con fissaggio chimico o meccanico in quantità non inferiore 7/ml; il profilo dovrà essere idoneo per larghezza di giunto fino a 100 mm., con movimento totale di 90 mm (+/-45 mm); per giunti con altezza profili 80 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.051	- Giunti - Giunto dilatazione impermeabile carrabile largh. 100 mm altezza 80 mm	1,00000 m	€ 668,77900 0%	€ 668,77900
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	CAM24_MT.R.05.002	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Silicone g 500 tubo	1,00000 cad	€ 8,35677 0%	€ 8,35677
		Totale MT			**€ 689,81977**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 718,06477** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,10355 = 5% * B)			€ 122,07101
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,01358
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 924,15** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,10355*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.030.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI			

	030 - Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani A - Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani giunto non superiori a 26 cm con movimento trasversale non superiore a 480 mm e movimento longitudinale non superiore a 240 mm costituito da un profilo in gomma butilica armata in corrispondenza delle due ali di incollaggio con zona centrale elastica per consentire assorbimento di movimenti tridimensionali dotato di ottima resistenza ai raggi UV ed all'ozono, resistente alle temperature da -40°C a +90°C, con elemento centrale ad alta elasticità che consenta di assorbire il movimento tridimensionale del giunto, idoneo per essere incollato con bitume caldo elastomerico oppure con incollaggi mediante resina epossidica tixotropica su superfici in metallo oppure in calcestruzzo; Profilo per larghezza vano giunto max 40 mm mov. trasversale 40 mm mov. longitudinale 20 mm mov. verticale 30 mm			
	MT				
	CAM24_MT.E.90.052	- Giunti - Giunto dilatazione impermeabile largh. massimo 40 mm in sistemi bitum.	1,00000 m	€ 157,94600 0%	€ 157,94600
	CAM24_MT.R.05.002	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Silicone g 500 tubo	1,00000 cad	€ 8,35677 0%	€ 8,35677
		Totale MT			**€ 166,30277**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 194,54777** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65366 = 5% * B)			€ 33,07312
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,76209
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 250,38** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,28%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,65366*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.030.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI 030 - Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani B - Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani giunto non superiori a 26 cm con movimento trasversale non superiore a 480 mm e movimento longitudinale non superiore a 240 mm costituito da un profilo in gomma butilica armata in corrispondenza delle due ali di incollaggio con zona centrale elastica per consentire assorbimento di movimenti tridimensionali dotato di ottima resistenza ai raggi UV ed all'ozono, resistente alle temperature da -40°C a +90°C, con elemento centrale ad alta elasticità che consenta di assorbire il movimento tridimensionale del giunto, idoneo per essere incollato con bitume caldo elastomerico oppure con incollaggi mediante resina epossidica tixotropica su superfici in metallo oppure in calcestruzzo; Profilo per larghezza vano giunto max 60 mm mov. trasversale 80 mm mov. longitudinale 40 mm mov. verticale 60 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.053	- Giunti - Giunto dilatazione impermeabile largh. massimo 60 mm in sistemi bitum.	1,00000 m	€ 180,59600 0%	€ 180,59600
	CAM24_MT.R.05.002	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Silicone g 500 tubo	1,00000 cad	€ 8,35677 0%	€ 8,35677
		Totale MT			**€ 188,95277**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 217,19777 +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84618 = 5% * B)			€ 36,92362
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,41214
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 279,53** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,1%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84618*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.030.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI 030 - Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani C - Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani giunto non superiori a 26 cm con movimento trasversale non superiore a 480 mm e movimento longitudinale non superiore a 240 mm costituito da un profilo in gomma butilica armata in corrispondenza delle due ali di incollaggio con zona centrale elastica per consentire assorbimento di movimenti tridimensionali dotato di ottima resistenza ai raggi UV ed all'ozono, resistente alle temperature da -40°C a +90°C, con elemento centrale ad alta elasticità che consenta di assorbire il movimento tridimensionale del giunto, idoneo per essere incollato con bitume caldo elastomerico oppure con incollaggi mediante resina epossidica tixotropica su superfici in metallo oppure in calcestruzzo; Profilo per larghezza vano giunto max 120 mm mov. trasversale 200 mm mov. longitudinale 100 mm mov. verticale 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.054 - Giunti - Giunto dilatazione impermeabile largh. massimo 120 mm in sistemi bitum.	1,00000 m	€ 236,61700 0%	€ 236,61700
	CAM24_MT.R.05.002 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Silicone g 500 tubo	1,00000 cad	€ 8,35677 0%	€ 8,35677
	Totale MT			**€ 244,97377**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 273,21877** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32236 = 5% * B)			€ 46,44719
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,96660
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 351,63** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,03%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,32236*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.030.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI 030 - Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani D - Giunto di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture impermeabilizzate con membrane bituminose applicabile in vani giunto non superiori a 26 cm con movimento trasversale non superiore a 480 mm e movimento longitudinale non superiore a 240 mm costituito da un profilo in gomma butilica armata in corrispondenza delle due ali di incollaggio con zona centrale elastica per consentire assorbimento di movimenti tridimensionali dotato di ottima resistenza ai raggi UV ed all'ozono, resistente alle temperature da -40°C a +90°C, con elemento centrale ad alta elasticità che consenta di assorbire il movimento tridimensionale del giunto, idoneo per essere incollato con bitume caldo elastomerico oppure con incollaggi mediante resina epossidica tixotropica su superfici in metallo oppure in calcestruzzo; Profilo per larghezza vano giunto max 260 mm mov. trasversale 480 mm mov. longitudinale 240 mm mov. verticale 360 mm			

	MT				
	CAM24_MT.E.90.055	- Giunti - Giunto dilatazione impermeabile largh. massimo 260 mm in sistemi bitum.	1,00000 m	€ 483,65300 0%	€ 483,65300
	CAM24_MT.R.05.002	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Silicone g 500 tubo	1,00000 cad	€ 8,35677 0%	€ 8,35677
		Totale MT			**€ 492,00977**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 520,25477** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,42217 = 5% * B)			€ 88,44331
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,86981
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 669,57** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,22%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,42217*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.040.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI 040 - Giunto di contrazione e di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture idoneo per impermeabilizzazioni con membrane bituminose e con manti sintetici in PVC A - Giunto di contrazione e di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture idoneo per impermeabilizzazioni con membrane bituminose e con manti sintetici in PVC resistente agli agenti atmosferici, resistente all'invecchiamento costituito da un bulbo centrale per assorbire il movimento con ali rigate da ambo le parti per essere incollato o saldato al manto impermeabile applicabile con bitume a caldo e con sistemi di saldatura ad aria calda; con bulbo centrale a doppio settore				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.056	- Giunti - Giunto dilatazione impermeabile per manti bitum. o in pvc bulbo doppio	1,00000 m	€ 47,41400 0%	€ 47,41400
	CAM24_MT.R.05.002	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Silicone g 500 tubo	0,50000 cad	€ 8,35677 0%	€ 4,17839
		Totale MT			**€ 51,59239**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,89039** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53457 = 5% * B)			€ 10,69137
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,35818
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 80,94** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,96%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53457*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.020.040.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 020 - GIUNTI IMPERMEABILI 040 - Giunto di contrazione e di dilatazione a tenuta impermeabile per			

	coperture idoneo per impermeabilizzazioni con membrane bituminose e con manti sintetici in PVC B - Giunto di contrazione e di dilatazione a tenuta impermeabile per coperture idoneo per impermeabilizzazioni con membrane bituminose e con manti sintetici in PVC resistente agli agenti atmosferici, resistente all'invecchiamento costituito da un bulbo centrale per assorbire il movimento con ali rigate da ambo le parti per essere incollato o saldato al manto impermeabile applicabile con bitume a caldo e con sistemi di saldatura ad aria calda; con bulbo centrale a triplo settore			
	MT				
	CAM24_MT.E.90.057 - Giunti - Giunto dilatazione impermeabile per manti bitum. o in pvc bulbo triplo		1,00000 m	€ 59,19200 0%	€ 59,19200
	CAM24_MT.R.05.002 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Silicone g 500 tubo		0,50000 cad	€ 8,35677 0%	€ 4,17839
	Totale MT				**€ 63,37039**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU				**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 74,66839** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63468 = 5% * B)				€ 12,69363
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 8,73620
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 96,10** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,76%				*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,63468*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.030.010.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 030 - GIUNTI DI GRANDI DIMENSIONI 010 - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento _ movimento sismico 70 mm (+20/-50) A - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; ..... specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 100 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.058	- Giunti - Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 70 mm larghezza 100 mm	1,00000 m	€ 321,17700 0%	€ 321,17700
	CAM24_MT.E.93.002	- Accessori per giunti - Tassello chimico per giunti	7,00000 cad	€ 3,77500 0%	€ 26,42500
	Totale MT				**€ 347,60200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU				**€ 34,04400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 381,64600** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,24399 = 5% * B)				€ 64,87982
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 44,65258

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 491,18** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,93%			*€ 34,04400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,24399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.030.010.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 030 - GIUNTI DI GRANDI DIMENSIONI 010 - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento _ movimento sismico 70 mm (+20/-50) B - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; ..... specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.059 - Giunti - Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 70 mm larghezza 150 mm	1,00000 m	€ 388,52300 0%	€ 388,52300
	CAM24_MT.E.93.002 - Accessori per giunti - Tassello chimico per giunti	7,00000 cad	€ 3,77500 0%	€ 26,42500
	Totale MT			**€ 414,94800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 34,04400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 448,99200** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,81643 = 5% * B)			€ 76,32864
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,53206
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 577,85** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,89%			*€ 34,04400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,81643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.030.010.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 030 - GIUNTI DI GRANDI DIMENSIONI 010 - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento _ movimento sismico 70 mm (+20/-50) C - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; ..... specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.060 - Giunti - Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 70 mm larghezza 200 mm	1,00000 m	€ 457,22800 0%	€ 457,22800
	CAM24_MT.E.93.002 - Accessori per giunti - Tassello chimico per giunti	7,00000 cad	€ 3,77500 0%	€ 26,42500
	Totale MT			

					€ 483,65300
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 34,04400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 517,69700** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,40042 = 5% * B)			€ 88,00849
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,57055
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 666,28** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,11%			*€ 34,04400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,40042*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.030.010.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 030 - GIUNTI DI GRANDI DIMENSIONI 010 - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento _ movimento sismico 70 mm (+20/-50) D - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; ..... specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.061 - Giunti - Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 70 mm larghezza 250 mm	1,00000 m	€ 526,08400 0%	€ 526,08400
	CAM24_MT.E.93.002 - Accessori per giunti - Tassello chimico per giunti	7,00000 cad	€ 3,77500 0%	€ 26,42500
	Totale MT			**€ 552,50900**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 34,04400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 586,55300** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,98570 = 5% * B)			€ 99,71401
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,62670
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 754,89** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,51%			*€ 34,04400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,98570*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.030.010.E	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 030 - GIUNTI DI GRANDI DIMENSIONI			

	010 - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento _ movimento sismico 70 mm (+20/-50) E - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; ..... specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 300 mm			
	MT				
	CAM24_MT.E.90.062 - Giunti - Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 70 mm larghezza 300 mm	1,00000 m	€ 596,75200 0%	€ 596,75200
	CAM24_MT.E.93.002 - Accessori per giunti - Tassello chimico per giunti	7,00000 cad	€ 3,77500 0%	€ 26,42500
	Totale MT			**€ 623,17700**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,66000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,94880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,66000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,33460
	Totale RU			**€ 37,28340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 660,46040** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,61391 = 5% * B)			€ 112,27827
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,27387
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 850,01** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,39%			*€ 37,28340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,61391*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.030.010.F	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 030 - GIUNTI DI GRANDI DIMENSIONI 010 - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento _ movimento sismico 70 mm (+20/-50) F - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; ..... specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 70 mm (+20/-50). Larghezza del giunto fino a 350 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.063 - Giunti - Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 70 mm larghezza 350 mm	1,00000 m	€ 668,32600 0%	€ 668,32600
	CAM24_MT.E.93.002 - Accessori per giunti - Tassello chimico per giunti	7,00000 cad	€ 3,77500 0%	€ 26,42500
	Totale MT			**€ 694,75100**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 34,04400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 728,79500** +0,12%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,19476 = 5% * B)			€ 123,89515
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,26902
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 937,96** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 34,04400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,19476*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.030.020.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 030 - GIUNTI DI GRANDI DIMENSIONI 020 - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento _ movimento sismico 100 mm (+50/-50) A - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; ..... specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 100 mm (+50/-50). Larghezza del giunto fino a 100 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.064	- Giunti - Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 100 mm larghezza 100 mm	1,00000 m	€ 549,48900 0%	€ 549,48900
	CAM24_MT.E.93.002	- Accessori per giunti - Tassello chimico per giunti	7,00000 cad	€ 3,77500 0%	€ 26,42500
		Totale MT			**€ 575,91400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 34,04400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 609,95800** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,18464 = 5% * B)			€ 103,69286
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,36509
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 785,02** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,34%			*€ 34,04400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,18464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.030.020.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 030 - GIUNTI DI GRANDI DIMENSIONI 020 - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento _ movimento sismico 100 mm (+50/-50) B - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; ..... specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 100 mm (+50/-50). Larghezza del giunto fino a 150 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.065	- Giunti - Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 100 mm larghezza 150 mm	1,00000 m	€ 585,42700 0%	€ 585,42700

	CAM24_MT.E.93.002	- Accessori per giunti - Tassello chimico per giunti	7,00000 cad	€ 3,77500 0%	€ 26,42500
		Totale MT			**€ 611,85200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 34,04400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 645,89600** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,49012 = 5% * B)			€ 109,80232
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,56983
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 831,27** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,1%			*€ 34,04400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,49012*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.030.020.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 030 - GIUNTI DI GRANDI DIMENSIONI 020 - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento _ movimento sismico 100 mm (+50/-50) C - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; ..... specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 100 mm (+50/-50). Larghezza del giunto fino a 200 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.066	- Giunti - Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 100 mm larghezza 200 mm	1,00000 m	€ 661,68200 0%	€ 661,68200
	CAM24_MT.E.93.002	- Accessori per giunti - Tassello chimico per giunti	7,00000 cad	€ 3,77500 0%	€ 26,42500
		Totale MT			**€ 688,10700**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 34,04400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 722,15100** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,13828 = 5% * B)			€ 122,76567
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,49167
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 929,41** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,66%			*€ 34,04400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,13828*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.030.020.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 030 - GIUNTI DI GRANDI DIMENSIONI 020 - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento _ movimento sismico 100 mm (+50/-50) D - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; ..... specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 100 mm (+50/-50). Larghezza del giunto fino a 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.067 - Giunti - Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 100 mm larghezza 300 mm	1,00000 m	€ 731,89700 0%	€ 731,89700
	CAM24_MT.E.93.002 - Accessori per giunti - Tassello chimico per giunti	7,00000 cad	€ 3,77500 0%	€ 26,42500
	Totale MT			**€ 758,32200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 34,04400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 792,36600** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,73511 = 5% * B)			€ 134,70222
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,70682
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.019,78** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,34%			*€ 34,04400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,73511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.030.020.E	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 030 - GIUNTI DI GRANDI DIMENSIONI 020 - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento _ movimento sismico 100 mm (+50/-50) E - Giunto di dilatazione di grandi dimensioni pedonale per elementi orizzontali con elevato movimento in alluminio con ali di fissaggio forate e con inserti paralleli di tenuta elastomerici flessibili resistenti a temperature da -30°C a +120°C, resistenti agli agenti atmosferici, all'abrasione, a detergenti con componenti acidi, alle sostanze bituminose con movimento totale del profilo 40 mm (± 22 mm) in barre da 3 ml/cad; ..... specifico per edifici con isolamento sismico; montato in piano con fissaggi meccanici ad alte prestazioni o con fissaggi chimici con spinotti di connessione per allineamento: movimento sismico 100 mm (+50/-50). Larghezza del giunto fino a 350 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.068 - Giunti - Giunto dilatazione grandi dimensioni movim. 100 mm larghezza 350 mm	1,00000 m	€ 803,92400 0%	€ 803,92400
	CAM24_MT.E.93.002 - Accessori per giunti - Tassello chimico per giunti	7,00000 cad	€ 3,77500 0%	€ 26,42500
	Totale MT			**€ 830,34900**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			

				€ 34,04400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 864,39300** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,34734 = 5% * B)			€ 146,94681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,13398
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.112,47** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 34,04400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,34734*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.010.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 010 - Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti con inserto centrale in gomma elastomerica A - Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti da applicare su superfici finite fissato su entrambi i lati in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per aderenza e la tenuta sul piano di posa e con inserto centrale in gomma elastomerica resistente agli agenti atmosferici, in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni e sbalzi termici da -30°C a + 90°C in barre da 4 ml/cad fissato sui lati mediante viti inox e tasselli con funzioni anti vandalo; per larghezza del vano giunto fino a 75 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.069 - Giunti - Giunto dilatazione per facciate larghezza fino a 75 mm	1,00000 m	€ 63,64650 0%	€ 63,64650
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 76,33050**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,45300** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76885 = 5% * B)			€ 15,37701
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,58300
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 116,41** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,13%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76885*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.010.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 010 - Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti con inserto centrale in gomma elastomerica B - Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti da applicare su superfici finite fissato su entrambi i lati in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per aderenza e la tenuta sul piano di posa e con inserto centrale in gomma elastomerica resistente agli agenti atmosferici, in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni e sbalzi termici da -30°C a + 90°C in barre da 4 ml/cad fissato sui lati mediante viti inox e tasselli con funzioni anti vandalo; per larghezza del vano giunto fino a 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.070 - Giunti - Giunto dilatazione per facciate larghezza fino a 100 mm	1,00000 m	€ 72,32900 0%	€ 72,32900
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400

	Totale MT			**€ 85,01300**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,13550** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84265 = 5% * B)			€ 16,85304
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,59885
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 127,59** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,07%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.010.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 010 - Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti con inserto centrale in gomma elastomerica C - Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti da applicare su superfici finite fissato su entrambi i lati in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per aderenza e la tenuta sul piano di posa e con inserto centrale in gomma elastomerica resistente agli agenti atmosferici, in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni e sbalzi termici da -30°C a + 90°C in barre da 4 ml/cad fissato sui lati mediante viti inox e tasselli con funzioni anti vandalo; per larghezza del vano giunto fino a 150 mm			
	MT			
CAM24_MT.E.90.071	- Giunti - Giunto dilatazione per facciate larghezza fino a 150 mm	1,00000 m	€ 81,84200 0%	€ 81,84200
CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 94,52600**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,64850** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92351 = 5% * B)			€ 18,47025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,71188
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 139,83** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,1%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92351*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.010.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 010 - Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti con inserto centrale in gomma elastomerica D - Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti da applicare su superfici finite fissato su entrambi i lati in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per aderenza e la tenuta sul piano di posa e con inserto centrale in gomma elastomerica resistente agli agenti atmosferici, in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni e sbalzi termici da -30°C a + 90°C in barre da 4 ml/cad fissato sui lati mediante viti			

	inox e tasselli con funzioni anti vandalo; per larghezza del vano giunto fino a 200 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.072	- Giunti - Giunto dilatazione per facciate larghezza fino a 200 mm	1,00000 m	€ 94,82800 0%	€ 94,82800
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 107,51200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,63450** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03389 = 5% * B)			€ 20,67787
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,23124
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 156,54** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,02%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03389*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.010.E	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 010 - Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti con inserto centrale in gomma elastomerica E - Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti da applicare su superfici finite fissato su entrambi i lati in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per aderenza e la tenuta sul piano di posa e con inserto centrale in gomma elastomerica resistente agli agenti atmosferici, in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni e sbalzi termici da -30°C a + 90°C in barre da 4 ml/cad fissato sui lati mediante viti inox e tasselli con funzioni anti vandalo; per larghezza del vano giunto fino a 250 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.90.073	- Giunti - Giunto dilatazione per facciate larghezza fino a 250 mm	1,00000 m	€ 127,14200 0%	€ 127,14200
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 139,82600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,94850** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30856 = 5% * B)			€ 26,17125
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,01198
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 198,13** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,13%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E23.040.010.F	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 010 - Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti con inserto centrale in gomma elastomerica F - Giunto di dilatazione in alluminio per facciate e per pareti da applicare su superfici finite fissato su entrambi i lati in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per aderenza e la tenuta sul piano di posa e con inserto centrale in gomma elastomerica resistente agli agenti atmosferici, in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni e sbalzi termici da -30°C a + 90°C in barre da 4 ml/cad fissato sui lati mediante viti inox e tasselli con funzioni anti vandalo; per larghezza del vano giunto fino a 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.90.074 - Giunti - Giunto dilatazione per facciate larghezza fino a 300 mm	1,00000 m	€ 144,05400 0%	€ 144,05400
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 156,73800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170,86050** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45231 = 5% * B)			€ 29,04629
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,99068
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 219,90** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,42%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45231*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.020.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 020 - Coprigiunto per pareti o pavimenti con profilo in alluminio da installare a lavori finiti A - Coprigiunto per pareti o pavimenti con profilo in alluminio da installare a lavori finiti posto in opera in piano o ad angolo predisposto per montaggio a scomparsa con clips in acciaio inox inserite nel vano giunto o con tassello e viti a vista; per larghezza del vano giunto fino a 35 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.91.001 - Coprigiunti - Coprigiunto in alluminio per pareti o pavimenti larghezza fino a 35 mm	1,00000 m	€ 12,38200 0%	€ 12,38200
	Totale MT			**€ 12,38200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,03100** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15326 = 5% * B)			€ 3,06527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,10963
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,21** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,34%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15326*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E23.040.020.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 020 - Coprigiunto per pareti o pavimenti con profilo in alluminio da installare a lavori finiti B - Coprigiunto per pareti o pavimenti con profilo in alluminio da installare a lavori finiti posto in opera in piano o ad angolo predisposto per montaggio a scomparsa con clips in acciaio inox inserite nel vano giunto o con tassello e viti a vista; per larghezza del vano giunto fino a 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.91.002 - Coprigiunti - Coprigiunto in alluminio per pareti o pavimenti larghezza fino a 50 mm	1,00000 m	€ 14,79800 0%	€ 14,79800
	Totale MT			**€ 14,79800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,44700** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17380 = 5% * B)			€ 3,47599
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,39230
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,32** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,47%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17380*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.020.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 020 - Coprigiunto per pareti o pavimenti con profilo in alluminio da installare a lavori finiti C - Coprigiunto per pareti o pavimenti con profilo in alluminio da installare a lavori finiti posto in opera in piano o ad angolo predisposto per montaggio a scomparsa con clips in acciaio inox inserite nel vano giunto o con tassello e viti a vista; per larghezza del vano giunto fino a 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.91.003 - Coprigiunti - Coprigiunto in alluminio per pareti o pavimenti larghezza fino a 80 mm	1,00000 m	€ 24,00900 0%	€ 24,00900
	Totale MT			**€ 24,00900**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,30700** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30011 = 5% * B)			€ 6,00219
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,13092
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,44** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,86%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30011*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.020.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI			

	020 - Coprigiunto per pareti o pavimenti con profilo in alluminio da installare a lavori finiti D - Coprigiunto per pareti o pavimenti con profilo in alluminio da installare a lavori finiti posto in opera in piano o ad angolo predisposto per montaggio a scomparsa con clips in acciaio inox inserite nel vano giunto o con tassello e viti a vista; per larghezza del vano giunto fino a 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.91.004 - Coprigiunti - Coprigiunto in alluminio per pareti o pavimenti larghezza fino a 100 mm	1,00000 m	€ 51,64200 0%	€ 51,64200
	Totale MT			**€ 51,64200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,94000** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53499 = 5% * B)			€ 10,69980
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,36398
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 81,00** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,95%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53499*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.030.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 030 - Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti A - Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti in alluminio preverniciato spessore 20 decimi posto in opera in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma cellulare per la aderenza e la tenuta sulla muratura e con fori predisposti da un solo lato con viti inox a testa svasata i tasselli di fissaggio; per larghezza del vano giunto fino a 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.91.005 - Coprigiunti - Coprigiunto in alluminio grandi dimensioni per pareti largh. fino a 100 mm	1,00000 m	€ 56,17200 0%	€ 56,17200
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	4,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 7,24800
	Totale MT			**€ 63,42000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,06900** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58709 = 5% * B)			€ 11,74173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,08107
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 88,89** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,35%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58709*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_E23.040.030.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 030 - Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti B - Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti in alluminio preverniciato spessore 20 decimi posto in opera in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma cellulare per la aderenza e la tenuta sulla muratura e con fori predisposti da un solo lato con viti inox a testa svasata i tasselli di fissaggio; per larghezza del vano giunto fino a 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.91.006 - Coprigiunti - Coprigiunto in alluminio grandi dimensioni per pareti largh. fino a 150 mm	1,00000 m	€ 63,87300 0%	€ 63,87300
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	4,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 7,24800
	Totale MT			**€ 71,12100**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,77000** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65255 = 5% * B)			€ 13,05090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,98209
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 98,80** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,72%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65255*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.030.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 030 - Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti C - Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti in alluminio preverniciato spessore 20 decimi posto in opera in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma cellulare per la aderenza e la tenuta sulla muratura e con fori predisposti da un solo lato con viti inox a testa svasata i tasselli di fissaggio; per larghezza del vano giunto fino a 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.91.007 - Coprigiunti - Coprigiunto in alluminio grandi dimensioni per pareti largh. fino a 200 mm	1,00000 m	€ 71,57400 0%	€ 71,57400
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	4,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 7,24800
	Totale MT			**€ 78,82200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,47100** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71800 = 5% * B)			€ 14,36007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,88311
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 108,71 +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,2%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.030.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 030 - Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti D - Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti in alluminio preverniciato spessore 20 decimi posto in opera in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma cellulare per la aderenza e la tenuta sulla muratura e con fori predisposti da un solo lato con viti inox a testa svasata i tasselli di fissaggio; per larghezza del vano giunto fino a 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.91.008 - Coprigiunti - Coprigiunto in alluminio grandi dimensioni per pareti largh. fino a 250 mm	1,00000 m	€ 80,33200 0%	€ 80,33200
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	4,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 7,24800
	Totale MT			**€ 87,58000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,22900** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79245 = 5% * B)			€ 15,84893
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,90779
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 119,99** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,71%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79245*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.030.E	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 030 - Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti E - Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti in alluminio preverniciato spessore 20 decimi posto in opera in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma cellulare per la aderenza e la tenuta sulla muratura e con fori predisposti da un solo lato con viti inox a testa svasata i tasselli di fissaggio; per larghezza del vano giunto fino a 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.91.009 - Coprigiunti - Coprigiunto in alluminio grandi dimensioni per pareti largh. fino a 300 mm	1,00000 m	€ 86,67400 0%	€ 86,67400
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	4,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 7,24800
	Totale MT			**€ 93,92200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,57100** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84635 = 5% * B)			€ 16,92707
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,64981
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 128,15** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,41%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84635*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.030.F	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 030 - Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti F - Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti in alluminio preverniciato spessore 20 decimi posto in opera in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma cellulare per la aderenza e la tenuta sulla muratura e con fori predisposti da un solo lato con viti inox a testa svasata i tasselli di fissaggio; per larghezza del vano giunto fino a 350 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.91.010 - Coprigiunti - Coprigiunto in alluminio grandi dimensioni per pareti largh. fino a 350 mm	1,00000 m	€ 93,92200 0%	€ 93,92200
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	4,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 7,24800
	Totale MT			**€ 101,17000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,81900** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90796 = 5% * B)			€ 18,15923
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,49782
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 137,48** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,11%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90796*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.030.G	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 030 - Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti G - Coprigiunto di dilatazione per varchi di grandi dimensioni da installare a lavori finiti in alluminio preverniciato spessore 20 decimi posto in opera in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma cellulare per la aderenza e la tenuta sulla muratura e con fori predisposti da un solo lato con viti inox a testa svasata i tasselli di fissaggio; per larghezza del vano giunto fino a 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.91.011 - Coprigiunti - Coprigiunto in alluminio grandi dimensioni per pareti largh. fino a 400 mm	1,00000 m	€ 100,41500 0%	€ 100,41500
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	4,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 7,24800
	Totale MT			**€ 107,66300**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,31200** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96315 = 5% * B)			€ 19,26304
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,25750
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 145,83** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,87%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96315*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.040.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 040 - Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad A - Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad in alluminio preverniciato spessore 20/10 fissato su entrambi i lati del giunto in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per l'aderenza e la tenuta sulle murature e con fori svasati bloccato sui due lati con funzione antivandalo mediante viti inox e tasselli per fissaggio con sistema a scomparsa e con guarnizioni in gomma cellulare adesiva e inserto in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni capace di assorbire sbalzi termici da -30°C a +90°C, in barre da 3 ml/cad; per larghezza del vano giunto fino a 100 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.91.012	- Coprigiunti - Coprigiunto alluminio per pareti o soffitti largh. fino a 100 mm doppio fissaggio	1,00000 m	€ 80,33200 0%	€ 80,33200
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 93,01600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,66500** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83865 = 5% * B)			€ 16,77305
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,54381
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 126,98** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,45%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83865*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.040.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 040 - Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad B - Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad in alluminio preverniciato spessore 20/10 fissato su entrambi i lati del giunto in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per l'aderenza e la tenuta sulle murature e con fori svasati bloccato sui due lati con funzione antivandalo mediante viti inox e tasselli per fissaggio con sistema a scomparsa e con guarnizioni in gomma cellulare adesiva e inserto in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni capace di assorbire sbalzi termici da -30°C a +90°C, in barre da 3 ml/cad; per larghezza del vano giunto fino a 150 mm			

	MT				
	CAM24_MT.E.91.013	- Coprigiunti - Coprigiunto alluminio per pareti o soffitti largh. fino a 150 mm doppio fissaggio	1,00000 m	€ 88,33500 0%	€ 88,33500
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 101,01900**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,66800** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90668 = 5% * B)			€ 18,13356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,48016
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 137,28** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,11%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90668*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.040.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 040 - Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad C - Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad in alluminio preverniciato spessore 20/10 fissato su entrambi i lati del giunto in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per l'aderenza e la tenuta sulle murature e con fori svasati bloccato sui due lati con funzione antivandalo mediante viti inox e tasselli per fissaggio con sistema a scomparsa e con guarnizioni in gomma cellulare adesiva e inserto in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni capace di assorbire sbalzi termici da -30°C a +90°C, in barre da 3 ml/cad; per larghezza del vano giunto fino a 200 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.91.014	- Coprigiunti - Coprigiunto alluminio per pareti o soffitti largh. fino a 200 mm doppio fissaggio	1,00000 m	€ 94,07300 0%	€ 94,07300
	CAM24_MT.E.93.001	- Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
		Totale MT			**€ 106,75700**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,40600** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95545 = 5% * B)			€ 19,10902
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,15150
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 144,67** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,9%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E23.040.040.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 040 - Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad D - Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad in alluminio preverniciato spessore 20/10 fissato su entrambi i lati del giunto in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per l'aderenza e la tenuta sulle murature e con fori svasati bloccato sui due lati con funzione antivandalo mediante viti inox e tasselli per fissaggio con sistema a scomparsa e con guarnizioni in gomma cellulare adesiva e inserto in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni capace di assorbire sbalzi termici da -30°C a +90°C, in barre da 3 ml/cad; per larghezza del vano giunto fino a 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.91.015 - Coprigiunti - Coprigiunto alluminio per pareti o soffitti largh. fino a 250 mm doppio fissaggio	1,00000 m	€ 103,73700 0%	€ 103,73700
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 116,42100**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,07000** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03760 = 5% * B)			€ 20,75190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,28219
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 157,10** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,6%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.040.040.E	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 040 - GIUNTI E COPRIGIUNTI PER FACCIATE E SOFFITTI 040 - Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad E - Coprigiunto di dilatazione da installare per facciate pareti e soffitti su superfici finite in barre da 3 ml/cad in alluminio preverniciato spessore 20/10 fissato su entrambi i lati del giunto in piano o ad angolo con guarnizioni laterali in gomma butilica cellulare per l'aderenza e la tenuta sulle murature e con fori svasati bloccato sui due lati con funzione antivandalo mediante viti inox e tasselli per fissaggio con sistema a scomparsa e con guarnizioni in gomma cellulare adesiva e inserto in grado di assorbire movimenti di grandi dimensioni capace di assorbire sbalzi termici da -30°C a +90°C, in barre da 3 ml/cad; per larghezza del vano giunto fino a 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.91.016 - Coprigiunti - Coprigiunto alluminio per pareti o soffitti largh. fino a 300 mm doppio fissaggio	1,00000 m	€ 109,32400 0%	€ 109,32400
	CAM24_MT.E.93.001 - Accessori per giunti - Tassello ad espansione per giunti	7,00000 cad	€ 1,81200 0%	€ 12,68400
	Totale MT			**€ 122,00800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,65700** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08508 = 5% * B)			€ 21,70169

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,93587
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 164,29** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,44%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08508*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.010.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 010 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio A - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 10-20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.001 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 20 mm	1,00000 m	€ 18,12000 0%	€ 18,12000
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
	Totale MT			**€ 18,70482**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,52932** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18300 = 5% * B)			€ 3,65998
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51893
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,71** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,19%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.010.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 010 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio B - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 20-30 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.002 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 30 mm	1,00000 m	€ 22,65000 0%	€ 22,65000
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
	Totale MT			**€ 23,23482**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,05932** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22150 = 5% * B)			€ 4,43008
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,04894
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,54** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,42%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22150*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.010.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 010 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio C - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 30-40 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.92.003	- Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 40 mm	1,00000 m	€ 27,18000 0%	€ 27,18000
	CAM24_MT.R.04.057	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
		Totale MT			**€ 27,76482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,58932** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26001 = 5% * B)			€ 5,20018
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,57895
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,37** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,17%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26001*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.010.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 010 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio D - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto			

	mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 40-50 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.92.004	- Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 50 mm	1,00000 m	€ 33,22000 0%	€ 33,22000
	CAM24_MT.R.04.057	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
		Totale MT			**€ 33,80482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,62932** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31135 = 5% * B)			€ 6,22698
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,28563
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,14** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,99%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31135*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.010.E	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 010 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio E - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 50-60 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.92.005	- Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 60 mm	1,00000 m	€ 46,81000 0%	€ 46,81000
	CAM24_MT.R.04.057	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
		Totale MT			**€ 47,39482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,21932** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42686 = 5% * B)			€ 8,53728
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,87566
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 64,63** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,37%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.010.F	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 010 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio F - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 60-70mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.006 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 70 mm	1,00000 m	€ 51,34000 0%	€ 51,34000
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
	Totale MT			**€ 51,92482**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,74932** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46537 = 5% * B)			€ 9,30738
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,40567
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 70,46** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,01%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.010.G	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 010 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio G - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 70-80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.007 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 80 mm	1,00000 m	€ 54,36000 0%	€ 54,36000
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
	Totale MT			**€ 54,94482**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			

				€ 2,82450
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,76932** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49104 = 5% * B)			€ 9,82078
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,75901
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 74,35** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,8%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49104*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.010.H	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 010 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio H - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 80-90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.008 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 90 mm	1,00000 m	€ 58,89000 0%	€ 58,89000
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
	Totale MT			**€ 59,47482**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,29932** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52954 = 5% * B)			€ 10,59088
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,28902
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 80,18** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,52%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52954*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.010.I	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 010 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio I - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 90-100 mmper larghezza del vano giunto fino a 10-20 mm			
	MT			

	CAM24_MT.E.92.009	- Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 100 mm	1,00000 m	€ 61,91000 0%	€ 61,91000
	CAM24_MT.R.04.057	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
		Totale MT			**€ 62,49482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,31932** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55521 = 5% * B)			€ 11,10428
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,64236
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 84,07** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,36%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55521*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.010.L	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 010 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio L - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 100-110 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.92.010	- Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 110 mm	1,00000 m	€ 99,66000 0%	€ 99,66000
	CAM24_MT.R.04.057	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
		Totale MT			**€ 100,24482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,06932** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87609 = 5% * B)			€ 17,52178
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,05911
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 132,65** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,13%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_E23.050.010.M	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 010 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio M - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 110-120 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.011 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 120 mm	1,00000 m	€ 107,21000 0%	€ 107,21000
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
	Totale MT			**€ 107,79482**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,61932** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94026 = 5% * B)			€ 18,80528
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,94246
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 142,37** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,98%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.010.N	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 010 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio N - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 120 -130mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.012 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 130 mm	1,00000 m	€ 111,74000 0%	€ 111,74000
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
	Totale MT			**€ 112,32482**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,14932** +0,06%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97877 = 5% * B)			€ 19,57538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,47247
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 148,20** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,91%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97877*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.010.O	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 010 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio O - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 130-140 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.013 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 140 mm	1,00000 m	€ 123,82000 0%	€ 123,82000
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
	Totale MT			**€ 124,40482**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,22932** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08145 = 5% * B)			€ 21,62898
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,88583
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 163,74** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,72%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08145*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.010.P	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 010 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio P - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 140-150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.014 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 150 mm	1,00000 m	€ 129,86000 0%	€ 129,86000
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482

		Totale MT			**€ 130,44482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,26932** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13279 = 5% * B)			€ 22,65578
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,59251
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 171,52** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,65%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13279*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.010.Q	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 010 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio Q - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a solaio mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 150-160 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.92.015	- Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a solaio fino a 160 mm	1,00000 m	€ 134,39000 0%	€ 134,39000
	CAM24_MT.R.04.057	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
		Totale MT			**€ 134,97482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,79932** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17129 = 5% * B)			€ 23,42588
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,12252
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 177,35** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,59%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17129*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.020.A	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 020 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete A - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non			

	contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 10-20 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.92.016	- Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 20 mm	1,00000 m	€ 24,16000 0%	€ 24,16000
	CAM24_MT.R.04.057	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
		Totale MT			**€ 24,74482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,56932** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23434 = 5% * B)			€ 4,68678
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,22561
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,48** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,96%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23434*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.020.B	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 020 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete B - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 20-30 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.92.017	- Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincendio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 30 mm	1,00000 m	€ 30,20000 0%	€ 30,20000
	CAM24_MT.R.04.057	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
		Totale MT			**€ 30,78482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,60932** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28568 = 5% * B)			€ 5,71358
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,93229
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,26** +0,22%

	Incidenza Manodopera sul totale 6,53%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28568*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.020.C	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 020 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete C - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 30-40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.018 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 40 mm	1,00000 m	€ 33,22000 0%	€ 33,22000
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
	Totale MT			**€ 33,80482**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,62932** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31135 = 5% * B)			€ 6,22698
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,28563
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,14** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,99%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.020.D	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 020 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete D - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 40-50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.019 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 50 mm	1,00000 m	€ 42,28000 0%	€ 42,28000
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
	Totale MT			**€ 42,86482**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,05000	€ 30,81000	€ 1,54050

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,68932** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38836 = 5% * B)			€ 7,76718
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,34565
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 58,80** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,8%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38836*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.020.E	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 020 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete E - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 50-60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.020 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 60 mm	1,00000 m	€ 63,42000 0%	€ 63,42000
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
	Totale MT			**€ 64,00482**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,82932** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56805 = 5% * B)			€ 11,36098
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,81903
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 86,01** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,28%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56805*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.020.F	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 020 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete F - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 60-70mm			
	MT			

	CAM24_MT.E.92.021	- Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 70 mm	1,00000 m	€ 68,25200 0%	€ 68,25200
	CAM24_MT.R.04.057	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
		Totale MT			**€ 68,83682**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,66132** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60912 = 5% * B)			€ 12,18242
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,38437
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 92,23** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60912*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.020.G	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 020 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete G - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 70-80 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.92.022	- Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 80 mm	1,00000 m	€ 73,68800 0%	€ 73,68800
	CAM24_MT.R.04.057	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
		Totale MT			**€ 74,27282**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,09732** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65533 = 5% * B)			€ 13,10654
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,02039
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 99,22** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,85%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.020.H	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 020 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete H - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 80-90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.023 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 90 mm	1,00000 m	€ 83,65400 0%	€ 83,65400
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
	Totale MT			**€ 84,23882**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,06332** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74004 = 5% * B)			€ 14,80076
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,18641
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 112,05** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,52%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.020.I	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 020 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete I - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 90-100 mmper larghezza del vano giunto fino a 10-20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.024 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 100 mm	1,00000 m	€ 88,93900 0%	€ 88,93900
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
	Totale MT			**€ 89,52382**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,34832** +0,08%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78496 = 5% * B)			€ 15,69921
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,80475
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 118,85** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,38%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.020.L	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 020 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete L - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 100-110 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.025 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 110 mm	1,00000 m	€ 101,17000 0%	€ 101,17000
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
	Totale MT			**€ 101,75482**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,57932** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88892 = 5% * B)			€ 17,77848
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,23578
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 134,59** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,1%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88892*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.020.M	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 020 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete M - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 110-120 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.026 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 120 mm	1,00000 m	€ 146,47000 0%	€ 146,47000
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482

		Totale MT			**€ 147,05482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 149,87932** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27397 = 5% * B)			€ 25,47948
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,53588
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 192,89** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,46%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27397*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.020.N	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 020 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete N - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 120 -130mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.92.027	- Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 130 mm	1,00000 m	€ 149,49000 0%	€ 149,49000
	CAM24_MT.R.04.057	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
		Totale MT			**€ 150,07482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,89932** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29964 = 5% * B)			€ 25,99288
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,88922
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 196,78** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,44%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29964*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.020.O	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 020 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete O - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non			

	contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 130-140 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.92.028	- Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 140 mm	1,00000 m	€ 163,08000 0%	€ 163,08000
	CAM24_MT.R.04.057	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
		Totale MT			**€ 163,66482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,48932** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41516 = 5% * B)			€ 28,30318
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,47925
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 214,27** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,32%			*€ 2,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41516*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.020.P	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 020 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete P - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 140-150 mm				
	MT				
	CAM24_MT.E.92.029	- Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 150 mm	1,00000 m	€ 173,65000 0%	€ 173,65000
	CAM24_MT.R.04.057	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
		Totale MT			**€ 174,23482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 2,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,05932** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50500 = 5% * B)			€ 30,10008
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,71594
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 227,88** +0,04%

	Incidenza Manodopera sul totale 1,24%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_E23.050.020.Q	CAM24_E23 - OPERE EDILI - GIUNTI, COPRIGIUNTI, SUPPORTI 050 - BARRIERE TAGLIAFUOCO 020 - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete Q - Protezione antincendio tagliafuoco certificata a norma UNI EN 1366-4 per giunti di dilatazione a parete mediante l'inserimento di un pannello costituito da schiuma minerale espansa ignifugo privo di leganti organici non contenente amianto, tale da non provocare sviluppo di fumo e gas tossici in caso di incendio con rivestimento laterale in lamina di alluminio con caratteristiche di isolamento termico ed acustico applicato nel giunto mediante una leggera pressione collegando di testa mediante collante in incombustibile guarnizione a base di fibre minerali termoresistenti; per larghezza del vano giunto fino a 150-160 mm			
	MT			
	CAM24_MT.E.92.030 - Protezioni antincendio per giunti - Protezione antincedio tagliafuoco per giunti dilataz. a parete fino a 160 mm	1,00000 m	€ 183,31400 0%	€ 183,31400
	CAM24_MT.R.04.057 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	2,00000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,58482
	Totale MT			**€ 183,89882**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,72332** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58715 = 5% * B)			€ 31,74296
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,84663
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 240,31** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,18%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58715*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.010.010.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 010 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO 010 - Allaccio di apparecchi igienico-sanitari a linea per ambienti civili A - Allaccio di apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette; le tubazioni in rame in lega, con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.001 - Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo a gomito intermedio per tubi in rame di diametro mm 12	0,20000 cad	€ 0,87273 0%	€ 0,17455
	CAM24_MT.I.001.002 - Materiali per impianti idricosanitari - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 12	0,80000 cad	€ 1,40067 0%	€ 1,12054
	CAM24_MT.I.001.003 - Materiali per impianti idricosanitari - Gomito con flangia a 3 fori per diametro mm 12x1/2"	1,00000 cad	€ 1,88552 0%	€ 1,88552
	CAM24_MT.I.001.004 - Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 10x1/2”	0,20000 cad	€ 0,48485 0%	€ 0,09697
	CAM24_MT.I.001.005 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in rame rivestito da mm 12	1,20000 m	€ 1,34680 0%	€ 1,61616

	CAM24_MT.I.001.006	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di arresto a cappuccio da 1/2"	0,20000 cad	€ 7,04647 0%	€ 1,40929
		Totale MT			**€ 6,30303**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
		Totale RU			**€ 34,11800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,42103** +5,98%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34358 = 5% * B)			€ 6,87158
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,72926
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,02** +5,98%
		Incidenza Manodopera sul totale 65,58%			*€ 34,11800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34358*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.010.015.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 010 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO 015 - Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti A - Predisposizione di allaccio sfilabile per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 16 all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; il collettore con rubinetti di intercettazione e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in multistrato preisolato per distribuzioni d'acqua calda, gomito da incasso in plastica con raccordo a squadra e cappuccio di protezione per tubazioni. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.006	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di arresto a cappuccio da 1/2"	0,25000 cad	€ 7,04647 0%	€ 1,76162
	CAM24_MT.I.001.008	- Materiali per impianti idricosanitari - Adattatore per tubi in plastica da 16	2,00000 cad	€ 2,40270 0%	€ 4,80540
	CAM24_MT.I.001.009	- Materiali per impianti idricosanitari - Gomito in plastica da incasso 1/2"x16	1,00000 cad	€ 6,13065 0%	€ 6,13065
	CAM24_MT.I.001.010	- Materiali per impianti idricosanitari - Piastra doppia per gomito in plastica	0,50000 cad	€ 1,47610 0%	€ 0,73805
	CAM24_MT.I.001.011	- Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 16x2,2	0,25000 cad	€ 0,91583 0%	€ 0,22896
	CAM24_MT.I.001.012	- Materiali per impianti idricosanitari - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari 3/4" x16 5+5	0,10000 cad	€ 189,52207 0%	€ 18,95221
	CAM24_MT.I.001.414	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in multistrato diametro mm 16x2,2	1,60000 m	€ 2,05827 0%	€ 3,29323
		Totale MT			**€ 35,91012**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
		Totale RU			**€ 30,21880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,12892** +3,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56210 = 5% * B)			€ 11,24192
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,73708
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 85,11** +3,15%

	Incidenza Manodopera sul totale 35,51%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56210*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.010.020.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 010 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO 020 - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili A - Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, le tubazioni in rame in lega, con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.001 - Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo a gomito intermedio per tubi in rame di diametro mm 12	0,25000 cad	€ 0,87273 0%	€ 0,21818
	CAM24_MT.I.001.002 - Materiali per impianti idricosanitari - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 12	0,80000 cad	€ 1,40067 0%	€ 1,12054
	CAM24_MT.I.001.003 - Materiali per impianti idricosanitari - Gomito con flangia a 3 fori per diametro mm 12x1/2"	1,00000 cad	€ 1,88552 0%	€ 1,88552
	CAM24_MT.I.001.004 - Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 10x1/2”	0,25000 cad	€ 0,48485 0%	€ 0,12121
	CAM24_MT.I.001.006 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di arresto a cappuccio da 1/2"	0,25000 cad	€ 7,04647 0%	€ 1,76162
	CAM24_MT.I.001.018 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in rame preisolato da mm 12	1,20000 m	€ 1,43300 0%	€ 1,71960
	Totale MT			**€ 6,82667**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,50890
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,63000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,19730
	Totale RU			**€ 30,70620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,53287** +5,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31903 = 5% * B)			€ 6,38059
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,39135
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,30** +5,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,57%			*€ 30,70620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31903*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.010.025.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 010 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO 025 - Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili A - Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni in acciaio zincato coibentato con elastomerico categoria C e i relativi pezzi speciali per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi: il ripristino dell'intonaco; le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.006 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di arresto a cappuccio da 1/2"	0,25000 cad	€ 7,04647 0%	€ 1,76162
	CAM24_MT.I.001.013 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 da 54 sp 2,6 a 70 sp 2,9	1,20000 kg	€ 1,23906 0%	€ 1,48687

	CAM24_MT.I.001.014	- Materiali per impianti idricosanitari - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1/2”	1,25000 cad	€ 0,26936 0%	€ 0,33670
	CAM24_MT.I.001.015	- Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1/2"	0,80000 cad	€ 0,38691 0%	€ 0,30953
	CAM24_MT.I.001.016	- Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo a sorpasso da 1/2"	0,40000 cad	€ 0,89428 0%	€ 0,35771
	CAM24_MT.I.001.017	- Materiali per impianti idricosanitari - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 9X22	1,68000 m	€ 0,98047 0%	€ 1,64719
		Totale MT			**€ 5,89962**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
		Totale RU			**€ 36,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,45462** +6,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36086 = 5% * B)			€ 7,21729
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,96719
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,64** +6,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 66,9%			*€ 36,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36086*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.010.030.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 010 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO 030 - Impianto di acqua fredda a linea A - Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua all'interno di bagni, wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, le tubazioni in rame in lega, con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua fredda a linea				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.001	- Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo a gomito intermedio per tubi in rame di diametro mm 12	0,25000 cad	€ 0,87273 0%	€ 0,21818
	CAM24_MT.I.001.002	- Materiali per impianti idricosanitari - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 12	0,80000 cad	€ 1,40067 0%	€ 1,12054
	CAM24_MT.I.001.003	- Materiali per impianti idricosanitari - Gomito con flangia a 3 fori per diametro mm 12x1/2"	1,25000 cad	€ 1,88552 0%	€ 2,35690
	CAM24_MT.I.001.004	- Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 10x1/2”	0,25000 cad	€ 0,48485 0%	€ 0,12121
	CAM24_MT.I.001.006	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di arresto a cappuccio da 1/2"	0,25000 cad	€ 7,04647 0%	€ 1,76162
	CAM24_MT.I.001.018	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in rame preisolato da mm 12	1,20000 m	€ 1,43300 0%	€ 1,71960
		Totale MT			**€ 7,29805**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
		Totale RU			**€ 34,11800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 41,41605 +5,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35204 = 5% * B)			€ 7,04073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,84568
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,30** +5,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,01%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35204*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.010.035.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 010 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO 035 - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili A - Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni in acciaio zincato coibentato con elastomerico categoria C e i relativi pezzi speciali per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura ed eguagliatura delle tracce.Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.006 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di arresto a cappuccio da 1/2"	0,25000 cad	€ 7,04647 0%	€ 1,76162
	CAM24_MT.I.001.013 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 da 54 sp 2,6 a 70 sp 2,9	1,20000 kg	€ 1,23906 0%	€ 1,48687
	CAM24_MT.I.001.014 - Materiali per impianti idricosanitari - Gomito femmina femmina designazione ISO A1 da 1/2”	1,25000 cad	€ 0,26936 0%	€ 0,33670
	CAM24_MT.I.001.015 - Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo a TEE per tubazioni in acciaio ISO B1 da 1/2"	0,80000 cad	€ 0,38691 0%	€ 0,30953
	CAM24_MT.I.001.016 - Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo a sorpasso da 1/2"	0,40000 cad	€ 0,89428 0%	€ 0,35771
	CAM24_MT.I.001.017 - Materiali per impianti idricosanitari - Isolante elastomerico per tubazioni categoria C 9X22	1,68000 m	€ 0,98047 0%	€ 1,64719
	Totale MT			**€ 5,89962**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,54525
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,35425
	Totale RU			**€ 32,89950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,79912** +6,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32979 = 5% * B)			€ 6,59585
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,53950
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,93** +6,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 65,89%			*€ 32,89950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32979*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.010.040.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 010 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO 040 - Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti A - Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12 all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi il ripristino			

	dell'intonaco, le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.003	- Materiali per impianti idricosanitari - Gomito con flangia a 3 fori per diametro mm 12x1/2"	1,00000 cad	€ 1,88552 0%	€ 1,88552
	CAM24_MT.I.001.004	- Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 10x1/2”	0,25000 cad	€ 0,48485 0%	€ 0,12121
	CAM24_MT.I.001.006	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di arresto a cappuccio da 1/2"	1,00000 cad	€ 7,04647 0%	€ 7,04647
	CAM24_MT.I.001.018	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in rame preisolato da mm 12	1,60000 m	€ 1,43300 0%	€ 2,29280
	CAM24_MT.I.001.019	- Materiali per impianti idricosanitari - Adattatore per tubi in rame da 12	1,00000 cad	€ 1,30370 0%	€ 1,30370
	CAM24_MT.I.001.020	- Materiali per impianti idricosanitari - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari 3/4" x12 5+5	0,10000 cad	€ 180,14833 0%	€ 18,01483
		Totale MT			**€ 30,66453**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,50890
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,63000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,19730
		Totale RU			**€ 30,70620**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,37073** +3,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52165 = 5% * B)			€ 10,43302
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,18038
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,98** +3,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,88%			*€ 30,70620*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52165*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.010.045.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 010 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO 045 - Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere A - Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi il pozzetto a pavimento, le tubazioni in PVC le guarnizioni, le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce, esclusi il ripristino dell'intonaco e del masso. Sono esclusi le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.021	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva tecnica con ghiera in PVC DN 40	0,80000 cad	€ 1,64849 0%	€ 1,31879
	CAM24_MT.I.001.022	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC a 45° DN 40	0,40000 cad	€ 0,65724 0%	€ 0,26290
	CAM24_MT.I.001.023	- Materiali per impianti idricosanitari - Colla in barattolo da 1 Kg con pennello	0,07000 kg	€ 12,40136 0%	€ 0,86810
	CAM24_MT.I.001.024	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in PVC di colore grigio da m 3 DN 32	0,08000 cad	€ 3,04916 0%	€ 0,24393
	CAM24_MT.I.001.025	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in PVC di colore grigio da m 3 DN 40	0,42000 cad	€ 3,73872 0%	€ 1,57026
	CAM24_MT.I.001.026	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva tecnica con ghiera in PVC DN 32	0,20000 cad	€ 1,40067 0%	€ 0,28013
	CAM24_MT.I.001.027	- Materiali per impianti idricosanitari - Guarnizione tecnica autobloccante DN 37/1"	0,20000 cad	€ 0,50640 0%	€ 0,10128
	CAM24_MT.I.001.028	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC a 87°30' DN 32	0,20000 cad	€ 0,53872 0%	€ 0,10774
	CAM24_MT.I.001.029	- Materiali per impianti idricosanitari - Pozzetto a pavimento DN 100 h mm 200 a 4 vie DN 40	0,20000 cad	€ 0,52795 0%	€ 0,10559
	CAM24_MT.I.001.030	- Materiali per impianti idricosanitari - Coperchio in acciaio per cassetta	0,20000 cad	€ 3,07071 0%	€ 0,61414

		intercettatrice da 120 mm			
	CAM24_MT.I.001.031	- Materiali per impianti idricosanitari - Giunto di dilatazione in PVC DN 100	0,20000 cad	€ 4,22357 0%	€ 0,84471
	CAM24_MT.I.001.032	- Materiali per impianti idricosanitari - Derivazione ridotta in PVC a 45° DN 125x100	0,20000 cad	€ 7,48822 0%	€ 1,49764
	CAM24_MT.I.001.033	- Materiali per impianti idricosanitari - Guarnizione tecnica autobloccante DN 45/1"1/4	0,80000 cad	€ 0,52795 0%	€ 0,42236
	CAM24_MT.I.001.034	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in PVC serie 301 DN 110	0,24000 m	€ 4,84849 0%	€ 1,16364
		Totale MT			**€ 9,40121**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,04220
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,02540
		Totale RU			**€ 36,06760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,46881** +5,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38649 = 5% * B)			€ 7,72970
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,31985
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,52** +5,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 61,63%			*€ 36,06760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38649*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.010.050.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 010 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO 050 - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili A - Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette; le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.001	- Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo a gomito intermedio per tubi in rame di diametro mm 12	0,25000 cad	€ 0,87273 0%	€ 0,21818
	CAM24_MT.I.001.002	- Materiali per impianti idricosanitari - Tee intermedio per tubi in rame di diametro mm 12	0,75000 cad	€ 1,40067 0%	€ 1,05050
	CAM24_MT.I.001.003	- Materiali per impianti idricosanitari - Gomito con flangia a 3 fori per diametro mm 12x1/2"	1,00000 cad	€ 1,88552 0%	€ 1,88552
	CAM24_MT.I.001.004	- Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 10x1/2”	0,25000 cad	€ 0,48485 0%	€ 0,12121
	CAM24_MT.I.001.006	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di arresto a cappuccio da 1/2"	0,25000 cad	€ 7,04647 0%	€ 1,76162
	CAM24_MT.I.001.018	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in rame preisolato da mm 12	1,00000 m	€ 1,43300 0%	€ 1,43300
		Totale MT			**€ 6,47003**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,39375
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,06875
		Totale RU			**€ 30,46250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 36,93253 +5,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31393 = 5% * B)			€ 6,27853
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,32111
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,53** +5,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,09%			*€ 30,46250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31393*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.010.055.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 010 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO 055 - Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto o-ring A - Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto o-ring in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi il pozzetto a pavimento; le tubazioni in PVC le guarnizioni, le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce, esclusi il ripristino dell'intonaco e del masso.Sono esclusi le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.021 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva tecnica con ghiera in PVC DN 40	0,80000 cad	€ 1,64849 0%	€ 1,31879
	CAM24_MT.I.001.023 - Materiali per impianti idricosanitari - Colla in barattolo da 1 Kg con pennello	0,07000 kg	€ 12,40136 0%	€ 0,86810
	CAM24_MT.I.001.024 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in PVC di colore grigio da m 3 DN 32	0,08000 cad	€ 3,04916 0%	€ 0,24393
	CAM24_MT.I.001.026 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva tecnica con ghiera in PVC DN 32	0,20000 cad	€ 1,40067 0%	€ 0,28013
	CAM24_MT.I.001.027 - Materiali per impianti idricosanitari - Guarnizione tecnica autobloccante DN 37/1"	0,20000 cad	€ 0,50640 0%	€ 0,10128
	CAM24_MT.I.001.028 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC a 87°30' DN 32	0,20000 cad	€ 0,53872 0%	€ 0,10774
	CAM24_MT.I.001.029 - Materiali per impianti idricosanitari - Pozzetto a pavimento DN 100 h mm 200 a 4 vie DN 40	0,20000 cad	€ 0,52795 0%	€ 0,10559
	CAM24_MT.I.001.030 - Materiali per impianti idricosanitari - Coperchio in acciaio per cassetta intercettatrice da 120 mm	0,20000 cad	€ 3,07071 0%	€ 0,61414
	CAM24_MT.I.001.031 - Materiali per impianti idricosanitari - Giunto di dilatazione in PVC DN 100	0,20000 cad	€ 4,22357 0%	€ 0,84471
	CAM24_MT.I.001.032 - Materiali per impianti idricosanitari - Derivazione ridotta in PVC a 45° DN 125x100	0,20000 cad	€ 7,48822 0%	€ 1,49764
	CAM24_MT.I.001.033 - Materiali per impianti idricosanitari - Guarnizione tecnica autobloccante DN 45/1"1/4	0,80000 cad	€ 0,52795 0%	€ 0,42236
	CAM24_MT.I.001.034 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in PVC serie 301 DN 110	0,24000 m	€ 4,84849 0%	€ 1,16364
	CAM24_MT.I.001.035 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in PVC di colore grigio ad innesto e o-ring da m 2 DN 40	0,63000 cad	€ 2,56431 0%	€ 1,61552
	CAM24_MT.I.001.036 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC A 87°30' ad innesto e o-ring a 87°30' DN 40	0,40000 cad	€ 0,88350 0%	€ 0,35340
	CAM24_MT.I.001.037 - Materiali per impianti idricosanitari - Manicotto con battente in PVC DN 40	0,30000 cad	€ 1,10977 0%	€ 0,33293
	Totale MT			**€ 9,86990**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	Totale RU			**€ 34,11800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,98790** +5,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37390 = 5% * B)			€ 7,47794

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,14658
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,61** +5,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,27%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37390*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.010.060.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 010 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO 060 - Impianto di acqua calda a collettori per ambienti A - Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12 all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua calda a collettori per ambienti			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.003 - Materiali per impianti idricosanitari - Gomito con flangia a 3 fori per diametro mm 12x1/2"	1,00000 cad	€ 1,88552 0%	€ 1,88552
	CAM24_MT.I.001.004 - Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 10x1/2”	0,25000 cad	€ 0,48485 0%	€ 0,12121
	CAM24_MT.I.001.006 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di arresto a cappuccio da 1/2"	1,00000 cad	€ 7,04647 0%	€ 7,04647
	CAM24_MT.I.001.018 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in rame preisolato da mm 12	1,60000 m	€ 1,43300 0%	€ 2,29280
	CAM24_MT.I.001.019 - Materiali per impianti idricosanitari - Adattatore per tubi in rame da 12	1,00000 cad	€ 1,30370 0%	€ 1,30370
	CAM24_MT.I.001.020 - Materiali per impianti idricosanitari - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari 3/4" x12 5+5	0,10000 cad	€ 180,14833 0%	€ 18,01483
	Totale MT			**€ 30,66453**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,56200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,94286
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,56200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,44902
	Totale RU			**€ 27,39188**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,05641** +3,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49348 = 5% * B)			€ 9,86959
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,79260
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 74,72** +3,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,66%			*€ 27,39188*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49348*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.010.070.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 010 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO 070 - Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili A - Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddett, le tubazioni in polipropilene, per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.001 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	4,60000 cad	€ 3,98396 0%	€ 18,32622

		Totale AT			**€ 18,32622**
	MT				
	CAM24_MT.I.001.038	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola vitone tappo e rosone per tubi in polipropilene da mm 20	0,20000 cad	€ 11,00068 0%	€ 2,20014
	CAM24_MT.I.001.039	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubo di polipropilene di dimensioni mm 20x3,4	1,20000 m	€ 0,79731 0%	€ 0,95677
	CAM24_MT.I.001.040	- Materiali per impianti idricosanitari - Gomito liscio a 90° in polipropilene per tubo da mm 20	0,20000 cad	€ 0,35556 0%	€ 0,07111
	CAM24_MT.I.001.041	- Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo a TEE 90° liscio in polipropilene per tubo da mm 20	0,80000 cad	€ 0,37710 0%	€ 0,30168
	CAM24_MT.I.001.042	- Materiali per impianti idricosanitari - Gomito filettato femmina con staffe in polipropilene da mm 20x1/2”	1,00000 cad	€ 2,59664 0%	€ 2,59664
	CAM24_MT.I.001.043	- Materiali per impianti idricosanitari - Manicotto liscio in polipropilene per tubo da mm 20	0,80000 cad	€ 0,28013 0%	€ 0,22410
	CAM24_MT.I.001.044	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubo di sorpasso in polipropilene da mm 20	0,40000 cad	€ 1,23906 0%	€ 0,49562
		Totale MT			**€ 6,84606**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
		Totale RU			**€ 29,24400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,41628** +3,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46254 = 5% * B)			€ 9,25077
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,36671
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,03** +3,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,76%			*€ 29,24400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46254*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.010.080.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 010 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO 080 - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili A - Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, le tubazioni in polipropilene per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.001	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	4,00000 cad	€ 3,98396 0%	€ 15,93584
		Totale AT			**€ 15,93584**
	MT				
	CAM24_MT.I.001.038	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola vitone tappo e rosone per tubi in polipropilene da mm 20	0,25000 cad	€ 11,00068 0%	€ 2,75017
	CAM24_MT.I.001.040	- Materiali per impianti idricosanitari - Gomito liscio a 90° in polipropilene per tubo da mm 20	0,25000 cad	€ 0,35556 0%	€ 0,08889
	CAM24_MT.I.001.041	- Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo a TEE 90° liscio in polipropilene per tubo da mm 20	0,75000 cad	€ 0,37710 0%	€ 0,28283
	CAM24_MT.I.001.042	- Materiali per impianti idricosanitari - Gomito filettato femmina con staffe in polipropilene da mm 20x1/2”	1,00000 cad	€ 2,59664 0%	€ 2,59664
	CAM24_MT.I.001.043	- Materiali per impianti idricosanitari -	0,50000	€ 0,28013	€ 0,14007

		Manicotto liscio in polipropilene per tubo da mm 20	cad	0%	
	CAM24_MT.I.001.044	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubo di sorpasso in polipropilene da mm 20	0,25000 cad	€ 1,23906 0%	€ 0,30977
	CAM24_MT.I.001.045	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubo di propilene di dimensioni mm 20x3,4	1,00000 m	€ 0,79731 0%	€ 0,79731
		Totale MT			**€ 6,96568**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 24,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,27152** +3,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40181 = 5% * B)			€ 8,03616
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,53077
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,84** +3,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,06%			*€ 24,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40181*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.010.090.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 010 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO 090 - Impianto di acqua fredda sfilabile per ambienti A - Predisposizione di allaccio sfilabile per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 16 all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, il collettore con rubinetti di intercettazione e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in polietilene reticolato in guaina per distribuzioni d'acqua fredda, gomito da incasso in plastica con raccordo a squadra e cappuccio di protezione per tubazioni. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua fredda sfilabile per ambienti				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.006	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di arresto a cappuccio da 1/2"	0,25000 cad	€ 7,04647 0%	€ 1,76162
	CAM24_MT.I.001.008	- Materiali per impianti idricosanitari - Adattatore per tubi in plastica da 16	2,00000 cad	€ 2,40270 0%	€ 4,80540
	CAM24_MT.I.001.009	- Materiali per impianti idricosanitari - Gomito in plastica da incasso 1/2"x16	1,00000 cad	€ 6,13065 0%	€ 6,13065
	CAM24_MT.I.001.010	- Materiali per impianti idricosanitari - Piastra doppia per gomito in plastica	0,50000 cad	€ 1,47610 0%	€ 0,73805
	CAM24_MT.I.001.011	- Materiali per impianti idricosanitari - Raccordo diritto maschio per tubi in polietilene reticolato da mm 16x2,2	0,25000 cad	€ 0,91583 0%	€ 0,22896
	CAM24_MT.I.001.012	- Materiali per impianti idricosanitari - Collettore con detentore per impianti idrico sanitari 3/4" x16 5+5	0,10000 cad	€ 189,52207 0%	€ 18,95221
	CAM24_MT.I.001.414	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in multistrato diametro mm 16x2,2	1,60000 m	€ 2,05827 0%	€ 3,29323
		Totale MT			**€ 35,91012**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
		Totale RU			**€ 34,11800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,02812** +3,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59524 = 5% * B)			€ 11,90478

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,19329
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 90,13** +3,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,86%			*€ 34,11800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59524*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.010.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 010 - Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso A - Vaso a sedere in vetrochina colore biancocompleto di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene PVC, placca di comando a pulsante, rete porta intonaco per cassetta ad incasso, sedile a ciambella con coperchio in polietilene-PVC; completo, inoltre, di tutta la raccorderia, di alimentazione e scarico; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.046 - Materiali per impianti idricosanitari - Vaso scarico a parete in vitreous-china	1,00000 cad	€ 71,68354 0%	€ 71,68354
	CAM24_MT.I.001.047 - Materiali per impianti idricosanitari - Cassetta 10 l da incasso completa di accessori e rete porta intonaco	1,00000 cad	€ 80,82982 0%	€ 80,82982
	CAM24_MT.I.001.048 - Materiali per impianti idricosanitari - Sedile in plastica	1,00000 cad	€ 9,71725 0%	€ 9,71725
	Totale MT			**€ 162,23061**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,99000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,79970
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,99000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,45290
	Totale RU			**€ 48,25260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 210,48321** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78911 = 5% * B)			€ 35,78215
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,62654
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 270,89** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,81%			*€ 48,25260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78911*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.015.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 015 - Piatto doccia da 70x70 cm in extra clay con gruppo incasso A - Piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore, di soffione lunghezza 18 cm a muro diametro 1/2", di piletta sifoide completa di cordolo curvo 1"1/4 ; completo inoltre di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del piatto con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del piatto doccia, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse.Piatto doccia da 70x70 cm in extra clay con gruppo incasso			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.049 - Materiali per impianti idricosanitari - Piatto doccia da cm 70x70	1,00000 cad	€ 76,89767 0%	€ 76,89767
	CAM24_MT.I.001.050 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per piatto doccia con	1,00000 cad	€ 34,35510 0%	€ 34,35510

		gruppo ad incasso			
		Totale MT			**€ 111,25277**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
		Totale RU			**€ 42,89120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,14397** +1,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31022 = 5% * B)			€ 26,20447
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,03484
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 198,38** +1,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,62%			*€ 42,89120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31022*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.015.B	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 015 - Piatto doccia da 70x70 cm in extra clay con gruppo incasso B - Piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore, di soffione lunghezza 18 cm a muro diametro 1/2", di piletta sifoide completa di cordolo curvo 1"1/4 ; completo inoltre di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del piatto con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del piatto doccia, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse.Piatto doccia da 70x70 cm in extra con miscelatore monocomando				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.049	- Materiali per impianti idricosanitari - Piatto doccia da cm 70x70	1,00000 cad	€ 76,89767 0%	€ 76,89767
	CAM24_MT.I.001.051	- Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per piatto doccia con gruppo monocomando	1,00000 cad	€ 111,66215 0%	€ 111,66215
		Totale MT			**€ 188,55982**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
		Totale RU			**€ 42,89120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 231,45102** +1,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,96733 = 5% * B)			€ 39,34667
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,07977
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 297,88** +1,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,4%			*€ 42,89120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,96733*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.015.C	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 015 - Piatto doccia da 70x70 cm in extra clay con gruppo incasso C - Piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore, di soffione lunghezza 18 cm a muro			

	diametro 1/2", di piletta sifoide completa di cordolo curvo 1"1/4 ; completo inoltre di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del piatto con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del piatto doccia, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse.Piatto doccia da 70x70 cm in extra con termomiscelatore				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.049 - Materiali per impianti idricosanitari - Piatto doccia da cm 70x70		1,00000 cad	€ 76,89767 0%	€ 76,89767
	CAM24_MT.I.001.052 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per piatto doccia con gruppo termomiscelatore		1,00000 cad	€ 200,36703 0%	€ 200,36703
		Totale MT			**€ 277,26470**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
		Totale RU			**€ 42,89120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 320,15590** +0,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,72133 = 5% * B)			€ 54,42650
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,45824
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 412,04** +0,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,41%			*€ 42,89120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,72133*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.015.D	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 015 - Piatto doccia da 70x70 cm in extra clay con gruppo incasso D - Piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore, di soffione lunghezza 18 cm a muro diametro 1/2", di piletta sifoide completa di cordolo curvo 1"1/4 ; completo inoltre di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del piatto con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del piatto doccia, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse.Piatto doccia da 75x75 cm in extra clay con gruppo incasso				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.050 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per piatto doccia con gruppo ad incasso		1,00000 cad	€ 34,35510 0%	€ 34,35510
	CAM24_MT.I.001.053 - Materiali per impianti idricosanitari - Piatto doccia da cm 75x75		1,00000 cad	€ 104,61660 0%	€ 104,61660
		Totale MT			**€ 138,97170**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
		Totale RU			**€ 42,89120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 181,86290** +1,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,54583 = 5% * B)			€ 30,91669
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,27796

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 234,06** +1,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,33%			*€ 42,89120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,54583*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.015.E	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 015 - Piatto doccia da 70x70 cm in extra clay con gruppo incasso E - Piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore, di soffione lunghezza 18 cm a muro diametro 1/2", di piletta sifoide completa di cordolo curvo 1"1/4 ; completo inoltre di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del piatto con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del piatto doccia, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse.Piatto doccia da 75x75 cm in extra clay con miscelatore monocomando			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.051 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per piatto doccia con gruppo monocomando	1,00000 cad	€ 111,66215 0%	€ 111,66215
	CAM24_MT.I.001.053 - Materiali per impianti idricosanitari - Piatto doccia da cm 75x75	1,00000 cad	€ 104,61660 0%	€ 104,61660
	Totale MT			**€ 216,27875**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
	Totale RU			**€ 42,89120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 259,16995** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,20294 = 5% * B)			€ 44,05889
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,32288
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 333,55** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,86%			*€ 42,89120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,20294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.015.F	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 015 - Piatto doccia da 70x70 cm in extra clay con gruppo incasso F - Piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore, di soffione lunghezza 18 cm a muro diametro 1/2", di piletta sifoide completa di cordolo curvo 1"1/4 ; completo inoltre di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del piatto con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del piatto doccia, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse.Piatto doccia da 75x75 cm in extra clay con termomiscelatore			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.052 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per piatto doccia con gruppo termomiscelatore	1,00000 cad	€ 200,36703 0%	€ 200,36703
	CAM24_MT.I.001.053 - Materiali per impianti idricosanitari - Piatto doccia da cm 75x75	1,00000 cad	€ 104,61660 0%	€ 104,61660
	Totale MT			**€ 304,98363**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
	Totale RU			**€ 42,89120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 347,87483** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,95694 = 5% * B)			€ 59,13872
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,70136
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 447,71** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,58%			*€ 42,89120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,95694*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.015.G	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 015 - Piatto doccia da 70x70 cm in extra clay con gruppo incasso G - Piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore, di soffione lunghezza 18 cm a muro diametro 1/2", di piletta sifoide completa di cordolo curvo 1"1/4 ; completo inoltre di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del piatto con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del piatto doccia, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse.Piatto doccia da 80x80 cm in extra clay con gruppo incasso			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.050 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per piatto doccia con gruppo ad incasso	1,00000 cad	€ 34,35510 0%	€ 34,35510
	CAM24_MT.I.001.054 - Materiali per impianti idricosanitari - Piatto doccia da cm 80x80	1,00000 cad	€ 124,79443 0%	€ 124,79443
	Totale MT			**€ 159,14953**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
	Totale RU			**€ 42,89120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,04073** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,71735 = 5% * B)			€ 34,34692
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,63877
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 260,03** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,49%			*€ 42,89120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,71735*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.015.H	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 015 - Piatto doccia da 70x70 cm in extra clay con gruppo incasso H - Piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore, di soffione lunghezza 18 cm a muro diametro 1/2", di piletta sifoide completa di cordolo curvo 1"1/4 ; completo inoltre di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del piatto con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del piatto doccia, l'uso			

	della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse.Piatto doccia da 80x80 cm in extra clay con miscelatore monocomando				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.051	- Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per piatto doccia con gruppo monocomando	1,00000 cad	€ 111,66215 0%	€ 111,66215
	CAM24_MT.I.001.054	- Materiali per impianti idricosanitari - Piatto doccia da cm 80x80	1,00000 cad	€ 124,79443 0%	€ 124,79443
		Totale MT			**€ 236,45658**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
		Totale RU			**€ 42,89120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 279,34778** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,37446 = 5% * B)			€ 47,48912
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,68369
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 359,52** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,93%			*€ 42,89120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,37446*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.015.I	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 015 - Piatto doccia da 70x70 cm in extra clay con gruppo incasso I - Piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore, di soffione lunghezza 18 cm a muro diametro 1/2", di piletta sifoide completa di cordolo curvo 1"1/4 ; completo inoltre di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del piatto con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del piatto doccia, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse.Piatto doccia da 80x80 cm in extra clay con termomiscelatore				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.052	- Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per piatto doccia con gruppo termomiscelatore	1,00000 cad	€ 200,36703 0%	€ 200,36703
	CAM24_MT.I.001.054	- Materiali per impianti idricosanitari - Piatto doccia da cm 80x80	1,00000 cad	€ 124,79443 0%	€ 124,79443
		Totale MT			**€ 325,16146**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
		Totale RU			**€ 42,89120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 368,05266** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,12845 = 5% * B)			€ 62,56895
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,06216
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 473,68** +0,79%

	Incidenza Manodopera sul totale 9,05%			*€ 42,89120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,12845*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.020.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 020 - Vaso in vitreous-china con cassetta a parete A - Vaso a sedere in vetrochina colore biancocompleto di cassetta di scarico a patere, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC, placca di comando a pulsante, sedile a ciambella con coperchio in polietilene-PVC; completo, inoltre, di tutta la raccorderia, di alimentazione e scarico; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Vaso in vitreous-china con cassetta a parete			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.046 - Materiali per impianti idricosanitari - Vaso scarico a parete in vitreous-china	1,00000 cad	€ 71,68354 0%	€ 71,68354
	CAM24_MT.I.001.048 - Materiali per impianti idricosanitari - Sedile in plastica	1,00000 cad	€ 9,71725 0%	€ 9,71725
	CAM24_MT.I.001.055 - Materiali per impianti idricosanitari - Cassetta a zaino	1,00000 cad	€ 56,52593 0%	€ 56,52593
	CAM24_MT.I.001.056 - Materiali per impianti idricosanitari - Gruppo scarico per cassetta WC completo	1,00000 cad	€ 24,68094 0%	€ 24,68094
	Totale MT			**€ 162,60766**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,77306
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,19042
	Totale RU			**€ 43,96348**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 206,57114** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75585 = 5% * B)			€ 35,11709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,16882
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 265,86** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,54%			*€ 43,96348*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,75585*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.025.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 025 - Lavello in extra clay a canale da 120x45 cm A - Lavello in ceramica a pasta di colore bianco extra claycompleto di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2", di piletta completa di sifone in PVC 1"1/2 ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavello in extra clay a canale da 120x45 cm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.057 - Materiali per impianti idricosanitari - Lavello in vitreous-china a canale da cm 120x45	1,00000 cad	€ 164,34212 0%	€ 164,34212
	CAM24_MT.I.001.058 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per lavello con gruppo esterno e sifone	1,00000 cad	€ 117,30720 0%	€ 117,30720
	Totale MT			**€ 281,64932**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
		Totale RU			**€ 85,78240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 367,43172** +1,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,12317 = 5% * B)			€ 62,46339
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,98951
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 472,88** +1,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,14%			*€ 85,78240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,12317*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.025.B	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 025 - Lavello in extra clay a canale da 120x45 cm B - Lavello in ceramica a pasta di colore bianco extra claycompleto di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2", di piletta completa di sifone in PVC 1"1/2 ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavello in extra clay a canale da 90x45 cm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.058 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per lavello con gruppo esterno e sifone	1,00000 cad	€ 117,30720 0%	€ 117,30720
	CAM24_MT.I.001.059 - Materiali per impianti idricosanitari - Lavello in vitreous-china a canale da cm 90x45	1,00000 cad	€ 128,17715 0%	€ 128,17715
	Totale MT			**€ 245,48435**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
	Totale RU			**€ 85,78240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 331,26675** +1,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,81577 = 5% * B)			€ 56,31535
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,75821
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 426,34** +1,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,12%			*€ 85,78240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,81577*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.025.C	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 025 - Lavello in extra clay a canale da 120x45 cm C - Lavello in ceramica a pasta di colore bianco extra claycompleto di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2", di piletta completa di sifone in PVC 1"1/2 ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo			

	alle stesse. Lavello in extra clay a due bacini da 90x45 cm con gruppo esterno				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.058	- Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per lavello con gruppo esterno e sifone	1,00000 cad	€ 117,30720 0%	€ 117,30720
	CAM24_MT.I.001.060	- Materiali per impianti idricosanitari - Lavello in vitreous-china a due bacini da cm 90x45	1,00000 cad	€ 132,74491 0%	€ 132,74491
		Totale MT			**€ 250,05211**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
		Totale RU			**€ 85,78240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 335,83451** +1,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,85459 = 5% * B)			€ 57,09187
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,29264
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 432,22** +1,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,85%			*€ 85,78240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,85459*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.025.D	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 025 - Lavello in extra clay a canale da 120x45 cm D - Lavello in ceramica a pasta di colore bianco extra claycompleto di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2", di piletta completa di sifone in PVC 1"1/2 ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavello in extra clay a due bacini da 90x45 cm con monocomando				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.060	- Materiali per impianti idricosanitari - Lavello in vitreous-china a due bacini da cm 90x45	1,00000 cad	€ 132,74491 0%	€ 132,74491
	CAM24_MT.I.001.061	- Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per lavello con gruppo monocomando e sifone	1,00000 cad	€ 139,97359 0%	€ 139,97359
		Totale MT			**€ 272,71850**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
		Totale RU			**€ 85,78240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 358,50090** +1,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,04726 = 5% * B)			€ 60,94515
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,94461
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 461,39** +1,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,59%			*€ 85,78240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,04726*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.025.E	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 025 - Lavello in extra clay a canale da 120x45 cm E - Lavello in ceramica a pasta di colore bianco extra claycompleto di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2", di piletta completa di sifone in PVC 1"1/2 ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavello in extra clay a un bacino da 100x45 cm con gruppo esterno			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.058 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per lavello con gruppo esterno e sifone	1,00000 cad	€ 117,30720 0%	€ 117,30720
	CAM24_MT.I.001.062 - Materiali per impianti idricosanitari - Lavello in vitreous-china a canale da cm 100x45	1,00000 cad	€ 125,14994 0%	€ 125,14994
	Totale MT			**€ 242,45714**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
	Totale RU			**€ 85,78240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 328,23954** +1,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,79004 = 5% * B)			€ 55,80072
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,40403
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 422,44** +1,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,31%			*€ 85,78240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,79004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.025.F	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 025 - Lavello in extra clay a canale da 120x45 cm F - Lavello in ceramica a pasta di colore bianco extra claycompleto di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2", di piletta completa di sifone in PVC 1"1/2 ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavello in extra clay a un bacino da 100x45 cm con monocomando			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.061 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per lavello con gruppo monocomando e sifone	1,00000 cad	€ 139,97359 0%	€ 139,97359
	CAM24_MT.I.001.062 - Materiali per impianti idricosanitari - Lavello in vitreous-china a canale da cm 100x45	1,00000 cad	€ 125,14994 0%	€ 125,14994
	Totale MT			**€ 265,12353**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
	Totale RU			**€ 85,78240**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 350,90593** +1,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,98270 = 5% * B)			€ 59,65401
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,05599
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 451,62** +1,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,99%			*€ 85,78240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,98270*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.030.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 030 - Vaso in vitreous-china a cacciata con cassetta appoggiata A - Vaso a sedere in vetrochina colore biancocompleto di cassetta di scarico appoggiata, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC, placca di comando a pulsante su cassetta, sedile a ciambella con coperchio in polietilene-PVC; completo, inoltre, di tutta la raccorderia, di alimentazione e scarico; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Vaso in vitreous-china a cacciata con cassetta appoggiata			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.048 - Materiali per impianti idricosanitari - Sedile in plastica	1,00000 cad	€ 9,71725 0%	€ 9,71725
	CAM24_MT.I.001.063 - Materiali per impianti idricosanitari - Vaso a cacciata per cassetta appoggiata	1,00000 cad	€ 86,56106 0%	€ 86,56106
	CAM24_MT.I.001.064 - Materiali per impianti idricosanitari - Cassetta appoggiata con coperchio e batteria	1,00000 cad	€ 93,90824 0%	€ 93,90824
	Totale MT			**€ 190,18655**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,77306
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,19042
	Totale RU			**€ 43,96348**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,15003** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99028 = 5% * B)			€ 39,80551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,39555
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 301,35** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,59%			*€ 43,96348*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.035.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 035 - Lavatoio in extra clay da 76x52,5 cm A - Lavatoio in ceramica a pasta di colore bianco extra claycompleto di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2", di piletta completa di sifone in PVC 1"1/2 ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e dell' attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavatoio in extra clay da 76x52,5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.058 - Materiali per impianti idricosanitari -	1,00000	€ 117,30720	€ 117,30720

		Apparecchiatura per lavello con gruppo esterno e sifone	cad	0%	
	CAM24_MT.I.001.065	- Materiali per impianti idricosanitari - Lavatoio in vitreous-china da cm 76x52,5	1,00000 cad	€ 156,71483 0%	€ 156,71483
		Totale MT			**€ 274,02203**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
		Totale RU			**€ 85,78240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 359,80443** +1,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,05834 = 5% * B)			€ 61,16675
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,09712
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 463,07** +1,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,52%			*€ 85,78240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,05834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.035.B	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 035 - Lavatoio in extra clay da 76x52,5 cm B - Lavatoio in ceramica a pasta di colore bianco extra claycompleto di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2", di piletta completa di sifone in PVC 1"1/2 ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e dell' attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavatoio in extra clay da 60x50 cm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.058 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per lavello con gruppo esterno e sifone	1,00000 cad	€ 117,30720 0%	€ 117,30720
	CAM24_MT.I.001.066 - Materiali per impianti idricosanitari - Lavatoio in vitreous-china da cm 60x50	1,00000 cad	€ 117,77044 0%	€ 117,77044
	Totale MT			**€ 235,07764**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
	Totale RU			**€ 85,78240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 320,86004** +1,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,72731 = 5% * B)			€ 54,54621
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,54063
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 412,95** +1,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,77%			*€ 85,78240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,72731*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.040.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 040 - Vaso alla turca in vetrochina con pedane, da 60x50 cm			

	A - Vaso alla turca in vetrochina con pedane da 60x50 cm, colore bianco, completo di cassetta in polietilene alta densità, capacità 10 lt, comando a pulsante, avente rubinetto a galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene PVC diametro1"1/4 spartiacqua; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di alimentazione e scarico; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Vaso alla turca in vetrochina con pedane, da 60x50 cm			
	MT				
	CAM24_MT.I.001.055 - Materiali per impianti idricosanitari - Cassetta a zaino		1,00000 cad	€ 56,52593 0%	€ 56,52593
	CAM24_MT.I.001.056 - Materiali per impianti idricosanitari - Gruppo scarico per cassetta WC completo		1,00000 cad	€ 24,68094 0%	€ 24,68094
	CAM24_MT.I.001.067 - Materiali per impianti idricosanitari - Vaso in vetrochina con pedana (turca), da cm 60x50		1,00000 kg	€ 81,67011 0%	€ 81,67011
	Totale MT				**€ 162,87698**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,99000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,79970
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,99000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,45290
	Totale RU				**€ 48,25260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 211,12958** +1,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79460 = 5% * B)				€ 35,89203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 24,70216
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 271,72** +1,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,76%				*€ 48,25260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 1,79460*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.045.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 045 - Orinatoio a becco sospeso con griglia grondante A - Orinatoio in ceramica a pasta di colore bianco extra claycompleto di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2" e sifone; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e dell' attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Orinatoio a becco sospeso con griglia grondante				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.068	- Materiali per impianti idricosanitari - Orinatoio a becco sospeso con griglia grondante	1,00000 cad	€ 66,43709 0%	€ 66,43709
	CAM24_MT.I.001.069	- Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per orinatoio a becco	1,00000 cad	€ 36,52047 0%	€ 36,52047
	Totale MT				**€ 102,95756**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	Totale RU				**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 156,57156** +2,34%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33086 = 5% * B)			€ 26,61717
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,31887
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 201,51** +2,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,61%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33086*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.045.B	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 045 - Orinatoio a becco sospeso con griglia grondante B - Orinatoio in ceramica a pasta di colore bianco extra claycompleto di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2" e sifone; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compresi la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e dell' attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Orinatoio a parete			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.070 - Materiali per impianti idricosanitari - Orinatoio a parete	1,00000 cad	€ 143,77646 0%	€ 143,77646
	CAM24_MT.I.001.071 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per orinatoio a parete	1,00000 cad	€ 30,41218 0%	€ 30,41218
	Totale MT			**€ 174,18864**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,39960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,93720
	Totale RU			**€ 64,33680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 238,52544** +1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02747 = 5% * B)			€ 40,54932
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,90748
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 306,98** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,96%			*€ 64,33680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02747*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.050.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 050 - Lavabo a incasso in vitreous-china A - Lavabo rettangolare a incasso in vetrochina colore bianco da 61,5x51,5 cmcompleto di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale ; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavabo a incasso in vitreous-china con gruppo monocomando			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.072 - Materiali per impianti idricosanitari - Lavabo incasso per appoggio in vitreous-china da cm 61.5x51.5	1,00000 cad	€ 130,76267 0%	€ 130,76267
	CAM24_MT.I.001.073 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura completa per lavabo con gruppo monocomando	1,00000 cad	€ 78,53517 0%	€ 78,53517
	Totale MT			**€ 209,29784**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,86630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,10910
	Totale RU			**€ 58,97540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 268,27324** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,28032 = 5% * B)			€ 45,60645
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,38797
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 345,27** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,08%			*€ 58,97540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,28032*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.050.B	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 050 - Lavabo a incasso in vitreous-china B - Lavabo rettangolare a incasso in vetrochina colore bianco da 61,5x51,5 cmcompleto di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale ; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavabo a incasso in vitreous-china con gruppo a tre fori			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.072 - Materiali per impianti idricosanitari - Lavabo incasso per appoggio in vitreous-china da cm 61.5x51.5	1,00000 cad	€ 130,76267 0%	€ 130,76267
	CAM24_MT.I.001.074 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura completa per lavabo con gruppo a tre fori	1,00000 cad	€ 61,67543 0%	€ 61,67543
	Totale MT			**€ 192,43810**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,86630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,10910
	Totale RU			**€ 58,97540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 251,41350** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13702 = 5% * B)			€ 42,74030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,41538
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 323,57** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,23%			*€ 58,97540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13702*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.055.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 055 - Raccorderia e rubinetteria per impianto lavatrice A - Raccorderia e rubinetteria per attacco lavatrice composta da valvola con innesto antiritorno ad innesto 1/2" e sifone a murare con uscita DN 40-50, completo di ghiera di fissaggio e piastra in acciaio inox, compresi l'uso dei materiali di consumo e dell' attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il			

	trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Raccorderia e rubinetteria per impianto lavatrice				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.075	- Materiali per impianti idricosanitari - Rubinetto ad angolo con portagomma da 1/2”	1,00000 cad	€ 9,60952 0%	€ 9,60952
	CAM24_MT.I.001.076	- Materiali per impianti idricosanitari - Sifone a parete per lavatrice con coperchio cromato	1,00000 cad	€ 10,18049 0%	€ 10,18049
		Totale MT			**€ 19,79001**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
		Totale RU			**€ 26,80700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,59701** +4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39607 = 5% * B)			€ 7,92149
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,45185
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,97** +4%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,7%			*€ 26,80700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39607*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.060.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 060 - Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china A - Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore biancocompleto di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale, compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.073	- Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura completa per lavabo con gruppo monocomando	1,00000 cad	€ 78,53517 0%	€ 78,53517
	CAM24_MT.I.001.077	- Materiali per impianti idricosanitari - Lavabo a colonna in vitreous-china da cm 65x48	1,00000 cad	€ 51,90431 0%	€ 51,90431
	CAM24_MT.I.001.078	- Materiali per impianti idricosanitari - Colonna per lavabo da 65x48 cm	1,00000 cad	€ 46,64709 0%	€ 46,64709
		Totale MT			**€ 177,08657**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 230,70057** +1,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,96096 = 5% * B)			€ 39,21910
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,99197
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 296,91** +1,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,06%			*€ 53,61400*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,96096*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.060.B	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 060 - Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china B - Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore biancocompleto di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale, compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo a tre fori			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.074 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura completa per lavabo con gruppo a tre fori	1,00000 cad	€ 61,67543 0%	€ 61,67543
	CAM24_MT.I.001.077 - Materiali per impianti idricosanitari - Lavabo a colonna in vitreous-china da cm 65x48	1,00000 cad	€ 51,90431 0%	€ 51,90431
	CAM24_MT.I.001.078 - Materiali per impianti idricosanitari - Colonna per lavabo da 65x48 cm	1,00000 cad	€ 46,64709 0%	€ 46,64709
	Totale MT			**€ 160,22683**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	Totale RU			**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 213,84083** +1,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81765 = 5% * B)			€ 36,35294
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,01938
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 275,21** +1,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,48%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.060.C	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 060 - Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china C - Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore biancocompleto di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale, compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavabo a colonna da 55x45 cm in vitreous-china con gruppo a tre fori			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.074 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura completa per lavabo con gruppo a tre fori	1,00000 cad	€ 61,67543 0%	€ 61,67543
	CAM24_MT.I.001.079 - Materiali per impianti idricosanitari - Lavabo in vitreous-china da cm 55x45	1,00000 cad	€ 45,79602 0%	€ 45,79602
	CAM24_MT.I.001.080 - Materiali per impianti idricosanitari - Colonna per lavabo da 55x45 cm	1,00000 cad	€ 30,59532 0%	€ 30,59532
	Totale MT			**€ 138,06677**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,10000	€ 23,03000	€ 25,33300

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,68077** +1,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62929 = 5% * B)			€ 32,58573
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,42665
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,69** +1,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,73%			*€ 53,61400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62929*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.070.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 070 - Lavabo a semincasso in vitreous-china A - Lavabo rettangolare a semincasso in vetrochina colore biancoda 64 x 49,5 cm completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavabo a semincasso in vitreous-china con gruppo monocomando			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.073 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura completa per lavabo con gruppo monocomando	1,00000 cad	€ 78,53517 0%	€ 78,53517
	CAM24_MT.I.001.081 - Materiali per impianti idricosanitari - Lavabo semincasso in vitreous-china da cm 64x49,5	1,00000 cad	€ 167,15387 0%	€ 167,15387
	Totale MT			**€ 245,68904**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,86630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,10910
	Totale RU			**€ 58,97540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 304,66444** +1,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,58965 = 5% * B)			€ 51,79295
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,64574
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 392,10** +1,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,04%			*€ 58,97540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,58965*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.070.B	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 070 - Lavabo a semincasso in vitreous-china B - Lavabo rettangolare a semincasso in vetrochina colore biancoda 64 x 49,5 cm completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavabo a semincasso in vitreous-china con gruppo a tre fori			

	MT				
	CAM24_MT.I.001.074	- Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura completa per lavabo con gruppo a tre fori	1,00000 cad	€ 61,67543 0%	€ 61,67543
	CAM24_MT.I.001.081	- Materiali per impianti idricosanitari - Lavabo semincasso in vitreous-china da cm 64x49,5	1,00000 cad	€ 167,15387 0%	€ 167,15387
		Totale MT			**€ 228,82930**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,86630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,10910
		Totale RU			**€ 58,97540**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 287,80470** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44634 = 5% * B)			€ 48,92680
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,67315
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 370,40** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,92%			*€ 58,97540*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,44634*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.080.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 080 - Bidet in vitreous-china A - Bidet a pianta ovale in vetrochina, 61x52 cmcompleto di gruppo erogatore con scarico corredato di filtro e raccordi, sifone 1 1/4", flessibili, rosette cromate; rubinetti sottobidet da 1/2" ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione ; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del bidet, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse.. Bidet in vitreous-china con gruppo monocomando				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.082	- Materiali per impianti idricosanitari - Bidet monoforo, 61x52 cm, in vitreous-china	1,00000 cad	€ 60,53349 0%	€ 60,53349
	CAM24_MT.I.001.083	- Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per bidet con monocomando	1,00000 cad	€ 73,55804 0%	€ 73,55804
		Totale MT			**€ 134,09153**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,70553** +1,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59550 = 5% * B)			€ 31,90994
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,96155
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 241,58** +1,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,19%			*€ 53,61400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59550*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.080.B	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 080 - Bidet in vitreous-china B - Bidet a pianta ovale in vetrochina, 61x52 cmcompleto di gruppo erogatore con scarico corredato di filtro e raccordi, sifone 1 1/4", flessibili, rosette cromate; rubinetti sottobidet da 1/2" ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione ; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del bidet, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse.. Bidet in vitreous-china con gruppo a tre fori			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.084 - Materiali per impianti idricosanitari - Bidet a tre fori in vitreous-china	1,00000 cad	€ 73,74119 0%	€ 73,74119
	CAM24_MT.I.001.085 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per bidet a tre fori	1,00000 cad	€ 47,64898 0%	€ 47,64898
	Totale MT			**€ 121,39017**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	Totale RU			**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,00417** +2,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48754 = 5% * B)			€ 29,75071
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,47549
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 225,23** +2,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,8%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.090.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 090 - Vasca in acciaio smaltato A - Vasca in acciaio smaltato di dimensioni 170x70 cm completa di gruppo erogatore e di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione ; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Vasca in acciaio smaltato con gruppo esterno			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.086 - Materiali per impianti idricosanitari - Mattoni forati di laterizio di dimensioni 10x25x25 cm	25,00000 cad	€ 0,33489 0%	€ 8,37225
	CAM24_MT.I.001.087 - Materiali per impianti idricosanitari - Vasca in acciaio smaltato da cm 170x70	1,00000 cad	€ 120,82997 0%	€ 120,82997
	CAM24_MT.I.001.088 - Materiali per impianti idricosanitari - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,04000 mc	€ 127,41032 0%	€ 5,09641
	CAM24_MT.I.001.089 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per vasca con gruppo esterno	1,00000 cad	€ 90,22388 0%	€ 90,22388
	Totale MT			**€ 224,52251**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,39960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,93720
	Totale RU			**€ 64,33680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 288,85931** +1,51%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,45530 = 5% * B)			€ 49,10608
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,79654
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 371,76** +1,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,31%			*€ 64,33680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,45530*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.020.090.B	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 020 - SANITARI 090 - Vasca in acciaio smaltato B - Vasca in acciaio smaltato di dimensioni 170x70 cm completa di gruppo erogatore e di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione ; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Vasca in acciaio smaltato con gruppo monocomando			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.086 - Materiali per impianti idricosanitari - Mattoni forati di laterizio di dimensioni 10x25x25 cm	25,00000 cad	€ 0,33489 0%	€ 8,37225
	CAM24_MT.I.001.087 - Materiali per impianti idricosanitari - Vasca in acciaio smaltato da cm 170x70	1,00000 cad	€ 120,82997 0%	€ 120,82997
	CAM24_MT.I.001.088 - Materiali per impianti idricosanitari - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,04000 mc	€ 127,41032 0%	€ 5,09641
	CAM24_MT.I.001.090 - Materiali per impianti idricosanitari - Apparecchiatura per vasca con gruppo monocomando	1,00000 cad	€ 107,82696 0%	€ 107,82696
	Totale MT			**€ 242,12559**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,39960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,93720
	Totale RU			**€ 64,33680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 306,46239** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,60493 = 5% * B)			€ 52,09861
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,85610
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 394,42** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,31%			*€ 64,33680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,60493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.030.010.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 030 - SANITARI PER DISABILI 010 - Vaso igienico - bidet per disabili A - Vaso igienico - bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni 400x800x500 mmrealizzato in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, completo di cassetta di scarico a zaino della capacità non minore di 10 litri con comando pneumatico agevolato; miscelatore con comando a leva e relativa doccetta a mano; copertura in legno verniciato, compreso l'allettamento su pavimento con cemento o l' aggancio a parete, il relativo fissaggio con viti o borchie in acciaio cromato, le relative guarnizioni ed ogni altra opera muraria. Vaso igienico - bidet per disabili			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.091 - Materiali per impianti idricosanitari - Vaso bidet altezza da terra 49 cm	1,00000 cad	€ 253,39173 0%	€ 253,39173
	CAM24_MT.I.001.092 - Materiali per impianti idricosanitari -	1,00000	€ 326,01253	€ 326,01253

		Schienale ergonomico in ABS con comandi facilitati laterali DX e SX	cad	0%	
	CAM24_MT.I.001.093	- Materiali per impianti idricosanitari - Miscelatore termostato doccia da incasso con leva	1,00000 cad	€ 136,44005 0%	€ 136,44005
	CAM24_MT.I.001.094	- Materiali per impianti idricosanitari - Sedile ergonomico con apertura anteriore a coperchio	1,00000 cad	€ 56,15965 0%	€ 56,15965
		Totale MT			**€ 772,00396**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,39960
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,93720
		Totale RU			**€ 64,33680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 836,34076** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,10890 = 5% * B)			€ 142,17793
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,85187
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.076,37** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,98%			*€ 64,33680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,10890*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.030.020.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 030 - SANITARI PER DISABILI 020 - Lavabo a mensola per persone disabili A - Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenuecon fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomiti, spartiacqua antispruzzo, ripiano per rubinetto, completo di miscelatore monocomando a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile. Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.093	- Materiali per impianti idricosanitari - Miscelatore termostato doccia da incasso con leva	1,00000 cad	€ 136,44005 0%	€ 136,44005
	CAM24_MT.I.001.095	- Materiali per impianti idricosanitari - Lavabo sospeso reclinabile con manopole di comando abbassamento cm 8	1,00000 cad	€ 241,26134 0%	€ 241,26134
	CAM24_MT.I.001.096	- Materiali per impianti idricosanitari - Sifone da incasso con tubo di scarico flessibile 1"1/4	1,00000 cad	€ 17,05366 0%	€ 17,05366
		Totale MT			**€ 394,75505**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,39960
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,93720
		Totale RU			**€ 64,33680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 459,09185** +0,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,90228 = 5% * B)			€ 78,04561
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,71375
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 590,85** +0,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,89%			*€ 64,33680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,90228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_I01.030.030.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 030 - SANITARI PER DISABILI 030 - Piatto doccia per persone disabili A - Piatto doccia per persone disabili del tipo accessibile a filo pavimento, dimensioni 900x900 mmrealizzato in vetroresina, in colore bianco o tinta tenue, completo di sedile ribaltabile a parete; miscelatore per acqua fredda e calda con testata a cartuccia intercambiabile in hostaform e dispositivo anticalcare, corpo in ottone cromato, installazione esterna a parete, comando a leva azionabile con il braccio, il gomito o il corpo compreso di servocomando con regolazione e fissaggio della portata interna del miscelatore per erogazione 30” per ciascun azionamento; soffione a parete per doccia e doccetta a mano con collegamento flessibile; piletta e griglia in ottone cromato. Piatto doccia 900x900 mm a filo pavimento per persone disabili			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.093 - Materiali per impianti idricosanitari - Miscelatore termostato doccia da incasso con leva	1,00000 cad	€ 136,44005 0%	€ 136,44005
	CAM24_MT.I.001.097 - Materiali per impianti idricosanitari - Piatto doccia in vetroresina e PVC espanso da cm 90x90	1,00000 cad	€ 199,92533 0%	€ 199,92533
	CAM24_MT.I.001.098 - Materiali per impianti idricosanitari - Saliscendi con doccia telefono idromassaggio con flessibile da m 1,5	1,00000 cad	€ 56,15965 0%	€ 56,15965
	Totale MT			**€ 392,52503**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,39960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,93720
	Totale RU			**€ 64,33680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 456,86183** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,88333 = 5% * B)			€ 77,66651
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,45283
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 587,98** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,94%			*€ 64,33680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,88333*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.030.030.B	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 030 - SANITARI PER DISABILI 030 - Piatto doccia per persone disabili B - Piatto doccia per persone disabili del tipo accessibile a filo pavimento, dimensioni 900x900 mmrealizzato in vetroresina, in colore bianco o tinta tenue, completo di sedile ribaltabile a parete; miscelatore per acqua fredda e calda con testata a cartuccia intercambiabile in hostaform e dispositivo anticalcare, corpo in ottone cromato, installazione esterna a parete, comando a leva azionabile con il braccio, il gomito o il corpo compreso di servocomando con regolazione e fissaggio della portata interna del miscelatore per erogazione 30” per ciascun azionamento; soffione a parete per doccia e doccetta a mano con collegamento flessibile; piletta e griglia in ottone cromato. Piatto box doccia 1000x1000 mm per persone disabili			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.093 - Materiali per impianti idricosanitari - Miscelatore termostato doccia da incasso con leva	1,00000 cad	€ 136,44005 0%	€ 136,44005
	CAM24_MT.I.001.098 - Materiali per impianti idricosanitari - Saliscendi con doccia telefono idromassaggio con flessibile da m 1,5	1,00000 cad	€ 56,15965 0%	€ 56,15965
	CAM24_MT.I.001.099 - Materiali per impianti idricosanitari - Piatto doccia in vetroresina e PVC espanso da cm 110x110	1,00000 cad	€ 264,16473 0%	€ 264,16473
	CAM24_MT.I.001.100 - Materiali per impianti idricosanitari - Box doccia senza guide a pavimento da 110x110 cm, h=80 cm	1,00000 cad	€ 326,58350 0%	€ 326,58350
	Totale MT			**€ 783,34793**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,39960
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,93720
		Totale RU			**€ 64,33680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 847,68473** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,20532 = 5% * B)			€ 144,10640
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,17911
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.090,97** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,9%			*€ 64,33680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,20532*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.030.040.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 030 - SANITARI PER DISABILI 040 - Vasca rialzabile per persone disabili A - Vasca rialzabile per persone disabili a movimentazione elettrica con attuatore lineare a basso voltaggio misure di ingombro 217x73 cm composta da vasca in vetroresina su struttura in acciaio trattato con resine anticorrosive; centralina di comando in acciaio inox AISI 316; miscelatore termostatico con blocco di sicurezza; impianto di disinfezione con flussometro di regolazione; valvola di comando lavaggio, valvola di comando disifenzione, valvola di comando riempimento; pulsanti per la movimentazione e blocco; doccetta rossa per disinfezione; doccetta blu per lavaggio. Vasca rialzabile per persone disabili			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.101 - Materiali per impianti idricosanitari - Vasca ad elevazione elettrica a basso voltaggio	1,00000 cad	€ 7.476,69901 0%	€ 7.476,69901
	Totale MT			**€ 7.476,69901**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 101,33200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 113,12400
	Totale RU			**€ 214,45600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.691,15501** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 65,37482 = 5% * B)			€ 1.307,49635
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 899,86514
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.898,52** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,17%			*€ 214,45600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 65,37482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.030.050.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 030 - SANITARI PER DISABILI 050 - Box Doccia per persone disabili A - Box doccia per persone disabili a sedile scorrevole con telaio portante in acciaio trattato con resine anticorrosive e corpo in vetroresinamisure di ingombro 110x91 cm completo di sedile scorrevole che fuoriesce dall'ingombro per 12 cm con meccanismo di bloccaggio a leva impianto WC, porta a ghigliottina con gocciolatoio e divisa orizzontalmente in due parti; impianto di disinfezione con flussometro di regolazione; valvola di comando lavaggio, valvola di comando disinfezione, valvola di comando velo d'acqua/sciacquone; mix termostatico con blocco di sicurezza a 38°; doccetta rossa per disinfezione; doccetta blu per lavaggio. Box doccia a sedile con WC per persone disabili			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.102 - Materiali per impianti idricosanitari - Box	1,00000	€ 5.168,56221	€ 5.168,56221

		doccia con sedile con impianto WC con sciacquone a passo rapido	cad	0%	
		Totale MT			**€ 5.168,56221**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 101,33200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 113,12400
		Totale RU			**€ 214,45600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.383,01821** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,75566 = 5% * B)			€ 915,11310
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 629,81313
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.927,94** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,1%			*€ 214,45600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 45,75566*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.030.060.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 030 - SANITARI PER DISABILI 060 - Arredo completo per bagno disabili con lavabo fisso A - Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min 180x180 cm fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta 85 cm conforme alle norme tecniche vigenticomposto da WC bidet 49 cm, completo di miscelatore termostatico con blocco di sicurezza ed idroscopino; sedile e schienale in ABS, corredato di cassetta di risciacquo da 10 l a comando pneumatico a leva facilitato; lavabo fisso in vitreous completo di rialzi paraspruzzi, bordo anteriore concavo con spartiacque e appoggiagomiti, su mensole; specchio basculante con vetro temperato antifortunistico corredato di staffa di fissaggio su telaio in acciaio verniciato di dimensioni 60x70 cm; corrimano orizzontale e verticale in acciaio INOX di diametro di 30 mm verniciati ed isolati elettricamente dalla superficie di ancoraggio; porta rotolo. Restano escluse le opere per le pavimentazioni ed i rivestimenti, gli impianti idrici e elettrici, le porte e finestre, ma completo delle fasi di trasporto e montaggio delle apparecchiature. Arredo completo per locale bagno per persone disabili				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.096	- Materiali per impianti idricosanitari - Sifone da incasso con tubo di scarico flessibile 1"1/4	1,00000 cad	€ 17,05366 0%	€ 17,05366
	CAM24_MT.I.001.103	- Materiali per impianti idricosanitari - Monoblocco vaso bidet con cassetta da 10 litri e comandi laterali	1,00000 cad	€ 602,05988 0%	€ 602,05988
	CAM24_MT.I.001.104	- Materiali per impianti idricosanitari - Lavabo sospeso fisso	1,00000 cad	€ 241,26134 0%	€ 241,26134
	CAM24_MT.I.001.105	- Materiali per impianti idricosanitari - Specchio basculante superficie riflettente antinfortunistica cm 60x90	1,00000 cad	€ 133,43438 0%	€ 133,43438
	CAM24_MT.I.001.106	- Materiali per impianti idricosanitari - Corrimano verticale da cm 180 con tre punti di fissaggio	2,00000 cad	€ 72,38379 0%	€ 144,76758
	CAM24_MT.I.001.107	- Materiali per impianti idricosanitari - Corrimano orizzontale da 110 cm	1,00000 cad	€ 43,71683 0%	€ 43,71683
	CAM24_MT.I.001.108	- Materiali per impianti idricosanitari - Corrimano ad angolo da 100x140 cm	1,00000 cad	€ 83,83549 0%	€ 83,83549
	CAM24_MT.I.001.109	- Materiali per impianti idricosanitari - Porta carta	1,00000 cad	€ 15,66394 0%	€ 15,66394
	CAM24_MT.I.001.110	- Materiali per impianti idricosanitari - Miscelatore termostato anticottura con leva clinica	1,00000 cad	€ 126,04410 0%	€ 126,04410
	CAM24_MT.I.001.111	- Materiali per impianti idricosanitari - Idroscopino con tubo flessibile da 1,2 m	1,00000 cad	€ 108,17169 0%	€ 108,17169
		Totale MT			**€ 1.516,00889**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	11,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 253,33000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	11,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 282,81000

	Totale RU			**€ 536,14000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.052,14889** +1,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,44327 = 5% * B)			€ 348,86531
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 240,10142
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.641,12** +1,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,3%			*€ 536,14000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,44327*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.030.070.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 030 - SANITARI PER DISABILI 070 - Arredo completo per bagno disabili con lavabo a reclinazione variabile A - Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min 180x180 cm fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta 85 cm, conforme alle norme tecniche vigenti, composto da WC bidet 49 cm, completo di miscelatore termostatico con blocco di sicurezza ed idroscopino; sedile e schienale in ABS, corredato di cassetta di risciacquo da 10 l a comando pneumatico a leva facilitato; lavabo a reclinazione variabile servito da pistoni precaricati all'azoto in vitreous completo di rialzi paraspruzzi, bordo anteriore concavo con spartiacque e appoggiagomiti, con leva a comando facilitato. Arredo completo per locale bagno per persone disabili			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.096 - Materiali per impianti idricosanitari - Sifone da incasso con tubo di scarico flessibile 1"1/4	1,00000 cad	€ 17,05366 0%	€ 17,05366
	CAM24_MT.I.001.103 - Materiali per impianti idricosanitari - Monoblocco vaso bidet con cassetta da 10 litri e comandi laterali	1,00000 cad	€ 602,05988 0%	€ 602,05988
	CAM24_MT.I.001.105 - Materiali per impianti idricosanitari - Specchio basculante superficie riflettente antinfortunistica cm 60x90	1,00000 cad	€ 133,43438 0%	€ 133,43438
	CAM24_MT.I.001.106 - Materiali per impianti idricosanitari - Corrimano verticale da cm 180 con tre punti di fissaggio	2,00000 cad	€ 72,38379 0%	€ 144,76758
	CAM24_MT.I.001.107 - Materiali per impianti idricosanitari - Corrimano orizzontale da 110 cm	1,00000 cad	€ 43,71683 0%	€ 43,71683
	CAM24_MT.I.001.108 - Materiali per impianti idricosanitari - Corrimano ad angolo da 100x140 cm	1,00000 cad	€ 83,83549 0%	€ 83,83549
	CAM24_MT.I.001.109 - Materiali per impianti idricosanitari - Porta carta	1,00000 cad	€ 15,66394 0%	€ 15,66394
	CAM24_MT.I.001.110 - Materiali per impianti idricosanitari - Miscelatore termostato anticottura con leva clinica	1,00000 cad	€ 126,04410 0%	€ 126,04410
	CAM24_MT.I.001.111 - Materiali per impianti idricosanitari - Idroscopino con tubo flessibile da 1,2 m	1,00000 cad	€ 108,17169 0%	€ 108,17169
	CAM24_MT.I.001.112 - Materiali per impianti idricosanitari - Lavabo sospeso reclinabile con barra di comando abbassamento cm 25	1,00000 cad	€ 379,17728 0%	€ 379,17728
	CAM24_MT.I.001.113 - Materiali per impianti idricosanitari - Barra di sostegno per lavabo da 63 cm ribaltabile	1,00000 cad	€ 121,07775 0%	€ 121,07775
	Totale MT			**€ 1.775,00258**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	11,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 253,33000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	11,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 282,81000
	Totale RU			**€ 536,14000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.311,14258** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,64471 = 5% * B)			€ 392,89424
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 270,40368

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.974,44** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,02%			*€ 536,14000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,64471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I01.030.080.A	CAM24_I01 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - IMPIANTI ED APPARECCHI SANITARI 030 - SANITARI PER DISABILI 080 - Arredo completo per bagno disabili idoneo per ambiente di misura min 210x210 cm A - Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min 210x210 cm fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta 85 cm, conforme alle norme tecniche vigenticomposto da WC bidet 49 cm, completo di miscelatore termostatico con blocco di sicurezza ed idroscopino; sedile e schienale in ABS, corredato di cassetta di risciacquo da 10 l a comando pneumatico a leva facilitato; lavabo a reclinazione variabile servito da pistoni precaricati all'azoto in vitreous completo di rialzi paraspruzzi, bordo anteriore concavo con spartiacque e appoggiagomiti, con leva a comando facilitato. Arredo completo per locale bagno per persone disabili			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.093 - Materiali per impianti idricosanitari - Miscelatore termostato doccia da incasso con leva	1,00000 cad	€ 136,44005 0%	€ 136,44005
	CAM24_MT.I.001.096 - Materiali per impianti idricosanitari - Sifone da incasso con tubo di scarico flessibile 1"1/4	1,00000 cad	€ 17,05366 0%	€ 17,05366
	CAM24_MT.I.001.098 - Materiali per impianti idricosanitari - Saliscendi con doccia telefono idromassaggio con flessibile da m 1,5	1,00000 cad	€ 56,15965 0%	€ 56,15965
	CAM24_MT.I.001.103 - Materiali per impianti idricosanitari - Monoblocco vaso bidet con cassetta da 10 litri e comandi laterali	1,00000 cad	€ 602,05988 0%	€ 602,05988
	CAM24_MT.I.001.105 - Materiali per impianti idricosanitari - Specchio basculante superficie riflettente antinfortunistica cm 60x90	1,00000 cad	€ 133,43438 0%	€ 133,43438
	CAM24_MT.I.001.106 - Materiali per impianti idricosanitari - Corrimano verticale da cm 180 con tre punti di fissaggio	1,00000 cad	€ 72,38379 0%	€ 72,38379
	CAM24_MT.I.001.107 - Materiali per impianti idricosanitari - Corrimano orizzontale da 110 cm	1,00000 cad	€ 43,71683 0%	€ 43,71683
	CAM24_MT.I.001.109 - Materiali per impianti idricosanitari - Porta carta	1,00000 cad	€ 15,66394 0%	€ 15,66394
	CAM24_MT.I.001.110 - Materiali per impianti idricosanitari - Miscelatore termostato anticottura con leva clinica	1,00000 cad	€ 126,04410 0%	€ 126,04410
	CAM24_MT.I.001.111 - Materiali per impianti idricosanitari - Idroscopino con tubo flessibile da 1,2 m	1,00000 cad	€ 108,17169 0%	€ 108,17169
	CAM24_MT.I.001.112 - Materiali per impianti idricosanitari - Lavabo sospeso reclinabile con barra di comando abbassamento cm 25	1,00000 cad	€ 379,17728 0%	€ 379,17728
	CAM24_MT.I.001.113 - Materiali per impianti idricosanitari - Barra di sostegno per lavabo da 63 cm ribaltabile	1,00000 cad	€ 121,07775 0%	€ 121,07775
	CAM24_MT.I.001.114 - Materiali per impianti idricosanitari - Barra di sostegno per lavabo da 60 cm con rinforzo DX o SX	1,00000 cad	€ 66,91110 0%	€ 66,91110
	CAM24_MT.I.001.115 - Materiali per impianti idricosanitari - Corrimano orizzontale da 130 cm	1,00000 cad	€ 45,75293 0%	€ 45,75293
	CAM24_MT.I.001.116 - Materiali per impianti idricosanitari - Corrimano orizzontale da 45 cm	1,00000 cad	€ 32,50214 0%	€ 32,50214
	Totale MT			**€ 1.956,54917**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	13,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 303,99600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	13,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 339,37200
	Totale RU			**€ 643,36800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.599,91717** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,09930 = 5% * B)			€ 441,98592

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 304,19031
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.346,09** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,23%			*€ 643,36800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,09930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.010.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 010 - Valvola di ritegno a clapet A - Valvola di ritegno a clapet in bronzo, con innesti filettati di diametro 3/8"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.118 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a clapet in bronzo diametro 3/8"	1,00000 cad	€ 2,47102 0%	€ 2,47102
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	Totale MT			**€ 2,54218**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	Totale RU			**€ 5,36140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,90358** +4,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06718 = 5% * B)			€ 1,34361
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92472
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,17** +4,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,71%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06718*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.010.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 010 - Valvola di ritegno a clapet B - Valvola di ritegno a clapet in bronzo, con innesti filettati di diametro 1/2"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.120 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a clapet in bronzo diametro 1/2"	1,00000 cad	€ 2,67047 0%	€ 2,67047
	Totale MT			**€ 2,74163**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,54662
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11091
	Totale RU			**€ 6,65753**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,39916** +4,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07989 = 5% * B)			€ 1,59786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09970
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,10** +4,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,04%			*€ 6,65753*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.010.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 010 - Valvola di ritegno a clapet C - Valvola di ritegno a clapet in bronzo, con innesti filettati di diametro 3/4"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.121 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a clapet in bronzo diametro 3/4"	1,00000 cad	€ 3,86720 0%	€ 3,86720
	Totale MT			**€ 3,93836**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 9,30875**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,24711** +4,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11260 = 5% * B)			€ 2,25201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,54991
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,05** +4,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,6%			*€ 9,30875*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.010.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 010 - Valvola di ritegno a clapet D - Valvola di ritegno a clapet in bronzo, con innesti filettati di diametro 1"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.122 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a clapet in bronzo diametro 1"	1,00000 cad	€ 5,55148 0%	€ 5,55148
	Totale MT			**€ 5,62264**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,22000	€ 25,71000	€ 5,65620

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 13,25610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,87874** +4,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16047 = 5% * B)			€ 3,20939
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,20881
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,30** +4,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,56%			*€ 13,25610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16047*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.010.E	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 010 - Valvola di ritegno a clapet E - Valvola di ritegno a clapet in bronzo, con innesti filettati di diametro 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.123 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a clapet in bronzo diametro 1"1/4	1,00000 cad	€ 7,71224 0%	€ 7,71224
	Totale MT			**€ 7,79439**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
	Totale RU			**€ 15,93680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,73119** +4,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20172 = 5% * B)			€ 4,03430
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,77655
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,54** +4,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,18%			*€ 15,93680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.010.F	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 010 - Valvola di ritegno a clapet F - Valvola di ritegno a clapet in bronzo, con innesti filettati di diametro 1"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,06595
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.124 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a clapet in bronzo diametro 1"1/2	1,00000 cad	€ 10,68189 0%	€ 10,68189
	Totale MT			**€ 10,77503**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 18,61750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,39253** +4,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24984 = 5% * B)			€ 4,99673
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,43893
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,83** +4,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,22%			*€ 18,61750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24984*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.010.G	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 010 - Valvola di ritegno a clapet G - Valvola di ritegno a clapet in bronzo, con innesti filettati di diametro 2"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,08244
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.125	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a clapet in bronzo diametro 2"	1,00000 cad	€ 13,61830 0%	€ 13,61830
		Totale MT			**€ 13,72793**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,39985
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
		Totale RU			**€ 21,29820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,02613** +4,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29772 = 5% * B)			€ 5,95444
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,09806
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,08** +4,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,25%			*€ 21,29820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29772*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.010.H	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 010 - Valvola di ritegno a clapet H - Valvola di ritegno a clapet in bronzo, con innesti filettati di diametro 2"1/2				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,09893
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,04532
	CAM24_MT.I.001.126	- Materiali per impianti idricosanitari -	1,00000	€ 24,02317	€ 24,02317

		Valvola di ritegno a clapet in bronzo diametro 2"1/2	cad	0%	
		Totale MT			**€ 24,16742**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,69314
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
		Totale RU			**€ 26,57116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,73858** +3,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43128 = 5% * B)			€ 8,62556
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,93641
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,30** +3,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,69%			*€ 26,57116*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43128*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.010.I	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 010 - Valvola di ritegno a clapet I - Valvola di ritegno a clapet in bronzo, con innesti filettati di diametro 3"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,12091
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,07251
	CAM24_MT.I.001.127	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a clapet in bronzo diametro 3"	1,00000 cad	€ 30,71598 0%	€ 30,71598
		Totale MT			**€ 30,90940**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,73310
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,55455
		Totale RU			**€ 33,28765**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,19705** +3,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54568 = 5% * B)			€ 10,91350
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,51106
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,62** +3,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,29%			*€ 33,28765*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54568*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.010.J	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 010 - Valvola di ritegno a clapet J - Valvola di ritegno a clapet in bronzo, con innesti filettati di diametro 4"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397

		verde			
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.128	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a clapet in bronzo diametro 4"	1,00000 cad	€ 53,56459 0%	€ 53,56459
		Totale MT			**€ 53,63575**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,68200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,53422
		Totale RU			**€ 39,82726**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,46301** +2,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79444 = 5% * B)			€ 15,88871
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,93517
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 120,29** +2,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,11%			*€ 39,82726*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79444*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.015.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 015 - Filtro in bronzo a Y A - Filtro in bronzo a Y per acqua filettato completo di guarnizione di diametro 3/8"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.129	- Materiali per impianti idricosanitari - Filtro Y in bronzo per acqua diametro 3/8"	1,00000 cad	€ 2,39345 0%	€ 2,39345
		Totale MT			**€ 2,46461**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
		Totale RU			**€ 5,36140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,82601** +4,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06652 = 5% * B)			€ 1,33042
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91564
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,07** +4,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 53,23%			*€ 5,36140*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06652*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.015.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 015 - Filtro in bronzo a Y B - Filtro in bronzo a Y per acqua filettato completo di guarnizione di diametro			

	1/2"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.130	- Materiali per impianti idricosanitari - Filtro Y in bronzo per acqua diametro 1/2"	1,00000 cad	€ 2,67047 0%	€ 2,67047
		Totale MT			**€ 2,74163**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,54662
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11091
		Totale RU			**€ 6,65753**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,39916** +4,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07989 = 5% * B)			€ 1,59786
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09970
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,10** +4,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,04%			*€ 6,65753*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07989*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.015.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 015 - Filtro in bronzo a Y C - Filtro in bronzo a Y per acqua filettato completo di guarnizione di diametro 3/4"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.131	- Materiali per impianti idricosanitari - Filtro Y in bronzo per acqua diametro 3/4"	1,00000 cad	€ 3,68991 0%	€ 3,68991
		Totale MT			**€ 3,77206**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
		Totale RU			**€ 9,30875**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,08081** +5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11119 = 5% * B)			€ 2,22374
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,53046
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,84** +5%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,29%			*€ 9,30875*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.015.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 015 - Filtro in bronzo a Y D - Filtro in bronzo a Y per acqua filettato completo di guarnizione di diametro 1"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.132	- Materiali per impianti idricosanitari - Filtro Y in bronzo per acqua diametro 1"	1,00000 cad	€ 5,58472 0%	€ 5,58472
		Totale MT			**€ 5,66687**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
		Totale RU			**€ 13,25610**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,92297** +4,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16085 = 5% * B)			€ 3,21690
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21399
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,35** +4,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 54,43%			*€ 13,25610*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16085*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.015.E	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 015 - Filtro in bronzo a Y E - Filtro in bronzo a Y per acqua filettato completo di guarnizione di diametro 1"1/4				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.133	- Materiali per impianti idricosanitari - Filtro Y in bronzo per acqua diametro 1"1/4	1,00000 cad	€ 8,18871 0%	€ 8,18871
		Totale MT			**€ 8,27086**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
		Totale RU			**€ 15,93680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,20766** +4,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20577 = 5% * B)			€ 4,11530
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,83230
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,16** +4,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,15%			*€ 15,93680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20577*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.015.F	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 015 - Filtro in bronzo a Y F - Filtro in bronzo a Y per acqua filettato completo di guarnizione di diametro1"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.134 - Materiali per impianti idricosanitari - Filtro Y in bronzo per acqua diametro 1"1/2	1,00000 cad	€ 10,68189 0%	€ 10,68189
	Totale MT			**€ 10,76404**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 18,61750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,38154** +4,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24974 = 5% * B)			€ 4,99486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,43764
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,81** +4,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,23%			*€ 18,61750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.015.G	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 015 - Filtro in bronzo a Y G - Filtro in bronzo a Y per acqua filettato completo di guarnizione di diametro 2"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,08244
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.135 - Materiali per impianti idricosanitari - Filtro Y in bronzo per acqua diametro 2"	1,00000 cad	€ 17,35253 0%	€ 17,35253
	Totale MT			**€ 17,47123**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,39985
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
	Totale RU			**€ 21,29820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,76943** +3,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32954 = 5% * B)			€ 6,59080
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,53602
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,90** +3,81%

	Incidenza Manodopera sul totale 42,68%			*€ 21,29820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32954*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.015.H	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 015 - Filtro in bronzo a Y H - Filtro in bronzo a Y per acqua filettato completo di guarnizione di diametro 2"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,09893
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,04532
	CAM24_MT.I.001.136 - Materiali per impianti idricosanitari - Filtro Y in bronzo per acqua diametro 2"1/2	1,00000 cad	€ 30,06221 0%	€ 30,06221
	Totale MT			**€ 30,20646**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,69314
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
	Totale RU			**€ 26,57116**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,77762** +3,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48261 = 5% * B)			€ 9,65220
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,64298
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,07** +3,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,36%			*€ 26,57116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48261*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.015.I	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 015 - Filtro in bronzo a Y I - Filtro in bronzo a Y per acqua filettato completo di guarnizione di diametro 3"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,12091
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,07251
	CAM24_MT.I.001.137 - Materiali per impianti idricosanitari - Filtro Y in bronzo per acqua diametro 3"	1,00000 cad	€ 44,06834 0%	€ 44,06834
	Totale MT			**€ 44,26176**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,73310
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,55455
	Totale RU			**€ 33,28765**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,54941** +2,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65917 = 5% * B)			€ 13,18340

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,07328
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 99,81** +2,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,35%			*€ 33,28765*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65917*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.015.J	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 015 - Filtro in bronzo a Y J - Filtro in bronzo a Y per acqua filettato completo di guarnizione di diametro 4"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,08000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,21984
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,02000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,09064
	CAM24_MT.I.001.138 - Materiali per impianti idricosanitari - Filtro Y in bronzo per acqua diametro 4"	1,00000 cad	€ 76,78994 0%	€ 76,78994
	Totale MT			**€ 77,10042**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,68200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,53422
	Totale RU			**€ 39,82726**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,92768** +2,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99389 = 5% * B)			€ 19,87771
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,68054
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 150,49** +2,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,47%			*€ 39,82726*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.020.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 020 - Valvola di ritegno a molla in bronzo A - Valvola di ritegno a molla in bronzo con innesti filettati di diametro 3/8"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.139 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a molla diametro 3/8"	1,00000 cad	€ 2,08319 0%	€ 2,08319
	Totale MT			**€ 2,15435**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	Totale RU			**€ 5,36140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 7,51575 +5,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06388 = 5% * B)			€ 1,27768
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,87934
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,67** +5,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,43%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06388*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.020.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 020 - Valvola di ritegno a molla in bronzo B - Valvola di ritegno a molla in bronzo con innesti filettati di diametro 1/2"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.140 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a molla diametro 1/2"	1,00000 cad	€ 2,08319 0%	€ 2,08319
	Totale MT			**€ 2,15435**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,54662
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11091
	Totale RU			**€ 6,65753**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,81188** +5,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07490 = 5% * B)			€ 1,49802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03099
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,34** +5,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,7%			*€ 6,65753*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07490*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.020.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 020 - Valvola di ritegno a molla in bronzo C - Valvola di ritegno a molla in bronzo con innesti filettati di diametro 3/4"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.141 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a molla diametro 3/4"	1,00000 cad	€ 3,04722 0%	€ 3,04722
	Totale MT			**€ 3,11838**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215

	Totale RU			**€ 9,30875**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,42713** +5,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10563 = 5% * B)			€ 2,11261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,45397
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,99** +5,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,2%			*€ 9,30875*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.020.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 020 - Valvola di ritegno a molla in bronzo D - Valvola di ritegno a molla in bronzo con innesti filettati di diametro 1"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.142 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a molla diametro 1"	1,00000 cad	€ 4,58745 0%	€ 4,58745
	Totale MT			**€ 4,66960**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 13,25610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,92570** +5,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15237 = 5% * B)			€ 3,04737
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,09731
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,07** +5,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,46%			*€ 13,25610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15237*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.020.E	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 020 - Valvola di ritegno a molla in bronzo E - Valvola di ritegno a molla in bronzo con innesti filettati di diametro 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.143 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a molla diametro 1"1/4	1,00000 cad	€ 6,52659 0%	€ 6,52659
	Totale MT			**€ 6,60874**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
		Totale RU			**€ 15,93680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,54554** +4,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19164 = 5% * B)			€ 3,83274
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,63783
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,02** +4,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 54,92%			*€ 15,93680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19164*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.020.F	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 020 - Valvola di ritegno a molla in bronzo F - Valvola di ritegno a molla in bronzo con innesti filettati di diametro 1"1/2				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,06595
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.144	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a molla diametro 1"1/2	1,00000 cad	€ 9,74002 0%	€ 9,74002
		Totale MT			**€ 9,84223**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 18,61750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,45973** +4,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24191 = 5% * B)			€ 4,83815
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,32979
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,63** +4,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 50,83%			*€ 18,61750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24191*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.020.G	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 020 - Valvola di ritegno a molla in bronzo G - Valvola di ritegno a molla in bronzo con innesti filettati di diametro 2"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,08244
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.145	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a molla diametro 2"	1,00000 cad	€ 12,74292 0%	€ 12,74292
		Totale MT			**€ 12,86162**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,39985
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
		Totale RU			**€ 21,29820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,15982** +4,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29036 = 5% * B)			€ 5,80717
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,99670
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,96** +4,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,44%			*€ 21,29820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29036*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.020.H	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 020 - Valvola di ritegno a molla in bronzo H - Valvola di ritegno a molla in bronzo con innesti filettati di diametro 2"1/2				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,09893
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,04532
	CAM24_MT.I.001.146	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a molla diametro 2"1/2	1,00000 cad	€ 26,74905 0%	€ 26,74905
		Totale MT			**€ 26,89330**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,69314
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
		Totale RU			**€ 26,57116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,46446** +3,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45445 = 5% * B)			€ 9,08896
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,25534
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,81** +3,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,62%			*€ 26,57116*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45445*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.020.I	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 020 - Valvola di ritegno a molla in bronzo I - Valvola di ritegno a molla in bronzo con innesti filettati di diametro 3"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,12091
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,07251
	CAM24_MT.I.001.147	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a molla diametro 3"	1,00000 cad	€ 37,58607 0%	€ 37,58607
		Totale MT			

				€ 37,77949
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,73310
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,55455
	Totale RU			**€ 33,28765**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,06714** +3,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60407 = 5% * B)			€ 12,08141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,31486
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91,46** +3,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,39%			*€ 33,28765*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.020.J	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 020 - Valvola di ritegno a molla in bronzo J - Valvola di ritegno a molla in bronzo con innesti filettati di diametro 4"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,08000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,21984
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,02000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,09064
	CAM24_MT.I.001.148 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola di ritegno a molla diametro 4"	1,00000 cad	€ 64,75620 0%	€ 64,75620
	Totale MT			**€ 65,06668**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,68200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,53422
	Totale RU			**€ 39,82726**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,89394** +2,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89160 = 5% * B)			€ 17,83197
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,27259
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,00** +2,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,5%			*€ 39,82726*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.025.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 025 - Giunto dielettrico per montanti gas filettato A - Giunto dielettrico per montanti gas filettato Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Giunto dielettrico per montanti gas da 1"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,06595

	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.149	- Materiali per impianti idricosanitari - Giunto dielettrico per montanti gas, maschio e femmina Diametro 1"1/2	1,00000 cad	€ 13,28588 0%	€ 13,28588
		Totale MT			**€ 13,38809**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 18,61750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,00559** +4,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27205 = 5% * B)			€ 5,44095
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,74465
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41,19** +4,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,2%			*€ 18,61750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27205*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.025.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 025 - Giunto dielettrico per montanti gas filettato B - Giunto dielettrico per montanti gas filettato Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Giunto dielettrico per montanti gas da 2"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,08244
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.150	- Materiali per impianti idricosanitari - Giunto dielettrico per montanti gas, maschio e femmina Diametro 2"	1,00000 cad	€ 17,19740 0%	€ 17,19740
		Totale MT			**€ 17,31610**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,39985
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
		Totale RU			**€ 21,29820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,61430** +3,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32822 = 5% * B)			€ 6,56443
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,51787
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,70** +3,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,86%			*€ 21,29820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32822*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.025.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 025 - Giunto dielettrico per montanti gas filettato			

	C - Giunto dielettrico per montanti gas filettato Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Giunto dielettrico per montanti gas da 2"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,09893
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,04532
	CAM24_MT.I.001.151 - Materiali per impianti idricosanitari - Giunto dielettrico per montanti gas, maschio e femmina Diametro 2"1/2	1,00000 cad	€ 42,69432 0%	€ 42,69432
	Totale MT			**€ 42,83857**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,69314
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
	Totale RU			**€ 26,57116**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,40973** +2,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58998 = 5% * B)			€ 11,79965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,12094
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,33** +2,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,74%			*€ 26,57116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.025.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 025 - Giunto dielettrico per montanti gas filettato D - Giunto dielettrico per montanti gas filettato Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Giunto dielettrico per montanti gas da 3"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,12091
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,07251
	CAM24_MT.I.001.152 - Materiali per impianti idricosanitari - Giunto dielettrico per montanti gas, maschio e femmina Diametro 3"	1,00000 cad	€ 59,14931 0%	€ 59,14931
	Totale MT			**€ 59,34273**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,73310
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,55455
	Totale RU			**€ 33,28765**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,63038** +2,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78736 = 5% * B)			€ 15,74716
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,83775
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,22** +2,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,92%			*€ 33,28765*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.030.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 030 - Saracinesca filettata, in bronzo A - Saracinesca filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 3/8"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.153 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in bronzo diametro 3/8"	1,00000 cad	€ 4,99744 0%	€ 4,99744
	Totale MT			**€ 5,06860**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	Totale RU			**€ 5,36140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,43000** +3,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08866 = 5% * B)			€ 1,77310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,22031
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,42** +3,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,94%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08866*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.030.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 030 - Saracinesca filettata, in bronzo B - Saracinesca filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro1/2"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.154 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in bronzo diametro 1/2"	1,00000 cad	€ 5,68445 0%	€ 5,68445
	Totale MT			**€ 5,75561**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,54662
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11091
	Totale RU			**€ 6,65753**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,41314** +3,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10551 = 5% * B)			€ 2,11023
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,45234
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 15,98 +3,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,67%			*€ 6,65753*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10551*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.030.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 030 - Saracinesca filettata, in bronzo C - Saracinesca filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 3/4"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.155 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in bronzo diametro 3/4"	1,00000 cad	€ 6,43794 0%	€ 6,43794
	Totale MT			**€ 6,52009**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 9,30875**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,82884** +4,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13455 = 5% * B)			€ 2,69090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,85197
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,37** +4,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,69%			*€ 9,30875*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.030.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 030 - Saracinesca filettata, in bronzo D - Saracinesca filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 1"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.156 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in bronzo diametro 1"	1,00000 cad	€ 8,15547 0%	€ 8,15547
	Totale MT			**€ 8,23762**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 13,25610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 21,49372 +4,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18270 = 5% * B)			€ 3,65393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51477
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,66** +4,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,92%			*€ 13,25610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18270*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.030.E	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 030 - Saracinesca filettata, in bronzo E - Saracinesca filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.157 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in bronzo diametro 1"1/4	1,00000 cad	€ 9,68462 0%	€ 9,68462
	Totale MT			**€ 9,76677**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
	Totale RU			**€ 15,93680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,70357** +4,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21848 = 5% * B)			€ 4,36961
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,00732
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,08** +4,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,18%			*€ 15,93680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21848*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.030.F	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 030 - Saracinesca filettata, in bronzo F - Saracinesca filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 1"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,06595
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.158 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in bronzo diametro 1"1/2	1,00000 cad	€ 15,98959 0%	€ 15,98959
	Totale MT			**€ 16,09180**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,44000	€ 23,03000	€ 10,13320

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 18,61750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,70930** +3,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29503 = 5% * B)			€ 5,90058
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,06099
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,67** +3,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,68%			*€ 18,61750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29503*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.030.G	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 030 - Saracinesca filettata, in bronzo G - Saracinesca filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 2"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,08244
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.159	- Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in bronzo diametro 2”	1,00000 cad	€ 26,49419 0%	€ 26,49419
		Totale MT			**€ 26,61289**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,39985
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
		Totale RU			**€ 21,29820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,91109** +3,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40724 = 5% * B)			€ 8,14489
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,60560
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,66** +3,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,54%			*€ 21,29820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40724*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.030.H	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 030 - Saracinesca filettata, in bronzo H - Saracinesca filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 2"1/2				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,09893
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,04532
	CAM24_MT.I.001.160	- Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in bronzo diametro 2"1/2	1,00000 cad	€ 41,32030 0%	€ 41,32030

	Totale MT			**€ 41,46455**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,69314
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
	Totale RU			**€ 26,57116**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,03571** +2,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57830 = 5% * B)			€ 11,56607
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,96018
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,56** +2,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,35%			*€ 26,57116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.030.I	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 030 - Saracinesca filettata, in bronzo I - Saracinesca filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 3"			
	MT			
CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,12091
CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,07251
CAM24_MT.I.001.161	- Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in bronzo diametro 3"	1,00000 cad	€ 53,49810 0%	€ 53,49810
	Totale MT			**€ 53,69152**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,73310
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,55455
	Totale RU			**€ 33,28765**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,97917** +2,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73932 = 5% * B)			€ 14,78646
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,17656
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 111,94** +2,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,74%			*€ 33,28765*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73932*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.030.J	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 030 - Saracinesca filettata, in bronzo J - Saracinesca filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 4"			
	MT			
CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,08000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,21984

	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,02000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,09064
	CAM24_MT.I.001.162	- Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in bronzo diametro 4"	1,00000 cad	€ 97,45564 0%	€ 97,45564
		Totale MT			**€ 97,76612**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,68200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,53422
		Totale RU			**€ 39,82726**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,59338** +1,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16954 = 5% * B)			€ 23,39087
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,09843
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 177,08** +1,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,49%			*€ 39,82726*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16954*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.035.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 035 - Giunto dielettrico per montanti gas filettato e a saldare A - Giunto dielettrico per montanti gas filettato e a saldare Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Giunto dielettrico per montanti gas da 1"1/2				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01200 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,03298
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00400 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,01813
	CAM24_MT.I.001.163	- Materiali per impianti idricosanitari - Giunto dielettrico per montanti gas diametro 1"1/2	1,00000 cad	€ 12,59887 0%	€ 12,59887
	CAM24_MT.I.001.164	- Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura ossioacetilenica su tubi DN40	1,00000 cad	€ 15,81066 0%	€ 15,81066
		Totale MT			**€ 28,46064**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 18,61750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,07814** +2,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40016 = 5% * B)			€ 8,00328
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,50814
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,59** +2,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,73%			*€ 18,61750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40016*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.035.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI			

	035 - Giunto dielettrico per montanti gas filettato e a saldare B - Giunto dielettrico per montanti gas filettato e a saldare Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Giunto dielettrico per montanti gas da 2"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01500 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04122
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00400 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,01813
	CAM24_MT.I.001.165 - Materiali per impianti idricosanitari - Giunto dielettrico per montanti gas diametro 2"	1,00000 cad	€ 16,44391 0%	€ 16,44391
	CAM24_MT.I.001.166 - Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura ossioacetilenica su tubi DN50	1,00000 cad	€ 16,87770 0%	€ 16,87770
	Totale MT			**€ 33,38096**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,39985
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
	Totale RU			**€ 21,29820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,67916** +2,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46477 = 5% * B)			€ 9,29546
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,39746
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,37** +2,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,27%			*€ 21,29820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46477*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.035.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 035 - Giunto dielettrico per montanti gas filettato e a saldare C - Giunto dielettrico per montanti gas filettato e a saldare Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Giunto dielettrico per montanti gas da 2"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01800 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04946
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00500 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02266
	CAM24_MT.I.001.166 - Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura ossioacetilenica su tubi DN50	1,00000 cad	€ 16,87770 0%	€ 16,87770
	CAM24_MT.I.001.167 - Materiali per impianti idricosanitari - Giunto dielettrico per montanti gas diametro 2"1/2	1,00000 cad	€ 40,21222 0%	€ 40,21222
	Totale MT			**€ 57,16204**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,69314
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
	Totale RU			**€ 26,57116**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,73320** +2,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71173 = 5% * B)			€ 14,23464
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,79678

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 107,76** +2,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,66%			*€ 26,57116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71173*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.035.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 035 - Giunto dielettrico per montanti gas filettato e a saldare D - Giunto dielettrico per montanti gas filettato e a saldare Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Giunto dielettrico per montanti gas da 3"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02200 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,06046
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.168 - Materiali per impianti idricosanitari - Giunto dielettrico per montanti gas diametro 3"	1,00000 cad	€ 57,52043 0%	€ 57,52043
	CAM24_MT.I.001.169 - Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura ossioacetilenica su tubi DN80	1,00000 cad	€ 20,03778 0%	€ 20,03778
	Totale MT			**€ 77,65493**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,73310
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,55455
	Totale RU			**€ 33,28765**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,94258** +2,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94301 = 5% * B)			€ 18,86024
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,98028
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 142,78** +2,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,31%			*€ 33,28765*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94301*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.040.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 040 - Saracinesca inclinata filettata in bronzo A - Saracinesca inclinata filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 3/8"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.170 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca inclinata filettata in bronzo diametro 3/8"	1,00000 cad	€ 6,95874 0%	€ 6,95874
	Totale MT			**€ 7,02990**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810

	Totale RU			**€ 5,36140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,39130** +2,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10533 = 5% * B)			€ 2,10652
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,44978
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,95** +2,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,62%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.040.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 040 - Saracinesca inclinata filettata in bronzo B - Saracinesca inclinata filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 1/2"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.171 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca inclinata filettata in bronzo diametro 1/2"	1,00000 cad	€ 7,46846 0%	€ 7,46846
	Totale MT			**€ 7,53962**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,54662
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11091
	Totale RU			**€ 6,65753**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,19715** +3,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12068 = 5% * B)			€ 2,41352
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66107
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,27** +3,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,44%			*€ 6,65753*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12068*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.040.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 040 - Saracinesca inclinata filettata in bronzo C - Saracinesca inclinata filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 3/4"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.172 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca inclinata filettata in bronzo diametro 3/4"	1,00000 cad	€ 9,50733 0%	€ 9,50733
	Totale MT			**€ 9,58948**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 9,30875**
	Sommano euro (A)			**€ 18,89823**
	Scostamento % su anno 2023			+3,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16064 = 5% * B)			€ 3,21270
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21109
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 24,32**
	Scostamento % su anno 2023			+3,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,27%			*€ 9,30875*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16064*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.040.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 040 - Saracinesca inclinata filettata in bronzo D - Saracinesca inclinata filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro1"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.173 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca inclinata filettata in bronzo diametro 1"	1,00000 cad	€ 12,67644 0%	€ 12,67644
	Totale MT			**€ 12,75859**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 13,25610**
	Sommano euro (A)			**€ 26,01469**
	Scostamento % su anno 2023			+3,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22113 = 5% * B)			€ 4,42250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,04372
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 33,48**
	Scostamento % su anno 2023			+3,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,59%			*€ 13,25610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22113*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.040.E	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 040 - Saracinesca inclinata filettata in bronzo E - Saracinesca inclinata filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719

	CAM24_MT.I.001.174	- Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca inclinata filettata in bronzo diametro 1"1/4	1,00000 cad	€ 15,65717 0%	€ 15,65717
		Totale MT			**€ 15,73932**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
		Totale RU			**€ 15,93680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,67612** +3,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26925 = 5% * B)			€ 5,38494
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,70611
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,77** +3,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,09%			*€ 15,93680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.040.F	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 040 - Saracinesca inclinata filettata in bronzo F - Saracinesca inclinata filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 1"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,06595
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.175 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca inclinata filettata in bronzo diametro 1"1/2	1,00000 cad	€ 20,45516 0%	€ 20,45516
	Totale MT			**€ 20,55737**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 18,61750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,17487** +3,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33299 = 5% * B)			€ 6,65973
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,58346
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,42** +3,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,93%			*€ 18,61750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33299*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.040.G	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 040 - Saracinesca inclinata filettata in bronzo G - Saracinesca inclinata filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 2"			

	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,08244
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.176	- Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca inclinata filettata in bronzo diametro 2"	1,00000 cad	€ 33,94049 0%	€ 33,94049
		Totale MT			**€ 34,05919**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,39985
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
		Totale RU			**€ 21,29820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,35739** +2,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47054 = 5% * B)			€ 9,41076
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,47682
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,24** +2,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,89%			*€ 21,29820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47054*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.040.H	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 040 - Saracinesca inclinata filettata in bronzo H - Saracinesca inclinata filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 2"1/2				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,09893
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,04532
	CAM24_MT.I.001.177	- Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca inclinata filettata in bronzo diametro 2"1/2	1,00000 cad	€ 50,09630 0%	€ 50,09630
		Totale MT			**€ 50,24055**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,69314
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
		Totale RU			**€ 26,57116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,81171** +2,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65290 = 5% * B)			€ 13,05799
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,98697
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 98,86** +2,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,88%			*€ 26,57116*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65290*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.040.I	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 040 - Saracinesca inclinata filettata in bronzo I - Saracinesca inclinata filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 3"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,12091
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,07251
	CAM24_MT.I.001.178	- Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca inclinata filettata in bronzo diametro 3"	1,00000 cad	€ 76,80102 0%	€ 76,80102
		Totale MT			**€ 76,99444**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,73310
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,55455
		Totale RU			**€ 33,28765**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,28209** +2,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93740 = 5% * B)			€ 18,74796
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,90301
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,93** +2,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,45%			*€ 33,28765*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93740*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.040.J	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 040 - Saracinesca inclinata filettata in bronzo J - Saracinesca inclinata filettata, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 4"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,08000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,21984
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,02000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,09064
	CAM24_MT.I.001.179	- Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca inclinata filettata in bronzo diametro 4"	1,00000 cad	€ 125,53438 0%	€ 125,53438
		Totale MT			**€ 125,84486**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,68200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,53422
		Totale RU			**€ 39,82726**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,67212** +1,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40821 = 5% * B)			€ 28,16426
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,38364
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 213,22** +1,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,68%			*€ 39,82726*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.045.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 045 - Chiave di condotta di sicurezza A - Chiave di condotta di sicurezza, per montanti gas. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Chiave per montanti gas di diametro 1/2"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.180 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera per montanti diametro 1/2"	1,00000 cad	€ 4,86447 0%	€ 4,86447
	Totale MT			**€ 4,86447**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	Totale RU			**€ 5,36140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,22587** +3,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08692 = 5% * B)			€ 1,73840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19643
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,16** +3,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,74%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08692*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.045.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 045 - Chiave di condotta di sicurezza B - Chiave di condotta di sicurezza, per montanti gas. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Chiave per montanti gas di diametro 3/4"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.181 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera per montanti diametro 3/4"	1,00000 cad	€ 5,15257 0%	€ 5,15257
	Totale MT			**€ 5,15257**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	Totale RU			**€ 5,36140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,51397** +3,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08937 = 5% * B)			€ 1,78737
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23013
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,53** +3,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,62%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08937*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_I02.010.045.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 045 - Chiave di condotta di sicurezza C - Chiave di condotta di sicurezza, per montanti gas. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Chiave per montanti gas di diametro 1"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.182 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera per montanti diametro 1"	1,00000 cad	€ 7,16928 0%	€ 7,16928
	Totale MT			**€ 7,16928**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,60296** +3,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11563 = 5% * B)			€ 2,31250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59155
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,51** +3,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,75%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.045.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 045 - Chiave di condotta di sicurezza D - Chiave di condotta di sicurezza, per montanti gas. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Chiave per montanti gas di diametro 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.183 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera per montanti diametro 1"1/4	1,00000 cad	€ 11,06972 0%	€ 11,06972
	Totale MT			**€ 11,06972**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,11182** +2,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16245 = 5% * B)			€ 3,24901
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,23608
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,60** +2,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,7%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16245*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.045.E	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI			

	045 - Chiave di condotta di sicurezza E - Chiave di condotta di sicurezza, per montanti gas. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Chiave per montanti gas di diametro 1"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.184 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera per montanti diametro 1"1/2	1,00000 cad	€ 16,99795 0%	€ 16,99795
	Totale MT			**€ 16,99795**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,04005** +2,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21284 = 5% * B)			€ 4,25681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,92969
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,23** +2,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,95%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.045.F	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 045 - Chiave di condotta di sicurezza F - Chiave di condotta di sicurezza, per montanti gas. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Chiave per montanti gas di diametro 2"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.185 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera per montanti diametro 2"	1,00000 cad	€ 29,50817 0%	€ 29,50817
	Totale MT			**€ 29,50817**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 10,72280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,23097** +1,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34196 = 5% * B)			€ 6,83926
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,70702
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,78** +1,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,71%			*€ 10,72280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34196*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.045.G	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 045 - Chiave di condotta di sicurezza G - Chiave di condotta di sicurezza, per montanti gas. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Chiave per montanti gas di diametro 2"1/2			

	MT			
	CAM24_MT.I.001.186 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera per montanti diametro 2"1/2	1,00000 cad	€ 47,09340 0%	€ 47,09340
	Totale MT			**€ 47,09340**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 10,72280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,81620** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49144 = 5% * B)			€ 9,82875
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,76450
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,41** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,41%			*€ 10,72280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49144*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.045.H	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 045 - Chiave di condotta di sicurezza H - Chiave di condotta di sicurezza, per montanti gas. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Chiave per montanti gas di diametro 3"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.187 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera per montanti diametro 3"	1,00000 cad	€ 79,58231 0%	€ 79,58231
	Totale MT			**€ 79,58231**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,66651** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81317 = 5% * B)			€ 16,26331
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,19298
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 123,12** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,06%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81317*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.045.I	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 045 - Chiave di condotta di sicurezza I - Chiave di condotta di sicurezza, per montanti gas. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Chiave per montanti gas di diametro 4"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.188 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera per montanti diametro 4"	1,00000 cad	€ 149,79025 0%	€ 149,79025

	Totale MT			**€ 149,79025**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,87445** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40993 = 5% * B)			€ 28,19866
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,40731
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 213,48** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,53%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40993*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.050.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 050 - Saracinesca filettata in ottone A - Saracinesca filettata in ottone, con volantino e premistoppa in ottone di diametro 3/8"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.189 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in ottone diametro 3/8"	1,00000 cad	€ 3,33532 0%	€ 3,33532
	Totale MT			**€ 3,40648**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	Totale RU			**€ 5,36140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,76788** +4,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07453 = 5% * B)			€ 1,49054
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,02584
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,28** +4,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,51%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07453*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.050.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 050 - Saracinesca filettata in ottone B - Saracinesca filettata in ottone, con volantino e premistoppa in ottone di diametro 1/2"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397

		verde			
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.190	- Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in ottone diametro 1/2"	1,00000 cad	€ 3,84504 0%	€ 3,84504
		Totale MT			**€ 3,91620**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,54662
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11091
		Totale RU			**€ 6,65753**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,57373** +4,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08988 = 5% * B)			€ 1,79753
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23713
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,61** +4,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,92%			*€ 6,65753*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08988*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.050.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 050 - Saracinesca filettata in ottone C - Saracinesca filettata in ottone, con volantino e premistoppa in ottone di diametro 3/4"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.191	- Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in ottone diametro 3/4"	1,00000 cad	€ 5,10825 0%	€ 5,10825
		Totale MT			**€ 5,19040**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
		Totale RU			**€ 9,30875**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,49915** +4,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12324 = 5% * B)			€ 2,46486
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,69640
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,66** +4,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,89%			*€ 9,30875*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.050.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 050 - Saracinesca filettata in ottone			

	D - Saracinesca filettata in ottone, con volantino e premistoppa in ottone di diametro 1"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.192 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in ottone diametro 1"	1,00000 cad	€ 6,58200 0%	€ 6,58200
	Totale MT			**€ 6,66415**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 13,25610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,92025** +4,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16932 = 5% * B)			€ 3,38644
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,33067
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,64** +4,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,71%			*€ 13,25610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16932*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.050.E	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 050 - Saracinesca filettata in ottone E - Saracinesca filettata in ottone, con volantino e premistoppa in ottone di diametro 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.193 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in ottone diametro 1"1/4	1,00000 cad	€ 9,54057 0%	€ 9,54057
	Totale MT			**€ 9,62272**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
	Totale RU			**€ 15,93680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,55952** +4,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21726 = 5% * B)			€ 4,34512
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,99046
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,90** +4,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,45%			*€ 15,93680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21726*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_I02.010.050.F	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 050 - Saracinesca filettata in ottone F - Saracinesca filettata in ottone, con volantino e premistoppa in ottone di diametro 1"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,06595
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.194 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in ottone diametro 1"1/2	1,00000 cad	€ 12,07807 0%	€ 12,07807
	Totale MT			**€ 12,18028**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 18,61750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,79778** +4,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26178 = 5% * B)			€ 5,23562
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,60334
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,64** +4,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,97%			*€ 18,61750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26178*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.050.G	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 050 - Saracinesca filettata in ottone G - Saracinesca filettata in ottone, con volantino e premistoppa in ottone di diametro 2"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,08244
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.195 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in ottone diametro 2"	1,00000 cad	€ 17,72928 0%	€ 17,72928
	Totale MT			**€ 17,84798**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,39985
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
	Totale RU			**€ 21,29820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,14618** +3,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33274 = 5% * B)			€ 6,65485
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,58010
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,38** +3,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,27%			*€ 21,29820*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.050.H	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 050 - Saracinesca filettata in ottone H - Saracinesca filettata in ottone, con volantino e premistoppa in ottone di diametro 2"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,09893
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,04532
	CAM24_MT.I.001.196 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in ottone diametro 2"1/2	1,00000 cad	€ 31,19245 0%	€ 31,19245
	Totale MT			**€ 31,33670**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,69314
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
	Totale RU			**€ 26,57116**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,90786** +3,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49222 = 5% * B)			€ 9,84434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,77522
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,53** +3,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,65%			*€ 26,57116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49222*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.050.I	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 050 - Saracinesca filettata in ottone I - Saracinesca filettata in ottone, con volantino e premistoppa in ottone di diametro 3"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,12091
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,07251
	CAM24_MT.I.001.197 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in ottone diametro 3"	1,00000 cad	€ 41,71921 0%	€ 41,71921
	Totale MT			**€ 41,91263**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,73310
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,55455
	Totale RU			**€ 33,28765**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,20028** +3,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63920 = 5% * B)			€ 12,78405
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,79843

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,78** +3,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,39%			*€ 33,28765*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63920*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.050.J	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 050 - Saracinesca filettata in ottone J - Saracinesca filettata in ottone, con volantino e premistoppa in ottone di diametro 4"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,08000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,21984
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,02000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,09064
	CAM24_MT.I.001.198 - Materiali per impianti idricosanitari - Saracinesca filettata in ottone diametro 4"	1,00000 cad	€ 81,77630 0%	€ 81,77630
	Totale MT			**€ 82,08678**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,68200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,53422
	Totale RU			**€ 39,82726**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,91404** +2,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03627 = 5% * B)			€ 20,72539
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,26394
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 156,90** +2,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,38%			*€ 39,82726*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03627*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.055.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 055 - Stacco da montante A - Stacco da montante per collegamento a contatori, con chiave di sicurezza a monte del contatore, per una lunghezza non superiore a 3 m, lo stacco e' conteggiato dal raccordo a tee della montante (pagato a parte) Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Stacco per collegamento a contatore gas			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.182 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera per montanti diametro 1"	1,00000 cad	€ 7,16928 0%	€ 7,16928
	CAM24_MT.I.001.199 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 48,3 e spessore mm 2,6	1,00000 m	€ 4,28827 0%	€ 4,28827
	CAM24_MT.I.001.200 - Materiali per impianti idricosanitari - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 3/4"	1,00000 cad	€ 1,81725 0%	€ 1,81725
	CAM24_MT.I.001.201 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola automatica di sfogo aria da 3/8"	1,00000 cad	€ 4,11098 0%	€ 4,11098
	CAM24_MT.I.001.202 - Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	2,00000 cad	€ 0,90863 0%	€ 1,81726
	Totale MT			**€ 19,20304**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,55000	€ 23,03000	€ 12,66650

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 21,15080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,35384** +3,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34301 = 5% * B)			€ 6,86015
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,72140
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,94** +3,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,73%			*€ 21,15080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34301*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.055.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 055 - Stacco da montante B - Stacco da montante per collegamento a contatori, con chiave di sicurezza a monte del contatore, per una lunghezza non superiore a 3 m, lo stacco e' conteggiato dal raccordo a tee della montante (pagato a parte) Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta. Stacco per collegamento a contatore acqua				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.201	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola automatica di sfogo aria da 3/8"	1,00000 cad	€ 4,11098 0%	€ 4,11098
	CAM24_MT.I.001.202	- Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro fino a 1"1/4	2,00000 cad	€ 0,90863 0%	€ 1,81726
	CAM24_MT.I.001.203	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in acciaio senza saldatura UNI 7287/74 diametro mm 44,5 e spessore mm 2,6	3,00000 m	€ 3,81180 0%	€ 11,43540
	CAM24_MT.I.001.204	- Materiali per impianti idricosanitari - Gomito con bocchettone designazione ISO UA12 da 1/2"	1,00000 cad	€ 1,49591 0%	€ 1,49591
	CAM24_MT.I.001.205	- Materiali per impianti idricosanitari - Rubinetto di morosita' diametro 3/4"	1,00000 cad	€ 14,50477 0%	€ 14,50477
		Totale MT			**€ 33,36432**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
		Totale RU			**€ 17,20345**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,56777** +2,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42983 = 5% * B)			€ 8,59652
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,91643
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,08** +2,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,43%			*€ 17,20345*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42983*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.060.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 060 - Valvola a globo filettata in bronzo A - Valvola a globo filettata in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 3/8"			
	MT			

	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.206	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a globo filettata in bronzo diametro 3/8"	1,00000 cad	€ 4,46556 0%	€ 4,46556
		Totale MT			**€ 4,53672**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
		Totale RU			**€ 5,36140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,89812** +3,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08413 = 5% * B)			€ 1,68268
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15808
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,74** +3,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,09%			*€ 5,36140*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08413*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.060.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 060 - Valvola a globo filettata in bronzo B - Valvola a globo filettata in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 1/2"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.207	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a globo filettata in bronzo diametro 1/2"	1,00000 cad	€ 5,17473 0%	€ 5,17473
		Totale MT			**€ 5,24589**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,54662
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11091
		Totale RU			**€ 6,65753**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,90342** +3,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10118 = 5% * B)			€ 2,02358
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39270
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,32** +3,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,46%			*€ 6,65753*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10118*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.060.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA			

	010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 060 - Valvola a globo filettata in bronzo C - Valvola a globo filettata in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 3/4"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.208 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a globo filettata in bronzo diametro 3/4"	1,00000 cad	€ 6,65956 0%	€ 6,65956
	Totale MT			**€ 6,74171**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 9,30875**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,05046** +4,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13643 = 5% * B)			€ 2,72858
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,87790
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,66** +4,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,06%			*€ 9,30875*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.060.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 060 - Valvola a globo filettata in bronzo D - Valvola a globo filettata in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 1"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.209 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a globo filettata in bronzo diametro 1"	1,00000 cad	€ 10,53784 0%	€ 10,53784
	Totale MT			**€ 10,61999**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 13,25610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,87609** +3,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20295 = 5% * B)			€ 4,05894
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,79350
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,73** +3,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,14%			*€ 13,25610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20295*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.060.E	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 060 - Valvola a globo filettata in bronzo E - Valvola a globo filettata in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.210 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a globo filettata in bronzo diametro 1"1/4	1,00000 cad	€ 13,34128 0%	€ 13,34128
	Totale MT			**€ 13,42343**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
	Totale RU			**€ 15,93680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,36023** +3,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24956 = 5% * B)			€ 4,99124
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,43515
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,79** +3,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,18%			*€ 15,93680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24956*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.060.F	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 060 - Valvola a globo filettata in bronzo F - Valvola a globo filettata in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 1" 1/2			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,06595
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.211 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a globo filettata in bronzo diametro 1"1/2	1,00000 cad	€ 19,03681 0%	€ 19,03681
	Totale MT			**€ 19,13902**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 18,61750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,75652** +3,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32093 = 5% * B)			€ 6,41861
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,41751
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 48,59 +3,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,31%			*€ 18,61750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32093*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.060.G	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 060 - Valvola a globo filettata in bronzo G - Valvola a globo filettata in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 2"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,08244
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.212 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a globo filettata in bronzo diametro 2"	1,00000 cad	€ 33,36429 0%	€ 33,36429
	Totale MT			**€ 33,48299**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,39985
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
	Totale RU			**€ 21,29820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,78119** +2,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46564 = 5% * B)			€ 9,31280
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,40940
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,50** +2,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,21%			*€ 21,29820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46564*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.060.H	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 060 - Valvola a globo filettata in bronzo H - Valvola a globo filettata in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 2" 1/2			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,09893
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,04532
	CAM24_MT.I.001.213 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a globo filettata in bronzo diametro 2"1/2	1,00000 cad	€ 48,06851 0%	€ 48,06851
	Totale MT			**€ 48,21276**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,69314
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
	Totale RU			**€ 26,57116**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,78392** +2,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63566 = 5% * B)			€ 12,71327
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,74972
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,25** +2,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,61%			*€ 26,57116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63566*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.060.I	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 060 - Valvola a globo filettata in bronzo I - Valvola a globo filettata in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 3"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,12091
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,07251
	CAM24_MT.I.001.214 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a globo filettata in bronzo diametro 3"	1,00000 cad	€ 64,11351 0%	€ 64,11351
	Totale MT			**€ 64,30693**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,73310
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,55455
	Totale RU			**€ 33,28765**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,59458** +2,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82955 = 5% * B)			€ 16,59108
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,41857
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 125,60** +2,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,5%			*€ 33,28765*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82955*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.060.J	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 060 - Valvola a globo filettata in bronzo J - Valvola a globo filettata in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo di diametro 4"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,08000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,21984
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,02000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,09064
	CAM24_MT.I.001.215 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a globo filettata in bronzo diametro 4"	1,00000 cad	€ 113,52280 0%	€ 113,52280
	Totale MT			**€ 113,83328**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,96800	€ 23,03000	€ 22,29304

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,68200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,53422
		Totale RU			**€ 39,82726**
		Sommano euro (A)			**€ 153,66054**
		Scostamento % su anno 2023			+1,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30611 = 5% * B)			€ 26,12229
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,97828
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 197,76**
		Scostamento % su anno 2023			+1,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,14%			*€ 39,82726*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30611*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.065.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 065 - Contatore gas A - Contatore gas con staffa gia' predisposta,escluse le opere murarie e il contatore, compresi il materiale di tenuta.			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.201 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola automatica di sfogo aria da 3/8"	1,00000 cad	€ 4,11098 0%	€ 4,11098
	Totale MT			**€ 4,11098**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,05328
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,52496
	Totale RU			**€ 8,57824**
	Sommano euro (A)			**€ 12,68922**
	Scostamento % su anno 2023			+4,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10786 = 5% * B)			€ 2,15717
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,48464
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 16,33**
	Scostamento % su anno 2023			+4,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,53%			*€ 8,57824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.065.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 065 - Contatore gas B - Contatore gas con staffa non predisposta, escluse le opere murarie e il contatore,compresi il materiale di tenuta.			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.201 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola automatica di sfogo aria da 3/8"	1,00000 cad	€ 4,11098 0%	€ 4,11098
	Totale MT			**€ 4,11098**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,33325
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
	Totale RU			**€ 13,40350**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,51448** +5,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14887 = 5% * B)			€ 2,97746
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04919
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,54** +5,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,46%			*€ 13,40350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.065.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 065 - Contatore gas C - Contatore gas in sostituzione del precedente,escluse le opere murarie e il contatore,compresi il materiale di tenuta.			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.201 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola automatica di sfogo aria da 3/8"	1,00000 cad	€ 4,11098 0%	€ 4,11098
	Totale MT			**€ 4,11098**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,97834** +5,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14432 = 5% * B)			€ 2,88632
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,98647
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,85** +5,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,89%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14432*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.070.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 070 - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati A - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 3/8"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.216 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/8"	1,00000 cad	€ 3,44613 0%	€ 3,44613
	Totale MT			**€ 3,51729**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	Totale RU			**€ 5,36140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 8,87869 +4,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07547 = 5% * B)			€ 1,50938
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03881
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,43** +4,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,92%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07547*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.070.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 070 - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati B - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 1/2"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.217 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera in acciaio diametro 1/2"	1,00000 cad	€ 3,87828 0%	€ 3,87828
	Totale MT			**€ 3,94944**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,54662
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11091
	Totale RU			**€ 6,65753**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,60697** +4,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09016 = 5% * B)			€ 1,80318
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,24102
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,65** +4,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,77%			*€ 6,65753*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09016*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.070.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 070 - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati C - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 3/4"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.218 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera in acciaio diametro 3/4"	1,00000 cad	€ 5,34095 0%	€ 5,34095
	Totale MT			**€ 5,42310**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215

	Totale RU			**€ 9,30875**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,73185** +4,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12522 = 5% * B)			€ 2,50441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,72363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,96** +4,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,1%			*€ 9,30875*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12522*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.070.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 070 - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati D - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 1"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.219 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera in acciaio diametro 1"	1,00000 cad	€ 7,60143 0%	€ 7,60143
	Totale MT			**€ 7,68358**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 13,25610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,93968** +4,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17799 = 5% * B)			€ 3,55975
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,44994
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,95** +4,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,19%			*€ 13,25610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17799*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.070.E	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 070 - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati E - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.220 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera in acciaio diametro 1"1/4	1,00000 cad	€ 11,34674 0%	€ 11,34674
	Totale MT			**€ 11,42889**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
		Totale RU			**€ 15,93680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,36569** +4,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23261 = 5% * B)			€ 4,65217
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,20179
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,22** +4,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,25%			*€ 15,93680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23261*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.070.F	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 070 - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati F - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 1"1/2				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,06595
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.221	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera in acciaio diametro 1"1/2	1,00000 cad	€ 16,57688 0%	€ 16,57688
		Totale MT			**€ 16,67909**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 18,61750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,29659** +3,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30002 = 5% * B)			€ 6,00042
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,12970
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,43** +3,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,98%			*€ 18,61750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30002*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.070.G	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 070 - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati G - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 2"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,08244
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.222	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera in acciaio diametro 2"	1,00000 cad	€ 23,15887 0%	€ 23,15887
		Totale MT			**€ 23,27757**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,39985
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
		Totale RU			**€ 21,29820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,57577** +3,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37889 = 5% * B)			€ 7,57788
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,21537
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,37** +3,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,12%			*€ 21,29820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37889*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.070.H	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 070 - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati H - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 2"1/2				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,09893
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,04532
	CAM24_MT.I.001.223	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera in acciaio diametro 2"1/2	1,00000 cad	€ 65,77563 0%	€ 65,77563
		Totale MT			**€ 65,91988**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,69314
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
		Totale RU			**€ 26,57116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,49104** +1,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78617 = 5% * B)			€ 15,72348
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,82145
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,04** +1,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,32%			*€ 26,57116*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78617*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.070.I	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 070 - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati I - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 3"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,04400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,12091
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,01600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,07251
	CAM24_MT.I.001.224	- Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera in acciaio diametro 3"	1,00000 cad	€ 95,86000 0%	€ 95,86000
		Totale MT			

				€ 96,05342
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,73310
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,55455
	Totale RU			**€ 33,28765**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,34107** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09940 = 5% * B)			€ 21,98798
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,13291
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 166,46** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 20%			*€ 33,28765*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.070.J	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 070 - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati J - Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 4"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,08000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,21984
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,02000 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,09064
	CAM24_MT.I.001.225 - Materiali per impianti idricosanitari - Valvola a sfera in acciaio diametro 4"	1,00000 cad	€ 151,31940 0%	€ 151,31940
	Totale MT			**€ 151,62988**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,29304
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,68200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,53422
	Totale RU			**€ 39,82726**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,45714** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62739 = 5% * B)			€ 32,54771
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,40049
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,41** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,16%			*€ 39,82726*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62739*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.075.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 075 - Rubinetto di morosità A - Rubinetto di morosità per condotte di montanti d'acqua, tipo pesante, filettato Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta.Rubinetto per montanti di acqua di diametro 3/4"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.205 - Materiali per impianti idricosanitari - Rubinetto di morosita' diametro 3/4"	1,00000 cad	€ 14,50477 0%	€ 14,50477
	Totale MT			

				€ 14,50477
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	Totale RU			**€ 5,36140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,86617** +1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16886 = 5% * B)			€ 3,37725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,32434
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,57** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,97%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16886*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.075.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 075 - Rubinetto di morosità B - Rubinetto di morosità per condotte di montanti d'acqua, tipo pesante, filettato Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta.Rubinetto per montanti di acqua di diametro 1"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.226 - Materiali per impianti idricosanitari - Rubinetto di morosita' diametro 1"	1,00000 cad	€ 27,00000 0%	€ 27,00000
	Totale MT			**€ 27,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,43368** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28419 = 5% * B)			€ 5,68373
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,91174
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,03** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,95%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28419*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.075.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 075 - Rubinetto di morosità C - Rubinetto di morosità per condotte di montanti d'acqua, tipo pesante, filettato Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta.Rubinetto per montanti di acqua di diametro 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.228 - Materiali per impianti idricosanitari - Rubinetto di morosita' diametro 1"1/4	1,00000 cad	€ 32,27837 0%	€ 32,27837
	Totale MT			**€ 32,27837**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,16500	€ 23,03000	€ 3,79995

	Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A)			**€ 40,32047**
	Scostamento % su anno 2023			+1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34272 = 5% * B)			€ 6,85448
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,71750
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 51,89**
	Scostamento % su anno 2023			+1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,5%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34272*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.075.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 075 - Rubinetto di morosità D - Rubinetto di morosità per condotte di montanti d'acqua, tipo pesante, filettato Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta.Rubinetto per montanti di acqua di diametro 1"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.227 - Materiali per impianti idricosanitari - Rubinetto di morosita' diametro 1"1/2	1,00000 cad	€ 39,07090 0%	€ 39,07090
	Totale MT			**€ 39,07090**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A)			**€ 47,11300**
	Scostamento % su anno 2023			+1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40046 = 5% * B)			€ 8,00921
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,51222
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 60,63**
	Scostamento % su anno 2023			+1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,26%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40046*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.075.E	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 075 - Rubinetto di morosità E - Rubinetto di morosità per condotte di montanti d'acqua, tipo pesante, filettato Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta.Rubinetto per montanti di acqua di diametro 2"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.229 - Materiali per impianti idricosanitari - Rubinetto di morosita' diametro 2"	1,00000 cad	€ 45,66398 0%	€ 45,66398
	Totale MT			**€ 45,66398**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			

				€ 10,72280
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,38678** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47929 = 5% * B)			€ 9,58575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,59725
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72,57** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,78%			*€ 10,72280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47929*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.075.F	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 075 - Rubinetto di morosità F - Rubinetto di morosità per condotte di montanti d'acqua, tipo pesante, filettato Sono escluse le opere murarie. Sono compresi il materiale di tenuta.Rubinetto per montanti di acqua di diametro 2"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.230 - Materiali per impianti idricosanitari - Rubinetto di morosita' diametro 2"1/2	1,00000 cad	€ 88,36938 0%	€ 88,36938
	Totale MT			**€ 88,36938**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 10,72280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,09218** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84228 = 5% * B)			€ 16,84567
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,59379
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 127,53** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,41%			*€ 10,72280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.080.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 080 - Riduttore di pressione del tipo a membrana A - Riduttore di pressione del tipo a membrana con sede unica equilibrata, idoneo per acqua, aria e gas neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ottone OT 58, filtro in lamiera inox, sede ed otturatore in resina, gruppo filtro regolatore facilmente intercambiabile, attacchi filettati, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 6 bar, completo di raccordi a bocchettone. Portata nominale di acqua con velocita' del fluido non superiore a 1,5 m/s, Q (mc/h).Diametro nominale: DN (mm) DN 15 (1/2") Q = 0,9			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.231 - Materiali per impianti idricosanitari - Riduttore di pressione del tipo a membrana DN 15 (1/2") Q = 0,9	1,00000 cad	€ 34,80479 0%	€ 34,80479
	Totale MT			**€ 34,87595**
	RU			

CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,54662
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11091
	Totale RU			**€ 6,65753**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,53348** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35303 = 5% * B)			€ 7,06069
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,85942
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,45** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,45%			*€ 6,65753*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.080.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 080 - Riduttore di pressione del tipo a membrana B - Riduttore di pressione del tipo a membrana con sede unica equilibrata, idoneo per acqua, aria e gas neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ottone OT 58, filtro in lamiera inox, sede ed otturatore in resina, gruppo filtro regolatore facilmente intercambiabile, attacchi filettati, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 6 bar, completo di raccordi a bocchettone. Portata nominale di acqua con velocita' del fluido non superiore a 1,5 m/s, Q (mc/h).Diametro nominale: DN (mm) DN 20 (3/4") Q = 1,6			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.232 - Materiali per impianti idricosanitari - Riduttore di pressione del tipo a membrana DN 20 (3/4") Q = 1,6	1,00000 cad	€ 45,14318 0%	€ 45,14318
	Totale MT			**€ 45,22533**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 9,30875**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,53408** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46354 = 5% * B)			€ 9,27079
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,38049
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,19** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,26%			*€ 9,30875*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46354*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.080.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 080 - Riduttore di pressione del tipo a membrana C - Riduttore di pressione del tipo a membrana con sede unica equilibrata, idoneo per acqua, aria e gas neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ottone OT 58, filtro in lamiera inox, sede ed otturatore in resina, gruppo filtro regolatore facilmente intercambiabile, attacchi filettati, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 6 bar, completo di raccordi a bocchettone. Portata nominale di acqua con velocita' del fluido non superiore a 1,5 m/s, Q (mc/h).Diametro nominale: DN (mm) DN 25 (1") Q = 2,5			

	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.233	- Materiali per impianti idricosanitari - Riduttore di pressione del tipo a membrana DN 25 (1") Q = 2,5	1,00000 cad	€ 56,03561 0%	€ 56,03561
		Totale MT			**€ 56,11776**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
		Totale RU			**€ 13,25610**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,37386** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58968 = 5% * B)			€ 11,79356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,11674
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,28** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,85%			*€ 13,25610*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58968*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.080.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 080 - Riduttore di pressione del tipo a membrana D - Riduttore di pressione del tipo a membrana con sede unica equilibrata, idoneo per acqua, aria e gas neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ottone OT 58, filtro in lamiera inox, sede ed otturatore in resina, gruppo filtro regolatore facilmente intercambiabile, attacchi filettati, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 6 bar, completo di raccordi a bocchettone. Portata nominale di acqua con velocita' del fluido non superiore a 1,5 m/s, Q (mc/h).Diametro nominale: DN (mm) DN 32 (1"1/4) Q = 4,3				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.234	- Materiali per impianti idricosanitari - Riduttore di pressione del tipo a membrana DN 32 (1"1/4) Q = 4,3	1,00000 cad	€ 103,36170 0%	€ 103,36170
		Totale MT			**€ 103,44385**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
		Totale RU			**€ 15,93680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,38065** +0,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01474 = 5% * B)			€ 20,29471
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,96754
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 153,64** +0,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,37%			*€ 15,93680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.080.E	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 080 - Riduttore di pressione del tipo a membrana E - Riduttore di pressione del tipo a membrana con sede unica equilibrata, idoneo per acqua, aria e gas neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ottone OT 58, filtro in lamiera inox, sede ed otturatore in resina, gruppo filtro regolatore facilmente intercambiabile, attacchi filettati, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 6 bar, completo di raccordi a bocchettone. Portata nominale di acqua con velocita' del fluido non superiore a 1,5 m/s, Q (mc/h).Diametro nominale: DN (mm) DN 40 (1"1/2) Q = 6,5			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,06595
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.235 - Materiali per impianti idricosanitari - Riduttore di pressione del tipo a membrana DN 40 (1"1/2) Q = 6,5	1,00000 cad	€ 202,93377 0%	€ 202,93377
	Totale MT			**€ 203,03598**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 18,61750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 221,65348** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,88405 = 5% * B)			€ 37,68109
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,93346
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 285,27** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,53%			*€ 18,61750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,88405*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.080.F	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 080 - Riduttore di pressione del tipo a membrana F - Riduttore di pressione del tipo a membrana con sede unica equilibrata, idoneo per acqua, aria e gas neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ottone OT 58, filtro in lamiera inox, sede ed otturatore in resina, gruppo filtro regolatore facilmente intercambiabile, attacchi filettati, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 6 bar, completo di raccordi a bocchettone. Portata nominale di acqua con velocita' del fluido non superiore a 1,5 m/s, Q (mc/h).Diametro nominale: DN (mm) DN 50 (2") Q = 10,5			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,08244
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.236 - Materiali per impianti idricosanitari - Riduttore di pressione del tipo a membrana DN 50 (2") Q = 10,5	1,00000 cad	€ 226,84614 0%	€ 226,84614
	Totale MT			**€ 226,96484**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,39985
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
	Totale RU			**€ 21,29820**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 248,26304** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,11024 = 5% * B)			€ 42,20472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,04678
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 319,51** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,67%			*€ 21,29820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,11024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.085.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 085 - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole A - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole, idoneo per acqua e fluidi neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ghisa sede sostituibile in bronzo, otturatore in ghisa con guarnizione di tenuta, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 12 bar (da 1,5 a 6 bar fino al DN 65), attacchi flangiati Sono compresi le controflange, le guarnizioni, i bulloni. Portata nominale con velocita' del fluido non superiore a 2,0 m/s Q (mc/h). Diametro nominale: DN (mm) DN 50 (2") Q = 15			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.I.001.237 - Materiali per impianti idricosanitari - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,59836 0%	€ 4,78688
	CAM24_MT.I.001.238 - Materiali per impianti idricosanitari - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 1,42942 0%	€ 2,85884
	CAM24_MT.I.001.239 - Materiali per impianti idricosanitari - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,12189 0%	€ 1,46268
	CAM24_MT.I.001.240 - Materiali per impianti idricosanitari - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 6,19417 0%	€ 12,38834
	CAM24_MT.I.001.241 - Materiali per impianti idricosanitari - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole DN 50 (2") Q = 15	1,00000 cad	€ 399,28555 0%	€ 399,28555
	Totale MT			**€ 420,78229**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,94600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,78638
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,94600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,32166
	Totale RU			**€ 46,10804**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 487,65657** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,14508 = 5% * B)			€ 82,90162
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,05582
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 627,61** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,35%			*€ 46,10804*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,14508*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.085.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 085 - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole B - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole, idoneo per acqua e fluidi neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ghisa sede sostituibile in bronzo, otturatore in ghisa con guarnizione di tenuta, pressione max a monte 25 bar,			

	pressione in uscita regolabile da 1,5 a 12 bar (da 1,5 a 6 bar fino al DN 65), attacchi flangiati Sono compresi le controflange, le guarnizioni, i bulloni. Portata nominale con velocita' del fluido non superiore a 2,0 m/s Q (mc/h). Diametro nominale: DN (mm) DN 65 (2"1/2) Q = 25			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
	Totale AT			**€ 23,25819**
	MT			
	CAM24_MT.I.001.237 - Materiali per impianti idricosanitari - Bulloni per flange 16x65	8,00000 cad	€ 0,59836 0%	€ 4,78688
	CAM24_MT.I.001.239 - Materiali per impianti idricosanitari - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,12189 0%	€ 1,95024
	CAM24_MT.I.001.242 - Materiali per impianti idricosanitari - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,52915 0%	€ 3,05830
	CAM24_MT.I.001.243 - Materiali per impianti idricosanitari - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole DN 65 (2"1/2) Q = 25	1,00000 cad	€ 804,04501 0%	€ 804,04501
	CAM24_MT.I.001.244 - Materiali per impianti idricosanitari - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 8,22195 0%	€ 16,44390
	Totale MT			**€ 830,28433**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	Totale RU			**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 907,15652** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,71083 = 5% * B)			€ 154,21661
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,13731
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.167,51** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,59%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,71083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.085.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 085 - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole C - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole, idoneo per acqua e fluidi neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ghisa sede sostituibile in bronzo, otturatore in ghisa con guarnizione di tenuta, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 12 bar (da 1,5 a 6 bar fino al DN 65), attacchi flangiati Sono compresi le controflange, le guarnizioni, i bulloni. Portata nominale con velocita' del fluido non superiore a 2,0 m/s Q (mc/h). Diametro nominale: DN (mm) DN 80 (3") Q = 35			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.I.001.239 - Materiali per impianti idricosanitari - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,12189 0%	€ 1,95024
	CAM24_MT.I.001.245 - Materiali per impianti idricosanitari - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole DN 80 (3") Q = 35	1,00000 cad	€ 1.052,65384 0%	€ 1.052,65384
	CAM24_MT.I.001.246 - Materiali per impianti idricosanitari - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,59836 0%	€ 9,57376
	CAM24_MT.I.001.247 - Materiali per impianti idricosanitari - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 10,27190 0%	€ 20,54380
	CAM24_MT.I.001.248 - Materiali per impianti idricosanitari -	2,00000	€ 2,01671	€ 4,03342

		Guarnizione per flange DN 80	cad	0%	
		Totale MT			**€ 1.088,75506**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,27600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,38628
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,27600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,80596
		Totale RU			**€ 62,19224**
		Sommano euro (A)			**€ 1.175,86679**
		Scostamento % su anno 2023			+0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,99487 = 5% * B)			€ 199,89735
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 137,57641
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 1.513,34**
		Scostamento % su anno 2023			+0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,11%			*€ 62,19224*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,99487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.085.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 085 - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole D - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole, idoneo per acqua e fluidi neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ghisa sede sostituibile in bronzo, otturatore in ghisa con guarnizione di tenuta, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 12 bar (da 1,5 a 6 bar fino al DN 65), attacchi flangiati Sono compresi le controflange, le guarnizioni, i bulloni. Portata nominale con velocita' del fluido non superiore a 2,0 m/s Q (mc/h). Diametro nominale: DN (mm) DN 100 (4") Q = 55			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.I.001.239 - Materiali per impianti idricosanitari - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,12189 0%	€ 1,95024
	CAM24_MT.I.001.246 - Materiali per impianti idricosanitari - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,59836 0%	€ 9,57376
	CAM24_MT.I.001.249 - Materiali per impianti idricosanitari - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 13,60722 0%	€ 27,21444
	CAM24_MT.I.001.250 - Materiali per impianti idricosanitari - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole DN 100 (4") Q = 55	1,00000 cad	€ 1.326,29419 0%	€ 1.326,29419
	CAM24_MT.I.001.251 - Materiali per impianti idricosanitari - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,27156 0%	€ 4,54312
	Totale MT			**€ 1.369,57575**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,89200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 43,57276
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,89200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 48,64332
	Totale RU			**€ 92,21608**
	Sommano euro (A)			**€ 1.486,71132**
	Scostamento % su anno 2023			+0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,63705 = 5% * B)			€ 252,74092
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 173,94522
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 1.913,40**
	Scostamento % su anno 2023			+0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,82%			*€ 92,21608*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,63705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.085.E	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 085 - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole E - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole, idoneo per acqua e fluidi neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ghisa sede sostituibile in bronzo, otturatore in ghisa con guarnizione di tenuta, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 12 bar (da 1,5 a 6 bar fino al DN 65), attacchi flangiati Sono compresi le controflange, le guarnizioni, i bulloni. Portata nominale con velocita' del fluido non superiore a 2,0 m/s Q (mc/h). Diametro nominale: DN (mm) DN 125 (5") Q = 90			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
	Totale AT			**€ 29,07274**
	MT			
	CAM24_MT.I.001.239 - Materiali per impianti idricosanitari - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,12189 0%	€ 2,43780
	CAM24_MT.I.001.246 - Materiali per impianti idricosanitari - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,59836 0%	€ 9,57376
	CAM24_MT.I.001.252 - Materiali per impianti idricosanitari - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 18,15035 0%	€ 36,30070
	CAM24_MT.I.001.253 - Materiali per impianti idricosanitari - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole DN 125 (5") Q = 90	1,00000 cad	€ 2.736,91328 0%	€ 2.736,91328
	CAM24_MT.I.001.254 - Materiali per impianti idricosanitari - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,09154 0%	€ 6,18308
	Totale MT			**€ 2.791,40862**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,99950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,42150
	Totale RU			**€ 80,42100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.900,90236** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,65767 = 5% * B)			€ 493,15340
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 339,40558
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.733,46** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 80,42100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,65767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.085.F	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 085 - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole F - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole, idoneo per acqua e fluidi neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ghisa sede sostituibile in bronzo, otturatore in ghisa con guarnizione di tenuta, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 12 bar (da 1,5 a 6 bar fino al DN 65), attacchi flangiati Sono compresi le controflange, le guarnizioni, i bulloni. Portata nominale con velocita' del fluido non superiore a 2,0 m/s Q (mc/h). Diametro nominale: DN (mm) DN 150 (6") Q = 125			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
	Totale AT			**€ 33,22598**
	MT			

	CAM24_MT.I.001.239	- Materiali per impianti idricosanitari - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,12189 0%	€ 2,43780
	CAM24_MT.I.001.255	- Materiali per impianti idricosanitari - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole DN 150 (6") Q = 125	1,00000 cad	€ 3.363,07820 0%	€ 3.363,07820
	CAM24_MT.I.001.256	- Materiali per impianti idricosanitari - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,07484 0%	€ 17,19744
	CAM24_MT.I.001.257	- Materiali per impianti idricosanitari - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 4,05557 0%	€ 8,11114
	CAM24_MT.I.001.258	- Materiali per impianti idricosanitari - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 23,03698 0%	€ 46,07396
		Totale MT			**€ 3.436,89854**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,92500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 44,33275
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,92500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 49,49175
		Totale RU			**€ 93,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.563,94902** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,29357 = 5% * B)			€ 605,87133
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 416,98204
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.586,80** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,05%			*€ 93,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,29357*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.085.G	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 085 - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole G - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole, idoneo per acqua e fluidi neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ghisa sede sostituibile in bronzo, otturatore in ghisa con guarnizione di tenuta, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 12 bar (da 1,5 a 6 bar fino al DN 65), attacchi flangiati Sono compresi le controflange, le guarnizioni, i bulloni. Portata nominale con velocita' del fluido non superiore a 2,0 m/s Q (mc/h). Diametro nominale: DN (mm) DN 200 (8") Q = 230				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
		Totale AT			**€ 41,53248**
	MT				
	CAM24_MT.I.001.239	- Materiali per impianti idricosanitari - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,12189 0%	€ 2,92536
	CAM24_MT.I.001.259	- Materiali per impianti idricosanitari - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 5,85066 0%	€ 11,70132
	CAM24_MT.I.001.260	- Materiali per impianti idricosanitari - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 39,48089 0%	€ 78,96178
	CAM24_MT.I.001.261	- Materiali per impianti idricosanitari - Bulloni per flange 20x90	24,00000 cad	€ 1,29645 0%	€ 31,11480
	CAM24_MT.I.001.262	- Materiali per impianti idricosanitari - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole DN 200 (8") Q = 230	1,00000 cad	€ 5.705,03853 0%	€ 5.705,03853
		Totale MT			**€ 5.829,74179**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 58,26590
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 65,04630
		Totale RU			**€ 123,31220**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.994,58647** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 50,95399 = 5% * B)			€ 1.019,07970
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 701,36662
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.715,03** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,6%			*€ 123,31220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 50,95399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.085.H	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 085 - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole H - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole, idoneo per acqua e fluidi neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ghisa sede sostituibile in bronzo, otturatore in ghisa con guarnizione di tenuta, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 12 bar (da 1,5 a 6 bar fino al DN 65), attacchi flangiati Sono compresi le controflange, le guarnizioni, i bulloni. Portata nominale con velocita' del fluido non superiore a 2,0 m/s Q (mc/h). Diametro nominale: DN (mm) DN 250 (10") Q = 350			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,10000 h	€ 41,53248 0%	€ 45,68573
	Totale AT			**€ 45,68573**
	MT			
	CAM24_MT.I.001.239 - Materiali per impianti idricosanitari - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	30,00000 cad	€ 0,12189 0%	€ 3,65670
	CAM24_MT.I.001.263 - Materiali per impianti idricosanitari - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole DN 250 (10") Q = 350	1,00000 cad	€ 8.534,44324 0%	€ 8.534,44324
	CAM24_MT.I.001.264 - Materiali per impianti idricosanitari - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 1,79509 0%	€ 43,08216
	CAM24_MT.I.001.265 - Materiali per impianti idricosanitari - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN250	2,00000 cad	€ 52,75569 0%	€ 105,51138
	Totale MT			**€ 8.686,69348**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,86000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 65,86580
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,86000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 73,53060
	Totale RU			**€ 139,39640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.871,77561** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 75,41009 = 5% * B)			€ 1.508,20185
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.037,99775
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.417,98** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 139,39640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 75,41009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.085.I	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 085 - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole I - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole, idoneo per acqua e fluidi neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ghisa sede sostituibile in bronzo, otturatore in ghisa con guarnizione di tenuta, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 12 bar (da 1,5 a 6 bar fino al DN 65),			

	attacchi flangiati Sono compresi le controflange, le guarnizioni, i bulloni. Portata nominale con velocita' del fluido non superiore a 2,0 m/s Q (mc/h). Diametro nominale: DN (mm) DN 300 (12") Q = 530				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 49,83898
		Totale AT			**€ 49,83898**
	MT				
	CAM24_MT.I.001.239	- Materiali per impianti idricosanitari - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	32,00000 cad	€ 0,12189 0%	€ 3,90048
	CAM24_MT.I.001.264	- Materiali per impianti idricosanitari - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 1,79509 0%	€ 43,08216
	CAM24_MT.I.001.266	- Materiali per impianti idricosanitari - Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole DN 300 (12") Q = 530	1,00000 cad	€ 12.161,37745 0%	€ 12.161,37745
	CAM24_MT.I.001.267	- Materiali per impianti idricosanitari - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 9,96164 0%	€ 19,92328
	CAM24_MT.I.001.268	- Materiali per impianti idricosanitari - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN300	2,00000 cad	€ 61,42087 0%	€ 122,84174
		Totale MT			**€ 12.351,12511**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 73,46570
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 82,01490
		Totale RU			**€ 155,48060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.556,44469** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 106,72978 = 5% * B)			€ 2.134,59560
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.469,10403
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16.160,14** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,96%			*€ 155,48060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 106,72978*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.090.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 090 - Rubinetto a maschio in bronzo filettato A - Rubinetto a maschio in bronzo filettato di diametro 3/8"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,00800 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,02198
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00300 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,01360
	CAM24_MT.I.001.269	- Materiali per impianti idricosanitari - Rubinetto a maschio in bronzo diametro 3/8"	1,00000 cad	€ 3,09154 0%	€ 3,09154
		Totale MT			**€ 3,12712**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
		Totale RU			**€ 5,36140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,48852** +4,41%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07215 = 5% * B)			€ 1,44305
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99316
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,92** +4,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,08%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07215*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.090.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 090 - Rubinetto a maschio in bronzo filettato B - Rubinetto a maschio in bronzo filettato di diametro1/2"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,00800 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,02198
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00300 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,01360
	CAM24_MT.I.001.270 - Materiali per impianti idricosanitari - Rubinetto a maschio in bronzo diametro 1/2"	1,00000 cad	€ 3,94476 0%	€ 3,94476
	Totale MT			**€ 3,98034**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,54662
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11091
	Totale RU			**€ 6,65753**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,63787** +4,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09042 = 5% * B)			€ 1,80844
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,24463
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,69** +4,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,63%			*€ 6,65753*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09042*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.090.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 090 - Rubinetto a maschio in bronzo filettato C - Rubinetto a maschio in bronzo filettato di diametro 3/4"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,02748
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00300 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,01360
	CAM24_MT.I.001.271 - Materiali per impianti idricosanitari - Rubinetto a maschio in bronzo diametro 3/4"	1,00000 cad	€ 5,82850 0%	€ 5,82850
	Totale MT			**€ 5,86958**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			

				€ 9,30875
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,17833** +4,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12902 = 5% * B)			€ 2,58032
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,77587
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,53** +4,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,65%			*€ 9,30875*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12902*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.090.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 090 - Rubinetto a maschio in bronzo filettato D - Rubinetto a maschio in bronzo filettato di diametro 1"			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,02748
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00300 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,01360
	CAM24_MT.I.001.272 - Materiali per impianti idricosanitari - Rubinetto a maschio in bronzo diametro 1"	1,00000 cad	€ 9,04193 0%	€ 9,04193
	Totale MT			**€ 9,08301**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 13,25610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,33911** +4,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18988 = 5% * B)			€ 3,79765
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,61368
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,75** +4,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,11%			*€ 13,25610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18988*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.090.E	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 090 - Rubinetto a maschio in bronzo filettato E - Rubinetto a maschio in bronzo filettato di diametro 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,02748
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00300 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,01360
	CAM24_MT.I.001.273 - Materiali per impianti idricosanitari - Rubinetto a maschio in bronzo diametro 1"1/4	1,00000 cad	€ 14,22775 0%	€ 14,22775
	Totale MT			**€ 14,26883**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,38500	€ 23,03000	€ 8,86655

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
		Totale RU			**€ 15,93680**
		Sommano euro (A)			**€ 30,20563**
		Scostamento % su anno 2023			+3,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25675 = 5% * B)			€ 5,13496
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,53406
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 38,87**
		Scostamento % su anno 2023			+3,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 41%			*€ 15,93680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25675*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.090.F	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 090 - Rubinetto a maschio in bronzo filettato F - Rubinetto a maschio in bronzo filettato di diametro 1"1/2				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01200 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,03298
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00400 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,01813
	CAM24_MT.I.001.274	- Materiali per impianti idricosanitari - Rubinetto a maschio in bronzo diametro 1"1/2	1,00000 cad	€ 21,19757 0%	€ 21,19757
		Totale MT			**€ 21,24868**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 18,61750**
		Sommano euro (A)			**€ 39,86618**
		Scostamento % su anno 2023			+3,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33886 = 5% * B)			€ 6,77725
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,66434
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 51,31**
		Scostamento % su anno 2023			+3,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,29%			*€ 18,61750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33886*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.090.G	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 090 - Rubinetto a maschio in bronzo filettato G - Rubinetto a maschio in bronzo filettato di diametro 2"				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01500 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04122
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00400 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,01813
	CAM24_MT.I.001.275	- Materiali per impianti idricosanitari - Rubinetto a maschio in bronzo diametro 2"	1,00000 cad	€ 30,64949 0%	€ 30,64949
		Totale MT			

				€ 30,70884
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,39985
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
	Totale RU			**€ 21,29820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,00704** +2,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44206 = 5% * B)			€ 8,84120
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,08482
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,93** +2,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,82%			*€ 21,29820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44206*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.095.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 095 - Filtro dissabbiatore PN 10 A - Filtro dissabbiatore per acqua fredda a calza lavabile, PN10 costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 50 micron, coppa trasparente, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) DN 15 (1/2") Q = 1			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,04397
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.276 - Materiali per impianti idricosanitari - Filtro dissabbiatore per acqua fredda PN 10 DN 15 (1/2") Q = 1	1,00000 cad	€ 38,60551 0%	€ 38,60551
	Totale MT			**€ 38,67667**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,54662
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11091
	Totale RU			**€ 6,65753**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,33420** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38534 = 5% * B)			€ 7,70681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,30410
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,35** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,41%			*€ 6,65753*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.095.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 095 - Filtro dissabbiatore PN 10 B - Filtro dissabbiatore per acqua fredda a calza lavabile, PN10 costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 50 micron, coppa trasparente, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) DN 20 (3/4") Q = 2,5			

	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.277	- Materiali per impianti idricosanitari - Filtro dissabbiatore per acqua fredda PN 20 (3/4") Q = 2,5	1,00000 cad	€ 75,58214 0%	€ 75,58214
		Totale MT			**€ 75,66429**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
		Totale RU			**€ 9,30875**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,97304** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72227 = 5% * B)			€ 14,44542
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,94185
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 109,36** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,51%			*€ 9,30875*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72227*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.095.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 095 - Filtro dissabbiatore PN 10 C - Filtro dissabbiatore per acqua fredda a calza lavabile, PN10 costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 50 micron, coppa trasparente, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) DN 25 (1") Q = 3,5				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.278	- Materiali per impianti idricosanitari - Filtro dissabbiatore per acqua fredda PN 25 (1") Q = 3,5	1,00000 cad	€ 79,97013 0%	€ 79,97013
		Totale MT			**€ 80,05228**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
		Totale RU			**€ 13,25610**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,30838** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79312 = 5% * B)			€ 15,86242
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,91708
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 120,09** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,04%			*€ 13,25610*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79312*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_I02.010.095.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 095 - Filtro dissabbiatore PN 10 D - Filtro dissabbiatore per acqua fredda a calza lavabile, PN10 costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 50 micron, coppa trasparente, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) DN 32 (1"1/4) Q = 4,5			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.279 - Materiali per impianti idricosanitari - Filtro dissabbiatore per acqua fredda PN 32 (1"1/4) Q = 4,5	1,00000 cad	€ 96,83511 0%	€ 96,83511
	Totale MT			**€ 96,91726**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
	Totale RU			**€ 15,93680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,85406** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95926 = 5% * B)			€ 19,18519
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,20393
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 145,24** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,97%			*€ 15,93680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.095.E	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 095 - Filtro dissabbiatore PN 10 E - Filtro dissabbiatore per acqua fredda a calza lavabile, PN10 costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 50 micron, coppa trasparente, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) DN 40 (1"1/2) Q = 10			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,06595
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.280 - Materiali per impianti idricosanitari - Filtro dissabbiatore per acqua fredda PN 40 (1"1/2) Q = 10	1,00000 cad	€ 246,97995 0%	€ 246,97995
	Totale MT			**€ 247,08216**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 18,61750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 265,69966** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25845 = 5% * B)			€ 45,16894
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,08686

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 341,96** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,44%			*€ 18,61750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,25845*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.095.F	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 095 - Filtro dissabbiatore PN 10 F - Filtro dissabbiatore per acqua fredda a calza lavabile, PN10 costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 50 micron, coppa trasparente, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) DN 50 (2") Q = 15			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,08244
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.281 - Materiali per impianti idricosanitari - Filtro dissabbiatore per acqua fredda PN 50 (2") Q = 15	1,00000 cad	€ 294,28389 0%	€ 294,28389
	Totale MT			**€ 294,40259**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,39985
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
	Totale RU			**€ 21,29820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 315,70079** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,68346 = 5% * B)			€ 53,66913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,93699
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 406,31** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,24%			*€ 21,29820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,68346*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.098.A	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 098 - Filtro dissabbiatore PN 20 A - Filtro dissabbiatore per acqua fredda e calda a calza lavabile, PN20 costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 50 micron, coppa in bronzo, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) DN 20 (3/4") Q = 2,5			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.282 - Materiali per impianti idricosanitari - Filtro dissabbiatore per acqua fredda e calda PN 20 DN 20 (3/4") Q = 2,5	1,00000 cad	€ 165,35878 0%	€ 165,35878
	Totale MT			**€ 165,44093**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215

	Totale RU			**€ 9,30875**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 174,74968** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48537 = 5% * B)			€ 29,70745
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,44571
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 224,90** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,14%			*€ 9,30875*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.098.B	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 098 - Filtro dissabbiatore PN 20 B - Filtro dissabbiatore per acqua fredda e calda a calza lavabile, PN20 costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 50 micron, coppa in bronzo, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) DN 25 (1") Q = 3,5			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.283 - Materiali per impianti idricosanitari - Filtro dissabbiatore per acqua fredda e calda PN 20 DN 25 (1") Q = 3,5	1,00000 cad	€ 171,34241 0%	€ 171,34241
	Totale MT			**€ 171,42456**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 13,25610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 184,68066** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,56979 = 5% * B)			€ 31,39571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,60764
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 237,68** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,58%			*€ 13,25610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,56979*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.098.C	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 098 - Filtro dissabbiatore PN 20 C - Filtro dissabbiatore per acqua fredda e calda a calza lavabile, PN20 costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 50 micron, coppa in bronzo, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) DN 32 (1"1/4) Q = 4,5			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,05496
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,02719
	CAM24_MT.I.001.284 - Materiali per impianti idricosanitari - Filtro dissabbiatore per acqua fredda e calda PN	1,00000 cad	€ 199,65385 0%	€ 199,65385

	20 DN 32 (1"1/4) Q = 4,5			
	Totale MT			**€ 199,73600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
	Totale RU			**€ 15,93680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 215,67280** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,83322 = 5% * B)			€ 36,66438
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,23372
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 277,57** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,74%			*€ 15,93680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,83322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.098.D	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 098 - Filtro dissabbiatore PN 20 D - Filtro dissabbiatore per acqua fredda e calda a calza lavabile, PN20 costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 50 micron, coppa in bronzo, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) DN 40 (1"1/2) Q = 10			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.117 - Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,06595
	CAM24_MT.I.001.119 - Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.285 - Materiali per impianti idricosanitari - Filtro dissabbiatore per acqua fredda e calda PN 20 DN 40 (1"1/2) Q = 10	1,00000 cad	€ 305,73035 0%	€ 305,73035
	Totale MT			**€ 305,83256**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 18,61750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 324,45006** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,75783 = 5% * B)			€ 55,15651
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,96066
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 417,57** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,46%			*€ 18,61750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,75783*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I02.010.098.E	CAM24_I02 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - DISTRIBUZIONE SECONDARIA ACQUA 010 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI 098 - Filtro dissabbiatore PN 20 E - Filtro dissabbiatore per acqua fredda e calda a calza lavabile, PN20 costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 50 micron, coppa in bronzo, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) DN 50 (2") Q = 15			

	MT				
	CAM24_MT.I.001.117	- Materiali per impianti idricosanitari - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 2,74804 0%	€ 0,08244
	CAM24_MT.I.001.119	- Materiali per impianti idricosanitari - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,53205 0%	€ 0,03626
	CAM24_MT.I.001.286	- Materiali per impianti idricosanitari - Filtro dissabbiatore per acqua fredda e calda PN 20 DN 50 (2") Q = 15	1,00000 cad	€ 356,31420 0%	€ 356,31420
		Totale MT			**€ 356,43290**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,39985
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
		Totale RU			**€ 21,29820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 377,73110** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,21071 = 5% * B)			€ 64,21429
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,19454
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 486,14** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,38%			*€ 21,29820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,21071*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.010.A (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 010 - Tubazione in PVC rigido A - Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, compresi i relativi pezzi speciali. I tubi ed i relativi pezzi speciali dovranno garantire una soglia di rumorosità non superiore a 35 db. Classe di resistenza al fuoco B1. Tutti i requisiti di norma dovranno essere certificati da organismi della Comunità Europea. Il prezzo comprende gli oneri del fissaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 32 mm				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.287	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in PVC da m 3 UNI EN 1329-1 DN 32	1,00000 m	€ 1,27552 0%	€ 1,27552
	CAM24_MT.I.001.288	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC da 87°30' UNI EN 1329-1 DN 32	0,33000 cad	€ 1,08602 0%	€ 0,35839
	CAM24_MT.I.001.289	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC a 45 UNI EN 1329-1 DN 32	0,33000 cad	€ 0,75873 0%	€ 0,25038
	CAM24_MT.I.001.290	- Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 75	0,50000 cad	€ 1,11578 0%	€ 0,55789
		Totale MT			**€ 2,44218**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,77331
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07700 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,97967
		Totale RU			**€ 3,75298**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,19516** +4,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05266 = 5% * B)			€ 1,05318
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72483
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,97** +4,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,07%			*€ 3,75298*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05266*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.010.B (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 010 - Tubazione in PVC rigido B - Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, compresi i relativi pezzi speciali. I tubi ed i relativi pezzi speciali dovranno garantire una soglia di rumorosità non superiore a 35 db. Classe di resistenza al fuoco B1. Tutti i requisiti di norma dovranno essere certificati da organismi della Comunità Europea. Il prezzo comprende gli oneri del fissaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.290 - Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 75	0,50000 cad	€ 1,11578 0%	€ 0,55789
	CAM24_MT.I.001.291 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in PVC da m 3 UNI EN 1329-1 DN 40	1,00000 m	€ 1,71035 0%	€ 1,71035
	CAM24_MT.I.001.292 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC da 87°30' UNI EN 1329-1 DN 40	0,33000 cad	€ 1,17528 0%	€ 0,38784
	CAM24_MT.I.001.293 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC a 45 UNI EN 1329-1 DN 40	0,33000 cad	€ 0,83311 0%	€ 0,27493
	Totale MT			**€ 2,93101**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,02664
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,26248
	Totale RU			**€ 4,28912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,22013** +4,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06137 = 5% * B)			€ 1,22742
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84476
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,29** +4,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,16%			*€ 4,28912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06137*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.010.C (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 010 - Tubazione in PVC rigido C - Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, compresi i relativi pezzi speciali. I tubi ed i relativi pezzi speciali dovranno garantire una soglia di rumorosità non superiore a 35 db. Classe di resistenza al fuoco B1. Tutti i requisiti di norma dovranno essere certificati da organismi della Comunità Europea. Il prezzo comprende gli oneri del fissaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.290 - Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 75	0,50000 cad	€ 1,11578 0%	€ 0,55789
	CAM24_MT.I.001.294 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in PVC da m 3 UNI EN 1329-1 DN 50	1,00000 m	€ 2,10170 0%	€ 2,10170
	CAM24_MT.I.001.295 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC da 87°30' UNI EN 1329-1 DN 50	0,33000 cad	€ 0,87774 0%	€ 0,28965
	CAM24_MT.I.001.296 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC a 45 UNI EN 1329-1 DN 50	0,33000 cad	€ 1,26455 0%	€ 0,41730
	Totale MT			**€ 3,36654**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,27997
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,54529
	Totale RU			**€ 4,82526**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,19180** +4,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06963 = 5% * B)			€ 1,39261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95844
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,54** +4,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,77%			*€ 4,82526*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06963*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.010.D (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 010 - Tubazione in PVC rigido D - Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, compresi i relativi pezzi speciali. I tubi ed i relativi pezzi speciali dovranno garantire una soglia di rumorosità non superiore a 35 db. Classe di resistenza al fuoco B1. Tutti i requisiti di norma dovranno essere certificati da organismi della Comunità Europea. Il prezzo comprende gli oneri del fissaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 63 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.290 - Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 75	0,50000 cad	€ 1,11578 0%	€ 0,55789
	CAM24_MT.I.001.297 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in PVC da m 3 UNI EN 1329-1 DN 63	1,00000 m	€ 2,59452 0%	€ 2,59452
	CAM24_MT.I.001.298 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC da 87°30' UNI EN 1329-1 DN 63	0,33000 cad	€ 1,85963 0%	€ 0,61368
	CAM24_MT.I.001.299 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC a 45 UNI EN 1329-1 DN 63	0,33000 cad	€ 1,50258 0%	€ 0,49585
	Totale MT			**€ 4,26194**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,69562** +4,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09091 = 5% * B)			€ 1,81826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,25139
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,77** +4,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,74%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09091*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.010.E (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 010 - Tubazione in PVC rigido E - Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, compresi i relativi pezzi speciali. I tubi ed i relativi pezzi speciali dovranno garantire una soglia di rumorosità non superiore a 35 db. Classe di resistenza al fuoco B1. Tutti i requisiti di norma dovranno essere certificati da organismi della Comunità Europea. Il prezzo comprende gli oneri del fissaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 75 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.290 - Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 75	0,50000 cad	€ 1,11578 0%	€ 0,55789
	CAM24_MT.I.001.300 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in PVC da m 3 UNI EN 1329-1 DN 75	1,00000 m	€ 3,30475 0%	€ 3,30475

	CAM24_MT.I.001.301	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC da 87°30' UNI EN 1329-1 DN 75	0,33000 cad	€ 3,89777 0%	€ 1,28626
	CAM24_MT.I.001.302	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC a 45 UNI EN 1329-1 DN 75	0,33000 cad	€ 1,80012 0%	€ 0,59404
		Totale MT			**€ 5,74294**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
		Totale RU			**€ 5,36140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,10434** +3,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09439 = 5% * B)			€ 1,88774
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,29921
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,29** +3,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,52%			*€ 5,36140*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09439*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.010.F (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 010 - Tubazione in PVC rigido F - Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, compresi i relativi pezzi speciali. I tubi ed i relativi pezzi speciali dovranno garantire una soglia di rumorosità non superiore a 35 db. Classe di resistenza al fuoco B1. Tutti i requisiti di norma dovranno essere certificati da organismi della Comunità Europea. Il prezzo comprende gli oneri del fissaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 100 mm				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.303	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in PVC da m 3 UNI EN 1329-1 DN 100	1,00000 m	€ 4,21790 0%	€ 4,21790
	CAM24_MT.I.001.304	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC da 87°30' UNI EN 1329-1 DN 100	0,33000 cad	€ 4,99867 0%	€ 1,64956
	CAM24_MT.I.001.305	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC a 45 UNI EN 1329-1 DN 100	0,33000 cad	€ 2,18692 0%	€ 0,72168
	CAM24_MT.I.001.306	- Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 100	0,50000 cad	€ 1,42819 0%	€ 0,71410
		Totale MT			**€ 7,30324**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,78663
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11091
		Totale RU			**€ 5,89754**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,20078** +3,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11221 = 5% * B)			€ 2,24413
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,54449
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,99** +3,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,71%			*€ 5,89754*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.010.G (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO			

	010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 010 - Tubazione in PVC rigido G - Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, compresi i relativi pezzi speciali. I tubi ed i relativi pezzi speciali dovranno garantire una soglia di rumorosità non superiore a 35 db. Classe di resistenza al fuoco B1. Tutti i requisiti di norma dovranno essere certificati da organismi della Comunità Europea. Il prezzo comprende gli oneri del fissaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 110 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.307 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in PVC da m 3 UNI EN 1329-1 DN 110	1,00000 m	€ 4,47880 0%	€ 4,47880
	CAM24_MT.I.001.308 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC da 87°30' UNI EN 1329-1 DN 110	0,33000 cad	€ 5,44498 0%	€ 1,79684
	CAM24_MT.I.001.309 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC a 45 UNI EN 1329-1 DN 110	0,33000 cad	€ 2,27618 0%	€ 0,75114
	CAM24_MT.I.001.310 - Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 110	0,50000 cad	€ 1,80012 0%	€ 0,90006
	Totale MT			**€ 7,92684**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,36052** +3,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12206 = 5% * B)			€ 2,44129
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,68018
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,48** +3,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,81%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12206*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.010.H (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 010 - Tubazione in PVC rigido H - Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, compresi i relativi pezzi speciali. I tubi ed i relativi pezzi speciali dovranno garantire una soglia di rumorosità non superiore a 35 db. Classe di resistenza al fuoco B1. Tutti i requisiti di norma dovranno essere certificati da organismi della Comunità Europea. Il prezzo comprende gli oneri del fissaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.311 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in PVC da m 3 UNI EN 1329-1 DN 125	1,00000 m	€ 5,16004 0%	€ 5,16004
	CAM24_MT.I.001.312 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC da 87°30' UNI EN 1329-1 DN 125	0,33000 cad	€ 6,05494 0%	€ 1,99813
	CAM24_MT.I.001.313 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC a 45 UNI EN 1329-1 DN 125	0,33000 cad	€ 3,00515 0%	€ 0,99170
	CAM24_MT.I.001.314 - Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 125	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	Totale MT			**€ 9,11688**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,29329
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,67653
	Totale RU			**€ 6,96982**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,08670** +2,98%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13674 = 5% * B)			€ 2,73474
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,88214
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,70** +2,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,66%			*€ 6,96982*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.010.I (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 010 - Tubazione in PVC rigido I - Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, compresi i relativi pezzi speciali. I tubi ed i relativi pezzi speciali dovranno garantire una soglia di rumorosità non superiore a 35 db. Classe di resistenza al fuoco B1. Tutti i requisiti di norma dovranno essere certificati da organismi della Comunità Europea. Il prezzo comprende gli oneri del fissaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 160 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.315 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in PVC da m 3 UNI EN 1329-1 DN 160	1,00000 m	€ 6,91388 0%	€ 6,91388
	CAM24_MT.I.001.316 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC da 87°30' UNI EN 1329-1 DN 160	0,33000 cad	€ 10,93460 0%	€ 3,60842
	CAM24_MT.I.001.317 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC a 45 UNI EN 1329-1 DN 160	0,50000 cad	€ 2,18692 0%	€ 1,09346
	CAM24_MT.I.001.318 - Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 160	0,33000 cad	€ 6,97731 0%	€ 2,30251
	Totale MT			**€ 13,91827**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,05328
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,52496
	Totale RU			**€ 8,57824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,49651** +2,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19122 = 5% * B)			€ 3,82441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,63209
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,95** +2,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,63%			*€ 8,57824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19122*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.010.J (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 010 - Tubazione in PVC rigido J - Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, compresi i relativi pezzi speciali. I tubi ed i relativi pezzi speciali dovranno garantire una soglia di rumorosità non superiore a 35 db. Classe di resistenza al fuoco B1. Tutti i requisiti di norma dovranno essere certificati da organismi della Comunità Europea. Il prezzo comprende gli oneri del fissaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.319 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubo in PVC da m 3 UNI EN 1329-1 DN 200	1,00000 m	€ 9,89974 0%	€ 9,89974
	CAM24_MT.I.001.320 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC da 87°30' UNI EN 1329-1 DN 200	0,33000 cad	€ 21,75017 0%	€ 7,17756
	CAM24_MT.I.001.321 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva in PVC a 45 UNI EN 1329-1 DN 200	0,33000 cad	€ 11,90160 0%	€ 3,92753
	CAM24_MT.I.001.322 - Materiali per impianti idricosanitari -	0,50000	€ 3,06466	€ 1,53233

		Collare di PVC diametro fino mm 200	cad	0%	
		Totale MT			**€ 22,53716**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,81327
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,37339
		Totale RU			**€ 10,18666**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,72382** +2,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27815 = 5% * B)			€ 5,56305
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,82869
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 42,12** +2,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,19%			*€ 10,18666*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27815*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.020.A (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità A - Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o a manicotto. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi, le opere murarie di apertura e chiusura tracce con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.323 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	1,10000 m	€ 0,78120 0%	€ 0,85932
	CAM24_MT.I.001.324 - Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.I.001.325 - Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,33000 cad	€ 4,93506 0%	€ 1,62857
	Totale MT			**€ 3,45490**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,77331
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07700 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,97967
	Totale RU			**€ 3,75298**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,20788** +3,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06127 = 5% * B)			€ 1,22534
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84332
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,28** +3,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,46%			*€ 3,75298*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06127*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.020.B (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità B - Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o a manicotto. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi, le opere murarie di apertura e chiusura tracce con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 40 mm			

	MT				
	CAM24_MT.I.001.324	- Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.I.001.326	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	1,10000 m	€ 1,15733 0%	€ 1,27306
	CAM24_MT.I.001.327	- Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,33000 cad	€ 5,79690 0%	€ 1,91298
		Totale MT			**€ 4,15305**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,02664
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,26248
		Totale RU			**€ 4,28912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,44217** +3,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07176 = 5% * B)			€ 1,43517
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,98773
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,87** +3,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,48%			*€ 4,28912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07176*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.020.C (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità C - Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o a manicotto. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi, le opere murarie di apertura e chiusura tracce con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 50 mm				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.324	- Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.I.001.328	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	1,10000 m	€ 1,79386 0%	€ 1,97325
	CAM24_MT.I.001.329	- Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,33000 cad	€ 6,66900 0%	€ 2,20077
		Totale MT			**€ 5,14103**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,27997
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,54529
		Totale RU			**€ 4,82526**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,96629** +3,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08471 = 5% * B)			€ 1,69427
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16606
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,83** +3,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 4,82526*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_I03.010.020.D (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità D - Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o a manicotto. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi, le opere murarie di apertura e chiusura tracce con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 63 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.330 - Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,33000 cad	€ 8,04384 0%	€ 2,65447
	CAM24_MT.I.001.331 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	1,10000 m	€ 2,84992 0%	€ 3,13491
	CAM24_MT.I.001.332 - Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 2"1/2 a 4"	0,33000 cad	€ 3,49610 0%	€ 1,15371
	Totale MT			**€ 6,94309**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,27997
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,54529
	Totale RU			**€ 4,82526**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,76835** +2,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10003 = 5% * B)			€ 2,00062
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,37690
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,15** +2,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,86%			*€ 4,82526*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10003*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.020.E (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità E - Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o a manicotto. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi, le opere murarie di apertura e chiusura tracce con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 75 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.324 - Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,33000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,63822
	CAM24_MT.I.001.333 - Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,33000 cad	€ 8,48502 0%	€ 2,80006
	CAM24_MT.I.001.334 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	1,10000 m	€ 3,94938 0%	€ 4,34432
	Totale MT			**€ 7,78260**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	Totale RU			**€ 5,36140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,14400** +2,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11172 = 5% * B)			€ 2,23448
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,53785

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,92** +2,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,69%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.020.F (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità F - Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o a manicotto. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi, le opere murarie di apertura e chiusura tracce con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.332 - Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 2"1/2 a 4"	0,33000 cad	€ 3,49610 0%	€ 1,15371
	CAM24_MT.I.001.335 - Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,33000 cad	€ 9,34686 0%	€ 3,08446
	CAM24_MT.I.001.336 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	1,10000 m	€ 5,71431 0%	€ 6,28574
	Totale MT			**€ 10,52391**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,78663
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11091
	Totale RU			**€ 5,89754**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,42145** +2,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13958 = 5% * B)			€ 2,79165
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92131
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,13** +2,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,9%			*€ 5,89754*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13958*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.020.G (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità G - Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o a manicotto. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi, le opere murarie di apertura e chiusura tracce con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 110 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.332 - Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 2"1/2 a 4"	0,33000 cad	€ 3,49610 0%	€ 1,15371
	CAM24_MT.I.001.337 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	1,10000 m	€ 8,49189 0%	€ 9,34108
	CAM24_MT.I.001.338 - Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura per spessore fino a 6,8 mm e diametro fino a 110 mm	0,33000 cad	€ 10,92690 0%	€ 3,60588
	Totale MT			**€ 14,10067**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
		Totale RU			**€ 6,43368**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,53435** +2,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17454 = 5% * B)			€ 3,49084
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,40252
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,43** +2,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,34%			*€ 6,43368*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17454*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.020.H (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità H - Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o a manicotto. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi, le opere murarie di apertura e chiusura tracce con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 125 mm				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.332	- Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 2"1/2 a 4"	0,33000 cad	€ 3,49610 0%	€ 1,15371
	CAM24_MT.I.001.339	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	1,10000 m	€ 10,51722 0%	€ 11,56894
	CAM24_MT.I.001.340	- Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,33000 cad	€ 14,02542 0%	€ 4,62839
		Totale MT			**€ 17,35104**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,29329
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,67653
		Totale RU			**€ 6,96982**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,32086** +1,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20673 = 5% * B)			€ 4,13455
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,84554
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,30** +1,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,27%			*€ 6,96982*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20673*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.020.I (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità I - Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o a manicotto. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi, le opere murarie di apertura e chiusura tracce con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 160 mm				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.340	- Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,33000 cad	€ 14,02542 0%	€ 4,62839

	CAM24_MT.I.001.341	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm	1,10000 m	€ 17,20079 0%	€ 18,92087
	CAM24_MT.I.001.342	- Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 4" a 10"	0,33000 cad	€ 6,14420 0%	€ 2,02759
		Totale MT			**€ 25,57685**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,05328
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,52496
		Totale RU			**€ 8,57824**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,15509** +1,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29032 = 5% * B)			€ 5,80637
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,99615
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,96** +1,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,51%			*€ 8,57824*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29032*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.020.J (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità J - Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o a manicotto. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi, le opere murarie di apertura e chiusura tracce con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 200 mm				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.342	- Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 4" a 10"	0,33000 cad	€ 6,14420 0%	€ 2,02759
	CAM24_MT.I.001.343	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	1,10000 m	€ 27,47390 0%	€ 30,22129
	CAM24_MT.I.001.344	- Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 6,20 mm	0,33000 cad	€ 16,99056 0%	€ 5,60688
		Totale MT			**€ 37,85576**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,81327
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,37339
		Totale RU			**€ 10,18666**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,04242** +1,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40836 = 5% * B)			€ 8,16721
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,62096
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,83** +1,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,48%			*€ 10,18666*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40836*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.020.L (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità L - Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o a manicotto. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi, le opere murarie di apertura e chiusura tracce con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.342 - Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 4" a 10"	0,33000 cad	€ 6,14420 0%	€ 2,02759
	CAM24_MT.I.001.344 - Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 6,20 mm	0,33000 cad	€ 16,99056 0%	€ 5,60688
	CAM24_MT.I.001.345 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 250 mm PN6	1,10000 m	€ 32,91152 0%	€ 36,20267
	Totale MT			**€ 43,83714**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,92134** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50933 = 5% * B)			€ 10,18663
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,01080
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 77,12** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,86%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.020.M (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità M - Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o a manicotto. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi, le opere murarie di apertura e chiusura tracce con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 315 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.342 - Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 4" a 10"	0,33000 cad	€ 6,14420 0%	€ 2,02759
	CAM24_MT.I.001.346 - Materiali per impianti idricosanitari - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,33000 cad	€ 29,96946 0%	€ 9,88992
	CAM24_MT.I.001.347 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 315 mm spessore 12,2 mm	1,10000 m	€ 37,70340 0%	€ 41,47374
	Totale MT			**€ 53,39125**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,11988
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,18116
	Totale RU			**€ 19,30104**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,69229** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61788 = 5% * B)			€ 12,35769

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,50500
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 93,55** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,63%			*€ 19,30104*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61788*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.030.A (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 030 - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente A - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente, per colonne di scarico, con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni a bicchiere ad innesto e guarnizione elastomerica, temperatura massima dei fluidi 95°. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi con collari antivranti, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.324 - Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.I.001.348 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polipropilene per scarichi diametro esterno 32 mm	1,00000 m	€ 2,58002 0%	€ 2,58002
	CAM24_MT.I.001.349 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva 45° per tubazione in polipropilene diametro 32 mm	0,33000 cad	€ 0,65459 0%	€ 0,21601
	CAM24_MT.I.001.350 - Materiali per impianti idricosanitari - Braga 87°30' per tubazione in polipropilene diametro 32 mm	0,33000 cad	€ 1,27942 0%	€ 0,42221
	Totale MT			**€ 4,18525**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,77331
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07700 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,97967
	Totale RU			**€ 3,75298**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,93823** +3,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06748 = 5% * B)			€ 1,34950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92877
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,22** +3,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,73%			*€ 3,75298*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.030.B (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 030 - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente B - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente, per colonne di scarico, con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni a bicchiere ad innesto e guarnizione elastomerica, temperatura massima dei fluidi 95°. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi con collari antivranti, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.324 - Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.I.001.351 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polipropilene per scarichi diametro esterno 40 mm	1,00000 m	€ 3,15980 0%	€ 3,15980
	CAM24_MT.I.001.352 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva 45° per tubazione in polipropilene diametro 40 mm	0,33000 cad	€ 0,78848 0%	€ 0,26020

	CAM24_MT.I.001.353	- Materiali per impianti idricosanitari - Braga 87°30' per tubazione in polipropilene diametro 40 mm	0,33000 cad	€ 1,60672 0%	€ 0,53022
		Totale MT			**€ 4,91723**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,02664
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,26248
		Totale RU			**€ 4,28912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,20635** +3,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07825 = 5% * B)			€ 1,56508
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,07714
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,85** +3,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,2%			*€ 4,28912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07825*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.030.C (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 030 - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente C - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente, per colonne di scarico, con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni a bicchiere ad innesto e guarnizione elastomerica, temperatura massima dei fluidi 95°. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi con collari antivranti, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 50 mm				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.324	- Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,50000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,96701
	CAM24_MT.I.001.354	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polipropilene per scarichi diametro esterno 50 mm	1,00000 m	€ 3,31924 0%	€ 3,31924
	CAM24_MT.I.001.355	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva 45° per tubazione in polipropilene diametro 50 mm	0,33000 cad	€ 0,84799 0%	€ 0,27984
	CAM24_MT.I.001.356	- Materiali per impianti idricosanitari - Braga 87°30' per tubazione in polipropilene diametro 50 mm	0,33000 cad	€ 1,78524 0%	€ 0,58913
		Totale MT			**€ 5,15522**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,27997
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,54529
		Totale RU			**€ 4,82526**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,98048** +3,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08483 = 5% * B)			€ 1,69668
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16772
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,84** +3,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,57%			*€ 4,82526*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08483*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.030.D (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO			

	010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 030 - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente D - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente, per colonne di scarico, con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni a bicchiere ad innesto e guarnizione elastomerica, temperatura massima dei fluidi 95°. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi con collari antivranti, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 75 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.324 - Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 1"1/2 a 2"	0,33000 cad	€ 1,93401 0%	€ 0,63822
	CAM24_MT.I.001.357 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polipropilene per scarichi diametro esterno 75 mm	1,00000 m	€ 4,46431 0%	€ 4,46431
	CAM24_MT.I.001.358 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva 45° per tubazione in polipropilene diametro 75 mm	0,33000 cad	€ 1,45795 0%	€ 0,48112
	CAM24_MT.I.001.359 - Materiali per impianti idricosanitari - Braga 87°30' per tubazione in polipropilene diametro 75 mm	0,33000 cad	€ 3,30269 0%	€ 1,08989
	Totale MT			**€ 6,67354**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	Totale RU			**€ 5,36140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,03494** +3,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10230 = 5% * B)			€ 2,04594
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,40809
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,49** +3,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,61%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.030.E (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 030 - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente E - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente, per colonne di scarico, con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni a bicchiere ad innesto e guarnizione elastomerica, temperatura massima dei fluidi 95°. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi con collari antivranti, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.332 - Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 2"1/2 a 4"	0,33000 cad	€ 3,49610 0%	€ 1,15371
	CAM24_MT.I.001.360 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polipropilene per scarichi diametro esterno 90 mm	1,00000 m	€ 8,75468 0%	€ 8,75468
	CAM24_MT.I.001.361 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva 45° per tubazione in polipropilene diametro 90 mm	0,33000 cad	€ 2,45471 0%	€ 0,81005
	CAM24_MT.I.001.362 - Materiali per impianti idricosanitari - Braga 87°30' per tubazione in polipropilene diametro 90 mm	0,33000 cad	€ 5,90617 0%	€ 1,94904
	Totale MT			**€ 12,66748**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,78663
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11091
	Totale RU			**€ 5,89754**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,56502** +2,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15780 = 5% * B)			€ 3,15605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,17211
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,89** +2,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,68%			*€ 5,89754*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15780*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.030.F (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 030 - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente F - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente, per colonne di scarico, con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni a bicchiere ad innesto e guarnizione elastomerica, temperatura massima dei fluidi 95°. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi con collari antivranti, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 110 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.332 - Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 2"1/2 a 4"	0,33000 cad	€ 3,49610 0%	€ 1,15371
	CAM24_MT.I.001.363 - Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polipropilene per scarichi diametro esterno 110 mm	1,00000 m	€ 9,95772 0%	€ 9,95772
	CAM24_MT.I.001.364 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva 45° per tubazione in polipropilene diametro 110 mm	0,33000 cad	€ 2,55884 0%	€ 0,84442
	CAM24_MT.I.001.365 - Materiali per impianti idricosanitari - Braga 87°30' per tubazione in polipropilene diametro 110 mm	0,33000 cad	€ 4,80527 0%	€ 1,58574
	Totale MT			**€ 13,54159**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,97527** +2,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16979 = 5% * B)			€ 3,39580
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,33711
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,71** +2,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,03%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16979*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.030.G (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 030 - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente G - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente, per colonne di scarico, con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni a bicchiere ad innesto e guarnizione elastomerica, temperatura massima dei fluidi 95°. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi con collari antivranti, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.332 - Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 2"1/2 a 4"	0,33000 cad	€ 3,49610 0%	€ 1,15371
	CAM24_MT.I.001.366 - Materiali per impianti idricosanitari -	1,00000	€ 14,16112	€ 14,16112

		Tubazione in polipropilene per scarichi diametro esterno 125 mm	m	0%	
	CAM24_MT.I.001.367	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva 45° per tubazione in polipropilene diametro 125 mm	0,33000 cad	€ 6,48637 0%	€ 2,14050
	CAM24_MT.I.001.368	- Materiali per impianti idricosanitari - Braga 87°30' per tubazione in polipropilene diametro 125 mm	0,33000 cad	€ 24,47267 0%	€ 8,07598
		Totale MT			**€ 25,53131**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,29329
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,67653
		Totale RU			**€ 6,96982**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,50113** +1,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27626 = 5% * B)			€ 5,52519
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,80263
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,83** +1,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,66%			*€ 6,96982*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27626*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.030.H (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 030 - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente H - Tubazione in polipropilene ad alta densità autoestinguente, per colonne di scarico, con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni a bicchiere ad innesto e guarnizione elastomerica, temperatura massima dei fluidi 95°. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi con collari antivranti, le opere murarie di apertura e chiusura tracce, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 160 mm				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.342	- Materiali per impianti idricosanitari - Tassello tipo fischer per tubo di diametro da 4" a 10"	0,33000 cad	€ 6,14420 0%	€ 2,02759
	CAM24_MT.I.001.369	- Materiali per impianti idricosanitari - Tubazione in polipropilene per scarichi diametro esterno 160 mm	1,00000 m	€ 25,06099 0%	€ 25,06099
	CAM24_MT.I.001.370	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva 45° per tubazione in polipropilene diametro 160 mm	0,33000 cad	€ 15,35306 0%	€ 5,06651
	CAM24_MT.I.001.371	- Materiali per impianti idricosanitari - Braga 87°30' per tubazione in polipropilene diametro 160 mm	0,33000 cad	€ 69,89215 0%	€ 23,06441
		Totale MT			**€ 55,21950**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,05328
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,52496
		Totale RU			**€ 8,57824**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,79774** +0,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54228 = 5% * B)			€ 10,84562
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,46434
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 82,11** +0,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,45%			*€ 8,57824*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.050.A (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 050 - Rivestimento insonorizzante e termoisolante A - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensacostituito da guaina in neoprene o materassino di lana di roccia, strato di lamina di piombo di piccolo spessore, il tutto con un peso non inferiore a 3,5 Kg/mq, per garantire una rumorosità non superiore a 10 db con portata di 2 l/sec. Sono compresi il rivestimento dei pezzi speciali, il materiale necessario al fissaggio quale filo di ferro e nastro adesivo, le eventuali opere murarie.. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire Diametro esterno 32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.372 - Materiali per impianti idricosanitari - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte. Per tubo DE 32 mm	1,00000 m	€ 3,21778 0%	€ 3,21778
	Totale MT			**€ 3,21778**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,77331
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07700 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,97967
	Totale RU			**€ 3,75298**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,97076** +3,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05925 = 5% * B)			€ 1,18503
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,81558
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,97** +3,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,83%			*€ 3,75298*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.050.B (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 050 - Rivestimento insonorizzante e termoisolante B - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensacostituito da guaina in neoprene o materassino di lana di roccia, strato di lamina di piombo di piccolo spessore, il tutto con un peso non inferiore a 3,5 Kg/mq, per garantire una rumorosità non superiore a 10 db con portata di 2 l/sec. Sono compresi il rivestimento dei pezzi speciali, il materiale necessario al fissaggio quale filo di ferro e nastro adesivo, le eventuali opere murarie.. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire Diametro esterno 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.373 - Materiali per impianti idricosanitari - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte. Per tubo DE 40 mm	1,00000 m	€ 4,47880 0%	€ 4,47880
	Totale MT			**€ 4,47880**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,02664
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,26248
	Totale RU			**€ 4,28912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,76792** +3,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07453 = 5% * B)			€ 1,49055

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,02585
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,28** +3,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,01%			*€ 4,28912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07453*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.050.C (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 050 - Rivestimento insonorizzante e termoisolante C - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensacostituito da guaina in neoprene o materassino di lana di roccia, strato di lamina di piombo di piccolo spessore, il tutto con un peso non inferiore a 3,5 Kg/mq, per garantire una rumorosità non superiore a 10 db con portata di 2 l/sec. Sono compresi il rivestimento dei pezzi speciali, il materiale necessario al fissaggio quale filo di ferro e nastro adesivo, le eventuali opere murarie.. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire Diametro esterno 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.374 - Materiali per impianti idricosanitari - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte. Per tubo DE 50 mm	1,00000 m	€ 5,11656 0%	€ 5,11656
	Totale MT			**€ 5,11656**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,27997
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,54529
	Totale RU			**€ 4,82526**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,94182** +3,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08451 = 5% * B)			€ 1,69011
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16319
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,80** +3,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,71%			*€ 4,82526*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.050.D (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 050 - Rivestimento insonorizzante e termoisolante D - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensacostituito da guaina in neoprene o materassino di lana di roccia, strato di lamina di piombo di piccolo spessore, il tutto con un peso non inferiore a 3,5 Kg/mq, per garantire una rumorosità non superiore a 10 db con portata di 2 l/sec. Sono compresi il rivestimento dei pezzi speciali, il materiale necessario al fissaggio quale filo di ferro e nastro adesivo, le eventuali opere murarie.. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire Diametro esterno 63 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.375 - Materiali per impianti idricosanitari - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte. Per tubo DE 63 mm	1,00000 m	€ 5,98623 0%	€ 5,98623
	Totale MT			**€ 5,98623**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810

	Totale RU			**€ 5,36140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,34763** +3,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09646 = 5% * B)			€ 1,92910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32767
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,60** +3,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,71%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09646*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.050.F (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 050 - Rivestimento insonorizzante e termoisolante F - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensacostituito da guaina in neoprene o materassino di lana di roccia, strato di lamina di piombo di piccolo spessore, il tutto con un peso non inferiore a 3,5 Kg/mq, per garantire una rumorosità non superiore a 10 db con portata di 2 l/sec. Sono compresi il rivestimento dei pezzi speciali, il materiale necessario al fissaggio quale filo di ferro e nastro adesivo, le eventuali opere murarie.. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire Diametro esterno 75 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.376 - Materiali per impianti idricosanitari - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte. Per tubo DE 75 mm	1,00000 m	€ 7,26174 0%	€ 7,26174
	Totale MT			**€ 7,26174**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	Totale RU			**€ 5,36140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,62314** +2,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10730 = 5% * B)			€ 2,14593
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47691
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,25** +2,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 33%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10730*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.050.G (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 050 - Rivestimento insonorizzante e termoisolante G - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensacostituito da guaina in neoprene o materassino di lana di roccia, strato di lamina di piombo di piccolo spessore, il tutto con un peso non inferiore a 3,5 Kg/mq, per garantire una rumorosità non superiore a 10 db con portata di 2 l/sec. Sono compresi il rivestimento dei pezzi speciali, il materiale necessario al fissaggio quale filo di ferro e nastro adesivo, le eventuali opere murarie.. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire Diametro esterno 90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.377 - Materiali per impianti idricosanitari - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte. Per tubo DE 90 mm	1,00000 m	€ 8,36333 0%	€ 8,36333

	Totale MT			**€ 8,36333**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,78663
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,11091
	Totale RU			**€ 5,89754**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,26087** +2,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12122 = 5% * B)			€ 2,42435
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66852
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,35** +2,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,13%			*€ 5,89754*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12122*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.050.H (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 050 - Rivestimento insonorizzante e termoisolante H - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensacostituito da guaina in neoprene o materassino di lana di roccia, strato di lamina di piombo di piccolo spessore, il tutto con un peso non inferiore a 3,5 Kg/mq, per garantire una rumorosità non superiore a 10 db con portata di 2 l/sec. Sono compresi il rivestimento dei pezzi speciali, il materiale necessario al fissaggio quale filo di ferro e nastro adesivo, le eventuali opere murarie.. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire Diametro esterno 110 mm			
	MT			
CAM24_MT.I.001.378	- Materiali per impianti idricosanitari - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte. Per tubo DE 110 mm	1,00000 m	€ 10,43604 0%	€ 10,43604
	Totale MT			**€ 10,43604**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,39372
	Totale RU			**€ 6,43368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,86972** +2,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14339 = 5% * B)			€ 2,86785
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,97376
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,71** +2,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,63%			*€ 6,43368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14339*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.050.I (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 050 - Rivestimento insonorizzante e termoisolante I - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensacostituito da guaina in neoprene o materassino di lana di roccia, strato di lamina di piombo di piccolo spessore, il tutto con un peso non inferiore a 3,5 Kg/mq, per garantire una rumorosità non superiore a 10 db con portata di 2 l/sec. Sono compresi il rivestimento dei pezzi speciali, il materiale necessario al fissaggio quale filo di ferro e nastro adesivo, le eventuali opere murarie.. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno			

	del tubo da rivestire Diametro esterno 125 mm				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.379	- Materiali per impianti idricosanitari - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte. Per tubo DE 125 mm	1,00000 m	€ 13,75528 0%	€ 13,75528
		Totale MT			**€ 13,75528**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,29329
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,67653
		Totale RU			**€ 6,96982**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,72510** +2,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17616 = 5% * B)			€ 3,52327
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,42484
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,67** +2,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,13%			*€ 6,96982*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17616*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.050.J (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 050 - Rivestimento insonorizzante e termoisolante J - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensacostituito da guaina in neoprene o materassino di lana di roccia, strato di lamina di piombo di piccolo spessore, il tutto con un peso non inferiore a 3,5 Kg/mq, per garantire una rumorosità non superiore a 10 db con portata di 2 l/sec. Sono compresi il rivestimento dei pezzi speciali, il materiale necessario al fissaggio quale filo di ferro e nastro adesivo, le eventuali opere murarie.. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire Diametro esterno 160 mm				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.380	- Materiali per impianti idricosanitari - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte. Per tubo DE 160 mm	1,00000 m	€ 17,94419 0%	€ 17,94419
		Totale MT			**€ 17,94419**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,05328
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,52496
		Totale RU			**€ 8,57824**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,52243** +2,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22544 = 5% * B)			€ 4,50881
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,10312
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,13** +2,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,13%			*€ 8,57824*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22544*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.050.L (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO			

	050 - Rivestimento insonorizzante e termoisolante L - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensacostituito da guaina in neoprene o materassino di lana di roccia, strato di lamina di piombo di piccolo spessore, il tutto con un peso non inferiore a 3,5 Kg/mq, per garantire una rumorosità non superiore a 10 db con portata di 2 l/sec. Sono compresi il rivestimento dei pezzi speciali, il materiale necessario al fissaggio quale filo di ferro e nastro adesivo, le eventuali opere murarie.. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire Diametro esterno 200 mm **MT**			
	CAM24_MT.I.001.381 - Materiali per impianti idricosanitari - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte. Per tubo DE 200 mm	1,00000 m	€ 19,72701 0%	€ 19,72701
	Totale MT			**€ 19,72701**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,55994
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,09058
	Totale RU			**€ 9,65052**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,37753** +2,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24971 = 5% * B)			€ 4,99418
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,43717
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 37,81** +2,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,52%			*€ 9,65052*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24971*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.050.M (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 050 - Rivestimento insonorizzante e termoisolante M - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensacostituito da guaina in neoprene o materassino di lana di roccia, strato di lamina di piombo di piccolo spessore, il tutto con un peso non inferiore a 3,5 Kg/mq, per garantire una rumorosità non superiore a 10 db con portata di 2 l/sec. Sono compresi il rivestimento dei pezzi speciali, il materiale necessario al fissaggio quale filo di ferro e nastro adesivo, le eventuali opere murarie.. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire Diametro esterno 250 mm **MT**			
	CAM24_MT.I.001.382 - Materiali per impianti idricosanitari - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte. Per tubo DE 250 mm	1,00000 m	€ 23,91592 0%	€ 23,91592
	Totale MT			**€ 23,91592**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,23100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,31993
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,23100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,93901
	Totale RU			**€ 11,25894**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,17486** +2,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29899 = 5% * B)			€ 5,97973
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,11546
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,27** +2,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,87%			*€ 11,25894*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29899*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.010.050.N (CAM)	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 010 - COLONNE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO 050 - Rivestimento insonorizzante e termoisolante N - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensacostituito da guaina in neoprene o materassino di lana di roccia, strato di lamina di piombo di piccolo spessore, il tutto con un peso non inferiore a 3,5 Kg/mq, per garantire una rumorosità non superiore a 10 db con portata di 2 l/sec. Sono compresi il rivestimento dei pezzi speciali, il materiale necessario al fissaggio quale filo di ferro e nastro adesivo, le eventuali opere murarie.. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire Diametro esterno 315 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.383 - Materiali per impianti idricosanitari - Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte. Per tubo DE 315 mm	1,00000 m	€ 28,10483 0%	€ 28,10483
	Totale MT			**€ 28,10483**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,58658
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,35306
	Totale RU			**€ 13,93964**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,04447** +2,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35738 = 5% * B)			€ 7,14756
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,91920
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 54,11** +2,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,76%			*€ 13,93964*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.020.010.A	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 020 - COLONNE DI SCARICO IN GHISA 010 - Tubazione leggera in ghisa centrifugata A - Tubazione leggera in ghisa centrifugata, senza bicchiere per colonne verticali e collettori orizzontali per scarico acque reflue. La tubazione avrà collegamento testa a testa con manicotto in elastomero in EPDM con collare stringitubo in acciaio con serraggio meccanico con bulloni. La colonna sarà fissata all'intercapedine con collari di sostegno nella quantità adeguata all'uso. Il prezzo comprende gli oneri per il montaggio della tubazione, i pezzi speciali, le sigillature a tenuta tale da garantire l'impianto di scarico per REI 120. Diametro nominale 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.290 - Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 75	1,00000 cad	€ 1,11578 0%	€ 1,11578
	CAM24_MT.I.001.384 - Materiali per impianti idricosanitari - Giunto per tubazioni in ghisa DN 50	0,99000 cad	€ 6,08469 0%	€ 6,02384
	CAM24_MT.I.001.385 - Materiali per impianti idricosanitari - Colonne di scarico con tubazione in ghisa DN 50	1,00000 m	€ 15,47208 0%	€ 15,47208
	CAM24_MT.I.001.386 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva 45° per tubazioni in ghisa centrifugata DN 50	0,33000 cad	€ 10,05685 0%	€ 3,31876
	CAM24_MT.I.001.387 - Materiali per impianti idricosanitari - Braga 45° per tubazioni in ghisa centrifugata DN 50	0,33000 cad	€ 17,98629 0%	€ 5,93548
	Totale MT			**€ 31,86594**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,05328

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,52496
		Totale RU			**€ 8,57824**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,44418** +1,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34378 = 5% * B)			€ 6,87551
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,73197
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,05** +1,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,48%			*€ 8,57824*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34378*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.020.010.B	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 020 - COLONNE DI SCARICO IN GHISA 010 - Tubazione leggera in ghisa centrifugata B - Tubazione leggera in ghisa centrifugata, senza bicchiere per colonne verticali e collettori orizzontali per scarico acque reflue. La tubazione avrà collegamento testa a testa con manicotto in elastomero in EPDM con collare stringitubo in acciaio con serraggio meccanico con bulloni. La colonna sarà fissata all'intercapedine con collari di sostegno nella quantità adeguata all'uso. Il prezzo comprende gli oneri per il montaggio della tubazione, i pezzi speciali, le sigillature a tenuta tale da garantire l'impianto di scarico per REI 120. Diametro nominale 75 mm				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.290	- Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 75	1,00000 cad	€ 1,11578 0%	€ 1,11578
	CAM24_MT.I.001.388	- Materiali per impianti idricosanitari - Colonne di scarico con tubazione in ghisa DN 75	1,00000 m	€ 19,86080 0%	€ 19,86080
	CAM24_MT.I.001.389	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva 45° per tubazioni in ghisa centrifugata DN 75	0,33000 cad	€ 12,94299 0%	€ 4,27119
	CAM24_MT.I.001.390	- Materiali per impianti idricosanitari - Braga 45° per tubazioni in ghisa centrifugata DN 75	0,33000 cad	€ 20,09883 0%	€ 6,63261
	CAM24_MT.I.001.391	- Materiali per impianti idricosanitari - Giunto per tubazioni in ghisa DN 75	0,99000 cad	€ 6,97731 0%	€ 6,90754
		Totale MT			**€ 38,78792**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,55994
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,09058
		Totale RU			**€ 9,65052**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,43844** +1,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41173 = 5% * B)			€ 8,23453
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,66730
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 62,34** +1,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,48%			*€ 9,65052*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41173*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.020.010.C	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 020 - COLONNE DI SCARICO IN GHISA 010 - Tubazione leggera in ghisa centrifugata C - Tubazione leggera in ghisa centrifugata, senza bicchiere per colonne verticali e collettori orizzontali per scarico acque reflue. La tubazione avrà collegamento testa a testa con manicotto in elastomero in EPDM con collare stringitubo in acciaio con serraggio meccanico con bulloni. La colonna sarà			

	fissata all'intercapedine con collari di sostegno nella quantità adeguata all'uso. Il prezzo comprende gli oneri per il montaggio della tubazione, i pezzi speciali, le sigillature a tenuta tale da garantire l'impianto di scarico per REI 120. Diametro nominale 100 mm				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.306	- Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 100	1,00000 cad	€ 1,42819 0%	€ 1,42819
	CAM24_MT.I.001.392	- Materiali per impianti idricosanitari - Colonne di scarico con tubazione in ghisa DN 100	1,00000 m	€ 23,78832 0%	€ 23,78832
	CAM24_MT.I.001.393	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva 45° per tubazioni in ghisa centrifugata DN 100	0,33000 cad	€ 14,11827 0%	€ 4,65903
	CAM24_MT.I.001.394	- Materiali per impianti idricosanitari - Braga 45° per tubazioni in ghisa centrifugata DN 100	0,33000 cad	€ 26,09426 0%	€ 8,61111
	CAM24_MT.I.001.395	- Materiali per impianti idricosanitari - Giunto per tubazioni in ghisa DN 100	0,99000 cad	€ 7,97407 0%	€ 7,89433
		Totale MT			**€ 46,38098**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,55994
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,09058
		Totale RU			**€ 9,65052**
		Sommano euro (A)			**€ 56,03150**
		Scostamento % su anno 2023			+1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47627 = 5% * B)			€ 9,52536
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,55569
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 72,11**
		Scostamento % su anno 2023			+1,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,38%			*€ 9,65052*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47627*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.020.010.D	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 020 - COLONNE DI SCARICO IN GHISA 010 - Tubazione leggera in ghisa centrifugata D - Tubazione leggera in ghisa centrifugata, senza bicchiere per colonne verticali e collettori orizzontali per scarico acque reflue. La tubazione avrà collegamento testa a testa con manicotto in elastomero in EPDM con collare stringitubo in acciaio con serraggio meccanico con bulloni. La colonna sarà fissata all'intercapedine con collari di sostegno nella quantità adeguata all'uso. Il prezzo comprende gli oneri per il montaggio della tubazione, i pezzi speciali, le sigillature a tenuta tale da garantire l'impianto di scarico per REI 120. Diametro nominale 125 mm				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.314	- Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 125	1,00000 cad	€ 1,93401 0%	€ 1,93401
	CAM24_MT.I.001.396	- Materiali per impianti idricosanitari - Colonne di scarico con tubazione in ghisa DN 125	1,00000 m	€ 31,28633 0%	€ 31,28633
	CAM24_MT.I.001.397	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva 45° per tubazioni in ghisa centrifugata DN 125	0,33000 cad	€ 20,50051 0%	€ 6,76517
	CAM24_MT.I.001.398	- Materiali per impianti idricosanitari - Braga 45° per tubazioni in ghisa centrifugata DN 125	0,33000 cad	€ 40,98614 0%	€ 13,52543
	CAM24_MT.I.001.399	- Materiali per impianti idricosanitari - Giunto per tubazioni in ghisa DN 125	0,99000 cad	€ 8,97083 0%	€ 8,88112
		Totale MT			**€ 62,39206**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,23100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,31993
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,23100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,93901
		Totale RU			

				€ 11,25894
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,65100** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62603 = 5% * B)			€ 12,52067
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,61717
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 94,79** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,88%			*€ 11,25894*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62603*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.020.010.E	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 020 - COLONNE DI SCARICO IN GHISA 010 - Tubazione leggera in ghisa centrifugata E - Tubazione leggera in ghisa centrifugata, senza bicchiere per colonne verticali e collettori orizzontali per scarico acque reflue. La tubazione avrà collegamento testa a testa con manicotto in elastomero in EPDM con collare stringitubo in acciaio con serraggio meccanico con bulloni. La colonna sarà fissata all'intercapedine con collari di sostegno nella quantità adeguata all'uso. Il prezzo comprende gli oneri per il montaggio della tubazione, i pezzi speciali, le sigillature a tenuta tale da garantire l'impianto di scarico per REI 120. Diametro nominale 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.I.001.400 - Materiali per impianti idricosanitari - Colonne di scarico con tubazione in ghisa DN 150	1,00000 m	€ 39,02237 0%	€ 39,02237
	CAM24_MT.I.001.401 - Materiali per impianti idricosanitari - Giunto per tubazioni in ghisa DN 150	0,99000 cad	€ 10,77095 0%	€ 10,66324
	CAM24_MT.I.001.402 - Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 150	1,00000 cad	€ 2,18692 0%	€ 2,18692
	CAM24_MT.I.001.403 - Materiali per impianti idricosanitari - Curva 45° per tubazioni in ghisa centrifugata DN 150	0,33000 cad	€ 25,46942 0%	€ 8,40491
	CAM24_MT.I.001.404 - Materiali per impianti idricosanitari - Braga 45° per tubazioni in ghisa centrifugata DN 150	0,33000 cad	€ 61,09984 0%	€ 20,16295
	Totale MT			**€ 80,44039**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,30775** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79312 = 5% * B)			€ 15,86232
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,91701
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 120,09** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,72%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79312*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.020.010.F	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 020 - COLONNE DI SCARICO IN GHISA 010 - Tubazione leggera in ghisa centrifugata F - Tubazione leggera in ghisa centrifugata, senza bicchiere per colonne verticali e collettori orizzontali per scarico acque reflue. La tubazione avrà collegamento testa a testa con manicotto in elastomero in EPDM con collare stringitubo in acciaio con serraggio meccanico con bulloni. La colonna sarà fissata all'intercapedine con collari di sostegno nella quantità adeguata all'uso. Il prezzo comprende gli oneri per il montaggio della tubazione, i pezzi speciali, le sigillature a tenuta tale da garantire l'impianto di scarico per REI			

	120. Diametro nominale 200 mm				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.322	- Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 200	1,00000 cad	€ 3,06466 0%	€ 3,06466
	CAM24_MT.I.001.405	- Materiali per impianti idricosanitari - Colonne di scarico con tubazione in ghisa DN 200	1,00000 m	€ 64,14962 0%	€ 64,14962
	CAM24_MT.I.001.406	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva 45° per tubazioni in ghisa centrifugata DN 200	0,33000 cad	€ 56,80039 0%	€ 18,74413
	CAM24_MT.I.001.407	- Materiali per impianti idricosanitari - Giunto per tubazioni in ghisa DN 200	0,99000 cad	€ 23,41640 0%	€ 23,18224
	CAM24_MT.I.001.408	- Materiali per impianti idricosanitari - Braga 45° per tubazioni in ghisa centrifugata DN 200	0,33000 cad	€ 131,17051 0%	€ 43,28627
		Totale MT			**€ 152,42692**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,34657
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,20149
		Totale RU			**€ 15,54806**
		Sommano euro (A)			**€ 167,97498**
		Scostamento % su anno 2023			+0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42779 = 5% * B)			€ 28,55575
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,65307
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 216,18**
		Scostamento % su anno 2023			+0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,19%			*€ 15,54806*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42779*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_I03.020.010.G	CAM24_I03 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI - COLONNE DI SCARICO 020 - COLONNE DI SCARICO IN GHISA 010 - Tubazione leggera in ghisa centrifugata G - Tubazione leggera in ghisa centrifugata, senza bicchiere per colonne verticali e collettori orizzontali per scarico acque reflue. La tubazione avrà collegamento testa a testa con manicotto in elastomero in EPDM con collare stringitubo in acciaio con serraggio meccanico con bulloni. La colonna sarà fissata all'intercapedine con collari di sostegno nella quantità adeguata all'uso. Il prezzo comprende gli oneri per il montaggio della tubazione, i pezzi speciali, le sigillature a tenuta tale da garantire l'impianto di scarico per REI 120. Diametro nominale 250 mm				
	MT				
	CAM24_MT.I.001.409	- Materiali per impianti idricosanitari - Colonne di scarico con tubazione in ghisa DN 250	1,00000 m	€ 97,45923 0%	€ 97,45923
	CAM24_MT.I.001.410	- Materiali per impianti idricosanitari - Giunto per tubazioni in ghisa DN 250	0,99000 cad	€ 28,96552 0%	€ 28,67586
	CAM24_MT.I.001.411	- Materiali per impianti idricosanitari - Curva 45° per tubazioni in ghisa centrifugata DN 250	0,33000 cad	€ 118,40604 0%	€ 39,07399
	CAM24_MT.I.001.412	- Materiali per impianti idricosanitari - Collare di PVC diametro fino mm 250	1,00000 cad	€ 5,22183 0%	€ 5,22183
	CAM24_MT.I.001.413	- Materiali per impianti idricosanitari - Braga 45° per tubazioni in ghisa centrifugata DN 250	0,33000 cad	€ 306,60009 0%	€ 101,17803
		Totale MT			**€ 271,60894**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,11988
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,18116
		Totale RU			**€ 19,30104**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 290,90998** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47274 = 5% * B)			€ 49,45470
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,03647
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 374,40** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,16%			*€ 19,30104*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,47274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.010.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 010 - Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq, scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguio in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	10,50200 ml	€ 0,27370 0%	€ 2,87440
	CAM24_MT.L01.002.001 - Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.003 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	4,00000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,54992
	CAM24_MT.L01.004.001 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,60000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,94753
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT			**€ 11,39227**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,75140
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,76980
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,01083 %	€ 0,02000 0%	€ 0,18022
	Totale RU			**€ 18,70142**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,09369** +4,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25580 = 5% * B)			€ 5,11593
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,52096
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,73** +4,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,29%			*€ 18,70142*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25580*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.010.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE			

	010 - Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq, scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguio in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato pesante			
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	10,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 2,87385
	CAM24_MT.L01.002.001 - Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.004 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	4,00000 ml	€ 0,21997 0%	€ 0,87988
	CAM24_MT.L01.004.001 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,60000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,94753
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT			**€ 11,72168**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,75140
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,76980
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,09332 %	€ 0,02000 0%	€ 0,18187
	Totale RU			**€ 18,70307**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,42475** +4,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25861 = 5% * B)			€ 5,17221
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,55970
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,16** +4,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,76%			*€ 18,70307*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25861*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.010.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 010 - Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq, scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguio in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce in vista			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	15,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,10550
	CAM24_MT.L01.002.001 - Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000	€ 1,50086	€ 1,50086

			cad	0%	
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	1,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,42620
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	4,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 2,63968
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.010	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	5,50000 ml	€ 0,35746 0%	€ 1,96603
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,60000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,94753
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
		Totale MT			**€ 19,77431**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,14079 %	€ 0,02000 0%	€ 0,24282
		Totale RU			**€ 20,71362**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,48793** +3,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34415 = 5% * B)			€ 6,88295
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,73709
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,11** +3,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,75%			*€ 20,71362*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34415*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.010.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 010 - Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq, scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguio in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce in vista IP 5X				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	15,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,10550
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	4,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 2,63968
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.011	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante filettabile 16 mm	5,50000 ml	€ 0,65992 0%	€ 3,62956
	CAM24_MT.L01.003.012	- Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 16 mm	1,00000 cad	€ 1,04488 0%	€ 1,04488
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,60000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,94753
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292

	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
		Totale MT			**€ 24,56345**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,43734 %	€ 0,02000 0%	€ 0,52875
		Totale RU			**€ 20,99955**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,56300** +3,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38729 = 5% * B)			€ 7,74571
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,33087
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,64** +3,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,81%			*€ 20,99955*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38729*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.010.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 010 - Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq, scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguio in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	15,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,10550
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	5,50000 ml	€ 2,70843 0%	€ 14,89637
	CAM24_MT.L01.003.016	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 1,41609 0%	€ 1,41609
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,60000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,94753
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	15,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 2,56095
	CAM24_MT.L02.003.102	- Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 3,57458 0%	€ 3,57458
		Totale MT			**€ 36,06363**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,28535 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36571
		Totale RU			**€ 20,83651**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 56,90014 +2,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48365 = 5% * B)			€ 9,67302
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,65732
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,23** +2,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,45%			*€ 20,83651*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48365*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.010.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 010 - Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq, scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguio in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	10,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 2,87385
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	1,50000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,20622
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	1,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,42620
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,60000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,94753
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	6,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,66576
		Totale MT			**€ 15,11542**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,01123 %	€ 0,02000 0%	€ 0,24022
		Totale RU			**€ 20,71102**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,82644** +3,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30452 = 5% * B)			€ 6,09049
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,19169
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,11** +3,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,92%			*€ 20,71102*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30452*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.010.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 010 - Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq G - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq, scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguio in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce funzionale a tenuta			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	15,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,10550
	CAM24_MT.L01.002.001 - Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.013 - Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.017 - Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	5,50000 ml	€ 1,98469 0%	€ 10,91580
	CAM24_MT.L01.003.018 - Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 16	4,00000 cad	€ 2,94503 0%	€ 11,78012
	CAM24_MT.L01.003.019 - Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 16	4,00000 cad	€ 1,15240 0%	€ 4,60960
	CAM24_MT.L01.003.020 - Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 89x89x65	1,00000 cad	€ 9,84629 0%	€ 9,84629
	CAM24_MT.L01.003.021 - Canalizzazioni - Curva per tubo rigido in metallo mm 16	1,00000 cad	€ 2,02738 0%	€ 2,02738
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,60000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,94753
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	Totale MT			**€ 52,80154**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,86583 %	€ 0,02000 0%	€ 0,55732
	Totale RU			**€ 21,02812**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,82966** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62755 = 5% * B)			€ 12,55104
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,63807
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 95,02** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,13%			*€ 21,02812*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62755*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.020.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 020 - Punto luce a deviatore 10 A per ambienti fino a 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; onduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche			

	vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce con corrugato leggero				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	21,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 5,88455
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	7,50000 ml	€ 0,13748 0%	€ 1,03110
	CAM24_MT.L01.003.022	- Canalizzazioni - Scatola 3 P	2,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,69270
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	2,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 2,77404
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	2,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 1,03564
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,00000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,57922
		Totale MT			**€ 24,06921**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,22289 %	€ 0,02000 0%	€ 0,20446
		Totale RU			**€ 24,57446**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,64367** +3,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41347 = 5% * B)			€ 8,26942
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,69131
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,60** +3,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,25%			*€ 24,57446*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41347*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.020.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 020 - Punto luce a deviatore 10 A per ambienti fino a 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; onduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce con corrugato pesante				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	21,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 5,88455
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.004	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	7,50000 ml	€ 0,21997 0%	€ 1,64978
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	2,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 2,77404
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	2,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 1,03564
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5	1,00000	€ 1,57922	€ 1,57922

		mmq	cad	0%	
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	2,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,69270
		Totale MT			**€ 24,68789**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,30538 %	€ 0,02000 0%	€ 0,20611
		Totale RU			**€ 24,57611**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,26400** +3,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41874 = 5% * B)			€ 8,37488
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,76389
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,40** +3,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,76%			*€ 24,57611*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41874*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.020.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 020 - Punto luce a deviatore 10 A per ambienti fino a 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; onduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce in vista				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	25,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 6,97935
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	2,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 3,00172
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	2,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,85240
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	6,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 3,95952
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.010	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	9,00000 ml	€ 0,35746 0%	€ 3,21714
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,00000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,57922
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	7,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,77672
		Totale MT			**€ 34,41347**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,43620
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,88340
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,35286 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26706
		Totale RU			

				€ 26,58666
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,00013** +2,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51850 = 5% * B)			€ 10,37002
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,13702
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,51** +2,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,87%			*€ 26,58666*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51850*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.020.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 020 - Punto luce a deviatore 10 A per ambienti fino a 16 mq D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; onduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce in vista IP5X				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	25,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 6,97935
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	2,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,85240
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	6,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 3,95952
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.011	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante filettabile 16 mm	9,00000 ml	€ 0,65992 0%	€ 5,93928
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	2,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 8,01558
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,00000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,57922
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	7,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,77672
		Totale MT			**€ 42,14947**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,43620
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,88340
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,16225 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32325
		Totale RU			**€ 26,64285**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,79232** +2,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58473 = 5% * B)			€ 11,69469
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,04870
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 88,54** +2,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,09%			*€ 26,64285*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58473*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.020.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 020 - Punto luce a deviatore 10 A per ambienti fino a 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; onduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce con canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	25,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 6,97935
	CAM24_MT.L01.002.002 - Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	2,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 3,00172
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	9,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 24,37587
	CAM24_MT.L01.003.016 - Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	2,00000 cad	€ 1,41609 0%	€ 2,83218
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,00000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,57922
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	20,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 3,41460
	CAM24_MT.L02.003.102 - Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	2,00000 cad	€ 3,57458 0%	€ 7,14916
	Totale MT			**€ 62,69658**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,43620
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,88340
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,49742 %	€ 0,02000 0%	€ 0,38995
	Totale RU			**€ 26,70955**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,40613** +2,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75995 = 5% * B)			€ 15,19904
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,46052
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,07** +2,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,21%			*€ 26,70955*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75995*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.020.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 020 - Punto luce a deviatore 10 A per ambienti fino a 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; onduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto			

	luce per ambienti controsoffittati				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	21,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 5,88455
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	3,00000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,41244
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	2,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,85240
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.022	- Canalizzazioni - Scatola 3 P	2,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,69270
	CAM24_MT.L01.003.023	- Canalizzazioni - Tubo rigido serie leggera mm 16	5,00000 ml	€ 0,28872 0%	€ 1,44360
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	2,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 2,77404
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	2,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 1,03564
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,00000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,57922
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	9,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,99864
		Totale MT			**€ 29,72063**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,52000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,97560
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,52000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,36920
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,51202 %	€ 0,02000 0%	€ 0,27024
		Totale RU			**€ 25,61504**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,33567** +3,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47035 = 5% * B)			€ 9,40706
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,47427
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,22** +3,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,97%			*€ 25,61504*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47035*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.020.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 020 - Punto luce a deviatore 10 A per ambienti fino a 16 mq G - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; onduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce funzionale a tenuta				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	25,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 6,97935
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	2,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 8,01558

	CAM24_MT.L01.003.017	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	9,00000 ml	€ 1,98469 0%	€ 17,86221
	CAM24_MT.L01.003.018	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 16	6,00000 cad	€ 2,94503 0%	€ 17,67018
	CAM24_MT.L01.003.019	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 16	7,00000 cad	€ 1,15240 0%	€ 8,06680
	CAM24_MT.L01.003.020	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 89x89x65	1,00000 cad	€ 9,84629 0%	€ 9,84629
	CAM24_MT.L01.003.021	- Canalizzazioni - Curva per tubo rigido in metallo mm 16	2,00000 cad	€ 2,02738 0%	€ 4,05476
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,00000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,57922
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
		Totale MT			**€ 84,93865**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,43620
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,88340
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,07790 %	€ 0,02000 0%	€ 0,58156
		Totale RU			**€ 26,90116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,83981** +1,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95064 = 5% * B)			€ 19,01277
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,08526
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,94** +1,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,69%			*€ 26,90116*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95064*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.030.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 030 - Punto luce a deviatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambientedi superficie oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle normr tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce con corrugato leggero				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	25,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 6,97935
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	9,00000 ml	€ 0,13748 0%	€ 1,23732
	CAM24_MT.L01.003.022	- Canalizzazioni - Scatola 3 P	2,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,69270
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	2,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 2,77404
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	2,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 1,03564
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,00000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,57922
		Totale MT			**€ 25,37023**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,43620
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,88340
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,22289 %	€ 0,02000 0%	€ 0,20446
		Totale RU			**€ 26,52406**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,89429** +3,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44110 = 5% * B)			€ 8,82203
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,07163
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,79** +3,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,71%			*€ 26,52406*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44110*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.030.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 030 - Punto luce a deviatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambientedi superficie oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle normr tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce con corrugato pesante				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	25,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 6,97935
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.004	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	9,00000 ml	€ 0,21997 0%	€ 1,97973
	CAM24_MT.L01.003.022	- Canalizzazioni - Scatola 3 P	2,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,69270
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	2,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 2,77404
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	2,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 1,03564
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,00000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,57922
		Totale MT			**€ 26,11264**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,43620
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,88340
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,30538 %	€ 0,02000 0%	€ 0,20611
		Totale RU			**€ 26,52571**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,63835** +3,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44743 = 5% * B)			€ 8,94852
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,15869
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 67,75** +3,46%

	Incidenza Manodopera sul totale 39,15%			*€ 26,52571*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44743*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.030.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 030 - Punto luce a deviatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambientedi superficie oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle normr tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce in vista			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	30,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 8,21100
	CAM24_MT.L01.002.002 - Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	2,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 3,00172
	CAM24_MT.L01.003.007 - Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	2,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,85240
	CAM24_MT.L01.003.008 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	8,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 5,27936
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.010 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	10,50000 ml	€ 0,35746 0%	€ 3,75333
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,00000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,57922
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	7,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,77672
	Totale MT			**€ 37,50115**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,58000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,35740
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,58000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,91180
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,35286 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26706
	Totale RU			**€ 28,53626**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,03741** +2,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56132 = 5% * B)			€ 11,22636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,72638
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,99** +2,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,58%			*€ 28,53626*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56132*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.030.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 030 - Punto luce a deviatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq D - Impianto elettrico per edificio civile per ambientedi superficie oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporti con viti vincolanti per			

	scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle normr tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce in vista IP 5X				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	30,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 8,21100
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	2,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,85240
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	8,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 5,27936
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	2,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 8,01558
	CAM24_MT.L01.003.024	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	10,50000 ml	€ 0,79741 0%	€ 8,37281
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,00000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,57922
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	7,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,77672
		Totale MT			**€ 47,13449**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,58000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,35740
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,58000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,91180
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,29973 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32599
		Totale RU			**€ 28,59519**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,72968** +2,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64370 = 5% * B)			€ 12,87405
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,86037
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 97,46** +2,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,34%			*€ 28,59519*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64370*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.030.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 030 - Punto luce a deviatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambientedi superficie oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle normr tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce con canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	30,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 8,21100
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	2,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 3,00172

	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	10,50000 ml	€ 2,70843 0%	€ 28,43852
	CAM24_MT.L01.003.016	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	2,00000 cad	€ 1,41609 0%	€ 2,83218
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,00000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,57922
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	22,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 3,75606
	CAM24_MT.L02.003.102	- Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	2,00000 cad	€ 3,57458 0%	€ 7,14916
		Totale MT			**€ 68,33234**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,56000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,89680
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,56000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,39760
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,49742 %	€ 0,02000 0%	€ 0,38995
		Totale RU			**€ 27,68435**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,01669** +1,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81614 = 5% * B)			€ 16,32284
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,23395
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 123,57** +1,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,4%			*€ 27,68435*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81614*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.030.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 030 - Punto luce a deviatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambientedi superficie oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle normr tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce per ambienti controsoffittati				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	30,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 8,21100
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	1,50000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,20622
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	2,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,85240
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.022	- Canalizzazioni - Scatola 3 P	2,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,69270
	CAM24_MT.L01.003.023	- Canalizzazioni - Tubo rigido serie leggera mm 16	6,50000 ml	€ 0,28872 0%	€ 1,87668
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	2,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 2,77404
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	2,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 1,03564
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,00000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,57922
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292

	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	10,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 1,10960
		Totale MT			**€ 32,38490**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,51202 %	€ 0,02000 0%	€ 0,27024
		Totale RU			**€ 27,07724**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,46214** +3,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50543 = 5% * B)			€ 10,10856
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,95707
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,53** +3,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,38%			*€ 27,07724*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50543*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.030.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 030 - Punto luce a deviatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq G - Impianto elettrico per edificio civile per ambientedi superficie oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle normr tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce funzionale a tenuta				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	30,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 8,21100
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	2,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 8,01558
	CAM24_MT.L01.003.017	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	10,50000 ml	€ 1,98469 0%	€ 20,83925
	CAM24_MT.L01.003.018	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 16	8,00000 cad	€ 2,94503 0%	€ 23,56024
	CAM24_MT.L01.003.019	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 16	7,00000 cad	€ 1,15240 0%	€ 8,06680
	CAM24_MT.L01.003.020	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 89x89x65	1,00000 cad	€ 9,84629 0%	€ 9,84629
	CAM24_MT.L01.003.021	- Canalizzazioni - Curva per tubo rigido in metallo mm 16	2,00000 cad	€ 2,02738 0%	€ 4,05476
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,00000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,57922
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
		Totale MT			**€ 95,03740**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,58000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,35740
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,58000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,91180
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,07790 %	€ 0,02000 0%	€ 0,58156
		Totale RU			**€ 28,85076**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,88816** +1,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05305 = 5% * B)			€ 21,06099
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,49492
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 159,44** +1,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,09%			*€ 28,85076*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05305*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.040.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 040 - Punto luce a interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce con corrugato leggero			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	10,50000 ml	€ 0,43470 0%	€ 4,56435
	CAM24_MT.L01.002.001 - Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.025 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilo 20 mm	4,00000 ml	€ 0,17873 0%	€ 0,71492
	CAM24_MT.L01.004.001 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,60000 cad	€ 2,13408 0%	€ 1,28045
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT			**€ 13,58014**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,76793 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19536
	Totale RU			**€ 20,66616**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,24630** +4,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29109 = 5% * B)			€ 5,82187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,00682
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,07** +4,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,89%			*€ 20,66616*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29109*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.040.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE			

	040 - Punto luce a interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce con corrugato pesante			
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	10,50000 ml	€ 0,43470 0%	€ 4,56435
	CAM24_MT.L01.002.001 - Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.026 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con trafilo 20 mm	4,00000 ml	€ 0,34371 0%	€ 1,37484
	CAM24_MT.L01.004.001 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,60000 cad	€ 2,13408 0%	€ 1,28045
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT			**€ 14,24006**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,93291 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19866
	Totale RU			**€ 20,66946**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,90952** +4,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29673 = 5% * B)			€ 5,93462
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,08441
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,93** +4,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,01%			*€ 20,66946*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29673*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.040.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 040 - Punto luce a interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce a vista			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	15,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 6,52050
	CAM24_MT.L01.002.001 - Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000	€ 1,50086	€ 1,50086

			cad	0%	
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.027	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 20 mm	5,50000 ml	€ 0,48119 0%	€ 2,64655
	CAM24_MT.L01.003.028	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 20	1,00000 cad	€ 0,46745 0%	€ 0,46745
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	4,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 3,95952
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,60000 cad	€ 2,13408 0%	€ 1,28045
		Totale MT			**€ 24,71180**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,38858 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26777
		Totale RU			**€ 22,20077**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,91257** +3,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39876 = 5% * B)			€ 7,97514
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,48877
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,38** +3,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,77%			*€ 22,20077*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39876*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.040.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 040 - Punto luce a interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce a vista IP 5X				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	15,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 6,52050
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	4,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 3,95952
	CAM24_MT.L01.003.030	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante filettabile 20 mm	5,50000 ml	€ 0,87990 0%	€ 4,83945
	CAM24_MT.L01.003.031	- Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 20 mm	1,00000 cad	€ 1,36109 0%	€ 1,36109
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292

	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,60000 cad	€ 2,13408 0%	€ 1,28045
		Totale MT			**€ 27,79834**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,68093 %	€ 0,02000 0%	€ 0,29362
		Totale RU			**€ 22,22662**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,02496** +3,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42521 = 5% * B)			€ 8,50424
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,85292
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,38** +3,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,52%			*€ 22,22662*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42521*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.040.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 040 - Punto luce a interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce con canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	15,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 6,52050
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	5,50000 ml	€ 2,70843 0%	€ 14,89637
	CAM24_MT.L01.003.016	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 1,41609 0%	€ 1,41609
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	15,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 2,56095
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,60000 cad	€ 2,13408 0%	€ 1,28045
	CAM24_MT.L02.003.102	- Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 3,57458 0%	€ 3,57458
		Totale MT			**€ 38,81155**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,00121 %	€ 0,02000 0%	€ 0,38002
		Totale RU			**€ 21,82562**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 60,63717 +2,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51542 = 5% * B)			€ 10,30832
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,09455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,04** +2,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,97%			*€ 21,82562*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51542*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.040.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 040 - Punto luce a interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	10,50000 ml	€ 0,43470 0%	€ 4,56435
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.025	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilo 20 mm	1,50000 ml	€ 0,17873 0%	€ 0,26810
	CAM24_MT.L01.003.028	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 20	1,00000 cad	€ 0,46745 0%	€ 0,46745
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	6,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,88770
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,60000 cad	€ 2,13408 0%	€ 1,28045
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 17,46391**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,84657 %	€ 0,02000 0%	€ 0,25693
		Totale RU			**€ 21,70253**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,16644** +3,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33291 = 5% * B)			€ 6,65829
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,58247
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,41** +3,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,05%			*€ 21,70253*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33291*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.040.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 040 - Punto luce a interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq G - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce funzionale a tenuta			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	15,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 6,52050
	CAM24_MT.L01.002.001 - Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.032 - Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	5,50000 ml	€ 2,49687 0%	€ 13,73279
	CAM24_MT.L01.003.033 - Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 20	4,00000 cad	€ 3,77732 0%	€ 15,10928
	CAM24_MT.L01.003.034 - Canalizzazioni - Curva per tubo rigido in metallo mm 20	1,00000 cad	€ 2,15542 0%	€ 2,15542
	CAM24_MT.L01.003.035 - Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 129x104x65	1,00000 cad	€ 12,96346 0%	€ 12,96346
	CAM24_MT.L01.003.036 - Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 1,17374 0%	€ 4,69496
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,60000 cad	€ 2,13408 0%	€ 1,28045
	Totale MT			**€ 62,51925**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	30,68579 %	€ 0,02000 0%	€ 0,61372
	Totale RU			**€ 22,54672**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,06597** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72306 = 5% * B)			€ 14,46121
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,95272
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 109,48** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,59%			*€ 22,54672*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.050.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 050 - Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche			

	vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con corrugato leggero				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	37,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 10,26375
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	12,00000 ml	€ 0,13748 0%	€ 1,64976
	CAM24_MT.L01.003.022	- Canalizzazioni - Scatola 3 P	3,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 1,03905
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	3,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 4,16106
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	3,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 1,55346
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,89506
		Totale MT			**€ 51,26954**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,85833 %	€ 0,02000 0%	€ 0,59717
		Totale RU			**€ 37,15217**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,42171** +2,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75158 = 5% * B)			€ 15,03169
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,34534
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,80** +2,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,65%			*€ 37,15217*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75158*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.050.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 050 - Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con corrugato pesante				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	37,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 10,26375
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.004	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	12,00000 ml	€ 0,21997 0%	€ 2,63964
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti	3,00000	€ 1,38702	€ 4,16106

		ad 1 P	cad	0%	
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	3,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 1,55346
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,89506
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	3,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 1,03905
		Totale MT			**€ 52,25942**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,94082 %	€ 0,02000 0%	€ 0,59882
		Totale RU			**€ 37,15382**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,41324** +2,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76001 = 5% * B)			€ 15,20025
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,46135
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,07** +2,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,29%			*€ 37,15382*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76001*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.050.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 050 - Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce in vista				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	37,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 10,26375
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	3,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 4,50258
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	3,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 1,27860
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	8,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 5,27936
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.010	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	15,00000 ml	€ 0,35746 0%	€ 5,36190
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,89506
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	10,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 1,10960
		Totale MT			**€ 63,37369**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,80000	€ 23,03000	€ 18,42400

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,98830 %	€ 0,02000 0%	€ 0,65977
		Totale RU			**€ 39,65177**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,02546** +2,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87572 = 5% * B)			€ 17,51433
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,05398
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 132,59** +2,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,9%			*€ 39,65177*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87572*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.050.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 050 - Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce in vista IP5X				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	40,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 11,08485
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	8,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 5,27936
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.012	- Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 16 mm	3,00000 cad	€ 1,04488 0%	€ 3,13464
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	3,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 12,02337
	CAM24_MT.L01.003.024	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	15,00000 ml	€ 0,79741 0%	€ 11,96115
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,89506
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	10,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 1,10960
		Totale MT			**€ 80,17087**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	36,55385 %	€ 0,02000 0%	€ 0,73108
		Totale RU			**€ 39,72308**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,89395** +2,22%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01910 = 5% * B)			€ 20,38197
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,02759
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 154,30** +2,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,74%			*€ 39,72308*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01910*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.050.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 050 - Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	40,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 11,08485
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	3,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 4,50258
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	15,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 40,62645
	CAM24_MT.L01.003.016	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 1,41609 0%	€ 1,41609
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,89506
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	20,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 3,41460
	CAM24_MT.L02.003.102	- Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	2,00000 cad	€ 3,57458 0%	€ 7,14916
		Totale MT			**€ 103,08871**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	39,13286 %	€ 0,02000 0%	€ 0,78266
		Totale RU			**€ 39,77466**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,86337** +1,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21434 = 5% * B)			€ 24,28677
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,71501
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 183,87** +1,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,63%			*€ 39,77466*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.050.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI			

	010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 050 - Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce controsoffittato			
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq		37,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 10,26375
	CAM24_MT.L01.002.002 - Apparecchi - Deviatore 1P		2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.002.003 - Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale		1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.003 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm		4,50000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,61866
	CAM24_MT.L01.003.007 - Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16		3,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 1,27860
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm		1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.004.001 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P		3,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 4,16106
	CAM24_MT.L01.004.002 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P		3,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 1,55346
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq		1,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,89506
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6		4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P		3,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 1,03905
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16		9,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,99864
		Totale MT			**€ 55,49112**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		32,85874 %	€ 0,02000 0%	€ 0,65717
		Totale RU			**€ 38,67437**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,16549** +2,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80041 = 5% * B)			€ 16,00813
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,01736
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 121,19** +2,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,91%			*€ 38,67437*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80041*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.050.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 050 - Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq G - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle			

	tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore funzionale a tenuta				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	40,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 11,08485
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	3,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 12,02337
	CAM24_MT.L01.003.017	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	15,00000 ml	€ 1,98469 0%	€ 29,77035
	CAM24_MT.L01.003.018	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 16	8,00000 cad	€ 2,94503 0%	€ 23,56024
	CAM24_MT.L01.003.019	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 16	10,00000 cad	€ 1,15240 0%	€ 11,52400
	CAM24_MT.L01.003.020	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 89x89x65	1,00000 cad	€ 9,84629 0%	€ 9,84629
	CAM24_MT.L01.003.021	- Canalizzazioni - Curva per tubo rigido in metallo mm 16	2,00000 cad	€ 2,02738 0%	€ 4,05476
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,89506
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
		Totale MT			**€ 134,25862**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	48,71334 %	€ 0,02000 0%	€ 0,97427
		Totale RU			**€ 39,96627**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 174,22489** +1,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48091 = 5% * B)			€ 29,61823
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,38431
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 224,23** +1,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,82%			*€ 39,96627*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48091*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.060.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 060 - Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti oltre a 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con corrugato leggero				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	46,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 12,72705
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000	€ 0,89062	€ 0,89062

			cad	0%	
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	15,00000 ml	€ 0,13748 0%	€ 2,06220
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	3,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 4,16106
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	3,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 1,55346
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,89506
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	3,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 1,03905
		Totale MT			**€ 54,14528**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,85833 %	€ 0,02000 0%	€ 0,59717
		Totale RU			**€ 38,61437**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,75965** +2,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78846 = 5% * B)			€ 15,76914
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,85288
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,38** +2,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,35%			*€ 38,61437*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78846*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.060.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 060 - Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti oltre a 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con corrugato pesante				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	46,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 12,72705
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.004	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	15,00000 ml	€ 0,21997 0%	€ 3,29955
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	3,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 4,16106
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	3,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 1,55346
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,89506
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	3,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 1,03905
		Totale MT			**€ 55,38263**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,78000	€ 23,03000	€ 17,96340

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,94082 %	€ 0,02000 0%	€ 0,59882
		Totale RU			**€ 38,61602**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,99865** +2,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79899 = 5% * B)			€ 15,97977
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,99784
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 120,98** +2,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,92%			*€ 38,61602*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79899*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.060.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 060 - Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti oltre a 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a vista				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	54,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 14,91665
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	3,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 4,50258
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	3,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 1,27860
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	8,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 5,27936
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.010	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	18,00000 ml	€ 0,35746 0%	€ 6,43428
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,89506
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	12,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 1,33152
		Totale MT			**€ 69,32089**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,98830 %	€ 0,02000 0%	€ 0,65977
		Totale RU			**€ 43,55097**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,87186** +2,61%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95941 = 5% * B)			€ 19,18822
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,20601
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 145,27** +2,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,98%			*€ 43,55097*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95941*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.060.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 060 - Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti oltre a 16 mq D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a vista IP 5X				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	54,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 14,91665
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	8,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 5,27936
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.012	- Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 16 mm	3,00000 cad	€ 1,04488 0%	€ 3,13464
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	3,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 12,02337
	CAM24_MT.L01.003.024	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	18,00000 ml	€ 0,79741 0%	€ 14,35338
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,89506
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	12,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 1,33152
		Totale MT			**€ 86,61682**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	36,55385 %	€ 0,02000 0%	€ 0,73108
		Totale RU			**€ 43,62228**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,23910** +2,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10703 = 5% * B)				€ 22,14065
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 15,23798
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 167,62** +2,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,02%				*€ 43,62228*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 1,10703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L01.010.060.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 060 - Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti oltre a 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	54,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 14,91665
	CAM24_MT.L01.002.002 - Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.002.003 - Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	3,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 4,50258
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	18,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 48,75174
	CAM24_MT.L01.003.016 - Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 1,41609 0%	€ 1,41609
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,89506
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	24,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 4,09752
	CAM24_MT.L02.003.102 - Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	2,00000 cad	€ 3,57458 0%	€ 7,14916
	Totale MT			**€ 115,72872**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	39,13286 %	€ 0,02000 0%	€ 0,78266
	Totale RU			**€ 43,67386**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,40258** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35492 = 5% * B)			€ 27,09844
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,65010
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 205,15** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,29%			*€ 43,67386*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.060.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 060 - Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti oltre a 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a controsoffittato			

	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	46,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 12,72705
	CAM24_MT.L01.002.002	- Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	4,50000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,61866
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	3,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 1,27860
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.037	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie leggera autoestinguente pvc mm 16	11,00000 ml	€ 0,28872 0%	€ 3,17592
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	3,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 4,16106
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	3,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 1,55346
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,89506
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	3,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 1,03905
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	11,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 1,22056
		Totale MT			**€ 61,35226**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,84000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,34520
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,84000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,59640
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	33,14746 %	€ 0,02000 0%	€ 0,66295
		Totale RU			**€ 41,60455**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,95681** +2,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87513 = 5% * B)			€ 17,50266
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,04595
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 132,51** +2,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,4%			*€ 41,60455*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87513*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.060.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 060 - Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti oltre a 16 mq G - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente oltre a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; -supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutti, serie commerciale; placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a deviatore e invertitore funzionale a tenuta			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	54,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 14,91665
	CAM24_MT.L01.002.002 - Apparecchi - Deviatore 1P	2,00000 cad	€ 5,09067 0%	€ 10,18134
	CAM24_MT.L01.002.003 - Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544

	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	3,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 12,02337
	CAM24_MT.L01.003.017	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	18,00000 ml	€ 1,98469 0%	€ 35,72442
	CAM24_MT.L01.003.018	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 16	8,00000 cad	€ 2,94503 0%	€ 23,56024
	CAM24_MT.L01.003.019	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 16	12,00000 cad	€ 1,15240 0%	€ 13,82880
	CAM24_MT.L01.003.020	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 89x89x65	1,00000 cad	€ 9,84629 0%	€ 9,84629
	CAM24_MT.L01.003.021	- Canalizzazioni - Curva per tubo rigido in metallo mm 16	3,00000 cad	€ 2,02738 0%	€ 6,08214
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	1,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,89506
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
		Totale MT			**€ 148,37667**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	48,71334 %	€ 0,02000 0%	€ 0,97427
		Totale RU			**€ 43,86547**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 192,24214** +1,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63406 = 5% * B)			€ 32,68116
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,49233
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 247,42** +1,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,73%			*€ 43,86547*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63406*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.070.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 070 - Punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità del disposto del DM 37/08, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con tubo corrugato leggero				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	16,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,37920
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	4,00000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,54992
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,40000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,63169
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635

		Totale MT			**€ 28,33806**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24,76766 %	€ 0,02000 0%	€ 0,49535
		Totale RU			**€ 15,11735**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,45541** +2,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36937 = 5% * B)			€ 7,38742
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,08428
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,93** +2,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,03%			*€ 15,11735*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36937*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.070.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 070 - Punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità del disposto del DM 37/08, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con tubo corrugato pesante				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	16,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,37920
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.004	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	4,00000 ml	€ 0,21997 0%	€ 0,87988
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,40000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,63169
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 28,66802**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24,85015 %	€ 0,02000 0%	€ 0,49700
		Totale RU			**€ 15,11900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,78702** +2,28%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37219 = 5% * B)			€ 7,44379
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,12308
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,35** +2,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,83%			*€ 15,11900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37219*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.070.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 070 - Punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità del disposto del DM 37/08, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a vista				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	16,80000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,59816
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	1,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,42620
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	2,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 1,31984
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.010	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	4,20000 ml	€ 0,35746 0%	€ 1,50133
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,40000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,63169
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	6,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,66576
		Totale MT			**€ 14,50990**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,26219 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16524
		Totale RU			**€ 16,24944**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,75934** +3,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26145 = 5% * B)			€ 5,22909
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,59884
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,59** +3,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,05%			*€ 16,24944*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26145*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.070.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE			

	070 - Punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità del disposto del DM 37/08, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce a vista IP5X			
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq		16,80000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,59816
	CAM24_MT.L01.002.003 - Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale		1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.008 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16		2,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 1,31984
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm		1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.012 - Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 16 mm		1,00000 cad	€ 1,04488 0%	€ 1,04488
	CAM24_MT.L01.003.013 - Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P		1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.024 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16		4,20000 ml	€ 0,79741 0%	€ 3,34912
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq		0,40000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,63169
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6		4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16		6,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,66576
		Totale MT			**€ 39,11874**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		31,46318 %	€ 0,02000 0%	€ 0,62926
		Totale RU			**€ 16,71346**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,83220** +1,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47457 = 5% * B)			€ 9,49147
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,53237
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,86** +1,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,26%			*€ 16,71346*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47457*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.070.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 070 - Punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità del disposto del DM 37/08, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con canaline			

	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	16,80000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,59816
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	4,20000 ml	€ 2,70843 0%	€ 11,37541
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,40000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,63169
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	10,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 1,70730
	CAM24_MT.L02.003.102	- Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 3,57458 0%	€ 3,57458
		Totale MT			**€ 46,20658**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,62610 %	€ 0,02000 0%	€ 0,65252
		Totale RU			**€ 16,73672**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,94330** +1,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53502 = 5% * B)			€ 10,70036
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,36437
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81,01** +1,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,66%			*€ 16,73672*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53502*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.070.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 070 - Punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità del disposto del DM 37/08, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce controsoffittato				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	16,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,37920
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	1,50000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,20622
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	1,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,42620
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,40000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,63169

	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
		Totale MT			**€ 31,83984**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,36960
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,22720
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,76807 %	€ 0,02000 0%	€ 0,55536
		Totale RU			**€ 16,15216**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,99200** +2,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40793 = 5% * B)			€ 8,15864
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,61506
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,77** +2,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,15%			*€ 16,15216*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40793*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.070.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 070 - Punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq G - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità del disposto del DM 37/08, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto invertitore in più nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce funzionale a tenuta				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	16,80000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,59816
	CAM24_MT.L01.002.003	- Apparecchi - Invertitore 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 19,63544 0%	€ 19,63544
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.017	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	4,20000 ml	€ 1,98469 0%	€ 8,33570
	CAM24_MT.L01.003.018	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 16	2,00000 cad	€ 2,94503 0%	€ 5,89006
	CAM24_MT.L01.003.019	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 16	6,00000 cad	€ 1,15240 0%	€ 6,91440
	CAM24_MT.L01.003.020	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 89x89x65	1,00000 cad	€ 9,84629 0%	€ 9,84629
	CAM24_MT.L01.003.021	- Canalizzazioni - Curva per tubo rigido in metallo mm 16	1,00000 cad	€ 2,02738 0%	€ 2,02738
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,40000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,63169
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
		Totale MT			**€ 62,56983**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	43,62267 %	€ 0,02000 0%	€ 0,87245
		Totale RU			**€ 16,95665**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,52648** +1,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67598 = 5% * B)			€ 13,51950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,30460
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102,35** +1,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,57%			*€ 16,95665*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67598*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.080.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 080 - Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti oltre a 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a mq16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	16,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,51605
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	6,00000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,82488
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,60000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,94753
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 13,30888**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,01083 %	€ 0,02000 0%	€ 0,18022
		Totale RU			**€ 22,11322**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,42210** +4,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30109 = 5% * B)			€ 6,02176
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,14439
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,59** +4,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,51%			*€ 22,11322*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30109*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.080.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 080 - Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti oltre a 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a mq16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato pesante			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	16,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,51605
	CAM24_MT.L01.002.001 - Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.004 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	6,00000 ml	€ 0,21997 0%	€ 1,31982
	CAM24_MT.L01.003.022 - Canalizzazioni - Scatola 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	CAM24_MT.L01.004.001 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,60000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,94753
	Totale MT			**€ 13,80382**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,09332 %	€ 0,02000 0%	€ 0,18187
	Totale RU			**€ 22,11487**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,91869** +4,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30531 = 5% * B)			€ 6,10618
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,20249
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,23** +4,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,84%			*€ 22,11487*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.080.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 080 - Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti oltre a 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a mq16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce a vista			

	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	21,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 5,74770
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	1,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,42620
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	8,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 5,27936
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.010	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	7,50000 ml	€ 0,35746 0%	€ 2,68095
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,60000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,94753
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
		Totale MT			**€ 24,77111**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,14079 %	€ 0,02000 0%	€ 0,24282
		Totale RU			**€ 24,61282**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,38393** +3,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41976 = 5% * B)			€ 8,39527
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,77792
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,56** +3,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,73%			*€ 24,61282*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41976*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.080.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 080 - Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti oltre a 16 mq D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a mq16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce a vista IP5X				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	21,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 5,74770
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	8,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 5,27936
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.010	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	7,50000 ml	€ 0,35746 0%	€ 2,68095
	CAM24_MT.L01.003.012	- Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 16 mm	1,00000 cad	€ 1,04488 0%	€ 1,04488

	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,06000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,09475
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
		Totale MT			**€ 27,04394**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,26640 %	€ 0,02000 0%	€ 0,30533
		Totale RU			**€ 24,67533**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,71927** +3,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43961 = 5% * B)			€ 8,79228
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,05116
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,56** +3,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,07%			*€ 24,67533*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43961*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.080.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 080 - Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti oltre a 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a mq16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	21,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 5,74770
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	7,50000 ml	€ 2,70843 0%	€ 20,31323
	CAM24_MT.L01.003.016	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 1,41609 0%	€ 1,41609
	CAM24_MT.L01.003.038	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 1,58107 0%	€ 1,58107
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,60000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,94753
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	22,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 3,75606
	CAM24_MT.L02.003.102	- Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 3,57458 0%	€ 3,57458
		Totale MT			**€ 45,89887**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,86642 %	€ 0,02000 0%	€ 0,39733
		Totale RU			**€ 24,76733**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,66620** +2,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60066 = 5% * B)			€ 12,01325
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,26795
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 90,95** +2,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,23%			*€ 24,76733*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60066*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.080.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 080 - Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti oltre a 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a mq16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	16,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,51605
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	1,50000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,20622
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	1,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,42620
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,60000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,94753
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	8,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,88768
		Totale MT			**€ 16,97954**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,33076
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,49200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,64932
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,01123 %	€ 0,02000 0%	€ 0,24022
		Totale RU			**€ 24,22030**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,19984** +4,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35020 = 5% * B)			€ 7,00397

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,82038
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,02** +4,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,68%			*€ 24,22030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35020*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.080.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 080 - Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti oltre a 16 mq G - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a mq16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce funzionale a tenuta			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	21,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 5,74770
	CAM24_MT.L01.002.001 - Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.013 - Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.017 - Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	7,50000 ml	€ 1,98469 0%	€ 14,88518
	CAM24_MT.L01.003.018 - Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 16	8,00000 cad	€ 2,94503 0%	€ 23,56024
	CAM24_MT.L01.003.020 - Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 89x89x65	1,00000 cad	€ 9,84629 0%	€ 9,84629
	CAM24_MT.L01.003.021 - Canalizzazioni - Curva per tubo rigido in metallo mm 16	1,00000 cad	€ 2,02738 0%	€ 2,02738
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,60000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,94753
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
	Totale MT			**€ 66,02748**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,82439 %	€ 0,02000 0%	€ 0,53649
	Totale RU			**€ 24,90649**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,93397** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77294 = 5% * B)			€ 15,45877
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,63927
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 117,03** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,28%			*€ 24,90649*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.090.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 090 - Punto presa 10 A			

	A - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguio e in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A Punto presa con corrugato leggero			
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq		9,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 2,46330
	CAM24_MT.L01.002.004 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale		1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm		1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.003 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm		3,00000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,41244
	CAM24_MT.L01.004.001 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P		1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P		1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq		0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P		1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT				**€ 10,49871**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,06050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,99850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		9,13961 %	€ 0,02000 0%	€ 0,18279
	Totale RU				**€ 17,24179**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 27,74050** +4,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23579 = 5% * B)				€ 4,71589
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,24564
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 35,70** +4,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,29%				*€ 17,24179*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,23579*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.090.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 090 - Punto presa 10 A B - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguio e in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A Punto presa con corrugato pesante				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 2,46330
	CAM24_MT.L01.002.004	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.005	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie	3,00000	€ 0,19248	€ 0,57744

		pesante 16 mm (032)	ml	0%	
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 10,66371**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,06050
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,99850
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,49987 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35000
		Totale RU			**€ 17,40900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,07271** +4,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23862 = 5% * B)			€ 4,77236
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,28451
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,13** +4,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,18%			*€ 17,40900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23862*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.090.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 090 - Punto presa 10 A C - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguio e in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A Punto presa a vista				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 2,46330
	CAM24_MT.L01.002.004	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	2,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 1,31984
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.024	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	3,00000 ml	€ 0,79741 0%	€ 2,39223
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
		Totale MT			**€ 16,46729**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,52110
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,51270

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,28332 %	€ 0,02000 0%	€ 0,24567
		Totale RU			**€ 18,27947**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,74676** +3,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29535 = 5% * B)			€ 5,90695
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,06537
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,72** +3,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,88%			*€ 18,27947*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29535*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.090.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 090 - Punto presa 10 A D - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguio e in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A Punto presa a vista IP 5X				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 2,46330
	CAM24_MT.L01.002.004	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	2,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 1,31984
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.024	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	3,00000 ml	€ 0,79741 0%	€ 2,39223
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
		Totale MT			**€ 18,97422**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,52110
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,51270
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,79025 %	€ 0,02000 0%	€ 0,29581
		Totale RU			**€ 18,32961**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,30383** +3,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31708 = 5% * B)			€ 6,34165
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,36455
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,01** +3,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,18%			*€ 18,32961*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31708*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.090.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 090 - Punto presa 10 A E - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguio e in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A Punto presa con canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 2,46330
	CAM24_MT.L01.002.004 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	3,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 8,12529
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	8,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 1,36584
	Totale MT			**€ 21,11959**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,52110
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,51270
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,42347 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26847
	Totale RU			**€ 18,30227**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,42186** +3,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33509 = 5% * B)			€ 6,70172
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,61236
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,74** +3,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,07%			*€ 18,30227*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.090.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 090 - Punto presa 10 A F - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguio e in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A Punto presa funzionale a tenuta			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 2,46330
	CAM24_MT.L01.002.004 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo	1,00000	€ 4,00739	€ 4,00739

		normale	cad	0%	
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.017	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	3,00000 ml	€ 1,98469 0%	€ 5,95407
	CAM24_MT.L01.003.018	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 16	2,00000 cad	€ 2,94503 0%	€ 5,89006
	CAM24_MT.L01.003.019	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 16	4,00000 cad	€ 1,15240 0%	€ 4,60960
	CAM24_MT.L01.003.020	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 89x89x65	1,00000 cad	€ 9,84629 0%	€ 9,84629
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
		Totale MT			**€ 37,93519**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,52110
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,51270
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	25,96724 %	€ 0,02000 0%	€ 0,51934
		Totale RU			**€ 18,55314**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,48833** +2,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48015 = 5% * B)			€ 9,60302
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,60914
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72,70** +2,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,52%			*€ 18,55314*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48015*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.100.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 100 - Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto A - Impianto elettrico per edificio civile completo disistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm -supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto Punto presa con corrugato leggero				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.002.004	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	2,00000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,27496
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 8,64951**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,24899 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16498
		Totale RU			**€ 13,81218**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,46169** +4,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19092 = 5% * B)			€ 3,81849
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,62802
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,91** +4,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,78%			*€ 13,81218*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19092*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.100.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 100 - Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto B - Impianto elettrico per edificio civile completo disistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm -supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto Punto presa con corrugato pesante				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.002.004	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.003.005	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm (032)	2,00000 ml	€ 0,19248 0%	€ 0,38496
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 8,75951**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,30398 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16608
		Totale RU			**€ 13,81328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,57279** +4,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19187 = 5% * B)			€ 3,83737
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,64102
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,05** +4,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,55%			*€ 13,81328*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19187*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L01.010.100.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 100 - Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto C - Impianto elettrico per edificio civile completo disistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm -supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto Punto presa a vista			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.002.004 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.008 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	2,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 1,31984
	CAM24_MT.L01.003.039 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	2,00000 ml	€ 0,35746 0%	€ 0,71492
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
	Totale MT			**€ 10,10282**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,48951 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16979
	Totale RU			**€ 14,79179**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,89461** +4,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21160 = 5% * B)			€ 4,23208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,91267
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,04** +4,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,17%			*€ 14,79179*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.100.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 100 - Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto D - Impianto elettrico per edificio civile completo disistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm -supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto Punto presa a vista IP 5X			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.002.004 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.003.008 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	2,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 1,31984
	CAM24_MT.L01.003.013 - Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000	€ 4,00779	€ 4,00779

			cad	0%	
	CAM24_MT.L01.003.024	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	2,00000 ml	€ 0,79741 0%	€ 1,59482
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
		Totale MT			**€ 13,48965**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,43639 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22873
		Totale RU			**€ 14,85073**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,34038** +3,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24089 = 5% * B)			€ 4,81786
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,31582
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,47** +3,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,72%			*€ 14,85073*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24089*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.100.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 100 - Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto E - Impianto elettrico per edificio civile completo disistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm -supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto Punto presa con canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.002.004	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	2,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 5,41686
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
		Totale MT			**€ 13,72400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,24033 %	€ 0,02000 0%	€ 0,20481
		Totale RU			**€ 14,82681**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,55081** +3,55%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24268 = 5% * B)			€ 4,85364
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,34045
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,74** +3,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,35%			*€ 14,82681*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.100.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 100 - Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto F - Impianto elettrico per edificio civile completo disistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm -supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto Punto presa funzionale a tenuta			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.002.004 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.003.013 - Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.017 - Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	2,00000 ml	€ 1,98469 0%	€ 3,96938
	CAM24_MT.L01.003.018 - Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 16	2,00000 cad	€ 2,94503 0%	€ 5,89006
	CAM24_MT.L01.003.019 - Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 16	4,00000 cad	€ 1,15240 0%	€ 4,60960
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	Totale MT			**€ 24,60019**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,95022 %	€ 0,02000 0%	€ 0,31900
	Totale RU			**€ 14,94100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,54119** +2,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33610 = 5% * B)			€ 6,72200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,62632
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,89** +2,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,36%			*€ 14,94100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.110.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 110 - Punto presa 16 A per ambienti fino a 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello			

	o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto presa 16 A Punto presa con corrugato leggero				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.005	- Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.025	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilo 20 mm	3,00000 ml	€ 0,17873 0%	€ 0,53619
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 12,32881**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,75140
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,76980
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,98762 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19975
		Totale RU			**€ 18,72095**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,04976** +4,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26392 = 5% * B)			€ 5,27846
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,63282
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,96** +4,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,85%			*€ 18,72095*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.110.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 110 - Punto presa 16 A per ambienti fino a 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto presa 16 A Punto presa con corrugato pesante				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.005	- Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.040	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	3,00000 ml	€ 0,32996 0%	€ 0,98988
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000	€ 2,13408	€ 0,64022

			cad	0%	
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 12,78250**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,75140
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,76980
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,13885 %	€ 0,02000 0%	€ 0,20278
		Totale RU			**€ 18,72398**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,50648** +4,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26781 = 5% * B)			€ 5,35610
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,68626
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,55** +4,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,18%			*€ 18,72398*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26781*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.110.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 110 - Punto presa 16 A per ambienti fino a 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto presa 16 A Punto presa a vista				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.005	- Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.041	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 20	3,00000 ml	€ 0,48119 0%	€ 1,44357
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 18,03286**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,14082 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26282
		Totale RU			**€ 19,75882**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,79168** +3,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32123 = 5% * B)			€ 6,42459
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,42163
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,64** +3,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,62%			*€ 19,75882*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32123*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.110.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 110 - Punto presa 16 A per ambienti fino a 16 mq D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto presa 16 A Punto presa a vista IP 5X				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.005	- Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.042	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	3,00000 ml	€ 1,09987 0%	€ 3,29961
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 22,39583**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,26643 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32533
		Totale RU			**€ 19,82133**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,21716** +3,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35885 = 5% * B)			€ 7,17692
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,93941
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,33** +3,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,48%			*€ 19,82133*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35885*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L01.010.110.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 110 - Punto presa 16 A per ambienti fino a 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto presa 16 A Punto presa con canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.005 - Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	3,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 8,12529
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	8,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 1,36584
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	Totale MT			**€ 22,82594**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,23023 %	€ 0,02000 0%	€ 0,28460
	Totale RU			**€ 19,78060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,60654** +3,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36216 = 5% * B)			€ 7,24311
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,98497
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,83** +3,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,07%			*€ 19,78060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36216*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.110.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 110 - Punto presa 16 A per ambienti fino a 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto presa 16 A Punto presa funzionale a tenuta			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.005 - Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.013 - Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779

	CAM24_MT.L01.003.020	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 89x89x65	1,00000 cad	€ 9,84629 0%	€ 9,84629
	CAM24_MT.L01.003.032	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	3,00000 ml	€ 2,49687 0%	€ 7,49061
	CAM24_MT.L01.003.033	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 20	2,00000 cad	€ 3,77732 0%	€ 7,55464
	CAM24_MT.L01.003.036	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 1,17374 0%	€ 4,69496
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 42,92802**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	28,13982 %	€ 0,02000 0%	€ 0,56280
		Totale RU			**€ 20,05880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,98682** +2,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53539 = 5% * B)			€ 10,70776
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,36946
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81,06** +2,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,74%			*€ 20,05880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53539*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.120.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 120 - Punto luce ad interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V- K di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 16 A Punto luce con corrugato leggero				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	16,50000 ml	€ 0,43470 0%	€ 7,17255
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.025	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilo 20 mm	6,00000 ml	€ 0,17873 0%	€ 1,07238
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,60000 cad	€ 2,13408 0%	€ 1,28045
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 16,54580**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,05440

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,34080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,76793 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19536
		Totale RU			**€ 23,59056**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,13636** +4,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34116 = 5% * B)			€ 6,82318
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,69595
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,66** +4,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,67%			*€ 23,59056*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34116*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.120.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 120 - Punto luce ad interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V- K di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 16 A Punto luce con corrugato pesante				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	16,50000 ml	€ 0,43470 0%	€ 7,17255
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.026	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con trafilo 20 mm	6,00000 ml	€ 0,34371 0%	€ 2,06226
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,60000 cad	€ 2,13408 0%	€ 1,28045
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 17,53568**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,05440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,34080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,93291 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19866
		Totale RU			**€ 23,59386**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,12954** +3,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34960 = 5% * B)			€ 6,99202
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,81216
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,93** +3,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,57%			*€ 23,59386*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.120.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 120 - Punto luce ad interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V- K di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 16 A Punto luce a vista per ambienti			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	21,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 9,12870
	CAM24_MT.L01.002.001 - Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.027 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 20 mm	7,50000 ml	€ 0,48119 0%	€ 3,60893
	CAM24_MT.L01.003.028 - Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 20	1,00000 cad	€ 0,46745 0%	€ 0,46745
	CAM24_MT.L01.003.029 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	8,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 7,91904
	CAM24_MT.L01.004.004 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,60000 cad	€ 2,13408 0%	€ 1,28045
	Totale MT			**€ 32,24190**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,43620
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,88340
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,38858 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26777
	Totale RU			**€ 26,58737**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,82927** +3,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50005 = 5% * B)			€ 10,00098
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,88303
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,71** +3,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,12%			*€ 26,58737*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50005*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.120.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 120 - Punto luce ad interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V- K di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in			

	materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 16 A Punto luce a vista IP 5X				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	21,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 9,12870
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	8,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 7,91904
	CAM24_MT.L01.003.030	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante filettabile 20 mm	7,50000 ml	€ 0,87990 0%	€ 6,59925
	CAM24_MT.L01.003.031	- Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 20 mm	1,00000 cad	€ 1,36109 0%	€ 1,36109
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,60000 cad	€ 2,13408 0%	€ 1,28045
		Totale MT			**€ 38,63279**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,43620
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,88340
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,18786 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34376
		Totale RU			**€ 26,66336**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,29615** +2,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55502 = 5% * B)			€ 11,10035
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,63965
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,04** +2,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,73%			*€ 26,66336*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55502*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.120.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 120 - Punto luce ad interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V- K di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 16 A Punto luce con canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	21,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 9,12870
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000	€ 3,18314	€ 3,18314

			cad	0%	
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	7,50000 ml	€ 2,70843 0%	€ 20,31323
	CAM24_MT.L01.003.016	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 1,41609 0%	€ 1,41609
	CAM24_MT.L01.003.038	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 1,58107 0%	€ 1,58107
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	22,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 3,75606
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,60000 cad	€ 2,13408 0%	€ 1,28045
	CAM24_MT.L02.003.102	- Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 3,57458 0%	€ 3,57458
		Totale MT			**€ 49,61279**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,43620
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,88340
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,58228 %	€ 0,02000 0%	€ 0,41165
		Totale RU			**€ 26,73125**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,34404** +2,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64892 = 5% * B)			€ 12,97849
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,93225
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 98,25** +2,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,21%			*€ 26,73125*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64892*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.120.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 120 - Punto luce ad interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V- K di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 16 A Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	16,50000 ml	€ 0,43470 0%	€ 7,17255
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.022	- Canalizzazioni - Scatola 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	CAM24_MT.L01.003.025	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilo 20 mm	1,50000 ml	€ 0,17873 0%	€ 0,26810
	CAM24_MT.L01.003.028	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 20	1,00000 cad	€ 0,46745 0%	€ 0,46745
	CAM24_MT.L01.003.045	- Canalizzazioni - Tubo rigido serie leggera mm 20	4,50000 ml	€ 0,37121 0%	€ 1,67045
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	8,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 1,18360

	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,60000 cad	€ 2,13408 0%	€ 1,28045
		Totale MT			**€ 21,35554**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,52000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,97560
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,52000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,36920
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,04705 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26094
		Totale RU			**€ 25,60574**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,96128** +3,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39917 = 5% * B)			€ 7,98342
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,49447
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,44** +3,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,37%			*€ 25,60574*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39917*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.120.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 120 - Punto luce ad interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq G - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V- K di sezione minima di fase e di terra pari a 2.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 16 A Punto luce funzionale a tenuta				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	21,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 9,12870
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 3,87861
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.032	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	7,50000 ml	€ 2,49687 0%	€ 18,72653
	CAM24_MT.L01.003.033	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 20	8,00000 cad	€ 3,77732 0%	€ 30,21856
	CAM24_MT.L01.003.034	- Canalizzazioni - Curva per tubo rigido in metallo mm 20	1,00000 cad	€ 2,15542 0%	€ 2,15542
	CAM24_MT.L01.003.035	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 129x104x65	1,00000 cad	€ 12,96346 0%	€ 12,96346
	CAM24_MT.L01.003.036	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 1,17374 0%	€ 4,69496
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,60000 cad	€ 2,13408 0%	€ 1,28045
		Totale MT			**€ 87,73740**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,43620
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,88340
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	33,19272 %	€ 0,02000 0%	€ 0,66385
		Totale RU			**€ 26,98345**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,72085** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97513 = 5% * B)			€ 19,50254
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,42234
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 147,65** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,28%			*€ 26,98345*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97513*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.130.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 130 - Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto A - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto Punto presa con corrugato leggero			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.005 - Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.025 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilo 20 mm	2,00000 ml	€ 0,17873 0%	€ 0,35746
	CAM24_MT.L01.004.001 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT			**€ 9,95536**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,36960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,22720
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,09700 %	€ 0,02000 0%	€ 0,18194
	Totale RU			**€ 15,77874**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,73410** +4,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21874 = 5% * B)			€ 4,37480
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,01089
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,12** +4,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,64%			*€ 15,77874*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21874*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.130.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 130 - Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto B - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro			

	3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto Punto presa corrugato pesante				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.005	- Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.040	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	2,00000 ml	€ 0,32996 0%	€ 0,65992
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 10,25782**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,36960
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,22720
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,24823 %	€ 0,02000 0%	€ 0,18496
		Totale RU			**€ 15,78176**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,03958** +4,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22134 = 5% * B)			€ 4,42673
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,04663
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,51** +4,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,09%			*€ 15,78176*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22134*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.130.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 130 - Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto C - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto Punto presa a vista				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.005	- Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.041	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 20	2,00000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,96238
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000	€ 2,13408	€ 0,64022

			cad	0%	
		Totale MT			**€ 12,38151**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,78696 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19574
		Totale RU			**€ 16,76734**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,14885** +3,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24777 = 5% * B)			€ 4,95530
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,41042
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,51** +3,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,7%			*€ 16,76734*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24777*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.130.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 130 - Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto D - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto Punto presa a vista IP 5X				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.005	- Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.042	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	2,00000 ml	€ 1,09987 0%	€ 2,19974
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 16,12580**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,91257 %	€ 0,02000 0%	€ 0,25825
		Totale RU			**€ 16,82985**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,95565** +3,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28012 = 5% * B)			€ 5,60246
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,85581

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,41** +3,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,68%			*€ 16,82985*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.130.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 130 - Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto E - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto Punto presa con canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.005 - Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	2,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 5,41686
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	Totale MT			**€ 14,94735**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,04709 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22094
	Totale RU			**€ 16,79254**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,73989** +3,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26979 = 5% * B)			€ 5,39578
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,71357
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,85** +3,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,11%			*€ 16,79254*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26979*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.130.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 130 - Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto F - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa 16 A da derivazione di altro impianto Punto presa funzionale a tenuta			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000	€ 0,43470	€ 2,60820

			ml	0%	
	CAM24_MT.L01.002.005	- Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.032	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	2,00000 ml	€ 2,49687 0%	€ 4,99374
	CAM24_MT.L01.003.033	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 20	2,00000 cad	€ 3,77732 0%	€ 7,55464
	CAM24_MT.L01.003.036	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 1,17374 0%	€ 4,69496
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 28,59784**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,12280 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36246
		Totale RU			**€ 16,93406**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,53190** +2,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38702 = 5% * B)			€ 7,74042
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,32723
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,60** +2,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,9%			*€ 16,93406*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38702*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.140.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 140 - Punto presa bivalente 10/16 A per ambienti finoa 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente con corrugato leggero				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.012	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.025	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilo 20 mm	3,00000 ml	€ 0,17873 0%	€ 0,53619
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 12,10480**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,38000	€ 23,03000	€ 8,75140

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,76980
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,76360 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19527
		Totale RU			**€ 18,71647**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,82127** +4,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26198 = 5% * B)			€ 5,23962
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,60609
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,67** +4,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,18%			*€ 18,71647*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26198*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.140.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 140 - Punto presa bivalente 10/16 A per ambienti finoa 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente con corrugato pesante				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.012	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.040	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	3,00000 ml	€ 0,32996 0%	€ 0,98988
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 12,55849**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,75140
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,76980
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,91484 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19830
		Totale RU			**€ 18,71950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,27799** +4,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26586 = 5% * B)			€ 5,31726
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,65953
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,25** +4,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,5%			*€ 18,71950*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26586*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.140.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 140 - Punto presa bivalente 10/16 A per ambienti finoa 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente a vista			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.012 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.027 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 20 mm	3,00000 ml	€ 0,48119 0%	€ 1,44357
	CAM24_MT.L01.003.029 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.004.004 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	Totale MT			**€ 17,80885**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,91681 %	€ 0,02000 0%	€ 0,25834
	Totale RU			**€ 19,75434**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,56319** +3,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31929 = 5% * B)			€ 6,38574
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,39489
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,34** +3,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,86%			*€ 19,75434*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31929*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.140.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 140 - Punto presa bivalente 10/16 A per ambienti finoa 16 mq D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto			

	presa bivalente a vista IP 5X				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.012	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.042	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	3,00000 ml	€ 1,09987 0%	€ 3,29961
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 22,17182**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,04242 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32085
		Totale RU			**€ 19,81685**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,98867** +3,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35690 = 5% * B)			€ 7,13807
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,91267
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,04** +3,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,67%			*€ 19,81685*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35690*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.140.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 140 - Punto presa bivalente 10/16 A per ambienti finoa 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente con canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.012	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	3,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 8,12529
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	8,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 1,36584

	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 22,60193**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,00622 %	€ 0,02000 0%	€ 0,28012
		Totale RU			**€ 19,77612**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,37805** +3,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36021 = 5% * B)			€ 7,20427
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,95823
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,54** +3,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,26%			*€ 19,77612*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36021*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.140.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 140 - Punto presa bivalente 10/16 A per ambienti finoa 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente funzionale a tenuta				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.012	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.032	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	3,00000 ml	€ 2,49687 0%	€ 7,49061
	CAM24_MT.L01.003.033	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 20	2,00000 cad	€ 3,77732 0%	€ 7,55464
	CAM24_MT.L01.003.035	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 129x104x65	1,00000 cad	€ 12,96346 0%	€ 12,96346
	CAM24_MT.L01.003.036	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 1,17374 0%	€ 4,69496
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 45,82118**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31,03297 %	€ 0,02000 0%	€ 0,62066
		Totale RU			**€ 20,11666**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 65,93784 +2,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56047 = 5% * B)			€ 11,20943
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,71473
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,86** +2,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,71%			*€ 20,11666*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56047*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.150.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 150 - Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto A - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente da derivazione con corrugato leggero				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.012	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.003.025	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilo 20 mm	2,00000 ml	€ 0,17873 0%	€ 0,35746
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 9,73135**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,36960
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,22720
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,87298 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17746
		Totale RU			**€ 15,77426**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,50561** +4,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21680 = 5% * B)				€ 4,33595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2,98416
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 32,83** +4,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,05%				*€ 15,77426*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,21680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.150.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 150 - Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto B - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro			

	3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente e da derivazione con corrugato pesante			
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq		6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.012 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale		1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.003.040 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm		2,00000 ml	€ 0,32996 0%	€ 0,65992
	CAM24_MT.L01.004.001 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P		1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P		1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq		0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P		1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 10,03381**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,36960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,22720
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		9,02422 %	€ 0,02000 0%	€ 0,18048
		Totale RU			**€ 15,77728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,81109** +4,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21939 = 5% * B)			€ 4,38789
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,01990
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,22** +4,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,49%			*€ 15,77728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21939*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.150.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 150 - Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto C - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente da derivazione in vista				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.012	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.027	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 20 mm	2,00000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,96238
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180

	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 12,15750**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,56294 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19126
		Totale RU			**€ 16,76286**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,92036** +3,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24582 = 5% * B)			€ 4,91646
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,38368
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,22** +3,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,04%			*€ 16,76286*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24582*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.150.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 150 - Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto D - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente da derivazione in vista IP 5X				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.012	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.042	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	2,00000 ml	€ 1,09987 0%	€ 2,19974
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 15,90179**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,68855 %	€ 0,02000 0%	€ 0,25377
		Totale RU			**€ 16,82537**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,72716** +3,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27818 = 5% * B)			€ 5,56362
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,82908

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,12** +3,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,95%			*€ 16,82537*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.150.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 150 - Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto E - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente da derivazione con canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.012 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	2,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 5,41686
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	Totale MT			**€ 14,72334**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,82308 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21646
	Totale RU			**€ 16,78806**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,51140** +3,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26785 = 5% * B)			€ 5,35694
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,68683
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,56** +3,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,4%			*€ 16,78806*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.150.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 150 - Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto F - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A da derivazione di altro impianto Punto presa bivalente da derivazione funzionale a tenuta			

	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.012	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.032	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	2,00000 ml	€ 2,49687 0%	€ 4,99374
	CAM24_MT.L01.003.033	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 20	2,00000 cad	€ 3,77732 0%	€ 7,55464
	CAM24_MT.L01.003.036	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 1,17374 0%	€ 4,69496
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 28,37383**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,89878 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35798
		Totale RU			**€ 16,92958**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,30341** +2,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38508 = 5% * B)			€ 7,70158
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,30050
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,31** +2,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,04%			*€ 16,92958*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38508*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.160.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 160 - Doppio punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm: scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm: supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce con corrugato leggero			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	14,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 3,96865
	CAM24_MT.L01.002.001 - Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	2,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 7,75722
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.003 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	6,50000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,89362
	CAM24_MT.L01.003.022 - Canalizzazioni - Scatola 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	CAM24_MT.L01.004.006 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,80000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,26338
	Totale MT			**€ 18,59664**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,05440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,34080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,58279 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21166
		Totale RU			**€ 23,60686**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,20350** +3,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35873 = 5% * B)			€ 7,17460
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,93781
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,32** +3,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,46%			*€ 23,60686*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35873*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.160.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 160 - Doppio punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm: scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm: supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce con corrugato pesante				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	14,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 3,96865
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	2,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 7,75722
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.005	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm (032)	6,50000 ml	€ 0,19248 0%	€ 1,25112
	CAM24_MT.L01.003.022	- Canalizzazioni - Scatola 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	CAM24_MT.L01.004.006	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,80000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,26338
		Totale MT			**€ 18,95414**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,05440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,34080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,63778 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21276
		Totale RU			**€ 23,60796**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,56210** +3,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36178 = 5% * B)			€ 7,23556
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,97977

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,78** +3,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,1%			*€ 23,60796*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36178*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.160.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 160 - Doppio punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm: scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm: supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce a vista			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	19,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 5,20030
	CAM24_MT.L01.002.001 - Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	2,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 7,75722
	CAM24_MT.L01.003.007 - Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	2,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,85240
	CAM24_MT.L01.003.008 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	6,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 3,95952
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.039 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	8,00000 ml	€ 0,35746 0%	€ 2,85968
	CAM24_MT.L01.003.046 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 2 P	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,80000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,26338
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	5,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,55480
	Totale MT			**€ 28,09460**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,42117 %	€ 0,02000 0%	€ 0,24842
	Totale RU			**€ 24,61842**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,71302** +3,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44806 = 5% * B)			€ 8,96121
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,16742
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 67,84** +3,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,29%			*€ 24,61842*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44806*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.160.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 160 - Doppio punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;			

	conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm: scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm: supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce vista IP 5X				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq		19,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 5,20030
	CAM24_MT.L01.002.001 - Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale		2,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 7,75722
	CAM24_MT.L01.003.008 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16		6,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 3,95952
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm		1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.012 - Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 16 mm		2,00000 cad	€ 1,04488 0%	€ 2,08976
	CAM24_MT.L01.003.013 - Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P		1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.024 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16		8,00000 ml	€ 0,79741 0%	€ 6,37928
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq		0,80000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,26338
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6		4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16		5,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,55480
		Totale MT			**€ 35,07811**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		15,70635 %	€ 0,02000 0%	€ 0,31413
		Totale RU			**€ 24,68413**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,76224** +2,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50798 = 5% * B)			€ 10,15958
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,99218
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,91** +2,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,09%			*€ 24,68413*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50798*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.160.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 160 - Doppio punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm: scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm: supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce con canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	19,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 5,20030
	CAM24_MT.L01.002.001 - Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	2,00000	€ 3,87861	€ 7,75722

			cad	0%	
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	8,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 21,66744
	CAM24_MT.L01.003.016	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	2,00000 cad	€ 1,41609 0%	€ 2,83218
	CAM24_MT.L01.003.046	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 2 P	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,80000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,26338
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	15,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 2,56095
	CAM24_MT.L02.003.102	- Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	2,00000 cad	€ 3,57458 0%	€ 7,14916
		Totale MT			**€ 53,39501**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,56573 %	€ 0,02000 0%	€ 0,37131
		Totale RU			**€ 24,74131**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,13632** +2,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66416 = 5% * B)			€ 13,28317
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,14195
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,56** +2,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,6%			*€ 24,74131*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66416*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.160.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 160 - Doppio punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm: scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm: supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce in traccia per ambienti controsoffittati				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	15,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,10550
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	2,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 7,75722
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	1,50000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,20622
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	2,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,85240
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.022	- Canalizzazioni - Scatola 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	CAM24_MT.L01.004.006	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,80000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,26338

	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	8,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,88768
		Totale MT			**€ 22,76161**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,05440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,34080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,58320 %	€ 0,02000 0%	€ 0,27166
		Totale RU			**€ 23,66686**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,42847** +3,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39464 = 5% * B)			€ 7,89284
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,43213
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,75** +3,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,61%			*€ 23,66686*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39464*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.160.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 160 - Doppio punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq G - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm: scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm: supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto luce a interruttore 10 A Doppio punto luce funzionale a tenuta				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	19,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 5,20030
	CAM24_MT.L01.002.001	- Apparecchi - Interruttore 1P tipo normale	2,00000 cad	€ 3,87861 0%	€ 7,75722
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.017	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	8,00000 ml	€ 1,98469 0%	€ 15,87752
	CAM24_MT.L01.003.018	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 16	6,00000 cad	€ 2,94503 0%	€ 17,67018
	CAM24_MT.L01.003.019	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 16	5,00000 cad	€ 1,15240 0%	€ 5,76200
	CAM24_MT.L01.003.020	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 89x89x65	1,00000 cad	€ 9,84629 0%	€ 9,84629
	CAM24_MT.L01.003.021	- Canalizzazioni - Curva per tubo rigido in metallo mm 16	2,00000 cad	€ 2,02738 0%	€ 4,05476
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,80000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,26338
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
		Totale MT			**€ 72,12236**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,86583 %	€ 0,02000 0%	€ 0,55732

	Totale RU			**€ 24,92732**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,04968** +1,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82492 = 5% * B)			€ 16,49845
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,35481
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 124,90** +1,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,96%			*€ 24,92732*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.170.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 170 - Punto presa UNEL 10/16 A A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. Con corrugato leggero			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.013 - Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.025 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilo 20 mm	3,00000 ml	€ 0,17873 0%	€ 0,53619
	CAM24_MT.L01.004.008 - Supporti e placche - Supporti per 1 presa UNEL	1,00000 cad	€ 1,09113 0%	€ 1,09113
	CAM24_MT.L01.004.009 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P UNEL + 1 P	1,00000 cad	€ 3,84668 0%	€ 3,84668
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT			**€ 18,30861**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,75140
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,76980
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,96741 %	€ 0,02000 0%	€ 0,31935
	Totale RU			**€ 18,84055**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,14916** +3,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31577 = 5% * B)			€ 6,31536
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,34645
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,81** +3,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,41%			*€ 18,84055*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31577*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L01.010.170.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 170 - Punto presa UNEL 10/16 A B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. Con corrugato pesante			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.013 - Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.040 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	3,00000 ml	€ 0,32996 0%	€ 0,98988
	CAM24_MT.L01.004.008 - Supporti e placche - Supporti per 1 presa UNEL	1,00000 cad	€ 1,09113 0%	€ 1,09113
	CAM24_MT.L01.004.009 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P UNEL + 1 P	1,00000 cad	€ 3,84668 0%	€ 3,84668
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT			**€ 18,76230**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,75140
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,76980
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,11864 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32237
	Totale RU			**€ 18,84357**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,60587** +3,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31965 = 5% * B)			€ 6,39300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,39989
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,40** +3,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,93%			*€ 18,84357*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31965*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.170.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 170 - Punto presa UNEL 10/16 A C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. In vista			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.013 - Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000	€ 3,18314	€ 3,18314

			cad	0%	
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.041	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 20	3,00000 ml	€ 0,48119 0%	€ 1,44357
	CAM24_MT.L01.003.046	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 2 P	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 21,26007**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,36804 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32736
		Totale RU			**€ 19,82336**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,08343** +3,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34921 = 5% * B)			€ 6,98418
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,80676
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,87** +3,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,49%			*€ 19,82336*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34921*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.170.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 170 - Punto presa UNEL 10/16 A D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. In vista IP5X				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.013	- Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.042	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	3,00000 ml	€ 1,09987 0%	€ 3,29961
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 25,34266**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,21326 %	€ 0,02000 0%	€ 0,38427
		Totale RU			**€ 19,88027**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,22293** +2,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38440 = 5% * B)			€ 7,68790
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,29108
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,20** +2,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,16%			*€ 19,88027*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38440*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.170.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 170 - Punto presa UNEL 10/16 A E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. Con canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.013	- Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	3,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 8,12529
	CAM24_MT.L01.003.046	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 2 P	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	8,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 1,36584
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 26,05315**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,45744 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34915
		Totale RU			**€ 19,84515**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,89830** +2,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39014 = 5% * B)			€ 7,80271
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,37010
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,07** +2,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,6%			*€ 19,84515*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39014*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.170.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 170 - Punto presa UNEL 10/16 A F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. Punto presa UNEL funzionale a tenuta			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.013 - Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.013 - Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.020 - Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 89x89x65	1,00000 cad	€ 9,84629 0%	€ 9,84629
	CAM24_MT.L01.003.032 - Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	3,00000 ml	€ 2,49687 0%	€ 7,49061
	CAM24_MT.L01.003.033 - Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 20	2,00000 cad	€ 3,77732 0%	€ 7,55464
	CAM24_MT.L01.003.036 - Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 1,17374 0%	€ 4,69496
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	Totale MT			**€ 45,87485**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31,08665 %	€ 0,02000 0%	€ 0,62173
	Totale RU			**€ 20,11773**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,99258** +2,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56094 = 5% * B)			€ 11,21874
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,72113
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,93** +2,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,69%			*€ 20,11773*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.180.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 180 - Punto presa UNEL 10/16 A da derivazione di altro impianto A - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10 -16 A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL da derivazione con corrugato leggero			

	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.013	- Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.025	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilo 20 mm	2,00000 ml	€ 0,17873 0%	€ 0,35746
	CAM24_MT.L01.004.008	- Supporti e placche - Supporti per 1 presa UNEL	1,00000 cad	€ 1,09113 0%	€ 1,09113
	CAM24_MT.L01.004.009	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P UNEL + 1 P	1,00000 cad	€ 3,84668 0%	€ 3,84668
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 15,93516**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,36960
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,22720
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,07679 %	€ 0,02000 0%	€ 0,30154
		Totale RU			**€ 15,89834**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,83350** +3,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27059 = 5% * B)			€ 5,41170
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,72452
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,97** +3,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,81%			*€ 15,89834*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27059*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.180.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 180 - Punto presa UNEL 10/16 A da derivazione di altro impianto B - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10 -16 A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL da derivazione con corrugato pesante				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.013	- Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.040	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	2,00000 ml	€ 0,32996 0%	€ 0,65992
	CAM24_MT.L01.004.008	- Supporti e placche - Supporti per 1 presa UNEL	1,00000 cad	€ 1,09113 0%	€ 1,09113
	CAM24_MT.L01.004.009	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P UNEL + 1 P	1,00000 cad	€ 3,84668 0%	€ 3,84668
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 16,23762**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,36960

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,22720
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,22802 %	€ 0,02000 0%	€ 0,30456
		Totale RU			**€ 15,90136**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,13898** +3,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27318 = 5% * B)			€ 5,46363
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,76026
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41,36** +3,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,44%			*€ 15,90136*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27318*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.180.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 180 - Punto presa UNEL 10/16 A da derivazione di altro impianto C - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10 -16 A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL da derivazione in vista				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.013	- Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.041	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 20	2,00000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,96238
	CAM24_MT.L01.003.046	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 2 P	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 15,60872**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,01417 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26028
		Totale RU			**€ 16,83188**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,44060** +3,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27575 = 5% * B)			€ 5,51490
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,79555
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41,75** +3,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,31%			*€ 16,83188*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L01.010.180.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 180 - Punto presa UNEL 10/16 A da derivazione di altro impianto D - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10 -16 A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL da derivazione in vista IP 5X			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.013 - Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.013 - Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.029 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.042 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	2,00000 ml	€ 1,09987 0%	€ 2,19974
	CAM24_MT.L01.004.004 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	Totale MT			**€ 19,07263**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,85940 %	€ 0,02000 0%	€ 0,31719
	Totale RU			**€ 16,88879**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,96142** +3,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30567 = 5% * B)			€ 6,11344
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,20749
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,28** +3,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,49%			*€ 16,88879*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.180.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 180 - Punto presa UNEL 10/16 A da derivazione di altro impianto E - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10 -16 A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL da derivazione con canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.013 - Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	2,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 5,41686

	CAM24_MT.L01.003.046	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 2 P	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 18,17456**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,27430 %	€ 0,02000 0%	€ 0,28549
		Totale RU			**€ 16,85709**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,03165** +3,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29777 = 5% * B)			€ 5,95538
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,09870
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,09** +3,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,39%			*€ 16,85709*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29777*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.180.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 180 - Punto presa UNEL 10/16 A da derivazione di altro impianto F - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10 -16 A da derivazione di altro impianto Punto presa UNEL da derivazione funzionale a tenuta				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 2,60820
	CAM24_MT.L01.002.013	- Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.032	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	2,00000 ml	€ 2,49687 0%	€ 4,99374
	CAM24_MT.L01.003.033	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 20	2,00000 cad	€ 3,77732 0%	€ 7,55464
	CAM24_MT.L01.003.036	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 1,17374 0%	€ 4,69496
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 31,54467**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,06963 %	€ 0,02000 0%	€ 0,42139
		Totale RU			**€ 16,99299**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,53766** +2,34%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41257 = 5% * B)			€ 8,25140
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,67891
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,47** +2,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,2%			*€ 16,99299*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41257*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.190.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 190 - Doppio punto presa UNEL da 10 A e 16 A con alimentazione unica A - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione unica. Con corrugato leggero.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.004 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.002.005 - Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.025 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilo 20 mm	3,00000 ml	€ 0,17873 0%	€ 0,53619
	CAM24_MT.L01.004.006 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT			**€ 17,90816**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,56697 %	€ 0,02000 0%	€ 0,31134
	Totale RU			**€ 19,80734**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,71550** +3,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32058 = 5% * B)			€ 6,41164
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,41271
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,54** +3,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,81%			*€ 19,80734*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32058*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.190.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 190 - Doppio punto presa UNEL da 10 A e 16 A con alimentazione unica B - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione			

	con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione unica. Con corrugato pesante.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.004	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.002.005	- Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.040	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	3,00000 ml	€ 0,32996 0%	€ 0,98988
	CAM24_MT.L01.004.006	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 18,36185**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,71820 %	€ 0,02000 0%	€ 0,31436
		Totale RU			**€ 19,81036**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,17221** +3,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32446 = 5% * B)			€ 6,48928
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,46615
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,13** +3,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,32%			*€ 19,81036*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32446*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.190.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 190 - Doppio punto presa UNEL da 10 A e 16 A con alimentazione unica C - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione unica. In vista.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.004	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.002.005	- Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829

	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.041	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 20	3,00000 ml	€ 0,48119 0%	€ 1,44357
	CAM24_MT.L01.003.046	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 2 P	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 22,32063**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,42859 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34857
		Totale RU			**€ 20,81937**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,14000** +3,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36669 = 5% * B)			€ 7,33380
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,04738
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,52** +3,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,5%			*€ 20,81937*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36669*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.190.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 190 - Doppio punto presa UNEL da 10 A e 16 A con alimentazione unica D - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione unica. In vista IP5X.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.004	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.002.005	- Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.042	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	3,00000 ml	€ 1,09987 0%	€ 3,29961
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022

		Totale MT			**€ 26,40322**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,27382 %	€ 0,02000 0%	€ 0,40548
		Totale RU			**€ 20,87628**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,27950** +2,98%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40188 = 5% * B)			€ 8,03752
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,53170
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,85** +2,98%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,31%			*€ 20,87628*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40188*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.190.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 190 - Doppio punto presa UNEL da 10 A e 16 A con alimentazione unica E - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione unica. Con canaline.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.004	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.002.005	- Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	3,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 8,12529
	CAM24_MT.L01.003.046	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 2 P	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	8,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 1,36584
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 27,11371**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,51800 %	€ 0,02000 0%	€ 0,37036
		Totale RU			**€ 20,84116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,95487** +2,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40762 = 5% * B)			€ 8,15233
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,61072

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,72** +2,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,77%			*€ 20,84116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.190.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 190 - Doppio punto presa UNEL da 10 A e 16 A con alimentazione unica F - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione unica. Doppio punto presa funzionale a tenuta. **MT**			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.004 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.002.005 - Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.013 - Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.032 - Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	3,00000 ml	€ 2,49687 0%	€ 7,49061
	CAM24_MT.L01.003.033 - Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 20	2,00000 cad	€ 3,77732 0%	€ 7,55464
	CAM24_MT.L01.003.035 - Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 129x104x65	1,00000 cad	€ 12,96346 0%	€ 12,96346
	CAM24_MT.L01.003.036 - Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 1,17374 0%	€ 4,69496
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	Totale MT			**€ 50,05258**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	35,26437 %	€ 0,02000 0%	€ 0,70529
	Totale RU			**€ 21,17609**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,22867** +1,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60544 = 5% * B)			€ 12,10887
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,33375
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91,67** +1,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,1%			*€ 21,17609*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60544*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.200.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 200 - Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo			

	di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Con corrugato leggero			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	4,80000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,31376
	CAM24_MT.L01.003.003 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	1,60000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,21997
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	Totale MT			**€ 2,00750**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,99040 %	€ 0,02000 0%	€ 0,03981
	Totale RU			**€ 7,83821**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,84571** +5,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08369 = 5% * B)			€ 1,67377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15195
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,67** +5,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,86%			*€ 7,83821*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08369*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.200.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 200 - Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Con corrugato pesante			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	4,80000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,31376
	CAM24_MT.L01.003.004 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	1,60000 ml	€ 0,21997 0%	€ 0,35195
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	Totale MT			**€ 2,13948**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,07289 %	€ 0,02000 0%	€ 0,04146
	Totale RU			**€ 7,83986**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,97934** +5,52%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08482 = 5% * B)			€ 1,69649
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16758
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,84** +5,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,04%			*€ 7,83986*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.200.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 200 - Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. In vista			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.003.010 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	2,00000 ml	€ 0,35746 0%	€ 0,71492
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
	Totale MT			**€ 3,27473**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,19146
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,67922
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,32134 %	€ 0,02000 0%	€ 0,04643
	Totale RU			**€ 8,91711**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,19184** +5,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10363 = 5% * B)			€ 2,07261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,42645
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,69** +5,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,83%			*€ 8,91711*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10363*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.200.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 200 - Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. In vista IP5X.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.003.024 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante	2,00000	€ 0,79741	€ 1,59482

		serie pesante filettabile pvc mm 16	ml	0%	
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
		Totale MT			**€ 4,15463**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,19146
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,67922
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,76129 %	€ 0,02000 0%	€ 0,05523
		Totale RU			**€ 8,92591**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,08054** +4,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11118 = 5% * B)			€ 2,22369
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,53042
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,83** +4,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 53,02%			*€ 8,92591*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11118*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.200.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 200 - Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Con canaline.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	2,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 5,41686
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	5,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,85365
	CAM24_MT.L02.003.102	- Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	0,50000 cad	€ 3,57458 0%	€ 1,78729
		Totale MT			**€ 10,17377**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,19146
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,67922
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,30666 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16613
		Totale RU			**€ 9,03681**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,21058** +3,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16329 = 5% * B)			€ 3,26580
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,24764
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,72** +3,19%

	Incidenza Manodopera sul totale 36,55%			*€ 9,03681*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.200.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 200 - Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Punto luce aggiuntivo in traccia per controsoffittati.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	4,80000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,31376
	CAM24_MT.L01.003.023 - Canalizzazioni - Tubo rigido serie leggera mm 16	1,60000 ml	€ 0,28872 0%	€ 0,46195
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
	Totale MT			**€ 2,69332**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,25260 %	€ 0,02000 0%	€ 0,04505
	Totale RU			**€ 8,81825**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,51157** +5,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09785 = 5% * B)			€ 1,95697
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,34685
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,82** +5,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,52%			*€ 8,81825*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.200.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 200 - Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq G - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Punto luce aggiuntivo funzionale a tenuta			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.003.017 - Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	2,00000 ml	€ 1,98469 0%	€ 3,96938
	CAM24_MT.L01.003.018 - Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 16	2,00000 cad	€ 2,94503 0%	€ 5,89006
	CAM24_MT.L01.003.019 - Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 16	4,00000 cad	€ 1,15240 0%	€ 4,60960
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377

		Totale MT			**€ 16,58501**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,19146
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,67922
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,93505 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15870
		Totale RU			**€ 9,02938**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,61439** +2,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21772 = 5% * B)			€ 4,35445
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,99688
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,97** +2,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,39%			*€ 9,02938*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21772*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.210.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 210 - Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazioni separate A - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq per 10 A e 2.5 mmq per 16 A; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione separate. Con corrugato leggero.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 2,46330
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.004	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.002.005	- Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	3,00000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,41244
	CAM24_MT.L01.003.025	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilo 20 mm	3,00000 ml	€ 0,17873 0%	€ 0,53619
	CAM24_MT.L01.004.006	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 21,25767**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,55737 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35115

	Totale RU			**€ 29,59515**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,85282** +4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43225 = 5% * B)			€ 8,64498
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,94978
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,45** +4%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,22%			*€ 29,59515*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43225*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.210.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 210 - Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazioni separate B - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq per 10 A e 2.5 mmq per 16 A; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione separate. Con corrugato pesante.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 2,46330
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.004 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.002.005 - Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.005 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm (032)	3,00000 ml	€ 0,19248 0%	€ 0,57744
	CAM24_MT.L01.003.040 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	3,00000 ml	€ 0,32996 0%	€ 0,98988
	CAM24_MT.L01.004.006 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT			**€ 21,87636**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,76360 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35527
	Totale RU			**€ 29,59927**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,47563** +3,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43754 = 5% * B)			€ 8,75086
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,02265

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,25** +3,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,68%			*€ 29,59927*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.210.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 210 - Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazioni separate C - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq per 10 A e 2.5 mmq per 16 A; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione separate. In vista.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.004 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.002.005 - Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.027 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 20 mm	3,00000 ml	€ 0,48119 0%	€ 1,44357
	CAM24_MT.L01.003.029 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.046 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 2 P	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
	CAM24_MT.L01.004.004 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,31584
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	Totale MT			**€ 24,27867**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,28151 %	€ 0,02000 0%	€ 0,38563
	Totale RU			**€ 29,62963**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,90830** +3,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45822 = 5% * B)			€ 9,16441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,30727
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,38** +3,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,71%			*€ 29,62963*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45822*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L01.010.210.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 210 - Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazioni separate D - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq per 10 A e 2.5 mmq per 16 A; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione separate. In vista IP5X. **MT**			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.004 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
	CAM24_MT.L01.002.005 - Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.013 - Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.029 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.042 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	3,00000 ml	€ 1,09987 0%	€ 3,29961
	CAM24_MT.L01.004.004 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,31584
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	Totale MT			**€ 28,36126**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,12674 %	€ 0,02000 0%	€ 0,44253
	Totale RU			**€ 29,68653**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,04779** +3,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49341 = 5% * B)			€ 9,86812
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,79159
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,71** +3,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,74%			*€ 29,68653*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49341*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.210.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 210 - Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazioni separate E - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq per 10 A e 2.5 mmq per 16 A; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e			

	progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione separate. Con canaline.			
	MT			
CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
CAM24_MT.L01.002.004	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
CAM24_MT.L01.002.005	- Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829
CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	3,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 8,12529
CAM24_MT.L01.003.046	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 2 P	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,31584
CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	8,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 1,36584
CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	Totale MT			**€ 29,07175**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,37092 %	€ 0,02000 0%	€ 0,40742
	Totale RU			**€ 29,65142**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,72317** +3,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49915 = 5% * B)			€ 9,98294
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,87061
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,58** +3,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,23%			*€ 29,65142*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49915*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.210.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 210 - Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazioni separate F - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq per 10 A e 2.5 mmq per 16 A; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione separate. Doppio punto presa funzionale a tenuta.			
	MT			
CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
CAM24_MT.L01.002.004	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,00739 0%	€ 4,00739
CAM24_MT.L01.002.005	- Apparecchi - Presa 2P + T da 16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 4,09829 0%	€ 4,09829

	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.032	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	3,00000 ml	€ 2,49687 0%	€ 7,49061
	CAM24_MT.L01.003.033	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 20	2,00000 cad	€ 3,77732 0%	€ 7,55464
	CAM24_MT.L01.003.035	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 129x104x65	1,00000 cad	€ 12,96346 0%	€ 12,96346
	CAM24_MT.L01.003.036	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 1,17374 0%	€ 4,69496
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,31584
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 52,01062**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	37,11729 %	€ 0,02000 0%	€ 0,74235
		Totale RU			**€ 29,98635**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,99697** +2,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69697 = 5% * B)			€ 13,93948
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,59365
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,53** +2,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,41%			*€ 29,98635*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69697*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.220.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 220 - Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da 99x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica. Con corrugato leggero.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.012	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.002.013	- Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.025	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilo 20 mm	3,00000 ml	€ 0,17873 0%	€ 0,53619
	CAM24_MT.L01.004.009	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P UNEL + 1 P	1,00000 cad	€ 3,84668 0%	€ 3,84668
	CAM24_MT.L01.004.010	- Supporti e placche - Supporti per 1 presa UNEL + 1P	1,00000 cad	€ 1,79388 0%	€ 1,79388
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi	1,00000	€ 0,34635	€ 0,34635

		modulari 3 P	cad	0%	
		Totale MT			**€ 22,88564**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,54444 %	€ 0,02000 0%	€ 0,41089
		Totale RU			**€ 19,90689**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,79253** +3,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36374 = 5% * B)			€ 7,27473
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,00673
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,07** +3,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,15%			*€ 19,90689*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36374*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.220.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 220 - Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da 99x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica. Con corrugato pesante.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.012	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.002.013	- Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.040	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	3,00000 ml	€ 0,32996 0%	€ 0,98988
	CAM24_MT.L01.004.009	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P UNEL + 1 P	1,00000 cad	€ 3,84668 0%	€ 3,84668
	CAM24_MT.L01.004.010	- Supporti e placche - Supporti per 1 presa UNEL + 1P	1,00000 cad	€ 1,79388 0%	€ 1,79388
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 23,33933**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,69568 %	€ 0,02000 0%	€ 0,41391
		Totale RU			**€ 19,90991**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 43,24924 +3,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36762 = 5% * B)			€ 7,35237
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,06016
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,66** +3,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,77%			*€ 19,90991*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.220.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 220 - Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da 99x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica. In vista.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.012 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.002.013 - Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.027 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 20 mm	3,00000 ml	€ 0,48119 0%	€ 1,44357
	CAM24_MT.L01.003.029 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.047 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 3 P	1,00000 cad	€ 2,39148 0%	€ 2,39148
	CAM24_MT.L01.004.004 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	Totale MT			**€ 25,74459**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,85684
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,00388
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,85255 %	€ 0,02000 0%	€ 0,41705
	Totale RU			**€ 21,27777**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,02236** +3,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39969 = 5% * B)			€ 7,99380
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,50162
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,52** +3,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,16%			*€ 21,27777*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.220.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 220 - Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da 99x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica. In vista IP5X.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.012 - Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.002.013 - Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.029 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.042 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	3,00000 ml	€ 1,09987 0%	€ 3,29961
	CAM24_MT.L01.003.048 - Canalizzazioni - Scatola IP 55 3 P	1,00000 cad	€ 5,70656 0%	€ 5,70656
	CAM24_MT.L01.004.004 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	Totale MT			**€ 30,91571**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,85684
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,00388
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24,78631 %	€ 0,02000 0%	€ 0,49573
	Totale RU			**€ 21,35645**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,27216** +2,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44431 = 5% * B)			€ 8,88627
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,11584
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 67,27** +2,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,75%			*€ 21,35645*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44431*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.220.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 220 - Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da 99x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie			

	per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica. Con canaline.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.012	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.002.013	- Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	3,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 8,12529
	CAM24_MT.L01.003.047	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 3 P	1,00000 cad	€ 2,39148 0%	€ 2,39148
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	8,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 1,36584
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 30,53767**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,85684
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,00388
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,94196 %	€ 0,02000 0%	€ 0,43884
		Totale RU			**€ 21,29956**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,83723** +2,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44062 = 5% * B)			€ 8,81233
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,06496
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,71** +2,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,93%			*€ 21,29956*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44062*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.220.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 220 - Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da 99x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa UNEL 10/16 A e bivalente da 10/16 A con alimentazione unica. Doppia presa UNEL e bivalente funzionale a tenuta.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.012	- Apparecchi - Presa 2P + T da 10/16 A tipo normale	1,00000 cad	€ 3,87428 0%	€ 3,87428
	CAM24_MT.L01.002.013	- Apparecchi - Presa UNEL tipo normale terra centrale	1,00000 cad	€ 7,04512 0%	€ 7,04512
	CAM24_MT.L01.003.020	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 89x89x65	1,00000 cad	€ 9,84629 0%	€ 9,84629
	CAM24_MT.L01.003.032	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	3,00000 ml	€ 2,49687 0%	€ 7,49061
	CAM24_MT.L01.003.033	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 20	2,00000 cad	€ 3,77732 0%	€ 7,55464

	CAM24_MT.L01.003.036	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 1,17374 0%	€ 4,69496
	CAM24_MT.L01.003.048	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 3 P	1,00000 cad	€ 5,70656 0%	€ 5,70656
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 51,44790**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,85684
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,00388
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	36,65970 %	€ 0,02000 0%	€ 0,73319
		Totale RU			**€ 21,59391**
		Sommano euro (A)			**€ 73,04181**
		Scostamento % su anno 2023			+1,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62086 = 5% * B)			€ 12,41711
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,54589
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 94,00**
		Scostamento % su anno 2023			+1,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,97%			*€ 21,59391*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62086*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.230.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 230 - Punto con magnetotermico e presa bivalente 10/ 16 A A - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; interruttore magnetotermico differenziale unipolare 16 A 230 V potere di interruzione 3000 A, 250 V placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto con magnetotermico differenziale e presa bivalente 10/16 A. Con corrugato leggero.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.159	- Apparecchi - Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	1,00000 cad	€ 172,71916 0%	€ 172,71916
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.025	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilo 20 mm	3,00000 ml	€ 0,17873 0%	€ 0,53619
	CAM24_MT.L01.004.006	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 182,52164**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni -	180,18044	€ 0,02000	€ 3,60361

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 24,07441**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 206,59605** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75607 = 5% * B)			€ 35,12133
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,17174
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 265,89** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,05%			*€ 24,07441*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,75607*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.230.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 230 - Punto con magnetotermico e presa bivalente 10/ 16 A B - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; interruttore magnetotermico differenziale unipolare 16 A 230 V potere di interruzione 3000 A, 250 V placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto con magnetotermico differenziale e presa bivalente 10/16 A. Con corrugato pesante.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.159 - Apparecchi - Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	1,00000 cad	€ 172,71916 0%	€ 172,71916
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.040 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 20 mm	3,00000 ml	€ 0,32996 0%	€ 0,98988
	CAM24_MT.L01.004.006 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT			**€ 182,97533**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	180,33167 %	€ 0,02000 0%	€ 3,60663
	Totale RU			**€ 24,07743**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,05276** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75995 = 5% * B)			€ 35,19897
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,22517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 266,48** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,04%			*€ 24,07743*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,75995*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L01.010.230.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 230 - Punto con magnetotermico e presa bivalente 10/ 16 A C - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; interruttore magnetotermico differenziale unipolare 16 A 230 V potere di interruzione 3000 A, 250 V placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto con magnetotermico differenziale e presa bivalente 10/16 A. In vista.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.159 - Apparecchi - Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	1,00000 cad	€ 172,71916 0%	€ 172,71916
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.027 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 20 mm	3,00000 ml	€ 0,48119 0%	€ 1,44357
	CAM24_MT.L01.003.029 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.046 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 2 P	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
	CAM24_MT.L01.004.004 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
	Totale MT			**€ 186,93411**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	182,04207 %	€ 0,02000 0%	€ 3,64084
	Totale RU			**€ 25,08644**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 212,02055** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,80217 = 5% * B)			€ 36,04349
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,80640
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 272,87** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,19%			*€ 25,08644*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,80217*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.230.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 230 - Punto con magnetotermico e presa bivalente 10/ 16 A D - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; interruttore magnetotermico differenziale unipolare 16 A 230 V potere di interruzione 3000 A, 250 V placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto con magnetotermico differenziale e presa bivalente 10/16 A. In vista IP5X.			

	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.159	- Apparecchi - Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	1,00000 cad	€ 172,71916 0%	€ 172,71916
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.029	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	2,00000 cad	€ 0,98988 0%	€ 1,97976
	CAM24_MT.L01.003.042	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	3,00000 ml	€ 1,09987 0%	€ 3,29961
	CAM24_MT.L01.003.049	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 2 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,59180
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 191,01670**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	184,88729 %	€ 0,02000 0%	€ 3,69775
		Totale RU			**€ 25,14335**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 216,16005** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,83736 = 5% * B)			€ 36,74721
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,29073
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 278,20** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,04%			*€ 25,14335*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,83736*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.230.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 230 - Punto con magnetotermico e presa bivalente 10/ 16 A E - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; interruttore magnetotermico differenziale unipolare 16 A 230 V potere di interruzione 3000 A, 250 V placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto con magnetotermico differenziale e presa bivalente 10/16 A. Con canaline.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.159	- Apparecchi - Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	1,00000 cad	€ 172,71916 0%	€ 172,71916
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	3,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 8,12529
	CAM24_MT.L01.003.046	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 2 P	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	8,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 1,36584
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000	€ 2,13408	€ 0,64022

			cad	0%	
		Totale MT			**€ 191,72719**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	183,13148 %	€ 0,02000 0%	€ 3,66263
		Totale RU			**€ 25,10823**
		Sommano euro (A)			**€ 216,83542**
		Scostamento % su anno 2023			+0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84310 = 5% * B)			€ 36,86202
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,36974
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 279,07**
		Scostamento % su anno 2023			+0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 9%			*€ 25,10823*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84310*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.230.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 230 - Punto con magnetotermico e presa bivalente 10/ 16 A F - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; interruttore magnetotermico unipolare 16 A 230 V potere di interruzione 3000 A, 250 V placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto con magnetotermico e presa bivalente 10/16 A. Punto presa con magnetotermico e bivalente funzionale a tenuta.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.002	- Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	9,00000 ml	€ 0,43470 0%	€ 3,91230
	CAM24_MT.L01.002.159	- Apparecchi - Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	1,00000 cad	€ 172,71916 0%	€ 172,71916
	CAM24_MT.L01.003.032	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	3,00000 ml	€ 2,49687 0%	€ 7,49061
	CAM24_MT.L01.003.033	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 20	2,00000 cad	€ 3,77732 0%	€ 7,55464
	CAM24_MT.L01.003.035	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 129x104x65	1,00000 cad	€ 12,96346 0%	€ 12,96346
	CAM24_MT.L01.003.036	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 20	4,00000 cad	€ 1,17374 0%	€ 4,69496
	CAM24_MT.L01.003.049	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 2 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 214,66606**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	199,87785 %	€ 0,02000 0%	€ 3,99756
		Totale RU			**€ 25,44316**
		Sommano euro (A)			
		Scostamento % su anno 2023			

				€ 240,10922 +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,04093 = 5% * B)			€ 40,81857
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,09278
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 309,02** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,23%			*€ 25,44316*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,04093*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.240.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 240 - Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti oltre 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Con corrugato leggero. **MT**			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,60000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,80642
	CAM24_MT.L01.003.003 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	2,20000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,30246
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	Totale MT			**€ 2,58265**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,23752
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,73064
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,99040 %	€ 0,02000 0%	€ 0,03981
	Totale RU			**€ 9,00797**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,59062** +5,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09852 = 5% * B)			€ 1,97041
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,35610
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,92** +5,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,39%			*€ 9,00797*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.240.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 240 - Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti oltre 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Con corrugato pesante. **MT**			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,60000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,80642

	CAM24_MT.L01.003.004	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	2,20000 ml	€ 0,21997 0%	€ 0,48393
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
		Totale MT			**€ 2,76412**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,23752
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,73064
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,07289 %	€ 0,02000 0%	€ 0,04146
		Totale RU			**€ 9,00962**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,77374** +5,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10008 = 5% * B)			€ 2,00154
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,37753
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,15** +5,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 59,46%			*€ 9,00962*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10008*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.240.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 240 - Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti oltre 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. In vista.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,60000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,80642
	CAM24_MT.L01.003.010	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	2,20000 ml	€ 0,35746 0%	€ 0,78641
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
		Totale MT			**€ 3,51044**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,32134 %	€ 0,02000 0%	€ 0,04643
		Totale RU			**€ 10,28183**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,79227** +5,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11723 = 5% * B)			€ 2,34469
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,61370
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,75** +5,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 57,92%			*€ 10,28183*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11723*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.240.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 240 - Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti oltre 16 mq D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. In vista IP5X.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,60000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,80642
	CAM24_MT.L01.003.011 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante filettabile 16 mm	2,20000 ml	€ 0,65992 0%	€ 1,45182
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
	Totale MT			**€ 4,17585**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,62380 %	€ 0,02000 0%	€ 0,05248
	Totale RU			**€ 10,28788**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,46373** +4,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12294 = 5% * B)			€ 2,45883
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,69226
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,61** +4,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,27%			*€ 10,28788*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.240.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 240 - Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti oltre 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Con canaline.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,60000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,80642
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	2,20000 ml	€ 2,70843 0%	€ 5,95855
	CAM24_MT.L01.003.038 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 40x40 mm	0,50000 cad	€ 1,58107 0%	€ 0,79054
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	5,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,85365
	Totale MT			**€ 9,88293**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6,31315 %	€ 0,02000 0%	€ 0,12626
		Totale RU			**€ 10,36166**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,24459** +3,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17208 = 5% * B)			€ 3,44158
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,36862
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,05** +3,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,77%			*€ 10,36166*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17208*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.240.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 240 - Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti oltre 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Punto luce aggiuntivo in traccia per controsoffittati.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,60000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,80642
	CAM24_MT.L01.003.023	- Canalizzazioni - Tubo rigido serie leggera mm 16	2,20000 ml	€ 0,28872 0%	€ 0,63518
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	3,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,33288
		Totale MT			**€ 3,24825**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,25260 %	€ 0,02000 0%	€ 0,04505
		Totale RU			**€ 9,79305**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,04130** +5,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11085 = 5% * B)			€ 2,21702
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,52583
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,78** +5,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 58,35%			*€ 9,79305*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11085*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.240.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 240 - Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti oltre 16 mq G - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16			

	mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Punto luce aggiuntivo funzionale a tenuta.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,60000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,80642
	CAM24_MT.L01.003.017	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	2,20000 ml	€ 1,98469 0%	€ 4,36632
	CAM24_MT.L01.003.018	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 16	2,00000 cad	€ 2,94503 0%	€ 5,89006
	CAM24_MT.L01.003.019	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 16	4,00000 cad	€ 1,15240 0%	€ 4,60960
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
		Totale MT			**€ 17,14617**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,93505 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15870
		Totale RU			**€ 10,39410**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,54027** +2,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23409 = 5% * B)			€ 4,68185
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,22221
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,44** +2,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,33%			*€ 10,39410*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23409*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.250.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 250 - Punto luce a commutatore 10 A per ambienti fino a 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Con corrugato leggero.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	14,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 3,96865
	CAM24_MT.L01.002.018	- Apparecchi - Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	1,00000 cad	€ 10,65101 0%	€ 10,65101
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	4,00000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,54992
	CAM24_MT.L01.003.050	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 3 P 104x66x48	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	CAM24_MT.L01.004.006	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545

		Totale MT			**€ 20,98880**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,93564
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,97548
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,35520 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34710
		Totale RU			**€ 19,25822**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,24702** +3,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34210 = 5% * B)			€ 6,84199
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,70890
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,80** +3,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,18%			*€ 19,25822*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34210*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.250.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 250 - Punto luce a commutatore 10 A per ambienti fino a 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Con corrugato pesante.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	14,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 3,96865
	CAM24_MT.L01.002.018	- Apparecchi - Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	1,00000 cad	€ 10,65101 0%	€ 10,65101
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.004	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	4,00000 ml	€ 0,21997 0%	€ 0,87988
	CAM24_MT.L01.003.050	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 3 P 104x66x48	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	CAM24_MT.L01.004.006	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545
		Totale MT			**€ 21,31876**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,93564
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,97548
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,43769 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34875
		Totale RU			**€ 19,25987**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,57863** +3,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34492 = 5% * B)			€ 6,89837

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,74770
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,22** +3,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,88%			*€ 19,25987*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.250.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 250 - Punto luce a commutatore 10 A per ambienti fino a 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. In vista.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	20,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 5,61085
	CAM24_MT.L01.002.018 - Apparecchi - Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	1,00000 cad	€ 10,65101 0%	€ 10,65101
	CAM24_MT.L01.003.007 - Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	1,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,42620
	CAM24_MT.L01.003.008 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	4,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 2,63968
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.039 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	5,50000 ml	€ 0,35746 0%	€ 1,96603
	CAM24_MT.L01.003.046 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 2 P	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
	Totale MT			**€ 28,49036**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,90290
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,05530
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,19358 %	€ 0,02000 0%	€ 0,38387
	Totale RU			**€ 21,34207**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,83243** +2,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42358 = 5% * B)			€ 8,47151
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,83039
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,13** +2,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,28%			*€ 21,34207*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42358*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.250.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 250 - Punto luce a commutatore 10 A per ambienti fino a 16 mq			

	D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. In vista IP5X.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq		20,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 5,61085
	CAM24_MT.L01.002.018 - Apparecchi - Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale		1,00000 cad	€ 10,65101 0%	€ 10,65101
	CAM24_MT.L01.003.008 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16		4,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 2,63968
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm		1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.011 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante filettabile 16 mm		5,50000 ml	€ 0,65992 0%	€ 3,62956
	CAM24_MT.L01.003.012 - Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 16 mm		1,00000 cad	€ 1,04488 0%	€ 1,04488
	CAM24_MT.L01.003.049 - Canalizzazioni - Scatola IP 55 2 P		1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq		0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6		4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16		4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
		Totale MT			**€ 32,99912**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,90290
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,05530
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		22,34127 %	€ 0,02000 0%	€ 0,44683
		Totale RU			**€ 21,40503**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,40415** +2,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46244 = 5% * B)			€ 9,24871
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,36529
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,02** +2,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,57%			*€ 21,40503*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46244*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.250.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 250 - Punto luce a commutatore 10 A per ambienti fino a 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Con canaline.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	20,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 5,61085

	CAM24_MT.L01.002.018	- Apparecchi - Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	1,00000 cad	€ 10,65101 0%	€ 10,65101
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	5,50000 ml	€ 2,70843 0%	€ 14,89637
	CAM24_MT.L01.003.016	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 1,41609 0%	€ 1,41609
	CAM24_MT.L01.003.049	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 2 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	15,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 2,56095
	CAM24_MT.L02.003.102	- Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 3,57458 0%	€ 3,57458
		Totale MT			**€ 47,00623**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,90290
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,05530
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,56469 %	€ 0,02000 0%	€ 0,55129
		Totale RU			**€ 21,50949**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,51572** +2,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58238 = 5% * B)			€ 11,64767
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,01634
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 88,18** +2,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,39%			*€ 21,50949*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58238*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.250.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 250 - Punto luce a commutatore 10 A per ambienti fino a 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. In traccia per ambienti controsoffittati				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	15,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,10550
	CAM24_MT.L01.002.018	- Apparecchi - Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	1,00000 cad	€ 10,65101 0%	€ 10,65101
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	1,50000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,20622
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	1,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,42620
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.050	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 3 P 104x66x48	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	CAM24_MT.L01.004.006	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545

	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	6,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,66576
		Totale MT			**€ 24,84935**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,90290
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,05530
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,35560 %	€ 0,02000 0%	€ 0,40711
		Totale RU			**€ 21,36531**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,21466** +3,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39282 = 5% * B)			€ 7,85649
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,40712
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,48** +3,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,92%			*€ 21,36531*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39282*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.250.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 250 - Punto luce a commutatore 10 A per ambienti fino a 16 mq G - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Punto luce a commutatore funzionale a tenuta.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	20,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 5,61085
	CAM24_MT.L01.002.018	- Apparecchi - Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	1,00000 cad	€ 10,65101 0%	€ 10,65101
	CAM24_MT.L01.003.017	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	5,50000 ml	€ 1,98469 0%	€ 10,91580
	CAM24_MT.L01.003.018	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 16	4,00000 cad	€ 2,94503 0%	€ 11,78012
	CAM24_MT.L01.003.019	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 16	4,00000 cad	€ 1,15240 0%	€ 4,60960
	CAM24_MT.L01.003.020	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 89x89x65	1,00000 cad	€ 9,84629 0%	€ 9,84629
	CAM24_MT.L01.003.021	- Canalizzazioni - Curva per tubo rigido in metallo mm 16	1,00000 cad	€ 2,02738 0%	€ 2,02738
	CAM24_MT.L01.003.049	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 2 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
		Totale MT			**€ 61,23721**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,90290
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,05530
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	34,63824 %	€ 0,02000 0%	€ 0,69276

	Totale RU			**€ 21,65096**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,88817** +1,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70455 = 5% * B)			€ 14,09099
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,69792
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106,68** +1,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,3%			*€ 21,65096*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70455*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.260.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 260 - Punto pulsante A - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. Pulsante sotto traccia.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	12,40000 ml	€ 0,27370 0%	€ 3,39388
	CAM24_MT.L01.002.020	- Apparecchi - Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	1,00000 cad	€ 4,86341 0%	€ 4,86341
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.004	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	6,00000 ml	€ 0,21997 0%	€ 1,31982
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,31584
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 13,03476**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,07812 %	€ 0,02000 0%	€ 0,20156
		Totale RU			**€ 22,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,16932** +4,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29894 = 5% * B)			€ 5,97878
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,11481
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,26** +4,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,9%			*€ 22,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L01.010.260.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 260 - Punto pulsante B - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. Pulsante in vista.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	12,40000 ml	€ 0,27370 0%	€ 3,39388
	CAM24_MT.L01.002.020 - Apparecchi - Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	1,00000 cad	€ 4,86341 0%	€ 4,86341
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.007 - Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	1,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,42620
	CAM24_MT.L01.003.008 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	8,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 5,27936
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.039 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	6,40000 ml	€ 0,35746 0%	€ 2,28774
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,31584
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
	Totale MT			**€ 22,37719**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,12560 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26251
	Totale RU			**€ 24,63251**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,00970** +3,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39958 = 5% * B)			€ 7,99165
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,50014
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,50** +3,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,71%			*€ 24,63251*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39958*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.260.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 260 - Punto pulsante C - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. A pulsante in vista IP5X.			

	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	12,40000 ml	€ 0,27370 0%	€ 3,39388
	CAM24_MT.L01.002.020	- Apparecchi - Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	1,00000 cad	€ 4,86341 0%	€ 4,86341
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	8,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 5,27936
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.012	- Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 16 mm	1,00000 cad	€ 1,04488 0%	€ 1,04488
	CAM24_MT.L01.003.013	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.039	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	6,40000 ml	€ 0,35746 0%	€ 2,28774
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,31584
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
		Totale MT			**€ 25,50280**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,25120 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32502
		Totale RU			**€ 24,69502**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,19782** +3,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42668 = 5% * B)			€ 8,53363
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,87315
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,60** +3,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,22%			*€ 24,69502*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42668*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.260.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 260 - Punto pulsante D - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. A pulsante con canaline.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	12,40000 ml	€ 0,27370 0%	€ 3,39388
	CAM24_MT.L01.002.020 - Apparecchi - Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	1,00000 cad	€ 4,86341 0%	€ 4,86341
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	6,20000 ml	€ 2,70843 0%	€ 16,79227
	CAM24_MT.L01.003.016 - Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 1,41609 0%	€ 1,41609

	CAM24_MT.L01.003.038	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 1,58107 0%	€ 1,58107
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,31584
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	22,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 3,75606
	CAM24_MT.L02.003.102	- Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 3,57458 0%	€ 3,57458
		Totale MT			**€ 40,37720**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,85122 %	€ 0,02000 0%	€ 0,41702
		Totale RU			**€ 24,78702**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,16422** +2,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55390 = 5% * B)			€ 11,07792
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,62421
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 83,87** +2,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,56%			*€ 24,78702*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55390*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.260.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 260 - Punto pulsante E - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. Pulsante a tirante sotto traccia.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	12,40000 ml	€ 0,27370 0%	€ 3,39388
	CAM24_MT.L01.002.021	- Apparecchi - Pulsante 1P in chiusura (NO) a tirante tipo normale	1,00000 cad	€ 10,84798 0%	€ 10,84798
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.004	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	6,00000 ml	€ 0,21997 0%	€ 1,31982
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,31584
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 19,01933**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,06269 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32125

	Totale RU			**€ 22,25425**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,27358** +3,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35083 = 5% * B)			€ 7,01651
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,82901
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,12** +3,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,9%			*€ 22,25425*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.260.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 260 - Punto pulsante F - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. Pulsante a tirante in vista.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	12,40000 ml	€ 0,27370 0%	€ 3,39388
	CAM24_MT.L01.002.021 - Apparecchi - Pulsante 1P in chiusura (NO) a tirante tipo normale	1,00000 cad	€ 10,84798 0%	€ 10,84798
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.007 - Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	1,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,42620
	CAM24_MT.L01.003.008 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	8,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 5,27936
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.039 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	6,40000 ml	€ 0,35746 0%	€ 2,28774
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,31584
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
	Totale MT			**€ 28,36176**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,11016 %	€ 0,02000 0%	€ 0,38220
	Totale RU			**€ 24,75220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,11396** +3,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45147 = 5% * B)			€ 9,02937
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,21433
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,36** +3,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,21%			*€ 24,75220*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45147*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.260.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 260 - Punto pulsante G - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. Pulsante a tirante in vista IP5X.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	12,40000 ml	€ 0,27370 0%	€ 3,39388
	CAM24_MT.L01.002.021 - Apparecchi - Pulsante 1P in chiusura (NO) a tirante tipo normale	1,00000 cad	€ 10,84798 0%	€ 10,84798
	CAM24_MT.L01.003.008 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	8,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 5,27936
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.012 - Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 16 mm	1,00000 cad	€ 1,04488 0%	€ 1,04488
	CAM24_MT.L01.003.013 - Canalizzazioni - Scatola IP 55 1 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.003.039 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	6,40000 ml	€ 0,35746 0%	€ 2,28774
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,31584
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
	Totale MT			**€ 31,48737**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,23577 %	€ 0,02000 0%	€ 0,44472
	Totale RU			**€ 24,81472**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,30209** +2,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47857 = 5% * B)			€ 9,57136
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,58735
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72,46** +2,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,25%			*€ 24,81472*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47857*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.260.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 260 - Punto pulsante H - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo1 posto per			

	scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. Pulsante a tirante con canaline.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	12,40000 ml	€ 0,27370 0%	€ 3,39388
	CAM24_MT.L01.002.021	- Apparecchi - Pulsante 1P in chiusura (NO) a tirante tipo normale	1,00000 cad	€ 10,84798 0%	€ 10,84798
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	6,20000 ml	€ 2,70843 0%	€ 16,79227
	CAM24_MT.L01.003.016	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 1,41609 0%	€ 1,41609
	CAM24_MT.L01.003.038	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 1,58107 0%	€ 1,58107
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,20000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,31584
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	22,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 3,75606
	CAM24_MT.L02.003.102	- Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 3,57458 0%	€ 3,57458
		Totale MT			**€ 46,36177**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,83579 %	€ 0,02000 0%	€ 0,53672
		Totale RU			**€ 24,90672**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,26849** +2,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60578 = 5% * B)			€ 12,11564
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,33841
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91,72** +2,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,15%			*€ 24,90672*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60578*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.270.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 270 - Punto presa Tv con impianto derivato A - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/km a 20° C isolamento con guaina di PVC di colore bianco; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa coassiale derivata di diametro 9.5 mm per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa TV con impianto derivato. Con corrugato leggero.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.022	- Apparecchi - Presa Tv coassiale derivata tipo normale	1,00000 cad	€ 10,46163 0%	€ 10,46163
	CAM24_MT.L01.003.005	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm (032)	5,00000 ml	€ 0,19248 0%	€ 0,96240
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.012	- Supporti e placche - Supporti per scatole	1,00000	€ 0,55481	€ 0,55481

		da incasso a 1 P	cad	0%	
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 13,71221**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,94229 %	€ 0,02000 0%	€ 0,25885
		Totale RU			**€ 14,88085**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,59306** +3,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24304 = 5% * B)			€ 4,86082
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,34539
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,80** +3,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,44%			*€ 14,88085*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24304*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.270.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 270 - Punto presa Tv con impianto derivato B - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/km a 20° C isolamento con guaina di PVC di colore bianco; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa coassiale derivata di diametro 9.5 mm per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa TV con impianto derivato. Con corrugato pesante.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.003	- Cavi - Cavo coassiale schermato per antenna 75 OHM	5,00000 ml	€ 0,60739 0%	€ 3,03695
	CAM24_MT.L01.002.022	- Apparecchi - Presa Tv coassiale derivata tipo normale	1,00000 cad	€ 10,46163 0%	€ 10,46163
	CAM24_MT.L01.003.005	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm (032)	5,00000 ml	€ 0,19248 0%	€ 0,96240
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.012	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 1 P	1,00000 cad	€ 0,55481 0%	€ 0,55481
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 16,74916**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,54968 %	€ 0,02000 0%	€ 0,27099
		Totale RU			**€ 14,89299**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,64215** +3,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26896 = 5% * B)			€ 5,37917
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,70213

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,72** +3,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,57%			*€ 14,89299*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26896*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.270.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 270 - Punto presa Tv con impianto derivato C - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/km a 20° C isolamento con guaina di PVC di colore bianco; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa coassiale derivata di diametro 9.5 mm per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa TV con impianto derivato con tubo rigido pesante			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.003 - Cavi - Cavo coassiale schermato per antenna 75 OHM	5,00000 ml	€ 0,60739 0%	€ 3,03695
	CAM24_MT.L01.002.022 - Apparecchi - Presa Tv coassiale derivata tipo normale	1,00000 cad	€ 10,46163 0%	€ 10,46163
	CAM24_MT.L01.003.008 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	1,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 0,65992
	CAM24_MT.L01.003.039 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	5,00000 ml	€ 0,35746 0%	€ 1,78730
	CAM24_MT.L01.004.001 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.012 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 1 P	1,00000 cad	€ 0,55481 0%	€ 0,55481
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT			**€ 18,23398**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,36960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,22720
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,37459 %	€ 0,02000 0%	€ 0,28749
	Totale RU			**€ 15,88429**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,11827** +3,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29001 = 5% * B)			€ 5,80011
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,99184
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,91** +3,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,17%			*€ 15,88429*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29001*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.270.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 270 - Punto presa Tv con impianto derivato D - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/km a 20° C isolamento con guaina di PVC di colore bianco; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa coassiale derivata di diametro 9.5 mm per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche			

	vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa TV con impianto derivato. Con canaline.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.003	- Cavi - Cavo coassiale schermato per antenna 75 OHM	5,00000 ml	€ 0,60739 0%	€ 3,03695
	CAM24_MT.L01.002.022	- Apparecchi - Presa Tv coassiale derivata tipo normale	1,00000 cad	€ 10,46163 0%	€ 10,46163
	CAM24_MT.L01.003.006	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	5,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 13,54215
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	12,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 2,04876
		Totale MT			**€ 30,59035**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,30000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 7,20600
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,74061 %	€ 0,02000 0%	€ 0,25481
		Totale RU			**€ 14,36981**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,96016** +2,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38216 = 5% * B)			€ 7,64323
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,26034
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,86** +2,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,83%			*€ 14,36981*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38216*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.280.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 280 - Punto presa Tv con impianto passante A - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/km a 20° C isolamento con guaina di PVC di colore bianco (pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro; supporto con viti vincolanti a scatola; presa coassiale passante schermata di diametro 9.5 mm per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformitàdelle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa TV con impianto passante. Sotto traccia.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.023	- Apparecchi - Presa Tv coassiale passante tipo normale	1,00000 cad	€ 15,87047 0%	€ 15,87047
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.012	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 1 P	1,00000 cad	€ 0,55481 0%	€ 0,55481
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 18,15865**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,15865 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36317
		Totale RU			**€ 7,67417**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,83282** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21958 = 5% * B)			€ 4,39158
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,02244
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,25** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,08%			*€ 7,67417*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21958*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.280.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 280 - Punto presa Tv con impianto passante B - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/km a 20° C isolamento con guaina di PVC di colore bianco (pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro; supporto con viti vincolanti a scatola; presa coassiale passante schermata di diametro 9.5 mm per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformitàdelle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa TV con impianto passante. Con distribuzione esterna.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.023 - Apparecchi - Presa Tv coassiale passante tipo normale	1,00000 cad	€ 15,87047 0%	€ 15,87047
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	2,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,34146
	Totale MT			**€ 17,71279**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,14000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,36280
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,54205 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35084
	Totale RU			**€ 6,93784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,65063** +1,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20953 = 5% * B)			€ 4,19061
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,88412
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,73** +1,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,87%			*€ 6,93784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20953*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.290.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 290 - Punto luce a commutatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq A - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Con corrugato leggero.			

	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	22,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 6,15825
	CAM24_MT.L01.002.018	- Apparecchi - Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	1,00000 cad	€ 10,65101 0%	€ 10,65101
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	6,00000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,82488
	CAM24_MT.L01.003.022	- Canalizzazioni - Scatola 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	CAM24_MT.L01.004.006	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545
		Totale MT			**€ 23,45336**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,59380
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,82660
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,35520 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34710
		Totale RU			**€ 22,76750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,22086** +3,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39288 = 5% * B)			€ 7,85755
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,40784
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,49** +3,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,27%			*€ 22,76750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39288*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.290.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 290 - Punto luce a commutatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq B - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Con corrugato pesante.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	22,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 6,15825
	CAM24_MT.L01.002.018	- Apparecchi - Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	1,00000 cad	€ 10,65101 0%	€ 10,65101
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	CAM24_MT.L01.003.004	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	6,00000 ml	€ 0,21997 0%	€ 1,31982
	CAM24_MT.L01.003.022	- Canalizzazioni - Scatola 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	CAM24_MT.L01.004.006	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545

		Totale MT			**€ 23,94830**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,59380
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,82660
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,43769 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34875
		Totale RU			**€ 22,76915**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,71745** +3,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39710 = 5% * B)			€ 7,94197
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,46594
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,13** +3,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,87%			*€ 22,76915*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39710*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.290.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 290 - Punto luce a commutatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq C - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. In vista.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	28,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 7,80045
	CAM24_MT.L01.002.018	- Apparecchi - Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	1,00000 cad	€ 10,65101 0%	€ 10,65101
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	1,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,42620
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	8,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 5,27936
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.010	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	7,50000 ml	€ 0,35746 0%	€ 2,68095
	CAM24_MT.L01.003.046	- Canalizzazioni - Scatola IP 40 2 P	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
		Totale MT			**€ 34,03456**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,19358 %	€ 0,02000 0%	€ 0,38387
		Totale RU			**€ 25,24127**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,27583** +2,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50384 = 5% * B)			€ 10,07689
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,93527
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,29** +2,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,09%			*€ 25,24127*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50384*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.290.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 290 - Punto luce a commutatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq D - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. In vista IP5X.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	28,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 7,80045
	CAM24_MT.L01.002.018	- Apparecchi - Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	1,00000 cad	€ 10,65101 0%	€ 10,65101
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	8,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 5,27936
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.012	- Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 16 mm	1,00000 cad	€ 1,04488 0%	€ 1,04488
	CAM24_MT.L01.003.039	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	7,50000 ml	€ 0,35746 0%	€ 2,68095
	CAM24_MT.L01.003.049	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 2 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	4,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,44384
		Totale MT			**€ 37,98524**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	23,61803 %	€ 0,02000 0%	€ 0,47236
		Totale RU			**€ 25,32976**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,31500** +2,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53818 = 5% * B)			€ 10,76355
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,40786
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81,49** +2,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,08%			*€ 25,32976*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.290.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 290 - Punto luce a commutatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq E - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Con canaline.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	28,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 7,80045
	CAM24_MT.L01.002.018 - Apparecchi - Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	1,00000 cad	€ 10,65101 0%	€ 10,65101
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	7,50000 ml	€ 2,70843 0%	€ 20,31323
	CAM24_MT.L01.003.016 - Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 1,41609 0%	€ 1,41609
	CAM24_MT.L01.003.038 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 1,58107 0%	€ 1,58107
	CAM24_MT.L01.003.046 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 2 P	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
	CAM24_MT.L01.003.051 - Canalizzazioni - Cassetta in metallo 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	22,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 3,75606
	CAM24_MT.L02.003.102 - Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	1,00000 cad	€ 3,57458 0%	€ 3,57458
	Totale MT			**€ 56,26777**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	28,49843 %	€ 0,02000 0%	€ 0,56997
	Totale RU			**€ 25,42737**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,69514** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69441 = 5% * B)			€ 13,88817
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,55833
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,14** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,18%			*€ 25,42737*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.290.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 290 - Punto luce a commutatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq F - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto 2 posti con viti			

	vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. In traccia per ambienti controsoffittati.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	23,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 6,29510
	CAM24_MT.L01.002.018	- Apparecchi - Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	1,00000 cad	€ 10,65101 0%	€ 10,65101
	CAM24_MT.L01.003.003	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	1,50000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,20622
	CAM24_MT.L01.003.007	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	1,00000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,42620
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	CAM24_MT.L01.003.022	- Canalizzazioni - Scatola 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	CAM24_MT.L01.003.037	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie leggera autoestinguente pvc mm 16	4,50000 ml	€ 0,28872 0%	€ 1,29924
	CAM24_MT.L01.004.006	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	8,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,88768
		Totale MT			**€ 28,56011**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,69924
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,06068
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,64432 %	€ 0,02000 0%	€ 0,41289
		Totale RU			**€ 25,17281**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,73292** +3,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45673 = 5% * B)			€ 9,13460
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,28675
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,15** +3,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,4%			*€ 25,17281*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45673*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.290.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 290 - Punto luce a commutatore 10 A per ambienti oltre a 16 mq G - Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a commutatore 10 A. Punto luce a commutatore funzionale a tenuta.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	28,50000 ml	€ 0,27370 0%	€ 7,80045

	CAM24_MT.L01.002.018	- Apparecchi - Commutatore 16 A a doppio tasto 1-0-2 tipo normale	1,00000 cad	€ 10,65101 0%	€ 10,65101
	CAM24_MT.L01.003.017	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	7,50000 ml	€ 1,98469 0%	€ 14,88518
	CAM24_MT.L01.003.018	- Canalizzazioni - Raccordo maschio in metallo mm 16	8,00000 cad	€ 2,94503 0%	€ 23,56024
	CAM24_MT.L01.003.019	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 16	4,00000 cad	€ 1,15240 0%	€ 4,60960
	CAM24_MT.L01.003.020	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 89x89x65	1,00000 cad	€ 9,84629 0%	€ 9,84629
	CAM24_MT.L01.003.021	- Canalizzazioni - Curva per tubo rigido in metallo mm 16	1,00000 cad	€ 2,02738 0%	€ 2,02738
	CAM24_MT.L01.003.049	- Canalizzazioni - Scatola IP 55 2 P	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,70000 cad	€ 1,57922 0%	€ 1,10545
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
		Totale MT			**€ 79,17631**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	34,63824 %	€ 0,02000 0%	€ 0,69276
		Totale RU			**€ 25,55016**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,72647** +1,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89018 = 5% * B)			€ 17,80350
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,25300
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 134,78** +1,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,96%			*€ 25,55016*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89018*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.300.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 300 - Punto presa telefonica A - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di rame rigido ricotto di diametro 0.6 mm ; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle, placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica. Con corrugato leggero.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.004	- Cavi - Cavetto telefonico a 2 coppie + T	5,00000 ml	€ 0,34474 0%	€ 1,72370
	CAM24_MT.L01.002.024	- Apparecchi - Presa telefonica con interruzione linea a valle, normale	1,00000 cad	€ 5,02983 0%	€ 5,02983
	CAM24_MT.L01.003.005	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm (032)	5,00000 ml	€ 0,19248 0%	€ 0,96240
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.012	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 1 P	1,00000 cad	€ 0,55481 0%	€ 0,55481
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 10,00411**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,26000	€ 23,03000	€ 5,98780

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,68460
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,85523 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15710
		Totale RU			**€ 12,82950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,83361** +3,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19409 = 5% * B)			€ 3,88171
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67153
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,39** +3,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,66%			*€ 12,82950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19409*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.300.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 300 - Punto presa telefonica B - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di rame rigido ricotto di diametro 0.6 mm ; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle, placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica. Con corrugato pesante.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.004	- Cavi - Cavetto telefonico a 2 coppie + T	5,00000 ml	€ 0,34474 0%	€ 1,72370
	CAM24_MT.L01.002.024	- Apparecchi - Presa telefonica con interruzione linea a valle, normale	1,00000 cad	€ 5,02983 0%	€ 5,02983
	CAM24_MT.L01.003.005	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm (032)	5,00000 ml	€ 0,19248 0%	€ 0,96240
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.012	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 1 P	1,00000 cad	€ 0,55481 0%	€ 0,55481
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 10,00411**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,26000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 6,24520
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,85523 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15710
		Totale RU			**€ 12,39010**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,39421** +3,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19035 = 5% * B)			€ 3,80702
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,62012
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,82** +3,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,99%			*€ 12,39010*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19035*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L01.010.300.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 300 - Punto presa telefonica C - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di rame rigido ricotto di diametro 0.6 mm ; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle, placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica. Con tubo rigido pesante.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.004 - Cavi - Cavetto telefonico a 2 coppie + T	5,00000 ml	€ 0,34474 0%	€ 1,72370
	CAM24_MT.L01.002.024 - Apparecchi - Presa telefonica con interruzione linea a valle, normale	1,00000 cad	€ 5,02983 0%	€ 5,02983
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.003.008 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	1,00000 cad	€ 0,65992 0%	€ 0,65992
	CAM24_MT.L01.003.039 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	5,00000 ml	€ 0,35746 0%	€ 1,78730
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	2,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,34146
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	6,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,66576
	Totale MT			**€ 11,70883**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,00377 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16008
	Totale RU			**€ 13,80728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,51611** +3,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21689 = 5% * B)			€ 4,33774
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,98539
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,84** +3,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,05%			*€ 13,80728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21689*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.300.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 300 - Punto presa telefonica D - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di rame rigido ricotto di diametro 0.6 mm ; scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a 5 m (pagata a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle, placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica. Con canalina.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.004 - Cavi - Cavetto telefonico a 2 coppie + T	5,00000 ml	€ 0,34474 0%	€ 1,72370
	CAM24_MT.L01.002.024 - Apparecchi - Presa telefonica con interruzione linea a valle, normale	1,00000 cad	€ 5,02983 0%	€ 5,02983
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086

	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	5,00000 ml	€ 2,70843 0%	€ 13,54215
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	10,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 1,70730
		Totale MT			**€ 23,50384**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,68460
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,75458 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19509
		Totale RU			**€ 12,86749**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,37133** +2,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30916 = 5% * B)			€ 6,18313
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,25545
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,81** +2,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,49%			*€ 12,86749*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30916*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.310.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 310 - Punto presa telefonica/EDP punto rete A - Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica / EDP; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Punto presa RJ12 sotto traccia.				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.025	- Apparecchi - Connettore telefonici/EDP ad incisione RJ12 tipo normale	1,00000 cad	€ 12,99939 0%	€ 12,99939
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.012	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 1 P	1,00000 cad	€ 0,55481 0%	€ 0,55481
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 15,28757**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,28757 %	€ 0,02000 0%	€ 0,30575
		Totale RU			**€ 7,61675**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,90432** +2,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19469 = 5% * B)			€ 3,89373
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67981
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,48** +2,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,84%			*€ 7,61675*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19469*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.310.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 310 - Punto presa telefonica/EDP punto rete B - Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica / EDP; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Punto presa RJ12 in vista.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.025 - Apparecchi - Connettore telefonici/EDP ad incisione RJ12 tipo normale	1,00000 cad	€ 12,99939 0%	€ 12,99939
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	Totale MT			**€ 15,18317**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,67097 %	€ 0,02000 0%	€ 0,29342
	Totale RU			**€ 9,06662**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,24979** +2,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20612 = 5% * B)			€ 4,12246
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,83723
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,21** +2,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,05%			*€ 9,06662*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20612*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.310.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 310 - Punto presa telefonica/EDP punto rete C - Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica / EDP; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Punto presa RJ45 sotto traccia.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.027 - Apparecchi - Connettore telefonici/EDP ad incisione RJ45 tipo normale	1,00000 cad	€ 10,65859 0%	€ 10,65859
	CAM24_MT.L01.004.001 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.012 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 1 P	1,00000 cad	€ 0,55481 0%	€ 0,55481
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT			**€ 12,94677**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,94678 %	€ 0,02000 0%	€ 0,25894

	Totale RU			**€ 7,56994**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,51671** +2,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17439 = 5% * B)			€ 3,48784
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,40046
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,41** +2,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,67%			*€ 7,56994*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.310.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 310 - Punto presa telefonica/EDP punto rete D - Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa telefonica / EDP; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Punto presa RJ45 in vista.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.027 - Apparecchi - Connettore telefonici/EDP ad incisione RJ45 tipo normale	1,00000 cad	€ 10,65859 0%	€ 10,65859
	CAM24_MT.L01.003.006 - Canalizzazioni - Scatola IP 40 1 P	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	Totale MT			**€ 12,84237**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,33017 %	€ 0,02000 0%	€ 0,24660
	Totale RU			**€ 9,01980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,86217** +2,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18583 = 5% * B)			€ 3,71657
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,55787
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,14** +2,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,06%			*€ 9,01980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18583*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.320.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 320 - Punto presa telefonica/EDP prese controllo A - Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; apparecchio accessorio; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Regolatore di tensione ad effetto dimmer			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.028 - Apparecchi - Regolatori di tensione ad	1,00000	€ 31,09702	€ 31,09702

		effetto dimmer tipo normale	cad	0%	
	CAM24_MT.L01.004.006	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 2 P	1,00000 cad	€ 1,83087 0%	€ 1,83087
	CAM24_MT.L01.004.007	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 2 P	1,00000 cad	€ 1,64593 0%	€ 1,64593
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 34,92017**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	34,92018 %	€ 0,02000 0%	€ 0,69840
		Totale RU			**€ 10,44640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,36657** +1,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38562 = 5% * B)			€ 7,71232
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,30789
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,39** +1,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,89%			*€ 10,44640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38562*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.320.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 320 - Punto presa telefonica/EDP prese controllo B - Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; apparecchio accessorio; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Regolatore continuo di luminosità				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.029	- Apparecchi - Regolatore continuo di luminosità tipo normale	1,00000 cad	€ 10,85910 0%	€ 10,85910
	CAM24_MT.L01.004.011	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 3 P	1,00000 cad	€ 1,84937 0%	€ 1,84937
	CAM24_MT.L01.004.012	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 1 P	1,00000 cad	€ 0,55481 0%	€ 0,55481
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 13,60963**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,60963 %	€ 0,02000 0%	€ 0,27219
		Totale RU			**€ 10,02019**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,62982** +2,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20085 = 5% * B)			€ 4,01707
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,76469
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,41** +2,84%

	Incidenza Manodopera sul totale 32,95%			*€ 10,02019*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20085*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.320.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 320 - Punto presa telefonica/EDP prese controllo C - Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; apparecchio accessorio; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Programmatore settimanale per 4 cicli giornalieri con display			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.030 - Apparecchi - Programmatore elettronico giornaliero/settimanale	1,00000 cad	€ 188,54417 0%	€ 188,54417
	CAM24_MT.L01.004.011 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 3 P	1,00000 cad	€ 1,84937 0%	€ 1,84937
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT			**€ 190,73989**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,36960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,22720
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	190,73989 %	€ 0,02000 0%	€ 3,81480
	Totale RU			**€ 19,41160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 210,15149** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78629 = 5% * B)			€ 35,72575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,58772
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 270,46** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,18%			*€ 19,41160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78629*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.320.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 320 - Punto presa telefonica/EDP prese controllo D - Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; apparecchio accessorio; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP.Termostato elettronico per ambiente			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.159 - Apparecchi - Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	1,00000 cad	€ 172,71916 0%	€ 172,71916
	CAM24_MT.L01.004.011 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 3 P	1,00000 cad	€ 1,84937 0%	€ 1,84937
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT			**€ 174,91488**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	174,91487 %	€ 0,02000 0%	€ 3,49830
		Totale RU			**€ 18,12030**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 193,03518** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,64080 = 5% * B)			€ 32,81598
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,58512
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 248,44** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,29%			*€ 18,12030*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,64080*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.320.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 320 - Punto presa telefonica/EDP prese controllo E - Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; apparecchio accessorio; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Rilevatore di fumo				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.032	- Apparecchi - Rilevatore di fumo da 12 volt a.c. d.c.	1,00000 cad	€ 100,40781 0%	€ 100,40781
	CAM24_MT.L01.004.011	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 3 P	1,00000 cad	€ 1,84937 0%	€ 1,84937
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 102,60353**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	102,60353 %	€ 0,02000 0%	€ 2,05207
		Totale RU			**€ 16,67407**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,27760** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01386 = 5% * B)			€ 20,27719
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,95548
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 153,51** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,86%			*€ 16,67407*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01386*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.320.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 320 - Punto presa telefonica/EDP prese controllo F - Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; apparecchio accessorio; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Rilevatore di gas metano			

	MT				
	CAM24_MT.L01.002.033	- Apparecchi - Rilevatore gas componibile 3 moduli da 12 volt a.c. d.c.	1,00000 cad	€ 179,74913 0%	€ 179,74913
	CAM24_MT.L01.004.011	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 3 P	1,00000 cad	€ 1,84937 0%	€ 1,84937
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 181,94485**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	181,94485 %	€ 0,02000 0%	€ 3,63890
		Totale RU			**€ 18,26090**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 200,20575** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,70175 = 5% * B)			€ 34,03498
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,42407
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 257,66** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,09%			*€ 18,26090*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,70175*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.320.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 320 - Punto presa telefonica/EDP prese controllo G - Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; apparecchio accessorio; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Ripetitore di segnale per rilevatore di gas e fumo				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.034	- Apparecchi - Ripetitore di segnale per rilevatori fumo e gas	1,00000 cad	€ 65,79994 0%	€ 65,79994
	CAM24_MT.L01.004.011	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 3 P	1,00000 cad	€ 1,84937 0%	€ 1,84937
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 67,99566**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	67,99566 %	€ 0,02000 0%	€ 1,35991
		Totale RU			**€ 15,98191**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,97757** +1,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71381 = 5% * B)			€ 14,27619
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,82538
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 108,08** +1,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,79%			*€ 15,98191*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71381*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.330.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 330 - Suonerie da parete A - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; cavo FS17 ; scatola di derivazione; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; suoneria da parete a 12 V conforme alle CEI 14-6 e CEI 64-8 con cassa armonica in resina; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Suoneria da parete Suonerie da parete da 12 V, 15 VA			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.002.020 - Apparecchi - Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	1,00000 cad	€ 4,86341 0%	€ 4,86341
	CAM24_MT.L01.002.035 - Apparecchi - Suoneria da parete 12 V 15 VA	1,00000 cad	€ 12,30254 0%	€ 12,30254
	CAM24_MT.L01.002.036 - Apparecchi - Trasformatore da 230/12 V di potenza 8 VA	1,00000 cad	€ 11,11448 0%	€ 11,11448
	CAM24_MT.L01.003.039 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	3,00000 ml	€ 0,35746 0%	€ 1,07238
	CAM24_MT.L01.004.001 - Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002 - Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	6,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 1,02438
	CAM24_MT.L02.003.088 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	CAM24_MT.L02.003.139 - Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 6P	1,00000 cad	€ 2,25953 0%	€ 2,25953
	Totale MT			**€ 37,00388**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	35,17226 %	€ 0,02000 0%	€ 0,70345
	Totale RU			**€ 21,17425**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,17813** +2,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49451 = 5% * B)			€ 9,89028
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,80684
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,88** +2,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,28%			*€ 21,17425*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.330.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 330 - Suonerie da parete B - Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; cavo FS17 ; scatola di derivazione; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; suoneria da parete a 12 V conforme alle CEI 14-6 e CEI 64-8 con cassa armonica in resina; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Suoneria da parete Suonerie da parete da 230 V			

	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.002.020	- Apparecchi - Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	1,00000 cad	€ 4,86341 0%	€ 4,86341
	CAM24_MT.L01.002.037	- Apparecchi - Suoneria da parete 230 V	1,00000 cad	€ 14,07908 0%	€ 14,07908
	CAM24_MT.L01.003.039	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	3,00000 ml	€ 0,35746 0%	€ 1,07238
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	1,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 1,38702
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	1,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 0,51782
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	2,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,34146
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
		Totale MT			**€ 24,72349**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,75140
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,76980
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	23,57479 %	€ 0,02000 0%	€ 0,47150
		Totale RU			**€ 18,99270**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,71619** +2,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37159 = 5% * B)			€ 7,43175
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,11479
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,26** +2,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,76%			*€ 18,99270*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37159*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.340.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 340 - Suonerie modulari A - Suonerie in bronzo tipo modulari da 8 vA, corredate di accessori per l'installazione su scatola per impianto di caposcala con tensione di impianto a 12 V realizzata in conformita' alle norme tecniche vigenti, compresi il fissaggio completo, anche quello delle placche, ma escluso il costo di queste ultime e compresi, altresì, Suonerie modulari da 12 V, 8 vA				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.002.020	- Apparecchi - Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	1,00000 cad	€ 4,86341 0%	€ 4,86341
	CAM24_MT.L01.002.036	- Apparecchi - Trasformatore da 230/12 V di potenza 8 VA	1,00000 cad	€ 11,11448 0%	€ 11,11448
	CAM24_MT.L01.002.159	- Apparecchi - Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	1,00000 cad	€ 172,71916 0%	€ 172,71916
	CAM24_MT.L01.003.039	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	3,00000 ml	€ 0,35746 0%	€ 1,07238
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	2,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 2,77404
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	2,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 1,03564
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	2,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,69270
	CAM24_MT.L02.003.139	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 6P	1,00000 cad	€ 2,25953 0%	€ 2,25953

		Totale MT			**€ 198,64731**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	195,41815 %	€ 0,02000 0%	€ 3,90836
		Totale RU			**€ 25,35396**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,00127** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90401 = 5% * B)			€ 38,08022
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,20815
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 288,29** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,79%			*€ 25,35396*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90401*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.010.340.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 010 - IMPIANTO ELETTRICO IN EDIFICIO RESIDENZIALE 340 - Suonerie modulari B - Suonerie in bronzo tipo modulari da 8 vA, corredate di accessori per l'installazione su scatola per impianto di caposcala con tensione di impianto a 12 V realizzata in conformita' alle norme tecniche vigenti, compresi il fissaggio completo, anche quello delle placche, ma escluso il costo di queste ultime e compresi, altresì, Suonerie modulari da 230 V				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	6,00000 ml	€ 0,27370 0%	€ 1,64220
	CAM24_MT.L01.002.020	- Apparecchi - Pulsante 1P in chiusura (NO) tipo normale	1,00000 cad	€ 4,86341 0%	€ 4,86341
	CAM24_MT.L01.002.159	- Apparecchi - Presa biv. 10/16 A con interruttore mgt/diff 1P+N 16 A	1,00000 cad	€ 172,71916 0%	€ 172,71916
	CAM24_MT.L01.003.039	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	3,00000 ml	€ 0,35746 0%	€ 1,07238
	CAM24_MT.L01.004.001	- Supporti e placche - Placche per supporti ad 1 P	2,00000 cad	€ 1,38702 0%	€ 2,77404
	CAM24_MT.L01.004.002	- Supporti e placche - Supporti per scatole da incasso a 3 P	2,00000 cad	€ 0,51782 0%	€ 1,03564
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,30000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,47377
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	2,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,34146
	CAM24_MT.L02.003.088	- Canalizzazioni - Cassetta porta apaprecchi modulari 3 P	2,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,69270
		Totale MT			**€ 185,61476**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	182,21487 %	€ 0,02000 0%	€ 3,64430
		Totale RU			**€ 23,14030**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 208,75506** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,77442 = 5% * B)			€ 35,48836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,42434
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 268,67** +0,63%

	Incidenza Manodopera sul totale 8,61%			*€ 23,14030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,77442*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali A - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 1,5 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	3,09000 ml	€ 0,27370 0%	€ 0,84573
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	0,33000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,29390
	CAM24_MT.L01.003.004 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	1,02000 ml	€ 0,21997 0%	€ 0,22437
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,12000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,18951
	Totale MT			**€ 1,55351**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	Totale RU			**€ 5,36140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,91491** +5,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05878 = 5% * B)			€ 1,17553
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80904
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,90** +5,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,24%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05878*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali B - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 2,5 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	3,09000 ml	€ 0,43470 0%	€ 1,34322
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	0,33000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,29390
	CAM24_MT.L01.003.026 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con trafilo 20 mm	1,02000 ml	€ 0,34371 0%	€ 0,35058
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,12000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,18951
	Totale MT			**€ 2,17721**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
		Totale RU			**€ 5,36140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,53861** +4,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06408 = 5% * B)			€ 1,28156
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88202
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,70** +4,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,26%			*€ 5,36140*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06408*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali C - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 4 mmq + T in tubo corrugato pesante di PVC				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.005	- Cavi - Cavo FS17 4 mmq	3,09000 ml	€ 0,49910 0%	€ 1,54222
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	0,33000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,29390
	CAM24_MT.L01.003.053	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	1,02000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,49081
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,12000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,25609
		Totale MT			**€ 2,58302**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
		Totale RU			**€ 6,33620**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,91922** +4,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07581 = 5% * B)			€ 1,51627
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,04355
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,48** +4,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,2%			*€ 6,33620*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07581*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali D - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 6 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC			

	MT				
	CAM24_MT.L01.001.006	- Cavi - Cavo FS17 6 mmq	3,09000 ml	€ 0,72450 0%	€ 2,23871
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	0,33000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,29390
	CAM24_MT.L01.003.053	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	1,02000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,49081
	CAM24_MT.L01.005.004	- Varie - Morsetto per deviazione 10x6 mmq	0,12000 cad	€ 2,39017 0%	€ 0,28682
		Totale MT			**€ 3,31024**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
		Totale RU			**€ 6,33620**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,64644** +4,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08199 = 5% * B)			€ 1,63989
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12863
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,41** +4,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,04%			*€ 6,33620*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08199*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali E - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 10 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.007	- Cavi - Cavo FS17 10 mmq	3,09000 ml	€ 1,85150 0%	€ 5,72114
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	0,33000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,29390
	CAM24_MT.L01.003.054	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 32 mm	1,02000 ml	€ 0,75616 0%	€ 0,77128
	CAM24_MT.L01.005.005	- Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,12000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,42255
		Totale MT			**€ 7,20887**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
		Totale RU			**€ 7,79840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,00727** +3,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12756 = 5% * B)			€ 2,55124
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,75585
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,31** +3,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,38%			*€ 7,79840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12756*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali F - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 1,5 mmq + T in tubo a vista			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	3,09000 ml	€ 0,27370 0%	€ 0,84573
	CAM24_MT.L01.003.007 - Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 16	0,20000 cad	€ 0,42620 0%	€ 0,08524
	CAM24_MT.L01.003.008 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	0,60000 cad	€ 0,65992 0%	€ 0,39595
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,33000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,05044
	CAM24_MT.L01.003.039 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 16	1,02000 ml	€ 0,35746 0%	€ 0,36461
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,12000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,18951
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,32000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,22536
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	1,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,11096
	Totale MT			**€ 3,26780**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	Totale RU			**€ 6,82360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,09140** +4,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08578 = 5% * B)			€ 1,71554
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18069
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,99** +4,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,54%			*€ 6,82360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08578*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali G - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 2,5 mmq + T in tubo a vista			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	3,09000 ml	€ 0,43470 0%	€ 1,34322
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,33000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,05044
	CAM24_MT.L01.003.028 - Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 20	0,20000 cad	€ 0,46745 0%	€ 0,09349
	CAM24_MT.L01.003.029 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	0,60000 cad	€ 0,98988 0%	€ 0,59393

	CAM24_MT.L01.003.041	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante autoestinguente pvc mm 20	1,02000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,49081
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	1,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,14795
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,12000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,18951
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,32000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,22536
		Totale MT			**€ 4,13471**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
		Totale RU			**€ 6,82360**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,95831** +4,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09315 = 5% * B)			€ 1,86291
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28212
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,10** +4,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,38%			*€ 6,82360*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09315*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali H - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 4 mmq + T in tubo a vista				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.005	- Cavi - Cavo FS17 4 mmq	3,09000 ml	€ 0,49910 0%	€ 1,54222
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,33000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,05044
	CAM24_MT.L01.003.044	- Canalizzazioni - Pressatubo con dado per tubi mm 25	0,60000 cad	€ 1,20986 0%	€ 0,72592
	CAM24_MT.L01.003.055	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 25 mm	1,02000 ml	€ 0,68742 0%	€ 0,70117
	CAM24_MT.L01.003.056	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 25	0,20000 cad	€ 0,64617 0%	€ 0,12923
	CAM24_MT.L01.004.005	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	1,00000 cad	€ 0,16644 0%	€ 0,16644
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,32000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,22536
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,12000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,25609
		Totale MT			**€ 4,79687**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
		Totale RU			**€ 7,79840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,59527** +4,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10706 = 5% * B)			€ 2,14120

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47365
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,21** +4,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,11%			*€ 7,79840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10706*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.I	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali I - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 6 mmq + T in tubo a vista			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.006 - Cavi - Cavo FS17 6 mmq	3,09000 ml	€ 0,72450 0%	€ 2,23871
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,33000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,05044
	CAM24_MT.L01.003.044 - Canalizzazioni - Pressatubo con dado per tubi mm 25	0,60000 cad	€ 1,20986 0%	€ 0,72592
	CAM24_MT.L01.003.056 - Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 25	0,20000 cad	€ 0,64617 0%	€ 0,12923
	CAM24_MT.L01.003.057 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 25 mm	1,02000 ml	€ 0,68742 0%	€ 0,70117
	CAM24_MT.L01.004.005 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	1,00000 cad	€ 0,16644 0%	€ 0,16644
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,32000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,22536
	CAM24_MT.L01.005.004 - Varie - Morsetto per deviazione 10x6 mmq	0,12000 cad	€ 2,39017 0%	€ 0,28682
	Totale MT			**€ 5,52409**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	Totale RU			**€ 7,79840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,32249** +4,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11324 = 5% * B)			€ 2,26482
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,55873
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,15** +4,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,48%			*€ 7,79840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.J	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali J - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 10 mmq + T in tubo a vista			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.006 - Cavi - Cavo FS17 6 mmq	3,09000	€ 0,72450	€ 2,23871

			ml	0%	
	CAM24_MT.L01.003.058	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 32 mm	1,02000 ml	€ 1,04488 0%	€ 1,06578
	CAM24_MT.L01.003.059	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 32	0,20000 cad	€ 0,76991 0%	€ 0,15398
	CAM24_MT.L01.003.060	- Canalizzazioni - Pressatubo con dado per tubi mm 32	0,60000 cad	€ 1,93852 0%	€ 1,16311
	CAM24_MT.L01.003.061	- Canalizzazioni - Cassetta 150x110x70 mm	0,33000 cad	€ 5,29424 0%	€ 1,74710
	CAM24_MT.L01.004.013	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	1,00000 cad	€ 0,22192 0%	€ 0,22192
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,32000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,22536
	CAM24_MT.L01.005.005	- Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,12000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,42255
		Totale MT			**€ 7,23851**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
		Totale RU			**€ 8,77320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,01171** +3,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13610 = 5% * B)			€ 2,72199
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,87337
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,61** +3,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,57%			*€ 8,77320*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13610*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.K	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali K - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 1,5 mmq + T in tubo a vista IP 5x				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	3,09000 ml	€ 0,27370 0%	€ 0,84573
	CAM24_MT.L01.003.008	- Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 16	0,60000 cad	€ 0,65992 0%	€ 0,39595
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,33000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,05044
	CAM24_MT.L01.003.012	- Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 16 mm	0,20000 cad	€ 1,04488 0%	€ 0,20898
	CAM24_MT.L01.003.024	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	1,02000 ml	€ 0,79741 0%	€ 0,81336
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,12000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,18951
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,32000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,22536
	CAM24_MT.L02.004.003	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	1,00000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,11096
		Totale MT			**€ 3,84029**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940

	Totale RU			**€ 6,82360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,66389** +4,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09064 = 5% * B)			€ 1,81286
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,24768
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,72** +4,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,72%			*€ 6,82360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09064*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.L	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali L - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 2,5 mmq + T in tubo a vista IP 5x			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	3,09000 ml	€ 0,43470 0%	€ 1,34322
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,33000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,05044
	CAM24_MT.L01.003.029 - Canalizzazioni - Passatubo con dado per tubi mm 20	0,60000 cad	€ 0,98988 0%	€ 0,59393
	CAM24_MT.L01.003.031 - Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 20 mm	0,20000 cad	€ 1,36109 0%	€ 0,27222
	CAM24_MT.L01.003.042 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	1,02000 ml	€ 1,09987 0%	€ 1,12187
	CAM24_MT.L01.004.004 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	1,00000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,14795
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,12000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,18951
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,32000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,22536
	Totale MT			**€ 4,94450**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	Totale RU			**€ 6,82360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,76810** +4,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10003 = 5% * B)			€ 2,00058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,37687
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,15** +4,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,05%			*€ 6,82360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10003*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.M	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali M - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di			

	distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 4 mmq + T in tubo a vista IP 5x				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.005	- Cavi - Cavo FS17 4 mmq	3,09000 ml	€ 0,49910 0%	€ 1,54222
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,33000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,05044
	CAM24_MT.L01.003.043	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 25	1,02000 ml	€ 1,45733 0%	€ 1,48648
	CAM24_MT.L01.003.044	- Canalizzazioni - Pressatubo con dado per tubi mm 25	0,60000 cad	€ 1,20986 0%	€ 0,72592
	CAM24_MT.L01.003.062	- Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 25 mm	0,20000 cad	€ 1,55357 0%	€ 0,31071
	CAM24_MT.L01.004.005	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	1,00000 cad	€ 0,16644 0%	€ 0,16644
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,32000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,22536
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,12000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,25609
		Totale MT			**€ 5,76366**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
		Totale RU			**€ 7,79840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,56206** +4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11528 = 5% * B)			€ 2,30555
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,58676
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,45** +4%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,68%			*€ 7,79840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11528*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.N	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali N - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 6 mmq + T in tubo a vista IP 5x				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.006	- Cavi - Cavo FS17 6 mmq	3,09000 ml	€ 0,72450 0%	€ 2,23871
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,33000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,05044
	CAM24_MT.L01.003.043	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 25	1,02000 ml	€ 1,45733 0%	€ 1,48648
	CAM24_MT.L01.003.044	- Canalizzazioni - Pressatubo con dado per tubi mm 25	0,60000 cad	€ 1,20986 0%	€ 0,72592
	CAM24_MT.L01.003.062	- Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 25 mm	0,20000 cad	€ 1,55357 0%	€ 0,31071
	CAM24_MT.L01.004.005	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	1,00000 cad	€ 0,16644 0%	€ 0,16644
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,32000	€ 0,17073	€ 0,22536

			cad	0%	
	CAM24_MT.L01.005.004	- Varie - Morsetto per deviazione 10x6 mmq	0,12000 cad	€ 2,39017 0%	€ 0,28682
		Totale MT			**€ 6,49088**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
		Totale RU			**€ 7,79840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,28928** +3,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12146 = 5% * B)			€ 2,42918
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,67185
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,39** +3,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,4%			*€ 7,79840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12146*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.O	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali O - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 10 mmq+ T in tubo a vista IP 5x				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.006	- Cavi - Cavo FS17 6 mmq	3,09000 ml	€ 0,72450 0%	€ 2,23871
	CAM24_MT.L01.003.060	- Canalizzazioni - Pressatubo con dado per tubi mm 32	0,60000 cad	€ 1,93852 0%	€ 1,16311
	CAM24_MT.L01.003.061	- Canalizzazioni - Cassetta 150x110x70 mm	0,33000 cad	€ 5,29424 0%	€ 1,74710
	CAM24_MT.L01.003.063	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 32	1,02000 ml	€ 2,13100 0%	€ 2,17362
	CAM24_MT.L01.003.064	- Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 32 mm	0,20000 cad	€ 2,43347 0%	€ 0,48669
	CAM24_MT.L01.004.013	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	1,00000 cad	€ 0,22192 0%	€ 0,22192
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,32000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,22536
	CAM24_MT.L01.005.005	- Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,12000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,42255
		Totale MT			**€ 8,67906**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
		Totale RU			**€ 8,77320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,45226** +3,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14834 = 5% * B)			€ 2,96688
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04191
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,46** +3,48%

	Incidenza Manodopera sul totale 39,06%			*€ 8,77320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.P	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali P - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 1,5 mmq+ T in canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	3,09000 ml	€ 0,27370 0%	€ 0,84573
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,33000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,05044
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	1,05000 ml	€ 2,70843 0%	€ 2,84385
	CAM24_MT.L01.003.016 - Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	0,20000 cad	€ 1,41609 0%	€ 0,28322
	CAM24_MT.L01.005.001 - Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,12000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,18951
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,32000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,22536
	CAM24_MT.L02.003.102 - Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	0,20000 cad	€ 3,57458 0%	€ 0,71492
	Totale MT			**€ 6,15303**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	Totale RU			**€ 6,33620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,48923** +3,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10616 = 5% * B)			€ 2,12317
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,46124
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,07** +3,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,42%			*€ 6,33620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10616*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.Q	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali Q - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 2,5 mmq + T in canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.002 - Cavi - Cavo FS17 2.5 mmq	3,09000 ml	€ 0,43470 0%	€ 1,34322
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,33000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,05044
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	1,05000 ml	€ 2,70843 0%	€ 2,84385
	CAM24_MT.L01.003.016 - Canalizzazioni - Terminale per canale	0,20000	€ 1,41609	€ 0,28322

		portacavi 40x40 mm	cad	0%	
	CAM24_MT.L01.005.001	- Varie - Morsetto per deviazione 10x2.5 mmq	0,12000 cad	€ 1,57922 0%	€ 0,18951
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,32000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,22536
	CAM24_MT.L02.003.102	- Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	0,20000 cad	€ 3,57458 0%	€ 0,71492
		Totale MT			**€ 6,65052**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
		Totale RU			**€ 6,33620**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,98672** +3,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11039 = 5% * B)			€ 2,20774
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,51945
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,71** +3,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,91%			*€ 6,33620*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11039*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.R	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali R - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 4 mmq + T in canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.005	- Cavi - Cavo FS17 4 mmq	3,09000 ml	€ 0,49910 0%	€ 1,54222
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,33000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,05044
	CAM24_MT.L01.003.065	- Canalizzazioni - Canale portacavi 60x40 mm	1,05000 ml	€ 4,04203 0%	€ 4,24413
	CAM24_MT.L01.003.066	- Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	0,20000 cad	€ 4,05578 0%	€ 0,81116
	CAM24_MT.L01.003.067	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 60x40 mm	0,20000 cad	€ 1,59481 0%	€ 0,31896
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,32000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,22536
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,12000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,25609
		Totale MT			**€ 8,44836**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
		Totale RU			**€ 7,31100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,75936** +3,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13395 = 5% * B)			€ 2,67909
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,84385

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,28** +3,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,05%			*€ 7,31100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13395*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.S	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali S - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 6 mmq + T in canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.006 - Cavi - Cavo FS17 6 mmq	3,09000 ml	€ 0,72450 0%	€ 2,23871
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,33000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,05044
	CAM24_MT.L01.003.065 - Canalizzazioni - Canale portacavi 60x40 mm	1,05000 ml	€ 4,04203 0%	€ 4,24413
	CAM24_MT.L01.003.066 - Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	0,20000 cad	€ 4,05578 0%	€ 0,81116
	CAM24_MT.L01.003.067 - Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 60x40 mm	0,20000 cad	€ 1,59481 0%	€ 0,31896
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,32000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,22536
	CAM24_MT.L01.005.004 - Varie - Morsetto per deviazione 10x6 mmq	0,12000 cad	€ 2,39017 0%	€ 0,28682
	Totale MT			**€ 9,17558**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	Totale RU			**€ 7,31100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,48658** +3,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14014 = 5% * B)			€ 2,80272
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92893
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,22** +3,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,46%			*€ 7,31100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14014*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.010.T	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 010 - Dorsali T - Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 10 mmq+ T in canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.007 - Cavi - Cavo FS17 10 mmq	3,09000 ml	€ 1,85150 0%	€ 5,72114
	CAM24_MT.L01.003.061 - Canalizzazioni - Cassetta 150x110x70 mm	0,33000 cad	€ 5,29424 0%	€ 1,74710

	CAM24_MT.L01.003.068	- Canalizzazioni - Canale portacavi 100x40 mm	1,05000 ml	€ 7,27290 0%	€ 7,63655
	CAM24_MT.L01.003.069	- Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 100x40 mm	0,20000 cad	€ 5,51311 0%	€ 1,10262
	CAM24_MT.L01.003.070	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 100x40 mm	0,20000 cad	€ 1,71855 0%	€ 0,34371
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,32000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,22536
	CAM24_MT.L01.005.005	- Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,12000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,42255
		Totale MT			**€ 17,19903**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
		Totale RU			**€ 8,77320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,97223** +2,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22076 = 5% * B)			€ 4,41528
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,03875
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,43** +2,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,25%			*€ 8,77320*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22076*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti A - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 4 mmq + T in tubo corrugato pesante di PVC				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.005	- Cavi - Cavo FS17 4 mmq	3,15000 ml	€ 0,49910 0%	€ 1,57217
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	0,35000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,31172
	CAM24_MT.L01.003.053	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	1,05000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,50525
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,12000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,25609
		Totale MT			**€ 2,64523**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,49403** +4,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07220 = 5% * B)			€ 1,44399
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99380
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,93** +4,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 53,5%			*€ 5,84880*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti B - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 6 mmq + T in tubo corrugato pesante di PVC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.006 - Cavi - Cavo FS17 6 mmq	3,15000 ml	€ 0,72450 0%	€ 2,28218
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	0,35000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,31172
	CAM24_MT.L01.003.053 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	1,05000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,50525
	CAM24_MT.L01.005.004 - Varie - Morsetto per deviazione 10x6 mmq	0,12000 cad	€ 2,39017 0%	€ 0,28682
	Totale MT			**€ 3,38597**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,23477** +4,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07850 = 5% * B)			€ 1,56991
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,08047
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,89** +4,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,21%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07850*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti C - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 10 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.007 - Cavi - Cavo FS17 10 mmq	3,15000 ml	€ 1,85150 0%	€ 5,83223
	CAM24_MT.L01.003.054 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 32 mm	1,05000 ml	€ 0,75616 0%	€ 0,79397
	CAM24_MT.L01.003.071 - Canalizzazioni - Cassetta 152x98x70 mm	0,35000 cad	€ 1,20399 0%	€ 0,42140
	CAM24_MT.L01.005.005 - Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,12000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,42255
	Totale MT			**€ 7,47015**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,14000	€ 25,71000	€ 3,59940

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 6,82360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,29375** +3,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12150 = 5% * B)			€ 2,42994
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,67237
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,40** +3,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,09%			*€ 6,82360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12150*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti D - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 16 mmq + T in tubo corrugato pesante di PVC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	22,05000 ml	€ 0,27370 0%	€ 6,03509
	CAM24_MT.L01.003.054 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 32 mm	1,05000 ml	€ 0,75616 0%	€ 0,79397
	CAM24_MT.L01.003.071 - Canalizzazioni - Cassetta 152x98x70 mm	0,35000 cad	€ 1,20399 0%	€ 0,42140
	CAM24_MT.L01.005.006 - Varie - Morsetto per deviazione 10x16 mmq	0,12000 cad	€ 9,34727 0%	€ 1,12167
	Totale MT			**€ 8,37213**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	Totale RU			**€ 6,82360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,19573** +3,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12916 = 5% * B)			€ 2,58327
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,77790
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,56** +3,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,89%			*€ 6,82360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti E - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 4 mmq+ T in tubo a vista			
	MT			

	CAM24_MT.L01.001.005	- Cavi - Cavo FS17 4 mmq	3,15000 ml	€ 0,49910 0%	€ 1,57217
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,35000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,11410
	CAM24_MT.L01.003.044	- Canalizzazioni - Pressatubo con dado per tubi mm 25	0,60000 cad	€ 1,20986 0%	€ 0,72592
	CAM24_MT.L01.003.056	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 25	0,10000 cad	€ 0,64617 0%	€ 0,06462
	CAM24_MT.L01.003.057	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 25 mm	1,05000 ml	€ 0,68742 0%	€ 0,72179
	CAM24_MT.L01.004.005	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	1,00000 cad	€ 0,16644 0%	€ 0,16644
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,12000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,25609
		Totale MT			**€ 4,86015**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
		Totale RU			**€ 7,31100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,17115** +4,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10346 = 5% * B)			€ 2,06910
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,42403
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,66** +4,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,67%			*€ 7,31100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10346*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti F - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 6 mmq+ T in tubo a vista				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.006	- Cavi - Cavo FS17 6 mmq	3,15000 ml	€ 0,72450 0%	€ 2,28218
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,35000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,11410
	CAM24_MT.L01.003.044	- Canalizzazioni - Pressatubo con dado per tubi mm 25	0,60000 cad	€ 1,20986 0%	€ 0,72592
	CAM24_MT.L01.003.056	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 25	0,10000 cad	€ 0,64617 0%	€ 0,06462
	CAM24_MT.L01.003.057	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 25 mm	1,05000 ml	€ 0,68742 0%	€ 0,72179
	CAM24_MT.L01.004.005	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	1,00000 cad	€ 0,16644 0%	€ 0,16644
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.004	- Varie - Morsetto per deviazione 10x6 mmq	0,12000 cad	€ 2,39017 0%	€ 0,28682
		Totale MT			**€ 5,60089**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,15000	€ 25,71000	€ 3,85650

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 7,31100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,91189** +3,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10975 = 5% * B)			€ 2,19502
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,51069
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,62** +3,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 44%			*€ 7,31100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti G - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 10 mmq + T in tubo a vista			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.007 - Cavi - Cavo FS17 10 mmq	3,15000 ml	€ 1,85150 0%	€ 5,83223
	CAM24_MT.L01.003.058 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 32 mm	1,05000 ml	€ 1,04488 0%	€ 1,09712
	CAM24_MT.L01.003.059 - Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 32	0,10000 cad	€ 0,76991 0%	€ 0,07699
	CAM24_MT.L01.003.060 - Canalizzazioni - Pressatubo con dado per tubi mm 32	0,60000 cad	€ 1,93852 0%	€ 1,16311
	CAM24_MT.L01.003.061 - Canalizzazioni - Cassetta 150x110x70 mm	0,35000 cad	€ 5,29424 0%	€ 1,85298
	CAM24_MT.L01.004.013 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	1,00000 cad	€ 0,22192 0%	€ 0,22192
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.005 - Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,12000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,42255
	Totale MT			**€ 10,90592**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,19172** +2,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16313 = 5% * B)			€ 3,26259
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,24543
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,70** +2,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,55%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16313*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti H - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di			

	distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 16 mmq + T in tubo a vista				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	22,05000 ml	€ 0,27370 0%	€ 6,03509
	CAM24_MT.L01.003.058	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 32 mm	1,05000 ml	€ 1,04488 0%	€ 1,09712
	CAM24_MT.L01.003.059	- Canalizzazioni - Curva ispezionabile mm 32	0,10000 cad	€ 0,76991 0%	€ 0,07699
	CAM24_MT.L01.003.060	- Canalizzazioni - Pressatubo con dado per tubi mm 32	0,60000 cad	€ 1,93852 0%	€ 1,16311
	CAM24_MT.L01.003.061	- Canalizzazioni - Cassetta 150x110x70 mm	0,35000 cad	€ 5,29424 0%	€ 1,85298
	CAM24_MT.L01.004.013	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	1,00000 cad	€ 0,22192 0%	€ 0,22192
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.006	- Varie - Morsetto per deviazione 10x16 mmq	0,12000 cad	€ 9,34727 0%	€ 1,12167
		Totale MT			**€ 11,80790**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
		Totale RU			**€ 8,28580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,09370** +2,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17080 = 5% * B)			€ 3,41593
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,35096
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,86** +2,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,04%			*€ 8,28580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17080*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.I	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti I - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 4 mmq+ T in tubo a vista IP 5x				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.005	- Cavi - Cavo FS17 4 mmq	3,15000 ml	€ 0,49910 0%	€ 1,57217
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,35000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,11410
	CAM24_MT.L01.003.043	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 25	1,05000 ml	€ 1,45733 0%	€ 1,53020
	CAM24_MT.L01.003.044	- Canalizzazioni - Pressatubo con dado per tubi mm 25	0,60000 cad	€ 1,20986 0%	€ 0,72592
	CAM24_MT.L01.003.062	- Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 25 mm	0,10000 cad	€ 1,55357 0%	€ 0,15536
	CAM24_MT.L01.004.005	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	1,00000 cad	€ 0,16644 0%	€ 0,16644
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902

	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,12000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,25609
		Totale MT			**€ 5,75930**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
		Totale RU			**€ 7,31100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,07030** +3,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11110 = 5% * B)			€ 2,22195
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,52923
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,82** +3,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,46%			*€ 7,31100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11110*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.J	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti J - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 6 mmq+ T in tubo a vista IP 5x				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.006	- Cavi - Cavo FS17 6 mmq	3,15000 ml	€ 0,72450 0%	€ 2,28218
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,35000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,11410
	CAM24_MT.L01.003.043	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 25	1,05000 ml	€ 1,45733 0%	€ 1,53020
	CAM24_MT.L01.003.044	- Canalizzazioni - Pressatubo con dado per tubi mm 25	0,60000 cad	€ 1,20986 0%	€ 0,72592
	CAM24_MT.L01.003.062	- Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 25 mm	0,10000 cad	€ 1,55357 0%	€ 0,15536
	CAM24_MT.L01.004.005	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	1,00000 cad	€ 0,16644 0%	€ 0,16644
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.004	- Varie - Morsetto per deviazione 10x6 mmq	0,12000 cad	€ 2,39017 0%	€ 0,28682
		Totale MT			**€ 6,50004**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
		Totale RU			**€ 7,31100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,81104** +3,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11739 = 5% * B)			€ 2,34788
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,61589
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,77** +3,67%

	Incidenza Manodopera sul totale 41,13%			*€ 7,31100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11739*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.K	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti K - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 10 mmq + T in tubo a vista IP 5x			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.007 - Cavi - Cavo FS17 10 mmq	3,15000 ml	€ 1,85150 0%	€ 5,83223
	CAM24_MT.L01.003.060 - Canalizzazioni - Pressatubo con dado per tubi mm 32	0,60000 cad	€ 1,93852 0%	€ 1,16311
	CAM24_MT.L01.003.061 - Canalizzazioni - Cassetta 150x110x70 mm	0,35000 cad	€ 5,29424 0%	€ 1,85298
	CAM24_MT.L01.003.063 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 32	1,05000 ml	€ 2,13100 0%	€ 2,23755
	CAM24_MT.L01.003.064 - Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 32 mm	0,10000 cad	€ 2,43347 0%	€ 0,24335
	CAM24_MT.L01.004.013 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	1,00000 cad	€ 0,22192 0%	€ 0,22192
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.005 - Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,12000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,42255
	Totale MT			**€ 12,21271**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,49851** +2,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17424 = 5% * B)			€ 3,48475
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,39833
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,38** +2,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,41%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17424*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.L	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti L - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 16 mmq + T in tubo a vista IP 5x			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	22,05000 ml	€ 0,27370 0%	€ 6,03509
	CAM24_MT.L01.003.060 - Canalizzazioni - Pressatubo con dado per tubi mm 32	0,60000 cad	€ 1,93852 0%	€ 1,16311

	CAM24_MT.L01.003.061	- Canalizzazioni - Cassetta 150x110x70 mm	0,35000 cad	€ 5,29424 0%	€ 1,85298
	CAM24_MT.L01.003.063	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 32	1,05000 ml	€ 2,13100 0%	€ 2,23755
	CAM24_MT.L01.003.064	- Canalizzazioni - Curva rigida filettata IP 65 32 mm	0,10000 cad	€ 2,43347 0%	€ 0,24335
	CAM24_MT.L01.004.013	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	1,00000 cad	€ 0,22192 0%	€ 0,22192
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.006	- Varie - Morsetto per deviazione 10x16 mmq	0,12000 cad	€ 9,34727 0%	€ 1,12167
		Totale MT			**€ 13,11469**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
		Totale RU			**€ 8,28580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,40049** +2,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18190 = 5% * B)			€ 3,63808
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,50386
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,54** +2,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,08%			*€ 8,28580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18190*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.M	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti M - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 4 mmq + T in canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.005	- Cavi - Cavo FS17 4 mmq	3,15000 ml	€ 0,49910 0%	€ 1,57217
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,35000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,11410
	CAM24_MT.L01.003.065	- Canalizzazioni - Canale portacavi 60x40 mm	1,10000 ml	€ 4,04203 0%	€ 4,44623
	CAM24_MT.L01.003.066	- Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	0,10000 cad	€ 4,05578 0%	€ 0,40558
	CAM24_MT.L01.003.067	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 60x40 mm	0,05000 cad	€ 1,59481 0%	€ 0,07974
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,12000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,25609
		Totale MT			**€ 8,11293**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
		Totale RU			**€ 6,82360**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 14,93653 +3,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12696 = 5% * B)			€ 2,53921
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,74757
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,22** +3,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,5%			*€ 6,82360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12696*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.N	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti N - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 6 mmq+ T in canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.006 - Cavi - Cavo FS17 6 mmq	3,15000 ml	€ 0,72450 0%	€ 2,28218
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,35000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,11410
	CAM24_MT.L01.003.065 - Canalizzazioni - Canale portacavi 60x40 mm	1,10000 ml	€ 4,04203 0%	€ 4,44623
	CAM24_MT.L01.003.066 - Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	0,10000 cad	€ 4,05578 0%	€ 0,40558
	CAM24_MT.L01.003.067 - Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 60x40 mm	0,05000 cad	€ 1,59481 0%	€ 0,07974
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,12000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,25609
	Totale MT			**€ 8,82294**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	Totale RU			**€ 6,82360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,64654** +3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13300 = 5% * B)			€ 2,65991
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83065
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,14** +3%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,89%			*€ 6,82360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.O	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti O - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 10 mmq + T in canaline			

	MT				
	CAM24_MT.L01.001.007	- Cavi - Cavo FS17 10 mmq	3,15000 ml	€ 1,85150 0%	€ 5,83223
	CAM24_MT.L01.003.061	- Canalizzazioni - Cassetta 150x110x70 mm	0,35000 cad	€ 5,29424 0%	€ 1,85298
	CAM24_MT.L01.003.068	- Canalizzazioni - Canale portacavi 100x40 mm	1,10000 ml	€ 7,27290 0%	€ 8,00019
	CAM24_MT.L01.003.069	- Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 100x40 mm	0,10000 cad	€ 5,51311 0%	€ 0,55131
	CAM24_MT.L01.003.070	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 100x40 mm	0,05000 cad	€ 1,71855 0%	€ 0,08593
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.005	- Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,12000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,42255
		Totale MT			**€ 16,98421**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
		Totale RU			**€ 8,28580**
		Sommano euro (A)			**€ 25,27001**
		Scostamento % su anno 2023			+2,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21480 = 5% * B)			€ 4,29590
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,95659
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 32,52**
		Scostamento % su anno 2023			+2,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,48%			*€ 8,28580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21480*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.020.P	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 020 - Montanti P - Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 16 mmq + T in canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	22,05000 ml	€ 0,27370 0%	€ 6,03509
	CAM24_MT.L01.003.061	- Canalizzazioni - Cassetta 150x110x70 mm	0,35000 cad	€ 5,29424 0%	€ 1,85298
	CAM24_MT.L01.003.068	- Canalizzazioni - Canale portacavi 100x40 mm	1,10000 ml	€ 7,27290 0%	€ 8,00019
	CAM24_MT.L01.003.069	- Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 100x40 mm	0,10000 cad	€ 5,51311 0%	€ 0,55131
	CAM24_MT.L01.003.070	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 100x40 mm	0,05000 cad	€ 1,71855 0%	€ 0,08593
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.006	- Varie - Morsetto per deviazione 10x16 mmq	0,12000 cad	€ 9,34727 0%	€ 1,12167
		Totale MT			**€ 17,88619**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
		Totale RU			**€ 8,28580**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,17199** +2,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22246 = 5% * B)			€ 4,44924
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,06212
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,68** +2,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,6%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.030.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 030 - Montanti multiple fino a 6 utenze A - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 4 mmq in tubo corrugato pesante di PVC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.005 - Cavi - Cavo FS17 4 mmq	2,10000 ml	€ 0,49910 0%	€ 1,04811
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	0,11600 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,10331
	CAM24_MT.L01.003.026 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con trafilo 20 mm	1,05000 ml	€ 0,34371 0%	€ 0,36090
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,08000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,17073
	Totale MT			**€ 1,68305**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	Totale RU			**€ 4,38660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,06965** +5,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05159 = 5% * B)			€ 1,03184
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71015
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,81** +5,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,15%			*€ 4,38660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05159*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.030.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 030 - Montanti multiple fino a 6 utenze B - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 6 mmq in tubo corrugato pesante di PVC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.006 - Cavi - Cavo FS17 6 mmq	2,10000 ml	€ 0,72450 0%	€ 1,52145

	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	0,12000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,10687
	CAM24_MT.L01.003.026	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con trafilo 20 mm	1,05000 ml	€ 0,34371 0%	€ 0,36090
	CAM24_MT.L01.005.004	- Varie - Morsetto per deviazione 10x6 mmq	0,08000 cad	€ 2,39017 0%	€ 0,19121
		Totale MT			**€ 2,18043**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
		Totale RU			**€ 4,38660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,56703** +4,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05582 = 5% * B)			€ 1,11640
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76834
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,45** +4,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,9%			*€ 4,38660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05582*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.030.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 030 - Montanti multiple fino a 6 utenze C - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 10 mmq in tubo corrugato pesante di PVC				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.007	- Cavi - Cavo FS17 10 mmq	2,10000 ml	€ 1,85150 0%	€ 3,88815
	CAM24_MT.L01.003.053	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	1,05000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,50525
	CAM24_MT.L01.003.071	- Canalizzazioni - Cassetta 152x98x70 mm	0,12000 cad	€ 1,20399 0%	€ 0,14448
	CAM24_MT.L01.005.005	- Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,08000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,28170
		Totale MT			**€ 4,81958**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,41815
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,69955
		Totale RU			**€ 5,11770**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,93728** +3,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08447 = 5% * B)			€ 1,68934
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16266
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,79** +3,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,02%			*€ 5,11770*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08447*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.030.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 030 - Montanti multiple fino a 6 utenze D - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 16 mmq in tubo corrugato pesante di PVC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	14,70000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,02339
	CAM24_MT.L01.003.053 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	1,05000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,50525
	CAM24_MT.L01.003.071 - Canalizzazioni - Cassetta 152x98x70 mm	0,12000 cad	€ 1,20399 0%	€ 0,14448
	CAM24_MT.L01.005.006 - Varie - Morsetto per deviazione 10x16 mmq	0,08000 cad	€ 9,34727 0%	€ 0,74778
	Totale MT			**€ 5,42090**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,41815
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,69955
	Totale RU			**€ 5,11770**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,53860** +3,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08958 = 5% * B)			€ 1,79156
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23302
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,56** +3,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,73%			*€ 5,11770*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08958*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.030.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 030 - Montanti multiple fino a 6 utenze E - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 4 mmq in canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.005 - Cavi - Cavo FS17 4 mmq	2,10000 ml	€ 0,49910 0%	€ 1,04811
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,12000 cad	€ 3,18314 0%	€ 0,38198
	CAM24_MT.L01.003.065 - Canalizzazioni - Canale portacavi 60x40 mm	0,35000 ml	€ 4,04203 0%	€ 1,41471
	CAM24_MT.L01.003.066 - Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	0,03300 cad	€ 4,05578 0%	€ 0,13384
	CAM24_MT.L01.003.067 - Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 60x40 mm	0,02000 cad	€ 1,59481 0%	€ 0,03190
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	0,45000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,07683
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,08000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,17073
	Totale MT			**€ 3,25810**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,41815
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,69955
		Totale RU			**€ 5,11770**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,37580** +4,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07119 = 5% * B)			€ 1,42389
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,97997
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,78** +4,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,48%			*€ 5,11770*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07119*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.030.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 030 - Montanti multiple fino a 6 utenze F - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 6 mmqin canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.006	- Cavi - Cavo FS17 6 mmq	2,10000 ml	€ 0,72450 0%	€ 1,52145
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,12000 cad	€ 3,18314 0%	€ 0,38198
	CAM24_MT.L01.003.065	- Canalizzazioni - Canale portacavi 60x40 mm	0,35000 ml	€ 4,04203 0%	€ 1,41471
	CAM24_MT.L01.003.066	- Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	0,03000 cad	€ 4,05578 0%	€ 0,12167
	CAM24_MT.L01.003.067	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 60x40 mm	0,02000 cad	€ 1,59481 0%	€ 0,03190
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	0,45000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,07683
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,08000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,17073
		Totale MT			**€ 3,71927**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,41815
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,69955
		Totale RU			**€ 5,11770**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,83697** +4,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07511 = 5% * B)			€ 1,50228
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03393
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,37** +4,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 45%			*€ 5,11770*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L01.020.030.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 030 - Montanti multiple fino a 6 utenze G - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 10 mmq in canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.007 - Cavi - Cavo FS17 10 mmq	2,10000 ml	€ 1,85150 0%	€ 3,88815
	CAM24_MT.L01.003.061 - Canalizzazioni - Cassetta 150x110x70 mm	0,12000 cad	€ 5,29424 0%	€ 0,63531
	CAM24_MT.L01.003.068 - Canalizzazioni - Canale portacavi 100x40 mm	0,35000 ml	€ 7,27290 0%	€ 2,54552
	CAM24_MT.L01.003.069 - Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 100x40 mm	0,03000 cad	€ 5,51311 0%	€ 0,16539
	CAM24_MT.L01.003.070 - Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 100x40 mm	0,02000 cad	€ 1,71855 0%	€ 0,03437
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	0,45000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,07683
	CAM24_MT.L01.005.005 - Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,08000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,28170
	Totale MT			**€ 7,62727**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,94784
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,29088
	Totale RU			**€ 6,23872**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,86599** +3,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11786 = 5% * B)			€ 2,35722
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62232
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,85** +3,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,96%			*€ 6,23872*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.030.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 030 - Montanti multiple fino a 6 utenze H - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 16 mmq in canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	14,70000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,02339
	CAM24_MT.L01.003.061 - Canalizzazioni - Cassetta 150x110x70 mm	0,12000 cad	€ 5,29424 0%	€ 0,63531
	CAM24_MT.L01.003.068 - Canalizzazioni - Canale portacavi 100x40 mm	0,35000 ml	€ 7,27290 0%	€ 2,54552
	CAM24_MT.L01.003.069 - Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 100x40 mm	0,03000 cad	€ 5,51311 0%	€ 0,16539
	CAM24_MT.L01.003.070 - Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 100x40 mm	0,02000 cad	€ 1,71855 0%	€ 0,03437
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	0,45000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,07683

	CAM24_MT.L01.005.006	- Varie - Morsetto per deviazione 10x16 mmq	0,08000 cad	€ 9,34727 0%	€ 0,74778
		Totale MT			**€ 8,22859**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,94784
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,29088
		Totale RU			**€ 6,23872**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,46731** +2,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12297 = 5% * B)			€ 2,45944
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,69268
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,62** +2,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,51%			*€ 6,23872*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12297*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.040.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 040 - Montanti multiple oltre 6 utenze A - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 4 mmq in tubo corrugato pesante di PVC				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.005	- Cavi - Cavo FS17 4 mmq	2,10000 ml	€ 0,49910 0%	€ 1,04811
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	0,10000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,08906
	CAM24_MT.L01.003.026	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con trafilo 20 mm	1,05000 ml	€ 0,34371 0%	€ 0,36090
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,08000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,17073
		Totale MT			**€ 1,66880**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
		Totale RU			**€ 3,41180**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,08060** +4,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04319 = 5% * B)			€ 0,86370
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59443
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,54** +4,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,18%			*€ 3,41180*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04319*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.040.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI			

	040 - Montanti multiple oltre 6 utenze B - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 6 mmq in tubo corrugato pesante di PVC **MT**				
	CAM24_MT.L01.001.006	- Cavi - Cavo FS17 6 mmq	2,10000 ml	€ 0,72450 0%	€ 1,52145
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	0,10000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,08906
	CAM24_MT.L01.003.026	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con trafilo 20 mm	1,05000 ml	€ 0,34371 0%	€ 0,36090
	CAM24_MT.L01.005.004	- Varie - Morsetto per deviazione 10x6 mmq	0,08000 cad	€ 2,39017 0%	€ 0,19121
		Totale MT			**€ 2,16262**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
		Totale RU			**€ 3,41180**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,57442** +4,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04738 = 5% * B)			€ 0,94765
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,65221
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,17** +4,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,56%			*€ 3,41180*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04738*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.040.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 040 - Montanti multiple oltre 6 utenze C - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 10 mmq in tubo corrugato pesante di PVC **MT**				
	CAM24_MT.L01.001.007	- Cavi - Cavo FS17 10 mmq	2,10000 ml	€ 1,85150 0%	€ 3,88815
	CAM24_MT.L01.003.053	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	1,05000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,50525
	CAM24_MT.L01.003.071	- Canalizzazioni - Cassetta 152x98x70 mm	0,10000 cad	€ 1,20399 0%	€ 0,12040
	CAM24_MT.L01.005.005	- Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,08000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,28170
		Totale MT			**€ 4,79550**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
		Totale RU			**€ 4,38660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 9,18210 +3,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07805 = 5% * B)			€ 1,56096
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,07431
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,82** +3,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,12%			*€ 4,38660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07805*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.040.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 040 - Montanti multiple oltre 6 utenze D - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 16 mmq in tubo corrugato pesante di PVC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	14,70000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,02339
	CAM24_MT.L01.003.053 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	1,05000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,50525
	CAM24_MT.L01.003.071 - Canalizzazioni - Cassetta 152x98x70 mm	0,10000 cad	€ 1,20399 0%	€ 0,12040
	CAM24_MT.L01.005.006 - Varie - Morsetto per deviazione 10x16 mmq	0,08000 cad	€ 9,34727 0%	€ 0,74778
	Totale MT			**€ 5,39682**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	Totale RU			**€ 4,38660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,78342** +3,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08316 = 5% * B)			€ 1,66318
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14466
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,59** +3,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,84%			*€ 4,38660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08316*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.040.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 040 - Montanti multiple oltre 6 utenze E - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 4 mmq in canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.005 - Cavi - Cavo FS17 4 mmq	2,10000 ml	€ 0,49910 0%	€ 1,04811

	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,10000 cad	€ 3,18314 0%	€ 0,31831
	CAM24_MT.L01.003.065	- Canalizzazioni - Canale portacavi 60x40 mm	0,25000 ml	€ 4,04203 0%	€ 1,01051
	CAM24_MT.L01.003.066	- Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	0,02500 cad	€ 4,05578 0%	€ 0,10139
	CAM24_MT.L01.003.067	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 60x40 mm	0,01000 cad	€ 1,59481 0%	€ 0,01595
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	0,30000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,05122
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,08000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,17073
		Totale MT			**€ 2,71622**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
		Totale RU			**€ 4,38660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,10282** +4,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06037 = 5% * B)			€ 1,20748
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,83103
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,14** +4,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,99%			*€ 4,38660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06037*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.040.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 040 - Montanti multiple oltre 6 utenze F - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 6 mmq in canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.006	- Cavi - Cavo FS17 6 mmq	2,10000 ml	€ 0,72450 0%	€ 1,52145
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,10000 cad	€ 3,18314 0%	€ 0,31831
	CAM24_MT.L01.003.065	- Canalizzazioni - Canale portacavi 60x40 mm	0,25000 ml	€ 4,04203 0%	€ 1,01051
	CAM24_MT.L01.003.066	- Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	0,03000 cad	€ 4,05578 0%	€ 0,12167
	CAM24_MT.L01.003.067	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 60x40 mm	0,01000 cad	€ 1,59481 0%	€ 0,01595
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	0,30000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,05122
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,08000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,17073
		Totale MT			**€ 3,20984**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
		Totale RU			**€ 4,38660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 7,59644 +4,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06457 = 5% * B)			€ 1,29139
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88878
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,78** +4,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,87%			*€ 4,38660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06457*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.040.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 040 - Montanti multiple oltre 6 utenze G - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 10 mmq in canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.007 - Cavi - Cavo FS17 10 mmq	2,10000 ml	€ 1,85150 0%	€ 3,88815
	CAM24_MT.L01.003.061 - Canalizzazioni - Cassetta 150x110x70 mm	0,10000 cad	€ 5,29424 0%	€ 0,52942
	CAM24_MT.L01.003.068 - Canalizzazioni - Canale portacavi 100x40 mm	0,25000 ml	€ 7,27290 0%	€ 1,81823
	CAM24_MT.L01.003.069 - Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 100x40 mm	0,03000 cad	€ 5,51311 0%	€ 0,16539
	CAM24_MT.L01.003.070 - Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 100x40 mm	0,01000 cad	€ 1,71855 0%	€ 0,01719
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	0,30000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,05122
	CAM24_MT.L01.005.005 - Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,08000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,28170
	Totale MT			**€ 6,75130**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,64845
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,95665
	Totale RU			**€ 5,60510**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,35640** +3,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10503 = 5% * B)			€ 2,10059
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,44570
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,90** +3,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,25%			*€ 5,60510*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10503*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.040.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 040 - Montanti multiple oltre 6 utenze H - Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di linea; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei			

	pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante con cavo 2 x 16 mmq in canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	14,70000 ml	€ 0,27370 0%	€ 4,02339
	CAM24_MT.L01.003.061	- Canalizzazioni - Cassetta 150x110x70 mm	0,10000 cad	€ 5,29424 0%	€ 0,52942
	CAM24_MT.L01.003.068	- Canalizzazioni - Canale portacavi 100x40 mm	0,25000 ml	€ 7,27290 0%	€ 1,81823
	CAM24_MT.L01.003.069	- Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 100x40 mm	0,03000 cad	€ 5,51311 0%	€ 0,16539
	CAM24_MT.L01.003.070	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 100x40 mm	0,01000 cad	€ 1,71855 0%	€ 0,01719
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	0,30000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,05122
	CAM24_MT.L01.005.006	- Varie - Morsetto per deviazione 10x16 mmq	0,08000 cad	€ 9,34727 0%	€ 0,74778
		Totale MT			**€ 7,35262**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,64845
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,95665
		Totale RU			**€ 5,60510**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,95772** +2,98%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11014 = 5% * B)			€ 2,20281
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,51605
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,68** +2,98%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,61%			*€ 5,60510*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11014*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.050.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 050 - Montanti per rete di terra fino a 6 utenze A - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 4 mmq in tubo corrugato pesante di PVC				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.005	- Cavi - Cavo FS17 4 mmq	1,05000 ml	€ 0,49910 0%	€ 0,52406
	CAM24_MT.L01.003.004	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	1,05000 ml	€ 0,21997 0%	€ 0,23097
	CAM24_MT.L01.003.072	- Canalizzazioni - Cassetta 92x92x45 mm	0,35000 cad	€ 0,70920 0%	€ 0,24822
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 1,64347**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
		Totale RU			**€ 3,89920**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,54267** +4,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04711 = 5% * B)			€ 0,94225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64849
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,13** +4,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,66%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.050.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 050 - Montanti per rete di terra fino a 6 utenze B - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 6 mmq in tubo corrugato pesante di PVC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.006 - Cavi - Cavo FS17 6 mmq	1,05000 ml	€ 0,72450 0%	€ 0,76073
	CAM24_MT.L01.003.004 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	1,05000 ml	€ 0,21997 0%	€ 0,23097
	CAM24_MT.L01.003.072 - Canalizzazioni - Cassetta 92x92x45 mm	0,35000 cad	€ 0,70920 0%	€ 0,24822
	CAM24_MT.L01.005.004 - Varie - Morsetto per deviazione 10x6 mmq	0,03000 cad	€ 2,39017 0%	€ 0,07171
	Totale MT			**€ 1,31163**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,21083** +5,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04429 = 5% * B)			€ 0,88584
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60967
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,71** +5,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,14%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04429*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.050.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 050 - Montanti per rete di terra fino a 6 utenze C - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 10 mmqin tubo corrugato pesante di PVC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.007 - Cavi - Cavo FS17 10 mmq	1,05000	€ 1,85150	€ 1,94408

			ml	0%	
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	0,35000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,31172
	CAM24_MT.L01.003.026	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con trafilo 20 mm	1,05000 ml	€ 0,34371 0%	€ 0,36090
	CAM24_MT.L01.005.005	- Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,03000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,10564
		Totale MT			**€ 2,72234**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
		Totale RU			**€ 4,38660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,10894** +4,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06043 = 5% * B)			€ 1,20852
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,83175
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,15** +4,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,95%			*€ 4,38660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06043*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.050.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 050 - Montanti per rete di terra fino a 6 utenze D - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 16 mmq in tubo corrugato pesante di PVC				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	7,35000 ml	€ 0,27370 0%	€ 2,01170
	CAM24_MT.L01.003.002	- Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	0,35000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,31172
	CAM24_MT.L01.003.053	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	1,05000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,50525
	CAM24_MT.L01.005.006	- Varie - Morsetto per deviazione 10x16 mmq	0,03000 cad	€ 9,34727 0%	€ 0,28042
		Totale MT			**€ 3,10909**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
		Totale RU			**€ 4,38660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,49569** +4,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06371 = 5% * B)			€ 1,27427
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,87700
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,65** +4,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,47%			*€ 4,38660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06371*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.050.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 050 - Montanti per rete di terra fino a 6 utenze E - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 4 mmq in canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.005 - Cavi - Cavo FS17 4 mmq	1,05000 ml	€ 0,49910 0%	€ 0,52406
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,35000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,11410
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	0,35000 ml	€ 2,70843 0%	€ 0,94795
	CAM24_MT.L01.003.016 - Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	0,02000 cad	€ 1,41609 0%	€ 0,02832
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,03000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,06402
	CAM24_MT.L02.003.102 - Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	0,03300 cad	€ 3,57458 0%	€ 0,11796
	Totale MT			**€ 3,03543**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	Totale RU			**€ 4,38660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,42203** +4,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06309 = 5% * B)			€ 1,26175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,86838
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,55** +4,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,92%			*€ 4,38660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.050.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 050 - Montanti per rete di terra fino a 6 utenze F - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 6 mmq in canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.006 - Cavi - Cavo FS17 6 mmq	1,05000 ml	€ 0,72450 0%	€ 0,76073
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,35000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,11410
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	0,35000 ml	€ 2,70843 0%	€ 0,94795
	CAM24_MT.L01.003.016 - Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	0,02000 cad	€ 1,41609 0%	€ 0,02832
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902

	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,03000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,06402
	CAM24_MT.L02.003.102	- Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	0,03000 cad	€ 3,57458 0%	€ 0,10724
		Totale MT			**€ 3,26138**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
		Totale RU			**€ 4,38660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,64798** +3,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06501 = 5% * B)			€ 1,30016
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,89481
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,84** +3,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,57%			*€ 4,38660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06501*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.050.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 050 - Montanti per rete di terra fino a 6 utenze G - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 10 mmq in canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.007	- Cavi - Cavo FS17 10 mmq	1,05000 ml	€ 1,85150 0%	€ 1,94408
	CAM24_MT.L01.003.065	- Canalizzazioni - Canale portacavi 60x40 mm	0,35000 ml	€ 4,04203 0%	€ 1,41471
	CAM24_MT.L01.003.066	- Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	0,03000 cad	€ 4,05578 0%	€ 0,12167
	CAM24_MT.L01.003.067	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 60x40 mm	0,02000 cad	€ 1,59481 0%	€ 0,03190
	CAM24_MT.L01.003.073	- Canalizzazioni - Cassetta 120x80x50 mm	0,35000 cad	€ 3,59546 0%	€ 1,25841
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.005	- Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,03000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,10564
		Totale MT			**€ 5,11543**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,41815
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,69955
		Totale RU			**€ 5,11770**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,23313** +3,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08698 = 5% * B)			€ 1,73963
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19728
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,17** +3,46%

	Incidenza Manodopera sul totale 38,86%			*€ 5,11770*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.050.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 050 - Montanti per rete di terra fino a 6 utenze H - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 16 mmq in canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	7,35000 ml	€ 0,27370 0%	€ 2,01170
	CAM24_MT.L01.003.065 - Canalizzazioni - Canale portacavi 60x40 mm	0,35000 ml	€ 4,04203 0%	€ 1,41471
	CAM24_MT.L01.003.066 - Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	0,03000 cad	€ 4,05578 0%	€ 0,12167
	CAM24_MT.L01.003.067 - Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 60x40 mm	0,02000 cad	€ 1,59481 0%	€ 0,03190
	CAM24_MT.L01.003.073 - Canalizzazioni - Cassetta 120x80x50 mm	0,35000 cad	€ 3,59546 0%	€ 1,25841
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.006 - Varie - Morsetto per deviazione 10x16 mmq	0,03000 cad	€ 9,34727 0%	€ 0,28042
	Totale MT			**€ 5,35783**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,41815
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,69955
	Totale RU			**€ 5,11770**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,47553** +3,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08904 = 5% * B)			€ 1,78084
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,22564
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,48** +3,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,96%			*€ 5,11770*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.060.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 060 - Montanti per rete di terra oltre 6 utenze A - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 4 mmq in tubo corrugato pesante di PVC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.005 - Cavi - Cavo FS17 4 mmq	1,05000 ml	€ 0,49910 0%	€ 0,52406
	CAM24_MT.L01.003.004 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	1,05000 ml	€ 0,21997 0%	€ 0,23097
	CAM24_MT.L01.003.072 - Canalizzazioni - Cassetta 92x92x45 mm	0,35000	€ 0,70920	€ 0,24822

			cad	0%	
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,30000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,64022
		Totale MT			**€ 1,64347**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
		Totale RU			**€ 2,92440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,56787** +4,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03883 = 5% * B)			€ 0,77654
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,53444
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,88** +4,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,74%			*€ 2,92440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03883*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.060.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 060 - Montanti per rete di terra oltre 6 utenze B - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 6 mmq in tubo corrugato pesante di PVC				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.006	- Cavi - Cavo FS17 6 mmq	1,05000 ml	€ 0,72450 0%	€ 0,76073
	CAM24_MT.L01.003.004	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	1,05000 ml	€ 0,21997 0%	€ 0,23097
	CAM24_MT.L01.003.072	- Canalizzazioni - Cassetta 92x92x45 mm	0,35000 cad	€ 0,70920 0%	€ 0,24822
	CAM24_MT.L01.005.004	- Varie - Morsetto per deviazione 10x6 mmq	0,03000 cad	€ 2,39017 0%	€ 0,07171
		Totale MT			**€ 1,31163**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
		Totale RU			**€ 2,92440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,23603** +4,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03601 = 5% * B)			€ 0,72013
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49562
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,45** +4,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 53,64%			*€ 2,92440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03601*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L01.020.060.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 060 - Montanti per rete di terra oltre 6 utenze C - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 10 mmq in tubo corrugato pesante di PVC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.007 - Cavi - Cavo FS17 10 mmq	1,05000 ml	€ 1,85150 0%	€ 1,94408
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	0,35000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,31172
	CAM24_MT.L01.003.026 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con trafilo 20 mm	1,05000 ml	€ 0,34371 0%	€ 0,36090
	CAM24_MT.L01.005.005 - Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,03000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,10564
	Totale MT			**€ 2,72234**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,13414** +3,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05214 = 5% * B)			€ 1,04280
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71769
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,89** +3,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,22%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05214*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.060.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 060 - Montanti per rete di terra oltre 6 utenze D - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 16 mmq in tubo corrugato pesante di PVC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.001 - Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	7,35000 ml	€ 0,27370 0%	€ 2,01170
	CAM24_MT.L01.003.002 - Canalizzazioni - Cassetta 118x96x70 mm	0,35000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,31172
	CAM24_MT.L01.003.053 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	1,05000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,50525
	CAM24_MT.L01.005.006 - Varie - Morsetto per deviazione 10x16 mmq	0,03000 cad	€ 9,34727 0%	€ 0,28042
	Totale MT			**€ 3,10909**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970

	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,52089** +3,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05543 = 5% * B)			€ 1,10855
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76294
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,39** +3,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,65%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.060.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 060 - Montanti per rete di terra oltre 6 utenze E - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 4 mmq in canaline			
	MT			
	CAM24_MT.L01.001.005 - Cavi - Cavo FS17 4 mmq	1,05000 ml	€ 0,49910 0%	€ 0,52406
	CAM24_MT.L01.003.009 - Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,35000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,11410
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	0,35000 ml	€ 2,70843 0%	€ 0,94795
	CAM24_MT.L01.003.016 - Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	0,02000 cad	€ 1,41609 0%	€ 0,02832
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.003 - Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,03000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,06402
	CAM24_MT.L02.003.102 - Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	0,03300 cad	€ 3,57458 0%	€ 0,11796
	Totale MT			**€ 3,03543**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,44723** +3,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05480 = 5% * B)			€ 1,09603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75433
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,30** +3,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,12%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05480*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.060.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 060 - Montanti per rete di terra oltre 6 utenze F - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate;			

	morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 6 mmq in canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.006	- Cavi - Cavo FS17 6 mmq	1,05000 ml	€ 0,72450 0%	€ 0,76073
	CAM24_MT.L01.003.009	- Canalizzazioni - Cassetta 100x100x50 mm	0,35000 cad	€ 3,18314 0%	€ 1,11410
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	0,35000 ml	€ 2,70843 0%	€ 0,94795
	CAM24_MT.L01.003.016	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 40x40 mm	0,02000 cad	€ 1,41609 0%	€ 0,02832
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.003	- Varie - Morsetto per deviazione 10x4 mmq	0,03000 cad	€ 2,13408 0%	€ 0,06402
	CAM24_MT.L02.003.102	- Canalizzazioni - Angolo piano per cnale portacavi 40x40 mm	0,03000 cad	€ 3,57458 0%	€ 0,10724
		Totale MT			**€ 3,26138**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
		Totale RU			**€ 3,41180**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,67318** +3,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05672 = 5% * B)			€ 1,13444
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,78076
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,59** +3,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,73%			*€ 3,41180*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05672*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.060.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 060 - Montanti per rete di terra oltre 6 utenze G - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 10 mmq in canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.007	- Cavi - Cavo FS17 10 mmq	1,05000 ml	€ 1,85150 0%	€ 1,94408
	CAM24_MT.L01.003.065	- Canalizzazioni - Canale portacavi 60x40 mm	0,35000 ml	€ 4,04203 0%	€ 1,41471
	CAM24_MT.L01.003.066	- Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	0,03000 cad	€ 4,05578 0%	€ 0,12167
	CAM24_MT.L01.003.067	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 60x40 mm	0,02000 cad	€ 1,59481 0%	€ 0,03190
	CAM24_MT.L01.003.073	- Canalizzazioni - Cassetta 120x80x50 mm	0,35000 cad	€ 3,59546 0%	€ 1,25841
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.005	- Varie - Morsetto per deviazione 10x10 mmq	0,03000 cad	€ 3,52123 0%	€ 0,10564
		Totale MT			**€ 5,11543**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
		Totale RU			**€ 4,38660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,50203** +3,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08077 = 5% * B)			€ 1,61535
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11174
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,23** +3,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,87%			*€ 4,38660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08077*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.020.060.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 020 - DORSALI E MONTANTI 060 - Montanti per rete di terra oltre 6 utenze H - Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura; conduttore del tipo giallo verde FS17 di sezione adeguata; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 16 mmq in canaline				
	MT				
	CAM24_MT.L01.001.001	- Cavi - Cavo FS17 1.5 mmq	7,35000 ml	€ 0,27370 0%	€ 2,01170
	CAM24_MT.L01.003.065	- Canalizzazioni - Canale portacavi 60x40 mm	0,35000 ml	€ 4,04203 0%	€ 1,41471
	CAM24_MT.L01.003.066	- Canalizzazioni - Angolo piano per canale portacavi 60x40 mm	0,03000 cad	€ 4,05578 0%	€ 0,12167
	CAM24_MT.L01.003.067	- Canalizzazioni - Terminale per canale portacavi 60x40 mm	0,02000 cad	€ 1,59481 0%	€ 0,03190
	CAM24_MT.L01.003.073	- Canalizzazioni - Cassetta 120x80x50 mm	0,35000 cad	€ 3,59546 0%	€ 1,25841
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,40000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,23902
	CAM24_MT.L01.005.006	- Varie - Morsetto per deviazione 10x16 mmq	0,03000 cad	€ 9,34727 0%	€ 0,28042
		Totale MT			**€ 5,35783**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
		Totale RU			**€ 4,38660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,74443** +3,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08283 = 5% * B)			€ 1,65655
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14010
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,54** +3,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,98%			*€ 4,38660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08283*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.010.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE			

	010 - Magnetotermico con potere di interruzione 4,5 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. A - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.;Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=6÷32 A; 1m			
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.040 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 1P; In=6+32 A; 1m	1,00000 cad	€ 13,34028 0%	€ 13,34028
	Totale MT			**€ 13,34028**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,34028 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26681
	Totale RU			**€ 3,19121**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,53149** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14052 = 5% * B)			€ 2,81035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,93418
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,28** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 15%			*€ 3,19121*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14052*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.010.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 010 - Magnetotermico con potere di interruzione 4,5 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. B - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.;Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=0.5 ÷ 40 A; 1m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.041 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 1P+N; In=0,5+40 A; 1m	1,00000 cad	€ 16,34014 0%	€ 16,34014
	Totale MT			**€ 16,34014**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,34014 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32680
	Totale RU			**€ 4,22600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,56614** +1,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17481 = 5% * B)			€ 3,49624
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,40624
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,47** +1,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,97%			*€ 4,22600*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17481*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.010.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 010 - Magnetotermico con potere di interruzione 4,5 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. C - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.;Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=6÷32 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.042 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 1P+N; In=6+32 A; 2m	1,00000 cad	€ 19,62787 0%	€ 19,62787
	Totale MT			**€ 19,62787**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,62787 %	€ 0,02000 0%	€ 0,39256
	Totale RU			**€ 4,29176**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,91963** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20332 = 5% * B)			€ 4,06634
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,79860
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,78** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,94%			*€ 4,29176*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20332*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.010.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 010 - Magnetotermico con potere di interruzione 4,5 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. D - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.;Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=40÷63 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.043 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 1P+N; In=40+63 A; 2m	1,00000 cad	€ 25,24881 0%	€ 25,24881
	Totale MT			**€ 25,24881**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	25,24881 %	€ 0,02000 0%	€ 0,50498
	Totale RU			**€ 4,40418**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,65299** +0,89%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25205 = 5% * B)			€ 5,04101
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,46940
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,16** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,54%			*€ 4,40418*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25205*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.010.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 010 - Magnetotermico con potere di interruzione 4,5 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. E - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.;Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6÷32 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.044 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 2P; In=6÷32 A; 2m	1,00000 cad	€ 26,82450 0%	€ 26,82450
	Totale MT			**€ 26,82450**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,82450 %	€ 0,02000 0%	€ 0,53649
	Totale RU			**€ 4,43569**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,26019** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26571 = 5% * B)			€ 5,31423
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,65744
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,23** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,03%			*€ 4,43569*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26571*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.010.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 010 - Magnetotermico con potere di interruzione 4,5 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. F - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.;Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=40÷63 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.045 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 2P; In=40+63 A; 2m	1,00000 cad	€ 38,09669 0%	€ 38,09669
	Totale MT			**€ 38,09669**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	38,09669 %	€ 0,02000 0%	€ 0,76193
		Totale RU			**€ 4,66113**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,75782** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36344 = 5% * B)			€ 7,26883
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,00267
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,03** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,47%			*€ 4,66113*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36344*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.010.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 010 - Magnetotermico con potere di interruzione 4,5 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. G - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.;Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=6÷32 A; 3m				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.046	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 3P; In=6+32 A; 3m	1,00000 cad	€ 57,77001 0%	€ 57,77001
		Totale MT			**€ 57,77001**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	57,77001 %	€ 0,02000 0%	€ 1,15540
		Totale RU			**€ 6,02940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,79941** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54230 = 5% * B)			€ 10,84590
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,46453
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,11** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,34%			*€ 6,02940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54230*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.010.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 010 - Magnetotermico con potere di interruzione 4,5 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. H - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.;Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=40÷63 A; 3m				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.047	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 3P; In=40+63 A; 3m	1,00000 cad	€ 71,07242 0%	€ 71,07242

	Totale MT			**€ 71,07242**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	71,07242 %	€ 0,02000 0%	€ 1,42145
	Totale RU			**€ 6,29545**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,36787** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65763 = 5% * B)			€ 13,15254
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,05204
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 99,57** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,32%			*€ 6,29545*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65763*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.010.I	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 010 - Magnetotermico con potere di interruzione 4,5 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. I - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.;Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=6÷32 A; 4m			
	MT			
CAM24_MT.L01.002.048	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 4P; In=6+32 A; 4m	1,00000 cad	€ 72,41326 0%	€ 72,41326
	Totale MT			**€ 72,41326**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	72,41326 %	€ 0,02000 0%	€ 1,44827
	Totale RU			**€ 6,71219**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,12545** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67257 = 5% * B)			€ 13,45133
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,25768
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 101,83** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,59%			*€ 6,71219*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67257*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.010.J	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 010 - Magnetotermico con potere di interruzione 4,5 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. J - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.;Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo			

	collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.049	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 4P; In=40+63 A; 4m	1,00000 cad	€ 86,29897 0%	€ 86,29897
		Totale MT			**€ 86,29897**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	86,29897 %	€ 0,02000 0%	€ 1,72598
		Totale RU			**€ 6,98990**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,28887** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79296 = 5% * B)			€ 15,85911
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,91480
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 120,06** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,82%			*€ 6,98990*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79296*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.020.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 020 - Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. A - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=0,5÷6 A; 1m				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.050	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 1P; In=0,5+6 A; 1m	1,00000 cad	€ 26,47603 0%	€ 26,47603
		Totale MT			**€ 26,47603**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,47603 %	€ 0,02000 0%	€ 0,52952
		Totale RU			**€ 3,45392**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,92995** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25440 = 5% * B)			€ 5,08809
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,50180
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,52** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,97%			*€ 3,45392*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25440*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L01.030.020.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 020 - Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. B - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=10÷32 A; 1m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.051 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 1P; In=10+32 A; 1m	1,00000 cad	€ 22,19593 0%	€ 22,19593
	Totale MT			**€ 22,19593**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,19593 %	€ 0,02000 0%	€ 0,44392
	Totale RU			**€ 3,36832**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,56425** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21730 = 5% * B)			€ 4,34592
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,99102
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,90** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,24%			*€ 3,36832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21730*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.020.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 020 - Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. C - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=40÷63 A; 1m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.052 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 1P; In=40+63 A; 1m	1,00000 cad	€ 30,80158 0%	€ 30,80158
	Totale MT			**€ 30,80158**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	30,80158 %	€ 0,02000 0%	€ 0,61603
	Totale RU			**€ 3,54043**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,34201** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29191 = 5% * B)			€ 5,83814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,01802
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,20** +0,57%

	Incidenza Manodopera sul totale 8,01%			*€ 3,54043*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.020.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 020 - Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. D - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=0.5÷6 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.053 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 1P+N; In=0,5+6 A; 2m	1,00000 cad	€ 44,83123 0%	€ 44,83123
	Totale MT			**€ 44,83123**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	44,83123 %	€ 0,02000 0%	€ 0,89662
	Totale RU			**€ 4,79582**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,62705** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42183 = 5% * B)			€ 8,43660
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,80637
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,87** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,51%			*€ 4,79582*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.020.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 020 - Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. E - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=10÷32 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.054 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 1P+N; In=10+32 A; 2m	1,00000 cad	€ 40,56628 0%	€ 40,56628
	Totale MT			**€ 40,56628**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	40,56628 %	€ 0,02000 0%	€ 0,81133
	Totale RU			**€ 4,71053**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,27681** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38485 = 5% * B)			€ 7,69706
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,29739
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,27** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,08%			*€ 4,71053*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38485*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.020.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 020 - Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. F - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=40÷63 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.055 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 1P+N; In=40+63 A; 2m	1,00000 cad	€ 55,07317 0%	€ 55,07317
	Totale MT			**€ 55,07317**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	55,07317 %	€ 0,02000 0%	€ 1,10146
	Totale RU			**€ 4,02586**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,09903** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50234 = 5% * B)			€ 10,04684
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,91459
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,06** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,29%			*€ 4,02586*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50234*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.020.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 020 - Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. G - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=0,5÷6 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.053 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 1P+N; In=0,5+6 A; 2m	1,00000 cad	€ 44,83123 0%	€ 44,83123
	Totale MT			**€ 44,83123**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,08000	€ 23,03000	€ 1,84240

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	44,83123 %	€ 0,02000 0%	€ 0,89662
		Totale RU			**€ 4,79582**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,62705** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42183 = 5% * B)			€ 8,43660
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,80637
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,87** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,51%			*€ 4,79582*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.020.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 020 - Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. H - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=10÷32 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.056 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 2P; In=10+32 A; 2m	1,00000 cad	€ 47,42201 0%	€ 47,42201
	Totale MT			**€ 47,42201**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,42201 %	€ 0,02000 0%	€ 0,94844
	Totale RU			**€ 4,84764**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,26965** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44429 = 5% * B)			€ 8,88584
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,11555
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 67,27** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,21%			*€ 4,84764*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44429*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.020.I	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 020 - Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. I - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=40÷63 A; 2m			
	MT			

	CAM24_MT.L01.002.057	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 2P; In=40+63 A; 2m	1,00000 cad	€ 65,01210 0%	€ 65,01210
		Totale MT			**€ 65,01210**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	65,01210 %	€ 0,02000 0%	€ 1,30024
		Totale RU			**€ 5,19944**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,21154** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59680 = 5% * B)			€ 11,93596
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,21475
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 90,36** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,75%			*€ 5,19944*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.020.J	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 020 - Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. J - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=0,5÷6 A; 3m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.058 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 3P; In=0,5+6 A; 3m	1,00000 cad	€ 84,59451 0%	€ 84,59451
	Totale MT			**€ 84,59451**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	84,59451 %	€ 0,02000 0%	€ 1,69189
	Totale RU			**€ 6,56589**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,16040** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77486 = 5% * B)			€ 15,49727
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,66577
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 117,32** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,6%			*€ 6,56589*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77486*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.020.K	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 020 - Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. K - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400			

	V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=10÷32 A; 3m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.059 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 3P; In=10+32 A; 3m	1,00000 cad	€ 74,21621 0%	€ 74,21621
	Totale MT			**€ 74,21621**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	74,21621 %	€ 0,02000 0%	€ 1,48432
	Totale RU			**€ 6,35832**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,57453** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68488 = 5% * B)			€ 13,69767
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,42722
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 103,70** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,13%			*€ 6,35832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68488*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.020.L	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 020 - Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. L - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=40÷63 A; 3m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.060 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 3P; In=40+63 A; 3m	1,00000 cad	€ 103,16939 0%	€ 103,16939
	Totale MT			**€ 103,16939**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	103,16939 %	€ 0,02000 0%	€ 2,06339
	Totale RU			**€ 6,93739**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,10678** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93591 = 5% * B)			€ 18,71815
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,88249
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,71** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,9%			*€ 6,93739*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93591*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L01.030.020.M	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 020 - Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. M - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=0,5÷6 A; 4m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.061 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 4P; In=0,5+6 A; 4m	1,00000 cad	€ 112,17655 0%	€ 112,17655
	Totale MT			**€ 112,17655**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	112,17655 %	€ 0,02000 0%	€ 2,24353
	Totale RU			**€ 7,50745**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,68400** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01731 = 5% * B)			€ 20,34628
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,00303
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 154,03** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,87%			*€ 7,50745*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01731*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.020.N	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 020 - Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. N - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=10÷32 A; 4m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.062 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 4P; In=10+32 A; 4m	1,00000 cad	€ 83,80667 0%	€ 83,80667
	Totale MT			**€ 83,80667**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	83,80667 %	€ 0,02000 0%	€ 1,67613
	Totale RU			**€ 6,94005**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,74672** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77135 = 5% * B)			€ 15,42694
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,61737
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 116,79 +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,94%			*€ 6,94005*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.020.O	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 020 - Magnetotermico con potere di interruzione 6 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. O - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c. ; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Caratteristica di intervento C: Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.063 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 6 kA 4P; In=40+63 A; 4m	1,00000 cad	€ 123,47905 0%	€ 123,47905
	Totale MT			**€ 123,47905**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	123,47905 %	€ 0,02000 0%	€ 2,46958
	Totale RU			**€ 7,73350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,21255** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11531 = 5% * B)			€ 22,30613
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,35187
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 168,87** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,58%			*€ 7,73350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.030.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 030 - Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. A - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=6÷32 A; 1m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.064 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 1P; In=6+32 A; 1m	1,00000 cad	€ 27,00631 0%	€ 27,00631
	Totale MT			**€ 27,00631**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,00631 %	€ 0,02000 0%	€ 0,54013
	Totale RU			**€ 3,46453**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,47084** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25900 = 5% * B)			€ 5,18004
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,56509
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,22** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,83%			*€ 3,46453*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25900*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.030.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 030 - Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. B - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=40 ÷ 63 A; 1m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.065 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 1P; In=40+63 A; 1m	1,00000 cad	€ 37,11947 0%	€ 37,11947
	Totale MT			**€ 37,11947**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	37,11947 %	€ 0,02000 0%	€ 0,74239
	Totale RU			**€ 3,66679**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,78626** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34668 = 5% * B)			€ 6,93366
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,77199
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,49** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,99%			*€ 3,66679*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34668*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.030.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 030 - Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. C - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=6÷32 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.066 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 1P+N; In=6+32 A; 2m	1,00000 cad	€ 48,48257 0%	€ 48,48257
	Totale MT			**€ 48,48257**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	48,48257 %	€ 0,02000 0%	€ 0,96965
		Totale RU			**€ 4,86885**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,35142** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45349 = 5% * B)			€ 9,06974
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,24212
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,66** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,09%			*€ 4,86885*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.030.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 030 - Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. D - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=40÷63 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.067 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 1P+N; In=40+63 A; 2m	1,00000 cad	€ 63,31521 0%	€ 63,31521
	Totale MT			**€ 63,31521**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	63,31521 %	€ 0,02000 0%	€ 1,26630
	Totale RU			**€ 5,16550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,48071** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58209 = 5% * B)			€ 11,64172
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,01224
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 88,13** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,86%			*€ 5,16550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58209*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.030.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 030 - Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. E - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6÷32 A; 2m			

	MT				
	CAM24_MT.L01.002.068	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 2P; In=6+32 A; 2m	1,00000 cad	€ 53,91413 0%	€ 53,91413
		Totale MT			**€ 53,91413**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	53,91413 %	€ 0,02000 0%	€ 1,07828
		Totale RU			**€ 4,97748**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,89161** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50058 = 5% * B)			€ 10,01157
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,89032
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,79** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,57%			*€ 4,97748*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50058*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.030.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 030 - Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. F - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=40÷63 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.069 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 2P; In=40+63 A; 2m	1,00000 cad	€ 72,05722 0%	€ 72,05722
	Totale MT			**€ 72,05722**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	72,05722 %	€ 0,02000 0%	€ 1,44114
	Totale RU			**€ 5,34034**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,39756** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65788 = 5% * B)			€ 13,15759
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,05552
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 99,61** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,36%			*€ 5,34034*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65788*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.030.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 030 - Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale:			

	230/400V a.c. G - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=6÷32 A; 3m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.070 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 3P; In=6+32 A; 3m	1,00000 cad	€ 86,25352 0%	€ 86,25352
	Totale MT			**€ 86,25352**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	86,25352 %	€ 0,02000 0%	€ 1,72507
	Totale RU			**€ 6,59907**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,85259** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78925 = 5% * B)			€ 15,78494
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,86375
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,50** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,52%			*€ 6,59907*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.030.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 030 - Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. H - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=40÷63 A; 3m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.071 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 3P; In=40+63 A; 3m	1,00000 cad	€ 118,40353 0%	€ 118,40353
	Totale MT			**€ 118,40353**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	118,40353 %	€ 0,02000 0%	€ 2,36807
	Totale RU			**€ 7,24207**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,64560** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06799 = 5% * B)			€ 21,35975
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,70054
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 161,71** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,48%			*€ 7,24207*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06799*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.030.I	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 030 - Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. I - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=6÷32 A; 4m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.072 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 4P; In=6+32 A; 4m	1,00000 cad	€ 109,83575 0%	€ 109,83575
	Totale MT			**€ 109,83575**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	109,83575 %	€ 0,02000 0%	€ 2,19672
	Totale RU			**€ 7,46064**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,29639** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99702 = 5% * B)			€ 19,94039
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,72368
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 150,96** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,94%			*€ 7,46064*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99702*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.030.J	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 030 - Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. J - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.073 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 4P; In=40+63 A; 4m	1,00000 cad	€ 151,30350 0%	€ 151,30350
	Totale MT			**€ 151,30350**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	151,30350 %	€ 0,02000 0%	€ 3,02607
	Totale RU			**€ 8,28999**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,59349** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35654 = 5% * B)			€ 27,13089

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,67244
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 205,40** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,04%			*€ 8,28999*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35654*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.040.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 040 - Magnetotermico con potere di interruzione 16 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. A - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=6÷32 A; 1m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.074 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 1P; In=6+32 A; 1m	1,00000 cad	€ 32,36969 0%	€ 32,36969
	Totale MT			**€ 32,36969**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,36969 %	€ 0,02000 0%	€ 0,64739
	Totale RU			**€ 3,57179**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,94148** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30550 = 5% * B)			€ 6,11005
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,20515
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,26** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,72%			*€ 3,57179*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30550*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.040.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 040 - Magnetotermico con potere di interruzione 16 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. B - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=40 ÷ 63 A; 1m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.075 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 1P; In=40÷63 A; 1m	1,00000 cad	€ 43,91460 0%	€ 43,91460
	Totale MT			**€ 43,91460**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	43,91460 %	€ 0,02000 0%	€ 0,87829

	Totale RU			**€ 3,80269**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,71729** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40560 = 5% * B)			€ 8,11194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,58292
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,41** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,19%			*€ 3,80269*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40560*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.040.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 040 - Magnetotermico con potere di interruzione 16 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. C - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=6÷32 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.076 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 1P+N; In=6÷32 A; 2m	1,00000 cad	€ 60,52746 0%	€ 60,52746
	Totale MT			**€ 60,52746**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	60,52746 %	€ 0,02000 0%	€ 1,21055
	Totale RU			**€ 5,10975**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,63721** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55792 = 5% * B)			€ 11,15833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,67955
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,48** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,05%			*€ 5,10975*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55792*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.040.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 040 - Magnetotermico con potere di interruzione 16 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. D - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=40÷63 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.077 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 1P+N; In=40÷63 A; 2m	1,00000 cad	€ 73,57988 0%	€ 73,57988
	Totale MT			**€ 73,57988**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	73,57988 %	€ 0,02000 0%	€ 1,47160
	Totale RU			**€ 5,37080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,95068** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67108 = 5% * B)			€ 13,42162
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,23723
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 101,61** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,29%			*€ 5,37080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.040.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 040 - Magnetotermico con potere di interruzione 16 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. E - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6÷32 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.078 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 2P; In=6÷32 A; 2m	1,00000 cad	€ 66,93625 0%	€ 66,93625
	Totale MT			**€ 66,93625**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	66,93625 %	€ 0,02000 0%	€ 1,33873
	Totale RU			**€ 5,23793**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,17418** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61348 = 5% * B)			€ 12,26961
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,44438
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 92,89** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,64%			*€ 5,23793*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61348*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.040.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 040 - Magnetotermico con potere di interruzione 16 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. F - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=40÷63 A; 2m			

	MT				
	CAM24_MT.L01.002.079	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 2P; In=40÷63 A; 2m	1,00000 cad	€ 80,23108 0%	€ 80,23108
		Totale MT			**€ 80,23108**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	80,23108 %	€ 0,02000 0%	€ 1,60462
		Totale RU			**€ 5,50382**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,73490** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72875 = 5% * B)			€ 14,57493
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,03098
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 110,34** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,99%			*€ 5,50382*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72875*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.040.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 040 - Magnetotermico con potere di interruzione 16 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. G - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=6÷32 A; 3m				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.080	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 3P; In=6÷32 A; 3m	1,00000 cad	€ 103,73755 0%	€ 103,73755
		Totale MT			**€ 103,73755**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	103,73755 %	€ 0,02000 0%	€ 2,07475
		Totale RU			**€ 6,94875**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,68630** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94083 = 5% * B)			€ 18,81667
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,95030
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 142,45** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,88%			*€ 6,94875*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.040.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 040 - Magnetotermico con potere di interruzione 16 kA, tensione nominale:			

	230/400V a.c. H - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=40÷63 A; 3m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.081 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 3P; In=40÷63 A; 3m	1,00000 cad	€ 135,81937 0%	€ 135,81937
	Totale MT			**€ 135,81937**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	135,81937 %	€ 0,02000 0%	€ 2,71639
	Totale RU			**€ 7,59039**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,40976** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21898 = 5% * B)			€ 24,37966
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,77894
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 184,57** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,11%			*€ 7,59039*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.040.I	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 040 - Magnetotermico con potere di interruzione 16 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. I - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=6÷32 A; 4m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.082 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 4P; In=6÷32 A; 4m	1,00000 cad	€ 132,00137 0%	€ 132,00137
	Totale MT			**€ 132,00137**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	132,00137 %	€ 0,02000 0%	€ 2,64003
	Totale RU			**€ 7,90395**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,90532** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18920 = 5% * B)			€ 23,78390
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,36892
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 180,06** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,39%			*€ 7,90395*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18920*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.040.J	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 040 - Magnetotermico con potere di interruzione 16 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. J - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 16 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.083 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 16 kA 4P; In=40÷63 A; 4m	1,00000 cad	€ 182,67323 0%	€ 182,67323
	Totale MT			**€ 182,67323**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	182,67323 %	€ 0,02000 0%	€ 3,65346
	Totale RU			**€ 8,91738**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,59061** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62852 = 5% * B)			€ 32,57040
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,41610
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,58** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,62%			*€ 8,91738*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.050.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 050 - Magnetotermico con potere di interruzione 25 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. A - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=6÷32 A; 1m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.084 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 1P; In=6+32 A; 1m	1,00000 cad	€ 48,96740 0%	€ 48,96740
	Totale MT			**€ 48,96740**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	48,96740 %	€ 0,02000 0%	€ 0,97935
	Totale RU			**€ 3,90375**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,87115** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44941 = 5% * B)			€ 8,98810

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,18593
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,05** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,74%			*€ 3,90375*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44941*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.050.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 050 - Magnetotermico con potere di interruzione 25 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. B - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=40 ÷ 63 A; 1m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.085 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 1P; In=40+63 A; 1m	1,00000 cad	€ 57,75486 0%	€ 57,75486
	Totale MT			**€ 57,75486**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	57,75486 %	€ 0,02000 0%	€ 1,15510
	Totale RU			**€ 4,07950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,83436** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52559 = 5% * B)			€ 10,51184
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,23462
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,58** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,13%			*€ 4,07950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.050.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 050 - Magnetotermico con potere di interruzione 25 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. C - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=6÷32 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.086 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 1P+N; In=6+32 A; 2m	1,00000 cad	€ 54,82318 0%	€ 54,82318
	Totale MT			**€ 54,82318**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	54,82318 %	€ 0,02000 0%	€ 1,09646

	Totale RU			**€ 4,99566**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,81884** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50846 = 5% * B)			€ 10,16920
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,99880
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,99** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,49%			*€ 4,99566*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50846*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.050.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 050 - Magnetotermico con potere di interruzione 25 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. D - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=40÷63 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.087 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 1P; In=40+63 A; 2m	1,00000 cad	€ 69,35280 0%	€ 69,35280
	Totale MT			**€ 69,35280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	69,35280 %	€ 0,02000 0%	€ 1,38706
	Totale RU			**€ 5,28626**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,63906** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63443 = 5% * B)			€ 12,68864
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,73277
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,06** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,5%			*€ 5,28626*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63443*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.050.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 050 - Magnetotermico con potere di interruzione 25 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. E - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6÷32 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.088 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 2P; In=6+32 A; 2m	1,00000 cad	€ 98,87414 0%	€ 98,87414
	Totale MT			**€ 98,87414**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	98,87414 %	€ 0,02000 0%	€ 1,97748
		Totale RU			**€ 5,87668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,75082** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89038 = 5% * B)			€ 17,80764
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,25585
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 134,81** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,36%			*€ 5,87668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.050.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 050 - Magnetotermico con potere di interruzione 25 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. F - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=40÷63 A; 2m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.089 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 2P; In=40+63 A; 2m	1,00000 cad	€ 111,04781 0%	€ 111,04781
	Totale MT			**€ 111,04781**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	111,04781 %	€ 0,02000 0%	€ 2,22096
	Totale RU			**€ 6,12016**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,16797** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99593 = 5% * B)			€ 19,91855
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,70865
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 150,80** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,06%			*€ 6,12016*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99593*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.050.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 050 - Magnetotermico con potere di interruzione 25 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. G - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli			

	"m" 3P; In=6÷32 A; 3m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.090 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 3P; In=6+32 A; 3m	1,00000 cad	€ 148,53090 0%	€ 148,53090
	Totale MT			**€ 148,53090**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	148,53090 %	€ 0,02000 0%	€ 2,97062
	Totale RU			**€ 7,84462**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 156,37552** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32919 = 5% * B)			€ 26,58384
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,29594
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 201,26** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,9%			*€ 7,84462*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32919*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.050.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 050 - Magnetotermico con potere di interruzione 25 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. H - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 3P; In=40÷63 A; 3m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.091 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 3P; In=40+63 A; 3m	1,00000 cad	€ 161,37120 0%	€ 161,37120
	Totale MT			**€ 161,37120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	161,37120 %	€ 0,02000 0%	€ 3,22742
	Totale RU			**€ 8,10142**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,47262** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44052 = 5% * B)			€ 28,81035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,82830
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 218,11** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,71%			*€ 8,10142*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44052*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.050.I	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI			

	030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 050 - Magnetotermico con potere di interruzione 25 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. I - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=6÷32 A; 4m			
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.092 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 4P; In=6+32 A; 4m	1,00000 cad	€ 189,58200 0%	€ 189,58200
	Totale MT			**€ 189,58200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	189,58200 %	€ 0,02000 0%	€ 3,79164
	Totale RU			**€ 9,05556**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,63756** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68842 = 5% * B)			€ 33,76839
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,24060
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 255,65** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,54%			*€ 9,05556*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.050.J	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 050 - Magnetotermico con potere di interruzione 25 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. J - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 25 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.093 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 25 kA 4P; In=40+63 A; 4m	1,00000 cad	€ 217,79280 0%	€ 217,79280
	Totale MT			**€ 217,79280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	217,79280 %	€ 0,02000 0%	€ 4,35586
	Totale RU			**€ 9,61978**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 227,41258** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,93301 = 5% * B)			€ 38,66014
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,60727
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 292,68** +0,16%

	Incidenza Manodopera sul totale 3,29%			*€ 9,61978*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,93301*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.060.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 060 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 4,5 kA corrente nominale differenziale da 0,01 A a 0,3 A A - Interuttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=6÷32 A; 4m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.094 - Apparecchi - Interuttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, guida DIN 35, 1P+N - 6÷32 A - 4m, Id=0,01/0,3 A	1,00000 cad	€ 96,40456 0%	€ 96,40456
	Totale MT			**€ 96,40456**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	96,40456 %	€ 0,02000 0%	€ 1,92809
	Totale RU			**€ 5,82729**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,23185** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86897 = 5% * B)			€ 17,37941
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,96113
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 131,57** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,43%			*€ 5,82729*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86897*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.060.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 060 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 4,5 kA corrente nominale differenziale da 0,01 A a 0,3 A B - Interuttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6÷32 A; 4m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.095 - Apparecchi - Interuttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, guida DIN 35, 2P - 6÷32 A - 4m, Id=0,01/0,3 A	1,00000 cad	€ 103,60119 0%	€ 103,60119
	Totale MT			**€ 103,60119**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	103,60119 %	€ 0,02000 0%	€ 2,07202

	Totale RU			**€ 5,97122**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,57241** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93137 = 5% * B)			€ 18,62731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,81997
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,02** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,23%			*€ 5,97122*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93137*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.060.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 060 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 4,5 kA corrente nominale differenziale da 0,01 A a 0,3 A C - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=2÷16 A; 4m; A;			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.096 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale 3 kA 1P+N; In=2+16 A; 4m l m0,01 A	1,00000 cad	€ 83,87489 0%	€ 83,87489
	Totale MT			**€ 83,87489**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	83,87489 %	€ 0,02000 0%	€ 1,67750
	Totale RU			**€ 5,57670**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,45159** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76034 = 5% * B)			€ 15,20677
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,46584
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,12** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,84%			*€ 5,57670*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76034*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.060.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 060 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 4,5 kA corrente nominale differenziale da 0,01 A a 0,3 A D - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=2÷16 A; 4m; AC;			
	MT			

	CAM24_MT.L01.002.097	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale 3 kA 1P+N; In=2+16 A; 4m; AC; I m0,01 A	1,00000 cad	€ 66,92004 0%	€ 66,92004
		Totale MT			**€ 66,92004**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	66,92004 %	€ 0,02000 0%	€ 1,33840
		Totale RU			**€ 5,23760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,15764** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61334 = 5% * B)			€ 12,26680
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,44244
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 92,87** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,64%			*€ 5,23760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61334*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.060.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 060 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 4,5 kA corrente nominale differenziale da 0,01 A a 0,3 A E - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=0,5÷40 A; 4m; A;			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.098 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale 3 kA 1P+N; In=0,5+40 A; 4m; I m0,03 A	1,00000 cad	€ 41,17131 0%	€ 41,17131
	Totale MT			**€ 41,17131**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	41,17131 %	€ 0,02000 0%	€ 0,82343
	Totale RU			**€ 4,72263**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,89394** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39010 = 5% * B)			€ 7,80197
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,36959
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,07** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 8%			*€ 4,72263*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.060.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI			

	030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 060 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 4,5 kA corrente nominale differenziale da 0,01 A a 0,3 A F - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=0,5÷40 A; 4m; AC; **MT**			
	CAM24_MT.L01.002.098 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale 3 kA 1P+N; In=0,5+40 A; 4m; I m0,03 A	1,00000 cad	€ 41,17131 0%	€ 41,17131
	Totale MT			**€ 41,17131**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	41,17131 %	€ 0,02000 0%	€ 0,82343
	Totale RU			**€ 4,72263**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,89394** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39010 = 5% * B)			€ 7,80197
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,36959
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,07** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 8%			*€ 4,72263*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.070.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 070 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A A - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=0,5÷6 A; 2m; A **MT**			
	CAM24_MT.L01.002.099 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 0,5÷6 A - 2m - Int. diff. tipo "A", Id=0,01/0,3 A	1,00000 cad	€ 169,21174 0%	€ 169,21174
	Totale MT			**€ 169,21174**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	169,21174 %	€ 0,02000 0%	€ 3,38423
	Totale RU			**€ 7,28343**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,49517** +0,15%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50021 = 5% * B)			€ 30,00418
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,64994
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 227,15** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,21%			*€ 7,28343*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50021*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.070.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 070 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A B - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=10÷32 A; 2m; A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.100 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 10÷32 A - 2m - Int. diff. tipo "A", Id=0,01/0,3 A	1,00000 cad	€ 162,34086 0%	€ 162,34086
	Totale MT			**€ 162,34086**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	162,34086 %	€ 0,02000 0%	€ 3,24682
	Totale RU			**€ 7,14602**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,48688** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44064 = 5% * B)			€ 28,81277
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,82997
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 218,13** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,28%			*€ 7,14602*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44064*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.070.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 070 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A C - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=40 A; 2m; A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.101 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 40 A - 2m - Int. diff. tipo "A", Id=0,01/0,3 A	1,00000 cad	€ 201,75567 0%	€ 201,75567

		Totale MT			**€ 201,75567**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	201,75567 %	€ 0,02000 0%	€ 4,03511
		Totale RU			**€ 7,93431**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 209,68998** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78237 = 5% * B)			€ 35,64730
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,53373
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 269,87** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			*€ 7,93431*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78237*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.070.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 070 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A D - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=0,5÷6 A; 2m; AC				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.102	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 0,5÷6 A - 2m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A	1,00000 cad	€ 131,93319 0%	€ 131,93319
		Totale MT			**€ 131,93319**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	131,93319 %	€ 0,02000 0%	€ 2,63866
		Totale RU			**€ 6,53786**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,47105** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17700 = 5% * B)			€ 23,54008
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,20111
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 178,21** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,67%			*€ 6,53786*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17700*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.070.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 070 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A			

	E - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=10÷32 A; 2m; AC			
	MT			
CAM24_MT.L01.002.103	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 10÷32 A - 2m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A	1,00000 cad	€ 126,69859 0%	€ 126,69859
	Totale MT			**€ 126,69859**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	126,69859 %	€ 0,02000 0%	€ 2,53397
	Totale RU			**€ 6,43317**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,13176** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13162 = 5% * B)			€ 22,63240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,57642
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 171,34** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 6,43317*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13162*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.070.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 070 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A F - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=40 A; 2m; AC			
	MT			
CAM24_MT.L01.002.104	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 1P+N - 40 A - 2m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A	1,00000 cad	€ 146,43251 0%	€ 146,43251
	Totale MT			**€ 146,43251**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	146,43251 %	€ 0,02000 0%	€ 2,92865
	Totale RU			**€ 6,82785**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,26036** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30271 = 5% * B)			€ 26,05426

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,93146
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 197,25** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,46%			*€ 6,82785*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.070.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 070 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A G - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 2P; In=6÷32 A; 4m; AC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.105 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 2P - 6÷32 A - 4m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A	1,00000 cad	€ 79,20082 0%	€ 79,20082
	Totale MT			**€ 79,20082**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	79,20082 %	€ 0,02000 0%	€ 1,58402
	Totale RU			**€ 5,48322**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,68404** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71981 = 5% * B)			€ 14,39629
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,90803
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 108,99** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,03%			*€ 5,48322*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71981*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.070.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 070 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A H - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 2P; In=40÷63 A; 4m; AC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.106 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 2P - 40÷63 A - 4m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A	1,00000 cad	€ 86,97273 0%	€ 86,97273
	Totale MT			**€ 86,97273**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	86,97273 %	€ 0,02000 0%	€ 1,73945
		Totale RU			**€ 5,63865**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,61138** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78720 = 5% * B)			€ 15,74393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,83553
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,19** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,73%			*€ 5,63865*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78720*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.070.I	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 070 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A I - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=6÷32 A; 4m; AC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.107 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 4P - 6÷32 A - 4m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A	1,00000 cad	€ 270,16912 0%	€ 270,16912
	Totale MT			**€ 270,16912**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	270,16912 %	€ 0,02000 0%	€ 5,40338
	Totale RU			**€ 10,66730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 280,83642** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38711 = 5% * B)			€ 47,74219
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,85786
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 361,44** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,95%			*€ 10,66730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,38711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.070.J	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 070 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A J - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale			

	230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=40÷63 A; 4m; AC			
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.108 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, 230 Vac, car. C, 4P - 40÷63 A - 4m - Int. diff. tipo "AC", Id=0,01/0,3 A	1,00000 cad	€ 168,30495 0%	€ 168,30495
	Totale MT			**€ 168,30495**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	168,30495 %	€ 0,02000 0%	€ 3,36610
	Totale RU			**€ 8,63002**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,93497** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50395 = 5% * B)			€ 30,07894
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,70139
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 227,72** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 8,63002*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50395*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.080.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 080 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 a 0,3 A - 1P+N o 2P A - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=6÷32 A; 2m; AC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.115 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 1P+N - 6÷32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"	1,00000 cad	€ 133,32707 0%	€ 133,32707
	Totale MT			**€ 133,32707**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	133,32707 %	€ 0,02000 0%	€ 2,66654
	Totale RU			**€ 7,54054**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,86761** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19737 = 5% * B)			€ 23,94749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,48151

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 181,30** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,16%			*€ 7,54054*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19737*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.080.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 080 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 a 0,3 A - 1P+N o 2P B - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=6÷32 A; 2m; AC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.116 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 1P+N - 6÷32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"	1,00000 cad	€ 125,75167 0%	€ 125,75167
	Totale MT			**€ 125,75167**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	125,75167 %	€ 0,02000 0%	€ 2,51503
	Totale RU			**€ 7,38903**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,14070** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13170 = 5% * B)			€ 22,63392
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,57746
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 171,35** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,31%			*€ 7,38903*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13170*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.080.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 080 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 a 0,3 A - 1P+N o 2P C - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 2P; In=6÷32 A; 2m; AC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.117 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 2P - 6÷32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"	1,00000 cad	€ 145,44771 0%	€ 145,44771
	Totale MT			**€ 145,44771**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,10000	€ 25,71000	€ 2,57100

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	145,44771 %	€ 0,02000 0%	€ 2,90895
		Totale RU			**€ 7,78295**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,23066** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30246 = 5% * B)			€ 26,04921
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,92799
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 197,21** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,95%			*€ 7,78295*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.080.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 080 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 a 0,3 A - 1P+N o 2P D - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 2P; In=6÷32 A; 2m; AC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.118 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 2P - 6÷32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"	1,00000 cad	€ 137,11477 0%	€ 137,11477
	Totale MT			**€ 137,11477**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	137,11477 %	€ 0,02000 0%	€ 2,74230
	Totale RU			**€ 7,61630**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,73107** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23021 = 5% * B)			€ 24,60428
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,93354
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 186,27** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,09%			*€ 7,61630*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,23021*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.080.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 080 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 a 0,3 A - 1P+N o 2P E - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=6÷32 A; 2m; A			

	MT				
	CAM24_MT.L01.002.119	- Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 1P+N - 6÷32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"	1,00000 cad	€ 158,32589 0%	€ 158,32589
		Totale MT			**€ 158,32589**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	158,32589 %	€ 0,02000 0%	€ 3,16652
		Totale RU			**€ 8,04052**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,36641** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41411 = 5% * B)			€ 28,28229
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,46487
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 214,11** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,76%			*€ 8,04052*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41411*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.080.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 080 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 a 0,3 A - 1P+N o 2P F - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=6÷32 A; 2m; A				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.120	- Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 1P+N - 6÷32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"	1,00000 cad	€ 150,75049 0%	€ 150,75049
		Totale MT			**€ 150,75049**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	150,75049 %	€ 0,02000 0%	€ 3,01501
		Totale RU			**€ 7,88901**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,63950** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34844 = 5% * B)			€ 26,96872
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,56082
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 204,17** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 7,88901*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34844*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L01.030.080.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 080 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 a 0,3 A - 1P+N o 2P G - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 2P; In=6÷32 A; 2m; A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.121 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 2P - 6÷32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"	1,00000 cad	€ 174,99178 0%	€ 174,99178
	Totale MT			**€ 174,99178**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	174,99178 %	€ 0,02000 0%	€ 3,49984
	Totale RU			**€ 8,37384**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 183,36562** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55861 = 5% * B)			€ 31,17216
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,45378
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 235,99** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,55%			*€ 8,37384*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,55861*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.080.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 080 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 a 0,3 A - 1P+N o 2P H - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 2P; In=6÷32 A; 2m; A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.122 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 2P- 6÷32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"	1,00000 cad	€ 164,38621 0%	€ 164,38621
	Totale MT			**€ 164,38621**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	164,38621 %	€ 0,02000 0%	€ 3,28772
	Totale RU			**€ 8,16172**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,54793** +0,19%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46666 = 5% * B)			€ 29,33315
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,18811
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 222,07** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,68%			*€ 8,16172*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.090.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 090 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 - 4P A - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=6 A; 4m; AC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.123 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 6 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"	1,00000 cad	€ 192,46065 0%	€ 192,46065
	Totale MT			**€ 192,46065**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	192,46065 %	€ 0,02000 0%	€ 3,84921
	Totale RU			**€ 8,72321**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 201,18386** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,71006 = 5% * B)			€ 34,20126
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,53851
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 258,92** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,37%			*€ 8,72321*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,71006*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.090.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 090 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 - 4P B - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=10÷25 A; 4m; AC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.124 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 10÷25 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"	1,00000 cad	€ 183,99135 0%	€ 183,99135
	Totale MT			**€ 183,99135**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	183,99135 %	€ 0,02000 0%	€ 3,67983
		Totale RU			**€ 8,55383**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 192,54518** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63663 = 5% * B)			€ 32,73268
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,52779
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 247,81** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,45%			*€ 8,55383*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.090.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 090 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 - 4P C - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=32 A; 4m; AC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.125 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"	1,00000 cad	€ 189,46837 0%	€ 189,46837
	Totale MT			**€ 189,46837**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	189,46837 %	€ 0,02000 0%	€ 3,78937
	Totale RU			**€ 8,66337**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,13174** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68412 = 5% * B)			€ 33,68240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,18141
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 255,00** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,4%			*€ 8,66337*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68412*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.090.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 090 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 - 4P D - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento			

	elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=40 A; 4m; AC				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.126	- Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 40 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "AC"	1,00000 cad	€ 218,67912 0%	€ 218,67912
		Totale MT			**€ 218,67912**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	218,67912 %	€ 0,02000 0%	€ 4,37358
		Totale RU			**€ 9,24758**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 227,92670** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,93738 = 5% * B)			€ 38,74754
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,66742
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 293,34** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 9,24758*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,93738*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.090.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 090 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 - 4P E - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=6 A; 4m; A				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.127	- Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 6 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"	1,00000 cad	€ 209,08866 0%	€ 209,08866
		Totale MT			**€ 209,08866**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	209,08866 %	€ 0,02000 0%	€ 4,18177
		Totale RU			**€ 9,05577**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 218,14443** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,85423 = 5% * B)			€ 37,08455
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,52290
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 280,75** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,23%			*€ 9,05577*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,85423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L01.030.090.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 090 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 - 4P F - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=10÷25 A; 4m; A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.128 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 10÷25 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"	1,00000 cad	€ 200,60421 0%	€ 200,60421
	Totale MT			**€ 200,60421**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	200,60421 %	€ 0,02000 0%	€ 4,01208
	Totale RU			**€ 8,88608**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 209,49029** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78067 = 5% * B)			€ 35,61335
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,51036
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 269,61** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,3%			*€ 8,88608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78067*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.090.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 090 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 - 4P G - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=32 A; 4m; A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.129 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 32 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"	1,00000 cad	€ 216,92920 0%	€ 216,92920
	Totale MT			**€ 216,92920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	216,92920 %	€ 0,02000 0%	€ 4,33858
	Totale RU			**€ 9,21258**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 226,14178** +0,14%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92221 = 5% * B)			€ 38,44410
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,45859
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 291,04** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,17%			*€ 9,21258*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,92221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.090.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 090 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,03 - 4P H - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=40 A; 4m; A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.130 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 40 A - In=0,03 A - Int. diff. tipo "A"	1,00000 cad	€ 246,13237 0%	€ 246,13237
	Totale MT			**€ 246,13237**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	246,13237 %	€ 0,02000 0%	€ 4,92265
	Totale RU			**€ 9,79665**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 255,92902** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,17540 = 5% * B)			€ 43,50793
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,94370
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 329,38** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,97%			*€ 9,79665*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,17540*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.100.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 100 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,3 - 4P A - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=6 A; 4m; AC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.131 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 6 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"	1,00000 cad	€ 155,57602 0%	€ 155,57602
	Totale MT			**€ 155,57602**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	155,57602 %	€ 0,02000 0%	€ 3,11152
		Totale RU			**€ 7,98552**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 163,56154** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39027 = 5% * B)			€ 27,80546
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,13670
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 210,50** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 7,98552*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39027*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.100.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 100 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,3 - 4P B - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=10÷25 A; 4m; AC			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.132 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 10÷25 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"	1,00000 cad	€ 147,11430 0%	€ 147,11430
	Totale MT			**€ 147,11430**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	147,11430 %	€ 0,02000 0%	€ 2,94229
	Totale RU			**€ 7,81629**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,93059** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31691 = 5% * B)			€ 26,33820
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,12688
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 199,40** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 7,81629*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31691*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.100.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 100 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,3 - 4P C - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento			

	elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=32 A; 4m; AC				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.133	- Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"	1,00000 cad	€ 151,58379 0%	€ 151,58379
		Totale MT			**€ 151,58379**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	151,58379 %	€ 0,02000 0%	€ 3,03168
		Totale RU			**€ 7,90568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,48947** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35566 = 5% * B)			€ 27,11321
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,66027
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 205,26** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,85%			*€ 7,90568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35566*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.100.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 100 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,3 - 4P D - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=40 A; 4m; AC				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.134	- Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 40 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "AC"	1,00000 cad	€ 180,79453 0%	€ 180,79453
		Totale MT			**€ 180,79453**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	180,79453 %	€ 0,02000 0%	€ 3,61589
		Totale RU			**€ 8,48989**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 189,28442** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60892 = 5% * B)			€ 32,17835
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,14628
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 243,61** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,49%			*€ 8,48989*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60892*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L01.030.100.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 100 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,3 - 4P E - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=6 A; 4m; A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.135 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 6 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"	1,00000 cad	€ 186,95334 0%	€ 186,95334
	Totale MT			**€ 186,95334**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	186,95334 %	€ 0,02000 0%	€ 3,73907
	Totale RU			**€ 8,61307**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 195,56641** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66231 = 5% * B)			€ 33,24629
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,88127
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 251,69** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,42%			*€ 8,61307*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66231*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.100.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 100 - Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,3 - 4P F - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=10÷25 A; 4m; A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.136 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 10÷25 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"	1,00000 cad	€ 178,47646 0%	€ 178,47646
	Totale MT			**€ 178,47646**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	178,47646 %	€ 0,02000 0%	€ 3,56953
	Totale RU			**€ 8,44353**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,91999** +0,17%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58882 = 5% * B)			€ 31,77640
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,86964
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 240,57** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,51%			*€ 8,44353*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58882*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.100.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 100 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,3 - 4P G - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=32 A; 4m; A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.137 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 32 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"	1,00000 cad	€ 187,69572 0%	€ 187,69572
	Totale MT			**€ 187,69572**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	187,69572 %	€ 0,02000 0%	€ 3,75391
	Totale RU			**€ 8,62791**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 196,32363** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66875 = 5% * B)			€ 33,37502
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,96987
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 252,67** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,41%			*€ 8,62791*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66875*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.100.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 100 - Magnetotermico differenzale con potere di interruzione 10kA corrente nominale differenziale da 0,3 - 4P H - Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Potere di interruzione differenziale 10 kA; Corrente nominale differenziale 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=40 A; 4m; A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.138 - Apparecchi - Interruttore magnetotermico differenziale, Icu=10 kA, 230 Vac, car. C, 4P - 40 A - In=0,3 A - Int. diff. tipo "A"	1,00000 cad	€ 216,91405 0%	€ 216,91405
	Totale MT			**€ 216,91405**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	216,91405 %	€ 0,02000 0%	€ 4,33828
		Totale RU			**€ 9,21228**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 226,12633** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92207 = 5% * B)			€ 38,44148
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,45678
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 291,02** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,17%			*€ 9,21228*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,92207*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.110.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 110 - Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 400V a.c. A - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C); n. moduli "m" 4P; In=63 A; 4m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.112 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 4P; In=63 A; 4m	1,00000 cad	€ 128,02429 0%	€ 128,02429
	Totale MT			**€ 128,02429**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	128,02429 %	€ 0,02000 0%	€ 2,56049
	Totale RU			**€ 7,82441**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,84870** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15471 = 5% * B)			€ 23,09428
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,89430
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 174,84** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,48%			*€ 7,82441*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.110.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 110 - Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 400V a.c. B - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C); n. moduli "m" 4P; In=80÷100 A; 4m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.113 - Apparecchi - Interruttore automatico	1,00000	€ 247,71563	€ 247,71563

		magnetotermico 10 kA 4P; In=80+100 A; 4m	cad	0%	
		Totale MT			**€ 247,71563**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	247,71563 %	€ 0,02000 0%	€ 4,95431
		Totale RU			**€ 10,21823**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 257,93386** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,19244 = 5% * B)			€ 43,84876
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,17826
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 331,96** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,08%			*€ 10,21823*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,19244*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.030.110.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 030 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARE 110 - Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione nominale: 400V a.c. C - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 10 kA; Caratteristica di intervento C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C); n. moduli "m" 4P; In=125 A; 4m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.114 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 10 kA 4P; In=125 A; 4m	1,00000 cad	€ 417,40463 0%	€ 417,40463
	Totale MT			**€ 417,40463**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	417,40463 %	€ 0,02000 0%	€ 8,34809
	Totale RU			**€ 13,61201**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 431,01664** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,66364 = 5% * B)			€ 73,27283
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,42895
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 554,72** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 13,61201*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,66364*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.010.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 010 - Salvamotore magnetotermico tripolare A - Salvamotore magnetotermico tripolare, serie modulare, con taratura regolabile del relè termico fino a 32 A, relé elettromagnetico fisso, con intervento automatico per mancanza di una fase, tensione nominale 230÷400 V c.a. Corrente di regolazione fino a 0,6 A			

	MT				
	CAM24_MT.L02.075.001	- Dispositivi modulari diversi - Salvamotore magnetotermico tripolare, corrente di regolazione fino a 0,6 A	1,00000 cad	€ 90,07459 0%	€ 90,07459
		Totale MT			**€ 90,07459**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,52110
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,51270
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	90,07459 %	€ 0,02000 0%	€ 1,80149
		Totale RU			**€ 19,83529**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,90988** +1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93423 = 5% * B)			€ 18,68468
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,85946
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,45** +1,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,02%			*€ 19,83529*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93423*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.010.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 010 - Salvamotore magnetotermico tripolare B - Salvamotore magnetotermico tripolare, serie modulare, con taratura regolabile del relè termico fino a 32 A, relé elettromagnetico fisso, con intervento automatico per mancanza di una fase, tensione nominale 230÷400 V c.a. Corrente di regolazione fino a 6,3 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.075.002	- Dispositivi modulari diversi - Salvamotore magnetotermico tripolare, corrente di regolazione fino a 6,3 A	1,00000 cad	€ 97,72394 0%	€ 97,72394
		Totale MT			**€ 97,72394**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	97,72394 %	€ 0,02000 0%	€ 1,95448
		Totale RU			**€ 21,93788**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,66182** +1,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01713 = 5% * B)			€ 20,34251
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,00043
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 154,00** +1,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,24%			*€ 21,93788*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.010.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 010 - Salvamotore magnetotermico tripolare C - Salvamotore magnetotermico tripolare, serie modulare, con taratura regolabile del relè termico fino a 32 A, relé elettromagnetico fisso, con intervento automatico per mancanza di una fase, tensione nominale 230÷400			

	V c.a. Corrente di regolazione fino a 16 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.003 - Dispositivi modulari diversi - Salvamotore magnetotermico tripolare, corrente di regolazione fino a 16 A	1,00000 cad	€ 115,37627 0%	€ 115,37627
	Totale MT			**€ 115,37627**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	115,37627 %	€ 0,02000 0%	€ 2,30753
	Totale RU			**€ 24,24053**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,61680** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18674 = 5% * B)			€ 23,73486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,33517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 179,69** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,49%			*€ 24,24053*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.010.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 010 - Salvamotore magnetotermico tripolare D - Salvamotore magnetotermico tripolare, serie modulare, con taratura regolabile del relè termico fino a 32 A, relé elettromagnetico fisso, con intervento automatico per mancanza di una fase, tensione nominale 230÷400 V c.a. Corrente di regolazione 17-23 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.004 - Dispositivi modulari diversi - Salvamotore magnetotermico tripolare, corrente di regolazione 17-23 A	1,00000 cad	€ 131,15204 0%	€ 131,15204
	Totale MT			**€ 131,15204**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	131,15204 %	€ 0,02000 0%	€ 2,62304
	Totale RU			**€ 26,99304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,14508** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34423 = 5% * B)			€ 26,88466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,50297
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 203,53** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,26%			*€ 26,99304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.010.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 010 - Salvamotore magnetotermico tripolare E - Salvamotore magnetotermico tripolare, serie modulare, con taratura			

	regolabile del relè termico fino a 32 A, relé elettromagnetico fisso, con intervento automatico per mancanza di una fase, tensione nominale 230÷400 V c.a. Corrente di regolazione 20-25 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.075.005	- Dispositivi modulari diversi - Salvamotore magnetotermico tripolare, corrente di regolazione 20-25 A	1,00000 cad	€ 139,53292 0%	€ 139,53292
		Totale MT			**€ 139,53292**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	139,53292 %	€ 0,02000 0%	€ 2,79066
		Totale RU			**€ 27,16066**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,69358** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41690 = 5% * B)			€ 28,33791
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,50315
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 214,53** +0,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,66%			*€ 27,16066*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41690*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.020.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 020 - Interruttore orario programmabile A - Interruttore orario programmabile, contenitore isolante serie modulare, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 230 V c.a. Tipo elettronico digitale con programmma giornaliero e settimanale				
	MT				
	CAM24_MT.L02.075.006	- Dispositivi modulari diversi - Interruttore orario programmabile tipo elettronico digitale con programma giornaliero e settimanale	1,00000 cad	€ 133,66472 0%	€ 133,66472
		Totale MT			**€ 133,66472**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	133,66472 %	€ 0,02000 0%	€ 2,67329
		Totale RU			**€ 14,85829**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 148,52301** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26245 = 5% * B)			€ 25,24891
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,37719
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 191,15** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,77%			*€ 14,85829*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26245*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.030.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI			

	030 - Portafusibili A - Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare, fino a 20 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.007 - Dispositivi modulari diversi - Portafusibili in contenitore isolante, unipolare fino a 20 A	1,00000 cad	€ 16,68225 0%	€ 16,68225
	Totale MT			**€ 16,68225**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,68225 %	€ 0,02000 0%	€ 0,33365
	Totale RU			**€ 6,18245**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,86470** +1,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19435 = 5% * B)			€ 3,88700
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,43** +1,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,01%			*€ 6,18245*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19435*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.030.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 030 - Portafusibili B - Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare con segnalatore di fusione, fino a 20 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.008 - Dispositivi modulari diversi - Portafusibili in contenitore isolante, unipolare con segnalatore di fusione, fino a 20 A	1,00000 cad	€ 21,97795 0%	€ 21,97795
	Totale MT			**€ 21,97795**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,97795 %	€ 0,02000 0%	€ 0,43956
	Totale RU			**€ 6,28836**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,26631** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24026 = 5% * B)			€ 4,80527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,30716
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,38** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,29%			*€ 6,28836*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.030.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 030 - Portafusibili C - Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a			

	400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare piu' neutro, fino a 20 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.075.009	- Dispositivi modulari diversi - Portafusibili in contenitore isolante, unipolare più neutro, fino a 20 A	1,00000 cad	€ 28,72082 0%	€ 28,72082
		Totale MT			**€ 28,72082**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	28,72082 %	€ 0,02000 0%	€ 0,57442
		Totale RU			**€ 10,32242**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,04324** +1,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33187 = 5% * B)			€ 6,63735
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,56806
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,25** +1,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,54%			*€ 10,32242*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33187*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.030.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 030 - Portafusibili D - Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare piu' neutro con segnalatore di fusione, fino a 20 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.075.010	- Dispositivi modulari diversi - Portafusibili in contenitore isolante, unipolare più neutro con segnalatore di fusione, fino a 20 A	1,00000 cad	€ 34,00061 0%	€ 34,00061
		Totale MT			**€ 34,00061**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	34,00061 %	€ 0,02000 0%	€ 0,68001
		Totale RU			**€ 10,91541**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,91602** +1,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38179 = 5% * B)			€ 7,63572
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,25517
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,81** +1,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,88%			*€ 10,91541*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38179*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.030.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 030 - Portafusibili E - Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a			

	400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Bipolare, fino a 20 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.011 - Dispositivi modulari diversi - Portafusibili in contenitore isolante, bipolare fino a 20 A	1,00000 cad	€ 30,00896 0%	€ 30,00896
	Totale MT			**€ 30,00896**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	30,00896 %	€ 0,02000 0%	€ 0,60018
	Totale RU			**€ 10,34818**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,35714** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34304 = 5% * B)			€ 6,86071
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,72179
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,94** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,92%			*€ 10,34818*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34304*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.030.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 030 - Portafusibili F - Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Tripolare, fino a 20 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.012 - Dispositivi modulari diversi - Portafusibili in contenitore isolante, tripolare fino a 20 A	1,00000 cad	€ 42,27017 0%	€ 42,27017
	Totale MT			**€ 42,27017**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,29000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,67870
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,29000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,45590
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	42,27017 %	€ 0,02000 0%	€ 0,84540
	Totale RU			**€ 14,98000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,25017** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48663 = 5% * B)			€ 9,73253
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,69827
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,68** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,33%			*€ 14,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.030.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 030 - Portafusibili G - Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Tripolare piu' neutro, fino a 20 A			
	MT			

	CAM24_MT.L02.075.013	- Dispositivi modulari diversi - Portafusibili in contenitore isolante, tripolare+neutro fino a 20 A	1,00000 cad	€ 58,84110 0%	€ 58,84110
		Totale MT			**€ 58,84110**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	58,84110 %	€ 0,02000 0%	€ 1,17682
		Totale RU			**€ 21,64762**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,48872** +1,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68415 = 5% * B)			€ 13,68308
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,41718
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 103,59** +1,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,9%			*€ 21,64762*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68415*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.030.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 030 - Portafusibili H - Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare, fino a 32 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.075.014	- Dispositivi modulari diversi - Portafusibili in contenitore isolante, unipolare fino a 32 A	1,00000 cad	€ 16,53912 0%	€ 16,53912
		Totale MT			**€ 16,53912**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,53912 %	€ 0,02000 0%	€ 0,33078
		Totale RU			**€ 6,17958**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,71870** +1,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19311 = 5% * B)			€ 3,86218
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,65809
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,24** +1,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,13%			*€ 6,17958*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19311*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.030.I	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 030 - Portafusibili I - Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare con segnalatore di fusione, fino a 32 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.075.015	- Dispositivi modulari diversi - Portafusibili in contenitore isolante, unipolare con	1,00000 cad	€ 29,70680 0%	€ 29,70680

	segnalatore di fusione, fino a 32 A			
	Totale MT			**€ 29,70680**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,70680 %	€ 0,02000 0%	€ 0,59414
	Totale RU			**€ 10,34214**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,04894** +1,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34042 = 5% * B)			€ 6,80832
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,68573
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,54** +1,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,07%			*€ 10,34214*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34042*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.030.J	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 030 - Portafusibili J - Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare piu' neutro, fino a 32 A			
	MT			
CAM24_MT.L02.075.016	- Dispositivi modulari diversi - Portafusibili in contenitore isolante, unipolare più neutro, fino a 32 A	1,00000 cad	€ 28,75262 0%	€ 28,75262
	Totale MT			**€ 28,75262**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	28,75262 %	€ 0,02000 0%	€ 0,57505
	Totale RU			**€ 10,32305**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,07567** +1,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33214 = 5% * B)			€ 6,64286
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,57185
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,29** +1,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,53%			*€ 10,32305*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33214*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.030.K	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 030 - Portafusibili K - Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Unipolare piu' neutro con segnalatore di fusione, fino a 32 A			
	MT			
CAM24_MT.L02.075.017	- Dispositivi modulari diversi - Portafusibili in contenitore isolante, unipolare più neutro	1,00000 cad	€ 34,03242 0%	€ 34,03242

		con segnalatore di fusione, fino a 32 A			
		Totale MT			**€ 34,03242**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	34,03242 %	€ 0,02000 0%	€ 0,68065
		Totale RU			**€ 10,91605**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,94847** +1,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38206 = 5% * B)			€ 7,64124
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,25897
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,85** +1,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,87%			*€ 10,91605*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38206*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.030.L	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 030 - Portafusibili L - Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Bipolare, fino a 32 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.018 - Dispositivi modulari diversi - Portafusibili in contenitore isolante, bipolare fino a 32 A	1,00000 cad	€ 30,13619 0%	€ 30,13619
	Totale MT			**€ 30,13619**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	30,13619 %	€ 0,02000 0%	€ 0,60272
	Totale RU			**€ 10,35072**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,48691** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34414 = 5% * B)			€ 6,88277
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,73697
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,11** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,86%			*€ 10,35072*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34414*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.030.M	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 030 - Portafusibili M - Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Tripolare, fino a 32 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.019 - Dispositivi modulari diversi - Portafusibili in contenitore isolante, tripolare fino a 32 A	1,00000 cad	€ 42,14295 0%	€ 42,14295
	Totale MT			**€ 42,14295**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,29000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,67870
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,29000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,45590
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	42,14295 %	€ 0,02000 0%	€ 0,84286
	Totale RU			**€ 14,97746**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,12041** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48552 = 5% * B)			€ 9,71047
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,68309
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,51** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,37%			*€ 14,97746*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48552*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.030.N	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 030 - Portafusibili N - Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, Tripolare piu' neutro, fino a 32 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.020 - Dispositivi modulari diversi - Portafusibili in contenitore isolante, tripolare+neutro fino a 32 A	1,00000 cad	€ 58,49123 0%	€ 58,49123
	Totale MT			**€ 58,49123**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	58,49123 %	€ 0,02000 0%	€ 1,16982
	Totale RU			**€ 21,15322**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,64445** +1,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67698 = 5% * B)			€ 13,53956
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,31840
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102,50** +1,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,64%			*€ 21,15322*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.040.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 040 - Interruttore crepuscolare elettronico A - Interruttore crepuscolare elettronico, portata rel, 16 A-250 V c.a., tempo di intervento, sensibilità ed isteresi regolabili, in contenitore isolante serie modulare, alimentazione 230 V-50 Hz, sonda esterna in contenitore plastico IP55, con esclusione del collegamento tra l'interruttore e la sonda Interruttore crepuscolare elettronico			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.021 - Dispositivi modulari diversi - Interruttore crepuscolare elettronico	1,00000 cad	€ 89,15222 0%	€ 89,15222
	Totale MT			

				€ 89,15222
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	89,15222 %	€ 0,02000 0%	€ 1,78304
	Totale RU			**€ 19,32944**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,48166** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92209 = 5% * B)			€ 18,44188
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,69235
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 139,62** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,84%			*€ 19,32944*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92209*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.050.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 050 - Interruttore di manovra con leva piombabile A - Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Unipolare portata 16 A, tensione d'esercizio 250 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.022 - Dispositivi modulari diversi - Interruttore di manovra con leva piombabile, unipolare portata 16 A, tensione d'esercizio 250 V c.a.	1,00000 cad	€ 21,03967 0%	€ 21,03967
	Totale MT			**€ 21,03967**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,03967 %	€ 0,02000 0%	€ 0,42079
	Totale RU			**€ 6,26959**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,30926** +1,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23213 = 5% * B)			€ 4,64257
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,19518
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,15** +1,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,84%			*€ 6,26959*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23213*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.050.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 050 - Interruttore di manovra con leva piombabile B - Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Unipolare portata 32 A, tensione d'esercizio 250 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.023 - Dispositivi modulari diversi - Interruttore di manovra con leva piombabile, unipolare portata 32 A, tensione d'esercizio 250 V c.a.	1,00000 cad	€ 21,53266 0%	€ 21,53266

	Totale MT			**€ 21,53266**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,53266 %	€ 0,02000 0%	€ 0,43065
	Totale RU			**€ 6,27945**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,81211** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23640 = 5% * B)			€ 4,72806
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,25402
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,79** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,54%			*€ 6,27945*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23640*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.050.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 050 - Interruttore di manovra con leva piombabile C - Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Bipolare portata 16 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.			
	MT			
CAM24_MT.L02.075.024	- Dispositivi modulari diversi - Interruttore di manovra con leva piombabile, bipolare portata 16 A tensione d'esercizio 400 V c.a.	1,00000 cad	€ 32,71247 0%	€ 32,71247
	Totale MT			**€ 32,71247**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,71247 %	€ 0,02000 0%	€ 0,65425
	Totale RU			**€ 10,40225**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,11472** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36648 = 5% * B)			€ 7,32950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,04442
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,49** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,75%			*€ 10,40225*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36648*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.050.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 050 - Interruttore di manovra con leva piombabile D - Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Bipolare portata 32 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.			
	MT			
CAM24_MT.L02.075.025	- Dispositivi modulari diversi - Interruttore di manovra con leva piombabile, bipolare portata 32 A tensione d'esercizio 400 V c.a.	1,00000 cad	€ 33,28498 0%	€ 33,28498

	Totale MT			**€ 33,28498**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	33,28498 %	€ 0,02000 0%	€ 0,66570
	Totale RU			**€ 10,41370**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,69868** +1,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37144 = 5% * B)			€ 7,42878
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,11275
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,24** +1,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,52%			*€ 10,41370*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37144*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.050.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 050 - Interruttore di manovra con leva piombabile E - Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Bipolare portata 63 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.			
	MT			
CAM24_MT.L02.075.026	- Dispositivi modulari diversi - Interruttore di manovra con leva piombabile, bipolare portata 63 A tensione d'esercizio 400 V c.a.	1,00000 cad	€ 57,01226 0%	€ 57,01226
	Totale MT			**€ 57,01226**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,29000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,67870
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,29000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,45590
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	57,01226 %	€ 0,02000 0%	€ 1,14025
	Totale RU			**€ 15,27485**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,28711** +1,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61444 = 5% * B)			€ 12,28881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,45759
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,03** +1,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,42%			*€ 15,27485*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.050.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 050 - Interruttore di manovra con leva piombabile F - Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Tripolare portata 16 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.			
	MT			
CAM24_MT.L02.075.027	- Dispositivi modulari diversi - Interruttore di manovra con leva piombabile, tripolare portata 16 A tensione d'esercizio 400 V c.a.	1,00000 cad	€ 47,58178 0%	€ 47,58178

	Totale MT			**€ 47,58178**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,29000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,67870
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,29000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,45590
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,58178 %	€ 0,02000 0%	€ 0,95164
	Totale RU			**€ 15,08624**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,66802** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53268 = 5% * B)			€ 10,65356
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,33216
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,65** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,7%			*€ 15,08624*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.050.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 050 - Interruttore di manovra con leva piombabile G - Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Tripolare portata 32 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.			
	MT			
CAM24_MT.L02.075.028	- Dispositivi modulari diversi - Interruttore di manovra con leva piombabile, tripolare portata 32 A tensione d'esercizio 400 V c.a.	1,00000 cad	€ 48,71089 0%	€ 48,71089
	Totale MT			**€ 48,71089**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,29000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,67870
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,29000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,45590
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	48,71089 %	€ 0,02000 0%	€ 0,97422
	Totale RU			**€ 15,10882**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,81971** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54247 = 5% * B)			€ 10,84935
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,46691
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,14** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,39%			*€ 15,10882*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54247*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.050.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 050 - Interruttore di manovra con leva piombabile H - Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Tripolare portata 63 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.			
	MT			
CAM24_MT.L02.075.029	- Dispositivi modulari diversi - Interruttore di manovra con leva piombabile, tripolare portata 63 A tensione d'esercizio 400 V c.a.	1,00000 cad	€ 79,00610 0%	€ 79,00610

	Totale MT			**€ 79,00610**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	79,00610 %	€ 0,02000 0%	€ 1,58012
	Totale RU			**€ 17,66432**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,67042** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82170 = 5% * B)			€ 16,43397
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,31044
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 124,41** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,2%			*€ 17,66432*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82170*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.050.I	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 050 - Interruttore di manovra con leva piombabile I - Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Tetrapolare portata 16 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.			
	MT			
CAM24_MT.L02.075.030	- Dispositivi modulari diversi - Interruttore di manovra con leva piombabile, tetrapolare portata 16 A tensione d'esercizio 400 V c.a.	1,00000 cad	€ 63,50068 0%	€ 63,50068
	Totale MT			**€ 63,50068**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	63,50068 %	€ 0,02000 0%	€ 1,27001
	Totale RU			**€ 21,25341**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,75409** +1,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72041 = 5% * B)			€ 14,40820
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,91623
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 109,08** +1,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,48%			*€ 21,25341*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72041*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.050.J	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 050 - Interruttore di manovra con leva piombabile J - Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Tetrapolare portata 32 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.			
	MT			
CAM24_MT.L02.075.031	- Dispositivi modulari diversi - Interruttore di manovra con leva piombabile, tetrapolare portata 32 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.	1,00000 cad	€ 64,78882 0%	€ 64,78882

	Totale MT			**€ 64,78882**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	64,78882 %	€ 0,02000 0%	€ 1,29578
	Totale RU			**€ 21,76658**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,55540** +1,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73572 = 5% * B)			€ 14,71442
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,12698
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 111,40** +1,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,54%			*€ 21,76658*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73572*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.050.K	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 050 - Interruttore di manovra con leva piombabile K - Interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare, Tetrapolare portata 63 A, tensione d'esercizio 400 V c.a.			
	MT			
CAM24_MT.L02.075.032	- Dispositivi modulari diversi - Interruttore di manovra con leva piombabile, tetrapolare portata 63 A, tensione d'esercizi 400 V c.a.	1,00000 cad	€ 116,28274 0%	€ 116,28274
	Totale MT			**€ 116,28274**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,58000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,35740
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,58000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,91180
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	116,28274 %	€ 0,02000 0%	€ 2,32565
	Totale RU			**€ 30,59485**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,87759** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24846 = 5% * B)			€ 24,96919
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,18468
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 189,03** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,19%			*€ 30,59485*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24846*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.060.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 060 - Dispositivo di manovra A - Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Interruttore con spia luminosa, unipolare portata 20 A			
	MT			
CAM24_MT.L02.075.033	- Dispositivi modulari diversi - Interruttore con spia luminosa, unipolare portata 20 A	1,00000 cad	€ 24,93590 0%	€ 24,93590
	Totale MT			**€ 24,93590**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24,93590 %	€ 0,02000 0%	€ 0,49872
	Totale RU			**€ 5,86012**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,79602** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26177 = 5% * B)			€ 5,23532
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,60313
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,63** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,79%			*€ 5,86012*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26177*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.060.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 060 - Dispositivo di manovra B - Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Interruttore con spia luminosa, bipolare portata 20 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.034 - Dispositivi modulari diversi - Interruttore con spia luminosa, bipolare portata 20 A	1,00000 cad	€ 28,99117 0%	€ 28,99117
	Totale MT			**€ 28,99117**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	28,99117 %	€ 0,02000 0%	€ 0,57982
	Totale RU			**€ 8,86562**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,85679** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32178 = 5% * B)			€ 6,43565
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,42924
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,72** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,2%			*€ 8,86562*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32178*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.060.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 060 - Dispositivo di manovra C - Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Deviatore unipolare portata 20 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.035 - Dispositivi modulari diversi - Deviatore unipolare portata 20 A	1,00000 cad	€ 26,87607 0%	€ 26,87607
	Totale MT			**€ 26,87607**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,87607 %	€ 0,02000 0%	€ 0,53752
		Totale RU			**€ 7,84852**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,72459** +1,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29516 = 5% * B)			€ 5,90318
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,06278
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,69** +1,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,56%			*€ 7,84852*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29516*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.060.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 060 - Dispositivo di manovra D - Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Deviatore bipolare portata 20 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.075.036	- Dispositivi modulari diversi - Deviatore bipolare portata 20 A	1,00000 cad	€ 46,45266 0%	€ 46,45266
		Totale MT			**€ 46,45266**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	46,45266 %	€ 0,02000 0%	€ 0,92905
		Totale RU			**€ 10,67705**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,12971** +1,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48560 = 5% * B)			€ 9,71205
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,68418
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,53** +1,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,52%			*€ 10,67705*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48560*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.060.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 060 - Dispositivo di manovra E - Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Commutatore unipolare portata 20 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.075.037	- Dispositivi modulari diversi - Commutatore unipolare portata 20 A	1,00000 cad	€ 27,57580 0%	€ 27,57580
		Totale MT			**€ 27,57580**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni -	27,57580	€ 0,02000	€ 0,55152

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 7,86252**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,43832** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30123 = 5% * B)			€ 6,02451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,14628
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,61** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,24%			*€ 7,86252*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30123*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.060.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 060 - Dispositivo di manovra F - Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Commutatore bipolare portata 20 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.038 - Dispositivi modulari diversi - Commutatore bipolare portata 20 A	1,00000 cad	€ 49,21979 0%	€ 49,21979
	Totale MT			**€ 49,21979**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	49,21979 %	€ 0,02000 0%	€ 0,98440
	Totale RU			**€ 10,73240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,95219** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50959 = 5% * B)			€ 10,19187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,01441
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,16** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,91%			*€ 10,73240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.060.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 060 - Dispositivo di manovra G - Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Pulsante unipolare portata 20 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.039 - Dispositivi modulari diversi - Pulsante unipolare portata 20 A	1,00000 cad	€ 22,86851 0%	€ 22,86851
	Totale MT			**€ 22,86851**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,86851 %	€ 0,02000 0%	€ 0,45737
	Totale RU			**€ 5,81877**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,68728** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24384 = 5% * B)			€ 4,87684
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,35641
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,92** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,76%			*€ 5,81877*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24384*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.060.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 060 - Dispositivo di manovra H - Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Pulsante con spia luminosa, unipolare portata 20 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.040 - Dispositivi modulari diversi - Pulsante con spia luminosa, unipolare portata 20 A	1,00000 cad	€ 24,79278 0%	€ 24,79278
	Totale MT			**€ 24,79278**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24,79278 %	€ 0,02000 0%	€ 0,49586
	Totale RU			**€ 5,85726**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,65004** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26053 = 5% * B)			€ 5,21051
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,58606
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,45** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,85%			*€ 5,85726*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26053*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.060.I	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 060 - Dispositivo di manovra I - Dispositivo di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare, Doppio pulsante N.O. ed N.C., unipolare portata 20 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.041 - Dispositivi modulari diversi - Doppio pulsante N.O. ed N.C., unipolare portata 20 A	1,00000 cad	€ 31,40843 0%	€ 31,40843
	Totale MT			**€ 31,40843**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31,40843 %	€ 0,02000 0%	€ 0,62817
	Totale RU			**€ 8,91397**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,32240** +1,39%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34274 = 5% * B)			€ 6,85481
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,71772
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,89** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,18%			*€ 8,91397*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.070.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 070 - Accessori elettrici per interruttori automatici A - Accessori elettrici per interruttori automatici serie modulare, Contatto ausiliario, portata 5 A, tensione 250 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.042 - Dispositivi modulari diversi - Contatto ausiliario, portata 5 A, tensione 250 V c.a.	1,00000 cad	€ 30,13619 0%	€ 30,13619
	Totale MT			**€ 30,13619**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	30,13619 %	€ 0,02000 0%	€ 0,60272
	Totale RU			**€ 6,45152**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,58771** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31100 = 5% * B)			€ 6,21991
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,28076
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,09** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,7%			*€ 6,45152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31100*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.070.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 070 - Accessori elettrici per interruttori automatici B - Accessori elettrici per interruttori automatici serie modulare, Sganciatore per comando di emergenza, con accumulatore Ni-Cd autonomia 2 h, tensione 250 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.043 - Dispositivi modulari diversi - Accumulatore Ni-Cd autonomia 2 h, tensione 250 V c.a.	1,00000 cad	€ 63,38936 0%	€ 63,38936
	Totale MT			**€ 63,38936**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	63,38936 %	€ 0,02000 0%	€ 1,26779
	Totale RU			**€ 9,06619**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,45555** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61587 = 5% * B)			€ 12,31744

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,47730
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,25** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,72%			*€ 9,06619*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61587*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.070.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 070 - Accessori elettrici per interruttori automatici C - Accessori elettrici per interruttori automatici serie modulare, Sganciatore di minima tensione, ritardabile fino a 300 msec, alimentazione 24 V c.c.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.044 - Dispositivi modulari diversi - Sganciatore di minima tensione, ritardabile fino a 300 ms, alimentazione 24 V c.c.	1,00000 cad	€ 53,60901 0%	€ 53,60901
	Totale MT			**€ 53,60901**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	53,60901 %	€ 0,02000 0%	€ 1,07218
	Totale RU			**€ 6,92098**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,52999** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51451 = 5% * B)			€ 10,29010
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,08201
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,90** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,88%			*€ 6,92098*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.070.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 070 - Accessori elettrici per interruttori automatici D - Accessori elettrici per interruttori automatici serie modulare, Sganciatore a lancio di corrente, con contatto di autoesclusione bobina ad interruttore aperto, alimentazione 24-48 V c.c. o 110-415 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.045 - Dispositivi modulari diversi - Interruttore aperto, alimentazione 24-48 V c.c. o 110-415 V c.a.	1,00000 cad	€ 40,91842 0%	€ 40,91842
	Totale MT			**€ 40,91842**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	40,91842 %	€ 0,02000 0%	€ 0,81837
	Totale RU			**€ 6,66717**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,58559** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40448 = 5% * B)			€ 8,08955
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,56751

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,24** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,89%			*€ 6,66717*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40448*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.080.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 080 - Segnalatore ottico A - Segnalatore ottico, in contenitore isolante serie modulare, con lampada a scarica, tensione d'esercizio 250 V c.a., Segnalatore ottico in contenitore isolante serie modulare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.046 - Dispositivi modulari diversi - Segnalatore ottico in contenitore isolante, tensione d'esercizio 250 V c.a.	1,00000 cad	€ 20,80112 0%	€ 20,80112
	Totale MT			**€ 20,80112**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,80112 %	€ 0,02000 0%	€ 0,41602
	Totale RU			**€ 4,80262**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,60374** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21763 = 5% * B)			€ 4,35264
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,99564
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,95** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,57%			*€ 4,80262*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21763*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.090.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 090 - Relè di comando A - Relè di comando, in contenitore isolante serie modulare, completo di tasto per manovra manuale, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 230 V c.a., Monostabile, 2 contatti di scambio, bobina 24 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.047 - Dispositivi modulari diversi - Relè di comando monostabile, 2 contatti di scambio, bobina 24 V c.a.	1,00000 cad	€ 73,39235 0%	€ 73,39235
	Totale MT			**€ 73,39235**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	73,39235 %	€ 0,02000 0%	€ 1,46785
	Totale RU			**€ 13,65285**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,04520** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73988 = 5% * B)			€ 14,79768
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,18429

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,03** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,19%			*€ 13,65285*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73988*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.090.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 090 - Relè di comando B - Relè di comando, in contenitore isolante serie modulare, completo di tasto per manovra manuale, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 230 V c.a., Monostabile, 2 contatti di scambio, bobina 230 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.048 - Dispositivi modulari diversi - Relè di comando monostabile, 2 contatti di scambio, bobina 230 V c.a.	1,00000 cad	€ 72,45407 0%	€ 72,45407
	Totale MT			**€ 72,45407**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	72,45407 %	€ 0,02000 0%	€ 1,44908
	Totale RU			**€ 13,63408**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,08815** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73175 = 5% * B)			€ 14,63499
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,07231
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 110,80** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,31%			*€ 13,63408*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.090.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 090 - Relè di comando C - Relè di comando, in contenitore isolante serie modulare, completo di tasto per manovra manuale, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 230 V c.a., Temporizzato, 1 contatto di scambio, bobina 230 V c.a., con regolazione del tempo di ritenuta fino a 5 minuti			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.049 - Dispositivi modulari diversi - Relè di comando, tempo di ritenuta fino a 5 minuti	1,00000 cad	€ 76,74788 0%	€ 76,74788
	Totale MT			**€ 76,74788**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	76,74788 %	€ 0,02000 0%	€ 1,53496
	Totale RU			**€ 13,71996**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,46784** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76898 = 5% * B)			€ 15,37953
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,58474

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 116,43** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,78%			*€ 13,71996*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.100.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 100 - Trasformatore monofase di sicurezza A - Trasformatore monofase di sicurezza, in contenitore isolante serie modulare, tensione del primario 230 V c.a., Potenza 8 VA, secondario 12 o 24 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.050 - Dispositivi modulari diversi - Trasformatore monofase di sicurezza, potenza 8 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	1,00000 cad	€ 38,81922 0%	€ 38,81922
	Totale MT			**€ 38,81922**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	38,81922 %	€ 0,02000 0%	€ 0,77638
	Totale RU			**€ 9,54958**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,36880** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41114 = 5% * B)			€ 8,22270
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,65915
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,25** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,34%			*€ 9,54958*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41114*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.100.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 100 - Trasformatore monofase di sicurezza B - Trasformatore monofase di sicurezza, in contenitore isolante serie modulare, tensione del primario 230 V c.a., Potenza 16 VA, secondario 12 o 24 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.051 - Dispositivi modulari diversi - Trasformatore monofase di sicurezza, potenza 16 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	1,00000 cad	€ 40,90252 0%	€ 40,90252
	Totale MT			**€ 40,90252**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	40,90252 %	€ 0,02000 0%	€ 0,81805
	Totale RU			**€ 9,59125**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,49377** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42920 = 5% * B)			€ 8,58394
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,90777

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,99** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,76%			*€ 9,59125*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42920*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.100.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 100 - Trasformatore monofase di sicurezza C - Trasformatore monofase di sicurezza, in contenitore isolante serie modulare, tensione del primario 230 V c.a., Potenza 25 VA, secondario 12 o 24 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.052 - Dispositivi modulari diversi - Trasformatore monofase di sicurezza, potenza 25 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	1,00000 cad	€ 49,93542 0%	€ 49,93542
	Totale MT			**€ 49,93542**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	49,93542 %	€ 0,02000 0%	€ 0,99871
	Totale RU			**€ 9,77191**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,70733** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50751 = 5% * B)			€ 10,15025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,98576
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,84** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,72%			*€ 9,77191*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50751*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.100.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 100 - Trasformatore monofase di sicurezza D - Trasformatore monofase di sicurezza, in contenitore isolante serie modulare, tensione del primario 230 V c.a., Potenza 40 VA, secondario 12 o 24 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.053 - Dispositivi modulari diversi - Trasformatore monofase di sicurezza, potenza 40 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	1,00000 cad	€ 66,18829 0%	€ 66,18829
	Totale MT			**€ 66,18829**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	66,18829 %	€ 0,02000 0%	€ 1,32377
	Totale RU			**€ 10,09697**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,28526** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64842 = 5% * B)			€ 12,96849
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,92538

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 98,18** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,28%			*€ 10,09697*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.040.110.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 040 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI 110 - Alimentatore in corrente continua A - Alimentatore in corrente continua per impianti tipo SELV, in contenitore isolante serie modulare, potenza resa 36 VA, ingresso 230 V c.a. uscita 24 V c.c., Alimentatore in corrente continua			
	MT			
	CAM24_MT.L02.075.054 - Dispositivi modulari diversi - Alimentatore in c.c., potenza resa 36 VA, ingresso 230 V c.a. Us	1,00000 cad	€ 62,51469 0%	€ 62,51469
	Totale MT			**€ 62,51469**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	62,51469 %	€ 0,02000 0%	€ 1,25029
	Totale RU			**€ 10,02349**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,53818** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61657 = 5% * B)			€ 12,33149
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,48697
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,36** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,74%			*€ 10,02349*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61657*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.010.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 010 - Contattori A - Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 1NO+1NC; 24V; 20 A; 250 V; 1modulo			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.139 - Apparecchi - Contatore 1NO+1NC;24 V;20 A;250 V; 1 modulo	1,00000 cad	€ 22,55095 0%	€ 22,55095
	Totale MT			**€ 22,55095**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,55095 %	€ 0,02000 0%	€ 0,45102
	Totale RU			**€ 6,29982**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,85077** +1,37%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24523 = 5% * B)			€ 4,90463
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,37554
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,13** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,97%			*€ 6,29982*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24523*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.010.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 010 - Contattori B - Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 1NO+1NC; 230 V; 20 A; 250 V; 1modulo			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.139 - Apparecchi - Contatore 1NO+1NC;24 V;20 A;250 V; 1 modulo	1,00000 cad	€ 22,55095 0%	€ 22,55095
	Totale MT			**€ 22,55095**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,55095 %	€ 0,02000 0%	€ 0,45102
	Totale RU			**€ 6,29982**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,85077** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24523 = 5% * B)			€ 4,90463
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,37554
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,13** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,97%			*€ 6,29982*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24523*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.010.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 010 - Contattori C - Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 1NO; 230 V; 20 A; 250 V; 1modulo			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.140 - Apparecchi - Contatore 1NO;230 V;20 A;250 V; 1 modulo	1,00000 cad	€ 19,71959 0%	€ 19,71959
	Totale MT			**€ 19,71959**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	19,71959	€ 0,02000	€ 0,39439

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 6,24319**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,96278** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22068 = 5% * B)			€ 4,41367
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,03765
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,41** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,68%			*€ 6,24319*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22068*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.010.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 010 - Contattori D - Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 2NO; 24V; 20 A; 250 V; 1 modulo			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.141 - Apparecchi - Contatore 2NO;24 V;20 A;250 V; 1 modulo	1,00000 cad	€ 22,31778 0%	€ 22,31778
	Totale MT			**€ 22,31778**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,31778 %	€ 0,02000 0%	€ 0,44636
	Totale RU			**€ 6,29516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,61294** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24321 = 5% * B)			€ 4,86420
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,34771
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,82** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,09%			*€ 6,29516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.010.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 010 - Contattori E - Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 2NO; 230 V; 20 A; 250 V; 1modulo			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.142 - Apparecchi - Contatore 2NO;230 V;20 A;250 V; 1 modulo	1,00000 cad	€ 22,31778 0%	€ 22,31778
	Totale MT			**€ 22,31778**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,31778 %	€ 0,02000 0%	€ 0,44636
		Totale RU			**€ 6,29516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,61294** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24321 = 5% * B)			€ 4,86420
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,34771
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,82** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,09%			*€ 6,29516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.010.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 010 - Contattori F - Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 2NC; 230 V; 20 A; 250 V; 1modulo			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.142 - Apparecchi - Contatore 2NO;230 V;20 A;250 V; 1 modulo	1,00000 cad	€ 22,31778 0%	€ 22,31778
	Totale MT			**€ 22,31778**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,31778 %	€ 0,02000 0%	€ 0,44636
	Totale RU			**€ 6,29516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,61294** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24321 = 5% * B)			€ 4,86420
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,34771
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,82** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,09%			*€ 6,29516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.010.G	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 010 - Contattori G - Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 2NO+2NC; 230 V; 20 A; 250 V; 2 moduli			

	MT				
	CAM24_MT.L01.002.143	- Apparecchi - Contatore 2NO;230 V;20 A;250 V; 2 modulo	1,00000 cad	€ 37,90692 0%	€ 37,90692
		Totale MT			**€ 37,90692**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	37,90692 %	€ 0,02000 0%	€ 0,75814
		Totale RU			**€ 7,58174**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,48866** +1,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38665 = 5% * B)			€ 7,73307
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,32217
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,54** +1,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,95%			*€ 7,58174*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.010.H	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 010 - Contattori H - Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 3NO; 230 V; 20 A; 250 V; 2 moduli			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.144 - Apparecchi - Contatore 3NO;230 V;20 A;250 V; 2 modulo	1,00000 cad	€ 29,41284 0%	€ 29,41284
	Totale MT			**€ 29,41284**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,41284 %	€ 0,02000 0%	€ 0,58826
	Totale RU			**€ 7,41186**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,82470** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31301 = 5% * B)			€ 6,26020
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,30849
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,39** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,64%			*€ 7,41186*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31301*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.010.I	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 010 - Contattori I - Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le			

	seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 4NO; 24V; 20 A; 400 V; 2 moduli			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.145 - Apparecchi - Contatore 4NO;24 V;20 A;400 V; 2 modulo	1,00000 cad	€ 24,78273 0%	€ 24,78273
	Totale MT			**€ 24,78273**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24,78273 %	€ 0,02000 0%	€ 0,49565
	Totale RU			**€ 7,31925**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,10198** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27287 = 5% * B)			€ 5,45734
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,75593
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41,32** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,72%			*€ 7,31925*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27287*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.010.J	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 010 - Contattori J - Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 4NO; 230 V; 20 A; 400 V; 2 moduli			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.145 - Apparecchi - Contatore 4NO;24 V;20 A;400 V; 2 modulo	1,00000 cad	€ 24,78273 0%	€ 24,78273
	Totale MT			**€ 24,78273**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24,78273 %	€ 0,02000 0%	€ 0,49565
	Totale RU			**€ 7,31925**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,10198** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27287 = 5% * B)			€ 5,45734
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,75593
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41,32** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,72%			*€ 7,31925*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27287*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.010.K	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 010 - Contattori K - Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di potenza 250/400 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Corrente di cortocircuito condizionato 3 kA; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo tipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 4NC; 230 V; 20 A; 400 V; 2 moduli			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.146 - Apparecchi - Contatore 4NO;230 V;20 A;400 V; 2 modulo	1,00000 cad	€ 35,26432 0%	€ 35,26432
	Totale MT			**€ 35,26432**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	35,26432 %	€ 0,02000 0%	€ 0,70529
	Totale RU			**€ 7,52889**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,79321** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36374 = 5% * B)			€ 7,27485
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,00681
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,07** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,67%			*€ 7,52889*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36374*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.020.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 020 - Strumento digitale di portata 600V a.c. A - Strumento digitale, con indicatore a 1000 punti (3 cifre) con display verde di altezza cifre 14 mm e segnalazione fuori scala con diodo led a luce verde, , avente le seguenti caratteristiche: Visualizzazione massima 999; Zero automatico; Tensione di esercizio 600 V a.c.; Precisione classe 1+1 digit; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo voltmetro di portata 600 V a.c.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.147 - Apparecchi - Voltmetro di portata 600 V a.c.	1,00000 cad	€ 115,14610 0%	€ 115,14610
	Totale MT			**€ 115,14610**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	115,14610 %	€ 0,02000 0%	€ 2,30292
	Totale RU			**€ 11,07612**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126,22222** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07289 = 5% * B)			€ 21,45778
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,76800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 162,45 +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,82%			*€ 11,07612*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07289*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.020.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 020 - Strumento digitale di portata 600V a.c. B - Strumento digitale, con indicatore a 1000 punti (3 cifre) con display verde di altezza cifre 14 mm e segnalazione fuori scala con diodo led a luce verde, , avente le seguenti caratteristiche: Visualizzazione massima 999; Zero automatico; Tensione di esercizio 600 V a.c.; Precisione classe 1+1 digit; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Amperometro programmabile, inserzione TA secondario 5 A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.160 - Apparecchi - Amperometro programmabile, inserzione TA secondario 5 A	1,00000 cad	€ 122,72151 0%	€ 122,72151
	Totale MT			**€ 122,72151**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	122,72151 %	€ 0,02000 0%	€ 2,45443
	Totale RU			**€ 12,20243**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,92394** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14685 = 5% * B)			€ 22,93707
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,78610
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 173,65** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,03%			*€ 12,20243*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14685*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.030.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 030 - Strumento digitale di portata 300V-500V a.c. A - Strumento digitale, con indicatore a 1000 punti (3 cifre) con display verde di altezza cifre 14 mm e segnalazione fuori scala con diodo led a luce verde, , avente le seguenti caratteristiche: Visualizzazione massima 999; Zero automatico; Tensione di esercizio 600 V a.c.; Precisione classe 1+1 digit; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo voltmetro di portata 300 V-500 V a.c.			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.148 - Apparecchi - Voltmetro di portata 300-500 V a.c.	1,00000 cad	€ 122,72151 0%	€ 122,72151
	Totale MT			**€ 122,72151**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	122,72151 %	€ 0,02000 0%	€ 2,45443
	Totale RU			**€ 10,25283**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,97434** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13028 = 5% * B)			€ 22,60564
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,55800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 171,14** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,99%			*€ 10,25283*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.030.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 030 - Strumento digitale di portata 300V-500V a.c. B - Strumento digitale, con indicatore a 1000 punti (3 cifre) con display verde di altezza cifre 14 mm e segnalazione fuori scala con diodo led a luce verde, , avente le seguenti caratteristiche: Visualizzazione massima 999; Zero automatico; Tensione di esercizio 600 V a.c.; Precisione classe 1+1 digit; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Amperometro di portata 5 A ÷ 1000 A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.149 - Apparecchi - Amperometro di portata 5 A + 1000 A	1,00000 cad	€ 122,72151 0%	€ 122,72151
	Totale MT			**€ 122,72151**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	122,72151 %	€ 0,02000 0%	€ 2,45443
	Totale RU			**€ 10,25283**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,97434** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13028 = 5% * B)			€ 22,60564
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,55800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 171,14** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,99%			*€ 10,25283*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.040.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 040 - Commutatori A - Commutatore di misura in modulo DIN 35, conforme alle norme CEI, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione di esercizio 400 V a.c.; Tensione di isolamento 690 V a.c.; Corrente nominale 12 A; Grado di protezione su morsetti IP20; Ingombro 3 moduli. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Commutatore voltometrico a 4 posizioni - misura LL + posizione 0			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.150 - Apparecchi - Commutatore amperometrico e voltmetrico a 4 posizioni - misura LL + posizione 0	1,00000 cad	€ 47,27051 0%	€ 47,27051
	Totale MT			**€ 47,27051**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,27051 %	€ 0,02000 0%	€ 0,94541
		Totale RU			**€ 9,71861**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,98912** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48441 = 5% * B)			€ 9,68815
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,66773
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,35** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,25%			*€ 9,71861*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48441*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.040.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 040 - Commutatori B - Commutatore di misura in modulo DIN 35, conforme alle norme CEI, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione di esercizio 400 V a.c.; Tensione di isolamento 690 V a.c.; Corrente nominale 12 A; Grado di protezione su morsetti IP20; Ingombro 3 moduli. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Commutatore voltometrico a 7 posizioni - misura LN + posizione 0				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.151	- Apparecchi - Commutatore amperometrico e voltmetrico a 7 posizioni - misura LN + posizione 0	1,00000 cad	€ 55,94434 0%	€ 55,94434
		Totale MT			**€ 55,94434**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	55,94434 %	€ 0,02000 0%	€ 1,11889
		Totale RU			**€ 11,84169**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,78603** +1,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57618 = 5% * B)			€ 11,52363
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,93097
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,24** +1,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,57%			*€ 11,84169*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57618*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.040.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 040 - Commutatori C - Commutatore di misura in modulo DIN 35, conforme alle norme CEI, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione di esercizio 400 V a.c.; Tensione di isolamento 690 V a.c.; Corrente nominale 12 A; Grado di protezione su morsetti IP20; Ingombro 3 moduli. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo Commutatore amperometrico a 4 posizioni - misura L + posizione 0				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.152	- Apparecchi - Commutatore amperometrico e voltmetrico a 4 posizioni - misura L + posizione 0	1,00000 cad	€ 55,63375 0%	€ 55,63375
		Totale MT			**€ 55,63375**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	55,63375 %	€ 0,02000 0%	€ 1,11268
		Totale RU			**€ 11,83548**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,46923** +1,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57349 = 5% * B)			€ 11,46977
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,89390
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 86,83** +1,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,63%			*€ 11,83548*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.050.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 050 - Trasformatori di misura A - Trasformatore di misura conforme alle norme CEI, , avente le seguenti caratteristiche: Corrente secondaria nominale 5 A; Tensione di riferimento per l'isolamento 720 V a.c.; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo In 50 ÷250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.153 - Apparecchi - Trasformatore di misura In 50 ÷ 250 A	1,00000 cad	€ 12,93543 0%	€ 12,93543
	Totale MT			**€ 12,93543**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,93543 %	€ 0,02000 0%	€ 0,25871
	Totale RU			**€ 10,00671**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,94214** +2,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19501 = 5% * B)			€ 3,90016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,68423
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,53** +2,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,89%			*€ 10,00671*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.050.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 050 - Trasformatori di misura B - Trasformatore di misura conforme alle norme CEI, , avente le seguenti caratteristiche: Corrente secondaria nominale 5 A; Tensione di riferimento per l'isolamento 720 V a.c.; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo In 300 ÷400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.154 - Apparecchi - Trasformatore di misura In 300 ÷ 400 A	1,00000 cad	€ 15,51141 0%	€ 15,51141
	Totale MT			**€ 15,51141**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,51141 %	€ 0,02000 0%	€ 0,31023
	Totale RU			**€ 10,05823**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,56964** +2,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21734 = 5% * B)			€ 4,34684
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,99165
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,91** +2,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,56%			*€ 10,05823*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21734*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.050.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 050 - Trasformatori di misura C - Trasformatore di misura conforme alle norme CEI, , avente le seguenti caratteristiche: Corrente secondaria nominale 5 A; Tensione di riferimento per l'isolamento 720 V a.c.; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo In 250 ÷600 A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.155 - Apparecchi - Trasformatore di misura In 250 ÷ 600 A	1,00000 cad	€ 19,37539 0%	€ 19,37539
	Totale MT			**€ 19,37539**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,37539 %	€ 0,02000 0%	€ 0,38751
	Totale RU			**€ 12,08511**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,46050** +2,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26741 = 5% * B)			€ 5,34829
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,68088
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,49** +2,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,85%			*€ 12,08511*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26741*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.050.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 050 - Trasformatori di misura D - Trasformatore di misura conforme alle norme CEI, , avente le seguenti caratteristiche: Corrente secondaria nominale 5 A; Tensione di riferimento per l'isolamento 720 V a.c.; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo In 800 ÷ 1000 A			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.156 - Apparecchi - Trasformatore di misura In 800 ÷ 1000 A	1,00000 cad	€ 32,23310 0%	€ 32,23310

			Totale MT		**€ 32,23310**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,23310 %	€ 0,02000 0%	€ 0,64466
			Totale RU		**€ 15,26666**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 47,49976** +2,1%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40375 = 5% * B)		€ 8,07496
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 5,55747
			TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		**€ 61,13** +2,1%
			Incidenza Manodopera sul totale 24,97%		*€ 15,26666*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 0,40375*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.060.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 060 - Gruppi salvavita e sezionatori di impianto ad uso civile A - Gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile, , costituito da sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento: 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento C accoppiato a due interruttori automatici magnetotermici bipolari con polo protetto. Compresi gli oneri di montaggio su guida DIN 35 o su telaio, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N + 2x1P+N ; In=6÷32 A; 6m				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.157	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1,5 kA 1P+N; In=6+32 A; 4m (L01)	1,00000 cad	€ 46,37879 0%	€ 46,37879
	CAM24_MT.L01.002.158	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 4,5 kA 1P+N; In=0,5+40 A; 1m	2,00000 cad	€ 18,63549 0%	€ 37,27098
	CAM24_MT.L01.003.074	- Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6 moduli 192x170x17 mm	1,00000 cad	€ 5,62207 0%	€ 5,62207
	CAM24_MT.L01.003.075	- Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6 moduli 173x169x65 mm	1,00000 cad	€ 2,07129 0%	€ 2,07129
	CAM24_MT.L01.003.076	- Canalizzazioni - Guida DIN 35 per centralini max 7 moduli	1,00000 cad	€ 1,55347 0%	€ 1,55347
			Totale MT		**€ 92,89660**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	74,26111 %	€ 0,02000 0%	€ 1,48522
			Totale RU		**€ 40,47722**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 133,37382** +1,99%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13368 = 5% * B)		€ 22,67355
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 15,60474
			TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		**€ 171,65** +1,99%
			Incidenza Manodopera sul totale 23,58%		*€ 40,47722*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 1,13368*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.060.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 060 - Gruppi salvavita e sezionatori di impianto ad uso civile B - Gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile, , costituito da sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento: 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento C accoppiato a due interruttori automatici magnetotermici bipolari con polo protetto. Compresi gli oneri di montaggio su guida DIN 35 o su telaio, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P + 2x1P+N; In=6÷32 A; 6m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.157 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1,5 kA 1P+N; In=6+32 A; 4m (L01)	1,00000 cad	€ 46,37879 0%	€ 46,37879
	CAM24_MT.L01.002.158 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 4,5 kA 1P+N; In=0,5+40 A; 1m	2,00000 cad	€ 18,63549 0%	€ 37,27098
	CAM24_MT.L01.003.074 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6 moduli 192x170x17 mm	1,00000 cad	€ 5,62207 0%	€ 5,62207
	CAM24_MT.L01.003.075 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6 moduli 173x169x65 mm	1,00000 cad	€ 2,07129 0%	€ 2,07129
	CAM24_MT.L01.003.076 - Canalizzazioni - Guida DIN 35 per centralini max 7 moduli	1,00000 cad	€ 1,55347 0%	€ 1,55347
	Totale MT			**€ 92,89660**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	74,26111 %	€ 0,02000 0%	€ 1,48522
	Totale RU			**€ 40,47722**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,37382** +1,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13368 = 5% * B)			€ 22,67355
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,60474
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 171,65** +1,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,58%			*€ 40,47722*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13368*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.060.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 060 - Gruppi salvavita e sezionatori di impianto ad uso civile C - Gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile, , costituito da sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento: 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento C accoppiato a due interruttori automatici magnetotermici bipolari con polo protetto. Compresi gli oneri di montaggio su guida DIN 35 o su telaio, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N + 2x2P ; In=6÷32 A; 8m			
	MT			
	CAM24_MT.L01.002.042 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 1P+N; In=6+32 A; 2m	2,00000 cad	€ 19,62787 0%	€ 39,25574
	CAM24_MT.L01.002.157 - Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1,5 kA 1P+N; In=6+32 A; 4m (L01)	1,00000 cad	€ 46,37879 0%	€ 46,37879
	CAM24_MT.L01.003.077 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6 moduli 228x169x65 mm	1,00000 cad	€ 6,56525 0%	€ 6,56525
	CAM24_MT.L01.003.078 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6-8 moduli 210x169x65 mm	1,00000 cad	€ 2,36719 0%	€ 2,36719
	CAM24_MT.L01.003.079 - Canalizzazioni - Guida DIN 35 per centralini	1,00000	€ 1,70142	€ 1,70142

		max 11 moduli	cad	0%	
		Totale MT			**€ 96,26839**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	76,64051 %	€ 0,02000 0%	€ 1,53281
		Totale RU			**€ 40,52481**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,79320** +1,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16274 = 5% * B)			€ 23,25484
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,00480
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 176,05** +1,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,02%			*€ 40,52481*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16274*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.050.060.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 050 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI 060 - Gruppi salvavita e sezionatori di impianto ad uso civile D - Gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile, , costituito da sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento: 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento C accoppiato a due interruttori automatici magnetotermici bipolari con polo protetto. Compresi gli oneri di montaggio su guida DIN 35 o su telaio, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P+2x2P; In=6÷32 A; 8m				
	MT				
	CAM24_MT.L01.002.042	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico 4.5 kA 1P+N; In=6+32 A; 2m	2,00000 cad	€ 19,62787 0%	€ 39,25574
	CAM24_MT.L01.002.157	- Apparecchi - Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1,5 kA 1P+N; In=6+32 A; 4m (L01)	1,00000 cad	€ 46,37879 0%	€ 46,37879
	CAM24_MT.L01.003.077	- Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6 moduli 228x169x65 mm	1,00000 cad	€ 6,56525 0%	€ 6,56525
	CAM24_MT.L01.003.078	- Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6-8 moduli 210x169x65 mm	1,00000 cad	€ 2,36719 0%	€ 2,36719
	CAM24_MT.L01.003.079	- Canalizzazioni - Guida DIN 35 per centralini max 11 moduli	1,00000 cad	€ 1,70142 0%	€ 1,70142
		Totale MT			**€ 96,26839**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	76,64051 %	€ 0,02000 0%	€ 1,53281
		Totale RU			**€ 40,52481**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,79320** +1,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16274 = 5% * B)			€ 23,25484
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,00480
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 176,05** +1,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,02%			*€ 40,52481*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.010.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 010 - Centralino in resina, grado di protezione IP 30 A - Centralino in resina, , costituito da pannello frontale con portello e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 30. Compresi il montaggio delle guide DIN 35, la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), i soli collegamenti di terra eventualmente predisposti nei pannelli, le morsettiere, eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio, ; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Centralino con portello per 6 moduli 192x170x32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.075 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6 moduli 173x169x65 mm	1,00000 cad	€ 2,07129 0%	€ 2,07129
	CAM24_MT.L01.003.076 - Canalizzazioni - Guida DIN 35 per centralini max 7 moduli	1,00000 cad	€ 1,55347 0%	€ 1,55347
	CAM24_MT.L01.003.080 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6 moduli 192x170x32 mm	1,00000 cad	€ 6,02893 0%	€ 6,02893
	CAM24_MT.L01.005.007 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
	Totale MT			**€ 13,83649**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,20000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,80400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,28302 %	€ 0,02000 0%	€ 0,24566
	Totale RU			**€ 12,06586**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,90235** +3,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22017 = 5% * B)			€ 4,40340
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,03058
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,34** +3,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 12,06586*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.010.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 010 - Centralino in resina, grado di protezione IP 30 B - Centralino in resina, , costituito da pannello frontale con portello e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 30. Compresi il montaggio delle guide DIN 35, la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), i soli collegamenti di terra eventualmente predisposti nei pannelli, le morsettiere, eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio, ; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Centralino con portello per 8 moduli 228x170x32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.078 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6-8 moduli 210x169x65 mm	1,00000 cad	€ 2,36719 0%	€ 2,36719
	CAM24_MT.L01.003.079 - Canalizzazioni - Guida DIN 35 per centralini max 11 moduli	1,00000 cad	€ 1,70142 0%	€ 1,70142
	CAM24_MT.L01.003.083 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 8 moduli 228x170x32 mm	1,00000 cad	€ 7,41595 0%	€ 7,41595
	CAM24_MT.L01.005.007 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
	Totale MT			**€ 15,66736**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900

	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,23000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 5,52460
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,66735 %	€ 0,02000 0%	€ 0,31335
		Totale RU			**€ 13,77535**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,44271** +3,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25026 = 5% * B)			€ 5,00526
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,44480
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,89** +3,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,35%			*€ 13,77535*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.010.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 010 - Centralino in resina, grado di protezione IP 30 C - Centralino in resina, , costituito da pannello frontale con portello e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 30. Compresi il montaggio delle guide DIN 35, la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), i soli collegamenti di terra eventualmente predisposti nei pannelli, le morsettiere, eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio, ; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Centralino con portello per 12 moduli 298x170x32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.079 - Canalizzazioni - Guida DIN 35 per centralini max 11 moduli	1,00000 cad	€ 1,70142 0%	€ 1,70142
	CAM24_MT.L01.003.081 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 12 moduli 298x170x32 mm	1,00000 cad	€ 15,55316 0%	€ 15,55316
	CAM24_MT.L01.003.082 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 12 moduli 280x169x65 mm	1,00000 cad	€ 2,92200 0%	€ 2,92200
	CAM24_MT.L01.005.007 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
	Totale MT			**€ 24,35938**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,36960
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,24000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 5,76480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24,35937 %	€ 0,02000 0%	€ 0,48719
	Totale RU			**€ 14,64999**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,00937** +2,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33158 = 5% * B)			€ 6,63159
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,56410
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,21** +2,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,18%			*€ 14,64999*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33158*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.020.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 020 - Quadri modulari da incasso A - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine			

	epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, 12 moduli 340x340x90 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.084	- Canalizzazioni - Quadri modulari a incasso per 12 moduli 340x340x90 mm	1,00000 cad	€ 56,22070 0%	€ 56,22070
	CAM24_MT.L01.005.008	- Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	0,50000 cad	€ 23,45354 0%	€ 11,72677
	CAM24_MT.L01.005.009	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	1,00000 cad	€ 7,04246 0%	€ 7,04246
		Totale MT			**€ 74,98993**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,30000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 7,20600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	86,71670 %	€ 0,02000 0%	€ 1,73433
		Totale RU			**€ 19,80213**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,79206** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80573 = 5% * B)			€ 16,11465
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,09067
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 122,00** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,23%			*€ 19,80213*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80573*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.020.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 020 - Quadri modulari da incasso B - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, 24 moduli 300x465x90 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.085	- Canalizzazioni - Quadri modulari a incasso per 24 moduli 300x465x90 mm	1,00000 cad	€ 76,74865 0%	€ 76,74865
	CAM24_MT.L01.005.008	- Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	1,00000 cad	€ 23,45354 0%	€ 23,45354
	CAM24_MT.L01.005.009	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	1,00000 cad	€ 7,04246 0%	€ 7,04246
		Totale MT			**€ 107,24465**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,59380
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,36000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 8,64720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	107,24465 %	€ 0,02000 0%	€ 2,14489
		Totale RU			**€ 23,95689**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,20154** +1,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11521 = 5% * B)			€ 22,30426
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,35058

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 168,86** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,19%			*€ 23,95689*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11521*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.020.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 020 - Quadri modulari da incasso C - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, 36 moduli 340x590x90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.086 - Canalizzazioni - Quadri modulari a incasso per 36 moduli 340x550x90 mm	1,00000 cad	€ 110,22215 0%	€ 110,22215
	CAM24_MT.L01.003.087 - Canalizzazioni - Centralina a parete in resina per 36 moduli 340x590x65 mm	1,00000 cad	€ 94,26213 0%	€ 94,26213
	CAM24_MT.L01.005.008 - Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	1,50000 cad	€ 23,45354 0%	€ 35,18031
	CAM24_MT.L01.005.009 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	1,00000 cad	€ 7,04246 0%	€ 7,04246
	Totale MT			**€ 246,70705**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,45000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 10,80900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	234,98029 %	€ 0,02000 0%	€ 4,69961
	Totale RU			**€ 32,92601**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 279,63306** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,37688 = 5% * B)			€ 47,53762
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,71707
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 359,89** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,15%			*€ 32,92601*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,37688*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.020.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 020 - Quadri modulari da incasso D - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, 54 moduli 500x710x115 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.088 - Canalizzazioni - Quadri modulari a incasso per 54 moduli 500x710x115 mm	1,00000 cad	€ 158,50907 0%	€ 158,50907
	CAM24_MT.L01.005.008 - Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	2,00000 cad	€ 23,45354 0%	€ 46,90708
	CAM24_MT.L01.005.010 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	1,00000 cad	€ 14,02091 0%	€ 14,02091
	Totale MT			**€ 219,43706**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,55000	€ 24,02000	€ 13,21100

		Operaio 4^ categoria - C2	h	+7,18%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	195,98352 %	€ 0,02000 0%	€ 3,91967
		Totale RU			**€ 36,85107**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 256,28813** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,17845 = 5% * B)			€ 43,56898
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,98571
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 329,84** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,17%			*€ 36,85107*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,17845*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.020.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 020 - Quadri modulari da incasso E - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, 72 moduli 660x710x115 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.089	- Canalizzazioni - Quadri modulari a incasso per 72 moduli 660x710x115 mm	1,00000 cad	€ 229,30277 0%	€ 229,30277
	CAM24_MT.L01.005.008	- Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	4,00000 cad	€ 23,45354 0%	€ 93,81416
	CAM24_MT.L01.005.010	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	1,00000 cad	€ 14,02091 0%	€ 14,02091
		Totale MT			**€ 337,13784**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,88460
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,65000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 15,61300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	266,77721 %	€ 0,02000 0%	€ 5,33554
		Totale RU			**€ 43,94674**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 381,08458** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,23922 = 5% * B)			€ 64,78438
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,58690
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 490,46** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,96%			*€ 43,94674*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,23922*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.020.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 020 - Quadri modulari da incasso F - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, 96 moduli 660x860x115 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.090	- Canalizzazioni - Quadri modulari a incasso	1,00000	€ 278,97671	€ 278,97671

		per 96 moduli 660x860x115 mm	cad	0%	
	CAM24_MT.L01.005.008	- Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	4,00000 cad	€ 23,45354 0%	€ 93,81416
	CAM24_MT.L01.005.010	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	1,00000 cad	€ 14,02091 0%	€ 14,02091
		Totale MT			**€ 386,81178**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,71480
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,86000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 20,65720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	316,45116 %	€ 0,02000 0%	€ 6,32902
		Totale RU			**€ 58,84302**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 445,65480** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,78807 = 5% * B)			€ 75,76132
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,14161
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 573,56** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,26%			*€ 58,84302*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,78807*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.030.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 030 - Centralino in resina, grado di protezione IP 40 A - Centralino in resina costituito da pannello frontale e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 40, conforme alle norme CEI Centralino da incasso per 4 moduli 114x180x17 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.075	- Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6 moduli 173x169x65 mm	1,00000 cad	€ 2,07129 0%	€ 2,07129
	CAM24_MT.L01.003.076	- Canalizzazioni - Guida DIN 35 per centralini max 7 moduli	1,00000 cad	€ 1,55347 0%	€ 1,55347
	CAM24_MT.L01.003.091	- Canalizzazioni - Centralina da incasso per 4 moduli 114x180x17 mm	1,00000 cad	€ 5,62207 0%	€ 5,62207
	CAM24_MT.L01.005.007	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
		Totale MT			**€ 13,42963**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,20000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,80400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,42962 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26859
		Totale RU			**€ 12,08879**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,51842** +3,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21691 = 5% * B)			€ 4,33813
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,98566
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,84** +3,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,81%			*€ 12,08879*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21691*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.030.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 030 - Centralino in resina, grado di protezione IP 40 B - Centralino in resina costituito da pannello frontale e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 40, conforme alle norme CEI Centralino da incasso per 6 moduli 192x170x17 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.074 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6 moduli 192x170x17 mm	1,00000 cad	€ 5,62207 0%	€ 5,62207
	CAM24_MT.L01.003.075 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6 moduli 173x169x65 mm	1,00000 cad	€ 2,07129 0%	€ 2,07129
	CAM24_MT.L01.003.076 - Canalizzazioni - Guida DIN 35 per centralini max 7 moduli	1,00000 cad	€ 1,55347 0%	€ 1,55347
	CAM24_MT.L01.005.007 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
	Totale MT			**€ 13,42963**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,20000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,80400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,42962 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26859
	Totale RU			**€ 12,08879**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,51842** +3,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21691 = 5% * B)			€ 4,33813
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,98566
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,84** +3,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,81%			*€ 12,08879*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21691*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.030.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 030 - Centralino in resina, grado di protezione IP 40 C - Centralino in resina costituito da pannello frontale e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 40, conforme alle norme CEI Centralino da incasso per 8 moduli 228x170x17 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.078 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6-8 moduli 210x169x65 mm	1,00000 cad	€ 2,36719 0%	€ 2,36719
	CAM24_MT.L01.003.079 - Canalizzazioni - Guida DIN 35 per centralini max 11 moduli	1,00000 cad	€ 1,70142 0%	€ 1,70142
	CAM24_MT.L01.003.092 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 8 moduli 228x170x17 mm	1,00000 cad	€ 6,56525 0%	€ 6,56525
	CAM24_MT.L01.005.007 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
	Totale MT			**€ 14,81666**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,23000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 5,52460
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,81665 %	€ 0,02000 0%	€ 0,29633

	Totale RU			**€ 14,27253**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,08919** +3,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24726 = 5% * B)			€ 4,94516
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,40344
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,44** +3,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,12%			*€ 14,27253*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24726*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.040.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 040 - Scatole da incasso in resina A - Scatola da incasso in resina, , compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), le minuterie di montaggio ; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Scatola per 6 moduli 173x169x65 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.075 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6 moduli 173x169x65 mm	1,00000 cad	€ 2,07129 0%	€ 2,07129
	Totale MT			**€ 2,07129**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,07129 %	€ 0,02000 0%	€ 0,04143
	Totale RU			**€ 3,94063**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,01192** +4,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05110 = 5% * B)			€ 1,02203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70340
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,74** +4,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,93%			*€ 3,94063*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05110*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.040.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 040 - Scatole da incasso in resina B - Scatola da incasso in resina, , compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), le minuterie di montaggio ; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Scatola per 8 moduli 210x169x65 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.078 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 6-8 moduli 210x169x65 mm	1,00000 cad	€ 2,36719 0%	€ 2,36719
	Totale MT			**€ 2,36719**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,36719 %	€ 0,02000 0%	€ 0,04734

	Totale RU			**€ 3,94654**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,31373** +4,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05367 = 5% * B)			€ 1,07333
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,73871
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,13** +4,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,57%			*€ 3,94654*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05367*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.040.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 040 - Scatole da incasso in resina C - Scatola da incasso in resina, , compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), le minuterie di montaggio ; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Scatola per 12 moduli 280x169x65 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.082 - Canalizzazioni - Centralina da incasso per 12 moduli 280x169x65 mm	1,00000 cad	€ 2,92200 0%	€ 2,92200
	Totale MT			**€ 2,92200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,92200 %	€ 0,02000 0%	€ 0,05844
	Totale RU			**€ 3,95764**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,87964** +3,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05848 = 5% * B)			€ 1,16954
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80492
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,85** +3,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,7%			*€ 3,95764*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05848*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.050.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 050 - Calotta da parete A - Calotta da parete completa di base e guida DIN 35 in resina autoestinguente, , compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio,; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Calotta da parete per 1 o 2 moduli di 51x139x61 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.093 - Canalizzazioni - Calotta da parete per 1 o 2 moduli 51x139x61 mm	1,00000 cad	€ 3,75421 0%	€ 3,75421
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
	Totale MT			**€ 4,43713**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,02000	€ 25,71000	€ 0,51420

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,92494 %	€ 0,02000 0%	€ 0,07850
		Totale RU			**€ 1,74420**
		Sommano euro (A)			**€ 6,18133**
		Scostamento % su anno 2023			+1,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05254 = 5% * B)			€ 1,05083
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72322
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 7,96**
		Scostamento % su anno 2023			+1,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,92%			*€ 1,74420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05254*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.050.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 050 - Calotta da parete B - Calotta da parete completa di base e guida DIN 35 in resina autoestinguente, , compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio,; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Calotta da parete per 3 o 4 moduli di 88x139x61 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.094	- Canalizzazioni - Calotta da parete per 3 o 4 moduli 88x139x61 mm	1,00000 cad	€ 4,91931 0%	€ 4,91931
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
		Totale MT			**€ 5,60223**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,09004 %	€ 0,02000 0%	€ 0,10180
		Totale RU			**€ 2,97260**
		Sommano euro (A)			**€ 8,57483**
		Scostamento % su anno 2023			+2,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07289 = 5% * B)			€ 1,45772
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,00326
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 11,04**
		Scostamento % su anno 2023			+2,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,94%			*€ 2,97260*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07289*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.050.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 050 - Calotta da parete C - Calotta da parete completa di base e guida DIN 35 in resina autoestinguente, , compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio,; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Calotta da parete per 4 o 8 moduli di 198x200x74 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.095	- Canalizzazioni - Calotta da parete per 4 o 8 moduli 198x200x74 mm	1,00000 cad	€ 10,09753 0%	€ 10,09753
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	4,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,68292
		Totale MT			

					€ 10,78045
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,26826 %	€ 0,02000 0%	€ 0,20537
		Totale RU			**€ 3,53677**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,31722** +1,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12170 = 5% * B)			€ 2,43393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,67512
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,43** +1,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,19%			*€ 3,53677*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12170*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.060.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 060 - Centralini da parete A - Centralini da parete con struttura in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, Centralino per 6 moduli 200x200x70 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.096 - Canalizzazioni - Centralina a parete in lamiera per 6 moduli 200x200x70 mm	1,00000 cad	€ 22,71020 0%	€ 22,71020
	CAM24_MT.L01.005.007 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
	Totale MT			**€ 26,89300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,16000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,84320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,89300 %	€ 0,02000 0%	€ 0,53786
	Totale RU			**€ 10,01546**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,90846** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31372 = 5% * B)			€ 6,27444
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,31829
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,50** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,08%			*€ 10,01546*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31372*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.060.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 060 - Centralini da parete B - Centralini da parete con struttura in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, Centralino per 12 moduli 300x200x70 mm			
	MT			

	CAM24_MT.L01.003.097	- Canalizzazioni - Centralina a parete in lamiera per 12 moduli 300x200x70 mm	1,00000 cad	€ 24,39312 0%	€ 24,39312
	CAM24_MT.L01.005.007	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
		Totale MT			**€ 28,57592**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,20000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,80400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	28,57592 %	€ 0,02000 0%	€ 0,57152
		Totale RU			**€ 12,39172**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,96764** +1,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34823 = 5% * B)			€ 6,96450
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,79321
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,73** +1,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,5%			*€ 12,39172*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34823*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.060.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 060 - Centralini da parete C - Centralini da parete con struttura in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, Centralino per 24 moduli 300x325x70 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.098	- Canalizzazioni - Centralina a parete in lamiera per 24 moduli 300x325x70 mm	1,00000 cad	€ 31,69812 0%	€ 31,69812
	CAM24_MT.L01.005.007	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
		Totale MT			**€ 35,88092**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,36960
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,26000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 6,24520
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	35,88091 %	€ 0,02000 0%	€ 0,71762
		Totale RU			**€ 15,87502**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,75594** +2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43993 = 5% * B)			€ 8,79851
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,05545
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,61** +2%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,83%			*€ 15,87502*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43993*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.060.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI			

	060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 060 - Centralini da parete D - Centralini da parete con struttura in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, Centralino per 36 moduli 300x450x70 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.099	- Canalizzazioni - Centralina a parete in lamiera per 36 moduli 300x450x70 mm	1,00000 cad	€ 35,21191 0%	€ 35,21191
	CAM24_MT.L01.005.007	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
		Totale MT			**€ 39,39471**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,32000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 7,68640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	39,39471 %	€ 0,02000 0%	€ 0,78789
		Totale RU			**€ 20,25729**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,65200** +2,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50704 = 5% * B)			€ 10,14084
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,97928
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,77** +2,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,39%			*€ 20,25729*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50704*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.070.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 070 - Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 A - Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera, Centralino per 4 moduli 136x253x115 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.100	- Canalizzazioni - Centralina a parete in resina per 4 moduli 136x253x115 mm	1,00000 cad	€ 17,42102 0%	€ 17,42102
	CAM24_MT.L01.005.007	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
	CAM24_MT.L01.005.011	- Varie - Morsettiera interna per centralini 4 moduli	1,00000 cad	€ 4,84436 0%	€ 4,84436
		Totale MT			**€ 26,44818**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,12000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,88240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,44818 %	€ 0,02000 0%	€ 0,52896
		Totale RU			**€ 8,58516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,03334** +1,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29778 = 5% * B)			€ 5,95567
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,09890
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,09** +1,56%

	Incidenza Manodopera sul totale 19,04%			*€ 8,58516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29778*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.070.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 070 - Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 B - Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera, Centralino per 6 moduli 168x253x115 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.101 - Canalizzazioni - Centralina a parete in resina per 6 moduli 168x253x115 mm	1,00000 cad	€ 23,81982 0%	€ 23,81982
	CAM24_MT.L01.005.007 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
	CAM24_MT.L01.005.012 - Varie - Morsettiera interna per centralini 6 moduli	1,00000 cad	€ 5,97542 0%	€ 5,97542
	Totale MT			**€ 33,97804**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,12000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,88240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	33,97804 %	€ 0,02000 0%	€ 0,67956
	Totale RU			**€ 9,19636**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,17440** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36698 = 5% * B)			€ 7,33965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,05141
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,57** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,55%			*€ 9,19636*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.070.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 070 - Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 C - Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera, Centralino per 9 moduli 217x253x115 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.102 - Canalizzazioni - Centralina a parete in resina per 9 moduli 217x253x115 mm	1,00000 cad	€ 25,79864 0%	€ 25,79864
	CAM24_MT.L01.005.007 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
	CAM24_MT.L01.005.013 - Varie - Morsettiera interna per centralini 9 moduli	1,00000 cad	€ 7,25587 0%	€ 7,25587
	Totale MT			**€ 37,23731**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,16000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,84320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	37,23731 %	€ 0,02000 0%	€ 0,74475
	Totale RU			**€ 10,68295**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,92026** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40732 = 5% * B)			€ 8,14644
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,60667
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,67** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,32%			*€ 10,68295*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40732*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.070.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 070 - Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 D - Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera, Centralino per 12 moduli 266x246x132 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.103 - Canalizzazioni - Centralina a parete in resina per 12 moduli 266x246x132 mm	1,00000 cad	€ 46,84442 0%	€ 46,84442
	CAM24_MT.L01.005.007 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
	CAM24_MT.L01.005.014 - Varie - Morsettiera interna per centralini 12 moduli	1,00000 cad	€ 7,42660 0%	€ 7,42660
	Totale MT			**€ 58,45382**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,18000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,32360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	58,45381 %	€ 0,02000 0%	€ 1,16908
	Totale RU			**€ 12,04828**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,50210** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59927 = 5% * B)			€ 11,98536
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,24875
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 90,74** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,28%			*€ 12,04828*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59927*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.070.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 070 - Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 E - Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera, Centralino per 24 moduli 266x371x132 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.104 - Canalizzazioni - Centralina a parete in resina per 24 moduli 266x371x132 mm	1,00000 cad	€ 68,46349 0%	€ 68,46349
	CAM24_MT.L01.005.007 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
	CAM24_MT.L01.005.015 - Varie - Morsettiera interna per centralini 24 moduli	1,00000 cad	€ 9,02716 0%	€ 9,02716
	Totale MT			**€ 81,67345**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900

	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,22000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 5,28440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	81,67345 %	€ 0,02000 0%	€ 1,63347
		Totale RU			**€ 15,36947**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,04292** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82487 = 5% * B)			€ 16,49730
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,35402
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 124,89** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,31%			*€ 15,36947*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82487*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.070.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 070 - Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 F - Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera, Centralino per 36 moduli 266x516x132 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.105	- Canalizzazioni - Centralina a parete in resina per 36 moduli 266x516x132 mm	1,00000 cad	€ 105,19188 0%	€ 105,19188
	CAM24_MT.L01.005.007	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli	1,00000 cad	€ 4,18280 0%	€ 4,18280
	CAM24_MT.L01.005.016	- Varie - Morsettiera interna per centralini 36 moduli	1,00000 cad	€ 10,32895 0%	€ 10,32895
		Totale MT			**€ 119,70363**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,30000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 7,20600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	119,70363 %	€ 0,02000 0%	€ 2,39407
		Totale RU			**€ 20,46187**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,16550** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19141 = 5% * B)			€ 23,82814
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,39936
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 180,39** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,34%			*€ 20,46187*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19141*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.080.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 080 - Quadri modulare da parete con chiusura del portello mediante serratura a chiave A - Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 12 moduli 300x300x90 mm			
	MT			

	CAM24_MT.L01.003.106	- Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 12 moduli 300x300x90 mm	1,00000 cad	€ 56,22070 0%	€ 56,22070
	CAM24_MT.L01.005.008	- Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	0,50000 cad	€ 23,45354 0%	€ 11,72677
	CAM24_MT.L01.005.009	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	1,00000 cad	€ 7,04246 0%	€ 7,04246
		Totale MT			**€ 74,98993**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,24000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 5,76480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	86,71670 %	€ 0,02000 0%	€ 1,73433
		Totale RU			**€ 15,95073**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,94066** +1,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77300 = 5% * B)			€ 15,45991
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,64006
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 117,04** +1,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,63%			*€ 15,95073*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77300*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.080.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 080 - Quadri modulare da parete con chiusura del portello mediante serratura a chiave B - Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 24 moduli 300x425x90 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.107	- Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 24 moduli 300x300x90 mm	1,00000 cad	€ 67,90868 0%	€ 67,90868
	CAM24_MT.L01.005.008	- Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	0,50000 cad	€ 23,45354 0%	€ 11,72677
	CAM24_MT.L01.005.009	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	1,00000 cad	€ 7,04246 0%	€ 7,04246
		Totale MT			**€ 86,67791**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,75140
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,30000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 7,20600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	98,40469 %	€ 0,02000 0%	€ 1,96809
		Totale RU			**€ 19,46809**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,14600** +1,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90224 = 5% * B)			€ 18,04482
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,41908
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 136,61** +1,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,25%			*€ 19,46809*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.080.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 080 - Quadri modulare da parete con chiusura del portello mediante serratura a chiave C - Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 36 moduli 300x550x90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.108 - Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 36 moduli 300x550x90 mm	1,00000 cad	€ 94,26213 0%	€ 94,26213
	CAM24_MT.L01.005.008 - Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	1,50000 cad	€ 23,45354 0%	€ 35,18031
	CAM24_MT.L01.005.009 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	1,00000 cad	€ 7,04246 0%	€ 7,04246
	Totale MT			**€ 136,48490**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,30000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 7,20600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	124,75814 %	€ 0,02000 0%	€ 2,49516
	Totale RU			**€ 22,63566**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,12056** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35253 = 5% * B)			€ 27,05050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,61711
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 204,79** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,05%			*€ 22,63566*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.080.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 080 - Quadri modulare da parete con chiusura del portello mediante serratura a chiave D - Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 54 moduli 470x680x120 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.109 - Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 54 moduli 470x680x120 mm	1,00000 cad	€ 158,50907 0%	€ 158,50907
	CAM24_MT.L01.005.008 - Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	2,00000 cad	€ 23,45354 0%	€ 46,90708
	CAM24_MT.L01.005.010 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	1,00000 cad	€ 14,02091 0%	€ 14,02091
	Totale MT			**€ 219,43706**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,35000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 8,40700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	195,98352 %	€ 0,02000 0%	€ 3,91967

	Totale RU			**€ 27,56417**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 247,00123** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,09951 = 5% * B)			€ 41,99021
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,89914
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 317,89** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,67%			*€ 27,56417*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,09951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.080.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 080 - Quadri modulare da parete con chiusura del portello mediante serratura a chiave E - Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 72 moduli 630x680x120 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.110 - Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 72 moduli 630x680x120 mm	1,00000 cad	€ 229,30277 0%	€ 229,30277
	CAM24_MT.L01.005.008 - Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	4,00000 cad	€ 23,45354 0%	€ 93,81416
	CAM24_MT.L01.005.010 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	1,00000 cad	€ 14,02091 0%	€ 14,02091
	Totale MT			**€ 337,13784**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,50000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 12,01000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	266,77721 %	€ 0,02000 0%	€ 5,33554
	Totale RU			**€ 36,55174**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 373,68958** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,17636 = 5% * B)			€ 63,52723
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,72168
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 480,94** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 36,55174*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,17636*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.080.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 080 - Quadri modulare da parete con chiusura del portello mediante serratura a chiave F - Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 96 moduli 630x830x120 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.111 - Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 96 moduli 630x830x120 mm	2,00000 cad	€ 235,64609 0%	€ 471,29218
	CAM24_MT.L01.005.008 - Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	4,00000 cad	€ 23,45354 0%	€ 93,81416

	CAM24_MT.L01.005.010	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	1,00000 cad	€ 14,02091 0%	€ 14,02091
		Totale MT			**€ 579,12725**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,70000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 16,81400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	273,12053 %	€ 0,02000 0%	€ 5,46241
		Totale RU			**€ 49,42001**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 628,54726** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,34265 = 5% * B)			€ 106,85303
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,54003
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 808,94** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,11%			*€ 49,42001*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,34265*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.090.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 090 - Quadri modulare da parete con chiusura del portello in cristallo mediante serratura a chiave A - Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 12 moduli 300x300x90 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.106	- Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 12 moduli 300x300x90 mm	1,00000 cad	€ 56,22070 0%	€ 56,22070
	CAM24_MT.L01.005.008	- Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	0,50000 cad	€ 23,45354 0%	€ 11,72677
	CAM24_MT.L01.005.009	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	1,00000 cad	€ 7,04246 0%	€ 7,04246
		Totale MT			**€ 74,98993**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,24000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 5,76480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	86,71670 %	€ 0,02000 0%	€ 1,73433
		Totale RU			**€ 15,95073**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,94066** +1,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77300 = 5% * B)			€ 15,45991
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,64006
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 117,04** +1,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,63%			*€ 15,95073*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L01.060.090.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 090 - Quadri modulare da parete con chiusura del portello in cristallo mediante serratura a chiave B - Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 24 moduli 300x425x90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.112 - Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 24 moduli 300x425x90 mm	1,00000 cad	€ 76,74865 0%	€ 76,74865
	CAM24_MT.L01.005.008 - Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	1,00000 cad	€ 23,45354 0%	€ 23,45354
	CAM24_MT.L01.005.009 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	1,00000 cad	€ 7,04246 0%	€ 7,04246
	Totale MT			**€ 107,24465**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,75140
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,30000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 7,20600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	107,24465 %	€ 0,02000 0%	€ 2,14489
	Totale RU			**€ 19,64489**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126,88954** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07856 = 5% * B)			€ 21,57122
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,84608
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 163,31** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,03%			*€ 19,64489*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.090.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 090 - Quadri modulare da parete con chiusura del portello in cristallo mediante serratura a chiave C - Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 36 moduli 300x550x90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.113 - Canalizzazioni - Centralina a parete in resina per 36 moduli 340x550x90 mm	1,00000 cad	€ 110,22215 0%	€ 110,22215
	CAM24_MT.L01.005.008 - Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	1,50000 cad	€ 23,45354 0%	€ 35,18031
	CAM24_MT.L01.005.009 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	1,00000 cad	€ 7,04246 0%	€ 7,04246
	Totale MT			**€ 152,44492**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,30000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 7,20600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	140,71816 %	€ 0,02000 0%	€ 2,81436
	Totale RU			**€ 22,95486**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,39978** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49090 = 5% * B)			€ 29,81796
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,52177
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 225,74** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,17%			*€ 22,95486*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49090*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.090.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 090 - Quadri modulare da parete con chiusura del portello in cristallo mediante serratura a chiave D - Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 54 moduli 470x680x120 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.109 - Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 54 moduli 470x680x120 mm	1,00000 cad	€ 158,50907 0%	€ 158,50907
	CAM24_MT.L01.005.008 - Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	2,00000 cad	€ 23,45354 0%	€ 46,90708
	CAM24_MT.L01.005.010 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	1,00000 cad	€ 14,02091 0%	€ 14,02091
	Totale MT			**€ 219,43706**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,35000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 8,40700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	195,98352 %	€ 0,02000 0%	€ 3,91967
	Totale RU			**€ 27,56417**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 247,00123** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,09951 = 5% * B)			€ 41,99021
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,89914
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 317,89** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,67%			*€ 27,56417*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,09951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.090.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 090 - Quadri modulare da parete con chiusura del portello in cristallo mediante serratura a chiave E - Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 72 moduli 630x680x120 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.110 - Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 72 moduli 630x680x120 mm	1,00000 cad	€ 229,30277 0%	€ 229,30277
	CAM24_MT.L01.005.008 - Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	4,00000 cad	€ 23,45354 0%	€ 93,81416
	CAM24_MT.L01.005.010 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	1,00000 cad	€ 14,02091 0%	€ 14,02091

					€ 337,13784
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,50000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 12,01000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	266,77721 %	€ 0,02000 0%	€ 5,33554
		Totale RU			**€ 36,55174**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 373,68958** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,17636 = 5% * B)			€ 63,52723
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,72168
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 480,94** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 36,55174*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,17636*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.090.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 090 - Quadri modulare da parete con chiusura del portello in cristallo mediante serratura a chiave F - Quadri modulare da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a parete da 96 moduli 630x830x120 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.114	- Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 96 moduli 630x830x120 mm (L01)	1,00000 cad	€ 278,97671 0%	€ 278,97671
	CAM24_MT.L01.005.008	- Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	4,00000 cad	€ 23,45354 0%	€ 93,81416
	CAM24_MT.L01.005.010	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	1,00000 cad	€ 14,02091 0%	€ 14,02091
		Totale MT			**€ 386,81178**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,70000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 16,81400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	316,45116 %	€ 0,02000 0%	€ 6,32902
		Totale RU			**€ 50,28662**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 437,09840** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,71534 = 5% * B)			€ 74,30673
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,14051
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 562,55** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,94%			*€ 50,28662*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,71534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.100.A	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI			

	100 - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche A - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a incasso da 12 moduli 340x340x90 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.106	- Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 12 moduli 300x300x90 mm	1,00000 cad	€ 56,22070 0%	€ 56,22070
	CAM24_MT.L01.005.008	- Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	0,50000 cad	€ 23,45354 0%	€ 11,72677
	CAM24_MT.L01.005.009	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	1,00000 cad	€ 7,04246 0%	€ 7,04246
		Totale MT			**€ 74,98993**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,30000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 7,20600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	86,71670 %	€ 0,02000 0%	€ 1,73433
		Totale RU			**€ 19,80213**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,79206** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80573 = 5% * B)			€ 16,11465
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,09067
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 122,00** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,23%			*€ 19,80213*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80573*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.100.B	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 100 - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche B - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a incasso da 24 moduli 300x465x90 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.115	- Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 24 moduli 300x465x90 mm	1,00000 cad	€ 67,90868 0%	€ 67,90868
	CAM24_MT.L01.005.008	- Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	1,00000 cad	€ 23,45354 0%	€ 23,45354
	CAM24_MT.L01.005.009	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	1,00000 cad	€ 7,04246 0%	€ 7,04246
		Totale MT			**€ 98,40468**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,59380
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,36000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 8,64720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	98,40469 %	€ 0,02000 0%	€ 1,96809
		Totale RU			**€ 23,78009**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,18477** +1,21%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03857 = 5% * B)			€ 20,77141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,29562
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 157,25** +1,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,12%			*€ 23,78009*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03857*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.100.C	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 100 - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche C - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a incasso da 36 moduli 340x590x90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.116 - Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 36 moduli 300x590x90 mm	1,00000 cad	€ 94,26213 0%	€ 94,26213
	CAM24_MT.L01.005.008 - Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	1,50000 cad	€ 23,45354 0%	€ 35,18031
	CAM24_MT.L01.005.009 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (36 max)	1,00000 cad	€ 7,04246 0%	€ 7,04246
	Totale MT			**€ 136,48490**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,45000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 10,80900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	124,75814 %	€ 0,02000 0%	€ 2,49516
	Totale RU			**€ 30,72156**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 167,20646** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42126 = 5% * B)			€ 28,42510
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,56316
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 215,19** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,28%			*€ 30,72156*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42126*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.100.D	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 100 - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche D - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a incasso da 54 moduli 500x710x115 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.117 - Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 54 moduli 500x710x115 mm	1,00000 cad	€ 137,33384 0%	€ 137,33384
	CAM24_MT.L01.005.008 - Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	2,00000 cad	€ 23,45354 0%	€ 46,90708
	CAM24_MT.L01.005.010 - Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	1,00000 cad	€ 14,02091 0%	€ 14,02091
	Totale MT			**€ 198,26183**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,55000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 13,21100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	174,80829 %	€ 0,02000 0%	€ 3,49617
		Totale RU			**€ 36,42757**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,68940** +0,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99486 = 5% * B)			€ 39,89720
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,45866
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 302,05** +0,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,06%			*€ 36,42757*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99486*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.100.E	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 100 - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche E - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a incasso da 72 moduli 660x710x115 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.118	- Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 72 moduli 660x710x115 mm	1,00000 cad	€ 197,19779 0%	€ 197,19779
	CAM24_MT.L01.005.008	- Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	4,00000 cad	€ 23,45354 0%	€ 93,81416
	CAM24_MT.L01.005.010	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	1,00000 cad	€ 14,02091 0%	€ 14,02091
		Totale MT			**€ 305,03286**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,88460
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,65000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 15,61300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	234,67223 %	€ 0,02000 0%	€ 4,69344
		Totale RU			**€ 43,30464**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 348,33750** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,96087 = 5% * B)			€ 59,21738
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,75549
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 448,31** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,66%			*€ 43,30464*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,96087*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L01.060.100.F	CAM24_L01 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI CIVILI 060 - CENTRALINI PER MONTAGGI MODULARI 100 - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche F - Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30,			

	chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, Quadro modulare a incasso da 96 moduli 660x860x115 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.111	- Canalizzazioni - Quadri modulari a parete per 96 moduli 630x830x120 mm	1,00000 cad	€ 235,64609 0%	€ 235,64609
	CAM24_MT.L01.005.008	- Varie - Morsettiera interna per quadri a 54-72-96 moduli	4,00000 cad	€ 23,45354 0%	€ 93,81416
	CAM24_MT.L01.005.010	- Varie - Minuterie ed accessori per il montaggio pannelli (96 max)	1,00000 cad	€ 14,02091 0%	€ 14,02091
		Totale MT			**€ 343,48116**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,71480
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,86000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 20,65720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	273,12053 %	€ 0,02000 0%	€ 5,46241
		Totale RU			**€ 57,97641**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 401,45757** +0,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,41239 = 5% * B)			€ 68,24779
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,97054
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 516,68** +0,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,22%			*€ 57,97641*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,41239*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 010 - Cavo unipolare N1VV-K A - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x1,5 mmq				
	MT				
	CAM24_MT.L02.001.060	- Cavi - Cavo N1V V-K 1x1.5 mmq	1,00000 m	€ 0,49556 0%	€ 0,49556
		Totale MT			**€ 0,49556**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,24020
		Totale RU			**€ 0,47050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,96606** +3,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00821 = 5% * B)			€ 0,16423
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,11303
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,24** +3,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,84%			*€ 0,47050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 010 - Cavo unipolare N1VV-K B - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.061 - Cavi - Cavo N1V V-K 1x2.5 mmq	1,00000 m	€ 0,57815 0%	€ 0,57815
	Totale MT			**€ 0,57815**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,27636
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,28824
	Totale RU			**€ 0,56460**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,14275** +3,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00971 = 5% * B)			€ 0,19427
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13370
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,47** +3,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,39%			*€ 0,56460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00971*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 010 - Cavo unipolare N1VV-K C - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.062 - Cavi - Cavo N1V V-K 1x4 mmq	1,00000 m	€ 0,67726 0%	€ 0,67726
	Totale MT			**€ 0,67726**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,36030
	Totale RU			**€ 0,70575**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,38301** +3,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01176 = 5% * B)			€ 0,23511
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16181
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,78** +3,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,65%			*€ 0,70575*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01176*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.010.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 010 - Cavo unipolare N1VV-K D - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.063 - Cavi - Cavo N1V V-K 1x6 mmq	1,00000 m	€ 0,84245 0%	€ 0,84245
	Totale MT			**€ 0,84245**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,48040
	Totale RU			**€ 0,94100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,78345** +3,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01516 = 5% * B)			€ 0,30319
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,20866
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,30** +3,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 41%			*€ 0,94100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01516*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 010 - Cavo unipolare N1VV-K E - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.064 - Cavi - Cavo N1V V-K 1x10 mmq	1,00000 m	€ 1,22238 0%	€ 1,22238
	Totale MT			**€ 1,22238**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,72060
	Totale RU			**€ 1,41150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,63388** +3,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02239 = 5% * B)			€ 0,44776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,30816
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,39** +3,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,64%			*€ 1,41150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02239*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.010.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 010 - Cavo unipolare N1VV-K F - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.065 - Cavi - Cavo N1V V-K 1x16 mmq	1,00000 m	€ 1,65186 0%	€ 1,65186
	Totale MT			**€ 1,65186**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,64484
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,67256
	Totale RU			**€ 1,31740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,96926** +3,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02524 = 5% * B)			€ 0,50477
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34740
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,82** +3,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,47%			*€ 1,31740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02524*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.010.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 010 - Cavo unipolare N1VV-K G - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.066 - Cavi - Cavo N1V V-K 1x25 mmq	1,00000 m	€ 2,31260 0%	€ 2,31260
	Totale MT			**€ 2,31260**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,80605
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,84070
	Totale RU			**€ 1,64675**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,95935** +2,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03365 = 5% * B)			€ 0,67309
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46324
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,10** +2,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,32%			*€ 1,64675*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03365*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.010.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 010 - Cavo unipolare N1VV-K H - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.067 - Cavi - Cavo N1V V-K 1x35 mmq	1,00000 m	€ 2,98987 0%	€ 2,98987
	Totale MT			**€ 2,98987**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,91276
	Totale RU			**€ 1,78790**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,77777** +2,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04061 = 5% * B)			€ 0,81222
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55900
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,15** +2,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,08%			*€ 1,78790*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04061*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.010.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 010 - Cavo unipolare N1VV-K I - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.068 - Cavi - Cavo N1V V-K 1x50 mmq	1,00000 m	€ 4,26180 0%	€ 4,26180
	Totale MT			**€ 4,26180**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,15296
	Totale RU			**€ 2,25840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,52020** +2,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05542 = 5% * B)			€ 1,10843
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76286
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,39** +2,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,91%			*€ 2,25840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05542*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.010.010.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 010 - Cavo unipolare N1VV-K J - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.069 - Cavi - Cavo N1V V-K 1x70 mmq	1,00000 m	€ 5,59981 0%	€ 5,59981
	Totale MT			**€ 5,59981**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,72944
	Totale RU			**€ 3,38760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,98741** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07639 = 5% * B)			€ 1,52786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,05153
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,57** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,29%			*€ 3,38760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.010.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 010 - Cavo unipolare N1VV-K K - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.070 - Cavi - Cavo N1V V-K 1x95 mmq	1,00000 m	€ 7,31774 0%	€ 7,31774
	Totale MT			**€ 7,31774**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,70422
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,77748
	Totale RU			**€ 3,48170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,79944** +2,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09180 = 5% * B)			€ 1,83590
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,26353
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,90** +2,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,05%			*€ 3,48170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09180*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.010.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 010 - Cavo unipolare N1VV-K L - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.071 - Cavi - Cavo N1V V-K 1x120 mmq	1,00000 m	€ 9,74597 0%	€ 9,74597
	Totale MT			**€ 9,74597**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,70422
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,77748
	Totale RU			**€ 3,48170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,22767** +1,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11244 = 5% * B)			€ 2,24870
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,54764
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,02** +1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,45%			*€ 3,48170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11244*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.010.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 010 - Cavo unipolare N1VV-K M - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.072 - Cavi - Cavo N1V V-K 1x150 mmq	1,00000 m	€ 11,52998 0%	€ 11,52998
	Totale MT			**€ 11,52998**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,88846
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,96964
	Totale RU			**€ 3,85810**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,38808** +1,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13080 = 5% * B)			€ 2,61597
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,80041
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,80** +1,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,48%			*€ 3,85810*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13080*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.010.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 010 - Cavo unipolare N1VV-K N - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x185 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.073 - Cavi - Cavo N1V V-K 1x185 mmq	1,00000 m	€ 14,37118 0%	€ 14,37118
	Totale MT			**€ 14,37118**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,11876
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,20984
	Totale RU			**€ 4,32860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,69978** +1,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15895 = 5% * B)			€ 3,17896
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,18787
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,07** +1,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,99%			*€ 4,32860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15895*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.010.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 010 - Cavo unipolare N1VV-K O - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x240 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.074 - Cavi - Cavo N1V V-K 1x240 mmq	1,00000 m	€ 19,26069 0%	€ 19,26069
	Totale MT			**€ 19,26069**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,16482
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,25788
	Totale RU			**€ 4,42270**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,68339** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20131 = 5% * B)			€ 4,02618
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,77096
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,48** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,51%			*€ 4,42270*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.010.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 020 - Cavo bipolare N1VV-K A - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.131 - Cavi - Cavo N1V V-K 2x1.5 mmq	1,00000 m	€ 0,64423 0%	€ 0,64423
	Totale MT			**€ 0,64423**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,32242
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,33628
	Totale RU			**€ 0,65870**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,30293** +3,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01108 = 5% * B)			€ 0,22150
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15244
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,68** +3,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,28%			*€ 0,65870*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 020 - Cavo bipolare N1VV-K B - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.132 - Cavi - Cavo N1V V-K 2x2.5 mmq	1,00000 m	€ 0,84245 0%	€ 0,84245
	Totale MT			**€ 0,84245**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,41454
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,43236
	Totale RU			**€ 0,84690**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,68935** +3,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01436 = 5% * B)			€ 0,28719
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19765
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,17** +3,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,95%			*€ 0,84690*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01436*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 020 - Cavo bipolare N1VV-K C - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.133 - Cavi - Cavo N1V V-K 2x4 mmq	1,00000 m	€ 1,27193 0%	€ 1,27193
	Totale MT			**€ 1,27193**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,55272
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,57648
	Totale RU			**€ 1,12920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,40113** +3,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02041 = 5% * B)			€ 0,40819
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,28093
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,09** +3,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,54%			*€ 1,12920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02041*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 020 - Cavo bipolare N1VV-K D - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.134 - Cavi - Cavo N1V V-K 2x6 mmq	1,00000 m	€ 1,61882 0%	€ 1,61882
	Totale MT			**€ 1,61882**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,64484
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,67256
	Totale RU			**€ 1,31740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,93622** +3,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02496 = 5% * B)			€ 0,49916
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34354
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,78** +3,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,86%			*€ 1,31740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.020.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 020 - Cavo bipolare N1VV-K E - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.135 - Cavi - Cavo N1V V-K 2x10 mmq	1,00000 m	€ 2,44475 0%	€ 2,44475
	Totale MT			**€ 2,44475**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,81668
	Totale RU			**€ 1,59970**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,04445** +2,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03438 = 5% * B)			€ 0,68756
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47320
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,21** +2,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,73%			*€ 1,59970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03438*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.020.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 020 - Cavo bipolare N1VV-K F - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.136 - Cavi - Cavo N1V V-K 2x16 mmq	1,00000 m	€ 3,61757 0%	€ 3,61757
	Totale MT			**€ 3,61757**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,85211
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03700 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,88874
	Totale RU			**€ 1,74085**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,35842** +2,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04555 = 5% * B)			€ 0,91093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62694
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,90** +2,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,24%			*€ 1,74085*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.010.020.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 020 - Cavo bipolare N1VV-K G - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.137 - Cavi - Cavo N1V V-K 2x25 mmq	1,00000 m	€ 5,38506 0%	€ 5,38506
	Totale MT			**€ 5,38506**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,00884
	Totale RU			**€ 1,97610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,36116** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06257 = 5% * B)			€ 1,25140
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,86126
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,47** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,86%			*€ 1,97610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06257*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.020.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 020 - Cavo bipolare N1VV-K H - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.138 - Cavi - Cavo N1V V-K 2x35 mmq	1,00000 m	€ 7,40033 0%	€ 7,40033
	Totale MT			**€ 7,40033**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,28968
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,34512
	Totale RU			**€ 2,63480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,03513** +1,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08530 = 5% * B)			€ 1,70597
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,17411
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,92** +1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,4%			*€ 2,63480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08530*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.020.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 020 - Cavo bipolare N1VV-K I - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.139 - Cavi - Cavo N1V V-K 2x50 mmq	1,00000 m	€ 10,67102 0%	€ 10,67102
	Totale MT			**€ 10,67102**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,47392
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,53728
	Totale RU			**€ 3,01120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,68222** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11630 = 5% * B)			€ 2,32598
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,60082
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,61** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,1%			*€ 3,01120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11630*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 030 - Cavo unipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 A - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.147 - Cavi - Cavo FG10 OM1 1x10 mmq	1,00000 m	€ 2,26305 0%	€ 2,26305
	Totale MT			**€ 2,26305**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,64484
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,67256
	Totale RU			**€ 1,31740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,58045** +2,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03043 = 5% * B)			€ 0,60868
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,41891
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,61** +2,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,59%			*€ 1,31740*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03043*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 030 - Cavo unipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 B - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.148 - Cavi - Cavo FG10 OM1 1x16 mmq	1,00000 m	€ 3,30372 0%	€ 3,30372
	Totale MT			**€ 3,30372**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,72060
	Totale RU			**€ 1,41150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,71522** +2,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04008 = 5% * B)			€ 0,80159
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55168
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,07** +2,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,26%			*€ 1,41150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 030 - Cavo unipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 C - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.149 - Cavi - Cavo FG10 OM1 1x25 mmq	1,00000 m	€ 4,49306 0%	€ 4,49306
	Totale MT			**€ 4,49306**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,81668
	Totale RU			**€ 1,59970**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,09276** +1,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05179 = 5% * B)			€ 1,03577

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71285
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,84** +1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,4%			*€ 1,59970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05179*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 030 - Cavo unipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 D - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.150 - Cavi - Cavo FG10 OM1 1x35 mmq	1,00000 m	€ 6,11188 0%	€ 6,11188
	Totale MT			**€ 6,11188**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,91276
	Totale RU			**€ 1,78790**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,89978** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06715 = 5% * B)			€ 1,34296
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92427
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,17** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,59%			*€ 1,78790*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06715*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.030.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 030 - Cavo unipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 E - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.151 - Cavi - Cavo FG10 OM1 1x50 mmq	1,00000 m	€ 7,99500 0%	€ 7,99500
	Totale MT			**€ 7,99500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,08241
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04700 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,12894
	Totale RU			**€ 2,21135**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,20635** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08675 = 5% * B)			€ 1,73508
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19414
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,14** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,83%			*€ 2,21135*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08675*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.030.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 030 - Cavo unipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 F - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.152 - Cavi - Cavo FG10 OM1 1x70 mmq	1,00000 m	€ 10,96835 0%	€ 10,96835
	Totale MT			**€ 10,96835**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,56604
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,63336
	Totale RU			**€ 3,19940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,16775** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12043 = 5% * B)			€ 2,40852
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,65763
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,23** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,55%			*€ 3,19940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12043*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.030.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 030 - Cavo unipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 G - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.153 - Cavi - Cavo FG10 OM1 1x95 mmq	1,00000 m	€ 15,13104 0%	€ 15,13104
	Totale MT			**€ 15,13104**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,08400	€ 23,03000	€ 1,93452

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,01768
		Totale RU			**€ 3,95220**
		Sommano euro (A)			**€ 19,08324**
		Scostamento % su anno 2023			+1,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16221 = 5% * B)			€ 3,24415
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,23274
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 24,56**
		Scostamento % su anno 2023			+1,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,09%			*€ 3,95220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.030.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 030 - Cavo unipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 H - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.154 - Cavi - Cavo FG10 OM1 1x120 mmq	1,00000 m	€ 18,78165 0%	€ 18,78165
	Totale MT			**€ 18,78165**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,30592
	Totale RU			**€ 4,51680**
	Sommano euro (A)			**€ 23,29845**
	Scostamento % su anno 2023			+1,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19804 = 5% * B)			€ 3,96074
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,72592
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 29,99**
	Scostamento % su anno 2023			+1,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,06%			*€ 4,51680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19804*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.030.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 030 - Cavo unipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 I - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.155 - Cavi - Cavo FG10 OM1 1x150 mmq	1,00000	€ 17,80705	€ 17,80705

		m	0%	
	Totale MT			**€ 17,80705**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,34906
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,10200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,45004
	Totale RU			**€ 4,79910**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,60615** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19215 = 5% * B)			€ 3,84305
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,64492
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,09** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,5%			*€ 4,79910*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19215*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.030.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 030 - Cavo unipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 J - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x185 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.156 - Cavi - Cavo FG10 OM1 1x185 mmq	1,00000 m	€ 21,70544 0%	€ 21,70544
	Totale MT			**€ 21,70544**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,44118
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,10600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,54612
	Totale RU			**€ 4,98730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,69274** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22689 = 5% * B)			€ 4,53777
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,12305
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,35** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,52%			*€ 4,98730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22689*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.030.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 030 - Cavo unipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 K - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare			

	stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x240 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.157 - Cavi - Cavo FG10 OM1 1x240 mmq	1,00000 m	€ 27,63562 0%	€ 27,63562
	Totale MT			**€ 27,63562**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,80966
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,12200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,93044
	Totale RU			**€ 5,74010**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,37572** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28369 = 5% * B)			€ 5,67387
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,90496
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 42,95** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,36%			*€ 5,74010*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28369*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.030.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 030 - Cavo unipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 L - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x300 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.158 - Cavi - Cavo FG10 OM1 1x300 mmq	1,00000 m	€ 34,11091 0%	€ 34,11091
	Totale MT			**€ 34,11091**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,27026
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,14200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,41084
	Totale RU			**€ 6,68110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,79201** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34673 = 5% * B)			€ 6,93464
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,77267
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,50** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,73%			*€ 6,68110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34673*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.030.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 030 - Cavo unipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1			

	M - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x400 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.159 - Cavi - Cavo FG10 OM1 1x400 mmq	1,00000 m	€ 42,81621 0%	€ 42,81621
	Totale MT			**€ 42,81621**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,50056
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,15200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,65104
	Totale RU			**€ 7,15160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,96781** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42473 = 5% * B)			€ 8,49453
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,84623
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 64,31** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,12%			*€ 7,15160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42473*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 040 - Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 A - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.160 - Cavi - Cavo FG10 OM1 2x1,5 mmq	1,00000 m	€ 1,53623 0%	€ 1,53623
	Totale MT			**€ 1,53623**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,32242
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,33628
	Totale RU			**€ 0,65870**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,19493** +2,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01866 = 5% * B)			€ 0,37314
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25681
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,82** +2,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,32%			*€ 0,65870*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01866*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.010.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 040 - Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 B - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.161 - Cavi - Cavo FG10 OM1 2x2,5 mmq	1,00000 m	€ 1,93268 0%	€ 1,93268
	Totale MT			**€ 1,93268**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,41454
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,43236
	Totale RU			**€ 0,84690**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,77958** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02363 = 5% * B)			€ 0,47253
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32521
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,58** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,67%			*€ 0,84690*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02363*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 040 - Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 C - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.162 - Cavi - Cavo FG10 OM1 2x4 mmq	1,00000 m	€ 2,34564 0%	€ 2,34564
	Totale MT			**€ 2,34564**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,55272
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,57648
	Totale RU			**€ 1,12920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,47484** +2,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02954 = 5% * B)			€ 0,59072
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40656
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,47** +2,22%

	Incidenza Manodopera sul totale 25,25%			*€ 1,12920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02954*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.040.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 040 - Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 D - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.163 - Cavi - Cavo FG10 OM1 2x6 mmq	1,00000 m	€ 3,00639 0%	€ 3,00639
	Totale MT			**€ 3,00639**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,64484
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,67256
	Totale RU			**€ 1,31740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,32379** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03675 = 5% * B)			€ 0,73504
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50588
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,56** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,67%			*€ 1,31740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03675*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.040.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 040 - Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 E - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.164 - Cavi - Cavo FG10 OM1 2x10 mmq	1,00000 m	€ 4,59217 0%	€ 4,59217
	Totale MT			**€ 4,59217**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,75999
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03300 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,79266
	Totale RU			**€ 1,55265**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,14482** +1,72%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05223 = 5% * B)			€ 1,04462
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71894
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,91** +1,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,63%			*€ 1,55265*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05223*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.040.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 040 - Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 F - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.165 - Cavi - Cavo FG10 OM1 2x16 mmq	1,00000 m	€ 6,22751 0%	€ 6,22751
	Totale MT			**€ 6,22751**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,00884
	Totale RU			**€ 1,97610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,20361** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06973 = 5% * B)			€ 1,39461
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95982
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,56** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,72%			*€ 1,97610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06973*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.040.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 040 - Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 G - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.166 - Cavi - Cavo FG10 OM1 2x25 mmq	1,00000 m	€ 8,85397 0%	€ 8,85397
	Totale MT			**€ 8,85397**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,47000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,82410
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04700 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,12894

	Totale RU			**€ 11,95304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,80701** +4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17686 = 5% * B)			€ 3,53719
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43442
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,78** +4%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,64%			*€ 11,95304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.040.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 040 - Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 H - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.167 - Cavi - Cavo FG10 OM1 2x35 mmq	1,00000 m	€ 11,26569 0%	€ 11,26569
	Totale MT			**€ 11,26569**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,54301
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06700 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,60934
	Totale RU			**€ 3,15235**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,41804** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12255 = 5% * B)			€ 2,45107
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,68691
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,56** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,99%			*€ 3,15235*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12255*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.040.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 040 - Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 I - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.168 - Cavi - Cavo FG10 OM1 2x50 mmq	1,00000 m	€ 14,48681 0%	€ 14,48681
	Totale MT			**€ 14,48681**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,72944
	Totale RU			**€ 3,38760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,87441** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15193 = 5% * B)			€ 3,03865
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,09131
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,00** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,73%			*€ 3,38760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.040.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 040 - Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 J - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.169 - Cavi - Cavo FG10 OM1 2x70 mmq	1,00000 m	€ 20,13617 0%	€ 20,13617
	Totale MT			**€ 20,13617**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,01768
	Totale RU			**€ 3,95220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,08837** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20475 = 5% * B)			€ 4,09502
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,81834
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,00** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,75%			*€ 3,95220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20475*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.040.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 040 - Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 K - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x95 mmq			

	MT				
	CAM24_MT.L02.001.170	- Cavi - Cavo FG10 OM1 2x95 mmq	1,00000 m	€ 26,54539 0%	€ 26,54539
		Totale MT			**€ 26,54539**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,16482
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,25788
		Totale RU			**€ 4,42270**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,96809** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26323 = 5% * B)			€ 5,26458
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,62327
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,86** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,1%			*€ 4,42270*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26323*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.040.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 040 - Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 L - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.171 - Cavi - Cavo FG10 OM1 2x120 mmq	1,00000 m	€ 33,18587 0%	€ 33,18587
	Totale MT			**€ 33,18587**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01020 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23491
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,10200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,45004
	Totale RU			**€ 2,68495**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,87082** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30490 = 5% * B)			€ 6,09804
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,19689
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 46,17** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,82%			*€ 2,68495*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30490*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.040.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 040 - Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 M - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni			

	nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.172 - Cavi - Cavo FG10 OM1 2x150 mmq	1,00000 m	€ 38,58745 0%	€ 38,58745
	Totale MT			**€ 38,58745**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,10800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,59416
	Totale RU			**€ 5,08140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,66885** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37119 = 5% * B)			€ 7,42370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,10926
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,20** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,04%			*€ 5,08140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.050.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 050 - Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 A - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.173 - Cavi - Cavo FG10 OM1 3x1,5 mmq	1,00000 m	€ 1,86660 0%	€ 1,86660
	Totale MT			**€ 1,86660**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,41454
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,43236
	Totale RU			**€ 0,84690**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,71350** +2,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02307 = 5% * B)			€ 0,46130
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31748
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,49** +2,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,25%			*€ 0,84690*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.050.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 050 - Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 B - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.174 - Cavi - Cavo FG10 OM1 3x2,5 mmq	1,00000 m	€ 2,32912 0%	€ 2,32912
	Totale MT			**€ 2,32912**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,55272
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,57648
	Totale RU			**€ 1,12920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,45832** +2,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02940 = 5% * B)			€ 0,58791
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40462
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,45** +2,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,37%			*€ 1,12920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.050.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 050 - Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 C - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.175 - Cavi - Cavo FG10 OM1 3x4 mmq	1,00000 m	€ 2,94031 0%	€ 2,94031
	Totale MT			**€ 2,94031**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,62181
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02700 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,64854
	Totale RU			**€ 1,27035**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,21066** +2,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03579 = 5% * B)			€ 0,71581
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49265
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,42** +2,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,44%			*€ 1,27035*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03579*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.050.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 050 - Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 D - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.176 - Cavi - Cavo FG10 OM1 3x6 mmq	1,00000 m	€ 3,76624 0%	€ 3,76624
	Totale MT			**€ 3,76624**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,81668
	Totale RU			**€ 1,59970**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,36594** +2,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04561 = 5% * B)			€ 0,91221
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62782
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,91** +2,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,16%			*€ 1,59970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04561*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.050.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 050 - Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 E - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.177 - Cavi - Cavo FG10 OM1 3x10 mmq	1,00000 m	€ 5,96321 0%	€ 5,96321
	Totale MT			**€ 5,96321**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,91276
	Totale RU			**€ 1,78790**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,75111** +1,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06588 = 5% * B)			€ 1,31769
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,90688

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,98** +1,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,92%			*€ 1,78790*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06588*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.050.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 050 - Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 F - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.178 - Cavi - Cavo FG10 OM1 3x16 mmq	1,00000 m	€ 8,42449 0%	€ 8,42449
	Totale MT			**€ 8,42449**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,19756
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,24904
	Totale RU			**€ 2,44660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,87109** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09240 = 5% * B)			€ 1,84809
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27192
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,99** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,49%			*€ 2,44660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09240*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.050.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 050 - Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 G - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.179 - Cavi - Cavo FG10 OM1 3x25 mmq	1,00000 m	€ 11,92643 0%	€ 11,92643
	Totale MT			**€ 11,92643**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,54301
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06700 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,60934
	Totale RU			**€ 3,15235**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,07878** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12817 = 5% * B)			€ 2,56339
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,76422
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,41** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,24%			*€ 3,15235*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12817*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.050.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 050 - Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 H - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.180 - Cavi - Cavo FG10 OM1 3x35 mmq	1,00000 m	€ 15,23015 0%	€ 15,23015
	Totale MT			**€ 15,23015**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,72944
	Totale RU			**€ 3,38760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,61775** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15825 = 5% * B)			€ 3,16502
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,17828
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,96** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,14%			*€ 3,38760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15825*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.050.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 050 - Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 I - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.181 - Cavi - Cavo FG10 OM1 3x50 mmq	1,00000 m	€ 19,75625 0%	€ 19,75625
	Totale MT			**€ 19,75625**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,07600	€ 23,03000	€ 1,75028

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,82552
		Totale RU			**€ 3,57580**
		Sommano euro (A)			**€ 23,33205**
		Scostamento % su anno 2023			+1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19832 = 5% * B)			€ 3,96645
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,72985
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 30,03**
		Scostamento % su anno 2023			+1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,91%			*€ 3,57580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.050.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 050 - Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 J - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.182 - Cavi - Cavo FG10 OM1 3x70 mmq	1,00000 m	€ 26,71058 0%	€ 26,71058
	Totale MT			**€ 26,71058**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,11876
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,20984
	Totale RU			**€ 4,32860**
	Sommano euro (A)			**€ 31,03918**
	Scostamento % su anno 2023			+0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26383 = 5% * B)			€ 5,27666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,63158
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 39,95**
	Scostamento % su anno 2023			+0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,84%			*€ 4,32860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26383*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.050.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 050 - Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 K - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.183 - Cavi - Cavo FG10 OM1 3x95 mmq	1,00000	€ 36,55566	€ 36,55566

			m	0%	
		Totale MT			**€ 36,55566**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,34906
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,10200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,45004
		Totale RU			**€ 4,79910**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,35476** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35152 = 5% * B)			€ 7,03031
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,83851
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,22** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,02%			*€ 4,79910*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35152*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.050.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 050 - Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 L - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x120 mmq				
	MT				
	CAM24_MT.L02.001.184	- Cavi - Cavo FG10 OM1 3x120 mmq	1,00000 m	€ 44,43503 0%	€ 44,43503
		Totale MT			**€ 44,43503**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,11000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,64220
		Totale RU			**€ 5,17550**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,61053** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42169 = 5% * B)			€ 8,43379
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,80443
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 63,85** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,11%			*€ 5,17550*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42169*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.050.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 050 - Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 M - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare			

	stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.185 - Cavi - Cavo FG10 OM1 3x150 mmq	1,00000 m	€ 53,52026 0%	€ 53,52026
	Totale MT			**€ 53,52026**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,85572
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,12400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,97848
	Totale RU			**€ 5,83420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,35446** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50451 = 5% * B)			€ 10,09026
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,94447
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 76,39** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,64%			*€ 5,83420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.050.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 050 - Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 N - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x185 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.186 - Cavi - Cavo FG10 OM1 3x185 mmq	1,00000 m	€ 66,25610 0%	€ 66,25610
	Totale MT			**€ 66,25610**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,08602
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,13400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,21868
	Totale RU			**€ 6,30470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,56080** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61677 = 5% * B)			€ 12,33534
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,48961
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 93,39** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,75%			*€ 6,30470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61677*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.050.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 050 - Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1			

	O - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x240 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.187 - Cavi - Cavo FG10 OM1 3x240 mmq	1,00000 m	€ 86,11146 0%	€ 86,11146
	Totale MT			**€ 86,11146**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,27026
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,14200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,41084
	Totale RU			**€ 6,68110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,79256** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78874 = 5% * B)			€ 15,77474
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,85673
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 119,42** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,59%			*€ 6,68110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78874*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.060.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 060 - Cavo tripolare N1VV-K A - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.188 - Cavi - Cavo N1V V-K 3x1.5 mmq	1,00000 m	€ 0,79289 0%	€ 0,79289
	Totale MT			**€ 0,79289**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,41454
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,43236
	Totale RU			**€ 0,84690**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,63979** +3,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01394 = 5% * B)			€ 0,27876
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19186
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,11** +3,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,13%			*€ 0,84690*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.010.060.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 060 - Cavo tripolare N1VV-K B - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.189 - Cavi - Cavo N1V V-K 3x2.5 mmq	1,00000 m	€ 1,02415 0%	€ 1,02415
	Totale MT			**€ 1,02415**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,55272
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,57648
	Totale RU			**€ 1,12920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,15335** +3,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01830 = 5% * B)			€ 0,36607
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25194
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,77** +3,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,75%			*€ 1,12920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.060.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 060 - Cavo tripolare N1VV-K C - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.190 - Cavi - Cavo N1V V-K 3x4 mmq	1,00000 m	€ 1,50319 0%	€ 1,50319
	Totale MT			**€ 1,50319**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,64484
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,67256
	Totale RU			**€ 1,31740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,82059** +3,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02398 = 5% * B)			€ 0,47950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33001
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,63** +3,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,29%			*€ 1,31740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02398*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.010.060.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 060 - Cavo tripolare N1VV-K D - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.191 - Cavi - Cavo N1V V-K 3x6 mmq	1,00000 m	€ 2,03179 0%	€ 2,03179
	Totale MT			**€ 2,03179**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,81668
	Totale RU			**€ 1,59970**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,63149** +3,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03087 = 5% * B)			€ 0,61735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42488
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,67** +3,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,23%			*€ 1,59970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03087*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.060.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 060 - Cavo tripolare N1VV-K E - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.192 - Cavi - Cavo N1V V-K 3x10 mmq	1,00000 m	€ 3,27068 0%	€ 3,27068
	Totale MT			**€ 3,27068**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,91276
	Totale RU			**€ 1,78790**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,05858** +2,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04300 = 5% * B)			€ 0,85996
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59185
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,51** +2,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,46%			*€ 1,78790*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.010.060.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 060 - Cavo tripolare N1VV-K F - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.193 - Cavi - Cavo N1V V-K 3x16 mmq	1,00000 m	€ 4,59217 0%	€ 4,59217
	Totale MT			**€ 4,59217**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,00884
	Totale RU			**€ 1,97610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,56827** +2,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05583 = 5% * B)			€ 1,11661
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76849
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,45** +2,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,38%			*€ 1,97610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05583*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.060.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 060 - Cavo tripolare N1VV-K G - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.194 - Cavi - Cavo N1V V-K 3x25 mmq	1,00000 m	€ 7,26818 0%	€ 7,26818
	Totale MT			**€ 7,26818**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,24362
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,29708
	Totale RU			**€ 2,54070**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,80888** +1,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08338 = 5% * B)			€ 1,66751
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14764
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,62** +1,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,13%			*€ 2,54070*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08338*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.010.060.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 060 - Cavo tripolare N1VV-K H - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.195 - Cavi - Cavo N1V V-K 3x35 mmq	1,00000 m	€ 9,94420 0%	€ 9,94420
	Totale MT			**€ 9,94420**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,48924
	Totale RU			**€ 2,91710**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,86130** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10932 = 5% * B)			€ 2,18642
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50477
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,55** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,62%			*€ 2,91710*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10932*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.060.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 060 - Cavo tripolare N1VV-K I - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.196 - Cavi - Cavo N1V V-K 3x50 mmq	1,00000 m	€ 14,25555 0%	€ 14,25555
	Totale MT			**€ 14,25555**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,75028
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,82552
	Totale RU			**€ 3,57580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,83135** +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15157 = 5% * B)			€ 3,03133
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,08627
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,95** +1,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,58%			*€ 3,57580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15157*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.010.060.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 060 - Cavo tripolare N1VV-K J - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.197 - Cavi - Cavo N1V V-K 3x70 mmq	1,00000 m	€ 19,06246 0%	€ 19,06246
	Totale MT			**€ 19,06246**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,16180
	Totale RU			**€ 4,23450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,29696** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19802 = 5% * B)			€ 3,96048
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,72574
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,98** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,12%			*€ 4,23450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.060.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 060 - Cavo tripolare N1VV-K K - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.198 - Cavi - Cavo N1V V-K 3x95 mmq	1,00000 m	€ 24,26582 0%	€ 24,26582
	Totale MT			**€ 24,26582**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,41815
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,10500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,52210
	Totale RU			**€ 4,94025**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,20607** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24825 = 5% * B)			€ 4,96503
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,41711
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 37,59** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,14%			*€ 4,94025*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24825*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.060.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 060 - Cavo tripolare N1VV-K L - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.199 - Cavi - Cavo N1V V-K 3x120 mmq	1,00000 m	€ 29,61785 0%	€ 29,61785
	Totale MT			**€ 29,61785**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,12000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,88240
	Totale RU			**€ 5,64600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,26385** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29974 = 5% * B)			€ 5,99485
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,12587
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,38** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,44%			*€ 5,64600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.060.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 060 - Cavo tripolare N1VV-K M - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.200 - Cavi - Cavo N1V V-K 3x150 mmq	1,00000 m	€ 35,92796 0%	€ 35,92796
	Totale MT			**€ 35,92796**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,90178
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,12600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,02652
	Totale RU			**€ 5,92830**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,85626** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35578 = 5% * B)			€ 7,11556
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,89718
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,87** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,01%			*€ 5,92830*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35578*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.060.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 060 - Cavo tripolare N1VV-K N - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x185 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.201 - Cavi - Cavo N1V V-K 3x185 mmq	1,00000 m	€ 44,83148 0%	€ 44,83148
	Totale MT			**€ 44,83148**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,08602
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,13400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,21868
	Totale RU			**€ 6,30470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,13618** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43466 = 5% * B)			€ 8,69315
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,98293
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 65,81** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,58%			*€ 6,30470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43466*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.060.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 060 - Cavo tripolare N1VV-K O - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x240 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.202 - Cavi - Cavo N1V V-K 3x240 mmq	1,00000 m	€ 58,83925 0%	€ 58,83925
	Totale MT			**€ 58,83925**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,27026
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,14200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,41084
	Totale RU			**€ 6,68110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,52035** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55692 = 5% * B)			€ 11,13846
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,66588
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 84,32** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,92%			*€ 6,68110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55692*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.010.070.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 A - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.203 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x1,5 mmq	1,00000 m	€ 2,24653 0%	€ 2,24653
	Totale MT			**€ 2,24653**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,52969
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02300 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,55246
	Totale RU			**€ 1,08215**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,32868** +2,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02829 = 5% * B)			€ 0,56588
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38946
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,28** +2,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,26%			*€ 1,08215*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02829*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.070.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 B - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.204 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x2,5 mmq	1,00000 m	€ 2,77512 0%	€ 2,77512
	Totale MT			**€ 2,77512**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,62181
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02700 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,64854
	Totale RU			**€ 1,27035**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,04547** +2,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03439 = 5% * B)			€ 0,68773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47332
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,21** +2,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,4%			*€ 1,27035*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.070.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 C - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.205 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x4 mmq	1,00000 m	€ 3,58454 0%	€ 3,58454
	Totale MT			**€ 3,58454**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,81668
	Totale RU			**€ 1,59970**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,18424** +2,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04407 = 5% * B)			€ 0,88132
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60656
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,67** +2,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,98%			*€ 1,59970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.070.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 D - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.206 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x6 mmq	1,00000 m	€ 4,79039 0%	€ 4,79039
	Totale MT			**€ 4,79039**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,91276
	Totale RU			**€ 1,78790**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,57829** +1,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05592 = 5% * B)			€ 1,11831

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76966
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,47** +1,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,12%			*€ 1,78790*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05592*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.070.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 E - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.207 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x10 mmq	1,00000 m	€ 7,54900 0%	€ 7,54900
	Totale MT			**€ 7,54900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,00884
	Totale RU			**€ 1,97610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,52510** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08096 = 5% * B)			€ 1,61927
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11444
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,26** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,12%			*€ 1,97610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08096*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.070.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 F - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.208 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x16 mmq	1,00000 m	€ 8,42449 0%	€ 8,42449
	Totale MT			**€ 8,42449**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,48924
	Totale RU			**€ 2,91710**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,34159** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09640 = 5% * B)			€ 1,92807
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32697
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,60** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,98%			*€ 2,91710*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09640*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.070.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 G - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.209 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x25 mmq	1,00000 m	€ 11,92643 0%	€ 11,92643
	Totale MT			**€ 11,92643**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,70422
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,77748
	Totale RU			**€ 3,48170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,40813** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13097 = 5% * B)			€ 2,61938
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,80275
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,83** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,56%			*€ 3,48170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13097*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.070.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 H - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.210 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x35 mmq	1,00000 m	€ 15,23015 0%	€ 15,23015
	Totale MT			**€ 15,23015**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,08200	€ 23,03000	€ 1,88846

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,96964
		Totale RU			**€ 3,85810**
		Sommano euro (A)			**€ 19,08825**
		Scostamento % su anno 2023			+1,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16225 = 5% * B)			€ 3,24500
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,23333
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 24,57**
		Scostamento % su anno 2023			+1,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,7%			*€ 3,85810*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16225*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.070.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 I - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.211 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x50 mmq	1,00000 m	€ 19,75625 0%	€ 19,75625
	Totale MT			**€ 19,75625**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,88846
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,96964
	Totale RU			**€ 3,85810**
	Sommano euro (A)			**€ 23,61435**
	Scostamento % su anno 2023			+1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20072 = 5% * B)			€ 4,01444
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,76288
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 30,39**
	Scostamento % su anno 2023			+1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,69%			*€ 3,85810*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20072*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.070.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 J - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.212 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x70 mmq	1,00000	€ 27,35480	€ 27,35480

		m	0%	
	Totale MT			**€ 27,35480**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,16482
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,25788
	Totale RU			**€ 4,42270**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,77750** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27011 = 5% * B)			€ 5,40218
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,71797
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,90** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,81%			*€ 4,42270*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27011*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.070.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 K - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.213 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x95 mmq	1,00000 m	€ 36,55566 0%	€ 36,55566
	Totale MT			**€ 36,55566**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,11000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,64220
	Totale RU			**€ 5,17550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,73116** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35472 = 5% * B)			€ 7,09430
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,88255
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,71** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,64%			*€ 5,17550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35472*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.070.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 L - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare			

	stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.214 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x120 mmq	1,00000 m	€ 44,43503 0%	€ 44,43503
	Totale MT			**€ 44,43503**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,80966
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,12200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,93044
	Totale RU			**€ 5,74010**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,17513** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42649 = 5% * B)			€ 8,52977
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,87049
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 64,58** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,89%			*€ 5,74010*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42649*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.070.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 M - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.215 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x150 mmq	1,00000 m	€ 53,52026 0%	€ 53,52026
	Totale MT			**€ 53,52026**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,13000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,12260
	Totale RU			**€ 6,11650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,63676** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50691 = 5% * B)			€ 10,13825
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,97750
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 76,75** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,97%			*€ 6,11650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50691*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.070.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1			

	N - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x185 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.216 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x185 mmq	1,00000 m	€ 66,25610 0%	€ 66,25610
	Totale MT			**€ 66,25610**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,27026
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,14200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,41084
	Totale RU			**€ 6,68110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,93720** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61997 = 5% * B)			€ 12,39932
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,53365
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 93,87** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,12%			*€ 6,68110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61997*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.070.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 O - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x240 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.217 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x240 mmq	1,00000 m	€ 86,11146 0%	€ 86,11146
	Totale MT			**€ 86,11146**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,54662
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,15400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,69908
	Totale RU			**€ 7,24570**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,35716** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79354 = 5% * B)			€ 15,87072
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,92279
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 120,15** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,03%			*€ 7,24570*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79354*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.010.070.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 070 - Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 P - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x300 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.218 - Cavi - Cavo FG10 OM1 4x300 mmq	1,00000 m	€ 107,33786 0%	€ 107,33786
	Totale MT			**€ 107,33786**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,82298
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,16600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,98732
	Totale RU			**€ 7,81030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,14816** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97876 = 5% * B)			€ 19,57519
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,47234
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 148,20** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,27%			*€ 7,81030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.080.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 080 - Cavo pentapolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 A - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pentapolare Sezione 5x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.219 - Cavi - Cavo FG10 OM1 5x1,5 mmq	1,00000 m	€ 2,67601 0%	€ 2,67601
	Totale MT			**€ 2,67601**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,55272
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,57648
	Totale RU			**€ 1,12920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,80521** +2,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03234 = 5% * B)			€ 0,64689
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44521
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,90** +2,03%

	Incidenza Manodopera sul totale 23,06%			*€ 1,12920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03234*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.080.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 080 - Cavo pentapolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 B - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pentapolare Sezione 5x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.220 - Cavi - Cavo FG10 OM1 5x2,5 mmq	1,00000 m	€ 3,38631 0%	€ 3,38631
	Totale MT			**€ 3,38631**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,64484
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,67256
	Totale RU			**€ 1,31740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,70371** +1,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03998 = 5% * B)			€ 0,79963
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55033
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,05** +1,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,76%			*€ 1,31740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.080.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 080 - Cavo pentapolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 C - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pentapolare Sezione 5x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.221 - Cavi - Cavo FG10 OM1 5x4 mmq	1,00000 m	€ 4,34439 0%	€ 4,34439
	Totale MT			**€ 4,34439**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,76864
	Totale RU			**€ 1,50560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,84999** +1,75%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04973 = 5% * B)			€ 0,99450
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68445
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,53** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 20%			*€ 1,50560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04973*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.080.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 080 - Cavo pentapolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 D - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pentapolare Sezione 5x6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.222 - Cavi - Cavo FG10 OM1 5x6 mmq	1,00000 m	€ 5,93018 0%	€ 5,93018
	Totale MT			**€ 5,93018**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,82908
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,86472
	Totale RU			**€ 1,69380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,62398** +1,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06480 = 5% * B)			€ 1,29608
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,89201
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,81** +1,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,26%			*€ 1,69380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06480*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.080.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 080 - Cavo pentapolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 E - Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pentapolare Sezione 5x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.223 - Cavi - Cavo FG10 OM1 5x10 mmq	1,00000 m	€ 9,28345 0%	€ 9,28345
	Totale MT			**€ 9,28345**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,91276

	Totale RU			**€ 1,78790**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,07135** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09411 = 5% * B)			€ 1,88213
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,29535
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,25** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,55%			*€ 1,78790*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 A - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 7x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.224 - Cavi - Cavo FG10 OM1 7x1,5 mmq	1,00000 m	€ 3,02290 0%	€ 3,02290
	Totale MT			**€ 3,02290**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,12847
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04900 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,17698
	Totale RU			**€ 2,30545**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,32835** +2,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04529 = 5% * B)			€ 0,90582
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62342
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,86** +2,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,62%			*€ 2,30545*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04529*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 B - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 10x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.225 - Cavi - Cavo FG10 OM1 10x1,5 mmq	1,00000 m	€ 4,95558 0%	€ 4,95558
	Totale MT			**€ 4,95558**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,22059
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05300 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,27306
	Totale RU			**€ 2,49365**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,44923** +2,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06332 = 5% * B)			€ 1,26637
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,87156
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,59** +2,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,01%			*€ 2,49365*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06332*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 C - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 12x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.226 - Cavi - Cavo FG10 OM1 12x1,5 mmq	1,00000 m	€ 5,58329 0%	€ 5,58329
	Totale MT			**€ 5,58329**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,39316
	Totale RU			**€ 2,72890**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,31219** +2,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07065 = 5% * B)			€ 1,41307
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,97253
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,70** +2,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,51%			*€ 2,72890*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07065*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 D - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 14x1,5 mmq			

	MT				
	CAM24_MT.L02.001.227	- Cavi - Cavo FG10 OM1 14x1,5 mmq	1,00000 m	€ 6,27707 0%	€ 6,27707
		Totale MT			**€ 6,27707**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,39316
		Totale RU			**€ 2,72890**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,00597** +2,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07655 = 5% * B)			€ 1,53101
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,05370
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,59** +2,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,54%			*€ 2,72890*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 E - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 16x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.228 - Cavi - Cavo FG10 OM1 16x1,5 mmq	1,00000 m	€ 6,92129 0%	€ 6,92129
	Totale MT			**€ 6,92129**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,48924
	Totale RU			**€ 2,91710**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,83839** +2,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08363 = 5% * B)			€ 1,67253
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15109
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,66** +2,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,04%			*€ 2,91710*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08363*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 F - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali			

	600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 19x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.229 - Cavi - Cavo FG10 OM1 19x1,5 mmq	1,00000 m	€ 7,84634 0%	€ 7,84634
	Totale MT			**€ 7,84634**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,47392
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,53728
	Totale RU			**€ 3,01120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,85754** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09229 = 5% * B)			€ 1,84578
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27033
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,97** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,55%			*€ 3,01120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09229*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 G - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 24x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.230 - Cavi - Cavo FG10 OM1 24x1,5 mmq	1,00000 m	€ 9,74597 0%	€ 9,74597
	Totale MT			**€ 9,74597**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,56604
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,63336
	Totale RU			**€ 3,19940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,94537** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11004 = 5% * B)			€ 2,20071
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,51461
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,66** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,2%			*€ 3,19940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 H - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 7x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.231 - Cavi - Cavo FG10 OM1 7x2,5 mmq	1,00000 m	€ 3,83232 0%	€ 3,83232
	Totale MT			**€ 3,83232**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,39316
	Totale RU			**€ 2,72890**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,56122** +2,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05577 = 5% * B)			€ 1,11541
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76766
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,44** +2,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,32%			*€ 2,72890*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05577*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 I - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 10x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.232 - Cavi - Cavo FG10 OM1 10x2,5 mmq	1,00000 m	€ 6,14492 0%	€ 6,14492
	Totale MT			**€ 6,14492**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,48924
	Totale RU			**€ 2,91710**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,06202** +2,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07703 = 5% * B)			€ 1,54054
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06026
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,66** +2,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,01%			*€ 2,91710*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 J - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 12x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.233 - Cavi - Cavo FG10 OM1 12x2,5 mmq	1,00000 m	€ 6,98737 0%	€ 6,98737
	Totale MT			**€ 6,98737**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,51998
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,58532
	Totale RU			**€ 3,10530**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,09267** +2,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08579 = 5% * B)			€ 1,71575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18084
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,99** +2,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,91%			*€ 3,10530*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08579*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 K - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 14x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.234 - Cavi - Cavo FG10 OM1 14x2,5 mmq	1,00000 m	€ 7,84634 0%	€ 7,84634
	Totale MT			**€ 7,84634**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,72944
	Totale RU			**€ 3,38760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,23394** +2,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09549 = 5% * B)			€ 1,90977
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31437

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,46** +2,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,43%			*€ 3,38760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 L - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 16x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.235 - Cavi - Cavo FG10 OM1 16x2,5 mmq	1,00000 m	€ 8,73834 0%	€ 8,73834
	Totale MT			**€ 8,73834**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,75028
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,82552
	Totale RU			**€ 3,57580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,31414** +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10467 = 5% * B)			€ 2,09340
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,44075
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,85** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,56%			*€ 3,57580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10467*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 M - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 19x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.236 - Cavi - Cavo FG10 OM1 19x2,5 mmq	1,00000 m	€ 9,99375 0%	€ 9,99375
	Totale MT			**€ 9,99375**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,92160
	Totale RU			**€ 3,76400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,75775** +1,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11694 = 5% * B)			€ 2,33882
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,60966
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,71** +1,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,26%			*€ 3,76400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11694*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 N - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 24x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.237 - Cavi - Cavo FG10 OM1 24x2,5 mmq	1,00000 m	€ 12,38895 0%	€ 12,38895
	Totale MT			**€ 12,38895**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,02664
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,11376
	Totale RU			**€ 4,14040**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,52935** +1,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14050 = 5% * B)			€ 2,80999
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,93393
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,27** +1,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,46%			*€ 4,14040*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 O - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 7x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.238 - Cavi - Cavo FG10 OM1 7x4 mmq	1,00000 m	€ 5,64936 0%	€ 5,64936
	Totale MT			**€ 5,64936**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,24362

	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,29708
		Totale RU			**€ 2,54070**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,19006** +2,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06962 = 5% * B)			€ 1,39231
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95824
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,54** +2,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,1%			*€ 2,54070*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06962*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 P - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 10x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.239 - Cavi - Cavo FG10 OM1 10x4 mmq	1,00000 m	€ 7,94545 0%	€ 7,94545
	Totale MT			**€ 7,94545**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,39316
	Totale RU			**€ 2,72890**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,67435** +1,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09073 = 5% * B)			€ 1,81464
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,24890
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,74** +1,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,86%			*€ 2,72890*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09073*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Q - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 12x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.240 - Cavi - Cavo FG10 OM1 12x4 mmq	1,00000 m	€ 9,00264 0%	€ 9,00264

	Totale MT			**€ 9,00264**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,48924
	Totale RU			**€ 2,91710**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,91974** +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10132 = 5% * B)			€ 2,02636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39461
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,34** +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,02%			*€ 2,91710*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10132*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 R - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 14x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.241 - Cavi - Cavo FG10 OM1 14x4 mmq	1,00000 m	€ 9,94420 0%	€ 9,94420
	Totale MT			**€ 9,94420**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,47392
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,53728
	Totale RU			**€ 3,01120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,95540** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11012 = 5% * B)			€ 2,20242
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,51578
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,67** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,06%			*€ 3,01120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.S	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 S - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 16x4			

	mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.242 - Cavi - Cavo FG10 OM1 16x4 mmq	1,00000 m	€ 11,34828 0%	€ 11,34828
	Totale MT			**€ 11,34828**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,56604
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,63336
	Totale RU			**€ 3,19940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,54768** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12366 = 5% * B)			€ 2,47311
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,70208
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,72** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,09%			*€ 3,19940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12366*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.T	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 T - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 19x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.243 - Cavi - Cavo FG10 OM1 19x4 mmq	1,00000 m	€ 12,98362 0%	€ 12,98362
	Totale MT			**€ 12,98362**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,68140
	Totale RU			**€ 3,29350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,27712** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13836 = 5% * B)			€ 2,76711
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,90442
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,95** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,72%			*€ 3,29350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13836*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.090.U	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 090 - Cavo pluripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 U - Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante incendio, non			

	propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pluripolare Sezione 24x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.244 - Cavi - Cavo FG10 OM1 24x4 mmq	1,00000 m	€ 16,33690 0%	€ 16,33690
	Totale MT			**€ 16,33690**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,75028
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,82552
	Totale RU			**€ 3,57580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,91270** +1,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16926 = 5% * B)			€ 3,38516
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,32979
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,63** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,95%			*€ 3,57580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.100.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 100 - Cavo quadripolare N1VV-K A - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K , non propagante incendio,non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.245 - Cavi - Cavo N1V V-K 4x1.5 mmq	1,00000 m	€ 0,97460 0%	€ 0,97460
	Totale MT			**€ 0,97460**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,55272
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,57648
	Totale RU			**€ 1,12920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,10380** +3,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01788 = 5% * B)			€ 0,35765
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,24615
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,71** +3,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,7%			*€ 1,12920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01788*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.100.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 100 - Cavo quadripolare N1VV-K B - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K , non propagante incendio,non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.246 - Cavi - Cavo N1V V-K 4x2.5 mmq	1,00000 m	€ 1,33801 0%	€ 1,33801
	Totale MT			**€ 1,33801**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,64484
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,67256
	Totale RU			**€ 1,31740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,65541** +3,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02257 = 5% * B)			€ 0,45142
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31068
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,42** +3,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,55%			*€ 1,31740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02257*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.100.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 100 - Cavo quadripolare N1VV-K C - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K , non propagante incendio,non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.247 - Cavi - Cavo N1V V-K 4x4 mmq	1,00000 m	€ 1,86660 0%	€ 1,86660
	Totale MT			**€ 1,86660**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,72060
	Totale RU			**€ 1,41150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,27810** +2,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02786 = 5% * B)			€ 0,55728
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38354
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,22** +2,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,46%			*€ 1,41150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.100.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 100 - Cavo quadripolare N1VV-K D - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K , non propagante incendio,non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.248 - Cavi - Cavo N1V V-K 4x6 mmq	1,00000 m	€ 2,60994 0%	€ 2,60994
	Totale MT			**€ 2,60994**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,82908
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,86472
	Totale RU			**€ 1,69380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,30374** +2,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03658 = 5% * B)			€ 0,73164
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50354
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,54** +2,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,58%			*€ 1,69380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.100.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 100 - Cavo quadripolare N1VV-K E - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K , non propagante incendio,non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.249 - Cavi - Cavo N1V V-K 4x10 mmq	1,00000 m	€ 4,16269 0%	€ 4,16269
	Totale MT			**€ 4,16269**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,00884
	Totale RU			**€ 1,97610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,13879** +2,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05218 = 5% * B)			€ 1,04359
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71824
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,90** +2,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,01%			*€ 1,97610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.100.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 100 - Cavo quadripolare N1VV-K F - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K , non propagante incendio,non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.250 - Cavi - Cavo N1V V-K 4x16 mmq	1,00000 m	€ 5,96321 0%	€ 5,96321
	Totale MT			**€ 5,96321**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,47392
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,53728
	Totale RU			**€ 3,01120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,97441** +2,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07628 = 5% * B)			€ 1,52565
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,05001
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,55** +2,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,07%			*€ 3,01120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07628*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.100.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 100 - Cavo quadripolare N1VV-K G - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K , non propagante incendio,non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.251 - Cavi - Cavo N1V V-K 4x25 mmq	1,00000 m	€ 9,28345 0%	€ 9,28345
	Totale MT			**€ 9,28345**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,75028
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,82552
	Totale RU			**€ 3,57580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,85925** +1,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10930 = 5% * B)			€ 2,18607
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50453
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,55** +1,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,61%			*€ 3,57580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.100.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 100 - Cavo quadripolare N1VV-K H - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K , non propagante incendio,non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.252 - Cavi - Cavo N1V V-K 4x35 mmq	1,00000 m	€ 11,92643 0%	€ 11,92643
	Totale MT			**€ 11,92643**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,01768
	Totale RU			**€ 3,95220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,87863** +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13497 = 5% * B)			€ 2,69937
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,85780
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,44** +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,34%			*€ 3,95220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13497*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.100.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 100 - Cavo quadripolare N1VV-K I - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K , non propagante incendio,non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.253 - Cavi - Cavo N1V V-K 4x50 mmq	1,00000 m	€ 16,32038 0%	€ 16,32038
	Totale MT			**€ 16,32038**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,02664
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,11376
	Totale RU			**€ 4,14040**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,46078** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17392 = 5% * B)			€ 3,47833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,39391
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,33** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,72%			*€ 4,14040*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.100.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 100 - Cavo quadripolare N1VV-K J - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K , non propagante incendio,non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.254 - Cavi - Cavo N1V V-K 4x70 mmq	1,00000 m	€ 21,58981 0%	€ 21,58981
	Totale MT			**€ 21,58981**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,30592
	Totale RU			**€ 4,51680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,10661** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22191 = 5% * B)			€ 4,43812
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,05447
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,60** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,44%			*€ 4,51680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.100.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 100 - Cavo quadripolare N1VV-K K - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K , non propagante incendio,non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.255 - Cavi - Cavo N1V V-K 4x95 mmq	1,00000 m	€ 28,34592 0%	€ 28,34592
	Totale MT			**€ 28,34592**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,11000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,64220
	Totale RU			**€ 5,17550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,52142** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28493 = 5% * B)			€ 5,69864
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,92201
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,14** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 12%			*€ 5,17550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.100.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 100 - Cavo quadripolare N1VV-K L - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K , non propagante incendio,non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.256 - Cavi - Cavo N1V V-K 4x120 mmq	1,00000 m	€ 36,77040 0%	€ 36,77040
	Totale MT			**€ 36,77040**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,90178
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,12600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,02652
	Totale RU			**€ 5,92830**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,69870** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36294 = 5% * B)			€ 7,25878
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,99575
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 54,95** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,79%			*€ 5,92830*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.100.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 100 - Cavo quadripolare N1VV-K M - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K , non propagante incendio,non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.257 - Cavi - Cavo N1V V-K 4x150 mmq	1,00000 m	€ 46,96238 0%	€ 46,96238
	Totale MT			**€ 46,96238**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,08602
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,13400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,21868
	Totale RU			**€ 6,30470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,26708** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45277 = 5% * B)			€ 9,05540
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,23225
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 68,55** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,2%			*€ 6,30470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.100.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 100 - Cavo quadripolare N1VV-K N - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K , non propagante incendio,non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x185 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.258 - Cavi - Cavo N1V V-K 4x185 mmq	1,00000 m	€ 55,27124 0%	€ 55,27124
	Totale MT			**€ 55,27124**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,27026
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,14200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,41084
	Totale RU			**€ 6,68110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,95234** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52660 = 5% * B)			€ 10,53190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,24842
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 79,73** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,38%			*€ 6,68110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52660*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.100.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 100 - Cavo quadripolare N1VV-K O - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K , non propagante incendio,non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x240 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.259 - Cavi - Cavo N1V V-K 4x240 mmq	1,00000 m	€ 72,89658 0%	€ 72,89658
	Totale MT			**€ 72,89658**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,54662
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,15400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,69908
	Totale RU			**€ 7,24570**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,14228** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68121 = 5% * B)			€ 13,62419
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,37665
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 103,14** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,02%			*€ 7,24570*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68121*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F A - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.276 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x1,5 mmq	1,00000 m	€ 0,66074 0%	€ 0,66074
	Totale MT			**€ 0,66074**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,24020
	Totale RU			**€ 0,47050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,13124** +2,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00962 = 5% * B)			€ 0,19231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13236
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,46** +2,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,32%			*€ 0,47050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00962*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F B - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.277 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x2,5 mmq	1,00000 m	€ 0,79289 0%	€ 0,79289
	Totale MT			**€ 0,79289**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,27636
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,28824
	Totale RU			**€ 0,56460**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,35749** +2,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01154 = 5% * B)			€ 0,23077
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15883
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,75** +2,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,32%			*€ 0,56460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01154*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F			

	C - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.278 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x4 mmq	1,00000 m	€ 0,97460 0%	€ 0,97460
	Totale MT			**€ 0,97460**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,36030
	Totale RU			**€ 0,70575**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,68035** +2,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01428 = 5% * B)			€ 0,28566
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19660
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,16** +2,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,63%			*€ 0,70575*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F D - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.279 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x6 mmq	1,00000 m	€ 1,18934 0%	€ 1,18934
	Totale MT			**€ 1,18934**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,48040
	Totale RU			**€ 0,94100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,13034** +3,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01811 = 5% * B)			€ 0,36216
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,24925
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,74** +3,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,32%			*€ 0,94100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01811*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F E - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina			

	in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.280 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x10 mmq	1,00000 m	€ 1,76749 0%	€ 1,76749
	Totale MT			**€ 1,76749**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,72060
	Totale RU			**€ 1,41150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,17899** +3,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02702 = 5% * B)			€ 0,54043
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,37194
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,09** +3,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,5%			*€ 1,41150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02702*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F F - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.281 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x16 mmq	1,00000 m	€ 2,32912 0%	€ 2,32912
	Totale MT			**€ 2,32912**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,64484
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,67256
	Totale RU			**€ 1,31740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,64652** +2,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03100 = 5% * B)			€ 0,61991
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42664
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,69** +2,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,07%			*€ 1,31740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03100*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F G - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x25 mmq			

	MT			
	CAM24_MT.L02.001.282 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x25 mmq	1,00000 m	€ 3,25416 0%	€ 3,25416
	Totale MT			**€ 3,25416**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,80605
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,84070
	Totale RU			**€ 1,64675**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,90091** +2,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04166 = 5% * B)			€ 0,83315
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,57341
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,31** +2,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,11%			*€ 1,64675*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04166*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F H - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.283 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x35 mmq	1,00000 m	€ 4,29484 0%	€ 4,29484
	Totale MT			**€ 4,29484**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,91276
	Totale RU			**€ 1,78790**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,08274** +2,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05170 = 5% * B)			€ 1,03407
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71168
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,83** +2,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,84%			*€ 1,78790*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05170*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F I - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.284 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x50 mmq	1,00000	€ 6,04581	€ 6,04581

		m	0%	
	Totale MT			**€ 6,04581**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,15296
	Totale RU			**€ 2,25840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,30421** +1,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07059 = 5% * B)			€ 1,41172
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,97159
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,69** +1,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,13%			*€ 2,25840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07059*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F J - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.285 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x70 mmq	1,00000 m	€ 7,79678 0%	€ 7,79678
	Totale MT			**€ 7,79678**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,72944
	Totale RU			**€ 3,38760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,18438** +2,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09507 = 5% * B)			€ 1,90134
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,30857
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,39** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,53%			*€ 3,38760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09507*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F K - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.286 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x95 mmq	1,00000 m	€ 10,27457 0%	€ 10,27457
	Totale MT			

				€ 10,27457
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,70422
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,77748
	Totale RU			**€ 3,48170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,75627** +1,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11693 = 5% * B)			€ 2,33857
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,60948
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,70** +1,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,67%			*€ 3,48170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11693*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F L - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.287 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x120 mmq	1,00000 m	€ 13,13229 0%	€ 13,13229
	Totale MT			**€ 13,13229**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,70422
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,77748
	Totale RU			**€ 3,48170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,61399** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14122 = 5% * B)			€ 2,82438
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,94384
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,38** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,28%			*€ 3,48170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14122*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F M - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.288 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x150 mmq	1,00000 m	€ 15,65963 0%	€ 15,65963
	Totale MT			**€ 15,65963**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,88846
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,96964
	Totale RU			**€ 3,85810**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,51773** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16590 = 5% * B)			€ 3,31801
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,28357
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,12** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,36%			*€ 3,85810*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16590*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F N - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x185 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.289 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x185 mmq	1,00000 m	€ 19,21113 0%	€ 19,21113
	Totale MT			**€ 19,21113**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,11876
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,20984
	Totale RU			**€ 4,32860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,53973** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20009 = 5% * B)			€ 4,00175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,75415
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,30** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,29%			*€ 4,32860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F O - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x240 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.290 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x240 mmq	1,00000 m	€ 24,00153 0%	€ 24,00153
	Totale MT			**€ 24,00153**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,09400	€ 23,03000	€ 2,16482

	Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,25788
	Totale RU			**€ 4,42270**
	Sommano euro (A)			**€ 28,42423**
	Scostamento % su anno 2023			+1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24161 = 5% * B)			€ 4,83212
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,32564
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 36,58**
	Scostamento % su anno 2023			+1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,09%			*€ 4,42270*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24161*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F P - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x300 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.291 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x300 mmq	1,00000 m	€ 30,17948 0%	€ 30,17948
	Totale MT			**€ 30,17948**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,34906
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,10200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,45004
	Totale RU			**€ 4,79910**
	Sommano euro (A)			**€ 34,97858**
	Scostamento % su anno 2023			+0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29732 = 5% * B)			€ 5,94636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,09249
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 45,02**
	Scostamento % su anno 2023			+0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,66%			*€ 4,79910*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29732*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.110.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 110 - Cavo unipolare EI1, H07 RN-F Q - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x400 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.292 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 1x400 mmq	1,00000 m	€ 45,39311 0%	€ 45,39311
	Totale MT			**€ 45,39311**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,11000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,64220

	Totale RU			**€ 5,17550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,56861** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42983 = 5% * B)			€ 8,59666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,91653
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 65,08** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,95%			*€ 5,17550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42983*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.120.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 120 - Cavo bipolare EI1, H07 RN-F A - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Bipolare Sezione 2x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.293 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 2x1,5 mmq	1,00000 m	€ 1,27193 0%	€ 1,27193
	Totale MT			**€ 1,27193**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,32242
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,33628
	Totale RU			**€ 0,65870**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,93063** +2,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01641 = 5% * B)			€ 0,32821
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22588
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,48** +2,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,51%			*€ 0,65870*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01641*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.120.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 120 - Cavo bipolare EI1, H07 RN-F B - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Bipolare Sezione 2x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.294 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 2x2,5 mmq	1,00000 m	€ 1,61882 0%	€ 1,61882
	Totale MT			**€ 1,61882**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,41454
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,43236
	Totale RU			**€ 0,84690**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,46572** +2,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02096 = 5% * B)			€ 0,41917
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,28849
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,17** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,69%			*€ 0,84690*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02096*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.120.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 120 - Cavo bipolare EI1, H07 RN-F C - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Bipolare Sezione 2x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.295 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 2x4 mmq	1,00000 m	€ 2,16394 0%	€ 2,16394
	Totale MT			**€ 2,16394**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,55272
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,57648
	Totale RU			**€ 1,12920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,29314** +2,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02799 = 5% * B)			€ 0,55983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38530
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,24** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,64%			*€ 1,12920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02799*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.120.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 120 - Cavo bipolare EI1, H07 RN-F D - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Bipolare Sezione 2x6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.296 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 2x6 mmq	1,00000 m	€ 2,70905 0%	€ 2,70905
	Totale MT			**€ 2,70905**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,64484
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,67256
	Totale RU			**€ 1,31740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,02645** +2,24%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03423 = 5% * B)			€ 0,68450
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47110
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,18** +2,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,42%			*€ 1,31740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.120.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 120 - Cavo bipolare EI1, H07 RN-F E - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Bipolare Sezione 2x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.297 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 2x10 mmq	1,00000 m	€ 4,87299 0%	€ 4,87299
	Totale MT			**€ 4,87299**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,81668
	Totale RU			**€ 1,59970**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,47269** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05502 = 5% * B)			€ 1,10036
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75731
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,33** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,2%			*€ 1,59970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05502*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.120.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 120 - Cavo bipolare EI1, H07 RN-F F - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Bipolare Sezione 2x16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.298 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 2x16 mmq	1,00000 m	€ 6,44225 0%	€ 6,44225
	Totale MT			**€ 6,44225**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,85211
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03700 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,88874
	Totale RU			**€ 1,74085**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,18310** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06956 = 5% * B)			€ 1,39113

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95742
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,53** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,53%			*€ 1,74085*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06956*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.120.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 120 - Cavo bipolare EI1, H07 RN-F G - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Bipolare Sezione 2x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.299 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 2x25 mmq	1,00000 m	€ 9,10175 0%	€ 9,10175
	Totale MT			**€ 9,10175**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,00884
	Totale RU			**€ 1,97610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,07785** +1,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09416 = 5% * B)			€ 1,88323
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,29611
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,26** +1,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,86%			*€ 1,97610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09416*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.130.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 130 - Cavo pentapolare N1VV-K A - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Pentapolare Sezione 5x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.300 - Cavi - Cavo N1V V-K 5x1.5 mmq	1,00000 m	€ 1,17282 0%	€ 1,17282
	Totale MT			**€ 1,17282**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,64484
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,67256
	Totale RU			**€ 1,31740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,49022** +3,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02117 = 5% * B)			€ 0,42334
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,29136

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,20** +3,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,11%			*€ 1,31740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02117*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.130.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 130 - Cavo pentapolare N1VV-K B - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Pentapolare Sezione 5x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.301 - Cavi - Cavo N1V V-K 5x2.5 mmq	1,00000 m	€ 1,60230 0%	€ 1,60230
	Totale MT			**€ 1,60230**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,76864
	Totale RU			**€ 1,50560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,10790** +3,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02642 = 5% * B)			€ 0,52834
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36362
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,00** +3,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,64%			*€ 1,50560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.130.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 130 - Cavo pentapolare N1VV-K C - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Pentapolare Sezione 5x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.302 - Cavi - Cavo N1V V-K 5x4 mmq	1,00000 m	€ 2,26305 0%	€ 2,26305
	Totale MT			**€ 2,26305**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,82908
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,86472
	Totale RU			**€ 1,69380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,95685** +2,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03363 = 5% * B)			€ 0,67266
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46295

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,09** +2,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,26%			*€ 1,69380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03363*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.130.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 130 - Cavo pentapolare N1VV-K D - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Pentapolare Sezione 5x6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.303 - Cavi - Cavo N1V V-K 5x6 mmq	1,00000 m	€ 3,27068 0%	€ 3,27068
	Totale MT			**€ 3,27068**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,96080
	Totale RU			**€ 1,88200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,15268** +2,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04380 = 5% * B)			€ 0,87596
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60286
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,63** +2,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,38%			*€ 1,88200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04380*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.130.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 130 - Cavo pentapolare N1VV-K E - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Pentapolare Sezione 5x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.304 - Cavi - Cavo N1V V-K 5x10 mmq	1,00000 m	€ 5,23640 0%	€ 5,23640
	Totale MT			**€ 5,23640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,01332
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,05688
	Totale RU			**€ 2,07020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,30660** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06211 = 5% * B)			€ 1,24212
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85487

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,40** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,01%			*€ 2,07020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06211*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.130.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 130 - Cavo pentapolare N1VV-K F - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Pentapolare Sezione 5x16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.305 - Cavi - Cavo N1V V-K 5x16 mmq	1,00000 m	€ 7,63159 0%	€ 7,63159
	Totale MT			**€ 7,63159**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,39316
	Totale RU			**€ 2,72890**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,36049** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08806 = 5% * B)			€ 1,76128
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,21218
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,33** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,47%			*€ 2,72890*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08806*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.130.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 130 - Cavo pentapolare N1VV-K G - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Pentapolare Sezione 5x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.306 - Cavi - Cavo N1V V-K 5x25 mmq	1,00000 m	€ 11,74472 0%	€ 11,74472
	Totale MT			**€ 11,74472**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,48924
	Totale RU			**€ 2,91710**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,66182** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12463 = 5% * B)			€ 2,49251
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,71543

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,87** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,46%			*€ 2,91710*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.140.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F A - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.307 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x1,5 mmq	1,00000 m	€ 1,47016 0%	€ 1,47016
	Totale MT			**€ 1,47016**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,41454
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,43236
	Totale RU			**€ 0,84690**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,31706** +2,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01970 = 5% * B)			€ 0,39390
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,27110
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,98** +2,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,4%			*€ 0,84690*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01970*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.140.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F B - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.308 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x2,5 mmq	1,00000 m	€ 1,99875 0%	€ 1,99875
	Totale MT			**€ 1,99875**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,55272
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,57648
	Totale RU			**€ 1,12920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,12795** +2,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02659 = 5% * B)			€ 0,53175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36597
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,03** +2,48%

	Incidenza Manodopera sul totale 28,05%			*€ 1,12920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02659*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.140.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F C - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.309 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x4 mmq	1,00000 m	€ 2,62646 0%	€ 2,62646
	Totale MT			**€ 2,62646**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,64484
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,67256
	Totale RU			**€ 1,31740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,94386** +2,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03352 = 5% * B)			€ 0,67046
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46143
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,08** +2,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,95%			*€ 1,31740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03352*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.140.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F D - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.310 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x6 mmq	1,00000 m	€ 3,99750 0%	€ 3,99750
	Totale MT			**€ 3,99750**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,81668
	Totale RU			**€ 1,59970**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,59720** +1,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04758 = 5% * B)			€ 0,95152
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,65487
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,20** +1,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,21%			*€ 1,59970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04758*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.140.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F E - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.311 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x10 mmq	1,00000 m	€ 6,19448 0%	€ 6,19448
	Totale MT			**€ 6,19448**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,91276
	Totale RU			**€ 1,78790**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,98238** +1,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06785 = 5% * B)			€ 1,35700
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93394
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,27** +1,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,4%			*€ 1,78790*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.140.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F F - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.312 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x16 mmq	1,00000 m	€ 7,94545 0%	€ 7,94545
	Totale MT			**€ 7,94545**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,00884
	Totale RU			**€ 1,97610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,92155** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08433 = 5% * B)			€ 1,68666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16082
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,77** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,48%			*€ 1,97610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.010.140.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F G - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.313 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x25 mmq	1,00000 m	€ 11,33176 0%	€ 11,33176
	Totale MT			**€ 11,33176**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,24362
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,29708
	Totale RU			**€ 2,54070**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,87246** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11792 = 5% * B)			€ 2,35832
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62308
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,85** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,23%			*€ 2,54070*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11792*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.140.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F H - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.314 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x35 mmq	1,00000 m	€ 14,98237 0%	€ 14,98237
	Totale MT			**€ 14,98237**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,48924
	Totale RU			**€ 2,91710**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,89947** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15215 = 5% * B)			€ 3,04291
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,09424
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,04** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,66%			*€ 2,91710*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15215*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.140.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F			

	l - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.315 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x50 mmq	1,00000 m	€ 20,78040 0%	€ 20,78040
	Totale MT			**€ 20,78040**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,75028
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,82552
	Totale RU			**€ 3,57580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,35620** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20703 = 5% * B)			€ 4,14055
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,84968
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,35** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,41%			*€ 3,57580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.140.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F J - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.316 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x70 mmq	1,00000 m	€ 28,79192 0%	€ 28,79192
	Totale MT			**€ 28,79192**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,16180
	Totale RU			**€ 4,23450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,02642** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28072 = 5% * B)			€ 5,61449
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,86409
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 42,51** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,96%			*€ 4,23450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28072*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.140.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F K - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina			

	in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.317 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x95 mmq	1,00000 m	€ 37,54678 0%	€ 37,54678
	Totale MT			**€ 37,54678**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,41815
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,10500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,52210
	Totale RU			**€ 4,94025**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,48703** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36114 = 5% * B)			€ 7,22280
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,97098
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 54,68** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,03%			*€ 4,94025*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36114*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.140.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F L - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.318 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x120 mmq	1,00000 m	€ 46,79719 0%	€ 46,79719
	Totale MT			**€ 46,79719**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,12000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,88240
	Totale RU			**€ 5,64600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,44319** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44577 = 5% * B)			€ 8,91534
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,13585
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 67,49** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,37%			*€ 5,64600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44577*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.140.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F M - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x150 mmq			

	MT			
	CAM24_MT.L02.001.319 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x150 mmq	1,00000 m	€ 57,58384 0%	€ 57,58384
	Totale MT			**€ 57,58384**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,90178
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,12600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,02652
	Totale RU			**€ 5,92830**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,51214** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53985 = 5% * B)			€ 10,79706
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,43092
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 81,74** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,25%			*€ 5,92830*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53985*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.140.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F N - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x185 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.320 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x185 mmq	1,00000 m	€ 76,61327 0%	€ 76,61327
	Totale MT			**€ 76,61327**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,08602
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,13400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,21868
	Totale RU			**€ 6,30470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,91797** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70480 = 5% * B)			€ 14,09605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,70140
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 106,72** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,91%			*€ 6,30470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70480*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.140.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F O - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x240 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.321 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x240 mmq	1,00000	€ 90,05941	€ 90,05941

		m	0%	
	Totale MT			**€ 90,05941**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,27026
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,14200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,41084
	Totale RU			**€ 6,68110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,74051** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82229 = 5% * B)			€ 16,44589
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,31864
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 124,51** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,37%			*€ 6,68110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82229*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.140.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 140 - Cavo tripolare EI1, H07 RN-F P - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Tripolare Sezione 3x300 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.322 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3x300 mmq	1,00000 m	€ 131,42198 0%	€ 131,42198
	Totale MT			**€ 131,42198**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,63874
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,15800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,79516
	Totale RU			**€ 7,43390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,85588** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18028 = 5% * B)			€ 23,60550
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,24614
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 178,71** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,16%			*€ 7,43390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F A - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.323 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x1,5 mmq	1,00000 m	€ 1,75097 0%	€ 1,75097
	Totale MT			

				€ 1,75097
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,55272
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,57648
	Totale RU			**€ 1,12920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,88017** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02448 = 5% * B)			€ 0,48963
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33698
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,71** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,46%			*€ 1,12920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02448*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F B - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.324 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x2,5 mmq	1,00000 m	€ 2,41172 0%	€ 2,41172
	Totale MT			**€ 2,41172**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,64484
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,67256
	Totale RU			**€ 1,31740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,72912** +2,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03170 = 5% * B)			€ 0,63395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43631
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,80** +2,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,45%			*€ 1,31740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03170*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F C - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.325 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x4 mmq	1,00000 m	€ 3,27068 0%	€ 3,27068
	Totale MT			**€ 3,27068**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,72060
	Totale RU			**€ 1,41150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,68218** +2,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03980 = 5% * B)			€ 0,79597
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54782
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,03** +2,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,42%			*€ 1,41150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F D - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.326 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x6 mmq	1,00000 m	€ 4,31135 0%	€ 4,31135
	Totale MT			**€ 4,31135**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,81668
	Totale RU			**€ 1,59970**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,91105** +1,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05024 = 5% * B)			€ 1,00488
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,69159
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,61** +1,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,03%			*€ 1,59970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F E - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.327 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x10 mmq	1,00000 m	€ 7,41685 0%	€ 7,41685
	Totale MT			**€ 7,41685**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,04200	€ 23,03000	€ 0,96726

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,00884
		Totale RU			**€ 1,97610**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,39295** +1,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07984 = 5% * B)			€ 1,59680
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09898
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,09** +1,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,35%			*€ 1,97610*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07984*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F F - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.328 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x16 mmq	1,00000 m	€ 9,94420 0%	€ 9,94420
	Totale MT			**€ 9,94420**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,47392
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,53728
	Totale RU			**€ 3,01120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,95540** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11012 = 5% * B)			€ 2,20242
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,51578
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,67** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,06%			*€ 3,01120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F G - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.329 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x25 mmq	1,00000 m	€ 14,47029 0%	€ 14,47029
	Totale MT			**€ 14,47029**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,75028
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,82552

	Totale RU			**€ 3,57580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,04609** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15339 = 5% * B)			€ 3,06784
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11139
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,23** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,4%			*€ 3,57580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15339*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F H - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.330 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x35 mmq	1,00000 m	€ 18,83120 0%	€ 18,83120
	Totale MT			**€ 18,83120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,01768
	Totale RU			**€ 3,95220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,78340** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19366 = 5% * B)			€ 3,87318
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,66566
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,32** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,48%			*€ 3,95220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19366*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F I - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.331 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x50 mmq	1,00000 m	€ 26,24806 0%	€ 26,24806
	Totale MT			**€ 26,24806**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,02664
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,11376
	Totale RU			**€ 4,14040**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,38846** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25830 = 5% * B)			€ 5,16604
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,55545
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,11** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,59%			*€ 4,14040*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F J - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.332 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x70 mmq	1,00000 m	€ 36,40699 0%	€ 36,40699
	Totale MT			**€ 36,40699**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,30592
	Totale RU			**€ 4,51680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,92379** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34785 = 5% * B)			€ 6,95704
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,78808
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,67** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,58%			*€ 4,51680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F K - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.333 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x95 mmq	1,00000 m	€ 47,68920 0%	€ 47,68920
	Totale MT			**€ 47,68920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,11000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,64220
	Totale RU			**€ 5,17550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,86470** +0,66%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44935 = 5% * B)			€ 8,98700
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,18517
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 68,04** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,61%			*€ 5,17550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44935*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F L - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.334 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x120 mmq	1,00000 m	€ 62,02734 0%	€ 62,02734
	Totale MT			**€ 62,02734**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,90178
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,12600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,02652
	Totale RU			**€ 5,92830**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,95564** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57762 = 5% * B)			€ 11,55246
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,95081
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 87,46** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,78%			*€ 5,92830*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F M - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.335 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x150 mmq	1,00000 m	€ 80,52818 0%	€ 80,52818
	Totale MT			**€ 80,52818**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,08602
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,13400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,21868
	Totale RU			**€ 6,30470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,83288** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73808 = 5% * B)			€ 14,76159

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,15945
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 111,75** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,64%			*€ 6,30470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73808*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F N - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x185 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.336 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x185 mmq	1,00000 m	€ 91,69475 0%	€ 91,69475
	Totale MT			**€ 91,69475**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,27026
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,14200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,41084
	Totale RU			**€ 6,68110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,37585** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83619 = 5% * B)			€ 16,72389
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,50997
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 126,61** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,28%			*€ 6,68110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83619*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F O - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x240 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.337 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x240 mmq	1,00000 m	€ 144,86812 0%	€ 144,86812
	Totale MT			**€ 144,86812**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,54662
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,15400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,69908
	Totale RU			**€ 7,24570**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,11382** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29297 = 5% * B)			€ 25,85935
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,79732

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 195,77** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,7%			*€ 7,24570*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29297*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.150.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 150 - Cavo quadripolare EI1, H07 RN-F P - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Quadripolare Sezione 3+1/2x300 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.338 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 3+1/2x300 mmq	1,00000 m	€ 187,91559 0%	€ 187,91559
	Totale MT			**€ 187,91559**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,17000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,08340
	Totale RU			**€ 7,99850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 195,91409** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66527 = 5% * B)			€ 33,30540
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,92195
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 252,14** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,17%			*€ 7,99850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.160.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 160 - Cavo pentapolare EI1, H07 RN-F A - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Pentapolare Sezione 5x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.339 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 5x1,5 mmq	1,00000 m	€ 2,18046 0%	€ 2,18046
	Totale MT			**€ 2,18046**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,55272
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,57648
	Totale RU			**€ 1,12920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,30966** +2,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02813 = 5% * B)			€ 0,56264
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38723
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,26** +2,34%

	Incidenza Manodopera sul totale 26,51%			*€ 1,12920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02813*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.160.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 160 - Cavo pentapolare EI1, H07 RN-F B - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Pentapolare Sezione 5x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.340 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 5x2,5 mmq	1,00000 m	€ 3,10550 0%	€ 3,10550
	Totale MT			**€ 3,10550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,72060
	Totale RU			**€ 1,41150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,51700** +2,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03839 = 5% * B)			€ 0,76789
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52849
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,81** +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,28%			*€ 1,41150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03839*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.160.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 160 - Cavo pentapolare EI1, H07 RN-F C - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Pentapolare Sezione 5x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.341 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 5x4 mmq	1,00000 m	€ 4,09661 0%	€ 4,09661
	Totale MT			**€ 4,09661**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,81668
	Totale RU			**€ 1,59970**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,69631** +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04842 = 5% * B)			€ 0,96837
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66647
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,33** +1,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,82%			*€ 1,59970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.160.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 160 - Cavo pentapolare EI1, H07 RN-F D - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Pentapolare Sezione 5x6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.342 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 5x6 mmq	1,00000 m	€ 5,30247 0%	€ 5,30247
	Totale MT			**€ 5,30247**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,00884
	Totale RU			**€ 1,97610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,27857** +1,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06187 = 5% * B)			€ 1,23736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85159
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,37** +1,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,1%			*€ 1,97610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06187*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.160.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 160 - Cavo pentapolare EI1, H07 RN-F E - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Pentapolare Sezione 5x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.343 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 5x10 mmq	1,00000 m	€ 9,28345 0%	€ 9,28345
	Totale MT			**€ 9,28345**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,47392
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,53728
	Totale RU			**€ 3,01120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,29465** +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10450 = 5% * B)			€ 2,09009
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,43847
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,82** +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,03%			*€ 3,01120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10450*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.010.160.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 160 - Cavo pentapolare EI1, H07 RN-F F - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Pentapolare Sezione 5x16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.344 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 5x16 mmq	1,00000 m	€ 19,60758 0%	€ 19,60758
	Totale MT			**€ 19,60758**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,75028
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,82552
	Totale RU			**€ 3,57580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,18338** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19706 = 5% * B)			€ 3,94117
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,71246
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,84** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,98%			*€ 3,57580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19706*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.160.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 160 - Cavo pentapolare EI1, H07 RN-F G - Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60 °C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Pentapolare Sezione 5x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.345 - Cavi - Cavo HO7 RN-F 5x25 mmq	1,00000 m	€ 27,86688 0%	€ 27,86688
	Totale MT			**€ 27,86688**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,01768
	Totale RU			**€ 3,95220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,81908** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27046 = 5% * B)			€ 5,40924
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,72283
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,95** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,65%			*€ 3,95220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27046*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.170.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 170 - Cavo per comandi e segnalazioni N1VV-K			

	A - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per comandi e segnalazioni Sezione 7x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.346 - Cavi - Cavo N1V V-K 7x1.5 mmq	1,00000 m	€ 1,22238 0%	€ 1,22238
	Totale MT			**€ 1,22238**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,01332
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,05688
	Totale RU			**€ 2,07020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,29258** +4,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02799 = 5% * B)			€ 0,55974
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38523
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,24** +4,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,85%			*€ 2,07020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02799*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.170.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 170 - Cavo per comandi e segnalazioni N1VV-K B - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per comandi e segnalazioni Sezione 10x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.347 - Cavi - Cavo N1V V-K 10x1.5 mmq	1,00000 m	€ 2,75861 0%	€ 2,75861
	Totale MT			**€ 2,75861**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,15296
	Totale RU			**€ 2,25840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,01701** +3,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04264 = 5% * B)			€ 0,85289
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58699
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,46** +3,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,98%			*€ 2,25840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04264*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.170.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE			

	170 - Cavo per comandi e segnalazioni N1VV-K C - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per comandi e segnalazioni Sezione 12x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.348 - Cavi - Cavo N1V V-K 12x1.5 mmq	1,00000 m	€ 3,10550 0%	€ 3,10550
	Totale MT			**€ 3,10550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,19756
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,24904
	Totale RU			**€ 2,44660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,55210** +3,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04719 = 5% * B)			€ 0,94386
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64960
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,15** +3,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,24%			*€ 2,44660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04719*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.170.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 170 - Cavo per comandi e segnalazioni N1VV-K D - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per comandi e segnalazioni Sezione 16x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.349 - Cavi - Cavo N1V V-K 16x1.5 mmq	1,00000 m	€ 3,91491 0%	€ 3,91491
	Totale MT			**€ 3,91491**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,28968
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,34512
	Totale RU			**€ 2,63480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,54971** +2,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05567 = 5% * B)			€ 1,11345
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76632
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,43** +2,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,26%			*€ 2,63480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.170.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 170 - Cavo per comandi e segnalazioni N1VV-K E - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per comandi e segnalazioni Sezione 19x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.350 - Cavi - Cavo N1V V-K 19x1.5 mmq	1,00000 m	€ 4,47654 0%	€ 4,47654
	Totale MT			**€ 4,47654**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,39316
	Totale RU			**€ 2,72890**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,20544** +2,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06125 = 5% * B)			€ 1,22492
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84304
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,27** +2,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,43%			*€ 2,72890*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06125*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.170.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 170 - Cavo per comandi e segnalazioni N1VV-K F - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per comandi e segnalazioni Sezione 24x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.351 - Cavi - Cavo N1V V-K 24x1.5 mmq	1,00000 m	€ 5,83107 0%	€ 5,83107
	Totale MT			**€ 5,83107**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,48924
	Totale RU			**€ 2,91710**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,74817** +2,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07436 = 5% * B)			€ 1,48719
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,02354
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,26** +2,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,91%			*€ 2,91710*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07436*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.170.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 170 - Cavo per comandi e segnalazioni N1VV-K G - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per comandi e segnalazioni Sezione 7x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.352 - Cavi - Cavo N1V V-K 7x2.5 mmq	1,00000 m	€ 2,60994 0%	€ 2,60994
	Totale MT			**€ 2,60994**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,05938
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,10492
	Totale RU			**€ 2,16430**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,77424** +3,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04058 = 5% * B)			€ 0,81162
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55859
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,14** +3,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,22%			*€ 2,16430*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04058*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.170.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 170 - Cavo per comandi e segnalazioni N1VV-K H - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per comandi e segnalazioni Sezione 10x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.353 - Cavi - Cavo N1V V-K 10x2.5 mmq	1,00000 m	€ 3,63409 0%	€ 3,63409
	Totale MT			**€ 3,63409**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,15296
	Totale RU			**€ 2,25840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,89249** +2,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05009 = 5% * B)			€ 1,00172
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68942
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,58** +2,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,78%			*€ 2,25840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.170.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 170 - Cavo per comandi e segnalazioni N1VV-K I - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per comandi e segnalazioni Sezione 12x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.354 - Cavi - Cavo N1V V-K 12x2.5 mmq	1,00000 m	€ 4,27832 0%	€ 4,27832
	Totale MT			**€ 4,27832**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,19756
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,24904
	Totale RU			**€ 2,44660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,72492** +2,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05716 = 5% * B)			€ 1,14324
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,78682
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,65** +2,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,27%			*€ 2,44660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.170.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 170 - Cavo per comandi e segnalazioni N1VV-K J - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per comandi e segnalazioni Sezione 16x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.355 - Cavi - Cavo N1V V-K 16x2.5 mmq	1,00000 m	€ 5,46766 0%	€ 5,46766
	Totale MT			**€ 5,46766**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,48924
	Totale RU			**€ 2,91710**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,38476** +2,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07127 = 5% * B)			€ 1,42541
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,98102
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,79** +2,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,03%			*€ 2,91710*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07127*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.170.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 170 - Cavo per comandi e segnalazioni N1VV-K K - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per comandi e segnalazioni Sezione 19x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.356 - Cavi - Cavo N1V V-K 19x2.5 mmq	1,00000 m	€ 6,44225 0%	€ 6,44225
	Totale MT			**€ 6,44225**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,51998
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,58532
	Totale RU			**€ 3,10530**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,54755** +2,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08115 = 5% * B)			€ 1,62308
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11706
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,29** +2,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,27%			*€ 3,10530*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08115*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.170.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 170 - Cavo per comandi e segnalazioni N1VV-K L - Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per comandi e segnalazioni Sezione 24x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.357 - Cavi - Cavo N1V V-K 24x2.5 mmq	1,00000 m	€ 7,99500 0%	€ 7,99500
	Totale MT			**€ 7,99500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,56604
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,63336
	Totale RU			**€ 3,19940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,19440** +1,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09515 = 5% * B)			€ 1,90305
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,30975
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,41** +1,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,21%			*€ 3,19940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09515*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM A - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x1 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.386 - Cavi - Cavo FM 9 1x1 mmq	1,00000 m	€ 0,16519 0%	€ 0,16519
	Totale MT			**€ 0,16519**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00880 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,20266
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,00880 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,21138
	Totale RU			**€ 0,41404**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,57923** +5,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00492 = 5% * B)			€ 0,09847
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06777
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 0,75** +5,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,54%			*€ 0,41404*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM B - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.387 - Cavi - Cavo FM 9 1x1,5 mmq	1,00000 m	€ 0,18170 0%	€ 0,18170
	Totale MT			**€ 0,18170**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00940 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,21648
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,00940 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,22579
	Totale RU			**€ 0,44227**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,62397** +4,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00530 = 5% * B)			€ 0,10607
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07300
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 0,80** +4,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,07%			*€ 0,44227*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00530*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM			

	C - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.388 - Cavi - Cavo FM 9 1x2,5 mmq	1,00000 m	€ 0,26430 0%	€ 0,26430
	Totale MT			**€ 0,26430**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,25333
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01100 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,26422
	Totale RU			**€ 0,51755**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,78185** +4,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00665 = 5% * B)			€ 0,13291
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09148
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,01** +4,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,43%			*€ 0,51755*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM D - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.389 - Cavi - Cavo FM 9 1x4 mmq	1,00000 m	€ 0,39645 0%	€ 0,39645
	Totale MT			**€ 0,39645**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,27636
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,28824
	Totale RU			**€ 0,56460**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,96105** +4,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00817 = 5% * B)			€ 0,16338
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,11244
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,24** +4,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,65%			*€ 0,56460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00817*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM E - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare			

	stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.390 - Cavi - Cavo FM 9 1x6 mmq	1,00000 m	€ 0,52860 0%	€ 0,52860
	Totale MT			**€ 0,52860**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,36030
	Totale RU			**€ 0,70575**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,23435** +3,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01049 = 5% * B)			€ 0,20984
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14442
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,59** +3,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,43%			*€ 0,70575*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM F - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.391 - Cavi - Cavo FM 9 1x10 mmq	1,00000 m	€ 1,15630 0%	€ 1,15630
	Totale MT			**€ 1,15630**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,55272
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,57648
	Totale RU			**€ 1,12920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,28550** +3,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01943 = 5% * B)			€ 0,38854
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,26740
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,94** +3,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,39%			*€ 1,12920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01943*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM G - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x16 mmq			

	MT			
	CAM24_MT.L02.001.392 - Cavi - Cavo FM 9 1x16 mmq	1,00000 m	€ 1,65186 0%	€ 1,65186
	Totale MT			**€ 1,65186**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,55272
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,57648
	Totale RU			**€ 1,12920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,78106** +2,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02364 = 5% * B)			€ 0,47278
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32538
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,58** +2,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,55%			*€ 1,12920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02364*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM H - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.393 - Cavi - Cavo FM 9 1x25 mmq	1,00000 m	€ 2,54386 0%	€ 2,54386
	Totale MT			**€ 2,54386**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,64484
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,67256
	Totale RU			**€ 1,31740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,86126** +2,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03282 = 5% * B)			€ 0,65641
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45177
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,97** +2,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,51%			*€ 1,31740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03282*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM I - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.394 - Cavi - Cavo FM 9 1x35 mmq	1,00000	€ 3,43587	€ 3,43587

		m	0%	
	Totale MT			**€ 3,43587**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,81668
	Totale RU			**€ 1,59970**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,03557** +2,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04280 = 5% * B)			€ 0,85605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58916
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,48** +2,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,68%			*€ 1,59970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM J - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.395 - Cavi - Cavo FM 9 1x50 mmq	1,00000 m	€ 4,79039 0%	€ 4,79039
	Totale MT			**€ 4,79039**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,01332
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,05688
	Totale RU			**€ 2,07020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,86059** +2,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05832 = 5% * B)			€ 1,16630
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80269
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,83** +2,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,45%			*€ 2,07020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM K - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.396 - Cavi - Cavo FM 9 1x70 mmq	1,00000 m	€ 6,45877 0%	€ 6,45877
	Totale MT			

				€ 6,45877
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,72944
	Totale RU			**€ 3,38760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,84637** +2,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08369 = 5% * B)			€ 1,67388
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15203
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,67** +2,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,73%			*€ 3,38760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08369*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM L - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.397 - Cavi - Cavo FM 9 1x95 mmq	1,00000 m	€ 8,63923 0%	€ 8,63923
	Totale MT			**€ 8,63923**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98058
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,06572
	Totale RU			**€ 4,04630**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,68553** +2,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10783 = 5% * B)			€ 2,15654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,48421
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,33** +2,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,78%			*€ 4,04630*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10783*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM M - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.398 - Cavi - Cavo FM 9 1x120 mmq	1,00000 m	€ 10,65450 0%	€ 10,65450
	Totale MT			**€ 10,65450**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,30592
	Totale RU			**€ 4,51680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,17130** +2,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12896 = 5% * B)			€ 2,57912
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,77504
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,53** +2,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,13%			*€ 4,51680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12896*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM N - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.399 - Cavi - Cavo FM 9 1x150 mmq	1,00000 m	€ 13,00014 0%	€ 13,00014
	Totale MT			**€ 13,00014**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,34906
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,10200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,45004
	Totale RU			**€ 4,79910**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,79924** +1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15129 = 5% * B)			€ 3,02587
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,08251
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,91** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,95%			*€ 4,79910*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15129*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM O - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x185 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.400 - Cavi - Cavo FM 9 1x185 mmq	1,00000 m	€ 15,51097 0%	€ 15,51097
	Totale MT			**€ 15,51097**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,11000	€ 23,03000	€ 2,53330

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,11000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,64220
		Totale RU			**€ 5,17550**
		Sommano euro (A)			**€ 20,68647**
		Scostamento % su anno 2023			+1,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17584 = 5% * B)			€ 3,51670
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,42032
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 26,62**
		Scostamento % su anno 2023			+1,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,44%			*€ 5,17550*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17584*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.180.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 180 - Cavo unipolare FM P - Cavo in corda di rame rosso isolato in mescola termoplastica, FM 9, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione1x240 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.401 - Cavi - Cavo FM 9 1x240 mmq	1,00000 m	€ 20,48306 0%	€ 20,48306
	Totale MT			**€ 20,48306**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,13000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,12260
	Totale RU			**€ 6,11650**
	Sommano euro (A)			**€ 26,59956**
	Scostamento % su anno 2023			+1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22610 = 5% * B)			€ 4,52193
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,11215
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 34,23**
	Scostamento % su anno 2023			+1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,87%			*€ 6,11650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.190.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 190 - Cavo unipolare FS17 A - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.466 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in PVC, FS17 - 1 x 1,5 mmq	1,00000 m	€ 0,27200 0%	€ 0,27200
	Totale MT			**€ 0,27200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,29939
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,01300	€ 25,71000	€ 0,33423

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 0,63362**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,90562** +4,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00770 = 5% * B)			€ 0,15396
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,10596
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,17** +4,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,36%			*€ 0,63362*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.190.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 190 - Cavo unipolare FS17 B - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.467 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in PVC, FS17 - 1 x 2,5 mmq	1,00000 m	€ 0,43200 0%	€ 0,43200
	Totale MT			**€ 0,43200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,39151
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01700 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,43707
	Totale RU			**€ 0,82858**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,26058** +4,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01072 = 5% * B)			€ 0,21430
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14749
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,62** +4,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,07%			*€ 0,82858*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01072*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.190.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 190 - Cavo unipolare FS17 C - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.468 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in PVC, FS17 - 1 x 4 mmq	1,00000 m	€ 0,49600 0%	€ 0,49600
	Totale MT			**€ 0,49600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,48363
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,53991

	Totale RU			**€ 1,02354**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,51954** +4,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01292 = 5% * B)			€ 0,25832
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17779
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,96** +4,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,34%			*€ 1,02354*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01292*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.190.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 190 - Cavo unipolare FS17 D - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.469 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in PVC, FS17 - 1 x 6 mmq	1,00000 m	€ 0,72000 0%	€ 0,72000
	Totale MT			**€ 0,72000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,93850** +4,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01648 = 5% * B)			€ 0,32955
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22681
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,49** +4,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,84%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01648*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.190.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 190 - Cavo unipolare FS17 E - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.470 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in PVC, FS17 - 1 x 10 mmq	1,00000 m	€ 1,84000 0%	€ 1,84000
	Totale MT			**€ 1,84000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			

				€ 1,41346
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,25346** +2,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02765 = 5% * B)			€ 0,55309
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38066
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,19** +2,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,76%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.190.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 190 - Cavo unipolare FS17 F - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.471 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in PVC, FS17 - 1 x 16 mmq	1,00000 m	€ 2,78400 0%	€ 2,78400
	Totale MT			**€ 2,78400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
	Totale RU			**€ 1,65716**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,44116** +2,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03775 = 5% * B)			€ 0,75500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51962
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,72** +2,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,99%			*€ 1,65716*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03775*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.190.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 190 - Cavo unipolare FS17 G - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.472 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in PVC, FS17 - 1 x 25 mmq	1,00000 m	€ 4,24000 0%	€ 4,24000
	Totale MT			**€ 4,24000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
	Totale RU			

				€ 1,85212
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,09212** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05178 = 5% * B)			€ 1,03566
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71278
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,84** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,62%			*€ 1,85212*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05178*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.190.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 190 - Cavo unipolare FS17 H - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.473 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in PVC, FS17 - 1 x 35 mmq	1,00000 m	€ 5,96800 0%	€ 5,96800
	Totale MT			**€ 5,96800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,01508** +1,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06813 = 5% * B)			€ 1,36256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93776
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,32** +1,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,84%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06813*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.190.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 190 - Cavo unipolare FS17 I - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.474 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in PVC, FS17 - 1 x 50 mmq	1,00000 m	€ 8,32000 0%	€ 8,32000
	Totale MT			**€ 8,32000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,05938
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,18266
	Totale RU			

				€ 2,24204
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,56204** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08978 = 5% * B)			€ 1,79555
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23576
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,59** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,49%			*€ 2,24204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08978*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.190.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 190 - Cavo unipolare FS17 J - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.475 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in PVC, FS17 - 1 x 70 mmq	1,00000 m	€ 11,95200 0%	€ 11,95200
	Totale MT			**€ 11,95200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,38900** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12231 = 5% * B)			€ 2,44613
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,68351
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,52** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,16%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12231*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.190.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 190 - Cavo unipolare FS17 K - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.476 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in PVC, FS17 - 1 x 95 mmq	1,00000 m	€ 15,61600 0%	€ 15,61600
	Totale MT			**€ 15,61600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,24362
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,38834
	Totale RU			

				€ 2,63196
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,24796** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15511 = 5% * B)			€ 3,10215
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,13501
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,49** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,21%			*€ 2,63196*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.190.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 190 - Cavo unipolare FS17 L - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.477 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in PVC, FS17 - 1 x 120 mmq	1,00000 m	€ 20,00000 0%	€ 20,00000
	Totale MT			**€ 20,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
	Totale RU			**€ 2,82692**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,82692** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19403 = 5% * B)			€ 3,88058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67075
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,38** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,62%			*€ 2,82692*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19403*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.190.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 190 - Cavo unipolare FS17 M - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.478 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in PVC, FS17 - 1 x 150 mmq	1,00000 m	€ 25,10400 0%	€ 25,10400
	Totale MT			**€ 25,10400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,59402
	Totale RU			

				€ 3,02188
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,12588** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23907 = 5% * B)			€ 4,78140
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,29073
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,20** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,35%			*€ 3,02188*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23907*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.190.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 190 - Cavo unipolare FS17 N - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 185 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.479 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in PVC, FS17 - 1 x 185 mmq	1,00000 m	€ 30,54400 0%	€ 30,54400
	Totale MT			**€ 30,54400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,51998
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,69686
	Totale RU			**€ 3,21684**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,76084** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28697 = 5% * B)			€ 5,73934
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,95002
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,45** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,4%			*€ 3,21684*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28697*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.190.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 190 - Cavo unipolare FS17 O - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35716, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 240 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.480 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in PVC, FS17 - 1 x 240 mmq	1,00000 m	€ 40,12800 0%	€ 40,12800
	Totale MT			**€ 40,12800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			

				€ 3,41180
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,53980** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37009 = 5% * B)			€ 7,40177
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,09416
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,04** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,09%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.200.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 200 - Cavo unipolare FG16(O)M16 A - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 1 x 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.481 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 1 x 10 mmq	1,00000 m	€ 2,38400 0%	€ 2,38400
	Totale MT			**€ 2,38400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,79746** +2,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03228 = 5% * B)			€ 0,64557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44430
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,89** +2,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,92%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.200.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 200 - Cavo unipolare FG16(O)M16 B - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 1 x 16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.482 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 1 x 16 mmq	1,00000 m	€ 3,36000 0%	€ 3,36000
	Totale MT			**€ 3,36000**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
		Totale RU			**€ 1,65716**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,01716** +2,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04265 = 5% * B)			€ 0,85292
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58701
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,46** +2,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,66%			*€ 1,65716*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.200.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 200 - Cavo unipolare FG16(O)M16 C - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 1 x 25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.483 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 1 x 25 mmq	1,00000 m	€ 4,91200 0%	€ 4,91200
	Totale MT			**€ 4,91200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
	Totale RU			**€ 1,85212**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,76412** +1,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05750 = 5% * B)			€ 1,14990
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79140
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,71** +1,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,28%			*€ 1,85212*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.200.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 200 - Cavo unipolare FG16(O)M16 D - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 1 x 35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.484 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 1 x 35 mmq	1,00000 m	€ 6,62400 0%	€ 6,62400

	Totale MT			**€ 6,62400**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,67108** +1,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07370 = 5% * B)			€ 1,47408
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01452
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,16** +1,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,34%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.200.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 200 - Cavo unipolare FG16(O)M16 E - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 1 x 50 mmq			
	MT			
CAM24_MT.L02.001.485	- Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 1 x 50 mmq	1,00000 m	€ 9,16800 0%	€ 9,16800
	Totale MT			**€ 9,16800**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,05938
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,18266
	Totale RU			**€ 2,24204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,41004** +1,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09699 = 5% * B)			€ 1,93971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,33498
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,68** +1,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,27%			*€ 2,24204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09699*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.200.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 200 - Cavo unipolare FG16(O)M16 F - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 1 x 70 mmq			

	MT				
	CAM24_MT.L02.001.486	- Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 1 x 70 mmq	1,00000 m	€ 12,72000 0%	€ 12,72000
		Totale MT			**€ 12,72000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
		Totale RU			**€ 2,43700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,15700** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12883 = 5% * B)			€ 2,57669
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,77337
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,51** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,49%			*€ 2,43700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12883*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.200.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 200 - Cavo unipolare FG16(O)M16 G - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 1 x 95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.487 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 1 x 95 mmq	1,00000 m	€ 16,46400 0%	€ 16,46400
	Totale MT			**€ 16,46400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,24362
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,38834
	Totale RU			**€ 2,63196**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,09596** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16232 = 5% * B)			€ 3,24631
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,23423
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,58** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,71%			*€ 2,63196*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16232*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.200.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 200 - Cavo unipolare FG16(O)M16 H - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL			

	35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 1 x 120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.488 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 1 x 120 mmq	1,00000 m	€ 21,20000 0%	€ 21,20000
	Totale MT			**€ 21,20000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
	Totale RU			**€ 2,82692**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,02692** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20423 = 5% * B)			€ 4,08458
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,81115
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,92** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,14%			*€ 2,82692*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.200.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 200 - Cavo unipolare FG16(O)M16 I - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 1 x 150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.489 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 1 x 150 mmq	1,00000 m	€ 26,70400 0%	€ 26,70400
	Totale MT			**€ 26,70400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,59402
	Totale RU			**€ 3,02188**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,72588** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25267 = 5% * B)			€ 5,05340
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,47793
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,26** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,9%			*€ 3,02188*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25267*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.200.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 200 - Cavo unipolare FG16(O)M16			

	J - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 1 x 185 mmq			
	MT				
	CAM24_MT.L02.001.490	- Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 1 x 185 mmq	1,00000 m	€ 32,22400 0%	€ 32,22400
		Totale MT			**€ 32,22400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,51998
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,69686
		Totale RU			**€ 3,21684**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,44084** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30125 = 5% * B)			€ 6,02494
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,14658
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,61** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,05%			*€ 3,21684*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30125*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.200.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 200 - Cavo unipolare FG16(O)M16 K - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 1 x 240 mmq				
	MT				
	CAM24_MT.L02.001.491	- Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 1 x 240 mmq	1,00000 m	€ 42,25600 0%	€ 42,25600
		Totale MT			**€ 42,25600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
		Totale RU			**€ 3,41180**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,66780** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38818 = 5% * B)			€ 7,76353
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,34313
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 58,77** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,8%			*€ 3,41180*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.010.210.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 210 - Cavo bipolare FG16(O)M16 A - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 2 x 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.492 - Cavi - Conduttore bipolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 2 x 1,5 mmq	1,00000 m	€ 1,36000 0%	€ 1,36000
	Totale MT			**€ 1,36000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,39151
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01700 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,43707
	Totale RU			**€ 0,82858**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,18858** +2,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01860 = 5% * B)			€ 0,37206
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25606
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,82** +2,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,42%			*€ 0,82858*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01860*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.210.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 210 - Cavo bipolare FG16(O)M16 B - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 2 x 2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.493 - Cavi - Conduttore bipolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 2 x 2,5 mmq	1,00000 m	€ 1,82400 0%	€ 1,82400
	Totale MT			**€ 1,82400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,48363
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,53991
	Totale RU			**€ 1,02354**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,84754** +2,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02420 = 5% * B)			€ 0,48408
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33316
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,66** +2,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,93%			*€ 1,02354*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.210.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 210 - Cavo bipolare FG16(O)M16 C - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 2 x 4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.494 - Cavi - Conduttore bipolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 2 x 4 mmq	1,00000 m	€ 2,38400 0%	€ 2,38400
	Totale MT			**€ 2,38400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,60250** +2,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03062 = 5% * B)			€ 0,61243
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42149
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,64** +2,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,28%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03062*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.210.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 210 - Cavo bipolare FG16(O)M16 D - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 2 x 6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.495 - Cavi - Conduttore bipolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 2 x 6 mmq	1,00000 m	€ 3,20000 0%	€ 3,20000
	Totale MT			**€ 3,20000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,61346** +2,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03921 = 5% * B)			€ 0,78429
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,53978

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,94** +2,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,81%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03921*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.210.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 210 - Cavo bipolare FG16(O)M16 E - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 2 x 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.496 - Cavi - Conduttore bipolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 2 x 10 mmq	1,00000 m	€ 5,58400 0%	€ 5,58400
	Totale MT			**€ 5,58400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
	Totale RU			**€ 1,65716**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,24116** +1,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06155 = 5% * B)			€ 1,23100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84722
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,32** +1,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,78%			*€ 1,65716*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06155*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.220.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 220 - Cavo tripolare FG16(O)M16 A - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 3 x 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.497 - Cavi - Conduttore tripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 3 x 1,5 mmq	1,00000 m	€ 1,68000 0%	€ 1,68000
	Totale MT			**€ 1,68000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,48363
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,53991
	Totale RU			**€ 1,02354**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,70354** +2,6%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02298 = 5% * B)			€ 0,45960
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31631
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,48** +2,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,42%			*€ 1,02354*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02298*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.220.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 220 - Cavo tripolare FG16(O)M16 B - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 3 x 2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.498 - Cavi - Conduttore tripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 3 x 2,5 mmq	1,00000 m	€ 2,20800 0%	€ 2,20800
	Totale MT			**€ 2,20800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,42650** +2,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02913 = 5% * B)			€ 0,58251
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40090
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,41** +2,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,63%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02913*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.220.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 220 - Cavo tripolare FG16(O)M16 C - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 3 x 4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.499 - Cavi - Conduttore tripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 3 x 4 mmq	1,00000 m	€ 3,02400 0%	€ 3,02400
	Totale MT			**€ 3,02400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			

				€ 1,41346
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,43746** +2,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03772 = 5% * B)			€ 0,75437
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51918
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,71** +2,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,75%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03772*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.220.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 220 - Cavo tripolare FG16(O)M16 D - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 3 x 6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.500 - Cavi - Conduttore tripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 3 x 6 mmq	1,00000 m	€ 4,22400 0%	€ 4,22400
	Totale MT			**€ 4,22400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
	Totale RU			**€ 1,65716**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,88116** +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04999 = 5% * B)			€ 0,99980
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68810
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,57** +1,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,89%			*€ 1,65716*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04999*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.220.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 220 - Cavo tripolare FG16(O)M16 E - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 3 x 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.501 - Cavi - Conduttore tripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 3 x 10 mmq	1,00000 m	€ 7,31200 0%	€ 7,31200
	Totale MT			**€ 7,31200**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
		Totale RU			**€ 1,85212**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,16412** +1,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07790 = 5% * B)			€ 1,55790
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,07220
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,79** +1,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,7%			*€ 1,85212*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07790*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.220.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 220 - Cavo tripolare FG16(O)M16 F - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 3 x 16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.502 - Cavi - Conduttore tripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 3 x 16 mmq	1,00000 m	€ 10,60800 0%	€ 10,60800
	Totale MT			**€ 10,60800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,65508** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10757 = 5% * B)			€ 2,15136
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,48064
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,29** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,57%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10757*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.230.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 230 - Cavo quadripolare FG16(O)M16 A - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 4 x 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.503 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 4 x 1,5 mmq	1,00000 m	€ 2,04800 0%	€ 2,04800

	Totale MT			**€ 2,04800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,26650** +2,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02777 = 5% * B)			€ 0,55531
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38218
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,20** +2,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,98%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02777*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.230.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 230 - Cavo quadripolare FG16(O)M16 B - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 4 x 2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.504 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 4 x 2,5 mmq	1,00000 m	€ 2,81600 0%	€ 2,81600
	Totale MT			**€ 2,81600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,22946** +2,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03595 = 5% * B)			€ 0,71901
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49485
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,44** +2,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,97%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03595*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.230.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 230 - Cavo quadripolare FG16(O)M16 C - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 4 x 4 mmq			

	MT				
	CAM24_MT.L02.001.505	- Cavi - Conduttore quadripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 4 x 4 mmq	1,00000 m	€ 3,85600 0%	€ 3,85600
		Totale MT			**€ 3,85600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
		Totale RU			**€ 1,65716**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,51316** +2,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04686 = 5% * B)			€ 0,93724
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64504
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,10** +2,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,36%			*€ 1,65716*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04686*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.230.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 230 - Cavo quadripolare FG16(O)M16 D - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 4 x 6 mmq				
	MT				
	CAM24_MT.L02.001.506	- Cavi - Conduttore quadripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 4 x 6 mmq	1,00000 m	€ 5,31200 0%	€ 5,31200
		Totale MT			**€ 5,31200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
		Totale RU			**€ 1,85212**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,16412** +1,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06090 = 5% * B)			€ 1,21790
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,83820
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,22** +1,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,09%			*€ 1,85212*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06090*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.230.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 230 - Cavo quadripolare FG16(O)M16 E - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL			

	35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 4 x 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.507 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 4 x 10 mmq	1,00000 m	€ 7,88800 0%	€ 7,88800
	Totale MT			**€ 7,88800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,93508** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08445 = 5% * B)			€ 1,68896
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16240
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,79** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,01%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08445*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.230.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 230 - Cavo quadripolare FG16(O)M16 F - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 4 x 16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.508 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 4 x 16 mmq	1,00000 m	€ 13,66400 0%	€ 13,66400
	Totale MT			**€ 13,66400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,05938
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,18266
	Totale RU			**€ 2,24204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,90604** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13520 = 5% * B)			€ 2,70403
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,86101
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,47** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,95%			*€ 2,24204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13520*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.230.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 230 - Cavo quadripolare FG16(O)M16			

	G - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 4 x 25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.509 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 4 x 25 mmq	1,00000 m	€ 20,44800 0%	€ 20,44800
	Totale MT			**€ 20,44800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,88500** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19452 = 5% * B)			€ 3,89045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67755
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,45** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,27%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19452*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.240.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 240 - Cavo pentapolare FG16(O)M16 A - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.510 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR conforme al Regolamento, FG16(O)M16 - 5 G 1,5 mmq	1,00000 m	€ 2,38400 0%	€ 2,38400
	Totale MT			**€ 2,38400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,79746** +2,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03228 = 5% * B)			€ 0,64557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44430
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,89** +2,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,92%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.010.240.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 240 - Cavo pentapolare FG16(O)M16 B - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.511 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 5 G 2,5 mmq	1,00000 m	€ 3,37600 0%	€ 3,37600
	Totale MT			**€ 3,37600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
	Totale RU			**€ 1,65716**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,03316** +2,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04278 = 5% * B)			€ 0,85564
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58888
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,48** +2,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,58%			*€ 1,65716*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04278*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.240.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 240 - Cavo pentapolare FG16(O)M16 C - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.512 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 5 G 4 mmq	1,00000 m	€ 4,62400 0%	€ 4,62400
	Totale MT			**€ 4,62400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
	Totale RU			**€ 1,85212**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,47612** +1,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05505 = 5% * B)			€ 1,10094
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75771
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,33** +1,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,22%			*€ 1,85212*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05505*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.240.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 240 - Cavo pentapolare FG16(O)M16 D - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.513 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 5 G 6 mmq	1,00000 m	€ 6,24000 0%	€ 6,24000
	Totale MT			**€ 6,24000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,28708** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07044 = 5% * B)			€ 1,40880
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,96959
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,67** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,19%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.240.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 240 - Cavo pentapolare FG16(O)M16 E - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.514 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 5 G 10 mmq	1,00000 m	€ 11,18400 0%	€ 11,18400
	Totale MT			**€ 11,18400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,05938
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,18266
	Totale RU			**€ 2,24204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,42604** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11412 = 5% * B)			€ 2,28243
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,57085

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,28** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,98%			*€ 2,24204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11412*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.240.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 240 - Cavo pentapolare FG16(O)M16 F - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.515 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 5 G 16 mmq	1,00000 m	€ 19,28000 0%	€ 19,28000
	Totale MT			**€ 19,28000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,71700** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18459 = 5% * B)			€ 3,69189
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,54089
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,95** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,72%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18459*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.240.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 240 - Cavo pentapolare FG16(O)M16 G - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.516 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 5 G 25 mmq	1,00000 m	€ 24,72000 0%	€ 24,72000
	Totale MT			**€ 24,72000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,24362
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,38834
	Totale RU			**€ 2,63196**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,35196** +0,65%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23249 = 5% * B)			€ 4,64983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,20018
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,20** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,48%			*€ 2,63196*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23249*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.250.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 250 - Cavo multipolare FG16(O)M16 A - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 10 G 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.517 - Cavi - Conduttore multipolare di rame rosso isolato in gomma HEPR, FG16(O)M16 - 10 G 1,5 mmq	1,00000 m	€ 4,99200 0%	€ 4,99200
	Totale MT			**€ 4,99200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
	Totale RU			**€ 1,85212**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,84412** +1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05818 = 5% * B)			€ 1,16350
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80076
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,81** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,03%			*€ 1,85212*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.260.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 260 - Cavo unipolare FG16(O)R16 A - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.518 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 1 x 1,5 mmq	1,00000 m	€ 0,57600 0%	€ 0,57600
	Totale MT			**€ 0,57600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,29939
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,33423
	Totale RU			

				€ 0,63362
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,20962** +3,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01028 = 5% * B)			€ 0,20564
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14153
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,56** +3,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,7%			*€ 0,63362*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.260.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 260 - Cavo unipolare FG16(O)R16 B - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.519 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 1 x 2,5 mmq	1,00000 m	€ 0,73600 0%	€ 0,73600
	Totale MT			**€ 0,73600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,39151
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01700 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,43707
	Totale RU			**€ 0,82858**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,56458** +3,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01330 = 5% * B)			€ 0,26598
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18306
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,01** +3,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,15%			*€ 0,82858*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01330*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.260.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 260 - Cavo unipolare FG16(O)R16 C - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.520 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 1 x 4 mmq	1,00000 m	€ 0,99200 0%	€ 0,99200
	Totale MT			**€ 0,99200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,02100	€ 23,03000	€ 0,48363

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,53991
		Totale RU			**€ 1,02354**
		Sommano euro (A)			**€ 2,01554**
		Scostamento % su anno 2023			+3,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01713 = 5% * B)			€ 0,34264
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,23582
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 2,59**
		Scostamento % su anno 2023			+3,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,46%			*€ 1,02354*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01713*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.260.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 260 - Cavo unipolare FG16(O)R16 D - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 6 mmq				
	MT				
	CAM24_MT.L02.001.521	- Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 1 x 6 mmq	1,00000 m	€ 1,34400 0%	€ 1,34400
		Totale MT			**€ 1,34400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
		Totale RU			**€ 1,21850**
		Sommano euro (A)			**€ 2,56250**
		Scostamento % su anno 2023			+3,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02178 = 5% * B)			€ 0,43563
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,29981
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 3,30**
		Scostamento % su anno 2023			+3,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,95%			*€ 1,21850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02178*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.260.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 260 - Cavo unipolare FG16(O)R16 E - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 10 mmq				
	MT				
	CAM24_MT.L02.001.522	- Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 1 x 10 mmq	1,00000 m	€ 2,14400 0%	€ 2,14400
		Totale MT			

				€ 2,14400
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,55746** +2,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03024 = 5% * B)			€ 0,60477
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,41622
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,58** +2,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,87%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.260.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 260 - Cavo unipolare FG16(O)R16 F - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.523 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 1 x 16 mmq	1,00000 m	€ 3,08800 0%	€ 3,08800
	Totale MT			**€ 3,08800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
	Totale RU			**€ 1,65716**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,74516** +2,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04033 = 5% * B)			€ 0,80668
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55518
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,11** +2,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,14%			*€ 1,65716*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04033*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.260.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 260 - Cavo unipolare FG16(O)R16 G - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 25 mmq			

	MT				
	CAM24_MT.L02.001.524	- Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 1 x 25 mmq	1,00000 m	€ 4,43200 0%	€ 4,43200
		Totale MT			**€ 4,43200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
		Totale RU			**€ 1,85212**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,28412** +2,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05342 = 5% * B)			€ 1,06830
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,73524
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,09** +2,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,9%			*€ 1,85212*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05342*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.260.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 260 - Cavo unipolare FG16(O)R16 H - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.525 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 1 x 35 mmq	1,00000 m	€ 6,08000 0%	€ 6,08000
	Totale MT			**€ 6,08000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,12708** +1,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06908 = 5% * B)			€ 1,38160
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95087
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,46** +1,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,57%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06908*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.260.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 260 - Cavo unipolare FG16(O)R16 I - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL			

	35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.526 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 1 x 50 mmq	1,00000 m	€ 8,51200 0%	€ 8,51200
	Totale MT			**€ 8,51200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,05938
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,18266
	Totale RU			**€ 2,24204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,75404** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09141 = 5% * B)			€ 1,82819
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,25822
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,84** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,2%			*€ 2,24204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09141*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.260.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 260 - Cavo unipolare FG16(O)R16 J - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.527 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 1 x 70 mmq	1,00000 m	€ 11,84000 0%	€ 11,84000
	Totale MT			**€ 11,84000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,27700** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12135 = 5% * B)			€ 2,42709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,67041
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,37** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,26%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.260.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 260 - Cavo unipolare FG16(O)R16			

	K - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.528 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 1 x 95 mmq	1,00000 m	€ 15,66400 0%	€ 15,66400
	Totale MT			**€ 15,66400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,24362
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,38834
	Totale RU			**€ 2,63196**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,29596** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15552 = 5% * B)			€ 3,11031
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,14063
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,55** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,18%			*€ 2,63196*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15552*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.260.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 260 - Cavo unipolare FG16(O)R16 L - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.529 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 1 x 120 mmq	1,00000 m	€ 20,08000 0%	€ 20,08000
	Totale MT			**€ 20,08000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
	Totale RU			**€ 2,82692**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,90692** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19471 = 5% * B)			€ 3,89418
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,68011
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,48** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,59%			*€ 2,82692*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.010.260.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 260 - Cavo unipolare FG16(O)R16 M - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.530 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 1 x 150 mmq	1,00000 m	€ 25,63200 0%	€ 25,63200
	Totale MT			**€ 25,63200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,59402
	Totale RU			**€ 3,02188**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,65388** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24356 = 5% * B)			€ 4,87116
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,35250
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,88** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,19%			*€ 3,02188*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24356*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.260.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 260 - Cavo unipolare FG16(O)R16 N - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 185 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.531 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 1 x 185 mmq	1,00000 m	€ 31,12000 0%	€ 31,12000
	Totale MT			**€ 31,12000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,51998
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,69686
	Totale RU			**€ 3,21684**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,33684** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29186 = 5% * B)			€ 5,83726
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,01741
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,19** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,28%			*€ 3,21684*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29186*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.260.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 260 - Cavo unipolare FG16(O)R16 O - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 240 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.532 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 1 x 240 mmq	1,00000 m	€ 40,00000 0%	€ 40,00000
	Totale MT			**€ 40,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,41180** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36900 = 5% * B)			€ 7,38001
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,07918
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 55,87** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,11%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36900*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.270.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 270 - Cavo bipolare FG16(O)R16 A - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 2 x 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.533 - Cavi - Conduttore bipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 2 x 1,5 mmq	1,00000 m	€ 0,67200 0%	€ 0,67200
	Totale MT			**€ 0,67200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,39151
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01700 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,43707
	Totale RU			**€ 0,82858**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,50058** +3,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01276 = 5% * B)			€ 0,25510
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17557

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,93** +3,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,9%			*€ 0,82858*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01276*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.270.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 270 - Cavo bipolare FG16(O)R16 B - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 2 x 2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.534 - Cavi - Conduttore bipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 2 x 2,5 mmq	1,00000 m	€ 1,36000 0%	€ 1,36000
	Totale MT			**€ 1,36000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,48363
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,53991
	Totale RU			**€ 1,02354**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,38354** +2,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02026 = 5% * B)			€ 0,40520
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,27887
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,07** +2,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,37%			*€ 1,02354*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.270.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 270 - Cavo bipolare FG16(O)R16 C - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 2 x 4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.535 - Cavi - Conduttore biipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 2 x 4 mmq	1,00000 m	€ 1,92000 0%	€ 1,92000
	Totale MT			**€ 1,92000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,13850** +2,67%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02668 = 5% * B)			€ 0,53355
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36721
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,04** +2,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,17%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02668*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.270.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 270 - Cavo bipolare FG16(O)R16 D - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 2 x 6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.536 - Cavi - Conduttore bipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 2 x 6 mmq	1,00000 m	€ 2,54400 0%	€ 2,54400
	Totale MT			**€ 2,54400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,95746** +2,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03364 = 5% * B)			€ 0,67277
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46302
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,09** +2,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,75%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03364*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.270.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 270 - Cavo bipolare FG16(O)R16 E - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 2 x 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.537 - Cavi - Conduttore bipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 2 x 10 mmq	1,00000 m	€ 4,11200 0%	€ 4,11200
	Totale MT			**€ 4,11200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
	Totale RU			**€ 1,65716**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,76916** +1,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04904 = 5% * B)			€ 0,98076
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,67499
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,42** +1,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,32%			*€ 1,65716*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.280.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 280 - Cavo tripolare FG16(O)R16 A - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 3 x 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.538 - Cavi - Conduttore tripolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 3 x 1,5 mmq	1,00000 m	€ 0,86400 0%	€ 0,86400
	Totale MT			**€ 0,86400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,48363
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,53991
	Totale RU			**€ 1,02354**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,88754** +3,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01604 = 5% * B)			€ 0,32088
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22084
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,43** +3,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,13%			*€ 1,02354*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01604*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.280.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 280 - Cavo tripolare FG16(O)R16 B - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 3 x 2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.539 - Cavi - Conduttore tripolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 3 x 2,5 mmq	1,00000 m	€ 1,71200 0%	€ 1,71200
	Totale MT			**€ 1,71200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575

	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,93050** +2,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02491 = 5% * B)			€ 0,49819
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34287
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,77** +2,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,31%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02491*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.280.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 280 - Cavo tripolare FG16(O)R16 C - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 3 x 4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.540 - Cavi - Conduttore tripolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 3 x 4 mmq	1,00000 m	€ 2,49600 0%	€ 2,49600
	Totale MT			**€ 2,49600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,90946** +2,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03323 = 5% * B)			€ 0,66461
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45741
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,03** +2,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,09%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03323*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.280.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 280 - Cavo tripolare FG16(O)R16 D - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 3 x 6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.541 - Cavi - Conduttore tripolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 3 x 6 mmq	1,00000 m	€ 3,50400 0%	€ 3,50400
	Totale MT			**€ 3,50400**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
		Totale RU			**€ 1,65716**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,16116** +2,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04387 = 5% * B)			€ 0,87740
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60386
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,64** +2,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,95%			*€ 1,65716*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04387*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.280.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 280 - Cavo tripolare FG16(O)R16 E - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 3 x 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.542 - Cavi - Conduttore tripolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 3 x 10 mmq	1,00000 m	€ 5,92000 0%	€ 5,92000
	Totale MT			**€ 5,92000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
	Totale RU			**€ 1,85212**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,77212** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06606 = 5% * B)			€ 1,32126
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,90934
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,00** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,52%			*€ 1,85212*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06606*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.280.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 280 - Cavo tripolare FG16(O)R16 F - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 3 x 16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.543 - Cavi - Conduttore tripolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 3 x 16 mmq	1,00000 m	€ 9,26400 0%	€ 9,26400

	Totale MT			**€ 9,26400**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,31108** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09614 = 5% * B)			€ 1,92288
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32340
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,56** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,06%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09614*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.290.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 290 - Cavo quadripolare FG16(O)R16 A - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 4 x 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.544 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 4 x 1,5 mmq	1,00000 m	€ 1,10400 0%	€ 1,10400
	Totale MT			**€ 1,10400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,32250** +3,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01974 = 5% * B)			€ 0,39483
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,27173
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,99** +3,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,77%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.290.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 290 - Cavo quadripolare FG16(O)R16 B - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 4 x 2,5 mmq			

	MT				
	CAM24_MT.L02.001.545	- Cavi - Conduttore quadripolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 4 x 2,5 mmq	1,00000 m	€ 2,22400 0%	€ 2,22400
		Totale MT			**€ 2,22400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
		Totale RU			**€ 1,41346**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,63746** +2,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03092 = 5% * B)			€ 0,61837
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42558
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,68** +2,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,19%			*€ 1,41346*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03092*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.290.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 290 - Cavo quadripolare FG16(O)R16 C - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 4 x 4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.546 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 4 x 4 mmq	1,00000 m	€ 3,29600 0%	€ 3,29600
	Totale MT			**€ 3,29600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
	Totale RU			**€ 1,65716**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,95316** +2,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04210 = 5% * B)			€ 0,84204
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,57952
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,37** +2,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 26%			*€ 1,65716*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04210*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.290.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 290 - Cavo quadripolare FG16(O)R16 D - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL			

	35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 4 x 6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.547 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 4 x 6 mmq	1,00000 m	€ 4,64000 0%	€ 4,64000
	Totale MT			**€ 4,64000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
	Totale RU			**€ 1,85212**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,49212** +1,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05518 = 5% * B)			€ 1,10366
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75958
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,36** +1,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,17%			*€ 1,85212*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.290.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 290 - Cavo quadripolare FG16(O)R16 E - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 4 x 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.548 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 4 x 10 mmq	1,00000 m	€ 7,60000 0%	€ 7,60000
	Totale MT			**€ 7,60000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,64708** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08200 = 5% * B)			€ 1,64000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12871
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,42** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,49%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08200*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.290.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 290 - Cavo quadripolare FG16(O)R16			

	F - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 4 x 16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.549 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 4 x 16 mmq	1,00000 m	€ 11,92000 0%	€ 11,92000
	Totale MT			**€ 11,92000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,05938
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,18266
	Totale RU			**€ 2,24204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,16204** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12038 = 5% * B)			€ 2,40755
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,65696
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,23** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,3%			*€ 2,24204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.290.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 290 - Cavo quadripolare FG16(O)R16 G - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 4 x 25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.550 - Cavi - Conduttore quadripolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 4 x 25 mmq	1,00000 m	€ 18,60800 0%	€ 18,60800
	Totale MT			**€ 18,60800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,04500** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17888 = 5% * B)			€ 3,57765
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,46227
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,08** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 9%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.010.300.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 300 - Cavo pentapolare FG16(O)R16 A - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 5 G 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.551 - Cavi - Conduttore pentapolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 5 G 1,5 mmq	1,00000 m	€ 1,36000 0%	€ 1,36000
	Totale MT			**€ 1,36000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,77346** +3,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02357 = 5% * B)			€ 0,47149
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32450
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,57** +3,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,6%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02357*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.300.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 300 - Cavo pentapolare FG16(O)R16 B - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 5 G 2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.552 - Cavi - Conduttore pentapolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 5 G 2,5 mmq	1,00000 m	€ 2,72000 0%	€ 2,72000
	Totale MT			**€ 2,72000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
	Totale RU			**€ 1,65716**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,37716** +2,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03721 = 5% * B)			€ 0,74412
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51213
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,63** +2,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,42%			*€ 1,65716*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03721*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.300.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 300 - Cavo pentapolare FG16(O)R16 C - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 5 G 4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.553 - Cavi - Conduttore pentapolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 5 G 4 mmq	1,00000 m	€ 4,01600 0%	€ 4,01600
	Totale MT			**€ 4,01600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
	Totale RU			**€ 1,85212**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,86812** +2,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04988 = 5% * B)			€ 0,99758
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68657
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,55** +2,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,52%			*€ 1,85212*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04988*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.300.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 300 - Cavo pentapolare FG16(O)R16 D - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 5 G 6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.554 - Cavi - Conduttore pentapolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 5 G 6 mmq	1,00000 m	€ 5,76000 0%	€ 5,76000
	Totale MT			**€ 5,76000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,80708** +1,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06636 = 5% * B)			€ 1,32720
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91343

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,05** +1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,37%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06636*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.300.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 300 - Cavo pentapolare FG16(O)R16 E - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 5 G 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.555 - Cavi - Conduttore pentapolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 5 G 10 mmq	1,00000 m	€ 9,23200 0%	€ 9,23200
	Totale MT			**€ 9,23200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,05938
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,18266
	Totale RU			**€ 2,24204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,47404** +1,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09753 = 5% * B)			€ 1,95059
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,34246
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,77** +1,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,18%			*€ 2,24204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09753*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.300.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 300 - Cavo pentapolare FG16(O)R16 F - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 5 G 16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.556 - Cavi - Conduttore pentapolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 5 G 16 mmq	1,00000 m	€ 14,32000 0%	€ 14,32000
	Totale MT			**€ 14,32000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,75700** +0,98%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14243 = 5% * B)			€ 2,84869
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,96057
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,57** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,3%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14243*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.300.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 300 - Cavo pentapolare FG16(O)R16 G - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 5 G 25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.557 - Cavi - Conduttore pentapolare di rame isolato in gomma HEPR, FG16(O)R16 - 5 G 25 mmq	1,00000 m	€ 22,86400 0%	€ 22,86400
	Totale MT			**€ 22,86400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,24362
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,38834
	Totale RU			**€ 2,63196**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,49596** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21672 = 5% * B)			€ 4,33431
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,98303
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,81** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,02%			*€ 2,63196*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21672*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.310.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 310 - Cavo unipolare FG17 A - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.558 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG17 - 1 x 1,5 mmq	1,00000 m	€ 0,48000 0%	€ 0,48000
	Totale MT			**€ 0,48000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,29939
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,33423
	Totale RU			**€ 0,63362**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,11362** +3,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00947 = 5% * B)			€ 0,18932
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13029
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,43** +3,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,21%			*€ 0,63362*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00947*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.310.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 310 - Cavo unipolare FG17 B - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.559 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG17 - 1 x 2,5 mmq	1,00000 m	€ 0,73600 0%	€ 0,73600
	Totale MT			**€ 0,73600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,29939
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,33423
	Totale RU			**€ 0,63362**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,36962** +3,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01164 = 5% * B)			€ 0,23284
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16025
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,76** +3,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,95%			*€ 0,63362*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01164*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.310.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 310 - Cavo unipolare FG17 C - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.560 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG17 - 1 x 4 mmq	1,00000 m	€ 0,99200 0%	€ 0,99200
	Totale MT			**€ 0,99200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,48363
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,53991
	Totale RU			**€ 1,02354**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,01554** +3,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01713 = 5% * B)			€ 0,34264
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,23582
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,59** +3,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,46%			*€ 1,02354*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.310.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 310 - Cavo unipolare FG17 D - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.561 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG17 - 1 x 6 mmq	1,00000 m	€ 1,47200 0%	€ 1,47200
	Totale MT			**€ 1,47200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,48363
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,53991
	Totale RU			**€ 1,02354**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,49554** +2,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02121 = 5% * B)			€ 0,42424
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,29198
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,21** +2,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,87%			*€ 1,02354*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02121*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.310.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 310 - Cavo unipolare FG17 E - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.562 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG17 - 1 x 10 mmq	1,00000 m	€ 2,54400 0%	€ 2,54400
	Totale MT			**€ 2,54400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,95746** +2,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03364 = 5% * B)			€ 0,67277
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46302
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,09** +2,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,75%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03364*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.310.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 310 - Cavo unipolare FG17 F - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.563 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG17 - 1 x 16 mmq	1,00000 m	€ 3,36000 0%	€ 3,36000
	Totale MT			**€ 3,36000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
	Totale RU			**€ 1,65716**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,01716** +2,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04265 = 5% * B)			€ 0,85292
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58701
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,46** +2,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,66%			*€ 1,65716*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.310.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 310 - Cavo unipolare FG17 G - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.564 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG17 - 1 x 25 mmq	1,00000 m	€ 5,05600 0%	€ 5,05600
	Totale MT			**€ 5,05600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
	Totale RU			**€ 1,65716**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,71316** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05706 = 5% * B)			€ 1,14124
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,78544
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,64** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,18%			*€ 1,65716*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05706*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.310.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 310 - Cavo unipolare FG17 H - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.565 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG17 - 1 x 35 mmq	1,00000 m	€ 6,76800 0%	€ 6,76800
	Totale MT			**€ 6,76800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,81508** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07493 = 5% * B)			€ 1,49856
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03136
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,35** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,04%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.310.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 310 - Cavo unipolare FG17 I - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.566 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG17 - 1 x 50 mmq	1,00000 m	€ 10,24000 0%	€ 10,24000
	Totale MT			**€ 10,24000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,05938
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,18266
	Totale RU			**€ 2,24204**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,48204** +1,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10610 = 5% * B)			€ 2,12195
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,46040
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,06** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,96%			*€ 2,24204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.310.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 310 - Cavo unipolare FG17 J - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.567 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG17 - 1 x 70 mmq	1,00000 m	€ 13,68000 0%	€ 13,68000
	Totale MT			**€ 13,68000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,11700** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13699 = 5% * B)			€ 2,73989
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,88569
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,74** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,75%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13699*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.310.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 310 - Cavo unipolare FG17 K - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.568 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG17 - 1 x 95 mmq	1,00000 m	€ 17,36000 0%	€ 17,36000
	Totale MT			**€ 17,36000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,24362
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,38834
	Totale RU			**€ 2,63196**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,99196** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16993 = 5% * B)			€ 3,39863
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,33906
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,73** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,23%			*€ 2,63196*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16993*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.310.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 310 - Cavo unipolare FG17 L - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.569 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG17 - 1 x 120 mmq	1,00000 m	€ 21,44000 0%	€ 21,44000
	Totale MT			**€ 21,44000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
	Totale RU			**€ 2,82692**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,26692** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20627 = 5% * B)			€ 4,12538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,83923
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,23** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,05%			*€ 2,82692*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20627*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.310.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 310 - Cavo unipolare FG17 M - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.570 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG17 - 1 x 150 mmq	1,00000 m	€ 27,93600 0%	€ 27,93600
	Totale MT			**€ 27,93600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,59402
	Totale RU			**€ 3,02188**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,95788** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26314 = 5% * B)			€ 5,26284
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,62207
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,84** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,58%			*€ 3,02188*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26314*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.310.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 310 - Cavo unipolare FG17 N - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 185 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.571 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG17 - 1 x 185 mmq	1,00000 m	€ 34,41600 0%	€ 34,41600
	Totale MT			**€ 34,41600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,51998
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,69686
	Totale RU			**€ 3,21684**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,63284** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31988 = 5% * B)			€ 6,39758
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,40304
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,43** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,64%			*€ 3,21684*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31988*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.310.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 310 - Cavo unipolare FG17 O - Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 240 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.572 - Cavi - Conduttore unipolare di rame isolato in gomma HEPR, FG17 - 1 x 240 mmq	1,00000 m	€ 44,17600 0%	€ 44,17600
	Totale MT			**€ 44,17600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,58780** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40450 = 5% * B)			€ 8,08993
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,56777
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,25** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,57%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40450*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.320.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 320 - Cavo bipolare FROR A - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 2 x 1,5 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.573 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 2 x 1,5 mmq	1,00000 m	€ 0,54400 0%	€ 0,54400
	Totale MT			**€ 0,54400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,39151
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01700 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,43707
	Totale RU			**€ 0,82858**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,37258** +4,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01167 = 5% * B)			€ 0,23334
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16059
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,77** +4,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,9%			*€ 0,82858*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01167*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.320.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 320 - Cavo bipolare FROR B - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 2 x 2,5 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.574 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 2 x 2,5 mmq	1,00000 m	€ 0,97600 0%	€ 0,97600
	Totale MT			**€ 0,97600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,48363
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,53991
	Totale RU			**€ 1,02354**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,99954** +3,55%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01700 = 5% * B)			€ 0,33992
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,23395
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,57** +3,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,77%			*€ 1,02354*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01700*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.320.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 320 - Cavo bipolare FROR C - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 2 x 4 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.575 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 2 x 4 mmq	1,00000 m	€ 1,44000 0%	€ 1,44000
	Totale MT			**€ 1,44000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,65850** +3,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02260 = 5% * B)			€ 0,45195
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31105
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,42** +3,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,61%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.320.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 320 - Cavo bipolare FROR D - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 2 x 6 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.576 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 2 x 6 mmq	1,00000 m	€ 2,03200 0%	€ 2,03200
	Totale MT			**€ 2,03200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,44546** +2,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02929 = 5% * B)			€ 0,58573

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40312
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,43** +2,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,88%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02929*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.330.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 330 - Cavo tripolare FROR A - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 3 x 1,5 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.577 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 3 x 1,5 mmq	1,00000 m	€ 0,72000 0%	€ 0,72000
	Totale MT			**€ 0,72000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,48363
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,53991
	Totale RU			**€ 1,02354**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,74354** +4,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01482 = 5% * B)			€ 0,29640
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,20399
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,24** +4,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,61%			*€ 1,02354*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.330.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 330 - Cavo tripolare FROR B - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 3 x 2,5 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.578 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 3 x 2,5 mmq	1,00000 m	€ 1,16800 0%	€ 1,16800
	Totale MT			**€ 1,16800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,38650** +3,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02029 = 5% * B)			€ 0,40571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,27922

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,07** +3,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,67%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.330.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 330 - Cavo tripolare FROR C - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 3 x 4 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.579 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 3 x 4 mmq	1,00000 m	€ 2,01600 0%	€ 2,01600
	Totale MT			**€ 2,01600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,42946** +2,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02915 = 5% * B)			€ 0,58301
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40125
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,41** +2,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,02%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02915*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.330.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 330 - Cavo tripolare FROR D - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 3 x 6 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.580 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 3 x 6 mmq	1,00000 m	€ 2,89600 0%	€ 2,89600
	Totale MT			**€ 2,89600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
	Totale RU			**€ 1,65716**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,55316** +2,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03870 = 5% * B)			€ 0,77404
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,53272
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,86** +2,5%

	Incidenza Manodopera sul totale 28,28%			*€ 1,65716*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03870*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.340.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 340 - Cavo quadripolare FROR A - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 4 x 1,5 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.581 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 4 x 1,5 mmq	1,00000 m	€ 0,94400 0%	€ 0,94400
	Totale MT			**€ 0,94400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,16250** +3,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01838 = 5% * B)			€ 0,36763
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25301
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,78** +3,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,78%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01838*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.340.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 340 - Cavo quadripolare FROR B - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 4 x 2,5 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.582 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 4 x 2,5 mmq	1,00000 m	€ 1,68000 0%	€ 1,68000
	Totale MT			**€ 1,68000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,09346** +3,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02629 = 5% * B)			€ 0,52589
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36194
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,98** +3,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,5%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02629*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.340.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 340 - Cavo quadripolare FROR C - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 4 x 4 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.583 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 4 x 4 mmq	1,00000 m	€ 2,59200 0%	€ 2,59200
	Totale MT			**€ 2,59200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
	Totale RU			**€ 1,65716**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,24916** +2,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03612 = 5% * B)			€ 0,72236
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49715
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,47** +2,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,3%			*€ 1,65716*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03612*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.340.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 340 - Cavo quadripolare FROR D - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 4 x 6 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.584 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 4 x 6 mmq	1,00000 m	€ 3,77600 0%	€ 3,77600
	Totale MT			**€ 3,77600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
	Totale RU			**€ 1,85212**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,62812** +2,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04784 = 5% * B)			€ 0,95678
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,65849
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,24** +2,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,57%			*€ 1,85212*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.350.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 350 - Cavo pentapolare FROR A - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 5 x 1,5 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.585 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 5 x 1,5 mmq	1,00000 m	€ 1,18400 0%	€ 1,18400
	Totale MT			**€ 1,18400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,59746** +3,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02208 = 5% * B)			€ 0,44157
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,30390
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,34** +3,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,28%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02208*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.350.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 350 - Cavo pentapolare FROR B - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 5 x 2,5 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.586 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 5 x 2,5 mmq	1,00000 m	€ 2,09600 0%	€ 2,09600
	Totale MT			**€ 2,09600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,78302
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,87414
	Totale RU			**€ 1,65716**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,75316** +3,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03190 = 5% * B)			€ 0,63804
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43912
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,83** +3,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,31%			*€ 1,65716*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.350.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 350 - Cavo pentapolare FROR			

	C - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 5 x 4 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.587 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 5 x 4 mmq	1,00000 m	€ 3,26400 0%	€ 3,26400
	Totale MT			**€ 3,26400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
	Totale RU			**€ 1,85212**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,11612** +2,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04349 = 5% * B)			€ 0,86974
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59859
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,58** +2,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,13%			*€ 1,85212*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.010.350.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 010 - CAVI PER BASSA TENSIONE 350 - Cavo pentapolare FROR D - Conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità TI2 e guaina in PVC di qualità TM2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FROR - 5 x 6 mmq - tensione nominale Uo/U 450 V/750 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.001.588 - Cavi - Conduttore a corda flessibile di rame isolato in PVC, FROR - 5 x 6 mmq	1,00000 m	€ 4,68800 0%	€ 4,68800
	Totale MT			**€ 4,68800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	Totale RU			**€ 2,04708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,73508** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05725 = 5% * B)			€ 1,14496
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,78800
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,67** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,62%			*€ 2,04708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05725*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 010 - Cavo unipolare per tensione nominale 12/20 kV A - Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7,			

	semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.001 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 1x25 mmq	1,00000 m	€ 13,03430 0%	€ 13,03430
	Totale MT			**€ 13,03430**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	Totale RU			**€ 6,33620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,37050** +2,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16465 = 5% * B)			€ 3,29299
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,26635
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,93** +2,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,42%			*€ 6,33620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 010 - Cavo unipolare per tensione nominale 12/20 kV B - Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.002 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 1x35 mmq	1,00000 m	€ 14,13418 0%	€ 14,13418
	Totale MT			**€ 14,13418**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	Totale RU			**€ 6,33620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,47038** +2,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17400 = 5% * B)			€ 3,47996
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,39503
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,35** +2,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,05%			*€ 6,33620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17400*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 010 - Cavo unipolare per tensione nominale 12/20 kV C - Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di			

	rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.003 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 1x50 mmq	1,00000 m	€ 16,13693 0%	€ 16,13693
	Totale MT			**€ 16,13693**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	Totale RU			**€ 6,33620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,47313** +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19102 = 5% * B)			€ 3,82043
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,62936
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,92** +1,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,91%			*€ 6,33620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19102*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 010 - Cavo unipolare per tensione nominale 12/20 kV D - Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.004 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 1x70 mmq	1,00000 m	€ 19,51862 0%	€ 19,51862
	Totale MT			**€ 19,51862**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,27026
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,65082
	Totale RU			**€ 6,92108**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,43970** +1,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22474 = 5% * B)			€ 4,49475
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,09345
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,03** +1,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,34%			*€ 6,92108*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 010 - Cavo unipolare per tensione nominale 12/20 kV E - Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per			

	tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.005 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 1x95 mmq	1,00000 m	€ 23,55696 0%	€ 23,55696
	Totale MT			**€ 23,55696**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,77692
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,21644
	Totale RU			**€ 7,99336**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,55032** +1,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26818 = 5% * B)			€ 5,36355
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,69139
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,61** +1,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,69%			*€ 7,99336*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.010.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 010 - Cavo unipolare per tensione nominale 12/20 kV F - Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.006 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 1x120 mmq	1,00000 m	€ 27,39830 0%	€ 27,39830
	Totale MT			**€ 27,39830**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,39873
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,91061
	Totale RU			**€ 9,30934**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,70764** +1,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31202 = 5% * B)			€ 6,24030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,29479
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,24** +1,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,71%			*€ 9,30934*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.010.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 010 - Cavo unipolare per tensione nominale 12/20 kV			

	G - Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.007 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 1x150 mmq	1,00000 m	€ 31,00982 0%	€ 31,00982
	Totale MT			**€ 31,00982**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,02054
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,60478
	Totale RU			**€ 10,62532**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,63514** +1,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35390 = 5% * B)			€ 7,07797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,87131
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,58** +1,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,83%			*€ 10,62532*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35390*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 020 - Cavo unipolare per tensione nominale 15/20 kV A - Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.008 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 1x35 mmq A	1,00000 m	€ 16,20259 0%	€ 16,20259
	Totale MT			**€ 16,20259**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	Totale RU			**€ 6,33620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,53879** +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19158 = 5% * B)			€ 3,83159
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,63704
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,01** +1,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,84%			*€ 6,33620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19158*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE			

	020 - Cavo unipolare per tensione nominale 15/20 kV B - Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.009 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 1x50 mmq A	1,00000 m	€ 17,71286 0%	€ 17,71286
	Totale MT			**€ 17,71286**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	Totale RU			**€ 6,33620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,04906** +1,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20442 = 5% * B)			€ 4,08834
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,81374
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,95** +1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,47%			*€ 6,33620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20442*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 020 - Cavo unipolare per tensione nominale 15/20 kV C - Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.010 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 1x70 mmq A	1,00000 m	€ 21,09456 0%	€ 21,09456
	Totale MT			**€ 21,09456**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,27026
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,65082
	Totale RU			**€ 6,92108**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,01564** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23813 = 5% * B)			€ 4,76266
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,27783
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,06** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,2%			*€ 6,92108*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23813*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 020 - Cavo unipolare per tensione nominale 15/20 kV D - Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.011 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 1x95 mmq A	1,00000 m	€ 25,23139 0%	€ 25,23139
	Totale MT			**€ 25,23139**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,77692
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,21644
	Totale RU			**€ 7,99336**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,22475** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28241 = 5% * B)			€ 5,64821
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,88730
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 42,76** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,69%			*€ 7,99336*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28241*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.020.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 020 - Cavo unipolare per tensione nominale 15/20 kV E - Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.012 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 1x120 mmq A	1,00000 m	€ 29,26973 0%	€ 29,26973
	Totale MT			**€ 29,26973**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,39873
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,91061
	Totale RU			**€ 9,30934**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,57907** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32792 = 5% * B)			€ 6,55844
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,51375
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 49,65** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,75%			*€ 9,30934*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32792*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.020.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 020 - Cavo unipolare per tensione nominale 15/20 kV F - Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.013 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 1x150 mmq A	1,00000 m	€ 32,91408 0%	€ 32,91408
	Totale MT			**€ 32,91408**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,02054
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,60478
	Totale RU			**€ 10,62532**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,53940** +1,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37009 = 5% * B)			€ 7,40170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,09411
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,04** +1,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,96%			*€ 10,62532*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.020.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 020 - Cavo unipolare per tensione nominale 15/20 kV G - Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x185 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.014 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 1x185 mmq	1,00000 m	€ 38,41344 0%	€ 38,41344
	Totale MT			**€ 38,41344**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24100 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,55023
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,19611
	Totale RU			**€ 11,74634**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,15978** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42636 = 5% * B)			€ 8,52716
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,86869
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 64,56** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,2%			*€ 11,74634*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42636*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.020.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 020 - Cavo unipolare per tensione nominale 15/20 kV H - Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x240 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.015 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 1x240 mmq	1,00000 m	€ 55,61741 0%	€ 55,61741
	Totale MT			**€ 55,61741**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,32800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,55384
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,32800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,43288
	Totale RU			**€ 15,98672**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,60413** +1,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60864 = 5% * B)			€ 12,17270
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,37768
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 92,15** +1,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,35%			*€ 15,98672*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60864*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 030 - Cavo tripolare per tensione nominale 12/20 kV A - Cavo tripolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 3x25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.016 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 3x25 mmq	1,00000 m	€ 38,57760 0%	€ 38,57760
	Totale MT			**€ 38,57760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,23600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,43508
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,23600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,06756
	Totale RU			**€ 11,50264**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,08024** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42568 = 5% * B)			€ 8,51364
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,85939
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 64,45** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,85%			*€ 11,50264*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42568*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 030 - Cavo tripolare per tensione nominale 12/20 kV B - Cavo tripolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 3x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.017 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 3x35 mmq	1,00000 m	€ 42,27120 0%	€ 42,27120
	Totale MT			**€ 42,27120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,80356
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,47892
	Totale RU			**€ 12,28248**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,55368** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46371 = 5% * B)			€ 9,27413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,38278
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 70,21** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,49%			*€ 12,28248*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46371*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 030 - Cavo tripolare per tensione nominale 12/20 kV C - Cavo tripolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 3x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.018 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 3x50 mmq	1,00000 m	€ 48,64061 0%	€ 48,64061
	Totale MT			**€ 48,64061**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,23142
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,07294
	Totale RU			**€ 15,30436**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,94497** +1,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54353 = 5% * B)			€ 10,87064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,48156
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 82,30** +1,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,6%			*€ 15,30436*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54353*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 030 - Cavo tripolare per tensione nominale 12/20 kV D - Cavo tripolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 3x70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.019 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 3x70 mmq	1,00000 m	€ 59,72141 0%	€ 59,72141
	Totale MT			**€ 59,72141**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,78414
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,68998
	Totale RU			**€ 16,47412**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,19553** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64766 = 5% * B)			€ 12,95324
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,91488
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 98,06** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,8%			*€ 16,47412*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64766*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.030.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 030 - Cavo tripolare per tensione nominale 12/20 kV E - Cavo tripolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 3x95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.020 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 3x95 mmq	1,00000 m	€ 72,24682 0%	€ 72,24682
	Totale MT			**€ 72,24682**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,25806
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,33542
	Totale RU			**€ 19,59348**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,84030** +1,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78064 = 5% * B)			€ 15,61285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,74532
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 118,20** +1,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,58%			*€ 19,59348*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78064*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.030.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 030 - Cavo tripolare per tensione nominale 12/20 kV F - Cavo tripolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 3x120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.021 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 3x120 mmq	1,00000 m	€ 84,70656 0%	€ 84,70656
	Totale MT			**€ 84,70656**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,54774
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,77518
	Totale RU			**€ 22,32292**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,02948** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90975 = 5% * B)			€ 18,19501
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,52245
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 137,75** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,21%			*€ 22,32292*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.030.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 030 - Cavo tripolare per tensione nominale 12/20 kV G - Cavo tripolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 3x150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.022 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 3x150 mmq	1,00000 m	€ 96,72307 0%	€ 96,72307
	Totale MT			**€ 96,72307**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,58200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,40346
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,58200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,96322
	Totale RU			**€ 28,36668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,08975** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06326 = 5% * B)			€ 21,26526
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,63550
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 160,99** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,62%			*€ 28,36668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06326*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 040 - Cavo tripolare per tensione nominale 15/20 kV A - Cavo tripolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 3x35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.023 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 3x35 mmq A	1,00000 m	€ 49,41216 0%	€ 49,41216
	Totale MT			**€ 49,41216**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,80356
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,47892
	Totale RU			**€ 12,28248**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,69464** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52440 = 5% * B)			€ 10,48809
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,21827
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 79,40** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,47%			*€ 12,28248*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52440*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 040 - Cavo tripolare per tensione nominale 15/20 kV B - Cavo tripolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 3x50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.024 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 3x50 mmq A	1,00000 m	€ 54,23846 0%	€ 54,23846
	Totale MT			**€ 54,23846**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,23142
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,07294
	Totale RU			**€ 15,30436**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,54282** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59111 = 5% * B)			€ 11,82228
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,13651
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 89,50** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,1%			*€ 15,30436*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59111*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 040 - Cavo tripolare per tensione nominale 15/20 kV C - Cavo tripolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 3x70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.025 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 3x70 mmq A	1,00000 m	€ 64,43280 0%	€ 64,43280
	Totale MT			**€ 64,43280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,78414
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,68998
	Totale RU			**€ 16,47412**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,90692** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68771 = 5% * B)			€ 13,75418
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,46611
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 104,13** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,82%			*€ 16,47412*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68771*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.040.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 040 - Cavo tripolare per tensione nominale 15/20 kV D - Cavo tripolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 3x95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.026 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 3x95 mmq A	1,00000 m	€ 78,30432 0%	€ 78,30432
	Totale MT			**€ 78,30432**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,25806
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,33542
	Totale RU			**€ 19,59348**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,89780** +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83213 = 5% * B)			€ 16,64263
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,45404
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 125,99** +1,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,55%			*€ 19,59348*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83213*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.040.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 040 - Cavo tripolare per tensione nominale 15/20 kV E - Cavo tripolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 3x120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.027 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 3x120 mmq A	1,00000 m	€ 91,09238 0%	€ 91,09238
	Totale MT			**€ 91,09238**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,54774
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,77518
	Totale RU			**€ 22,32292**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,41530** +1,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96403 = 5% * B)			€ 19,28060
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,26959
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 145,97** +1,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,29%			*€ 22,32292*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96403*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.040.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 040 - Cavo tripolare per tensione nominale 15/20 kV F - Cavo tripolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 3x150 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.028 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 3x150 mmq A	1,00000 m	€ 104,79974 0%	€ 104,79974
	Totale MT			**€ 104,79974**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,58200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,40346
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,58200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,96322
	Totale RU			**€ 28,36668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,16642** +1,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13191 = 5% * B)			€ 22,63829
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,58047
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 171,39** +1,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,55%			*€ 28,36668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.040.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 040 - Cavo tripolare per tensione nominale 15/20 kV G - Cavo tripolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 3x185 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.029 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 3x185 mmq	1,00000 m	€ 122,34845 0%	€ 122,34845
	Totale MT			**€ 122,34845**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,32466
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,99162
	Totale RU			**€ 30,31628**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,66473** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29765 = 5% * B)			€ 25,95300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,86177
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 196,48** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,43%			*€ 30,31628*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.015.040.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 015 - CAVI PER MEDIA TENSIONE 040 - Cavo tripolare per tensione nominale 15/20 kV H - Cavo tripolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 15/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 3x240 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L17.060.030 - Cavi per media tensione - Cavo RG7H1R 12/20 kV, 3x240 mmq	1,00000 m	€ 149,66467 0%	€ 149,66467
	Totale MT			**€ 149,66467**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,77800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,91734
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,77800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,00238
	Totale RU			**€ 37,91972**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,58439** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59447 = 5% * B)			€ 31,88935
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,94737
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 241,42** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,71%			*€ 37,91972*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59447*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.020.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A A - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Base; 3P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.125 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, base 3P, In=160 A	1,00000 cad	€ 513,39782 0%	€ 513,39782
	Totale MT			**€ 513,39782**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	513,39782 %	€ 0,02000 0%	€ 10,26796
	Totale RU			**€ 44,38596**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 557,78378** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,74116 = 5% * B)			€ 94,82324
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,26070
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 717,87** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,18%			*€ 44,38596*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,74116*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A B - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Base; 3P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.126 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, base 3P, In=250 A	1,00000 cad	€ 620,93400 0%	€ 620,93400
	Totale MT			**€ 620,93400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	620,93400 %	€ 0,02000 0%	€ 12,41868
	Totale RU			**€ 46,53668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 667,47068** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,67350 = 5% * B)			€ 113,47002
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,09407
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 859,03** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,42%			*€ 46,53668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,67350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A C - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Base; 3P; In=400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.127 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, base 3P, In=400 A	1,00000 cad	€ 996,09481 0%	€ 996,09481
	Totale MT			**€ 996,09481**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	996,09481 %	€ 0,02000 0%	€ 19,92190
	Totale RU			**€ 54,03990**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.050,13471** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,92615 = 5% * B)			€ 178,52290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,86576
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.351,52** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4%			*€ 54,03990*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,92615*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A D - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Base; 4P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.128 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, base 4P, In=160 A	1,00000 cad	€ 629,82780 0%	€ 629,82780
	Totale MT			**€ 629,82780**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	629,82780 %	€ 0,02000 0%	€ 12,59656
	Totale RU			**€ 56,46256**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 686,29036** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,83347 = 5% * B)			€ 116,66936
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,29597

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 883,26** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,39%			*€ 56,46256*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,83347*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A E - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Base; 4P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.129 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, base 4P, In=250 A	1,00000 cad	€ 792,33679 0%	€ 792,33679
	Totale MT			**€ 792,33679**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	792,33679 %	€ 0,02000 0%	€ 15,84674
	Totale RU			**€ 59,71274**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 852,04953** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,24242 = 5% * B)			€ 144,84842
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,68980
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.096,59** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,45%			*€ 59,71274*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,24242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A F - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Base; 4P; In=400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.130 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, base 4P, In=400 A	1,00000 cad	€ 1.252,38290 0%	€ 1.252,38290
	Totale MT			**€ 1.252,38290**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.252,38290 %	€ 0,02000 0%	€ 25,04766
	Totale RU			**€ 68,91366**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.321,29656 +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,23102 = 5% * B)			€ 224,62042
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 154,59170
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.700,51** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,05%			*€ 68,91366*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,23102*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A G - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Selettivo; 3P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.131 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 160-400 A, 36 kA, selettivo 3P, In=160 A	1,00000 cad	€ 802,85169 0%	€ 802,85169
	Totale MT			**€ 802,85169**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	802,85169 %	€ 0,02000 0%	€ 16,05703
	Totale RU			**€ 50,17503**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 853,02672** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,25073 = 5% * B)			€ 145,01454
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,80413
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.097,85** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,57%			*€ 50,17503*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,25073*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A H - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Selettivo; 3P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.132 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, selettivo 3P, In=250 A	1,00000 cad	€ 903,91460 0%	€ 903,91460
	Totale MT			**€ 903,91460**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	903,91460 %	€ 0,02000 0%	€ 18,07829
		Totale RU			**€ 52,19629**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 956,11089** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,12694 = 5% * B)			€ 162,53885
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,86497
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.230,51** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,24%			*€ 52,19629*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,12694*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A I - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Selettivo; 3P; In=400 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.133	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, selettivo 3P, In=400 A	1,00000 cad	€ 1.236,23859 0%	€ 1.236,23859
		Totale MT			**€ 1.236,23859**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.236,23859 %	€ 0,02000 0%	€ 24,72477
		Totale RU			**€ 58,84277**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.295,08136** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,00819 = 5% * B)			€ 220,16383
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 151,52452
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.666,77** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,53%			*€ 58,84277*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,00819*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A J - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Selettivo; 4P; In=160 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.134	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, selettivo 4P, In=160 A	1,00000 cad	€ 919,27057 0%	€ 919,27057
		Totale MT			**€ 919,27057**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	919,27057 %	€ 0,02000 0%	€ 18,38541
		Totale RU			**€ 62,25141**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 981,52198** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,34294 = 5% * B)			€ 166,85874
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,83807
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.263,22** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,93%			*€ 62,25141*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,34294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A K - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Selettivo; 4P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.135 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, selettivo 4P, In=250 A	1,00000 cad	€ 1.085,03284 0%	€ 1.085,03284
	Totale MT			**€ 1.085,03284**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.085,03284 %	€ 0,02000 0%	€ 21,70066
	Totale RU			**€ 65,56666**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.150,59950** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,78010 = 5% * B)			€ 195,60192
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 134,62014
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.480,82** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,43%			*€ 65,56666*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,78010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A L - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Selettivo; 4P; In=400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.136 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico	1,00000	€ 1.505,45101	€ 1.505,45101

		160-400 A, 36 kA, selettivo 4P, In=400 A	cad	0%	
		Totale MT			**€ 1.505,45101**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.505,45101 %	€ 0,02000 0%	€ 30,10902
		Totale RU			**€ 73,97502**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.579,42603** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,42512 = 5% * B)			€ 268,50243
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 184,79285
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.032,72** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,64%			*€ 73,97502*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,42512*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A M - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=160 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.137	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, protezione da guasto di terra 3P, In=160 A	1,00000 cad	€ 1.001,74643 0%	€ 1.001,74643
		Totale MT			**€ 1.001,74643**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.001,74643 %	€ 0,02000 0%	€ 20,03493
		Totale RU			**€ 54,15293**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.055,89936** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,97514 = 5% * B)			€ 179,50289
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,54023
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.358,94** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,98%			*€ 54,15293*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,97514*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A N - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A,			

	Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=250 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.138	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, protezione da guasto di terra 3P, In=250 A	1,00000 cad	€ 1.102,80934 0%	€ 1.102,80934
		Totale MT			**€ 1.102,80934**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.102,80934 %	€ 0,02000 0%	€ 22,05619
		Totale RU			**€ 56,17419**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.158,98353** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,85136 = 5% * B)			€ 197,02720
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 135,60107
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.491,61** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,77%			*€ 56,17419*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,85136*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A O - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=400 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.139	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, protezione da guasto di terra 3P, In=400 A	1,00000 cad	€ 1.423,79679 0%	€ 1.423,79679
		Totale MT			**€ 1.423,79679**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.423,79679 %	€ 0,02000 0%	€ 28,47594
		Totale RU			**€ 62,59394**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.486,39073** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,63432 = 5% * B)			€ 252,68642
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 173,90772
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.912,98** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,27%			*€ 62,59394*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,63432*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.020.010.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A P - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.140 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, protezione da guasto di terra 4P, In=160 A	1,00000 cad	€ 1.125,46023 0%	€ 1.125,46023
	Totale MT			**€ 1.125,46023**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.125,46023 %	€ 0,02000 0%	€ 22,50920
	Totale RU			**€ 66,37520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.191,83543** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,13060 = 5% * B)			€ 202,61202
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,44475
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.533,89** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,33%			*€ 66,37520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,13060*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A Q - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.141 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, protezione da guasto di terra 4P, In=250 A	1,00000 cad	€ 1.283,92758 0%	€ 1.283,92758
	Totale MT			**€ 1.283,92758**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.283,92758 %	€ 0,02000 0%	€ 25,67855
	Totale RU			**€ 69,54455**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.353,47213** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,50451 = 5% * B)			€ 230,09026
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 158,35624
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.741,92** +0,22%

	Incidenza Manodopera sul totale 3,99%			*€ 69,54455*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,50451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.010.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 010 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 36 kA, In= 160 A R - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.142 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 36 kA, protezione da guasto di terra 4P, In=400 A	1,00000 cad	€ 1.687,36869 0%	€ 1.687,36869
	Totale MT			**€ 1.687,36869**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.687,36869 %	€ 0,02000 0%	€ 33,74737
	Totale RU			**€ 77,61337**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.764,98206** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,00235 = 5% * B)			€ 300,04695
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 206,50290
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.271,53** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,42%			*€ 77,61337*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,00235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A A - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base;3P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.143 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, base 3P, In=160 A	1,00000 cad	€ 686,41060 0%	€ 686,41060
	Totale MT			**€ 686,41060**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	686,41060 %	€ 0,02000 0%	€ 13,72821
	Totale RU			**€ 47,84621**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 734,25681** +0,31%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,24118 = 5% * B)			€ 124,82366
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,90805
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 944,99** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,06%			*€ 47,84621*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,24118*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A B - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base;3P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.144 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, base 3P, In=250 A	1,00000 cad	€ 785,06408 0%	€ 785,06408
	Totale MT			**€ 785,06408**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	785,06408 %	€ 0,02000 0%	€ 15,70128
	Totale RU			**€ 49,81928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 834,88336** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,09651 = 5% * B)			€ 141,93017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,68135
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.074,49** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,64%			*€ 49,81928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,09651*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A C - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base;3P; In=400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.145 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, base 3P, In=400 A	1,00000 cad	€ 1.085,03284 0%	€ 1.085,03284
	Totale MT			**€ 1.085,03284**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.085,03284 %	€ 0,02000 0%	€ 21,70066

	Totale RU			**€ 55,81866**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.140,85150** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,69724 = 5% * B)			€ 193,94476
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 133,47963
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.468,28** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,8%			*€ 55,81866*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,69724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A D - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.146 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, base 4P, In=160 A	1,00000 cad	€ 878,84318 0%	€ 878,84318
	Totale MT			**€ 878,84318**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	878,84318 %	€ 0,02000 0%	€ 17,57686
	Totale RU			**€ 61,44286**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 940,28604** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,99243 = 5% * B)			€ 159,84863
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,01347
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.210,15** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,08%			*€ 61,44286*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,99243*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A E - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.147 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, base 4P, In=250 A	1,00000 cad	€ 977,48556 0%	€ 977,48556
	Totale MT			**€ 977,48556**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	977,48556 %	€ 0,02000 0%	€ 19,54971
		Totale RU			**€ 63,41571**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.040,90127** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,84766 = 5% * B)			€ 176,95322
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 121,78545
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.339,64** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,73%			*€ 63,41571*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,84766*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A F - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=400 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.148	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, base 4P, In=400 A	1,00000 cad	€ 1.393,88430 0%	€ 1.393,88430
		Totale MT			**€ 1.393,88430**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.393,88430 %	€ 0,02000 0%	€ 27,87769
		Totale RU			**€ 71,74369**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.465,62799** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,45784 = 5% * B)			€ 249,15676
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 171,47848
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.886,26** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,8%			*€ 71,74369*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,45784*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A G - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=160 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.149	- Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 160-400 A, 70 kA, selettivo 3P, In=160 A	1,00000 cad	€ 977,48556 0%	€ 977,48556
		Totale MT			

				€ 977,48556
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	977,48556 %	€ 0,02000 0%	€ 19,54971
	Totale RU			**€ 53,66771**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.031,15327** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,76480 = 5% * B)			€ 175,29606
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 120,64493
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.327,09** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,04%			*€ 53,66771*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,76480*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A H - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.150 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, selettivo 3P, In=250 A	1,00000 cad	€ 1.053,52146 0%	€ 1.053,52146
	Totale MT			**€ 1.053,52146**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.053,52146 %	€ 0,02000 0%	€ 21,07043
	Totale RU			**€ 55,18843**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.108,70989** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,42403 = 5% * B)			€ 188,48068
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 129,71906
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.426,91** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,87%			*€ 55,18843*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,42403*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A I - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=400 A			

	MT			
	CAM24_MT.L02.002.151 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, selettivo 3P, In=400 A	1,00000 cad	€ 1.315,45006 0%	€ 1.315,45006
	Totale MT			**€ 1.315,45006**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.315,45006 %	€ 0,02000 0%	€ 26,30900
	Totale RU			**€ 60,42700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.375,87706** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,69496 = 5% * B)			€ 233,89910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 160,97762
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.770,75** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,41%			*€ 60,42700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,69496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A J - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.152 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, selettivo 4P, In=160 A	1,00000 cad	€ 1.181,25468 0%	€ 1.181,25468
	Totale MT			**€ 1.181,25468**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.181,25468 %	€ 0,02000 0%	€ 23,62509
	Totale RU			**€ 67,49109**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.248,74577** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,61434 = 5% * B)			€ 212,28678
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 146,10326
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.607,14** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,2%			*€ 67,49109*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,61434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A K - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con			

	marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.153 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, selettivo 4P, In=250 A	1,00000 cad	€ 1.250,78401 0%	€ 1.250,78401
	Totale MT			**€ 1.250,78401**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.250,78401 %	€ 0,02000 0%	€ 25,01568
	Totale RU			**€ 68,88168**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.319,66569** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,21716 = 5% * B)			€ 224,34317
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 154,40089
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.698,41** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,06%			*€ 68,88168*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,21716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A L - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.154 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, selettivo 4P, In=400 A	1,00000 cad	€ 1.629,16480 0%	€ 1.629,16480
	Totale MT			**€ 1.629,16480**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.629,16480 %	€ 0,02000 0%	€ 32,58330
	Totale RU			**€ 76,44930**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.705,61410** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,49772 = 5% * B)			€ 289,95440
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 199,55685
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.195,13** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,48%			*€ 76,44930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,49772*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.020.020.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A M - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.155 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, protezione da guasto di terra 3P, In=160 A	1,00000 cad	€ 1.181,25468 0%	€ 1.181,25468
	Totale MT			**€ 1.181,25468**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.181,25468 %	€ 0,02000 0%	€ 23,62509
	Totale RU			**€ 57,74309**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.238,99777** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,53148 = 5% * B)			€ 210,62962
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 144,96274
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.594,59** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,62%			*€ 57,74309*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,53148*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A N - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.156 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, protezione da guasto di terra 3P, In=250 A	1,00000 cad	€ 1.245,12129 0%	€ 1.245,12129
	Totale MT			**€ 1.245,12129**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.245,12129 %	€ 0,02000 0%	€ 24,90243
	Totale RU			**€ 59,02043**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.304,14172** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,08520 = 5% * B)			€ 221,70409
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 152,58458
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.678,43** +0,18%

	Incidenza Manodopera sul totale 3,52%			*€ 59,02043*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,08520*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A O - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.157 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, protezione da guasto di terra 3P, In=400 A	1,00000 cad	€ 1.495,74666 0%	€ 1.495,74666
	Totale MT			**€ 1.495,74666**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.495,74666 %	€ 0,02000 0%	€ 29,91493
	Totale RU			**€ 64,03293**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.559,77959** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,25813 = 5% * B)			€ 265,16253
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 182,49421
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.007,44** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,19%			*€ 64,03293*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,25813*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A P - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.158 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, protezione da guasto di terra 4P, In=160 A	1,00000 cad	€ 1.379,30557 0%	€ 1.379,30557
	Totale MT			**€ 1.379,30557**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.379,30557 %	€ 0,02000 0%	€ 27,58611
	Totale RU			**€ 71,45211**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.450,75768** +0,2%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,33144 = 5% * B)			€ 246,62881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 169,73865
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.867,13** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,83%			*€ 71,45211*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,33144*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A Q - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.159 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, protezione da guasto di terra 4P, In=250 A	1,00000 cad	€ 1.443,19439 0%	€ 1.443,19439
	Totale MT			**€ 1.443,19439**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.443,19439 %	€ 0,02000 0%	€ 28,86389
	Totale RU			**€ 72,72989**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.515,92428** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,88536 = 5% * B)			€ 257,70713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 177,36314
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.950,99** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,73%			*€ 72,72989*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,88536*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.020.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 020 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 70 kA, In= 160 A R - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160-400 A, Potere di interruzione: 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.160 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 70 kA, protezione da guasto di terra 4P, In=400 A	1,00000 cad	€ 1.806,21921 0%	€ 1.806,21921
	Totale MT			**€ 1.806,21921**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	1.806,21921	€ 0,02000	€ 36,12438

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 79,99038**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.886,20959** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,03278 = 5% * B)			€ 320,65563
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 220,68652
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.427,55** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,3%			*€ 79,99038*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,03278*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A A - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 3P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.161 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, base 3P, In=160 A	1,00000 cad	€ 917,66058 0%	€ 917,66058
	Totale MT			**€ 917,66058**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	917,66058 %	€ 0,02000 0%	€ 18,35321
	Totale RU			**€ 52,47121**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 970,13179** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,24612 = 5% * B)			€ 164,92240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 113,50542
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.248,56** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,2%			*€ 52,47121*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,24612*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A B - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 3P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.162 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, base 3P, In=250 A	1,00000 cad	€ 1.118,16531 0%	€ 1.118,16531
	Totale MT			**€ 1.118,16531**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.118,16531 %	€ 0,02000 0%	€ 22,36331
		Totale RU			**€ 25,77511**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.143,94042** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,72349 = 5% * B)			€ 194,46987
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 133,84103
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.472,25** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,75%			*€ 25,77511*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,72349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A C - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base,3P; In=400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.163 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, base 3P, In=400 A	1,00000 cad	€ 1.457,75091 0%	€ 1.457,75091
	Totale MT			**€ 1.457,75091**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.457,75091 %	€ 0,02000 0%	€ 29,15502
	Totale RU			**€ 63,27302**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.521,02393** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,92870 = 5% * B)			€ 258,57407
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 177,95980
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.957,56** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,23%			*€ 63,27302*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,92870*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A D - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.164 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico	1,00000	€ 1.150,49834	€ 1.150,49834

		160-400 A, 100 kA, base 4P, In=160 A	cad	0%	
		Totale MT			**€ 1.150,49834**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.150,49834 %	€ 0,02000 0%	€ 23,00997
		Totale RU			**€ 66,87597**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.217,37431** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,34768 = 5% * B)			€ 206,95363
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 142,43279
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.566,76** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,27%			*€ 66,87597*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,34768*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A E - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=250 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.165	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, base 4P, In=250 A	1,00000 cad	€ 1.413,29300 0%	€ 1.413,29300
		Totale MT			**€ 1.413,29300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.413,29300 %	€ 0,02000 0%	€ 28,26586
		Totale RU			**€ 72,13186**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.485,42486** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,62611 = 5% * B)			€ 252,52223
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 173,79471
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.911,74** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,77%			*€ 72,13186*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,62611*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A F - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento			

	elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=400 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.166 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, base 4P, In=400 A		1,00000 cad	€ 1.841,79442 0%	€ 1.841,79442
		Totale MT			**€ 1.841,79442**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		1.841,79442 %	€ 0,02000 0%	€ 36,83589
		Totale RU			**€ 80,70189**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.922,49631** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,34122 = 5% * B)			€ 326,82437
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 224,93207
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.474,25** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,26%			*€ 80,70189*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,34122*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A G - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=160 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.167	- Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 160-400 A, 100 kA, selettivo 3P, In=160 A	1,00000 cad	€ 1.209,54608 0%	€ 1.209,54608
		Totale MT			**€ 1.209,54608**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.209,54608 %	€ 0,02000 0%	€ 24,19092
		Totale RU			**€ 58,30892**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.267,85500** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,77677 = 5% * B)			€ 215,53535
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 148,33904
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.631,73** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,57%			*€ 58,30892*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,77677*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI			

	030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A H - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.168 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, selettivo 3P, In=250 A	1,00000 cad	€ 1.370,42287 0%	€ 1.370,42287
	Totale MT			**€ 1.370,42287**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.370,42287 %	€ 0,02000 0%	€ 27,40846
	Totale RU			**€ 61,52646**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.431,94933** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,17157 = 5% * B)			€ 243,43139
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 167,53807
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.842,92** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,34%			*€ 61,52646*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,17157*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A I - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.169 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, selettivo 3P, In=400 A	1,00000 cad	€ 1.690,58867 0%	€ 1.690,58867
	Totale MT			**€ 1.690,58867**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.690,58867 %	€ 0,02000 0%	€ 33,81177
	Totale RU			**€ 67,92977**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.758,51844** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,94741 = 5% * B)			€ 298,94813
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 205,74666
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.263,21** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3%			*€ 67,92977*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,94741*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.020.030.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A J - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.163 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, base 3P, In=400 A	1,00000 cad	€ 1.457,75091 0%	€ 1.457,75091
	Totale MT			**€ 1.457,75091**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.457,75091 %	€ 0,02000 0%	€ 29,15502
	Totale RU			**€ 73,02102**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.530,77193** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,01156 = 5% * B)			€ 260,23123
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 179,10032
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.970,10** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,71%			*€ 73,02102*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,01156*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A K - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.170 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, selettivo 4P, In=250 A	1,00000 cad	€ 1.667,16055 0%	€ 1.667,16055
	Totale MT			**€ 1.667,16055**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.667,16055 %	€ 0,02000 0%	€ 33,34321
	Totale RU			**€ 77,20921**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.744,36976** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,82714 = 5% * B)			€ 296,54286
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 204,09126
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.245,00** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,44%			*€ 77,20921*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,82714*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A L - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.171 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, selettivo 4P, In=400 A	1,00000 cad	€ 2.079,51766 0%	€ 2.079,51766
	Totale MT			**€ 2.079,51766**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.079,51766 %	€ 0,02000 0%	€ 41,59035
	Totale RU			**€ 85,45635**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.164,97401** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,40228 = 5% * B)			€ 368,04558
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 253,30196
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.786,32** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,07%			*€ 85,45635*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,40228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A M - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.172 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, protezione da guasto di terra 3P, In=160 A	1,00000 cad	€ 1.417,33463 0%	€ 1.417,33463
	Totale MT			**€ 1.417,33463**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.417,33463 %	€ 0,02000 0%	€ 28,34669
	Totale RU			**€ 62,46469**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.479,79932** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,57829 = 5% * B)			€ 251,56588

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 173,13652
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.904,50** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,28%			*€ 62,46469*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,57829*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A N - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.173 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, protezione da guasto di terra 3P, In=250 A	1,00000 cad	€ 1.562,06711 0%	€ 1.562,06711
	Totale MT			**€ 1.562,06711**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.562,06711 %	€ 0,02000 0%	€ 31,24134
	Totale RU			**€ 65,35934**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.627,42645** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,83313 = 5% * B)			€ 276,66250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 190,40890
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.094,50** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,12%			*€ 65,35934*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,83313*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A O - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.174 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, protezione da guasto di terra 3P, In=400 A	1,00000 cad	€ 1.870,91857 0%	€ 1.870,91857
	Totale MT			**€ 1.870,91857**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.870,91857 %	€ 0,02000 0%	€ 37,41837
	Totale RU			

				€ 71,53637
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.942,45494** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,51087 = 5% * B)			€ 330,21734
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 227,26723
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.499,94** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,86%			*€ 71,53637*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,51087*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A P - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.175 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, protezione da guasto di terra 4P, In=160 A	1,00000 cad	€ 1.655,83511 0%	€ 1.655,83511
	Totale MT			**€ 1.655,83511**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.655,83511 %	€ 0,02000 0%	€ 33,11670
	Totale RU			**€ 37,50330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.693,33841** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,39338 = 5% * B)			€ 287,86753
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 198,12059
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.179,33** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,72%			*€ 37,50330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,39338*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A Q - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.176 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, protezione da guasto di terra 4P, In=250 A	1,00000 cad	€ 1.858,77148 0%	€ 1.858,77148
	Totale MT			**€ 1.858,77148**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.858,77148 %	€ 0,02000 0%	€ 37,17543
		Totale RU			**€ 81,04143**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.939,81291** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,48841 = 5% * B)			€ 329,76819
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 226,95811
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.496,54** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 81,04143*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,48841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.030.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 030 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione 100 kA, In= 160 A R - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale:160-400 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.177 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 160-400 A, 100 kA, protezione da guasto di terra 4P, In=400 A	1,00000 cad	€ 1.806,21921 0%	€ 1.806,21921
	Totale MT			**€ 1.806,21921**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.806,21921 %	€ 0,02000 0%	€ 36,12438
	Totale RU			**€ 79,99038**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.886,20959** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,03278 = 5% * B)			€ 320,65563
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 220,68652
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.427,55** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,3%			*€ 79,99038*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,03278*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 040 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 36 fino a 100 kA, In= 250÷400 A A - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 250- 400 A, Potere di interruzione: da 36 fino a100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; potere di interruzione "kA"; corrente nominale; " In" (Ta=40°C) 3P; 36 kA; In=250÷400 A			
	MT			

	CAM24_MT.L02.002.178	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 250-400 A, 36-100 kA, 3P, 36 kA	1,00000 cad	€ 622,55509 0%	€ 622,55509
		Totale MT			**€ 622,55509**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	622,55509 %	€ 0,02000 0%	€ 12,45110
		Totale RU			**€ 46,56910**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 669,12419** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,68756 = 5% * B)			€ 113,75111
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,28753
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 861,16** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,41%			*€ 46,56910*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,68756*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 040 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 36 fino a 100 kA, In= 250÷400 A B - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 250- 400 A, Potere di interruzione: da 36 fino a100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; potere di interruzione "kA"; corrente nominale; " In" (Ta=40°C) 4P; 36 kA; In=250÷400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.179 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 250-400 A, 36-100 kA, 4P, 36 kA	1,00000 cad	€ 792,33679 0%	€ 792,33679
	Totale MT			**€ 792,33679**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	792,33679 %	€ 0,02000 0%	€ 15,84674
	Totale RU			**€ 59,71274**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 852,04953** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,24242 = 5% * B)			€ 144,84842
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,68980
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.096,59** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,45%			*€ 59,71274*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,24242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 040 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 36 fino a 100 kA, In= 250÷400 A C - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 250- 400 A, Potere di interruzione:			

	da 36 fino a100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; potere di interruzione "kA"; corrente nominale; " In" (Ta=40°C) 3P; 70 kA; In=250÷400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.180 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 250-400 A, 36-100 kA, 3P, 70 kA	1,00000 cad	€ 748,67832 0%	€ 748,67832
	Totale MT			**€ 748,67832**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	748,67832 %	€ 0,02000 0%	€ 14,97357
	Totale RU			**€ 49,09157**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 797,76989** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,78104 = 5% * B)			€ 135,62088
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 93,33908
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.026,73** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,78%			*€ 49,09157*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,78104*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.040.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 040 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 36 fino a 100 kA, In= 250÷400 A D - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 250- 400 A, Potere di interruzione: da 36 fino a100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; potere di interruzione "kA"; corrente nominale; " In" (Ta=40°C) 4P; 70 kA; In=250÷400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.181 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 250-400 A, 36-100 kA, 4P, 70 kA	1,00000 cad	€ 951,62580 0%	€ 951,62580
	Totale MT			**€ 951,62580**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	951,62580 %	€ 0,02000 0%	€ 19,03252
	Totale RU			**€ 62,89852**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.014,52432** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,62346 = 5% * B)			€ 172,46913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 118,69935
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.305,69** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,82%			*€ 62,89852*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,62346*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.040.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 040 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 36 fino a 100 kA, In= 250÷400 A E - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 250- 400 A, Potere di interruzione: da 36 fino a100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; potere di interruzione "kA"; corrente nominale; " In" (Ta=40°C) 3P; 100 kA; In=250÷400 A			
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.182 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 250-400 A, 36-100 kA, 3P, 100 kA	1,00000 cad	€ 1.117,36587 0%	€ 1.117,36587
	Totale MT			**€ 1.117,36587**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.117,36587 %	€ 0,02000 0%	€ 22,34732
	Totale RU			**€ 56,46532**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.173,83119** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,97757 = 5% * B)			€ 199,55130
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 137,33825
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.510,72** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,74%			*€ 56,46532*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,97757*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.040.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 040 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 36 fino a 100 kA, In= 250÷400 A F - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 250- 400 A, Potere di interruzione: da 36 fino a100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; potere di interruzione "kA"; corrente nominale; " In" (Ta=40°C) 4P; 100 kA; In=250÷400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.183 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 250-400 A, 36-100 kA, 4P, 100 kA	1,00000 cad	€ 1.401,16811 0%	€ 1.401,16811
	Totale MT			**€ 1.401,16811**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.401,16811 %	€ 0,02000 0%	€ 28,02336
	Totale RU			**€ 71,88936**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.473,05747** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,52099 = 5% * B)			€ 250,41977
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 172,34772
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.895,82** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 71,88936*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,52099*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.050.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 050 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 36 kA, In= 630 A A - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 3P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.184 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 36 kA, base 3P	1,00000 cad	€ 1.405,99808 0%	€ 1.405,99808
	Totale MT			**€ 1.405,99808**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.405,99808 %	€ 0,02000 0%	€ 28,11996
	Totale RU			**€ 71,98596**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.477,98404** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,56286 = 5% * B)			€ 251,25729
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 172,92413
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.902,17** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,78%			*€ 71,98596*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,56286*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.050.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 050 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 36 kA, In= 630 A B - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.185 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 36 kA, base 4P	1,00000 cad	€ 1.779,56001 0%	€ 1.779,56001
	Totale MT			**€ 1.779,56001**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.779,56001 %	€ 0,02000 0%	€ 35,59120
	Totale RU			**€ 89,20520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.868,76521** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,88450 = 5% * B)			€ 317,69009
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 218,64553
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.405,10** +0,19%

	Incidenza Manodopera sul totale 3,71%			*€ 89,20520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,88450*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.050.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 050 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 36 kA, In= 630 A C - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.186 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 36 kA, selettivo 3P	1,00000 cad	€ 1.750,42475 0%	€ 1.750,42475
	Totale MT			**€ 1.750,42475**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.750,42475 %	€ 0,02000 0%	€ 35,00850
	Totale RU			**€ 88,62250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.839,04725** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,63190 = 5% * B)			€ 312,63803
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 215,16853
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.366,85** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,74%			*€ 88,62250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,63190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.050.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 050 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 36 kA, In= 630 A D - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.187 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 36 kA, selettivo 4P	1,00000 cad	€ 2.162,78187 0%	€ 2.162,78187
	Totale MT			**€ 2.162,78187**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.162,78187 %	€ 0,02000 0%	€ 43,25564
	Totale RU			**€ 96,86964**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.259,65151** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,20704 = 5% * B)			€ 384,14076

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 264,37923
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.908,17** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,33%			*€ 96,86964*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,20704*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.050.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 050 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 36 kA, In= 630 A E - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.188 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 36 kA, protezione del guasto di terra 3P	1,00000 cad	€ 1.828,05955 0%	€ 1.828,05955
	Totale MT			**€ 1.828,05955**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.828,05955 %	€ 0,02000 0%	€ 36,56119
	Totale RU			**€ 80,42719**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.908,48674** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,22214 = 5% * B)			€ 324,44275
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 223,29295
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.456,22** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,27%			*€ 80,42719*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,22214*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.050.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 050 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 36 kA, In= 630 A F - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.189 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 36 kA, protezione del guasto di terra 4P	1,00000 cad	€ 2.350,35117 0%	€ 2.350,35117
	Totale MT			**€ 2.350,35117**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.350,35117 %	€ 0,02000 0%	€ 47,00702
	Totale RU			**€ 100,62102**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.450,97219** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,83326 = 5% * B)			€ 416,66527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 286,76375
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.154,40** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,19%			*€ 100,62102*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,83326*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.060.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 060 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 25 kA, In= 25÷100 A A - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c.. Corrente nominale: 25÷160 A, Potere di interruzione: 25 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=25÷100 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.190 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 25 kA, 3P, In= 25-100 A	1,00000 cad	€ 200,51584 0%	€ 200,51584
	Totale MT			**€ 200,51584**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	200,51584 %	€ 0,02000 0%	€ 4,01032
	Totale RU			**€ 38,12832**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 238,64416** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02848 = 5% * B)			€ 40,56951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,92137
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 307,14** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,41%			*€ 38,12832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02848*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.060.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 060 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 25 kA, In= 25÷100 A B - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c.. Corrente nominale: 25÷160 A, Potere di interruzione: 25 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=100 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.191 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 25 kA, 3P In=100 A	1,00000 cad	€ 310,46145 0%	€ 310,46145
	Totale MT			**€ 310,46145**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	310,46145 %	€ 0,02000 0%	€ 6,20923
		Totale RU			**€ 40,32723**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 350,78868** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,98170 = 5% * B)			€ 59,63408
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,04228
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 451,47** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,93%			*€ 40,32723*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,98170*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.060.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 060 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 25 kA, In= 25÷100 A C - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c.. Corrente nominale: 25÷160 A, Potere di interruzione: 25 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=25÷100 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.192 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 25 kA, 4P In= 25-100 A	1,00000 cad	€ 275,68568 0%	€ 275,68568
	Totale MT			**€ 275,68568**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	275,68568 %	€ 0,02000 0%	€ 5,51371
	Totale RU			**€ 49,37971**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 325,06539** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,76306 = 5% * B)			€ 55,26112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,03265
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 418,36** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,8%			*€ 49,37971*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,76306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.060.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 060 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 25 kA, In= 25÷100 A D - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c.. Corrente nominale: 25÷160 A, Potere di interruzione: 25 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.193 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 25 kA, 4P In=160 A	1,00000 cad	€ 424,48200 0%	€ 424,48200
	Totale MT			**€ 424,48200**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	424,48200 %	€ 0,02000 0%	€ 8,48964
		Totale RU			**€ 52,35564**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 476,83764** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,05312 = 5% * B)			€ 81,06240
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,79000
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 613,69** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,53%			*€ 52,35564*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,05312*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.070.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 070 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 100 kA, In= 630 A A - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 3P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.194 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 100 kA, base 3P	1,00000 cad	€ 1.905,66103 0%	€ 1.905,66103
	Totale MT			**€ 1.905,66103**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.905,66103 %	€ 0,02000 0%	€ 38,11322
	Totale RU			**€ 81,97922**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.987,64025** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,89494 = 5% * B)			€ 337,89884
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 232,55391
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.558,09** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,2%			*€ 81,97922*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,89494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.070.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 070 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 100 kA, In= 630 A B - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.195 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630	1,00000	€ 1.980,06474	€ 1.980,06474

		A, 100 kA, base 4P	cad	0%	
		Totale MT			**€ 1.980,06474**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.980,06474 %	€ 0,02000 0%	€ 39,60129
		Totale RU			**€ 93,21529**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.073,28003** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,62288 = 5% * B)			€ 352,45761
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 242,57376
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.668,31** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,49%			*€ 93,21529*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,62288*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.070.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 070 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 100 kA, In= 630 A C - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=630 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.196	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 100 kA, selettivo 3P	1,00000 cad	€ 2.127,21776 0%	€ 2.127,21776
		Totale MT			**€ 2.127,21776**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.127,21776 %	€ 0,02000 0%	€ 42,54436
		Totale RU			**€ 86,41036**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.213,62812** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,81584 = 5% * B)			€ 376,31678
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 258,99449
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.848,94** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,03%			*€ 86,41036*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,81584*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.070.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 070 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 100 kA, In= 630 A D - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento			

	elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=630 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.197	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 100 kA, selettivo 4P	1,00000 cad	€ 2.162,78187 0%	€ 2.162,78187
		Totale MT			**€ 2.162,78187**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.162,78187 %	€ 0,02000 0%	€ 43,25564
		Totale RU			**€ 96,86964**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.259,65151** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,20704 = 5% * B)			€ 384,14076
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 264,37923
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.908,17** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,33%			*€ 96,86964*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,20704*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.070.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 070 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 100 kA, In= 630 A E - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.198	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 100 kA, protezione del guasto di terra 3P	1,00000 cad	€ 2.287,28400 0%	€ 2.287,28400
		Totale MT			**€ 2.287,28400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.287,28400 %	€ 0,02000 0%	€ 45,74568
		Totale RU			**€ 89,61168**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.376,89568** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,20361 = 5% * B)			€ 404,07227
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 278,09680
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.059,06** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,93%			*€ 89,61168*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,20361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.070.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 070 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 100 kA, In= 630 A F - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A			
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.199 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 100 kA, protezione del guasto di terra 4P	1,00000 cad	€ 2.744,93178 0%	€ 2.744,93178
	Totale MT			**€ 2.744,93178**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.744,93178 %	€ 0,02000 0%	€ 54,89864
	Totale RU			**€ 108,51264**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.853,44442** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,25428 = 5% * B)			€ 485,08555
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 333,85300
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.672,38** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,95%			*€ 108,51264*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,25428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.080.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 080 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 630 A A - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c.. Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 3P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.200 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 50 kA, base 3P	1,00000 cad	€ 1.503,03047 0%	€ 1.503,03047
	Totale MT			**€ 1.503,03047**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.503,03047 %	€ 0,02000 0%	€ 30,06061
	Totale RU			**€ 78,80061**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.581,83108** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,44556 = 5% * B)			€ 268,91128
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 185,07424
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.035,82** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,87%			*€ 78,80061*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,44556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.080.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 080 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 630 A B - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c.. Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.201 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 50 kA, base 4P	1,00000 cad	€ 1.853,11986 0%	€ 1.853,11986
	Totale MT			**€ 1.853,11986**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.853,11986 %	€ 0,02000 0%	€ 37,06240
	Totale RU			**€ 95,55040**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.948,67026** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,56370 = 5% * B)			€ 331,27394
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 227,99442
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.507,94** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,81%			*€ 95,55040*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,56370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.080.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 080 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 630 A C - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c.. Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.202 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 50 kA, selettivo 3P	1,00000 cad	€ 1.726,18609 0%	€ 1.726,18609
	Totale MT			**€ 1.726,18609**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.726,18609 %	€ 0,02000 0%	€ 34,52372
	Totale RU			**€ 83,26372**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.809,44981** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,38032 = 5% * B)			€ 307,60647
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 211,70563

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.328,76** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,58%			*€ 83,26372*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,38032*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.080.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 080 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 630 A D - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c.. Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.203 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 50 kA, selettivo 4P	1,00000 cad	€ 2.107,79796 0%	€ 2.107,79796
	Totale MT			**€ 2.107,79796**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.107,79796 %	€ 0,02000 0%	€ 42,15596
	Totale RU			**€ 100,64396**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.208,44192** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,77176 = 5% * B)			€ 375,43513
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 258,38771
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.842,26** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,54%			*€ 100,64396*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,77176*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.080.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 080 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 630 A E - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c.. Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.204 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 50 kA, protezione del guasto di terra 3P	1,00000 cad	€ 1.913,76649 0%	€ 1.913,76649
	Totale MT			**€ 1.913,76649**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.913,76649 %	€ 0,02000 0%	€ 38,27533
	Totale RU			**€ 87,01533**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 2.000,78182 +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,00665 = 5% * B)			€ 340,13291
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 234,09147
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.575,01** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,38%			*€ 87,01533*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,00665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.080.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 080 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 630 A F - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c.. Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.205 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 50 kA, protezione del guasto di terra 4P	1,00000 cad	€ 2.326,11250 0%	€ 2.326,11250
	Totale MT			**€ 2.326,11250**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.326,11250 %	€ 0,02000 0%	€ 46,52225
	Totale RU			**€ 105,01025**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.431,12275** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,66454 = 5% * B)			€ 413,29087
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 284,44136
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.128,85** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,36%			*€ 105,01025*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,66454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.090.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 090 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 630 A A - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 3P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.206 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 70 kA, base 3P	1,00000 cad	€ 1.629,96424 0%	€ 1.629,96424
	Totale MT			**€ 1.629,96424**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.629,96424 %	€ 0,02000 0%	€ 32,59928
		Totale RU			**€ 81,33928**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.711,30352** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,54608 = 5% * B)			€ 290,92160
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 200,22251
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.202,45** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,69%			*€ 81,33928*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,54608*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.090.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 090 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 630 A B - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=630 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.207	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 70 kA, base 4P	1,00000 cad	€ 2.040,70027 0%	€ 2.040,70027
		Totale MT			**€ 2.040,70027**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.040,70027 %	€ 0,02000 0%	€ 40,81401
		Totale RU			**€ 99,30201**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.140,00228** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,19002 = 5% * B)			€ 363,80039
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 250,38027
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.754,18** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,61%			*€ 99,30201*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,19002*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.090.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 090 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 630 A C - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=630 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.208	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 70 kA, selettivo 3P	1,00000 cad	€ 1.847,46824 0%	€ 1.847,46824
		Totale MT			**€ 1.847,46824**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.847,46824 %	€ 0,02000 0%	€ 36,94936
		Totale RU			**€ 85,68936**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.933,15760** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,43184 = 5% * B)			€ 328,63679
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 226,17944
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.487,97** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,44%			*€ 85,68936*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,43184*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.090.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 090 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 630 A D - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=630 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.209	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 70 kA, selettivo 4P	1,00000 cad	€ 2.258,18206 0%	€ 2.258,18206
		Totale MT			**€ 2.258,18206**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.258,18206 %	€ 0,02000 0%	€ 45,16364
		Totale RU			**€ 103,65164**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.361,83370** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,07559 = 5% * B)			€ 401,51173
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 276,33454
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.039,68** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,41%			*€ 103,65164*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,07559*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.090.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 090 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 630 A E - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.210	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630	1,00000	€ 1.982,49638	€ 1.982,49638

		A, 70 kA, protezione del guasto di terra 3P	cad	0%	
		Totale MT			**€ 1.982,49638**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.982,49638 %	€ 0,02000 0%	€ 39,64993
		Totale RU			**€ 88,38993**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.070,88631** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,60253 = 5% * B)			€ 352,05067
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 242,29370
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.665,23** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,32%			*€ 88,38993*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,60253*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.090.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 090 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 630 A F - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.211	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 630 A, 70 kA, protezione del guasto di terra 4P	1,00000 cad	€ 2.433,63758 0%	€ 2.433,63758
		Totale MT			**€ 2.433,63758**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.433,63758 %	€ 0,02000 0%	€ 48,67275
		Totale RU			**€ 107,16075**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.540,79833** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,59679 = 5% * B)			€ 431,93572
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 297,27341
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.270,01** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,28%			*€ 107,16075*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,59679*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.100.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 100 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 50 kA, In= 500 A A - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 500÷630 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il			

	successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=500 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.212	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 500-630 A, 50 kA, 3P, In=500	1,00000 cad	€ 1.414,91409 0%	€ 1.414,91409
		Totale MT			**€ 1.414,91409**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.414,91409 %	€ 0,02000 0%	€ 28,29828
		Totale RU			**€ 77,03828**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.491,95237** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,68160 = 5% * B)			€ 253,63190
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 174,55843
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.920,14** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,01%			*€ 77,03828*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,68160*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.100.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 100 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 50 kA, In= 500 A B - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 500÷630 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=630 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.213	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 500-630 A, 50 kA, 4P, In=630	1,00000 cad	€ 1.534,57516 0%	€ 1.534,57516
		Totale MT			**€ 1.534,57516**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.534,57516 %	€ 0,02000 0%	€ 30,69150
		Totale RU			**€ 89,17950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.623,75466** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,80191 = 5% * B)			€ 276,03829
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 189,97930
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.089,77** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,27%			*€ 89,17950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,80191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.110.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI			

	110 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 36 kA, In= 25÷100 A A - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 25÷160 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=25÷100 A			
	MT			
CAM24_MT.L02.002.214	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 36 kA, 3P, In= 25-100 A	1,00000 cad	€ 213,45127 0%	€ 213,45127
	Totale MT			**€ 213,45127**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	213,45127 %	€ 0,02000 0%	€ 4,26903
	Totale RU			**€ 38,38703**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 251,83830** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,14063 = 5% * B)			€ 42,81251
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,46508
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 324,12** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,84%			*€ 38,38703*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,14063*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.110.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 110 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 36 kA, In= 25÷100 A B - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 25÷160 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=100 A			
	MT			
CAM24_MT.L02.002.215	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 36 kA, 3P In=100 A	1,00000 cad	€ 310,46145 0%	€ 310,46145
	Totale MT			**€ 310,46145**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	310,46145 %	€ 0,02000 0%	€ 6,20923
	Totale RU			**€ 40,32723**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 350,78868** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,98170 = 5% * B)			€ 59,63408
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,04228
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 451,47** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,93%			*€ 40,32723*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,98170*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.020.110.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 110 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 36 kA, In= 25÷100 A C - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 25÷160 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=25÷100 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.216 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 36 kA, 4P In= 25-100 A	1,00000 cad	€ 275,68568 0%	€ 275,68568
	Totale MT			**€ 275,68568**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	275,68568 %	€ 0,02000 0%	€ 5,51371
	Totale RU			**€ 49,37971**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 325,06539** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,76306 = 5% * B)			€ 55,26112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,03265
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 418,36** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,8%			*€ 49,37971*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,76306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.110.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 110 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 36 kA, In= 25÷100 A D - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 25÷160 A, Potere di interruzione: 36 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.217 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 36 kA, 4P In=160 A	1,00000 cad	€ 424,48200 0%	€ 424,48200
	Totale MT			**€ 424,48200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	424,48200 %	€ 0,02000 0%	€ 8,48964
	Totale RU			**€ 52,35564**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 476,83764** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,05312 = 5% * B)			€ 81,06240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,79000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 613,69** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,53%			*€ 52,35564*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,05312*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.120.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 120 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 70 kA, In= 500 A A - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 500÷630 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=500 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.212 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 500-630 A, 50 kA, 3P, In=500	1,00000 cad	€ 1.414,91409 0%	€ 1.414,91409
	Totale MT			**€ 1.414,91409**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.414,91409 %	€ 0,02000 0%	€ 28,29828
	Totale RU			**€ 77,03828**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.491,95237** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,68160 = 5% * B)			€ 253,63190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 174,55843
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.920,14** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,01%			*€ 77,03828*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,68160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.120.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 120 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 70 kA, In= 500 A B - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 500÷630 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.213 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 500-630 A, 50 kA, 4P, In=630	1,00000 cad	€ 1.534,57516 0%	€ 1.534,57516
	Totale MT			**€ 1.534,57516**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.534,57516 %	€ 0,02000 0%	€ 30,69150
	Totale RU			**€ 89,17950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.623,75466** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,80191 = 5% * B)			€ 276,03829
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 189,97930

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.089,77** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,27%			*€ 89,17950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,80191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.130.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 130 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 100 kA, In= 500 A A - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c. Corrente nominale: 500÷630 A, Potere di interruzione: da 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=500 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.218 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 500-630 A, 100 kA, 3P, In=500	1,00000 cad	€ 1.804,62032 0%	€ 1.804,62032
	Totale MT			**€ 1.804,62032**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.804,62032 %	€ 0,02000 0%	€ 36,09241
	Totale RU			**€ 84,83241**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.889,45273** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,06035 = 5% * B)			€ 321,20696
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 221,06597
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.431,73** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,49%			*€ 84,83241*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,06035*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.130.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 130 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 100 kA, In= 500 A B - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c. Corrente nominale: 500÷630 A, Potere di interruzione: da 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.219 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 500-630 A, 100 kA, 4P, In=630	1,00000 cad	€ 2.068,18112 0%	€ 2.068,18112
	Totale MT			**€ 2.068,18112**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.068,18112 %	€ 0,02000 0%	€ 41,36362
	Totale RU			**€ 99,85162**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 2.168,03274 +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,42828 = 5% * B)			€ 368,56557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 253,65983
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.790,26** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,58%			*€ 99,85162*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,42828*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.140.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 140 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 630 A A - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 3P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.220 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 800 A, 50 kA, base 3P In=630	1,00000 cad	€ 1.919,44032 0%	€ 1.919,44032
	Totale MT			**€ 1.919,44032**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.919,44032 %	€ 0,02000 0%	€ 38,38881
	Totale RU			**€ 92,00281**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.011,44313** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,09727 = 5% * B)			€ 341,94533
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 235,33885
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.588,73** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,55%			*€ 92,00281*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,09727*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.140.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 140 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 630 A B - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.221 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 800 A, 50 kA, base 4P In=630	1,00000 cad	€ 2.469,21279 0%	€ 2.469,21279
	Totale MT			**€ 2.469,21279**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,93900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,42300

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.469,21279 %	€ 0,02000 0%	€ 49,38426
		Totale RU			**€ 112,74626**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.581,95905** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,94665 = 5% * B)			€ 438,93304
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 302,08921
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.322,98** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,39%			*€ 112,74626*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,94665*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.140.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 140 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 630 A C - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=630 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.222	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 800 A, 50 kA, selettivo 3P In=630	1,00000 cad	€ 2.131,24828 0%	€ 2.131,24828
		Totale MT			**€ 2.131,24828**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.131,24828 %	€ 0,02000 0%	€ 42,62497
		Totale RU			**€ 96,23897**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.227,48725** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,93364 = 5% * B)			€ 378,67283
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 260,61601
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.866,78** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,36%			*€ 96,23897*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,93364*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.140.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 140 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 630 A D - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=630 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.223	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 800 A, 50 kA, selettivo 4P In=630	1,00000 cad	€ 2.689,12622 0%	€ 2.689,12622
		Totale MT			**€ 2.689,12622**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,93900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,42300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.689,12622 %	€ 0,02000 0%	€ 53,78252
		Totale RU			**€ 117,14452**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.806,27074** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,85330 = 5% * B)			€ 477,06603
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 328,33368
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.611,67** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,24%			*€ 117,14452*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,85330*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.140.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 140 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 630 A E - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.224 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 800 A, 50 kA, protezione del guasto di terra 3P In=630	1,00000 cad	€ 2.343,07846 0%	€ 2.343,07846
	Totale MT			**€ 2.343,07846**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.343,07846 %	€ 0,02000 0%	€ 46,86157
	Totale RU			**€ 100,47557**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.443,55403** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,77021 = 5% * B)			€ 415,40419
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 285,89582
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.144,85** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,19%			*€ 100,47557*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,77021*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.140.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 140 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 630 A F - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A			
	MT			

	CAM24_MT.L02.002.225	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 800 A, 50 kA, protezione del guasto di terra 4P In=630	1,00000 cad	€ 2.907,42967 0%	€ 2.907,42967
		Totale MT			**€ 2.907,42967**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,93900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,42300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.907,42967 %	€ 0,02000 0%	€ 58,14859
		Totale RU			**€ 121,51059**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.028,94026** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,74599 = 5% * B)			€ 514,91984
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 354,38601
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.898,25** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,12%			*€ 121,51059*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,74599*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.150.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 150 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 800 A A - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 3P; In=800 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.228	- Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 800 A, 100 kA, base 3P	1,00000 cad	€ 2.093,24143 0%	€ 2.093,24143
		Totale MT			**€ 2.093,24143**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.093,24143 %	€ 0,02000 0%	€ 41,86483
		Totale RU			**€ 95,47883**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.188,72026** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,60412 = 5% * B)			€ 372,08244
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 256,08027
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.816,88** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,39%			*€ 95,47883*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,60412*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.150.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 150 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 800 A B - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V			

	a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=800 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.229	- Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 800 A, 100 kA, base 4P	1,00000 cad	€ 2.680,24352 0%	€ 2.680,24352
		Totale MT			**€ 2.680,24352**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,93900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,42300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.680,24352 %	€ 0,02000 0%	€ 53,60487
		Totale RU			**€ 116,96687**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.797,21039** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,77629 = 5% * B)			€ 475,52577
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 327,27362
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.600,01** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 116,96687*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,77629*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.150.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 150 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 800 A C - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=800 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.230	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 800 A, 100 kA, selettivo 3P	1,00000 cad	€ 2.275,98077 0%	€ 2.275,98077
		Totale MT			**€ 2.275,98077**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.275,98077 %	€ 0,02000 0%	€ 45,51962
		Totale RU			**€ 99,13362**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.375,11439** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,18847 = 5% * B)			€ 403,76945
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 277,88838
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.056,77** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,24%			*€ 99,13362*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,18847*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.150.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 150 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 800 A D - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=800 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.231 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 800 A, 100 kA, selettivo 4P	1,00000 cad	€ 2.867,81283 0%	€ 2.867,81283
	Totale MT			**€ 2.867,81283**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,93900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,42300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.867,81283 %	€ 0,02000 0%	€ 57,35626
	Totale RU			**€ 120,71826**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.988,53109** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,40251 = 5% * B)			€ 508,05029
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 349,65814
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.846,24** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,14%			*€ 120,71826*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,40251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.150.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 150 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 800 A E - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=800 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.232 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 800 A, 100 kA, protezione del guasto di terra 3P	1,00000 cad	€ 2.521,74286 0%	€ 2.521,74286
	Totale MT			**€ 2.521,74286**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.521,74286 %	€ 0,02000 0%	€ 50,43486
	Totale RU			**€ 104,04886**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.625,79172** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,31923 = 5% * B)			€ 446,38459
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 307,21763
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.379,39** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,08%			*€ 104,04886*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,31923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.150.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 150 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 800 A F - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=800 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.233 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 800 A, 100 kA, protezione del guasto di terra 4P	1,00000 cad	€ 3.103,08222 0%	€ 3.103,08222
	Totale MT			**€ 3.103,08222**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,93900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,42300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.103,08222 %	€ 0,02000 0%	€ 62,06164
	Totale RU			**€ 125,42364**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.228,50586** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,44230 = 5% * B)			€ 548,84600
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 377,73519
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.155,09** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,02%			*€ 125,42364*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,44230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.160.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 160 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 50 kA, In= 25÷100 A A - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Corrente nominale: 25÷160 A, Potere di interruzione: 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=25÷100 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.234 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 50 kA, 3P, In= 25-100 A	1,00000 cad	€ 331,49124 0%	€ 331,49124
	Totale MT			**€ 331,49124**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	331,49124 %	€ 0,02000 0%	€ 6,62982
	Totale RU			**€ 40,74782**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 372,23906** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,16403 = 5% * B)			€ 63,28064

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,55197
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 479,07** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,51%			*€ 40,74782*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,16403*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.160.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 160 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 50 kA, In= 25÷100 A B - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Corrente nominale: 25÷160 A, Potere di interruzione: 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=100 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.235 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 50 kA, 3P In=100 A	1,00000 cad	€ 481,06480 0%	€ 481,06480
	Totale MT			**€ 481,06480**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	481,06480 %	€ 0,02000 0%	€ 9,62130
	Totale RU			**€ 43,73930**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 524,80410** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,46084 = 5% * B)			€ 89,21670
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,40208
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 675,42** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,48%			*€ 43,73930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,46084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.160.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 160 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 50 kA, In= 25÷100 A C - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Corrente nominale: 25÷160 A, Potere di interruzione: 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=25÷100 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.236 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 50 kA, 4P In= 25-100 A	1,00000 cad	€ 436,59578 0%	€ 436,59578
	Totale MT			**€ 436,59578**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	436,59578 %	€ 0,02000 0%	€ 8,73192
	Totale RU			**€ 52,59792**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 489,19370** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,15815 = 5% * B)			€ 83,16293
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,23566
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 629,59** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,35%			*€ 52,59792*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,15815*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.160.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 160 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 50 kA, In= 25÷100 A D - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Corrente nominale: 25÷160 A, Potere di interruzione: 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.237 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 50 kA, 4P In=160 A	1,00000 cad	€ 593,44205 0%	€ 593,44205
	Totale MT			**€ 593,44205**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	593,44205 %	€ 0,02000 0%	€ 11,86884
	Totale RU			**€ 55,73484**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 649,17689** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,51800 = 5% * B)			€ 110,36007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,95370
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 835,49** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,67%			*€ 55,73484*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,51800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.170.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 170 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 50 kA, In= 800 A A - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=800 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.226 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 800 A, 50 kA, 3P In=800 A	1,00000 cad	€ 1.846,64659 0%	€ 1.846,64659
	Totale MT			**€ 1.846,64659**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.846,64659 %	€ 0,02000 0%	€ 36,93293
		Totale RU			**€ 90,54693**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.937,19352** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,46615 = 5% * B)			€ 329,32290
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 226,65164
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.493,17** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 90,54693*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,46615*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.170.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 170 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 50 kA, In= 800 A B - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=800 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.227	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 800 A, 50 kA, 4P In=800 A	1,00000 cad	€ 2.327,70029 0%	€ 2.327,70029
		Totale MT			**€ 2.327,70029**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,93900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,42300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.327,70029 %	€ 0,02000 0%	€ 46,55401
		Totale RU			**€ 109,91601**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.437,61630** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,71974 = 5% * B)			€ 414,39477
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 285,20111
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.137,21** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,5%			*€ 109,91601*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,71974*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.180.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 180 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 70 kA, In= 800 A A - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=800 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.226	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 800 A, 50 kA, 3P In=800 A	1,00000 cad	€ 1.846,64659 0%	€ 1.846,64659
		Totale MT			**€ 1.846,64659**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.846,64659 %	€ 0,02000 0%	€ 36,93293
		Totale RU			**€ 90,54693**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.937,19352** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,46615 = 5% * B)			€ 329,32290
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 226,65164
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.493,17** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 90,54693*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,46615*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.180.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 180 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 70 kA, In= 800 A B - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=800 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.227 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 800 A, 50 kA, 4P In=800 A	1,00000 cad	€ 2.327,70029 0%	€ 2.327,70029
	Totale MT			**€ 2.327,70029**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,93900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,42300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.327,70029 %	€ 0,02000 0%	€ 46,55401
	Totale RU			**€ 109,91601**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.437,61630** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,71974 = 5% * B)			€ 414,39477
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 285,20111
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.137,21** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,5%			*€ 109,91601*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,71974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.190.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 190 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 100 kA, In= 800 A A - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=800 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.238 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 800	1,00000	€ 1.846,64659	€ 1.846,64659

	A, 100 kA, 3P		cad	0%	
		Totale MT			**€ 1.846,64659**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.846,64659 %	€ 0,02000 0%	€ 36,93293
		Totale RU			**€ 90,54693**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.937,19352** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,46615 = 5% * B)			€ 329,32290
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 226,65164
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.493,17** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 90,54693*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,46615*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.190.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 190 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 100 kA, In= 800 A B - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=800 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.239	- Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 800 A, 100 kA, 4P	1,00000 cad	€ 2.327,70029 0%	€ 2.327,70029
		Totale MT			**€ 2.327,70029**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,93900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,42300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.327,70029 %	€ 0,02000 0%	€ 46,55401
		Totale RU			**€ 109,91601**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.437,61630** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,71974 = 5% * B)			€ 414,39477
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 285,20111
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.137,21** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,5%			*€ 109,91601*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,71974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.200.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 200 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 1250 A A - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento			

	elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 3P; In=800 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.242 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 1250 A, 50 kA, base 3P		1,00000 cad	€ 2.302,65107 0%	€ 2.302,65107
		Totale MT			**€ 2.302,65107**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		2.302,65107 %	€ 0,02000 0%	€ 46,05302
		Totale RU			**€ 104,54102**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.407,19209** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,46113 = 5% * B)			€ 409,22266
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 281,64148
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.098,06** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,37%			*€ 104,54102*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,46113*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.200.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 200 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 1250 A B - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=800 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.243 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 1250 A, 50 kA, base 4P		1,00000 cad	€ 2.859,74067 0%	€ 2.859,74067
		Totale MT			**€ 2.859,74067**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		1,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,24200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		1,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,99400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		2.859,74067 %	€ 0,02000 0%	€ 57,19481
		Totale RU			**€ 125,43081**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.985,17148** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,37396 = 5% * B)			€ 507,47915
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 349,26506
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.841,92** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,26%			*€ 125,43081*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,37396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.200.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI			

	200 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 1250 A C - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=800 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.244 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1250 A, 50 kA, selettivo 3P	1,00000 cad	€ 2.488,62149 0%	€ 2.488,62149
	Totale MT			**€ 2.488,62149**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.488,62149 %	€ 0,02000 0%	€ 49,77243
	Totale RU			**€ 108,26043**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.596,88192** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,07350 = 5% * B)			€ 441,46993
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 303,83519
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.342,19** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,24%			*€ 108,26043*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,07350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.200.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 200 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 1250 A D - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=800 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.245 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1250 A, 50 kA, selettivo 4P	1,00000 cad	€ 3.111,18769 0%	€ 3.111,18769
	Totale MT			**€ 3.111,18769**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,24200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,99400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.111,18769 %	€ 0,02000 0%	€ 62,22375
	Totale RU			**€ 130,45975**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.241,64744** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,55400 = 5% * B)			€ 551,08006
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 379,27275
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.172,00** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,13%			*€ 130,45975*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,55400*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.020.200.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 200 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 1250 A E - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=800 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.246 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1250 A, 50 kA, protezione del guasto di terra 3P	1,00000 cad	€ 2.785,34806 0%	€ 2.785,34806
	Totale MT			**€ 2.785,34806**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.785,34806 %	€ 0,02000 0%	€ 55,70696
	Totale RU			**€ 114,19496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.899,54302** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,64612 = 5% * B)			€ 492,92231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 339,24653
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.731,71** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 114,19496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,64612*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.200.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 200 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 1250 A F - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=800 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.247 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1250 A, 50 kA, protezione del guasto di terra 4P	1,00000 cad	€ 3.395,75607 0%	€ 3.395,75607
	Totale MT			**€ 3.395,75607**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,24200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,99400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.395,75607 %	€ 0,02000 0%	€ 67,91512
	Totale RU			**€ 136,15112**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.531,90719** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,02121 = 5% * B)			€ 600,42422
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 413,23314
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 4.545,56 +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3%			*€ 136,15112*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,02121*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.210.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 210 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 1250 A A - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1250 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 3P; In=1250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.248 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 1250 A, 70 kA, base 3P	1,00000 cad	€ 2.416,64942 0%	€ 2.416,64942
	Totale MT			**€ 2.416,64942**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.416,64942 %	€ 0,02000 0%	€ 48,33299
	Totale RU			**€ 106,82099**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.523,47041** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,44950 = 5% * B)			€ 428,98997
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 295,24604
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.247,71** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,29%			*€ 106,82099*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,44950*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.210.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 210 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 1250 A B - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1250 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=1250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.249 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 1250 A, 70 kA, base 4P	1,00000 cad	€ 3.020,59526 0%	€ 3.020,59526
	Totale MT			**€ 3.020,59526**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,24200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,99400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.020,59526 %	€ 0,02000 0%	€ 60,41191
	Totale RU			**€ 128,64791**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 3.149,24317 +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,76857 = 5% * B)			€ 535,37134
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 368,46145
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.053,08** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,17%			*€ 128,64791*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,76857*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.210.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 210 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 1250 A C - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1250 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=1250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.250 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1250 A, 70 kA, selettivo 3P	1,00000 cad	€ 2.613,93417 0%	€ 2.613,93417
	Totale MT			**€ 2.613,93417**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.613,93417 %	€ 0,02000 0%	€ 52,27868
	Totale RU			**€ 110,76668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.724,70085** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,15996 = 5% * B)			€ 463,19914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 318,79000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.506,69** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 110,76668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,15996*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.210.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 210 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 1250 A D - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1250 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=1250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.251 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1250 A, 70 kA, selettivo 4P	1,00000 cad	€ 3.241,35254 0%	€ 3.241,35254
	Totale MT			**€ 3.241,35254**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,24200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,99400

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.241,35254 %	€ 0,02000 0%	€ 64,82705
		Totale RU			**€ 133,06305**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.374,41559** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,68253 = 5% * B)			€ 573,65065
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 394,80662
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.342,87** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 133,06305*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,68253*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.210.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 210 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 1250 A E - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1250 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=1250 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.252	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1250 A, 70 kA, protezione del guasto di terra 3P	1,00000 cad	€ 2.892,86204 0%	€ 2.892,86204
		Totale MT			**€ 2.892,86204**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.892,86204 %	€ 0,02000 0%	€ 57,85724
		Totale RU			**€ 116,34524**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.009,20728** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,57826 = 5% * B)			€ 511,56524
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 352,07725
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.872,85** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3%			*€ 116,34524*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,57826*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.210.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 210 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 1250 A F - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1250 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=1250 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.253	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1250 A, 70 kA, protezione del guasto di terra 4P	1,00000 cad	€ 3.526,75368 0%	€ 3.526,75368
		Totale MT			

					€ 3.526,75368
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,24200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,99400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.526,75368 %	€ 0,02000 0%	€ 70,53507
		Totale RU			**€ 138,77107**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.665,52475** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 31,15696 = 5% * B)			€ 623,13921
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 428,86640
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.717,53** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			*€ 138,77107*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 31,15696*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.220.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 220 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 50 kA, In= 1000 A A - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=1000 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.254	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1000-1250 A, 36 kA, 3P, In= 1000 A	1,00000 cad	€ 2.008,35614 0%	€ 2.008,35614
		Totale MT			**€ 2.008,35614**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.008,35614 %	€ 0,02000 0%	€ 40,16712
		Totale RU			**€ 98,65512**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.107,01126** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,90960 = 5% * B)			€ 358,19191
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 246,52032
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.711,72** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,64%			*€ 98,65512*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,90960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.220.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 220 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 50 kA, In= 1000 A B - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=1250 A			

	MT				
	CAM24_MT.L02.002.255	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1000-1250 A, 36 kA, 3P In=1250 A	1,00000 cad	€ 2.096,49472 0%	€ 2.096,49472
		Totale MT			**€ 2.096,49472**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.096,49472 %	€ 0,02000 0%	€ 41,92989
		Totale RU			**€ 100,41789**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.196,91261** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,67376 = 5% * B)			€ 373,47514
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 257,03878
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.827,43** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,55%			*€ 100,41789*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,67376*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.220.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 220 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 50 kA, In= 1000 A C - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=1000 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.256	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1000-1250 A, 36 kA, 4P In= 1000 A	1,00000 cad	€ 2.892,86204 0%	€ 2.892,86204
		Totale MT			**€ 2.892,86204**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,24200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,99400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.892,86204 %	€ 0,02000 0%	€ 57,85724
		Totale RU			**€ 126,09324**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.018,95528** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,66112 = 5% * B)			€ 513,22240
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 353,21777
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.885,40** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 126,09324*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,66112*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.220.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 220 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 50 kA, In= 1000 A D - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le			

	seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=1250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.257 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1000-1250 A, 36 kA, 4P In=1250 A	1,00000 cad	€ 2.668,90698 0%	€ 2.668,90698
	Totale MT			**€ 2.668,90698**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,24200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,99400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.668,90698 %	€ 0,02000 0%	€ 53,37814
	Totale RU			**€ 121,61414**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.790,52112** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,71943 = 5% * B)			€ 474,38859
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 326,49097
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.591,40** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,39%			*€ 121,61414*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,71943*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.230.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 230 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 70 kA, In= 1000 A A - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=1000 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.258 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1000-1250 A, 70 kA, 3P, In= 1000 A	1,00000 cad	€ 2.106,18797 0%	€ 2.106,18797
	Totale MT			**€ 2.106,18797**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.106,18797 %	€ 0,02000 0%	€ 42,12376
	Totale RU			**€ 100,61176**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.206,79973** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,75780 = 5% * B)			€ 375,15595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 258,19557
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.840,15** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,54%			*€ 100,61176*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,75780*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.020.230.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 230 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 70 kA, In= 1000 A B - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=1250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.259 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1000-1250 A, 70 kA, 3P In=1250 A	1,00000 cad	€ 2.241,20500 0%	€ 2.241,20500
	Totale MT			**€ 2.241,20500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.241,20500 %	€ 0,02000 0%	€ 44,82410
	Totale RU			**€ 103,31210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.344,51710** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,92840 = 5% * B)			€ 398,56791
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 274,30850
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.017,39** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,42%			*€ 103,31210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,92840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.230.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 230 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 70 kA, In= 1000 A C - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=1000 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.260 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1000-1250 A, 70 kA, 4P In= 1000 A	1,00000 cad	€ 2.679,39967 0%	€ 2.679,39967
	Totale MT			**€ 2.679,39967**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,24200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,99400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.679,39967 %	€ 0,02000 0%	€ 53,58799
	Totale RU			**€ 121,82399**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.801,22366** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,81040 = 5% * B)			€ 476,20802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 327,74317
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.605,17** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,38%			*€ 121,82399*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,81040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.230.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 230 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 70 kA, In= 1000 A D - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=1250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.261 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1000-1250 A, 70 kA, 4P In=1250 A	1,00000 cad	€ 2.850,84687 0%	€ 2.850,84687
	Totale MT			**€ 2.850,84687**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,24200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,99400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.850,84687 %	€ 0,02000 0%	€ 57,01694
	Totale RU			**€ 125,25294**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.976,09981** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,29685 = 5% * B)			€ 505,93697
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 348,20368
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.830,24** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,27%			*€ 125,25294*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,29685*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.240.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 240 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 100 kA, In= 1000 A A - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=1000 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.262 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1000-1250 A, 100 kA, 3P, In= 1000 A	1,00000 cad	€ 2.312,35542 0%	€ 2.312,35542
	Totale MT			**€ 2.312,35542**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.312,35542 %	€ 0,02000 0%	€ 46,24711
	Totale RU			**€ 104,73511**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.417,09053** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,54527 = 5% * B)			€ 410,90539
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 282,79959

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.110,80** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,37%			*€ 104,73511*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,54527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.240.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 240 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 100 kA, In= 1000 A B - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=1250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.263 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1000-1250 A, 100 kA, 3P In=1250 A	1,00000 cad	€ 2.486,20095 0%	€ 2.486,20095
	Totale MT			**€ 2.486,20095**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.486,20095 %	€ 0,02000 0%	€ 49,72402
	Totale RU			**€ 108,21202**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.594,41297** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,05251 = 5% * B)			€ 441,05020
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 303,54632
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.339,01** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,24%			*€ 108,21202*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,05251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.240.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 240 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 100 kA, In= 1000 A C - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=1000 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.264 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1000-1250 A, 100 kA, 4P In= 1000 A	1,00000 cad	€ 2.892,86204 0%	€ 2.892,86204
	Totale MT			**€ 2.892,86204**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,24200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,99400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.892,86204 %	€ 0,02000 0%	€ 57,85724
	Totale RU			**€ 126,09324**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 3.018,95528 +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,66112 = 5% * B)			€ 513,22240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 353,21777
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.885,40** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 126,09324*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,66112*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.240.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 240 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 100 kA, In= 1000 A D - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=1250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.265 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1000-1250 A, 100 kA, 4P In=1250 A	1,00000 cad	€ 3.066,70757 0%	€ 3.066,70757
	Totale MT			**€ 3.066,70757**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,24200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,99400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.066,70757 %	€ 0,02000 0%	€ 61,33415
	Totale RU			**€ 129,57015**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.196,27772** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,16836 = 5% * B)			€ 543,36721
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 373,96449
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.113,61** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 129,57015*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,16836*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.250.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 250 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 70 kA, In= 25÷100 A A - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=25÷100 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.266 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 70 kA, 3P, In= 25-100 A	1,00000 cad	€ 447,09957 0%	€ 447,09957
	Totale MT			**€ 447,09957**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	447,09957 %	€ 0,02000 0%	€ 8,94199
		Totale RU			**€ 43,05999**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 490,15956** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,16636 = 5% * B)			€ 83,32713
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,34867
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 630,84** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,83%			*€ 43,05999*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,16636*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.250.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 250 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 70 kA, In= 25÷100 A B - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=100 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.267 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 70 kA, 3P In=100 A	1,00000 cad	€ 587,79043 0%	€ 587,79043
	Totale MT			**€ 587,79043**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	587,79043 %	€ 0,02000 0%	€ 11,75581
	Totale RU			**€ 45,87381**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 633,66424** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,38615 = 5% * B)			€ 107,72292
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,13872
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 815,53** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,63%			*€ 45,87381*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,38615*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.250.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 250 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 70 kA, In= 25÷100 A C - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=25÷100 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.268 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 70 kA, 4P In= 25-100 A	1,00000 cad	€ 242,54211 0%	€ 242,54211
	Totale MT			**€ 242,54211**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	242,54211 %	€ 0,02000 0%	€ 4,85084
		Totale RU			**€ 48,71684**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 291,25895** +1,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47570 = 5% * B)			€ 49,51402
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,07730
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 374,85** +1,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 13%			*€ 48,71684*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,47570*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.250.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 250 - Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 70 kA, In= 25÷100 A D - Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1000÷1250 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.269 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 25-160 A, 70 kA, 4P In=160 A	1,00000 cad	€ 745,43614 0%	€ 745,43614
	Totale MT			**€ 745,43614**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	745,43614 %	€ 0,02000 0%	€ 14,90872
	Totale RU			**€ 58,77472**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 804,21086** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,83579 = 5% * B)			€ 136,71585
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,09267
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.035,02** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,68%			*€ 58,77472*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,83579*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.260.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 260 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 1600 A A - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 1250 V a.c., Tensione di isolamento: 1250 V a.c., Corrente nominale: 1600 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 3P; In=1600 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.270 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico	1,00000	€ 2.581,60115	€ 2.581,60115

		1600 A, 50 kA, base 3P	cad	0%	
		Totale MT			**€ 2.581,60115**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.581,60115 %	€ 0,02000 0%	€ 51,63202
		Totale RU			**€ 129,61602**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.711,21717** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,04535 = 5% * B)			€ 460,90692
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 317,21241
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.489,34** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,71%			*€ 129,61602*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,04535*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.260.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 260 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 1600 A B - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 1250 V a.c., Tensione di isolamento: 1250 V a.c., Corrente nominale: 1600 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=1600 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.271	- Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 1600 A, 50 kA, base 4P	1,00000 cad	€ 3.228,40601 0%	€ 3.228,40601
		Totale MT			**€ 3.228,40601**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.228,40601 %	€ 0,02000 0%	€ 64,56812
		Totale RU			**€ 152,30012**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.380,70613** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,73600 = 5% * B)			€ 574,72004
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 395,54262
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.350,97** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,5%			*€ 152,30012*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,73600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.260.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 260 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 1600 A C - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 1250 V a.c., Tensione di isolamento: 1250 V a.c., Corrente nominale: 1600 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento			

	elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=1600 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.272 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1600 A, 50 kA, selettivo 3P		1,00000 cad	€ 2.808,78729 0%	€ 2.808,78729
		Totale MT			**€ 2.808,78729**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		2.808,78729 %	€ 0,02000 0%	€ 56,17575
		Totale RU			**€ 134,15975**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.942,94704** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,01505 = 5% * B)			€ 500,30100
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 344,32480
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.787,57** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,54%			*€ 134,15975*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,01505*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.260.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 260 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 1600 A D - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 1250 V a.c., Tensione di isolamento: 1250 V a.c., Corrente nominale: 1600 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=1600 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.273	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1600 A, 50 kA, selettivo 4P	1,00000 cad	€ 3.488,74683 0%	€ 3.488,74683
		Totale MT			**€ 3.488,74683**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.488,74683 %	€ 0,02000 0%	€ 69,77494
		Totale RU			**€ 157,50694**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.646,25377** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,99316 = 5% * B)			€ 619,86314
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 426,61169
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.692,73** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,36%			*€ 157,50694*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,99316*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.260.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI			

	260 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 1600 A E - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 1250 V a.c., Tensione di isolamento: 1250 V a.c., Corrente nominale: 1600 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=1600 A			
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.274	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1600 A, 50 kA, protezione del guasto di terra 3P	1,00000 cad	€ 2.982,62172 0%	€ 2.982,62172
		Totale MT			**€ 2.982,62172**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.982,62172 %	€ 0,02000 0%	€ 59,65243
		Totale RU			**€ 137,63643**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.120,25815** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,52219 = 5% * B)			€ 530,44389
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 365,07020
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.015,77** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,43%			*€ 137,63643*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,52219*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.260.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 260 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 50 kA, In= 1600 A F - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 1250 V a.c., Tensione di isolamento: 1250 V a.c., Corrente nominale: 1600 A, Potere di interruzione: da 50 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=1600 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.275	- Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1600 A, 50 kA, protezione del guasto di terra 4P	1,00000 cad	€ 3.663,39180 0%	€ 3.663,39180
		Totale MT			**€ 3.663,39180**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.663,39180 %	€ 0,02000 0%	€ 73,26784
		Totale RU			**€ 160,99984**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.824,39164** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,50733 = 5% * B)			€ 650,14658
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 447,45382
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.921,99** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,27%			*€ 160,99984*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,50733*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.270.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 270 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 1600 A A - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 1250 V a.c., Tensione di isolamento: 1250 V a.c., Corrente nominale: 1600 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 3P; In=1600 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.276 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 1600 A, 70 kA, base 3P	1,00000 cad	€ 2.747,33011 0%	€ 2.747,33011
	Totale MT			**€ 2.747,33011**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.747,33011 %	€ 0,02000 0%	€ 54,94660
	Totale RU			**€ 132,93060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.880,26071** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,48222 = 5% * B)			€ 489,64432
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 336,99050
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.706,90** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,59%			*€ 132,93060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,48222*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.270.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 270 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 1600 A B - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 1250 V a.c., Tensione di isolamento: 1250 V a.c., Corrente nominale: 1600 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Base; 4P; In=1600 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.271 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 1600 A, 50 kA, base 4P	1,00000 cad	€ 3.228,40601 0%	€ 3.228,40601
	Totale MT			**€ 3.228,40601**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.228,40601 %	€ 0,02000 0%	€ 64,56812
	Totale RU			**€ 152,30012**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.380,70613** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,73600 = 5% * B)			€ 574,72004
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 395,54262

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.350,97** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,5%			*€ 152,30012*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,73600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.270.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 270 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 1600 A C - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 1250 V a.c., Tensione di isolamento: 1250 V a.c., Corrente nominale: 1600 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 3P; In=1600 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.277 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1600 A, 70 kA, selettivo 3P	1,00000 cad	€ 2.968,88684 0%	€ 2.968,88684
	Totale MT			**€ 2.968,88684**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.968,88684 %	€ 0,02000 0%	€ 59,37774
	Totale RU			**€ 137,36174**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.106,24858** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,40311 = 5% * B)			€ 528,06226
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 363,43108
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.997,74** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,44%			*€ 137,36174*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,40311*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.270.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 270 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 1600 A D - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 1250 V a.c., Tensione di isolamento: 1250 V a.c., Corrente nominale: 1600 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Selettivo; 4P; In=1600 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.278 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1600 A, 70 kA, selettivo 4P	1,00000 cad	€ 3.764,44361 0%	€ 3.764,44361
	Totale MT			**€ 3.764,44361**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.764,44361 %	€ 0,02000 0%	€ 75,28887
	Totale RU			**€ 163,02087**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 3.927,46448 +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,38345 = 5% * B)			€ 667,66896
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 459,51334
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.054,65** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,23%			*€ 163,02087*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,38345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.270.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 270 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 1600 A E - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 1250 V a.c., Tensione di isolamento: 1250 V a.c., Corrente nominale: 1600 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 3P; In=1600 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.279 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1600 A, 70 kA, protezione del guasto di terra 3P	1,00000 cad	€ 3.137,03634 0%	€ 3.137,03634
	Totale MT			**€ 3.137,03634**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.137,03634 %	€ 0,02000 0%	€ 62,74073
	Totale RU			**€ 140,72473**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.277,76107** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,86097 = 5% * B)			€ 557,21938
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 383,49805
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.218,48** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,34%			*€ 140,72473*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,86097*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.270.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 270 - Interruttore aut. Magnetotermico con sganciatore elettronico potere di interruzione da 70 kA, In= 1600 A F - Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 1250 V a.c., Tensione di isolamento: 1250 V a.c., Corrente nominale: 1600 A, Potere di interruzione: da 70 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) Protezione del guasto di terra; 4P; In=1600 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.280 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 1600 A, 70 kA, protezione del guasto di terra 4P	1,00000 cad	€ 3.938,27804 0%	€ 3.938,27804
	Totale MT			**€ 3.938,27804**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.938,27804 %	€ 0,02000 0%	€ 78,76556
		Totale RU			**€ 166,49756**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.104,77560** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 34,89059 = 5% * B)			€ 697,81185
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 480,25875
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.282,85** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 166,49756*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 34,89059*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.280.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 280 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 A - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Corrente nominale differenziale: 0,03 A, Corrente di guasto alternata, Caratteristica di intervento magnetico C, Classe di limitazione secondo CEI =3, Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 32 A; 2m; A; 0,03			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.281 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<32 A;2m;A;0,03	1,00000 cad	€ 63,04496 0%	€ 63,04496
	Totale MT			**€ 63,04496**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	63,04496 %	€ 0,02000 0%	€ 1,26090
	Totale RU			**€ 6,13490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,17986** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58803 = 5% * B)			€ 11,76058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,09404
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,03** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,89%			*€ 6,13490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.280.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 280 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 B - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Corrente nominale differenziale: 0,03 A, Corrente di guasto alternata, Caratteristica di intervento magnetico C, Classe di limitazione secondo CEI =3, Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o			

	"AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 32 A; 2m; AC; 0,03			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.282 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<32 A;2m;AC;0,03	1,00000 cad	€ 43,65847 0%	€ 43,65847
	Totale MT			**€ 43,65847**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	43,65847 %	€ 0,02000 0%	€ 0,87317
	Totale RU			**€ 5,74717**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,40564** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41995 = 5% * B)			€ 8,39896
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,78046
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,59** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,04%			*€ 5,74717*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41995*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.280.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 280 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 C - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Corrente nominale differenziale: 0,03 A, Corrente di guasto alternata, Caratteristica di intervento magnetico C, Classe di limitazione secondo CEI =3, Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 32 A; 2m; A; 0,3			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.283 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<32 A;2m;A;C 0,3	1,00000 cad	€ 56,59390 0%	€ 56,59390
	Totale MT			**€ 56,59390**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	56,59390 %	€ 0,02000 0%	€ 1,13188
	Totale RU			**€ 6,00588**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,59978** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53210 = 5% * B)			€ 10,64196
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,32417
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,57** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,45%			*€ 6,00588*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53210*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.020.280.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 280 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 D - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Corrente nominale differenziale: 0,03 A, Corrente di guasto alternata, Caratteristica di intervento magnetico C, Classe di limitazione secondo CEI =3, Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 32 A; 2m; AC; 0,03			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.284 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<32 A;2m;A;C; 0,03	1,00000 cad	€ 40,41628 0%	€ 40,41628
	Totale MT			**€ 40,41628**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	40,41628 %	€ 0,02000 0%	€ 0,80833
	Totale RU			**€ 5,68233**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,09861** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39184 = 5% * B)			€ 7,83676
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,39354
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,33** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,58%			*€ 5,68233*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39184*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.280.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 280 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 E - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Corrente nominale differenziale: 0,03 A, Corrente di guasto alternata, Caratteristica di intervento magnetico C, Classe di limitazione secondo CEI =3, Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 63 A; 2m; A; 0,03			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.285 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<63 A;2m;A;0,03	1,00000 cad	€ 79,21147 0%	€ 79,21147
	Totale MT			**€ 79,21147**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	79,21147 %	€ 0,02000 0%	€ 1,58423
	Totale RU			**€ 6,45823**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,66970** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72819 = 5% * B)			€ 14,56385

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,02336
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 110,26** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,86%			*€ 6,45823*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72819*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.280.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 280 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 F - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Corrente nominale differenziale: 0,03 A, Corrente di guasto alternata, Caratteristica di intervento magnetico C, Classe di limitazione secondo CEI =3, Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 63 A; 2m; AC; 0,03			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.286 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<63 A;2m;AC;0,03	1,00000 cad	€ 49,28788 0%	€ 49,28788
	Totale MT			**€ 49,28788**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	49,28788 %	€ 0,02000 0%	€ 0,98576
	Totale RU			**€ 5,85976**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,14764** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46876 = 5% * B)			€ 9,37510
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,45227
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,98** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,26%			*€ 5,85976*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.280.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 280 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 G - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Corrente nominale differenziale: 0,03 A, Corrente di guasto alternata, Caratteristica di intervento magnetico C, Classe di limitazione secondo CEI =3, Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 63 A; 2m; A; 0,03			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.287 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<63 A;2m;A;00,03	1,00000 cad	€ 67,13100 0%	€ 67,13100
	Totale MT			**€ 67,13100**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	67,13100 %	€ 0,02000 0%	€ 1,34262
		Totale RU			**€ 6,21662**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,34762** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62346 = 5% * B)			€ 12,46910
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,58167
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 94,40** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,59%			*€ 6,21662*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62346*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.280.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 280 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 H - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Corrente nominale differenziale: 0,03 A, Corrente di guasto alternata, Caratteristica di intervento magnetico C, Classe di limitazione secondo CEI =3, Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 63 A; 2m; AC; 0,03			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.288 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<63 A;2m;A;C; 0,03	1,00000 cad	€ 46,09011 0%	€ 46,09011
	Totale MT			**€ 46,09011**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	46,09011 %	€ 0,02000 0%	€ 0,92180
	Totale RU			**€ 5,79580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,88591** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44103 = 5% * B)			€ 8,82060
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,07065
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,78** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,68%			*€ 5,79580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.280.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 280 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 I - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Corrente nominale differenziale: 0,03 A, Corrente di guasto alternata, Caratteristica di intervento magnetico C, Classe di limitazione secondo CEI =3, Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o			

	"AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 32 A; 4m; A; 0,03			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.289 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<32 A;4m;A;0,03	1,00000 cad	€ 98,64238 0%	€ 98,64238
	Totale MT			**€ 98,64238**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	98,64238 %	€ 0,02000 0%	€ 1,97285
	Totale RU			**€ 6,84685**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,48923** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89666 = 5% * B)			€ 17,93317
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,34224
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,76** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,04%			*€ 6,84685*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.280.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 280 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 J - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Corrente nominale differenziale: 0,03 A, Corrente di guasto alternata, Caratteristica di intervento magnetico C, Classe di limitazione secondo CEI =3, Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 32 A; 4m; AC; 0,03			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.290 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<32 A;4m;AC;0,03	1,00000 cad	€ 81,64311 0%	€ 81,64311
	Totale MT			**€ 81,64311**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	81,64311 %	€ 0,02000 0%	€ 1,63286
	Totale RU			**€ 6,50686**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,14997** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74927 = 5% * B)			€ 14,98549
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31355
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,45** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,74%			*€ 6,50686*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74927*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.020.280.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 280 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 K - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Corrente nominale differenziale: 0,03 A, Corrente di guasto alternata, Caratteristica di intervento magnetico C, Classe di limitazione secondo CEI =3, Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 32 A; 4m; A; 0,03			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.291 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<32 A;4m;A;00,03	1,00000 cad	€ 75,99149 0%	€ 75,99149
	Totale MT			**€ 75,99149**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	75,99149 %	€ 0,02000 0%	€ 1,51983
	Totale RU			**€ 6,39383**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,38532** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70028 = 5% * B)			€ 14,00550
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,63908
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106,03** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,03%			*€ 6,39383*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.280.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 280 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 L - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Corrente nominale differenziale: 0,03 A, Corrente di guasto alternata, Caratteristica di intervento magnetico C, Classe di limitazione secondo CEI =3, Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 32 A; 4m; AC; 0,03			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.292 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<32 A;4m;A;C; 0,03	1,00000 cad	€ 59,82498 0%	€ 59,82498
	Totale MT			**€ 59,82498**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	59,82498 %	€ 0,02000 0%	€ 1,19650
	Totale RU			**€ 6,07050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,89548** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56011 = 5% * B)			€ 11,20223

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,70977
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,81** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,16%			*€ 6,07050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56011*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.280.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 280 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 M - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Corrente nominale differenziale: 0,03 A, Corrente di guasto alternata, Caratteristica di intervento magnetico C, Classe di limitazione secondo CEI =3, Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 63 A; 4m; A; 0,03			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.293 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<63 A;4m;A;C; 0,03	1,00000 cad	€ 117,25163 0%	€ 117,25163
	Totale MT			**€ 117,25163**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	117,25163 %	€ 0,02000 0%	€ 2,34503
	Totale RU			**€ 7,21903**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,47066** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05800 = 5% * B)			€ 21,16001
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,56307
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 160,19** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,51%			*€ 7,21903*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.280.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 280 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 N - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Corrente nominale differenziale: 0,03 A, Corrente di guasto alternata, Caratteristica di intervento magnetico C, Classe di limitazione secondo CEI =3, Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 63 A; 4m; AC; 0,03			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.294 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<63 A;4m;A; 0,03	1,00000 cad	€ 86,49529 0%	€ 86,49529
	Totale MT			**€ 86,49529**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	86,49529 %	€ 0,02000 0%	€ 1,72991
		Totale RU			**€ 6,60391**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,09920** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79134 = 5% * B)			€ 15,82686
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,89261
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,82** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,51%			*€ 6,60391*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79134*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.280.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 280 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03 O - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 230/400 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Corrente nominale differenziale: 0,03 A, Corrente di guasto alternata, Caratteristica di intervento magnetico C, Classe di limitazione secondo CEI =3, Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";- Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 63 A; 4m; A; 0,03			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.295 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<63 A;4m;A;0,03	1,00000 cad	€ 87,30583 0%	€ 87,30583
	Totale MT			**€ 87,30583**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	87,30583 %	€ 0,02000 0%	€ 1,74612
	Totale RU			**€ 6,62012**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,92595** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79837 = 5% * B)			€ 15,96741
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,98934
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 120,88** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,48%			*€ 6,62012*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79837*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.290.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 290 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A In=63 A; 0,3-0,5A; fisso A - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 50/500 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Ritardo regolabile da 0 a 3 s, Corrente nominale differenziale: da 0,03 a 3 A, Corrente di guasto alternata o alternata con pulsanti unidirezionali. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I^m x A In=63 A;			

	0,3-0,5 A; fisso			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.293 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, 2P;In=0<63 A;4m;A;C; 0,03	1,00000 cad	€ 117,25163 0%	€ 117,25163
	Totale MT			**€ 117,25163**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	117,25163 %	€ 0,02000 0%	€ 2,34503
	Totale RU			**€ 9,16863**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126,42026** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07457 = 5% * B)			€ 21,49144
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,79117
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 162,70** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,64%			*€ 9,16863*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07457*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.290.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 290 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A In=63 A; 0,3-0,5A; fisso B - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 50/500 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Ritardo regolabile da 0 a 3 s, Corrente nominale differenziale: da 0,03 a 3 A, Corrente di guasto alternata o alternata con pulsanti unidirezionali. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I^m x A In=63 A; 0,03-3 A; da 0 a 3 S			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.296 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, In=63 A;0,03-3 A; da 0 a 3 S	1,00000 cad	€ 238,52269 0%	€ 238,52269
	Totale MT			**€ 238,52269**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	238,52269 %	€ 0,02000 0%	€ 4,77045
	Totale RU			**€ 11,59405**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 250,11674** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,12599 = 5% * B)			€ 42,51985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,26366
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 321,90** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,6%			*€ 11,59405*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,12599*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.020.290.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 290 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A In=63 A; 0,3-0,5A; fisso C - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 50/500 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Ritardo regolabile da 0 a 3 s, Corrente nominale differenziale: da 0,03 a 3 A, Corrente di guasto alternata o alternata con pulsanti unidirezionali. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I^m x A In=63 A; 0,03-3 A; da 0 a 3 S; con led % I^n dispersa			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.297 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, In=63 A;0,03-3 A; da 0 a 3 S con led in dispers.	1,00000 cad	€ 303,98818 0%	€ 303,98818
	Totale MT			**€ 303,98818**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	303,98818 %	€ 0,02000 0%	€ 6,07976
	Totale RU			**€ 12,90336**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 316,89154** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69358 = 5% * B)			€ 53,87156
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,07631
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 407,84** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 12,90336*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,69358*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.290.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 290 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A In=63 A; 0,3-0,5A; fisso D - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 50/500 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Ritardo regolabile da 0 a 3 s, Corrente nominale differenziale: da 0,03 a 3 A, Corrente di guasto alternata o alternata con pulsanti unidirezionali. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I^m x A In=125 A; 0,3-0,5 A; fisso			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.298 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, In=125 A;0,3-0,5 A;fisso	1,00000 cad	€ 126,92267 0%	€ 126,92267
	Totale MT			**€ 126,92267**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	126,92267 %	€ 0,02000 0%	€ 2,53845
	Totale RU			**€ 9,36205**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,28472** +0,34%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15842 = 5% * B)			€ 23,16840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,94531
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 175,40** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,34%			*€ 9,36205*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.290.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 290 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A In=63 A; 0,3-0,5A; fisso E - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 50/500 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Ritardo regolabile da 0 a 3 s, Corrente nominale differenziale: da 0,03 a 3 A, Corrente di guasto alternata o alternata con pulsanti unidirezionali. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I^m x A In=125 A; 0,03-3 A; da 0 a 3 S			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.299 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, In=125 A;0,03-3 A; da 0 a 3 S	1,00000 cad	€ 261,95081 0%	€ 261,95081
	Totale MT			**€ 261,95081**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	261,95081 %	€ 0,02000 0%	€ 5,23902
	Totale RU			**€ 12,06262**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 274,01343** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32911 = 5% * B)			€ 46,58228
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,05957
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 352,66** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,42%			*€ 12,06262*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,32911*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.290.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 290 - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I^m x A In=63 A; 0,3-0,5A; fisso F - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 50/500 V a.c., Tensione di isolamento: 500 V a.c., Potere di interruzione differenziale: 6 kA, Ritardo regolabile da 0 a 3 s, Corrente nominale differenziale: da 0,03 a 3 A, Corrente di guasto alternata o alternata con pulsanti unidirezionali. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I^m x A In=125 A; 0,03-3 A; da 0 a 3 S; con led % I^n dispersa			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.300 - Apparecchi - Modulo differenziale 125 A, In=125 A;0,03-3 A; da 0 a 3 S con led in dispers.	1,00000 cad	€ 333,10123 0%	€ 333,10123
	Totale MT			**€ 333,10123**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	333,10123 %	€ 0,02000 0%	€ 6,66202
		Totale RU			**€ 13,48562**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 346,58685** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,94599 = 5% * B)			€ 58,91976
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,55066
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 446,06** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,02%			*€ 13,48562*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,94599*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.300.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 300 - Mod. diff. per magnet. da 160A con sganciatore elettronico posizione "f"=di fianco,"s"=sotto In=160 A; f; a segnalazione ottica A - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da160 A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI, tetrapolari, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 500 V a.c., Tensione di funzionamento: 110÷500 V a.c., Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03÷3 A, Ritardo di intervento da 0 a 3, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 95 mmq, cavo flessibile 70 mmq, barra capicorda 18 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo corrente nominale " In"; posizione "f"=di fianco,"s"=sotto In=160 A; f; a segnalazione ottica			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.301 - Apparecchi - Modulo differenziale 160 A, In=160 A;f; a segnalazione ottica	1,00000 cad	€ 365,45646 0%	€ 365,45646
	Totale MT			**€ 365,45646**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	365,45646 %	€ 0,02000 0%	€ 7,30913
	Totale RU			**€ 31,67913**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 397,13559** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37565 = 5% * B)			€ 67,51305
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,46486
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 511,11** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,2%			*€ 31,67913*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37565*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.300.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 300 - Mod. diff. per magnet. da 160A con sganciatore elettronico posizione "f"=di fianco,"s"=sotto In=160 A; f; a segnalazione ottica B - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da160 A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI, tetrapolari, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 500 V a.c., Tensione di funzionamento: 110÷500 V a.c., Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03÷3 A, Ritardo di intervento da 0 a 3, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 95 mmq, cavo flessibile 70 mmq, barra capicorda 18 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo			

	corrente nominale " In"; posizione "f"=di fianco,"s"=sotto In=160 A; f			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.302 - Apparecchi - Modulo differenziale 160 A, In=160 A;f	1,00000 cad	€ 325,82852 0%	€ 325,82852
	Totale MT			**€ 325,82852**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	325,82852 %	€ 0,02000 0%	€ 6,51657
	Totale RU			**€ 30,88657**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 356,71509** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,03208 = 5% * B)			€ 60,64157
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,73567
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 459,09** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,73%			*€ 30,88657*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,03208*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.300.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 300 - Mod. diff. per magnet. da 160A con sganciatore elettronico posizione "f"=di fianco,"s"=sotto In=160 A; f; a segnalazione ottica C - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da160 A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI, tetrapolari, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 500 V a.c., Tensione di funzionamento: 110÷500 V a.c., Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03÷3 A, Ritardo di intervento da 0 a 3, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 95 mmq, cavo flessibile 70 mmq, barra capicorda 18 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo corrente nominale " In"; posizione "f"=di fianco,"s"=sotto In=160 A; s; a segnalazione ottica			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.303 - Apparecchi - Modulo differenziale 160 A, In=160 A;s; a segnalazione ottica	1,00000 cad	€ 389,70623 0%	€ 389,70623
	Totale MT			**€ 389,70623**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	389,70623 %	€ 0,02000 0%	€ 7,79412
	Totale RU			**€ 32,16412**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 421,87035** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,58590 = 5% * B)			€ 71,71796
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,35883
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 542,95** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,92%			*€ 32,16412*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,58590*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.020.300.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 300 - Mod. diff. per magnet. da 160A con sganciatore elettronico posizione "f"=di fianco,"s"=sotto In=160 A; f; a segnalazione ottica D - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da160 A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI, tetrapolari, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 500 V a.c., Tensione di funzionamento: 110÷500 V a.c., Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03÷3 A, Ritardo di intervento da 0 a 3, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 95 mmq, cavo flessibile 70 mmq, barra capicorda 18 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo corrente nominale " In"; posizione "f"=di fianco,"s"=sotto In=160 A; s			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.304 - Apparecchi - Modulo differenziale 160 A, In=160 A;s	1,00000 cad	€ 331,49124 0%	€ 331,49124
	Totale MT			**€ 331,49124**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	331,49124 %	€ 0,02000 0%	€ 6,62982
	Totale RU			**€ 30,99982**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 362,49106** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,08117 = 5% * B)			€ 61,62348
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,41145
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 466,53** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,64%			*€ 30,99982*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,08117*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.310.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 310 - Mod. diff. per magnetotermico da 160A con sganciatore elettronico a segnalazione ottica A - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da160 A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI, tetrapolari, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 500 V a.c., Tensione di funzionamento: 110÷500 V a.c., Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03÷3 A, Ritardo di intervento da 0 a 3 s, Posizione sotto, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo corrente nominale " In"; In=160 A; a segnalazione ottica			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.305 - Apparecchi - Modulo differenziale 160 A, In=160 A; a segnalazione ottica	1,00000 cad	€ 407,49384 0%	€ 407,49384
	Totale MT			**€ 407,49384**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	407,49384 %	€ 0,02000 0%	€ 8,14988
	Totale RU			**€ 32,51988**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,01372** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74012 = 5% * B)			€ 74,80233
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,48161
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 566,30 +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,74%			*€ 32,51988*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.310.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 310 - Mod. diff. per magnetotermico da 160A con sganciatore elettronico a segnalazione ottica B - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da160 A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI, tetrapolari, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 500 V a.c., Tensione di funzionamento: 110÷500 V a.c., Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03÷3 A, Ritardo di intervento da 0 a 3 s, Posizione sotto, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo corrente nominale " In"; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.306 - Apparecchi - Modulo differenziale 160 A, In=160 A	1,00000 cad	€ 361,39263 0%	€ 361,39263
	Totale MT			**€ 361,39263**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	361,39263 %	€ 0,02000 0%	€ 7,22785
	Totale RU			**€ 31,59785**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 392,99048** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,34042 = 5% * B)			€ 66,80838
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,97989
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 505,78** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,25%			*€ 31,59785*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,34042*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.320.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 320 - Modulo diff. per magnetotermico da 250A con sganciatore elettronico a segnalazione ottica A - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 250 A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI, tetrapolari, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 500 V a.c., Tensione di funzionamento: 110÷500 V a.c., Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03÷3 A, Ritardo di intervento da 0 a 3 s, Posizione sotto, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo corrente nominale " In"; In=250 A; a segnalazione ottica			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.307 - Apparecchi - Modulo differenziale 250 A, In=250 A; a segnalazione ottica	1,00000 cad	€ 439,01632 0%	€ 439,01632
	Totale MT			**€ 439,01632**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	439,01632 %	€ 0,02000 0%	€ 8,78033
	Totale RU			

				€ 33,15033
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 472,16665** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,01342 = 5% * B)			€ 80,26833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,24350
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 607,68** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,46%			*€ 33,15033*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,01342*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.320.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 320 - Modulo diff. per magnetotermico da 250A con sganciatore elettronico a segnalazione ottica B - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 250 A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI, tetrapolari, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 500 V a.c., Tensione di funzionamento: 110÷500 V a.c., Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03÷3 A, Ritardo di intervento da 0 a 3 s, Posizione sotto, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo corrente nominale " In"; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.308 - Apparecchi - Modulo differenziale 250 A, In=250 A	1,00000 cad	€ 389,70623 0%	€ 389,70623
	Totale MT			**€ 389,70623**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	389,70623 %	€ 0,02000 0%	€ 7,79412
	Totale RU			**€ 32,16412**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 421,87035** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,58590 = 5% * B)			€ 71,71796
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,35883
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 542,95** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,92%			*€ 32,16412*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,58590*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.330.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 330 - Modulo differenziale per magnetotermico da 400A con sganciatore elettronico a segnalazione ottica A - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 400 A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI, tetrapolari, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 500 V a.c., Tensione di funzionamento: 110÷500 V a.c., Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03÷3 A, Ritardo di intervento da 0 a 3 s, Posizione sotto, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 300 mmq, cavo flessibile 240 mmq, barra capicorda 32 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo corrente nominale " In"; In=400 A; a segnalazione ottica			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.309 - Apparecchi - Modulo differenziale 400 A, In=400 A; a segnalazione ottica	1,00000 cad	€ 503,70458 0%	€ 503,70458
	Totale MT			**€ 503,70458**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	503,70458 %	€ 0,02000 0%	€ 10,07409
		Totale RU			**€ 34,44409**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 538,14867** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,57426 = 5% * B)			€ 91,48527
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,96339
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 692,60** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,97%			*€ 34,44409*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,57426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.330.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 330 - Modulo differenziale per magnetotermico da 400A con sganciatore elettronico a segnalazione ottica B - Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 400 A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI, tetrapolari, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 500 V a.c., Tensione di funzionamento: 110÷500 V a.c., Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03÷3 A, Ritardo di intervento da 0 a 3 s, Posizione sotto, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 300 mmq, cavo flessibile 240 mmq, barra capicorda 32 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo corrente nominale " In"; In=400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.310 - Apparecchi - Modulo differenziale 400 A, In=400 A	1,00000 cad	€ 438,19467 0%	€ 438,19467
	Totale MT			**€ 438,19467**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	438,19467 %	€ 0,02000 0%	€ 8,76389
	Totale RU			**€ 33,13389**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 471,32856** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,00629 = 5% * B)			€ 80,12586
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,14544
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 606,60** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,46%			*€ 33,13389*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,00629*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.340.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 340 - Int. aut. Magnetotermico Sez. max allacciabile: cavo rigido 95 mmq, cavo flessibile 70 mmq, barra capicorda 18 mm, In= 160 A A - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 95 mmq, cavo flessibile 70 mmq, barra capicorda 18 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P;			

	In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.311 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 3P; In=160	1,00000 cad	€ 225,56505 0%	€ 225,56505
	Totale MT			**€ 225,56505**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	225,56505 %	€ 0,02000 0%	€ 4,51130
	Totale RU			**€ 38,62930**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,19435** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24565 = 5% * B)			€ 44,91304
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,91074
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,02** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,36%			*€ 38,62930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24565*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.340.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 340 - Int. aut. Magnetotermico Sez. max allacciabile: cavo rigido 95 mmq, cavo flessibile 70 mmq, barra capicorda 18 mm, In= 160 A B - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 160 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 95 mmq, cavo flessibile 70 mmq, barra capicorda 18 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.312 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 4P; In=160	1,00000 cad	€ 276,49623 0%	€ 276,49623
	Totale MT			**€ 276,49623**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	276,49623 %	€ 0,02000 0%	€ 5,52992
	Totale RU			**€ 49,39592**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 325,89215** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,77008 = 5% * B)			€ 55,40167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,12938
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 419,42** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,78%			*€ 49,39592*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,77008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.350.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI			

	350 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm In= 200 A A - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 200 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=200 A			
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.313 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 3P; In=200		1,00000 cad	€ 222,33397 0%	€ 222,33397
		Totale MT			**€ 222,33397**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		222,33397 %	€ 0,02000 0%	€ 4,44668
		Totale RU			**€ 38,56468**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 260,89865** +0,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,21764 = 5% * B)			€ 44,35277
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,52514
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 335,78** +0,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,49%			*€ 38,56468*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,21764*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.350.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 350 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm In= 200 A B - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 200 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=200 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.314 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 4P; In=200		1,00000 cad	€ 285,40113 0%	€ 285,40113
		Totale MT			**€ 285,40113**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		285,40113 %	€ 0,02000 0%	€ 5,70802
		Totale RU			**€ 49,57402**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 334,97515** +0,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,84729 = 5% * B)			€ 56,94578
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,19209
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 431,11** +0,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,5%			*€ 49,57402*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,84729*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.360.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 360 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm In= 250 A A - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 250 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.315 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 3P; In=250	1,00000 cad	€ 356,55156 0%	€ 356,55156
	Totale MT			**€ 356,55156**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	356,55156 %	€ 0,02000 0%	€ 7,13103
	Totale RU			**€ 41,24903**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 397,80059** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,38131 = 5% * B)			€ 67,62610
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,54267
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 511,97** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,06%			*€ 41,24903*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,38131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.360.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 360 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm In= 250 A B - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 250 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.316 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 4P; In=250	1,00000 cad	€ 426,08089 0%	€ 426,08089
	Totale MT			**€ 426,08089**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	426,08089 %	€ 0,02000 0%	€ 8,52162
	Totale RU			**€ 52,38762**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 478,46851** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,06698 = 5% * B)			€ 81,33965

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,98082
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 615,79** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,51%			*€ 52,38762*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,06698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.360.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 360 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm In= 250 A C - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 250 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.317 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 3P; In=250 (A)	1,00000 cad	€ 531,18543 0%	€ 531,18543
	Totale MT			**€ 531,18543**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	531,18543 %	€ 0,02000 0%	€ 10,62371
	Totale RU			**€ 44,74171**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 575,92714** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,89538 = 5% * B)			€ 97,90761
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,38348
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 741,22** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,04%			*€ 44,74171*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,89538*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.360.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 360 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm In= 250 A D - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 250 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=100 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.318 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 4P; In=100	1,00000 cad	€ 598,28312 0%	€ 598,28312
	Totale MT			**€ 598,28312**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	598,28312 %	€ 0,02000 0%	€ 11,96566
	Totale RU			

				€ 55,83166
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 654,11478** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,55998 = 5% * B)			€ 111,19951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,53143
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 841,85** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,63%			*€ 55,83166*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,55998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.360.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 360 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm In= 250 A E - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 250 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.319 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 4P; In=160 (A)	1,00000 cad	€ 628,19561 0%	€ 628,19561
	Totale MT			**€ 628,19561**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	628,19561 %	€ 0,02000 0%	€ 12,56391
	Totale RU			**€ 56,42991**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 684,62552** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,81932 = 5% * B)			€ 116,38634
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,10119
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 881,11** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,4%			*€ 56,42991*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,81932*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.360.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 360 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm In= 250 A F - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 250 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq, cavo flessibile 150 mmq, barra capicorda 25x8 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.320 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 4P; In=250 (A)	1,00000 cad	€ 665,39191 0%	€ 665,39191
	Totale MT			**€ 665,39191**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	665,39191 %	€ 0,02000 0%	€ 13,30784
		Totale RU			**€ 57,17384**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 722,56575** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,14181 = 5% * B)			€ 122,83618
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,54019
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 929,94** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,15%			*€ 57,17384*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,14181*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.370.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 370 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido 300 mmq, cavo flessibile 240 mmq, barra capicorda 32 mm In= 400 A A - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 400 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 300 mmq, cavo flessibile 240 mmq, barra capicorda 32 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.321 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 3P; In=400	1,00000 cad	€ 624,16508 0%	€ 624,16508
	Totale MT			**€ 624,16508**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	624,16508 %	€ 0,02000 0%	€ 12,48330
	Totale RU			**€ 46,60130**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 670,76638** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,70151 = 5% * B)			€ 114,03028
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,47967
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 863,28** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,4%			*€ 46,60130*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,70151*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.370.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 370 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido 300 mmq, cavo flessibile 240 mmq, barra capicorda 32 mm In= 400 A B - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 400 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido 300 mmq, cavo flessibile 240 mmq, barra capicorda 32 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=400 A			

	MT				
	CAM24_MT.L02.002.322	- Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 4P; In=400	1,00000 cad	€ 786,68517 0%	€ 786,68517
		Totale MT			**€ 786,68517**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	786,68517 %	€ 0,02000 0%	€ 15,73370
		Totale RU			**€ 59,59970**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 846,28487** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,19342 = 5% * B)			€ 143,86843
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,01533
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.089,17** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,47%			*€ 59,59970*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,19342*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.380.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 380 - Int. aut. Magnetot. Sez. max allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm In= 630 A A - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=630 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.323	- Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 3P; In=630	1,00000 cad	€ 949,99360 0%	€ 949,99360
		Totale MT			**€ 949,99360**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	949,99360 %	€ 0,02000 0%	€ 18,99987
		Totale RU			**€ 62,86587**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.012,85947** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,60931 = 5% * B)			€ 172,18611
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 118,50456
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.303,55** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,82%			*€ 62,86587*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,60931*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.380.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 380 - Int. aut. Magnetot. Sez. max allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm In= 630 A			

	B - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 630 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.324 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 4P; In=630	1,00000 cad	€ 1.197,43230 0%	€ 1.197,43230
	Totale MT			**€ 1.197,43230**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.197,43230 %	€ 0,02000 0%	€ 23,94865
	Totale RU			**€ 77,56265**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.274,99495** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,83746 = 5% * B)			€ 216,74914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 149,17441
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.640,92** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,73%			*€ 77,56265*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,83746*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.390.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 390 - Int. aut. Magnet. potere di interruzione da 100 kA, In= 100 A A - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 100÷250 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=100 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.325 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 100-250 A, 100 kA, 3P, In= 100 A	1,00000 cad	€ 674,29682 0%	€ 674,29682
	Totale MT			**€ 674,29682**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	674,29682 %	€ 0,02000 0%	€ 13,48594
	Totale RU			**€ 47,60394**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 721,90076** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,13616 = 5% * B)			€ 122,72313
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,46239
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 929,09** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,12%			*€ 47,60394*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,13616*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.020.390.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 390 - Int. aut. Magnet. potere di interruzione da 100 kA, In= 100 A B - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 100÷250 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.326 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 100-250 A, 100 kA, 3P In=160 A	1,00000 cad	€ 789,09461 0%	€ 789,09461
	Totale MT			**€ 789,09461**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	789,09461 %	€ 0,02000 0%	€ 15,78189
	Totale RU			**€ 49,89989**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 838,99450** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,13145 = 5% * B)			€ 142,62907
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,16236
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.079,79** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,62%			*€ 49,89989*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,13145*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.390.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 390 - Int. aut. Magnet. potere di interruzione da 100 kA, In= 100 A C - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 100÷250 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.327 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 100-250 A, 100 kA, 3P In= 250 A	1,00000 cad	€ 951,62580 0%	€ 951,62580
	Totale MT			**€ 951,62580**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	951,62580 %	€ 0,02000 0%	€ 19,03252
	Totale RU			**€ 53,15052**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.004,77632** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,54060 = 5% * B)			€ 170,81197
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,55883
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.293,15** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,11%			*€ 53,15052*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,54060*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.390.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 390 - Int. aut. Magnet. potere di interruzione da 100 kA, In= 100 A D - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 100÷250 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=100 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.328 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 100-250 A, 100 kA, 4P In=100 A	1,00000 cad	€ 854,59341 0%	€ 854,59341
	Totale MT			**€ 854,59341**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	854,59341 %	€ 0,02000 0%	€ 17,09187
	Totale RU			**€ 60,95787**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 915,55128** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,78219 = 5% * B)			€ 155,64372
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,11950
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.178,31** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,17%			*€ 60,95787*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,78219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.390.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 390 - Int. aut. Magnet. potere di interruzione da 100 kA, In= 100 A E - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 100÷250 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.329 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 100-250 A, 100 kA, 4P In=160 A	1,00000 cad	€ 988,00045 0%	€ 988,00045
	Totale MT			**€ 988,00045**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	988,00045 %	€ 0,02000 0%	€ 19,76001
	Totale RU			**€ 63,62601**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.051,62646** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,93883 = 5% * B)			€ 178,77650
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,04030
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.353,44** +0,28%

	Incidenza Manodopera sul totale 4,7%			*€ 63,62601*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,93883*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.390.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 390 - Int. aut. Magnet. potere di interruzione da 100 kA, In= 100 A F - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 100÷250 A, Potere di interruzione: 100 kA. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.330 - Apparecchi - Int. aut. magnetotermico 100-250 A, 100 kA, 4P In=250 A	1,00000 cad	€ 1.179,63359 0%	€ 1.179,63359
	Totale MT			**€ 1.179,63359**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.179,63359 %	€ 0,02000 0%	€ 23,59267
	Totale RU			**€ 67,45867**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.247,09226** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,60028 = 5% * B)			€ 212,00568
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 145,90979
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.605,01** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,2%			*€ 67,45867*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,60028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.400.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 400 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm In= 800 A A - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=800 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.331 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 3P; In=800 A	1,00000 cad	€ 1.183,67522 0%	€ 1.183,67522
	Totale MT			**€ 1.183,67522**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.183,67522 %	€ 0,02000 0%	€ 23,67350
	Totale RU			**€ 67,53950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.251,21472** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,63533 = 5% * B)			€ 212,70650

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 146,39212
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.610,31** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,19%			*€ 67,53950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,63533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.400.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 400 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm In= 800 A B - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 800 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=800 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.332 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 4P; In=800 A	1,00000 cad	€ 1.490,89448 0%	€ 1.490,89448
	Totale MT			**€ 1.490,89448**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.490,89448 %	€ 0,02000 0%	€ 29,81789
	Totale RU			**€ 83,43189**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.574,32637** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,38177 = 5% * B)			€ 267,63548
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 184,19619
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.026,16** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,12%			*€ 83,43189*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,38177*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.410.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 410 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm In= 1250 A A - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1250 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=1250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.333 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 3P; In=1250 A	1,00000 cad	€ 1.358,32019 0%	€ 1.358,32019
	Totale MT			**€ 1.358,32019**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.358,32019 %	€ 0,02000 0%	€ 27,16640
	Totale RU			

				€ 71,03240
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.429,35259** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,14950 = 5% * B)			€ 242,98994
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 167,23425
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.839,58** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 71,03240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,14950*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.410.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 410 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm In= 1250 A B - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1250 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=1250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.334 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 4P; In=1250 A	1,00000 cad	€ 1.707,57683 0%	€ 1.707,57683
	Totale MT			**€ 1.707,57683**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.707,57683 %	€ 0,02000 0%	€ 34,15154
	Totale RU			**€ 87,76554**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.795,34237** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,26041 = 5% * B)			€ 305,20820
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 210,05506
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.310,61** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,8%			*€ 87,76554*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,26041*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.420.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 420 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm In= 1600 A A - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1600 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 3P; In=1600 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.335 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 3P; In=1600 A	1,00000 cad	€ 1.778,71615 0%	€ 1.778,71615
	Totale MT			**€ 1.778,71615**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.778,71615 %	€ 0,02000 0%	€ 35,57432
		Totale RU			**€ 79,44032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.858,15647** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,79433 = 5% * B)			€ 315,88660
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 217,40431
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.391,45** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,32%			*€ 79,44032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,79433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.020.420.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 020 - INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI, MODULI DIFFERENZIALI 420 - Int. aut. Magnet. Sez. max allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm In= 1600 A B - Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Tensione di isolamento: 690 V a.c., Corrente nominale: 1600 A, Sezione massima allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq, cavo flessibile (2x4) x185 mmq, barra capicorda 50 mm. Compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=1600 A **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.336 - Apparecchi - Int. aut. Magnetotermico 4P; In=1600 A	1,00000 cad	€ 2.263,84478 0%	€ 2.263,84478
	Totale MT			**€ 2.263,84478**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.263,84478 %	€ 0,02000 0%	€ 45,27690
	Totale RU			**€ 98,89090**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.362,73568** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,08325 = 5% * B)			€ 401,66507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 276,44008
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.040,84** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 98,89090*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,08325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 010 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 50 mm A - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 50 mm, base 50 mm **MT**			

	CAM24_MT.L02.003.001	- Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 50 mm, base 50 mm.	1,00000 m	€ 10,43931 0%	€ 10,43931
		Totale MT			**€ 10,43931**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,43931 %	€ 0,02000 0%	€ 0,20879
		Totale RU			**€ 4,10799**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,54730** +1,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12365 = 5% * B)			€ 2,47304
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,70203
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,72** +1,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,94%			*€ 4,10799*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12365*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 010 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 50 mm B - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo. altezza 50 mm, base 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.002 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 50 mm, base 100 mm.	1,00000 m	€ 14,25560 0%	€ 14,25560
	Totale MT			**€ 14,25560**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,25560 %	€ 0,02000 0%	€ 0,28511
	Totale RU			**€ 4,18431**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,43991** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15674 = 5% * B)			€ 3,13478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,15747
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,73** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,63%			*€ 4,18431*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 010 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 50 mm C - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche:			

	base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 50 mm, base 150 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.003	- Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 50 mm, base 150 mm.	1,00000 m	€ 17,09562 0%	€ 17,09562
		Totale MT			**€ 17,09562**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,09562 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34191
		Totale RU			**€ 4,24111**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,33673** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18136 = 5% * B)			€ 3,62724
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,49640
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,46** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,44%			*€ 4,24111*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18136*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 010 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 50 mm D - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 50 mm, base 200 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.004	- Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 50 mm, base 200 mm.	1,00000 m	€ 21,72176 0%	€ 21,72176
		Totale MT			**€ 21,72176**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,72176 %	€ 0,02000 0%	€ 0,43444
		Totale RU			**€ 4,33364**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,05540** +1,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22147 = 5% * B)			€ 4,42942
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,04848
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,53** +1,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,92%			*€ 4,33364*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22147*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 010 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 50 mm E - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 50 mm, base 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.005 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 50 mm, base 300 mm.	1,00000 m	€ 29,13245 0%	€ 29,13245
	Totale MT			**€ 29,13245**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,13245 %	€ 0,02000 0%	€ 0,58265
	Totale RU			**€ 4,48185**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,61430** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28572 = 5% * B)			€ 5,71443
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,93287
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,26** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,36%			*€ 4,48185*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28572*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.010.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 010 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 50 mm F - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 50 mm, base 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.006 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 50 mm, base 400 mm.	1,00000 m	€ 37,63034 0%	€ 37,63034
	Totale MT			**€ 37,63034**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	37,63034 %	€ 0,02000 0%	€ 0,75261
	Totale RU			**€ 7,08881**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,71915** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38011 = 5% * B)			€ 7,60226
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,23214

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 57,55** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,32%			*€ 7,08881*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38011*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.010.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 010 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 50 mm G - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 50 mm, base 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.007 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 50 mm, base 500 mm.	1,00000 m	€ 42,70023 0%	€ 42,70023
	Totale MT			**€ 42,70023**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	42,70023 %	€ 0,02000 0%	€ 0,85400
	Totale RU			**€ 7,19020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,89043** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42407 = 5% * B)			€ 8,48137
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,83718
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 64,21** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,2%			*€ 7,19020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.010.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 010 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 50 mm H - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 50 mm, base 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.008 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 50 mm, base 600 mm.	1,00000 m	€ 50,74327 0%	€ 50,74327
	Totale MT			**€ 50,74327**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	50,74327 %	€ 0,02000 0%	€ 1,01487
	Totale RU			**€ 7,35107**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,09434** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49380 = 5% * B)			€ 9,87604
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,79704
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 74,77** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,83%			*€ 7,35107*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49380*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.010.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 010 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 50 mm I - Separatore interno per canale in acciaio zincato Sendzimir altezza 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.009 - Canalizzazioni - Separatore interno per canale in acciaio zincato Sendzimir altezza 50 mm	1,00000 m	€ 8,30929 0%	€ 8,30929
	Totale MT			**€ 8,30929**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,77149** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08306 = 5% * B)			€ 1,66115
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14326
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,58** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,63%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 020 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 80 mm A - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 80 mm, base 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.010 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 80 mm, base 50 mm.	1,00000 m	€ 13,31262 0%	€ 13,31262
	Totale MT			**€ 13,31262**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,31262 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26625
	Totale RU			**€ 4,16545**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,47807** +1,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14856 = 5% * B)			€ 2,97127
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04493
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,49** +1,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,52%			*€ 4,16545*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 020 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 80 mm B - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 80 mm, base 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.011 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 80 mm, base 100 mm.	1,00000 m	€ 15,27623 0%	€ 15,27623
	Totale MT			**€ 15,27623**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,27623 %	€ 0,02000 0%	€ 0,30552
	Totale RU			**€ 4,20472**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,48095** +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16559 = 5% * B)			€ 3,31176
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,27927
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,07** +1,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,77%			*€ 4,20472*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 020 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 80 mm C - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 80 mm, base 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.012 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 80 mm, base 150 mm.	1,00000 m	€ 18,20501 0%	€ 18,20501
	Totale MT			**€ 18,20501**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,20501 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36410
		Totale RU			**€ 4,26330**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,46831** +1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19098 = 5% * B)			€ 3,81961
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,62879
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,92** +1,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,74%			*€ 4,26330*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 020 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 80 mm D - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 80 mm, base 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.013 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 80 mm, base 200 mm.	1,00000 m	€ 22,42067 0%	€ 22,42067
	Totale MT			**€ 22,42067**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,42067 %	€ 0,02000 0%	€ 0,44841
	Totale RU			**€ 4,34761**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,76828** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22753 = 5% * B)			€ 4,55061
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,13189
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,45** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,62%			*€ 4,34761*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22753*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.020.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 020 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 80 mm E - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 80 mm, base 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.014 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento	1,00000 m	€ 30,39715 0%	€ 30,39715

		rettilineo altezza 80 mm, base 300 mm.			
		Totale MT			**€ 30,39715**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	30,39715 %	€ 0,02000 0%	€ 0,60794
		Totale RU			**€ 4,50714**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,90429** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29669 = 5% * B)			€ 5,93373
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,08380
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,92** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,03%			*€ 4,50714*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29669*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.020.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 020 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 80 mm F - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 80 mm, base 400 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.015	- Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 80 mm, base 400 mm.	1,00000 m	€ 38,88394 0%	€ 38,88394
		Totale MT			**€ 38,88394**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	38,88394 %	€ 0,02000 0%	€ 0,77768
		Totale RU			**€ 7,11388**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,99782** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39098 = 5% * B)			€ 7,81963
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,38175
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 59,20** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,02%			*€ 7,11388*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.020.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 020 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 80 mm G - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione			

	IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 80 mm, base 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.016 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 80 mm, base 500 mm.	1,00000 m	€ 44,26446 0%	€ 44,26446
	Totale MT			**€ 44,26446**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	44,26446 %	€ 0,02000 0%	€ 0,88529
	Totale RU			**€ 7,22149**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,48595** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43763 = 5% * B)			€ 8,75261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,02386
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 66,26** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,9%			*€ 7,22149*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43763*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.020.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 020 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 80 mm H - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 80 mm, base 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.017 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 80 mm, base 600 mm.	1,00000 m	€ 52,78454 0%	€ 52,78454
	Totale MT			**€ 52,78454**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	52,78454 %	€ 0,02000 0%	€ 1,05569
	Totale RU			**€ 7,39189**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,17643** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51150 = 5% * B)			€ 10,22999
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,04064
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 77,45** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,54%			*€ 7,39189*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51150*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.020.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 020 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 80 mm I - Separatore interno per canale in acciaio zincato Sendzimir altezza 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.018 - Canalizzazioni - Separatore interno per canale in acciaio zincato Sendzimir altezza 80 mm	1,00000 m	€ 9,97337 0%	€ 9,97337
	Totale MT			**€ 9,97337**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,43557** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09720 = 5% * B)			€ 1,94405
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,33796
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,72** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,94%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09720*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 030 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 100 mm A - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 100 mm, base 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.019 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 100 mm, base 100 mm.	1,00000 m	€ 17,75016 0%	€ 17,75016
	Totale MT			**€ 17,75016**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,75016 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35500
	Totale RU			**€ 4,25420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,00436** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18704 = 5% * B)			€ 3,74074
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,57451
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,32** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,02%			*€ 4,25420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18704*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.030.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 030 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 100 mm B - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 100 mm, base 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.020 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 100 mm, base 150 mm.	1,00000 m	€ 21,52207 0%	€ 21,52207
	Totale MT			**€ 21,52207**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,52207 %	€ 0,02000 0%	€ 0,43044
	Totale RU			**€ 4,32964**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,85171** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21974 = 5% * B)			€ 4,39479
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,02465
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,27** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,01%			*€ 4,32964*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 030 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 100 mm C - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 100 mm, base 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.021 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 100 mm, base 200 mm.	1,00000 m	€ 25,72664 0%	€ 25,72664
	Totale MT			**€ 25,72664**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	25,72664 %	€ 0,02000 0%	€ 0,51453
	Totale RU			**€ 4,41373**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,14037** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25619 = 5% * B)			€ 5,12386
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,52642
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,79** +0,87%

	Incidenza Manodopera sul totale 11,38%			*€ 4,41373*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25619*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 030 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 100 mm D - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 100 mm, base 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.022 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 100 mm, base 300 mm.	1,00000 m	€ 35,61126 0%	€ 35,61126
	Totale MT			**€ 35,61126**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	35,61126 %	€ 0,02000 0%	€ 0,71223
	Totale RU			**€ 4,61143**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,22269** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34189 = 5% * B)			€ 6,83786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,70606
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 51,77** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,91%			*€ 4,61143*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.030.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 030 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 100 mm E - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 100 mm, base 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.023 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 100 mm, base 400 mm.	1,00000 m	€ 45,07431 0%	€ 45,07431
	Totale MT			**€ 45,07431**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	45,07431 %	€ 0,02000 0%	€ 0,90149
	Totale RU			**€ 4,80069**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,87500** +0,53%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42394 = 5% * B)			€ 8,47875
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,83538
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 64,19** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,48%			*€ 4,80069*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.030.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 030 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 100 mm F - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 100 mm, base 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.024 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 100 mm, base 500 mm.	1,00000 m	€ 51,29796 0%	€ 51,29796
	Totale MT			**€ 51,29796**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	51,29796 %	€ 0,02000 0%	€ 1,02596
	Totale RU			**€ 7,36216**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,66012** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49861 = 5% * B)			€ 9,97222
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,86323
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 75,50** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,75%			*€ 7,36216*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49861*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.030.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 030 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 100 mm G - Canale in acciaio zincato Sendzimir avente le seguenti caratteristiche: base forata (circa 15% della superficie), con asole 25x7 mm e bordi forati con asole 10x7 mm o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Protezione IP20 se forata con coperchio, IP40 chiusa con coperchio, IP44 con accessorio. Coperchi e accessori quotati a parte: elemento rettilineo altezza 100 mm, base 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.025 - Canalizzazioni - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa. Elemento rettilineo altezza 100 mm, base 600 mm.	1,00000 m	€ 61,34899 0%	€ 61,34899
	Totale MT			**€ 61,34899**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	61,34899	€ 0,02000	€ 1,22698

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 7,56318**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,91217** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58575 = 5% * B)			€ 11,71507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,06272
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 88,69** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,53%			*€ 7,56318*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.030.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 030 - Canale in acciaio zincato Sendzimir, forato o chiuso: elemento rettilineo altezza 100 mm H - Separatore interno per canale in acciaio zincato Sendzimir altezza 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.026 - Canalizzazioni - Separatore interno per canale in acciaio zincato Sendzimir altezza 100 mm	1,00000 m	€ 12,60261 0%	€ 12,60261
	Totale MT			**€ 12,60261**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,06481** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11955 = 5% * B)			€ 2,39102
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,64558
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,10** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,08%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11955*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 040 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: coperchio A - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Coperchio base 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.027 - Canalizzazioni - Coperchio per canale in acciaio zincato base 50 mm	1,00000 m	€ 6,93366 0%	€ 6,93366
	Totale MT			**€ 6,93366**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 8,39586 +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07137 = 5% * B)			€ 1,42730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,98232
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,81** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,53%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07137*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 040 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: coperchio B - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Coperchio base 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.028 - Canalizzazioni - Coperchio per canale in acciaio zincato base 80 mm	1,00000 m	€ 7,79898 0%	€ 7,79898
	Totale MT			**€ 7,79898**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,26118** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07872 = 5% * B)			€ 1,57440
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,08356
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,92** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,27%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07872*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 040 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: coperchio C - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Coperchio base 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.029 - Canalizzazioni - Coperchio per canale in acciaio zincato base 100 mm	1,00000 m	€ 8,20945 0%	€ 8,20945
	Totale MT			**€ 8,20945**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,67165** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08221 = 5% * B)			€ 1,64418
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,13158

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,45** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,75%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.040.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 040 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: coperchio D - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Coperchio base 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.030 - Canalizzazioni - Coperchio per canale in acciaio zincato base 150 mm	1,00000 m	€ 10,96072 0%	€ 10,96072
	Totale MT			**€ 10,96072**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,42292** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10560 = 5% * B)			€ 2,11190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,45348
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,99** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,15%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10560*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.040.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 040 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: coperchio E - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Coperchio base 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.031 - Canalizzazioni - Coperchio per canale in acciaio zincato base 200 mm	1,00000 m	€ 13,39028 0%	€ 13,39028
	Totale MT			**€ 13,39028**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,85248** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12625 = 5% * B)			€ 2,52492
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73774
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,12** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,65%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12625*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.040.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 040 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: coperchio F - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Coperchio base 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.032 - Canalizzazioni - Coperchio per canale in acciaio zincato base 300 mm	1,00000 m	€ 17,53938 0%	€ 17,53938
	Totale MT			**€ 17,53938**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,00158** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16151 = 5% * B)			€ 3,23027
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,22319
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,46** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,98%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16151*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.040.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 040 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: coperchio G - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Coperchio base 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.033 - Canalizzazioni - Coperchio per canale in acciaio zincato base 400 mm	1,00000 m	€ 21,99910 0%	€ 21,99910
	Totale MT			**€ 21,99910**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,46130** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19942 = 5% * B)			€ 3,98842
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,74497
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,19** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,84%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19942*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.040.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 040 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: coperchio H - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Coperchio base 500 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L02.003.034	- Canalizzazioni - Coperchio per canale in acciaio zincato base 500 mm	1,00000 m	€ 25,27179 0%	€ 25,27179
		Totale MT			**€ 25,27179**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
		Totale RU			**€ 1,46220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,73399** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22724 = 5% * B)			€ 4,54478
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,12788
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,41** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,25%			*€ 1,46220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.040.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 040 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: coperchio I - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Coperchio base 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.035 - Canalizzazioni - Coperchio per canale in acciaio zincato base 600 mm	1,00000 m	€ 28,83292 0%	€ 28,83292
	Totale MT			**€ 28,83292**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,29512** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25751 = 5% * B)			€ 5,15017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,54453
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,99** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25751*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura A - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 50 mm base 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.036 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 50 mm	1,00000 cad	€ 5,77990 0%	€ 5,77990
	Totale MT			**€ 5,77990**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,77990 %	€ 0,02000 0%	€ 0,11560
		Totale RU			**€ 4,98960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,76950** +3,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09154 = 5% * B)			€ 1,83082
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,26003
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,86** +3,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 36%			*€ 4,98960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09154*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura B - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 50 mm base 100 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.037	- Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 100 mm	1,00000 cad	€ 6,76725 0%	€ 6,76725
		Totale MT			**€ 6,76725**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6,76725 %	€ 0,02000 0%	€ 0,13535
		Totale RU			**€ 5,00935**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,77660** +2,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10010 = 5% * B)			€ 2,00202
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,37786
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,16** +2,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,05%			*€ 5,00935*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10010*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura C - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 50 mm base 150 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.038	- Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 150 mm	1,00000 cad	€ 8,37586 0%	€ 8,37586
		Totale MT			**€ 8,37586**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,37586 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16752
		Totale RU			**€ 5,04152**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,41738** +2,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11405 = 5% * B)			€ 2,28095
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,56983
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,27** +2,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,2%			*€ 5,04152*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11405*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura D - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 50 mm base 200 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.039	- Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 200 mm	1,00000 cad	€ 8,71977 0%	€ 8,71977
		Totale MT			**€ 8,71977**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,71977 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17440
		Totale RU			**€ 5,04840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,76817** +2,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11703 = 5% * B)			€ 2,34059
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,61088
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,72** +2,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,49%			*€ 5,04840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11703*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura E - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 50 mm base 300 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.040	- Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 300 mm	1,00000 cad	€ 11,33791 0%	€ 11,33791
		Totale MT			**€ 11,33791**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,33791 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22676
		Totale RU			**€ 5,10076**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,43867** +2,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13973 = 5% * B)			€ 2,79457
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92332
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,16** +2,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,11%			*€ 5,10076*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13973*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura F - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 50 mm base 400 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.041	- Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 400 mm	1,00000 cad	€ 14,15575 0%	€ 14,15575
		Totale MT			**€ 14,15575**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,15575 %	€ 0,02000 0%	€ 0,28312
		Totale RU			**€ 5,15712**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,31287** +1,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16416 = 5% * B)			€ 3,28319
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,25961
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,86** +1,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,75%			*€ 5,15712*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16416*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura G - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 50 mm base 500 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.042	- Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 500 mm	1,00000 cad	€ 15,42045 0%	€ 15,42045
		Totale MT			**€ 15,42045**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,42045 %	€ 0,02000 0%	€ 0,30841

	Totale RU			**€ 5,18241**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,60286** +1,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17512 = 5% * B)			€ 3,50249
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,41054
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,52** +1,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,54%			*€ 5,18241*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17512*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura H - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 50 mm base 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.043 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 600 mm	1,00000 cad	€ 18,85954 0%	€ 18,85954
	Totale MT			**€ 18,85954**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,85954 %	€ 0,02000 0%	€ 0,37719
	Totale RU			**€ 5,25119**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,11073** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20494 = 5% * B)			€ 4,09882
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,82096
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,03** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,92%			*€ 5,25119*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura I - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 80 mm base 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.044 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 80 mm	1,00000 cad	€ 6,16818 0%	€ 6,16818
	Totale MT			**€ 6,16818**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6,16818 %	€ 0,02000 0%	€ 0,12336
	Totale RU			**€ 4,99736**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,16554** +3,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09491 = 5% * B)			€ 1,89814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,30637
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,37** +3,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,78%			*€ 4,99736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09491*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura J - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 80 mm base 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.045 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 100 mm	1,00000 cad	€ 6,96694 0%	€ 6,96694
	Totale MT			**€ 6,96694**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6,96694 %	€ 0,02000 0%	€ 0,13934
	Totale RU			**€ 5,01334**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,98028** +2,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10183 = 5% * B)			€ 2,03665
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,40169
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,42** +2,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,51%			*€ 5,01334*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura K - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 80 mm base 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.046 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 150 mm	1,00000 cad	€ 8,60883 0%	€ 8,60883
	Totale MT			**€ 8,60883**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,60883 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17218
	Totale RU			**€ 5,04618**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 13,65501 +2,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11607 = 5% * B)			€ 2,32135
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59764
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,57** +2,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,71%			*€ 5,04618*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11607*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura L - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 80 mm base 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.047 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 200 mm	1,00000 cad	€ 8,87508 0%	€ 8,87508
	Totale MT			**€ 8,87508**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,87508 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17750
	Totale RU			**€ 5,05150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,92658** +2,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11838 = 5% * B)			€ 2,36752
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62941
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,92** +2,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,18%			*€ 5,05150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11838*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura M - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 80 mm base 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.048 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 300 mm	1,00000 cad	€ 11,55979 0%	€ 11,55979
	Totale MT			**€ 11,55979**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,55979 %	€ 0,02000 0%	€ 0,23120
	Totale RU			**€ 5,10520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 16,66499 +2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14165 = 5% * B)			€ 2,83305
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,94980
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,45** +2%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,8%			*€ 5,10520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14165*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura N - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 80 mm base 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.049 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 400 mm	1,00000 cad	€ 14,53294 0%	€ 14,53294
	Totale MT			**€ 14,53294**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,53294 %	€ 0,02000 0%	€ 0,29066
	Totale RU			**€ 5,16466**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,69760** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16743 = 5% * B)			€ 3,34859
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,30462
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,35** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,37%			*€ 5,16466*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16743*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura O - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 80 mm base 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.050 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 500 mm	1,00000 cad	€ 16,01952 0%	€ 16,01952
	Totale MT			**€ 16,01952**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,01952 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32039
	Totale RU			**€ 5,19439**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 21,21391 +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18032 = 5% * B)			€ 3,60636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,48203
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,30** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,03%			*€ 5,19439*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18032*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura P - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 80 mm base 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.051 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 600 mm	1,00000 cad	€ 19,24783 0%	€ 19,24783
	Totale MT			**€ 19,24783**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,24783 %	€ 0,02000 0%	€ 0,38496
	Totale RU			**€ 5,25896**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,50679** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20831 = 5% * B)			€ 4,16615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,86729
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,54** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,67%			*€ 5,25896*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20831*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura Q - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 100 mm base 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.052 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 100 mm base 100 mm	1,00000 cad	€ 7,78788 0%	€ 7,78788
	Totale MT			**€ 7,78788**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,78788 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15576
	Totale RU			**€ 5,02976**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 12,81764 +2,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10895 = 5% * B)			€ 2,17900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,49966
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,50** +2,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,49%			*€ 5,02976*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10895*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura R - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 100 mm base 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.053 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 100 mm base 150 mm	1,00000 cad	€ 9,61837 0%	€ 9,61837
	Totale MT			**€ 9,61837**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,61837 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19237
	Totale RU			**€ 5,06637**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,68474** +2,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12482 = 5% * B)			€ 2,49641
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,71812
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,90** +2,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,81%			*€ 5,06637*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.S	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura S - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 100 mm base 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.054 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 100 mm base 200 mm	1,00000 cad	€ 9,91790 0%	€ 9,91790
	Totale MT			**€ 9,91790**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,91790 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19836
	Totale RU			**€ 5,07236**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 14,99026 +2,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12742 = 5% * B)			€ 2,54834
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,75386
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,29** +2,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,29%			*€ 5,07236*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12742*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.T	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura T - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 100 mm base 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.055 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 100 mm base 300 mm	1,00000 cad	€ 12,95762 0%	€ 12,95762
	Totale MT			**€ 12,95762**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,95762 %	€ 0,02000 0%	€ 0,25915
	Totale RU			**€ 5,13315**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,09077** +1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15377 = 5% * B)			€ 3,07543
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11662
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,28** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,05%			*€ 5,13315*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15377*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.U	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura U - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 100 mm base 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.056 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 100 mm base 400 mm	1,00000 cad	€ 16,16374 0%	€ 16,16374
	Totale MT			**€ 16,16374**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,16374 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32327
	Totale RU			**€ 5,19727**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 21,36101 +1,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18157 = 5% * B)			€ 3,63137
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,49924
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,49** +1,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,9%			*€ 5,19727*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18157*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.V	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura V - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 100 mm base 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.057 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 100 mm base 500 mm	1,00000 cad	€ 17,82782 0%	€ 17,82782
	Totale MT			**€ 17,82782**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,82782 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35656
	Totale RU			**€ 5,23056**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,05838** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19600 = 5% * B)			€ 3,91992
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,69783
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,68** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,63%			*€ 5,23056*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.050.W	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 050 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: testata di chiusura W - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Testata di chiusura altezza 100 mm base 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.058 - Canalizzazioni - Testata di chiusura per canale in acciaio zincato altezza 100 mm base 600 mm	1,00000 cad	€ 21,51097 0%	€ 21,51097
	Totale MT			**€ 21,51097**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,51097 %	€ 0,02000 0%	€ 0,43022
	Totale RU			**€ 5,30422**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 26,81519 +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22793 = 5% * B)			€ 4,55858
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,13738
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,51** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,37%			*€ 5,30422*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22793*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo A - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 50 mm base 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.059 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 50 mm	1,00000 cad	€ 12,05901 0%	€ 12,05901
	Totale MT			**€ 12,05901**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,05901 %	€ 0,02000 0%	€ 0,24118
	Totale RU			**€ 9,98918**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,04819** +3,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18741 = 5% * B)			€ 3,74819
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,57964
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,38** +3,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,2%			*€ 9,98918*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18741*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo B - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 50 mm base 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.060 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 100 mm	1,00000 cad	€ 15,17639 0%	€ 15,17639
	Totale MT			**€ 15,17639**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,17639 %	€ 0,02000 0%	€ 0,30353
	Totale RU			**€ 10,05153**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 25,22792 +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21444 = 5% * B)			€ 4,28875
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,95167
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,47** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,96%			*€ 10,05153*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo C - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 50 mm base 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.061 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 150 mm	1,00000 cad	€ 18,18282 0%	€ 18,18282
	Totale MT			**€ 18,18282**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,18282 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36366
	Totale RU			**€ 10,11166**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,29448** +2,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24050 = 5% * B)			€ 4,81006
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,31045
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,41** +2,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,77%			*€ 10,11166*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo D - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 50 mm base 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.062 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 200 mm	1,00000 cad	€ 21,25582 0%	€ 21,25582
	Totale MT			**€ 21,25582**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,25582 %	€ 0,02000 0%	€ 0,42512
	Totale RU			**€ 10,17312**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 31,42894 +2,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26715 = 5% * B)			€ 5,34292
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,67719
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,45** +2,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,15%			*€ 10,17312*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26715*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo E - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 50 mm base 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.063 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 300 mm	1,00000 cad	€ 24,53960 0%	€ 24,53960
	Totale MT			**€ 24,53960**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24,53960 %	€ 0,02000 0%	€ 0,49079
	Totale RU			**€ 10,23879**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,77839** +1,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29562 = 5% * B)			€ 5,91233
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,06907
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,76** +1,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,87%			*€ 10,23879*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29562*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo F - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 50 mm base 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.064 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 400 mm	1,00000 cad	€ 29,33214 0%	€ 29,33214
	Totale MT			**€ 29,33214**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,33214 %	€ 0,02000 0%	€ 0,58664
	Totale RU			**€ 10,33464**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 39,66678 +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33717 = 5% * B)			€ 6,74335
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,64101
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,05** +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,24%			*€ 10,33464*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo G - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 50 mm base 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.065 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 500 mm	1,00000 cad	€ 33,17061 0%	€ 33,17061
	Totale MT			**€ 33,17061**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	33,17061 %	€ 0,02000 0%	€ 0,66341
	Totale RU			**€ 10,41141**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,58202** +1,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37045 = 5% * B)			€ 7,40894
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,09910
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,09** +1,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,56%			*€ 10,41141*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37045*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo H - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 50 mm base 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.066 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 600 mm	1,00000 cad	€ 33,98046 0%	€ 33,98046
	Totale MT			**€ 33,98046**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	33,98046 %	€ 0,02000 0%	€ 0,67961
	Totale RU			**€ 10,42761**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 44,40807 +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37747 = 5% * B)			€ 7,54937
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,19574
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,15** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,25%			*€ 10,42761*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37747*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo I - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 80 mm base 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.067 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 80 mm	1,00000 cad	€ 14,72154 0%	€ 14,72154
	Totale MT			**€ 14,72154**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,72154 %	€ 0,02000 0%	€ 0,29443
	Totale RU			**€ 11,01723**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,73877** +2,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21878 = 5% * B)			€ 4,37559
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,01144
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,13** +2,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,26%			*€ 11,01723*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21878*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo J - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 80 mm base 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.068 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 100 mm	1,00000 cad	€ 15,65342 0%	€ 15,65342
	Totale MT			**€ 15,65342**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,65342 %	€ 0,02000 0%	€ 0,31307
	Totale RU			**€ 11,03587**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 26,68929 +2,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22686 = 5% * B)			€ 4,53718
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,12265
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,35** +2,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,13%			*€ 11,03587*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo K - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 80 mm base 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.069 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 150 mm	1,00000 cad	€ 18,71532 0%	€ 18,71532
	Totale MT			**€ 18,71532**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,71532 %	€ 0,02000 0%	€ 0,37431
	Totale RU			**€ 11,09711**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,81243** +2,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25341 = 5% * B)			€ 5,06811
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48805
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,37** +2,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,92%			*€ 11,09711*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25341*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo L - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 80 mm base 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.070 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 200 mm	1,00000 cad	€ 21,92145 0%	€ 21,92145
	Totale MT			**€ 21,92145**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,92145 %	€ 0,02000 0%	€ 0,43843
	Totale RU			**€ 11,16123**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 33,08268 +2,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28120 = 5% * B)			€ 5,62406
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,87067
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,58** +2,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,21%			*€ 11,16123*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo M - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 80 mm base 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.071 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 300 mm	1,00000 cad	€ 25,24960 0%	€ 25,24960
	Totale MT			**€ 25,24960**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	25,24960 %	€ 0,02000 0%	€ 0,50499
	Totale RU			**€ 11,22779**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,47739** +2,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31006 = 5% * B)			€ 6,20116
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,26786
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,95** +2,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,92%			*€ 11,22779*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31006*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo N - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 80 mm base 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.072 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 400 mm	1,00000 cad	€ 30,24183 0%	€ 30,24183
	Totale MT			**€ 30,24183**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	30,24183 %	€ 0,02000 0%	€ 0,60484
	Totale RU			**€ 11,32764**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 41,56947 +1,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35334 = 5% * B)			€ 7,06681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,86363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,50** +1,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,17%			*€ 11,32764*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35334*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo O - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 80 mm base 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.073 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 500 mm	1,00000 cad	€ 34,22453 0%	€ 34,22453
	Totale MT			**€ 34,22453**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	34,22453 %	€ 0,02000 0%	€ 0,68449
	Totale RU			**€ 11,40729**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,63182** +1,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38787 = 5% * B)			€ 7,75741
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,33892
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,73** +1,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,42%			*€ 11,40729*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38787*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo P - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 80 mm base 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.074 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 600 mm	1,00000 cad	€ 35,03438 0%	€ 35,03438
	Totale MT			**€ 35,03438**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	35,03438 %	€ 0,02000 0%	€ 0,70069
	Totale RU			**€ 11,42349**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 46,45787 +1,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39489 = 5% * B)			€ 7,89784
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,43557
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,79** +1,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,11%			*€ 11,42349*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39489*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo Q - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 100 mm base 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.075 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 100 mm base 100 mm	1,00000 cad	€ 16,11936 0%	€ 16,11936
	Totale MT			**€ 16,11936**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,11936 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32239
	Totale RU			**€ 12,50739**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,62675** +2,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24333 = 5% * B)			€ 4,86655
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,34933
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,84** +2,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,95%			*€ 12,50739*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24333*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo R - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 100 mm base 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.076 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 100 mm base 150 mm	1,00000 cad	€ 19,27002 0%	€ 19,27002
	Totale MT			**€ 19,27002**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,27002 %	€ 0,02000 0%	€ 0,38540
	Totale RU			**€ 12,57040**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 31,84042 +2,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27064 = 5% * B)			€ 5,41287
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,72533
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,98** +2,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,68%			*€ 12,57040*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27064*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.S	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo S - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 100 mm base 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.077 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 100 mm base 200 mm	1,00000 cad	€ 22,54270 0%	€ 22,54270
	Totale MT			**€ 22,54270**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,54270 %	€ 0,02000 0%	€ 0,45085
	Totale RU			**€ 12,63585**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,17855** +2,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29902 = 5% * B)			€ 5,98035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,11589
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,27** +2,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,91%			*€ 12,63585*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29902*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.T	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo T - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 100 mm base 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.078 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 100 mm base 300 mm	1,00000 cad	€ 26,02617 0%	€ 26,02617
	Totale MT			**€ 26,02617**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,02617 %	€ 0,02000 0%	€ 0,52052
	Totale RU			**€ 12,70552**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 38,73169 +2,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32922 = 5% * B)			€ 6,58439
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,53161
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,85** +2,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,49%			*€ 12,70552*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32922*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.U	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo U - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 100 mm base 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.079 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 100 mm base 400 mm	1,00000 cad	€ 31,14044 0%	€ 31,14044
	Totale MT			**€ 31,14044**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31,14044 %	€ 0,02000 0%	€ 0,62281
	Totale RU			**€ 12,80781**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,94825** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37356 = 5% * B)			€ 7,47120
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,14195
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,56** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,64%			*€ 12,80781*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37356*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.V	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo V - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 100 mm base 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.080 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 100 mm base 500 mm	1,00000 cad	€ 35,22297 0%	€ 35,22297
	Totale MT			**€ 35,22297**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	35,22297 %	€ 0,02000 0%	€ 0,70446
	Totale RU			**€ 12,88946**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 48,11243 +1,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40896 = 5% * B)			€ 8,17911
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,62915
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,92** +1,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,82%			*€ 12,88946*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40896*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.060.W	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 060 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: flangia di raccordo W - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Flangia di raccordoaltezza 100 mm base 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.081 - Canalizzazioni - Flangia di raccordo per canale in acciaio zincato altezza 100 mm base 600 mm	1,00000 cad	€ 36,05501 0%	€ 36,05501
	Totale MT			**€ 36,05501**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	36,05501 %	€ 0,02000 0%	€ 0,72110
	Totale RU			**€ 12,90610**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,96111** +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41617 = 5% * B)			€ 8,32339
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,72845
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,01** +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,48%			*€ 12,90610*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41617*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.070.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 070 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: elemento protezione IP44 A - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Kit protezione IP44 altezza 50 mm base 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.082 - Canalizzazioni - Kit protezione IP44 per canale in acciaio zincato altezza 50 mm base 50 mm	1,00000 cad	€ 16,13046 0%	€ 16,13046
	Totale MT			**€ 16,13046**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,13046 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32261
	Totale RU			**€ 7,63361**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 23,76407 +2,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20199 = 5% * B)			€ 4,03989
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,78040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,58** +2,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,96%			*€ 7,63361*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20199*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.070.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 070 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: elemento protezione IP44 B - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Kit protezione IP44 altezza 80 mm base 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.083 - Canalizzazioni - Kit protezione IP44 per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 80 mm	1,00000 cad	€ 16,60749 0%	€ 16,60749
	Totale MT			**€ 16,60749**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,60749 %	€ 0,02000 0%	€ 0,33215
	Totale RU			**€ 7,64315**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,25064** +2,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20613 = 5% * B)			€ 4,12261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,83733
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,21** +2,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,49%			*€ 7,64315*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20613*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.070.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 070 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: elemento protezione IP44 C - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Kit protezione IP44 altezza 80 mm base 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.084 - Canalizzazioni - Kit protezione IP44 per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 100 mm	1,00000 cad	€ 17,67250 0%	€ 17,67250
	Totale MT			**€ 17,67250**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,67250 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35345
	Totale RU			**€ 8,63925**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 26,31175 +2,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22365 = 5% * B)			€ 4,47300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,07848
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,86** +2,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,51%			*€ 8,63925*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22365*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.070.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 070 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: elemento protezione IP44 D - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Kit protezione IP44 altezza 80 mm base 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.085 - Canalizzazioni - Kit protezione IP44 per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 150 mm	1,00000 cad	€ 18,71532 0%	€ 18,71532
	Totale MT			**€ 18,71532**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,71532 %	€ 0,02000 0%	€ 0,37431
	Totale RU			**€ 8,66011**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,37543** +2,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23269 = 5% * B)			€ 4,65382
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,20293
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,23** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,58%			*€ 8,66011*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23269*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.070.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 070 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: elemento protezione IP44 E - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Kit protezione IP44 altezza 80 mm base 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.086 - Canalizzazioni - Kit protezione IP44 per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 200 mm	1,00000 cad	€ 20,10206 0%	€ 20,10206
	Totale MT			**€ 20,10206**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,10206 %	€ 0,02000 0%	€ 0,40204
	Totale RU			**€ 8,68784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 28,78990 +1,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24471 = 5% * B)			€ 4,89428
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,36842
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,05** +1,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,45%			*€ 8,68784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.070.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 070 - Canale in acciaio zincato Sendzimir: elemento protezione IP44 F - Canale in acciaio zincato Sendzimir base forata o chiusa; installazione a parete, soffitto o sospesa. Kit protezione IP44 altezza 80 mm base 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.087 - Canalizzazioni - Kit protezione IP44 per canale in acciaio zincato altezza 80 mm base 300 mm	1,00000 cad	€ 27,88994 0%	€ 27,88994
	Totale MT			**€ 27,88994**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,88994 %	€ 0,02000 0%	€ 0,55780
	Totale RU			**€ 10,30580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,19574** +1,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32466 = 5% * B)			€ 6,49328
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,46890
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,16** +1,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,96%			*€ 10,30580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32466*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.080.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 080 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione a 45° o 90° A - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione a 45° o 90° Sezione 300 x 100 mm, spessore 12/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.206 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° o 90° 300x100 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 26,22784 0%	€ 26,22784
	Totale MT			**€ 26,22784**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,22784 %	€ 0,02000 0%	€ 0,52456
	Totale RU			**€ 2,96156**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,18940** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24811 = 5% * B)			€ 4,96220
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,41516
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,57** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,88%			*€ 2,96156*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24811*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.080.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 080 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione a 45° o 90° B - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione a 45° o 90° Sezione 400 x 100 mm, spessore 12/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.207 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° o 90° 400x100 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 25,95041 0%	€ 25,95041
	Totale MT			**€ 25,95041**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	25,95041 %	€ 0,02000 0%	€ 0,51901
	Totale RU			**€ 3,44341**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,39382** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24985 = 5% * B)			€ 4,99695
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,43908
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,83** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,1%			*€ 3,44341*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24985*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.080.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 080 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione a 45° o 90° C - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione a 45° o 90° Sezione 500 x 100 mm, spessore 12/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.208 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° o 90° 500x100 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 29,96248 0%	€ 29,96248
	Totale MT			**€ 29,96248**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,96248 %	€ 0,02000 0%	€ 0,59925
	Totale RU			**€ 3,52365**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,48613** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28463 = 5% * B)			€ 5,69264
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,91788
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,10** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,18%			*€ 3,52365*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.080.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 080 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione a 45° o 90° D - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione a 45° o 90° Sezione 600 x 100 mm, spessore 12/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.209 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° o 90° 600x100 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 47,39792 0%	€ 47,39792
	Totale MT			**€ 47,39792**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,39792 %	€ 0,02000 0%	€ 0,94796
	Totale RU			**€ 3,87236**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,27028** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43580 = 5% * B)			€ 8,71595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,99862
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,98** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,87%			*€ 3,87236*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43580*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.090.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 090 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione in salita o in discesa A - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Sezione 75 x 75 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.210 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° 75x75 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 9,71006 0%	€ 9,71006
	Totale MT			**€ 9,71006**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,71006 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19420
	Totale RU			

				€ 2,14380
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,85386** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10076 = 5% * B)			€ 2,01516
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38690
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,26** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,05%			*€ 2,14380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.090.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 090 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione in salita o in discesa B - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Sezione 100 x 75 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.211 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° 100x75 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 10,26492 0%	€ 10,26492
	Totale MT			**€ 10,26492**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,26492 %	€ 0,02000 0%	€ 0,20530
	Totale RU			**€ 2,15490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,41982** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10557 = 5% * B)			€ 2,11137
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,45312
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,98** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,48%			*€ 2,15490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10557*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.090.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 090 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione in salita o in discesa C - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Sezione 150 x 75 mm, spessore 10/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.212 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° 150x75 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 12,80448 0%	€ 12,80448
	Totale MT			**€ 12,80448**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	12,80448	€ 0,02000	€ 0,25609

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 2,20569**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,01017** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12759 = 5% * B)			€ 2,55173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,75619
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,32** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,42%			*€ 2,20569*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12759*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.090.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 090 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione in salita o in discesa D - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Sezione 200 x 75 mm, spessore 10/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.213 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° 200x75 mm, sp. 10/10 mm	1,00000 cad	€ 14,72515 0%	€ 14,72515
	Totale MT			**€ 14,72515**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,72515 %	€ 0,02000 0%	€ 0,29450
	Totale RU			**€ 2,73150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,45665** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14838 = 5% * B)			€ 2,96763
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04243
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,47** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,16%			*€ 2,73150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14838*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.090.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 090 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione in salita o in discesa E - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Sezione 300 x 75 mm, spessore 12/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.214 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° 300x75 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 18,18236 0%	€ 18,18236
	Totale MT			**€ 18,18236**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,18236 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36365
		Totale RU			**€ 2,80065**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,98301** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17836 = 5% * B)			€ 3,56711
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,45501
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,01** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,37%			*€ 2,80065*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17836*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.090.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 090 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione in salita o in discesa F - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Sezione 400 x 75 mm, spessore 12/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.215	- Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° 400x75 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 21,46884 0%	€ 21,46884
		Totale MT			**€ 21,46884**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,46884 %	€ 0,02000 0%	€ 0,42938
		Totale RU			**€ 3,35378**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,82262** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21099 = 5% * B)			€ 4,21985
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,90425
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,95** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,5%			*€ 3,35378*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21099*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.090.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 090 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione in salita o in discesa G - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Sezione 500 x 75 mm, spessore 12/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.216	- Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° 500x75 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 25,03276 0%	€ 25,03276
		Totale MT			**€ 25,03276**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	25,03276 %	€ 0,02000 0%	€ 0,50066
		Totale RU			**€ 3,42506**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,45782** +0,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24189 = 5% * B)			€ 4,83783
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,32957
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,63** +0,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,35%			*€ 3,42506*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.090.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 090 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione in salita o in discesa H - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Sezione 100 x 100 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.217 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° 100x100 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 11,37465 0%	€ 11,37465
	Totale MT			**€ 11,37465**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,37465 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22749
	Totale RU			**€ 2,17709**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,55174** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11519 = 5% * B)			€ 2,30380
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,58555
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,44** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,48%			*€ 2,17709*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11519*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.090.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 090 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione in salita o in discesa I - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Sezione 150 x 100 mm, spessore 10/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.218 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° 150x100 mm, sp. 10/10 mm	1,00000 cad	€ 13,85018 0%	€ 13,85018
	Totale MT			**€ 13,85018**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,04000	€ 23,03000	€ 0,92120

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,85018 %	€ 0,02000 0%	€ 0,27700
		Totale RU			**€ 2,22660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,07678** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13665 = 5% * B)			€ 2,73305
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,88098
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,69** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,76%			*€ 2,22660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13665*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.090.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 090 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione in salita o in discesa J - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Sezione 200 x 100 mm, spessore 10/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.219	- Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° 200x100 mm, sp. 10/10 mm	1,00000 cad	€ 16,19767 0%	€ 16,19767
		Totale MT			**€ 16,19767**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,19767 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32395
		Totale RU			**€ 2,76095**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,95862** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16115 = 5% * B)			€ 3,22297
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21816
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,40** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,32%			*€ 2,76095*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16115*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.090.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 090 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione in salita o in discesa K - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Sezione 300 x 100 mm, spessore 12/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.220	- Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° 300x100 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 20,10303 0%	€ 20,10303
		Totale MT			**€ 20,10303**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,10303 %	€ 0,02000 0%	€ 0,40206
		Totale RU			**€ 2,83906**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,94209** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19501 = 5% * B)			€ 3,90016
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,68423
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,53** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,62%			*€ 2,83906*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.090.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 090 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione in salita o in discesa L - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Sezione 400 x 100 mm, spessore 12/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.221 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° 400x100 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 23,19745 0%	€ 23,19745
	Totale MT			**€ 23,19745**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	23,19745 %	€ 0,02000 0%	€ 0,46395
	Totale RU			**€ 3,38835**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,58580** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22598 = 5% * B)			€ 4,51959
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,11054
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,22** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,9%			*€ 3,38835*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22598*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.090.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 090 - Canale in lamiera zincata a caldo deviazione in salita o in discesa M - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Sezione 500 x 100 mm, spessore 12/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.222 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° 500x100 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 27,59365 0%	€ 27,59365
	Totale MT			**€ 27,59365**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,59365 %	€ 0,02000 0%	€ 0,55187
	Totale RU			**€ 3,47627**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,06992** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26409 = 5% * B)			€ 5,28189
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,63518
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,99** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,69%			*€ 3,47627*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26409*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.100.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 100 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a tre vie A - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a tre vie Sezione 75 x 75 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.223 - Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie 75x75 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 14,66113 0%	€ 14,66113
	Totale MT			**€ 14,66113**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,66113 %	€ 0,02000 0%	€ 0,29322
	Totale RU			**€ 3,21762**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,87875** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15197 = 5% * B)			€ 3,03939
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,09181
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,01** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,98%			*€ 3,21762*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.100.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 100 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a tre vie B - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a tre vie Sezione 100 x 75 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.224 - Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie 100x75 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 15,94158 0%	€ 15,94158
	Totale MT			**€ 15,94158**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,94158 %	€ 0,02000 0%	€ 0,31883
		Totale RU			**€ 3,24323**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,18481** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16307 = 5% * B)			€ 3,26142
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,24462
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,69** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,14%			*€ 3,24323*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16307*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.100.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 100 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a tre vie C - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a tre vie Sezione 150 x 75 mm, spessore 10/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.225	- Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie 150x75 mm, sp. 10/10 mm	1,00000 cad	€ 17,05130 0%	€ 17,05130
		Totale MT			**€ 17,05130**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,05130 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34103
		Totale RU			**€ 3,26543**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,31673** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17269 = 5% * B)			€ 3,45384
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,37706
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,15** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,49%			*€ 3,26543*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17269*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.100.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 100 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a tre vie D - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a tre vie Sezione 200 x 75 mm, spessore 10/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.226	- Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie 200x75 mm, sp. 10/10 mm	1,00000 cad	€ 20,14572 0%	€ 20,14572
		Totale MT			**€ 20,14572**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,14572 %	€ 0,02000 0%	€ 0,40291
		Totale RU			**€ 3,32731**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,47303** +0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19952 = 5% * B)			€ 3,99042
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,74635
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,21** +0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,01%			*€ 3,32731*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19952*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.100.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 100 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a tre vie E - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a tre vie Sezione 300 x 75 mm, spessore 12/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.227	- Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie 300x75 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 25,75835 0%	€ 25,75835
		Totale MT			**€ 25,75835**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	25,75835 %	€ 0,02000 0%	€ 0,51517
		Totale RU			**€ 3,43957**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,19792** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24818 = 5% * B)			€ 4,96365
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,41616
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,58** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,15%			*€ 3,43957*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24818*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.100.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 100 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a tre vie F - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a tre vie Sezione 400 x 75 mm, spessore 12/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.228	- Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie 400x75 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 31,49902 0%	€ 31,49902
		Totale MT			**€ 31,49902**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31,49902 %	€ 0,02000 0%	€ 0,62998
	Totale RU			**€ 4,04178**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,54080** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30210 = 5% * B)			€ 6,04194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,15827
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,74** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,84%			*€ 4,04178*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30210*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.100.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 100 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a tre vie G - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a tre vie Sezione 500 x 75 mm, spessore 12/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.229 - Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie 500x75 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 37,21836 0%	€ 37,21836
	Totale MT			**€ 37,21836**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	37,21836 %	€ 0,02000 0%	€ 0,74437
	Totale RU			**€ 4,15617**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,37453** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35168 = 5% * B)			€ 7,03367
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,84082
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,25** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,81%			*€ 4,15617*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35168*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.100.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 100 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a tre vie H - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a tre vie Sezione 100 x 100 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.230 - Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie 100x100 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 17,64884 0%	€ 17,64884
	Totale MT			**€ 17,64884**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,64884 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35298
		Totale RU			**€ 3,27738**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,92622** +0,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17787 = 5% * B)			€ 3,55746
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,44837
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,93** +0,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,17%			*€ 3,27738*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17787*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.100.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 100 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a tre vie I - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a tre vie Sezione 150 x 100 mm, spessore 10/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.231	- Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie 150x100 mm, sp. 10/10 mm	1,00000 cad	€ 18,77990 0%	€ 18,77990
		Totale MT			**€ 18,77990**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,77990 %	€ 0,02000 0%	€ 0,37560
		Totale RU			**€ 3,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,07990** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18768 = 5% * B)			€ 3,75358
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,58335
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,42** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,61%			*€ 3,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18768*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.100.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 100 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a tre vie J - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a tre vie Sezione 200 x 100 mm, spessore 10/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.232	- Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie 200x100 mm, sp. 10/10 mm	1,00000 cad	€ 21,72493 0%	€ 21,72493
		Totale MT			**€ 21,72493**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,72493 %	€ 0,02000 0%	€ 0,43450
	Totale RU			**€ 3,35890**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,08383** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21321 = 5% * B)			€ 4,26425
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,93481
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,28** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,4%			*€ 3,35890*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.100.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 100 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a tre vie K - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a tre vie Sezione 300 x 100 mm, spessore 12/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.233 - Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie 300x100 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 27,57231 0%	€ 27,57231
	Totale MT			**€ 27,57231**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,57231 %	€ 0,02000 0%	€ 0,55145
	Totale RU			**€ 2,98845**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,56076** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25977 = 5% * B)			€ 5,19533
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,57561
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,33** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 2,98845*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25977*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.100.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 100 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a tre vie L - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a tre vie Sezione 400 x 100 mm, spessore 12/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.234 - Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie 400x100 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 42,55356 0%	€ 42,55356
	Totale MT			**€ 42,55356**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	42,55356 %	€ 0,02000 0%	€ 0,85107
		Totale RU			**€ 3,77547**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,32903** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39380 = 5% * B)			€ 7,87594
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,42050
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,63** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,33%			*€ 3,77547*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39380*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.100.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 100 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a tre vie M - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a tre vie Sezione 500 x 100 mm, spessore 12/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.235	- Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie 500x100 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 45,79736 0%	€ 45,79736
		Totale MT			**€ 45,79736**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	45,79736 %	€ 0,02000 0%	€ 0,91595
		Totale RU			**€ 4,32775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,12511** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42606 = 5% * B)			€ 8,52127
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,86464
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,51** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,71%			*€ 4,32775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42606*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.110.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 110 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a croce A - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a croce Sezione 75 x 75 mm, spessore 8/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.236	- Canalizzazioni - Derivazione piana a croce 75x75 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 20,74326 0%	€ 20,74326
		Totale MT			**€ 20,74326**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,74326 %	€ 0,02000 0%	€ 0,41487
	Totale RU			**€ 3,82667**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,56993** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20884 = 5% * B)			€ 4,17689
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,87468
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,62** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,1%			*€ 3,82667*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.110.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 110 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a croce B - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a croce Sezione 100 x 75 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.237 - Canalizzazioni - Derivazione piana a croce 100x75 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 21,61823 0%	€ 21,61823
	Totale MT			**€ 21,61823**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,61823 %	€ 0,02000 0%	€ 0,43236
	Totale RU			**€ 3,84416**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,46239** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21643 = 5% * B)			€ 4,32861
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,97910
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,77** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,73%			*€ 3,84416*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.110.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 110 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a croce C - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a croce Sezione 150 x 75 mm, spessore 10/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.238 - Canalizzazioni - Derivazione piana a croce 150x75 mm, sp. 10/10 mm	1,00000 cad	€ 23,49622 0%	€ 23,49622
	Totale MT			**€ 23,49622**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	23,49622 %	€ 0,02000 0%	€ 0,46992
		Totale RU			**€ 3,88172**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,37794** +0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23271 = 5% * B)			€ 4,65425
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,20322
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,24** +0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,02%			*€ 3,88172*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23271*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.110.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 110 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a croce D - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a croce Sezione 200 x 75 mm, spessore 10/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.239	- Canalizzazioni - Derivazione piana a croce 200x75 mm, sp. 10/10 mm	1,00000 cad	€ 24,88337 0%	€ 24,88337
		Totale MT			**€ 24,88337**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24,88337 %	€ 0,02000 0%	€ 0,49767
		Totale RU			**€ 3,90947**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,79284** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24474 = 5% * B)			€ 4,89478
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,36876
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,06** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,55%			*€ 3,90947*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24474*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.110.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 110 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a croce E - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a croce Sezione 300 x 75 mm, spessore 12/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.240	- Canalizzazioni - Derivazione piana a croce 300x75 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 32,26729 0%	€ 32,26729
		Totale MT			**€ 32,26729**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,26729 %	€ 0,02000 0%	€ 0,64535
		Totale RU			**€ 3,56975**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,83704** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30462 = 5% * B)			€ 6,09230
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,19293
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,12** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,74%			*€ 3,56975*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30462*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.110.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 110 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a croce F - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a croce Sezione 400 x 75 mm, spessore 12/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.241	- Canalizzazioni - Derivazione piana a croce 400x75 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 37,41042 0%	€ 37,41042
		Totale MT			**€ 37,41042**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	37,41042 %	€ 0,02000 0%	€ 0,74821
		Totale RU			**€ 4,16001**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,57043** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35335 = 5% * B)			€ 7,06697
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,86374
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,50** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,78%			*€ 4,16001*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35335*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.110.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 110 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a croce G - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a croce Sezione 500 x 75 mm, spessore 12/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.242	- Canalizzazioni - Derivazione piana a croce 500x75 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 41,44383 0%	€ 41,44383
		Totale MT			**€ 41,44383**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	41,44383 %	€ 0,02000 0%	€ 0,82888
		Totale RU			**€ 4,72808**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,17191** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39246 = 5% * B)			€ 7,84922
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,40211
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,42** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,96%			*€ 4,72808*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.110.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 110 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a croce H - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a croce Sezione 100 x 100 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.243 - Canalizzazioni - Derivazione piana a croce 100x100 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 23,75231 0%	€ 23,75231
	Totale MT			**€ 23,75231**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	23,75231 %	€ 0,02000 0%	€ 0,47505
	Totale RU			**€ 3,88685**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,63916** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23493 = 5% * B)			€ 4,69866
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,23378
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,57** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,93%			*€ 3,88685*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.110.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 110 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a croce I - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a croce Sezione 150 x 100 mm, spessore 10/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.244 - Canalizzazioni - Derivazione piana a croce 150x100 mm, sp. 10/10 mm	1,00000 cad	€ 25,43823 0%	€ 25,43823
	Totale MT			**€ 25,43823**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	25,43823 %	€ 0,02000 0%	€ 0,50876
		Totale RU			**€ 3,92056**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,35879** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24955 = 5% * B)			€ 4,99099
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,43498
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,78** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,38%			*€ 3,92056*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24955*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.110.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 110 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a croce J - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a croce Sezione 200 x 100 mm, spessore 10/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.245	- Canalizzazioni - Derivazione piana a croce 200x100 mm, sp. 10/10 mm	1,00000 cad	€ 26,86807 0%	€ 26,86807
		Totale MT			**€ 26,86807**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,86807 %	€ 0,02000 0%	€ 0,53736
		Totale RU			**€ 3,94916**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,81723** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26195 = 5% * B)			€ 5,23893
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,60562
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,66** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,96%			*€ 3,94916*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26195*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.110.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 110 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a croce K - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a croce Sezione 300 x 100 mm, spessore 12/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.246	- Canalizzazioni - Derivazione piana a croce 300x100 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 32,39533 0%	€ 32,39533
		Totale MT			**€ 32,39533**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,39533 %	€ 0,02000 0%	€ 0,64791
		Totale RU			**€ 4,05971**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,45504** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30987 = 5% * B)			€ 6,19736
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,26524
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,92** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,65%			*€ 4,05971*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30987*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.110.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 110 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a croce L - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a croce Sezione 400 x 100 mm, spessore 12/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.247	- Canalizzazioni - Derivazione piana a croce 400x100 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 55,33669 0%	€ 55,33669
		Totale MT			**€ 55,33669**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	55,33669 %	€ 0,02000 0%	€ 1,10673
		Totale RU			**€ 4,51853**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,85522** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50877 = 5% * B)			€ 10,17539
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,00306
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,03** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,87%			*€ 4,51853*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50877*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.110.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 110 - Canale in lamiera zincata a caldo derivazione piana a croce M - Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato, coperchio escluso. Derivazione piana a croce Sezione 500 x 100 mm, spessore 12/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.248	- Canalizzazioni - Derivazione piana a croce 500x100 mm, sp. 12/10 mm	1,00000 cad	€ 59,60485 0%	€ 59,60485
		Totale MT			**€ 59,60485**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	59,60485 %	€ 0,02000 0%	€ 1,19210
	Totale RU			**€ 5,09130**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,69615** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54992 = 5% * B)			€ 10,99835
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,56945
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 83,26** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,11%			*€ 5,09130*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54992*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.120.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 120 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo A - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ Larghezza 200 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.249 - Canalizzazioni - Passerella rettilinea a traversini largh. 200 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 28,87410 0%	€ 28,87410
	Totale MT			**€ 28,87410**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	28,87410 %	€ 0,02000 0%	€ 0,57748
	Totale RU			**€ 7,88848**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,76258** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31248 = 5% * B)			€ 6,24964
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,30122
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,31** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,67%			*€ 7,88848*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.120.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 120 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo B - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ Larghezza 300 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.250 - Canalizzazioni - Passerella rettilinea a traversini largh. 300 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 28,48997 0%	€ 28,48997
	Totale MT			**€ 28,48997**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	28,48997 %	€ 0,02000 0%	€ 0,56980
		Totale RU			**€ 8,85560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,34557** +1,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31744 = 5% * B)			€ 6,34875
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,36943
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,06** +1,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,42%			*€ 8,85560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31744*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.120.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 120 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo C - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ Larghezza 400 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.251 - Canalizzazioni - Passerella rettilinea a traversini largh. 400 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 31,07220 0%	€ 31,07220
	Totale MT			**€ 31,07220**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31,07220 %	€ 0,02000 0%	€ 0,62144
	Totale RU			**€ 9,88204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,95424** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34811 = 5% * B)			€ 6,96222
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,79165
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,71** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,75%			*€ 9,88204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34811*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.120.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 120 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo D - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ Larghezza 500 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.252 - Canalizzazioni - Passerella rettilinea a traversini largh. 500 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 33,44103 0%	€ 33,44103
	Totale MT			**€ 33,44103**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	33,44103 %	€ 0,02000 0%	€ 0,66882
		Totale RU			**€ 11,39162**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,83265** +1,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38108 = 5% * B)			€ 7,62155
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,24542
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 57,70** +1,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,74%			*€ 11,39162*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38108*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.120.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 120 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo E - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ Larghezza 600 mm, spessore 15/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.253	- Canalizzazioni - Passerella rettilinea a traversini largh. 600 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 40,37679 0%	€ 40,37679
		Totale MT			**€ 40,37679**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,23000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,29690
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,23000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,91330
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	40,37679 %	€ 0,02000 0%	€ 0,80754
		Totale RU			**€ 12,01774**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,39453** +1,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44535 = 5% * B)			€ 8,90707
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,13016
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 67,43** +1,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,82%			*€ 12,01774*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44535*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.130.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 130 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 90° A - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, deviazione piana a 90° Larghezza 200 mm, spessore 15/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.254	- Canalizzazioni - Derivazione piana a 90° largh. 200 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 42,78830 0%	€ 42,78830
		Totale MT			

				€ 42,78830
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	42,78830 %	€ 0,02000 0%	€ 0,85577
	Totale RU			**€ 3,78017**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,56847** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39583 = 5% * B)			€ 7,91664
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,44851
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,93** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,31%			*€ 3,78017*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39583*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.130.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 130 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 90° B - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, deviazione piana a 90° Larghezza 300 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.255 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 90° largh. 300 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 46,77903 0%	€ 46,77903
	Totale MT			**€ 46,77903**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	46,77903 %	€ 0,02000 0%	€ 0,93558
	Totale RU			**€ 3,85998**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,63901** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43043 = 5% * B)			€ 8,60863
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,92476
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,17** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,92%			*€ 3,85998*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43043*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.130.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 130 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 90° C - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, deviazione piana a 90° Larghezza 400 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.256 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 90°	1,00000	€ 51,21792	€ 51,21792

		largh. 400 mm, sp. 15/10 mm	cad	0%	
		Totale MT			**€ 51,21792**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	51,21792 %	€ 0,02000 0%	€ 1,02436
		Totale RU			**€ 4,43616**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,65408** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47306 = 5% * B)			€ 9,46119
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,51153
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,63** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,19%			*€ 4,43616*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47306*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.130.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 130 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 90° D - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, deviazione piana a 90° Larghezza 500 mm, spessore 15/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.257	- Canalizzazioni - Derivazione piana a 90° largh. 500 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 54,39770 0%	€ 54,39770
		Totale MT			**€ 54,39770**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	54,39770 %	€ 0,02000 0%	€ 1,08795
		Totale RU			**€ 4,49975**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,89745** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50063 = 5% * B)			€ 10,01257
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,89100
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,80** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,94%			*€ 4,49975*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50063*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.130.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 130 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 90° E - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, deviazione piana a 90° Larghezza 600 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			

	CAM24_MT.L02.003.258	- Canalizzazioni - Derivazione piana a 90° largh. 600 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 60,56519 0%	€ 60,56519
		Totale MT			**€ 60,56519**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	60,56519 %	€ 0,02000 0%	€ 1,21130
		Totale RU			**€ 5,11050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,67569** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55824 = 5% * B)			€ 11,16487
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,68406
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,52** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,05%			*€ 5,11050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55824*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.140.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 140 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 45° A - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, deviazione piana a 45° Larghezza 200 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.259 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° largh. 200 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 25,35287 0%	€ 25,35287
	Totale MT			**€ 25,35287**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	25,35287 %	€ 0,02000 0%	€ 0,50706
	Totale RU			**€ 3,43146**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,78433** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24467 = 5% * B)			€ 4,89334
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,36777
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,05** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,26%			*€ 3,43146*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24467*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.140.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 140 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 45° B - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, deviazione piana a 45° Larghezza 300 mm, spessore 15/10 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L02.003.260	- Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° largh. 300 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 27,97779 0%	€ 27,97779
		Totale MT			**€ 27,97779**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,97779 %	€ 0,02000 0%	€ 0,55956
		Totale RU			**€ 3,48396**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,46175** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26743 = 5% * B)			€ 5,34850
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,68103
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,49** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,6%			*€ 3,48396*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26743*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.140.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 140 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 45° C - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, deviazione piana a 45° Larghezza 400 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.261 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° largh. 400 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 29,79176 0%	€ 29,79176
	Totale MT			**€ 29,79176**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,79176 %	€ 0,02000 0%	€ 0,59584
	Totale RU			**€ 4,49504**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,28680** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29144 = 5% * B)			€ 5,82876
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,01156
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,13** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,19%			*€ 4,49504*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29144*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.140.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 140 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 45° D - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, deviazione piana a 45°			

	Larghezza 500 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.262 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° largh. 500 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 32,24595 0%	€ 32,24595
	Totale MT			**€ 32,24595**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,24595 %	€ 0,02000 0%	€ 0,64492
	Totale RU			**€ 4,54412**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,79007** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31272 = 5% * B)			€ 6,25431
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,30444
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,35** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,6%			*€ 4,54412*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31272*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.140.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 140 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 45° E - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, deviazione piana a 45° Larghezza 600 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.263 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° largh. 600 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 33,24897 0%	€ 33,24897
	Totale MT			**€ 33,24897**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	33,24897 %	€ 0,02000 0%	€ 0,66498
	Totale RU			**€ 4,56418**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,81315** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32141 = 5% * B)			€ 6,42824
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,42414
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,67** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,38%			*€ 4,56418*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32141*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.150.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 150 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° A - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per			

	immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Larghezza 200 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.264 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° largh. 200 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 51,55937 0%	€ 51,55937
	Totale MT			**€ 51,55937**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	51,55937 %	€ 0,02000 0%	€ 1,03119
	Totale RU			**€ 3,95559**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,51496** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47188 = 5% * B)			€ 9,43754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,49525
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,45** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,54%			*€ 3,95559*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47188*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.150.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 150 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° B - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Larghezza 300 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.265 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° largh. 300 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 52,41300 0%	€ 52,41300
	Totale MT			**€ 52,41300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	52,41300 %	€ 0,02000 0%	€ 1,04826
	Totale RU			**€ 3,97266**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,38566** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47928 = 5% * B)			€ 9,58556
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,59712
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72,57** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,47%			*€ 3,97266*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.150.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 150 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° C - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Larghezza 400 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.266 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° largh. 400 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 55,33669 0%	€ 55,33669
	Totale MT			**€ 55,33669**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	55,33669 %	€ 0,02000 0%	€ 1,10673
	Totale RU			**€ 4,51853**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,85522** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50877 = 5% * B)			€ 10,17539
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,00306
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,03** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,87%			*€ 4,51853*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50877*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.150.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 150 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° D - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Larghezza 500 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.267 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° largh. 500 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 56,12630 0%	€ 56,12630
	Totale MT			**€ 56,12630**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	56,12630 %	€ 0,02000 0%	€ 1,12253
	Totale RU			**€ 5,02173**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,14803** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51976 = 5% * B)			€ 10,39517
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,15432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,70** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,38%			*€ 5,02173*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51976*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.150.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 150 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° E - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, deviazione in salita o in discesa, a 45° o 90° Larghezza 600 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.268 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° o 90° largh. 600 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 58,85793 0%	€ 58,85793
	Totale MT			**€ 58,85793**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	58,85793 %	€ 0,02000 0%	€ 1,17716
	Totale RU			**€ 4,58896**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,44689** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53930 = 5% * B)			€ 10,78597
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,42329
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81,66** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,62%			*€ 4,58896*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.160.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 160 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a quattro A - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, derivazione piana a quattro vie Larghezza 200 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.269 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 4 vie largh. 200 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 72,49470 0%	€ 72,49470
	Totale MT			**€ 72,49470**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	72,49470 %	€ 0,02000 0%	€ 1,44989
	Totale RU			**€ 5,83649**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,33119** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66582 = 5% * B)			€ 13,31630
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,16475
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,81** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,79%			*€ 5,83649*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66582*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.160.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 160 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a quattro B - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, derivazione piana a quattro vie Larghezza 300 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.270 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 4 vie largh. 300 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 75,16230 0%	€ 75,16230
	Totale MT			**€ 75,16230**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	75,16230 %	€ 0,02000 0%	€ 1,50325
	Totale RU			**€ 5,88985**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,05215** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68894 = 5% * B)			€ 13,77887
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,48310
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,31** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,65%			*€ 5,88985*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.160.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 160 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a quattro C - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, derivazione piana a quattro vie Larghezza 400 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.271 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 4 vie largh. 400 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 82,95169 0%	€ 82,95169
	Totale MT			**€ 82,95169**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	82,95169 %	€ 0,02000 0%	€ 1,65903
	Totale RU			**€ 7,02043**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,97212** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76476 = 5% * B)			€ 15,29526
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,52674
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,79** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,06%			*€ 7,02043*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76476*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.160.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 160 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a quattro D - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, derivazione piana a quattro vie Larghezza 500 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.272 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 4 vie largh. 500 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 95,15863 0%	€ 95,15863
	Totale MT			**€ 95,15863**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	95,15863 %	€ 0,02000 0%	€ 1,90317
	Totale RU			**€ 6,77717**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,93580** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86645 = 5% * B)			€ 17,32909
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,92649
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 131,19** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,17%			*€ 6,77717*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.160.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 160 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a quattro E - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, derivazione piana a quattro vie Larghezza 600 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.273 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 4 vie largh. 600 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 106,46925 0%	€ 106,46925
	Totale MT			**€ 106,46925**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	106,46925 %	€ 0,02000 0%	€ 2,12939
	Totale RU			**€ 7,49079**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,96004** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96866 = 5% * B)			€ 19,37321
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,33333
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 146,67** +0,32%

	Incidenza Manodopera sul totale 5,11%			*€ 7,49079*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96866*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.170.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 170 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 45° o 90° A - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione piana a 45° o 90° Larghezza 75 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.274 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° o 90° 75 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 4,01207 0%	€ 4,01207
	Totale MT			**€ 4,01207**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,01207 %	€ 0,02000 0%	€ 0,08024
	Totale RU			**€ 1,05504**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,06711** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04307 = 5% * B)			€ 0,86141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59285
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,52** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,18%			*€ 1,05504*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.170.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 170 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 45° o 90° B - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione piana a 45° o 90° Larghezza 100 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.275 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° o 90° 100 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 4,16146 0%	€ 4,16146
	Totale MT			**€ 4,16146**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,16146 %	€ 0,02000 0%	€ 0,08323
	Totale RU			**€ 1,05803**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,21949** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04437 = 5% * B)			€ 0,88731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61068

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,72** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,75%			*€ 1,05803*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04437*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.170.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 170 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 45° o 90° C - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione piana a 45° o 90° Larghezza 150 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.276 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° o 90° 150 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 5,76202 0%	€ 5,76202
	Totale MT			**€ 5,76202**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,76202 %	€ 0,02000 0%	€ 0,11524
	Totale RU			**€ 1,09004**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,85206** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05824 = 5% * B)			€ 1,16485
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80169
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,82** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,36%			*€ 1,09004*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05824*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.170.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 170 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 45° o 90° D - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione piana a 45° o 90° Larghezza 200 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.277 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° o 90° 200 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 7,08515 0%	€ 7,08515
	Totale MT			**€ 7,08515**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,08515 %	€ 0,02000 0%	€ 0,14170
	Totale RU			**€ 1,11650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,20165** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06971 = 5% * B)			€ 1,39428

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95959
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,56** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,58%			*€ 1,11650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06971*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.170.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 170 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 45° o 90° E - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione piana a 45° o 90° Larghezza 300 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.278 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° o 90° 300 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 8,40828 0%	€ 8,40828
	Totale MT			**€ 8,40828**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,40828 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16817
	Totale RU			**€ 1,14297**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,55125** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08119 = 5% * B)			€ 1,62371
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11750
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,29** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,3%			*€ 1,14297*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.170.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 170 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 45° o 90° F - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione piana a 45° o 90° Larghezza 400 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.279 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° o 90° 400 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 11,28928 0%	€ 11,28928
	Totale MT			**€ 11,28928**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,28928 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22579
	Totale RU			**€ 0,71319**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,00247** +0,27%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10202 = 5% * B)			€ 2,04042
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,40429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,45** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,62%			*€ 0,71319*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.170.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 170 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione piana a 45° o 90° G - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione piana a 45° o 90° Larghezza 500 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.280 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 45° o 90° 500 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 12,29230 0%	€ 12,29230
	Totale MT			**€ 12,29230**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,29230 %	€ 0,02000 0%	€ 0,24585
	Totale RU			**€ 1,22065**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,51295** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11486 = 5% * B)			€ 2,29720
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,58102
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,39** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,02%			*€ 1,22065*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11486*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.180.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 180 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa a 45° A - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione in salita o in discesa a 45° Larghezza 75 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.281 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° largh. 75 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 4,01207 0%	€ 4,01207
	Totale MT			**€ 4,01207**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,01207 %	€ 0,02000 0%	€ 0,08024
	Totale RU			**€ 1,05504**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,06711** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04307 = 5% * B)			€ 0,86141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59285
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,52** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,18%			*€ 1,05504*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.180.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 180 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa a 45° B - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione in salita o in discesa a 45° Larghezza 100 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.282 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° largh. 100 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 4,16146 0%	€ 4,16146
	Totale MT			**€ 4,16146**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,16146 %	€ 0,02000 0%	€ 0,08323
	Totale RU			**€ 1,05803**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,21949** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04437 = 5% * B)			€ 0,88731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61068
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,72** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,75%			*€ 1,05803*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04437*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.180.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 180 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa a 45° C - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione in salita o in discesa a 45° Larghezza 150 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.283 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° largh. 150 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 5,76202 0%	€ 5,76202
	Totale MT			**€ 5,76202**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,76202 %	€ 0,02000 0%	€ 0,11524
	Totale RU			

				€ 1,09004
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,85206** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05824 = 5% * B)			€ 1,16485
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80169
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,82** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,36%			*€ 1,09004*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05824*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.180.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 180 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa a 45° D - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione in salita o in discesa a 45° Larghezza 200 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.284 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° largh. 200 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 7,08515 0%	€ 7,08515
	Totale MT			**€ 7,08515**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,08515 %	€ 0,02000 0%	€ 0,14170
	Totale RU			**€ 1,11650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,20165** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06971 = 5% * B)			€ 1,39428
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95959
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,56** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,58%			*€ 1,11650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06971*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.180.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 180 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa a 45° E - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione in salita o in discesa a 45° Larghezza 300 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.285 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° largh. 300 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 8,40828 0%	€ 8,40828
	Totale MT			**€ 8,40828**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	8,40828	€ 0,02000	€ 0,16817

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 1,14297**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,55125** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08119 = 5% * B)			€ 1,62371
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11750
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,29** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,3%			*€ 1,14297*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.180.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 180 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa a 45° F - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione in salita o in discesa a 45° Larghezza 400 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.286 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 45° largh. 400 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 11,28928 0%	€ 11,28928
	Totale MT			**€ 11,28928**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,28928 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22579
	Totale RU			**€ 0,71319**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,00247** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10202 = 5% * B)			€ 2,04042
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,40429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,45** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,62%			*€ 0,71319*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.190.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 190 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 3 vie sp.15/10 mm A - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per derivazione piana a 3 vie Larghezza 75 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.287 - Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie largh. 75 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 5,76202 0%	€ 5,76202
	Totale MT			**€ 5,76202**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,76202 %	€ 0,02000 0%	€ 0,11524
		Totale RU			**€ 1,09004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,85206** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05824 = 5% * B)			€ 1,16485
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80169
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,82** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,36%			*€ 1,09004*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05824*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.190.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 190 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 3 vie sp.15/10 mm B - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per derivazione piana a 3 vie Larghezza 100 mm, spessore 8/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.288	- Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie largh. 100 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 6,14615 0%	€ 6,14615
		Totale MT			**€ 6,14615**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6,14615 %	€ 0,02000 0%	€ 0,12292
		Totale RU			**€ 1,09772**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,24387** +0,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06157 = 5% * B)			€ 1,23146
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84753
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,32** +0,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,77%			*€ 1,09772*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06157*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.190.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 190 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 3 vie sp.15/10 mm C - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per derivazione piana a 3 vie Larghezza 150 mm, spessore 8/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.289	- Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie largh. 150 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 7,04246 0%	€ 7,04246
		Totale MT			**€ 7,04246**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,04246 %	€ 0,02000 0%	€ 0,14085
		Totale RU			**€ 1,11565**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,15811** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06934 = 5% * B)			€ 1,38688
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95450
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,50** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,63%			*€ 1,11565*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06934*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.190.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 190 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 3 vie sp.15/10 mm D - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per derivazione piana a 3 vie Larghezza 200 mm, spessore 8/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.290	- Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie largh. 200 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 8,40828 0%	€ 8,40828
		Totale MT			**€ 8,40828**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,40828 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16817
		Totale RU			**€ 1,14297**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,55125** +0,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08119 = 5% * B)			€ 1,62371
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11750
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,29** +0,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,3%			*€ 1,14297*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08119*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.190.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 190 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 3 vie sp.15/10 mm E - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per derivazione piana a 3 vie Larghezza 300 mm, spessore 8/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.291	- Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie largh. 300 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 13,12459 0%	€ 13,12459
		Totale MT			**€ 13,12459**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,01000	€ 23,03000	€ 0,23030

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,12459 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26249
		Totale RU			**€ 0,74989**
		Sommano euro (A)			**€ 13,87448**
		Scostamento % su anno 2023			+0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11793 = 5% * B)			€ 2,35866
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62331
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 17,86**
		Scostamento % su anno 2023			+0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,2%			*€ 0,74989*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11793*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.190.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 190 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 3 vie sp.15/10 mm F - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per derivazione piana a 3 vie Larghezza 400 mm, spessore 8/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.292	- Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie largh. 400 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 16,45376 0%	€ 16,45376
		Totale MT			**€ 16,45376**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,45376 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32908
		Totale RU			**€ 0,81648**
		Sommano euro (A)			**€ 17,27024**
		Scostamento % su anno 2023			+0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14680 = 5% * B)			€ 2,93594
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,02062
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 22,23**
		Scostamento % su anno 2023			+0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,67%			*€ 0,81648*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14680*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.190.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 190 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 3 vie sp.15/10 mm G - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per derivazione piana a 3 vie Larghezza 500 mm, spessore 8/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.293	- Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie largh. 500 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 19,69756 0%	€ 19,69756
		Totale MT			**€ 19,69756**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,69756 %	€ 0,02000 0%	€ 0,39395
		Totale RU			**€ 0,88135**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,57891** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17492 = 5% * B)			€ 3,49841
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,40773
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,49** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,33%			*€ 0,88135*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.200.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 200 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 3 vie sp. 8/10 mm A - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, derivazione piana a tre vie Larghezza 200 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.294 - Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie largh. 200 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 73,00688 0%	€ 73,00688
	Totale MT			**€ 73,00688**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	73,00688 %	€ 0,02000 0%	€ 1,46014
	Totale RU			**€ 1,94754**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,95442** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63711 = 5% * B)			€ 12,74225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,76967
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,47** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,02%			*€ 1,94754*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.200.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 200 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 3 vie sp. 8/10 mm B - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, derivazione piana a tre vie Larghezza 300 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.295 - Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie largh. 300 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 67,99179 0%	€ 67,99179
	Totale MT			**€ 67,99179**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	67,99179 %	€ 0,02000 0%	€ 1,35984
	Totale RU			**€ 4,77164**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,76343** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61849 = 5% * B)			€ 12,36978
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,51332
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,65** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,1%			*€ 4,77164*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.200.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 200 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 3 vie sp. 8/10 mm C - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, derivazione piana a tre vie Larghezza 400 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.296 - Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie largh. 400 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 72,49470 0%	€ 72,49470
	Totale MT			**€ 72,49470**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	72,49470 %	€ 0,02000 0%	€ 1,44989
	Totale RU			**€ 5,83649**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,33119** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66582 = 5% * B)			€ 13,31630
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,16475
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,81** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,79%			*€ 5,83649*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66582*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.200.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 200 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 3 vie sp. 8/10 mm D - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, derivazione piana a tre vie Larghezza 500 mm, spessore 15/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.297 - Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie largh. 500 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 75,69582 0%	€ 75,69582

					€ 75,69582
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	75,69582 %	€ 0,02000 0%	€ 1,51392
		Totale RU			**€ 5,90052**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,59634** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69357 = 5% * B)			€ 13,87138
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,54677
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,01** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,62%			*€ 5,90052*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69357*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.200.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 200 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 3 vie sp. 8/10 mm E - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, derivazione piana a tre vie Larghezza 600 mm, spessore 15/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.298	- Canalizzazioni - Derivazione piana a tre vie largh. 600 mm, sp. 15/10 mm	1,00000 cad	€ 83,25046 0%	€ 83,25046
		Totale MT			**€ 83,25046**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	83,25046 %	€ 0,02000 0%	€ 1,66501
		Totale RU			**€ 6,05161**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,30207** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75907 = 5% * B)			€ 15,18135
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,44834
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 114,93** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,27%			*€ 6,05161*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75907*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.210.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 210 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 4 vie A - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per derivazione piana a 4 vie Larghezza 75 mm, spessore 8/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.299	- Canalizzazioni - Derivazione piana a 4 vie	1,00000	€ 9,56068	€ 9,56068

		largh. 75 mm, sp. 8/10 mm	cad	0%	
		Totale MT			**€ 9,56068**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,56068 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19121
		Totale RU			**€ 0,67861**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,23929** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08703 = 5% * B)			€ 1,74068
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19800
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,18** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,15%			*€ 0,67861*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.210.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 210 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 4 vie B - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per derivazione piana a 4 vie Larghezza 100 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.300 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 4 vie largh. 100 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 10,03018 0%	€ 10,03018
	Totale MT			**€ 10,03018**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,03018 %	€ 0,02000 0%	€ 0,20060
	Totale RU			**€ 0,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,71818** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09110 = 5% * B)			€ 1,82209
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,25403
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,79** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,99%			*€ 0,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09110*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.210.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 210 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 4 vie C - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per derivazione piana a 4 vie Larghezza 150 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			

	CAM24_MT.L02.003.301	- Canalizzazioni - Derivazione piana a 4 vie largh. 150 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 10,73442 0%	€ 10,73442
		Totale MT			**€ 10,73442**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,73442 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21469
		Totale RU			**€ 0,70209**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,43651** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09721 = 5% * B)			€ 1,94421
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,33807
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,72** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,77%			*€ 0,70209*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09721*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.210.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 210 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 4 vie D - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per derivazione piana a 4 vie Larghezza 200 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.302 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 4 vie largh. 200 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 11,41733 0%	€ 11,41733
	Totale MT			**€ 11,41733**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,41733 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22835
	Totale RU			**€ 0,71575**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,13308** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10313 = 5% * B)			€ 2,06262
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41957
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,62** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,58%			*€ 0,71575*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10313*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.210.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 210 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 4 vie E - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per derivazione piana a 4 vie Larghezza 300 mm, spessore 8/10 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L02.003.303	- Canalizzazioni - Derivazione piana a 4 vie largh. 300 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 13,46604 0%	€ 13,46604
		Totale MT			**€ 13,46604**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,46604 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26932
		Totale RU			**€ 1,24412**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,71016** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12504 = 5% * B)			€ 2,50073
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,72109
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,93** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,57%			*€ 1,24412*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12504*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.210.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 210 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 4 vie F - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per derivazione piana a 4 vie Larghezza 400 mm, spessore 8/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.304	- Canalizzazioni - Derivazione piana a 4 vie largh. 400 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 17,64884 0%	€ 17,64884
		Totale MT			**€ 17,64884**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,64884 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35298
		Totale RU			**€ 0,84038**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,48922** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15716 = 5% * B)			€ 3,14317
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,16324
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,80** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,53%			*€ 0,84038*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.210.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 210 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, derivazione piana a 4 vie G - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per derivazione piana a 4 vie			

	Larghezza 500 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.305 - Canalizzazioni - Derivazione piana a 4 vie largh. 500 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 19,52683 0%	€ 19,52683
	Totale MT			**€ 19,52683**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,52683 %	€ 0,02000 0%	€ 0,39054
	Totale RU			**€ 1,36534**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,89217** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17758 = 5% * B)			€ 3,55167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,44438
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,89** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,08%			*€ 1,36534*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17758*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.220.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 220 - Canale portacavi in lamiera verniciata completo di coperchio A - Canale portacavi in lamiera verniciata con resina epossidica completo di coperchio, grado di protezione IP 40 Sezione 80x80 mm, lunghezza 750 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.306 - Canalizzazioni - Canale portacavi in lamiera preverniciata 80x80 mm, lungh. 750 mm	1,00000 cad	€ 15,62147 0%	€ 15,62147
	Totale MT			**€ 15,62147**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,62147 %	€ 0,02000 0%	€ 0,31243
	Totale RU			**€ 4,69903**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,32050** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17272 = 5% * B)			€ 3,45449
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,37750
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,15** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,97%			*€ 4,69903*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17272*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.220.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 220 - Canale portacavi in lamiera verniciata completo di coperchio B - Canale portacavi in lamiera verniciata con resina epossidica completo di coperchio, grado di protezione IP 40 Sezione 80x80 mm, lunghezza 1.000 mm			
	MT			

	CAM24_MT.L02.003.307	- Canalizzazioni - Canale portacavi in lamiera preverniciata 80x80 mm, lungh. 1000 mm	1,00000 cad	€ 20,74326 0%	€ 20,74326
		Totale MT			**€ 20,74326**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,74326 %	€ 0,02000 0%	€ 0,41487
		Totale RU			**€ 8,21327**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,95653** +1,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24613 = 5% * B)			€ 4,92261
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,38791
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,27** +1,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,04%			*€ 8,21327*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24613*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.220.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 220 - Canale portacavi in lamiera verniciata completo di coperchio C - Canale portacavi in lamiera verniciata con resina epossidica completo di coperchio, grado di protezione IP 40 Sezione 80x80 mm, lunghezza 2.000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.308 - Canalizzazioni - Canale portacavi in lamiera preverniciata 80x80 mm, lungh. 2000 mm	1,00000 cad	€ 32,92885 0%	€ 32,92885
	Totale MT			**€ 32,92885**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,92885 %	€ 0,02000 0%	€ 0,65858
	Totale RU			**€ 11,38138**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,31023** +1,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37664 = 5% * B)			€ 7,53274
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,18430
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,03** +1,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,96%			*€ 11,38138*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37664*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.220.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 220 - Canale portacavi in lamiera verniciata completo di coperchio D - Canale portacavi in lamiera verniciata con resina epossidica completo di coperchio, grado di protezione IP 40 Sezione 120x80 mm, lunghezza 750 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.309 - Canalizzazioni - Canale portacavi in lamiera preverniciata 120x80 mm, lungh.	1,00000 cad	€ 22,79197 0%	€ 22,79197

	750 mm			
	Totale MT			**€ 22,79197**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,79197 %	€ 0,02000 0%	€ 0,45584
	Totale RU			**€ 6,79204**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,58401** +1,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25146 = 5% * B)			€ 5,02928
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,46133
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,07** +1,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,84%			*€ 6,79204*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25146*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.220.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 220 - Canale portacavi in lamiera verniciata completo di coperchio E - Canale portacavi in lamiera verniciata con resina epossidica completo di coperchio, grado di protezione IP 40 Sezione 120x80 mm, lunghezza 1.000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.310 - Canalizzazioni - Canale portacavi in lamiera preverniciata 120x80 mm, lungh. 1000 mm	1,00000 cad	€ 28,29790 0%	€ 28,29790
	Totale MT			**€ 28,29790**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	28,29790 %	€ 0,02000 0%	€ 0,56596
	Totale RU			**€ 12,75096**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,04886** +2,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34892 = 5% * B)			€ 6,97831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,80272
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,83** +2,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,14%			*€ 12,75096*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34892*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.220.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 220 - Canale portacavi in lamiera verniciata completo di coperchio F - Canale portacavi in lamiera verniciata con resina epossidica completo di coperchio, grado di protezione IP 40 Sezione 120x80 mm, lunghezza 2.000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.311 - Canalizzazioni - Canale portacavi in lamiera preverniciata 120x80 mm, lungh.	1,00000 cad	€ 46,58697 0%	€ 46,58697

	2000 mm			
	Totale MT			**€ 46,58697**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	46,58697 %	€ 0,02000 0%	€ 0,93174
	Totale RU			**€ 20,42774**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,01471** +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56963 = 5% * B)			€ 11,39250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,84072
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 86,25** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,68%			*€ 20,42774*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56963*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.220.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 220 - Canale portacavi in lamiera verniciata completo di coperchio G - Canale portacavi in lamiera verniciata con resina epossidica completo di coperchio, grado di protezione IP 40 Sezione 240x80 mm, lunghezza 750 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.312 - Canalizzazioni - Canale portacavi in lamiera preverniciata 240x80 mm, lungh. 750 mm	1,00000 cad	€ 34,31601 0%	€ 34,31601
	Totale MT			**€ 34,31601**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	34,31601 %	€ 0,02000 0%	€ 0,68632
	Totale RU			**€ 8,48472**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,80073** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36381 = 5% * B)			€ 7,27612
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,00769
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,08** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,4%			*€ 8,48472*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36381*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.220.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 220 - Canale portacavi in lamiera verniciata completo di coperchio H - Canale portacavi in lamiera verniciata con resina epossidica completo di coperchio, grado di protezione IP 40 Sezione 240x80 mm, lunghezza 1.000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.313 - Canalizzazioni - Canale portacavi in lamiera preverniciata 240x80 mm, lungh. 1000 mm	1,00000 cad	€ 39,18171 0%	€ 39,18171

	Totale MT			**€ 39,18171**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	39,18171 %	€ 0,02000 0%	€ 0,78363
	Totale RU			**€ 13,94343**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,12514** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45156 = 5% * B)			€ 9,03127
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,21564
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,37** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,39%			*€ 13,94343*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45156*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.220.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 220 - Canale portacavi in lamiera verniciata completo di coperchio I - Canale portacavi in lamiera verniciata con resina epossidica completo di coperchio, grado di protezione IP 40 Sezione 240x80 mm, lunghezza 2.000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.314 - Canalizzazioni - Canale portacavi in lamiera preverniciata 240x80 mm, lungh. 2000 mm	1,00000 cad	€ 64,51324 0%	€ 64,51324
	Totale MT			**€ 64,51324**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	64,51324 %	€ 0,02000 0%	€ 1,29026
	Totale RU			**€ 23,22326**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,73650** +1,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74576 = 5% * B)			€ 14,91521
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,26517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,92** +1,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,57%			*€ 23,22326*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.230.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 230 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa a 90° A - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione in salita o in discesa a 90° Larghezza 75 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.315 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in	1,00000	€ 5,31386	€ 5,31386

		discesa a 90° largh. 75 mm, sp. 8/10 mm	cad	0%	
		Totale MT			**€ 5,31386**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,31386 %	€ 0,02000 0%	€ 0,10628
		Totale RU			**€ 1,08108**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,39494** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05436 = 5% * B)			€ 1,08714
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74821
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,23** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,14%			*€ 1,08108*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05436*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.230.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 230 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa a 90° B - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione in salita o in discesa a 90° Larghezza 100 mm, spessore 8/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.316	- Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 90° largh. 100 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 5,54861 0%	€ 5,54861
		Totale MT			**€ 5,54861**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,54861 %	€ 0,02000 0%	€ 0,11097
		Totale RU			**€ 1,08577**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,63438** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05639 = 5% * B)			€ 1,12784
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77622
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,54** +0,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,72%			*€ 1,08577*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.230.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 230 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa a 90° C - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione in salita o in discesa a 90° Larghezza 150 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			

	CAM24_MT.L02.003.317	- Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 90° largh. 150 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 5,80470 0%	€ 5,80470
		Totale MT			**€ 5,80470**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,80470 %	€ 0,02000 0%	€ 0,11609
		Totale RU			**€ 1,09089**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,89559** +0,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05861 = 5% * B)			€ 1,17225
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80678
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,87** +0,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,29%			*€ 1,09089*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05861*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.230.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 230 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa a 90° D - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione in salita o in discesa a 90° Larghezza 200 mm, spessore 8/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.318	- Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 90° largh. 200 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 6,80772 0%	€ 6,80772
		Totale MT			**€ 6,80772**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6,80772 %	€ 0,02000 0%	€ 0,13615
		Totale RU			**€ 1,11095**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,91867** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06731 = 5% * B)			€ 1,34617
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92648
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,19** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,9%			*€ 1,11095*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06731*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.230.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 230 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa a 90° E - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione in salita o in discesa a 90° Larghezza 300 mm, spessore 8/10 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L02.003.319	- Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 90° largh. 300 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 8,92045 0%	€ 8,92045
		Totale MT			**€ 8,92045**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,92045 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17841
		Totale RU			**€ 1,15321**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,07366** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08563 = 5% * B)			€ 1,71252
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,17862
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,96** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,89%			*€ 1,15321*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08563*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.230.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 230 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa a 90° F - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione in salita o in discesa a 90° Larghezza 400 mm, spessore 8/10 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.320	- Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 90° largh. 400 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 11,28928 0%	€ 11,28928
		Totale MT			**€ 11,28928**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,28928 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22579
		Totale RU			**€ 0,71319**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,00247** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10202 = 5% * B)			€ 2,04042
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,40429
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,45** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,62%			*€ 0,71319*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.230.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 230 - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo, deviazione in salita o in discesa a 90° G - Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 µ, per deviazione in salita o in			

	discesa a 90° Larghezza 500 mm, spessore 8/10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.321 - Canalizzazioni - Derivazione in salita o in discesa a 90° largh. 500 mm, sp. 8/10 mm	1,00000 cad	€ 13,12459 0%	€ 13,12459
	Totale MT			**€ 13,12459**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,12459 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26249
	Totale RU			**€ 0,74989**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,87448** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11793 = 5% * B)			€ 2,35866
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62331
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,86** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,2%			*€ 0,74989*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11793*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.240.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 240 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 25 mm A - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 25 mm Da 75 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.322 - Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 25 mm, da mm 75	1,00000 cad	€ 4,65229 0%	€ 4,65229
	Totale MT			**€ 4,65229**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,65229 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09305
	Totale RU			**€ 1,55525**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,20754** +1,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05276 = 5% * B)			€ 1,05528
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72628
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,99** +1,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,47%			*€ 1,55525*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05276*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.240.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 240 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 25 mm B - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 25 mm Da 100 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L02.003.323	- Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 25 mm, da mm 100	1,00000 cad	€ 4,46023 0%	€ 4,46023
		Totale MT			**€ 4,46023**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,46023 %	€ 0,02000 0%	€ 0,08920
		Totale RU			**€ 2,03880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,49903** +2,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05524 = 5% * B)			€ 1,10484
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76039
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,36** +2,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,38%			*€ 2,03880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05524*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.240.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 240 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 25 mm C - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 25 mm Da 150 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.324	- Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 25 mm, da mm 150	1,00000 cad	€ 4,82302 0%	€ 4,82302
		Totale MT			**€ 4,82302**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,82302 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09646
		Totale RU			**€ 2,53346**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,35648** +2,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06253 = 5% * B)			€ 1,25060
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,86071
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,47** +2,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,76%			*€ 2,53346*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.240.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 240 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 25 mm D - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 25 mm Da 200 mm			
	MT			

	CAM24_MT.L02.003.325	- Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 25 mm, da mm 200	1,00000 cad	€ 4,84436 0%	€ 4,84436
		Totale MT			**€ 4,84436**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,84436 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09689
		Totale RU			**€ 3,02129**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,86565** +2,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06686 = 5% * B)			€ 1,33716
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92028
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,12** +2,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,85%			*€ 3,02129*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.240.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 240 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 25 mm E - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 25 mm Da 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.326 - Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 25 mm, da mm 300	1,00000 cad	€ 5,91140 0%	€ 5,91140
	Totale MT			**€ 5,91140**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,91140 %	€ 0,02000 0%	€ 0,11823
	Totale RU			**€ 3,53003**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,44143** +2,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08025 = 5% * B)			€ 1,60504
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,10465
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,15** +2,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,05%			*€ 3,53003*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08025*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.250.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 250 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 50 mm A - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 50 mm Da 75 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.327 - Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 50 mm, da mm 75	1,00000 cad	€ 4,78034 0%	€ 4,78034

	Totale MT			**€ 4,78034**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,78034 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09561
	Totale RU			**€ 1,55781**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,33815** +1,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05387 = 5% * B)			€ 1,07749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74156
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,16** +1,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,1%			*€ 1,55781*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05387*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.250.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 250 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 50 mm B - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 50 mm Da 100 mm			
	MT			
CAM24_MT.L02.003.328	- Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 50 mm, da mm 100	1,00000 cad	€ 4,65229 0%	€ 4,65229
	Totale MT			**€ 4,65229**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,65229 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09305
	Totale RU			**€ 2,04265**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,69494** +1,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05691 = 5% * B)			€ 1,13814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,78331
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,62** +1,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,71%			*€ 2,04265*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05691*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.250.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 250 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 50 mm C - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 50 mm Da 150 mm			
	MT			
CAM24_MT.L02.003.329	- Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 50 mm, da mm 150	1,00000 cad	€ 4,97241 0%	€ 4,97241
	Totale MT			**€ 4,97241**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,97241 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09945
	Totale RU			**€ 2,53645**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,50886** +2,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06383 = 5% * B)			€ 1,27651
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,87854
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,66** +2,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,25%			*€ 2,53645*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06383*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.250.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 250 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 50 mm D - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 50 mm Da 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.330 - Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 50 mm, da mm 200	1,00000 cad	€ 5,01509 0%	€ 5,01509
	Totale MT			**€ 5,01509**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,01509 %	€ 0,02000 0%	€ 0,10030
	Totale RU			**€ 3,02470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,03979** +2,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06834 = 5% * B)			€ 1,36676
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,94066
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,35** +2,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,23%			*€ 3,02470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.250.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 250 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 50 mm E - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 50 mm Da 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.331 - Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 50 mm, da mm 300	1,00000 cad	€ 6,14615 0%	€ 6,14615
	Totale MT			**€ 6,14615**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6,14615 %	€ 0,02000 0%	€ 0,12292
		Totale RU			**€ 3,53472**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,68087** +2,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08229 = 5% * B)			€ 1,64575
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,13266
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,46** +2,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,37%			*€ 3,53472*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08229*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.260.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 260 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 75 mm A - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 75 mm Da 75 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.332 - Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 75 mm, da mm 75	1,00000 cad	€ 4,90838 0%	€ 4,90838
	Totale MT			**€ 4,90838**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,90838 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09817
	Totale RU			**€ 1,56037**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,46875** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05498 = 5% * B)			€ 1,09969
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75684
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,33** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,74%			*€ 1,56037*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05498*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.260.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 260 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 75 mm B - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 75 mm Da 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.333 - Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 75 mm, da mm 100	1,00000 cad	€ 4,80168 0%	€ 4,80168
	Totale MT			**€ 4,80168**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,80168 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09603
		Totale RU			**€ 2,04563**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,84731** +1,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05820 = 5% * B)			€ 1,16404
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80114
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,81** +1,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,21%			*€ 2,04563*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05820*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.260.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 260 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 75 mm C - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 75 mm Da 150 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.334	- Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 75 mm, da mm 150	1,00000 cad	€ 5,14313 0%	€ 5,14313
		Totale MT			**€ 5,14313**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,14313 %	€ 0,02000 0%	€ 0,10286
		Totale RU			**€ 2,53986**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,68299** +2,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06531 = 5% * B)			€ 1,30611
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,89891
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,89** +2,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,69%			*€ 2,53986*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06531*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.260.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 260 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 75 mm D - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 75 mm Da 200 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.335	- Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 75 mm, da mm 200	1,00000 cad	€ 5,20716 0%	€ 5,20716
		Totale MT			**€ 5,20716**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,20716 %	€ 0,02000 0%	€ 0,10414
		Totale RU			**€ 3,02854**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,23570** +2,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07000 = 5% * B)			€ 1,40007
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,96358
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,60** +2,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,57%			*€ 3,02854*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07000*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.260.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 260 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 75 mm E - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 75 mm Da 300 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.336	- Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 75 mm, da mm 300	1,00000 cad	€ 6,35956 0%	€ 6,35956
		Totale MT			**€ 6,35956**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6,35956 %	€ 0,02000 0%	€ 0,12719
		Totale RU			**€ 3,53899**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,89855** +2,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08414 = 5% * B)			€ 1,68275
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15813
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,74** +2,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,78%			*€ 3,53899*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08414*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.270.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 270 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 100 mm A - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 100 mm Da 200 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.337	- Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 100 mm, da mm 200	1,00000 cad	€ 16,47510 0%	€ 16,47510
		Totale MT			**€ 16,47510**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,47510 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32950

	Totale RU			**€ 6,17830**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,65340** +1,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19255 = 5% * B)			€ 3,85108
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,65045
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,15** +1,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,19%			*€ 6,17830*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19255*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.270.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 270 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 100 mm B - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 100 mm Da 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.338 - Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 100 mm, da mm 300	1,00000 cad	€ 17,56348 0%	€ 17,56348
	Totale MT			**€ 17,56348**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,56348 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35127
	Totale RU			**€ 7,17487**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,73835** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21028 = 5% * B)			€ 4,20552
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,89439
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,84** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,54%			*€ 7,17487*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.270.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 270 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 100 mm C - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 100 mm Da 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.339 - Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 100 mm, da mm 400	1,00000 cad	€ 18,60918 0%	€ 18,60918
	Totale MT			**€ 18,60918**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,60918 %	€ 0,02000 0%	€ 0,37218
	Totale RU			**€ 9,14538**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,75456** +2,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23591 = 5% * B)			€ 4,71828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,24728
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,72** +2,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,6%			*€ 9,14538*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23591*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.270.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 270 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 100 mm D - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 100 mm Da 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.340 - Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 100 mm, da mm 500	1,00000 cad	€ 18,37443 0%	€ 18,37443
	Totale MT			**€ 18,37443**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,37443 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36749
	Totale RU			**€ 11,09029**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,46472** +2,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25045 = 5% * B)			€ 5,00900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,44737
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 37,92** +2,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,25%			*€ 11,09029*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25045*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.270.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 270 - Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 100 mm E - Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 100 mm Da 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.341 - Canalizzazioni - Passerella portacavi elettrozincata, h. 100 mm, da mm 600	1,00000 cad	€ 21,19141 0%	€ 21,19141
	Totale MT			**€ 21,19141**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,19141 %	€ 0,02000 0%	€ 0,42383
	Totale RU			**€ 13,58363**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 34,77504 +2,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29559 = 5% * B)			€ 5,91176
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,06868
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,76** +2,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,35%			*€ 13,58363*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.280.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 280 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 25 mm A - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 25 mm Da 75 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.342 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 25 mm, da mm 75	1,00000 cad	€ 15,30135 0%	€ 15,30135
	Totale MT			**€ 15,30135**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,30135 %	€ 0,02000 0%	€ 0,30603
	Totale RU			**€ 5,66743**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,96878** +1,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17823 = 5% * B)			€ 3,56469
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,45335
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,99** +1,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 21%			*€ 5,66743*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17823*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.280.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 280 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 25 mm B - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 25 mm Da 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.343 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 25 mm, da mm 100	1,00000 cad	€ 16,11230 0%	€ 16,11230
	Totale MT			**€ 16,11230**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,11230 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32225
	Totale RU			**€ 6,65845**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 22,77075 +1,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19355 = 5% * B)			€ 3,87103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,66418
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,31** +1,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,72%			*€ 6,65845*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19355*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.280.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 280 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 25 mm C - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 25 mm Da 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.344 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 25 mm, da mm 150	1,00000 cad	€ 16,79521 0%	€ 16,79521
	Totale MT			**€ 16,79521**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,79521 %	€ 0,02000 0%	€ 0,33590
	Totale RU			**€ 8,62170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,41691** +2,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21604 = 5% * B)			€ 4,32087
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,97378
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,71** +2,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,36%			*€ 8,62170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21604*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.280.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 280 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 25 mm D - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 25 mm Da 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.345 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 25 mm, da mm 200	1,00000 cad	€ 17,28605 0%	€ 17,28605
	Totale MT			**€ 17,28605**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,28605 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34572
	Totale RU			**€ 10,09372**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 27,37977 +2,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23273 = 5% * B)			€ 4,65456
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,20343
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,24** +2,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,64%			*€ 10,09372*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23273*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.280.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 280 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 25 mm E - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 25 mm Da 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.346 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 25 mm, da mm 300	1,00000 cad	€ 19,52683 0%	€ 19,52683
	Totale MT			**€ 19,52683**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,52683 %	€ 0,02000 0%	€ 0,39054
	Totale RU			**€ 12,57554**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,10237** +2,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27287 = 5% * B)			€ 5,45740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,75598
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,32** +2,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,44%			*€ 12,57554*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27287*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.290.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 290 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 50 mm A - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 50 mm Da 75 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.344 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 25 mm, da mm 150	1,00000 cad	€ 16,79521 0%	€ 16,79521
	Totale MT			**€ 16,79521**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,79521 %	€ 0,02000 0%	€ 0,33590
	Totale RU			**€ 6,18470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 22,97991 +1,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19533 = 5% * B)			€ 3,90658
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,68865
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,58** +1,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,91%			*€ 6,18470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.290.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 290 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 50 mm B - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 50 mm Da 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.347 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 50 mm, da mm 100	1,00000 cad	€ 17,92627 0%	€ 17,92627
	Totale MT			**€ 17,92627**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,92627 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35853
	Totale RU			**€ 7,18213**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,10840** +1,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21342 = 5% * B)			€ 4,26843
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,93768
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,31** +1,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,23%			*€ 7,18213*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21342*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.290.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 290 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 50 mm C - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 50 mm Da 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.348 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 50 mm, da mm 150	1,00000 cad	€ 18,07566 0%	€ 18,07566
	Totale MT			**€ 18,07566**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,07566 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36151
	Totale RU			**€ 9,62211**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 27,69777 +2,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23543 = 5% * B)			€ 4,70862
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,24064
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,65** +2,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,99%			*€ 9,62211*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.290.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 290 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 50 mm D - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 50 mm Da 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.349 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 50 mm, da mm 200	1,00000 cad	€ 18,84393 0%	€ 18,84393
	Totale MT			**€ 18,84393**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,84393 %	€ 0,02000 0%	€ 0,37688
	Totale RU			**€ 11,09968**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,94361** +2,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25452 = 5% * B)			€ 5,09041
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,50340
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,54** +2,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,8%			*€ 11,09968*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25452*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.290.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 290 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 50 mm E - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 50 mm Da 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.350 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 50 mm, da mm 300	1,00000 cad	€ 21,74628 0%	€ 21,74628
	Totale MT			**€ 21,74628**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,74628 %	€ 0,02000 0%	€ 0,43493
	Totale RU			**€ 13,59473**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 35,34101 +2,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30040 = 5% * B)			€ 6,00797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,13490
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,48** +2,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,89%			*€ 13,59473*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.300.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 300 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 75 mm A - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 75 mm Da 75 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.351 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 75 mm, da mm 75	1,00000 cad	€ 17,30739 0%	€ 17,30739
	Totale MT			**€ 17,30739**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,30739 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34615
	Totale RU			**€ 6,68235**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,98974** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20391 = 5% * B)			€ 4,07826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,80680
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,87** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,64%			*€ 6,68235*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20391*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.300.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 300 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 75 mm B - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 75 mm Da 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.352 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 75 mm, da mm 100	1,00000 cad	€ 18,54516 0%	€ 18,54516
	Totale MT			**€ 18,54516**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,54516 %	€ 0,02000 0%	€ 0,37090
	Totale RU			**€ 7,68190**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 26,22706 +1,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22293 = 5% * B)			€ 4,45860
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,06857
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,75** +1,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,76%			*€ 7,68190*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22293*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.300.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 300 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 75 mm C - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 75 mm Da 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.353 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 75 mm, da mm 150	1,00000 cad	€ 18,92929 0%	€ 18,92929
	Totale MT			**€ 18,92929**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,92929 %	€ 0,02000 0%	€ 0,37859
	Totale RU			**€ 10,12659**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,05588** +2,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24698 = 5% * B)			€ 4,93950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,39954
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 37,39** +2,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,08%			*€ 10,12659*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.300.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 300 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 75 mm D - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 75 mm Da 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.354 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 75 mm, da mm 200	1,00000 cad	€ 19,88963 0%	€ 19,88963
	Totale MT			**€ 19,88963**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,23000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,29690
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,23000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,91330
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,88963 %	€ 0,02000 0%	€ 0,39779
	Totale RU			**€ 11,60799**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 31,49762 +2,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26773 = 5% * B)			€ 5,35460
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,68522
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,54** +2,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,64%			*€ 11,60799*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26773*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.300.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 300 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 75 mm E - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 75 mm Da 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.355 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 75 mm, da mm 300	1,00000 cad	€ 23,19745 0%	€ 23,19745
	Totale MT			**€ 23,19745**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	23,19745 %	€ 0,02000 0%	€ 0,46395
	Totale RU			**€ 14,11115**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,30860** +2,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31712 = 5% * B)			€ 6,34246
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,36511
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,02** +2,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,39%			*€ 14,11115*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31712*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.310.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 310 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 100 mm A - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 100 mm Da 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.356 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 100 mm, da mm 200	1,00000 cad	€ 47,39792 0%	€ 47,39792
	Totale MT			**€ 47,39792**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,39792 %	€ 0,02000 0%	€ 0,94796
	Totale RU			**€ 17,51956**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 64,91748 +1,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55180 = 5% * B)			€ 11,03597
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,59535
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 83,55** +1,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,97%			*€ 17,51956*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55180*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.310.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 310 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 100 mm B - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 100 mm Da 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.357 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 100 mm, da mm 300	1,00000 cad	€ 49,23323 0%	€ 49,23323
	Totale MT			**€ 49,23323**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	49,23323 %	€ 0,02000 0%	€ 0,98466
	Totale RU			**€ 20,96806**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,20129** +1,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59671 = 5% * B)			€ 11,93422
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,21355
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 90,35** +1,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,21%			*€ 20,96806*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59671*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.310.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 310 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 100 mm C - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 100 mm Da 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.358 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 100 mm, da mm 400	1,00000 cad	€ 51,55937 0%	€ 51,55937
	Totale MT			**€ 51,55937**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,20590
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,62630
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	51,55937 %	€ 0,02000 0%	€ 1,03119
	Totale RU			**€ 26,86339**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 78,42276 +2,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66659 = 5% * B)			€ 13,33187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,17546
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 100,93** +2,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,62%			*€ 26,86339*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66659*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.310.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 310 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 100 mm D - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 100 mm Da 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.359 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 100 mm, da mm 500	1,00000 cad	€ 52,37032 0%	€ 52,37032
	Totale MT			**€ 52,37032**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,50890
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,63000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,19730
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	52,37032 %	€ 0,02000 0%	€ 1,04741
	Totale RU			**€ 31,75361**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,12393** +2,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71505 = 5% * B)			€ 14,30107
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,84250
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 108,27** +2,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,33%			*€ 31,75361*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71505*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.030.310.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 030 - CANALI IN LAMIERA, PASSERELLE PORTACAVI 310 - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304 h 100 mm E - Passerella portacavi a filo, in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 100 mm Da 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.360 - Canalizzazioni - Passerella portacavi in acciaio inox, h. 100 mm, da mm 600	1,00000 cad	€ 61,61089 0%	€ 61,61089
	Totale MT			**€ 61,61089**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,50280
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,53960
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	61,61089 %	€ 0,02000 0%	€ 1,23222
	Totale RU			**€ 38,27462**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 99,88551 +2,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84903 = 5% * B)			€ 16,98054
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,68661
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 128,55** +2,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,77%			*€ 38,27462*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84903*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.040.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 040 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI 010 - Comando a motore per int. Magnetoermici a fissaggio laterale A - Comando a motore, per interruttori automatici magnetotermici scatolati con fissaggio laterale predisposto per guida DIN, Interruttori fino a 125 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.337 - Apparecchi - Comando a motore per int. Magn. fino a 125 A con fissaggio laterale	1,00000 cad	€ 302,42261 0%	€ 302,42261
	Totale MT			**€ 302,42261**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,36960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,22720
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	302,42261 %	€ 0,02000 0%	€ 6,04845
	Totale RU			**€ 21,64525**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 324,06786** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,75458 = 5% * B)			€ 55,09154
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,91594
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 417,08** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,19%			*€ 21,64525*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,75458*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.040.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 040 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI 010 - Comando a motore per int. Magnetoermici a fissaggio laterale B - Comando a motore, per interruttori automatici magnetotermici scatolati con fissaggio laterale predisposto per guida DIN, Interruttori fino a 160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.338 - Apparecchi - Comando a motore per int. Magn. fino a 160 A con fissaggio laterale	1,00000 cad	€ 315,22480 0%	€ 315,22480
	Totale MT			**€ 315,22480**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	315,22480 %	€ 0,02000 0%	€ 6,30450
	Totale RU			**€ 22,38870**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 337,61350** +0,32%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,86972 = 5% * B)			€ 57,39430
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,50078
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 434,51** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,15%			*€ 22,38870*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,86972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.040.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 040 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI 010 - Comando a motore per int. Magnetoermici a fissaggio laterale C - Comando a motore, per interruttori automatici magnetotermici scatolati con fissaggio laterale predisposto per guida DIN, Interruttori fino a 250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.339 - Apparecchi - Comando a motore per int. Magn. fino a 250 A con fissaggio laterale	1,00000 cad	€ 337,50927 0%	€ 337,50927
	Totale MT			**€ 337,50927**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	337,50927 %	€ 0,02000 0%	€ 6,75019
	Totale RU			**€ 21,37219**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 358,88146** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,05049 = 5% * B)			€ 61,00985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,98913
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 461,88** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,63%			*€ 21,37219*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,05049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.040.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 040 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI 010 - Comando a motore per int. Magnetoermici a fissaggio laterale D - Comando a motore, per interruttori automatici magnetotermici scatolati con fissaggio laterale predisposto per guida DIN, Interruttori fino a 630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.340 - Apparecchi - Comando a motore per int. Magn. fino a 630 A con fissaggio laterale	1,00000 cad	€ 521,55880 0%	€ 521,55880
	Totale MT			**€ 521,55880**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,98170
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,02690
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	521,55880 %	€ 0,02000 0%	€ 10,43118
	Totale RU			**€ 29,43978**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 550,99858** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,68349 = 5% * B)			€ 93,66976
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,46683

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 709,14** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,15%			*€ 29,43978*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,68349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.040.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 040 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI 010 - Comando a motore per int. Magnetoermici a fissaggio laterale E - Comando a motore, per interruttori automatici magnetotermici scatolati con fissaggio laterale predisposto per guida DIN, Interruttori fino a 1600 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.341 - Apparecchi - Comando a motore per int. Magn. fino a 1600 A con fissaggio laterale	1,00000 cad	€ 755,01835 0%	€ 755,01835
	Totale MT			**€ 755,01835**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,59380
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,82660
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	755,01835 %	€ 0,02000 0%	€ 15,10037
	Totale RU			**€ 37,52077**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 792,53912** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,73658 = 5% * B)			€ 134,73165
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,72708
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.020,00** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,68%			*€ 37,52077*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,73658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.040.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 040 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI 020 - Comando a motore per int. Magnetoermici a fissaggio frontale A - Comando a motore, per interruttori automatici magnetotermici scatolati con fissaggio frontale, Interruttori fino a 125 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.342 - Apparecchi - Comando a motore per int. Magn. fino a 125 A con fissaggio frontale	1,00000 cad	€ 302,42261 0%	€ 302,42261
	Totale MT			**€ 302,42261**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,36960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,22720
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	302,42261 %	€ 0,02000 0%	€ 6,04845
	Totale RU			**€ 21,64525**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 324,06786** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,75458 = 5% * B)			€ 55,09154
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,91594
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 417,08** +0,32%

	Incidenza Manodopera sul totale 5,19%			*€ 21,64525*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,75458*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.040.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 040 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI 020 - Comando a motore per int. Magnetoermici a fissaggio frontale B - Comando a motore, per interruttori automatici magnetotermici scatolati con fissaggio frontale, Interruttori fino a 160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.343 - Apparecchi - Comando a motore per int. Magn. fino a 160 A con fissaggio frontale	1,00000 cad	€ 315,22480 0%	€ 315,22480
	Totale MT			**€ 315,22480**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	315,22480 %	€ 0,02000 0%	€ 6,30450
	Totale RU			**€ 22,38870**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 337,61350** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,86972 = 5% * B)			€ 57,39430
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,50078
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 434,51** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,15%			*€ 22,38870*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,86972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.040.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 040 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI 020 - Comando a motore per int. Magnetoermici a fissaggio frontale C - Comando a motore, per interruttori automatici magnetotermici scatolati con fissaggio frontale, Interruttori fino a 250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.344 - Apparecchi - Comando a motore per int. Magn. fino a 250 A con fissaggio frontale	1,00000 cad	€ 337,50927 0%	€ 337,50927
	Totale MT			**€ 337,50927**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	337,50927 %	€ 0,02000 0%	€ 6,75019
	Totale RU			**€ 21,37219**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 358,88146** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,05049 = 5% * B)			€ 61,00985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,98913
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 461,88** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,63%			*€ 21,37219*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,05049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.040.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 040 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI 030 - Manovra a maniglia rotante A - Manovra a maniglia rotante, per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 160 A a 1250 A, Manovra a maniglia rotante, per interruttori scatolati da 160 A a 1250			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.345 - Apparecchi - Manovra a maniglia rotante per int. Magnetotermici da 160 A a 1250 A	1,00000 cad	€ 47,89996 0%	€ 47,89996
	Totale MT			**€ 47,89996**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,89996 %	€ 0,02000 0%	€ 0,95800
	Totale RU			**€ 6,31940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,21936** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46086 = 5% * B)			€ 9,21729
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,34367
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,78** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,06%			*€ 6,31940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46086*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.040.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 040 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI 040 - Blocco a chiave per manovra a maniglia rotante A - Blocco a chiave per manovra a maniglia rotante, per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 160 A a 1250 A, Blocco a chiave per manovra a maniglia rotante			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.346 - Apparecchi - Blocco a chiave pe Manovra a maniglia rotante per int. Magnetotermici da 160 A a 1250 A	1,00000 cad	€ 38,56202 0%	€ 38,56202
	Totale MT			**€ 38,56202**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	38,56202 %	€ 0,02000 0%	€ 0,77124
	Totale RU			**€ 7,59484**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,15686** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39233 = 5% * B)			€ 7,84667
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,40035
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,40** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,79%			*€ 7,59484*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39233*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.040.050.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 040 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI 050 - Coppia di contatti ausiliari A - Coppia di contatti ausiliari, per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 125 A a 1250 A, tensione d'esercizio 400 V, N.O. o N.C., Coppia di contatti ausiliari			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.347 - Apparecchi - Coppia di contatti ausiliari per int. Magnetotermici da 160 A a 1250 A	1,00000 cad	€ 52,95199 0%	€ 52,95199
	Totale MT			**€ 52,95199**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	52,95199 %	€ 0,02000 0%	€ 1,05904
	Totale RU			**€ 10,80704**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,75903** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54195 = 5% * B)			€ 10,83904
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,45981
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,06** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,17%			*€ 10,80704*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54195*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.040.060.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 040 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI 060 - Sganciatore a lancio corrente A - Sganciatore a lancio corrente, per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 125 A a 1600 A, alimentazione in c.a. o c.c., Sganciatore a lancio corrente			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.348 - Apparecchi - Sganciatori a lancio corrente per int. Magnetotermici da 160 A a 1600 A	1,00000 cad	€ 71,16153 0%	€ 71,16153
	Totale MT			**€ 71,16153**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	71,16153 %	€ 0,02000 0%	€ 1,42323
	Totale RU			**€ 10,68383**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,84536** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69569 = 5% * B)			€ 13,91371
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,57591
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,33** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,14%			*€ 10,68383*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69569*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.040.070.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	040 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI 070 - Sganciatore di minima tensione A - Sganciatore di minima tensione, per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 125 A a 1600 A, alimentazione in c.a. o c.c., Sganciatore di minima tensione			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.349 - Apparecchi - Sganciatori di minima tensione per int. Magnetotermici da 160 A a 1600 A	1,00000 cad	€ 89,42658 0%	€ 89,42658
	Totale MT			**€ 89,42658**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	89,42658 %	€ 0,02000 0%	€ 1,78853
	Totale RU			**€ 11,53653**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,96311** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85819 = 5% * B)			€ 17,16373
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,81268
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,94** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,88%			*€ 11,53653*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85819*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.040.080.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 040 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI 080 - Ritardatore per sganciatore di minima tensione A - Ritardatore per sganciatore di minima tensione, per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 125 A a 1600 A, alimentazione in c.a. 230 V o 400 V, Ritardatore per sganciatore di minima tensione			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.350 - Apparecchi - Ritardatore per Sganciatore di minima tensione per int. Magnetotermici da 160 A a 1600 A	1,00000 cad	€ 107,78045 0%	€ 107,78045
	Totale MT			**€ 107,78045**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	107,78045 %	€ 0,02000 0%	€ 2,15561
	Totale RU			**€ 11,41621**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,19666** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01317 = 5% * B)			€ 20,26343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,94601
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 153,41** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,44%			*€ 11,41621*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01317*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	050 - CANALI IN PVC 010 - Canale portacavi in PVC montato a parete A - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 40x40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	1,02000 ml	€ 2,70843 0%	€ 2,76260
	CAM24_MT.L01.003.038 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 40x40 mm	0,20000 cad	€ 1,58107 0%	€ 0,31621
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	Totale MT			**€ 3,33491**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,02664
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,11376
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 4,16611**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,50102** +3,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06376 = 5% * B)			€ 1,27517
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,87762
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,65** +3,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,16%			*€ 4,16611*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06376*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 010 - Canale portacavi in PVC montato a parete B - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 60x40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.065 - Canalizzazioni - Canale portacavi 60x40 mm	1,02000 ml	€ 4,04203 0%	€ 4,12287
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.361 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 60x40 mm	0,20000 cad	€ 4,27575 0%	€ 0,85515
	Totale MT			**€ 5,23412**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,02664
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,11376
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 4,16611**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,40023** +3,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07990 = 5% * B)			€ 1,59804
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09983

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,10** +3,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,44%			*€ 4,16611*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07990*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 010 - Canale portacavi in PVC montato a parete C - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 90x40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.362 - Canalizzazioni - Canale portacavi 90x40 mm	1,02000 m	€ 5,93931 0%	€ 6,05810
	CAM24_MT.L02.003.363 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 90x40 mm	0,20000 cad	€ 4,34449 0%	€ 0,86890
	Totale MT			**€ 7,18310**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,21088
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,30592
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 4,54251**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,72561** +2,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09967 = 5% * B)			€ 1,99335
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,37190
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,09** +2,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,1%			*€ 4,54251*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09967*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 010 - Canale portacavi in PVC montato a parete D - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 100x40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.068 - Canalizzazioni - Canale portacavi 100x40 mm	1,02000 ml	€ 7,27290 0%	€ 7,41836
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.364 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 100x40 mm	0,20000 cad	€ 4,92193 0%	€ 0,98439
	Totale MT			**€ 8,65885**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,10000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,40200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571

	Totale RU			**€ 4,73071**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,38956** +2,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11381 = 5% * B)			€ 2,27623
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,56658
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,23** +2,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,45%			*€ 4,73071*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11381*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 010 - Canale portacavi in PVC montato a parete E - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 120x40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.365 - Canalizzazioni - Canale portacavi 120x40 mm	1,02000 m	€ 9,12894 0%	€ 9,31152
	CAM24_MT.L02.003.366 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 120x40 mm	0,20000 cad	€ 5,43062 0%	€ 1,08612
	Totale MT			**€ 10,65374**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,11000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,64220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 5,20121**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,85495** +2,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13477 = 5% * B)			€ 2,69534
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,85503
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,41** +2,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,49%			*€ 5,20121*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13477*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.010.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 010 - Canale portacavi in PVC montato a parete F - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 60x60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.367 - Canalizzazioni - Canale portacavi 60x60 mm	1,02000 m	€ 5,18315 0%	€ 5,28681
	CAM24_MT.L02.003.368 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 60x60 mm	0,20000 cad	€ 4,59197 0%	€ 0,91839

	Totale MT			**€ 6,46130**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,25694
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,35396
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 4,63661**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,09791** +2,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09433 = 5% * B)			€ 1,88664
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,29846
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,28** +2,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,46%			*€ 4,63661*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.010.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 010 - Canale portacavi in PVC montato a parete G - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 80x60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.369 - Canalizzazioni - Canale portacavi 80x60 mm	1,02000 m	€ 6,92919 0%	€ 7,06777
	CAM24_MT.L02.003.370 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 80x60 mm	0,20000 cad	€ 4,82569 0%	€ 0,96514
	Totale MT			**€ 8,28901**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,39512
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,10400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,49808
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 4,91891**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,20792** +2,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11227 = 5% * B)			€ 2,24535
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,54533
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,00** +2,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,94%			*€ 4,91891*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11227*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.010.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 010 - Canale portacavi in PVC montato a parete H - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni,			

	per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 100x60 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.371	- Canalizzazioni - Canale portacavi 100x60 mm	1,02000 m	€ 9,22518 0%	€ 9,40968
	CAM24_MT.L02.003.372	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 100x60 mm	0,20000 cad	€ 5,34813 0%	€ 1,06963
		Totale MT			**€ 10,73541**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,57936
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,11200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,69024
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 5,29531**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,03072** +2,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13626 = 5% * B)			€ 2,72522
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,87559
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,63** +2,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,67%			*€ 5,29531*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13626*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.010.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 010 - Canale portacavi in PVC montato a parete I - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 120x60 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.373	- Canalizzazioni - Canale portacavi 120x60 mm	1,02000 m	€ 10,97122 0%	€ 11,19064
	CAM24_MT.L02.003.374	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 120x60 mm	0,20000 cad	€ 5,92556 0%	€ 1,18511
		Totale MT			**€ 12,63185**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,80966
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,12200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,93044
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 5,76581**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,39766** +2,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15638 = 5% * B)			€ 3,12760
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,15253
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,68** +2,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,35%			*€ 5,76581*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15638*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.010.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 010 - Canale portacavi in PVC montato a parete J - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 150x60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.375 - Canalizzazioni - Canale portacavi 150x60 mm	1,02000 m	€ 12,95099 0%	€ 13,21001
	CAM24_MT.L02.003.376 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 150x60 mm	0,20000 cad	€ 14,57330 0%	€ 2,91466
	Totale MT			**€ 16,38077**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,03996
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,13200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,17064
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 6,23631**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,61708** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19225 = 5% * B)			€ 3,84490
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,64620
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,11** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,42%			*€ 6,23631*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19225*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.010.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 010 - Canale portacavi in PVC montato a parete K - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 200x60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.377 - Canalizzazioni - Canale portacavi 200x60 mm	1,02000 m	€ 18,01040 0%	€ 18,37061
	CAM24_MT.L02.003.378 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 200x60 mm	0,20000 cad	€ 15,42570 0%	€ 3,08514
	Totale MT			**€ 21,71185**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,31632
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,14400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,45888
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 6,80091**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 28,51276 +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24236 = 5% * B)			€ 4,84717
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,33599
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,70** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,53%			*€ 6,80091*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24236*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.010.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 010 - Canale portacavi in PVC montato a parete L - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 100x80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.379 - Canalizzazioni - Canale portacavi 100x80 mm	1,02000 m	€ 12,27732 0%	€ 12,52287
	CAM24_MT.L02.003.380 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 100x80 mm	0,20000 cad	€ 5,63684 0%	€ 1,12737
	Totale MT			**€ 13,90634**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,85572
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,12400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,97848
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 5,85991**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,76625** +2,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16801 = 5% * B)			€ 3,36026
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,31265
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,44** +2,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,03%			*€ 5,85991*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.010.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 010 - Canale portacavi in PVC montato a parete M - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 120x80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.381 - Canalizzazioni - Canale portacavi 120x80 mm	1,02000 m	€ 14,57330 0%	€ 14,86477
	CAM24_MT.L02.003.382 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 120x80 mm	0,20000 cad	€ 6,18678 0%	€ 1,23736
	Totale MT			**€ 16,35823**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,13208
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,13600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,26672
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 6,42451**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,78274** +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19365 = 5% * B)			€ 3,87307
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,66558
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,32** +1,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,91%			*€ 6,42451*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19365*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.010.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 010 - Canale portacavi in PVC montato a parete N - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 150x80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.383 - Canalizzazioni - Canale portacavi 150x80 mm	1,02000 m	€ 17,24049 0%	€ 17,58530
	CAM24_MT.L02.003.384 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 150x80 mm	0,20000 cad	€ 15,05450 0%	€ 3,01090
	Totale MT			**€ 20,85230**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,27026
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,14200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,41084
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 6,70681**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,55911** +1,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23425 = 5% * B)			€ 4,68505
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,22442
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,47** +1,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,91%			*€ 6,70681*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23425*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.010.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 010 - Canale portacavi in PVC montato a parete O - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 200x80 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.385	- Canalizzazioni - Canale portacavi 200x80 mm	1,02000 m	€ 24,03220 0%	€ 24,51284
	CAM24_MT.L02.003.386	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 200x80 mm	0,20000 cad	€ 15,97564 0%	€ 3,19513
		Totale MT			**€ 27,96407**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,16000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,84320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 7,55371**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,51778** +1,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30190 = 5% * B)			€ 6,03802
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,15558
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,71** +1,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,52%			*€ 7,55371*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30190*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 020 - Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione A - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 40x40 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.014	- Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	1,02000 ml	€ 2,70843 0%	€ 2,76260
	CAM24_MT.L01.003.038	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 40x40 mm	0,20000 cad	€ 1,58107 0%	€ 0,31621
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	2,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,34146
	CAM24_MT.L02.004.014	- Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 40 mm fino a 60 mm	0,33000 cad	€ 1,25757 0%	€ 0,41500
	CAM24_MT.L02.004.015	- Supporti e Placche - Mensola per canali portacavi da 40 mm fino a 60 mm	1,00000 cad	€ 4,12408 0%	€ 4,12408
	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 8,21543**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,50056
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,15200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,65104
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 7,17731**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,39274** +3,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13084 = 5% * B)			€ 2,61677
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,80095

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,81** +3,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,23%			*€ 7,17731*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 020 - Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione B - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 60x40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.065 - Canalizzazioni - Canale portacavi 60x40 mm	1,02000 ml	€ 4,04203 0%	€ 4,12287
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.364 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 100x40 mm	0,20000 cad	€ 4,92193 0%	€ 0,98439
	CAM24_MT.L02.004.014 - Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 40 mm fino a 60 mm	0,33000 cad	€ 1,25757 0%	€ 0,41500
	CAM24_MT.L02.004.015 - Supporti e Placche - Mensola per canali portacavi da 40 mm fino a 60 mm	1,00000 cad	€ 4,12408 0%	€ 4,12408
	CAM24_MT.L02.005.017 - Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
	Totale MT			**€ 10,15852**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,50056
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,15200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,65104
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 7,17731**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,33583** +2,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14735 = 5% * B)			€ 2,94709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,02829
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,31** +2,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,17%			*€ 7,17731*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14735*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 020 - Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione C - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 90x40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.362 - Canalizzazioni - Canale portacavi 90x40 mm	1,02000 m	€ 5,93931 0%	€ 6,05810
	CAM24_MT.L02.003.363 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 90x40 mm	0,20000 cad	€ 4,34449 0%	€ 0,86890

	CAM24_MT.L02.004.014	- Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 40 mm fino a 60 mm	0,33000 cad	€ 1,25757 0%	€ 0,41500
	CAM24_MT.L02.004.016	- Supporti e Placche - Mensola per canali portacavi da 90 mm fino a 110 mm	1,00000 cad	€ 4,38300 0%	€ 4,38300
	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 12,23718**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,00722
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,17400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,17948
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 8,21241**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,44959** +2,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17382 = 5% * B)			€ 3,47643
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,39260
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,32** +2,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,2%			*€ 8,21241*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17382*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 020 - Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione D - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 100x40 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.068	- Canalizzazioni - Canale portacavi 100x40 mm	1,02000 ml	€ 7,27290 0%	€ 7,41836
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.364	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 100x40 mm	0,20000 cad	€ 4,92193 0%	€ 0,98439
	CAM24_MT.L02.004.014	- Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 40 mm fino a 60 mm	0,33000 cad	€ 1,25757 0%	€ 0,41500
	CAM24_MT.L02.004.016	- Supporti e Placche - Mensola per canali portacavi da 90 mm fino a 110 mm	1,00000 cad	€ 4,38300 0%	€ 4,38300
	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 13,71293**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,28358
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,18600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,46772
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 8,77701**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,48994** +2,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19116 = 5% * B)			€ 3,82329
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,63132

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,94** +2,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,32%			*€ 8,77701*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19116*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.020.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 020 - Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione E - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 120x40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.365 - Canalizzazioni - Canale portacavi 120x40 mm	1,02000 m	€ 9,12894 0%	€ 9,31152
	CAM24_MT.L02.003.366 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 120x40 mm	0,20000 cad	€ 5,43062 0%	€ 1,08612
	CAM24_MT.L02.004.014 - Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 40 mm fino a 60 mm	0,33000 cad	€ 1,25757 0%	€ 0,41500
	CAM24_MT.L02.004.016 - Supporti e Placche - Mensola per canali portacavi da 90 mm fino a 110 mm	1,00000 cad	€ 4,38300 0%	€ 4,38300
	CAM24_MT.L02.005.017 - Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
	Totale MT			**€ 15,70782**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,42176
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,19200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,61184
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 9,05931**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,76713** +2,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21052 = 5% * B)			€ 4,21041
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,89775
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,88** +2,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,42%			*€ 9,05931*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21052*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.020.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 020 - Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione F - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 60x60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.367 - Canalizzazioni - Canale portacavi 60x60 mm	1,02000 m	€ 5,18315 0%	€ 5,28681
	CAM24_MT.L02.003.368 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 60x60 mm	0,20000 cad	€ 4,59197 0%	€ 0,91839

	CAM24_MT.L02.004.016	- Supporti e Placche - Mensola per canali portacavi da 90 mm fino a 110 mm	1,00000 cad	€ 4,38300 0%	€ 4,38300
	CAM24_MT.L02.004.017	- Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 60 mm	0,33000 cad	€ 1,47949 0%	€ 0,48823
	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 11,58861**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,09934
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,17800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,27556
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 8,40061**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,98922** +2,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16991 = 5% * B)			€ 3,39817
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,33874
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,73** +2,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,65%			*€ 8,40061*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16991*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.020.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 020 - Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione G - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 80x60 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.369	- Canalizzazioni - Canale portacavi 80x60 mm	1,02000 m	€ 6,92919 0%	€ 7,06777
	CAM24_MT.L02.003.370	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 80x60 mm	0,20000 cad	€ 4,82569 0%	€ 0,96514
	CAM24_MT.L02.004.016	- Supporti e Placche - Mensola per canali portacavi da 90 mm fino a 110 mm	0,50000 cad	€ 4,38300 0%	€ 2,19150
	CAM24_MT.L02.004.017	- Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 60 mm	0,33000 cad	€ 1,47949 0%	€ 0,48823
	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 11,22482**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,46782
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,19400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,65988
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 9,15341**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,37823** +3,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17322 = 5% * B)			€ 3,46430
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,38425
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 26,23 +3,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,9%			*€ 9,15341*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.020.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 020 - Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione H - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 100x60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.371 - Canalizzazioni - Canale portacavi 100x60 mm	1,02000 m	€ 9,22518 0%	€ 9,40968
	CAM24_MT.L02.003.372 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 100x60 mm	0,20000 cad	€ 5,34813 0%	€ 1,06963
	CAM24_MT.L02.004.016 - Supporti e Placche - Mensola per canali portacavi da 90 mm fino a 110 mm	1,00000 cad	€ 4,38300 0%	€ 4,38300
	CAM24_MT.L02.004.017 - Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 60 mm	0,33000 cad	€ 1,47949 0%	€ 0,48823
	CAM24_MT.L02.005.017 - Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
	Totale MT			**€ 15,86272**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,20000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,80400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 9,43571**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,29843** +2,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21504 = 5% * B)			€ 4,30073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,95992
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,56** +2,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,98%			*€ 9,43571*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21504*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.020.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 020 - Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione I - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 120x60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.373 - Canalizzazioni - Canale portacavi 120x60 mm	1,02000 m	€ 10,97122 0%	€ 11,19064
	CAM24_MT.L02.003.374 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 120x60 mm	0,20000 cad	€ 5,92556 0%	€ 1,18511
	CAM24_MT.L02.004.017 - Supporti e Placche - Giunzione lineare	0,33000	€ 1,47949	€ 0,48823

		interna per canali portacavi da 60 mm	cad	0%	
	CAM24_MT.L02.004.018	- Supporti e Placche - Mensola per canali portacavi da 115 mm fino a 150 mm	1,00000 cad	€ 4,71588 0%	€ 4,71588
	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 18,09204**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,92842
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,21400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 5,14028
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 10,09441**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,18645** +2,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23959 = 5% * B)			€ 4,79170
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,29782
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,28** +2,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,83%			*€ 10,09441*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23959*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.020.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 020 - Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione J - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 150x60 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.375	- Canalizzazioni - Canale portacavi 150x60 mm	1,02000 m	€ 12,95099 0%	€ 13,21001
	CAM24_MT.L02.003.376	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 150x60 mm	0,20000 cad	€ 14,57330 0%	€ 2,91466
	CAM24_MT.L02.004.017	- Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 60 mm	0,33000 cad	€ 1,47949 0%	€ 0,48823
	CAM24_MT.L02.004.018	- Supporti e Placche - Mensola per canali portacavi da 115 mm fino a 150 mm	1,00000 cad	€ 4,71588 0%	€ 4,71588
	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 21,84096**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,25084
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,22800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 5,47656
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 10,75311**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,59407** +2,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27705 = 5% * B)			€ 5,54099
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,81351
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,95** +2,26%

	Incidenza Manodopera sul totale 25,63%			*€ 10,75311*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.020.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 020 - Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione K - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 200x60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	1,50000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,25610
	CAM24_MT.L02.003.377 - Canalizzazioni - Canale portacavi 200x60 mm	1,02000 m	€ 18,01040 0%	€ 18,37061
	CAM24_MT.L02.003.378 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 200x60 mm	0,20000 cad	€ 15,42570 0%	€ 3,08514
	CAM24_MT.L02.004.017 - Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 60 mm	0,33000 cad	€ 1,47949 0%	€ 0,48823
	CAM24_MT.L02.004.019 - Supporti e Placche - Mensola per canali portacavi da 150 mm fino a 200 mm	1,00000 cad	€ 5,04877 0%	€ 5,04877
	CAM24_MT.L02.005.017 - Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
	Totale MT			**€ 27,50493**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,23800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,48114
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,23800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 5,71676
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 11,22361**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,72854** +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32919 = 5% * B)			€ 6,58385
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,53124
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 49,84** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,52%			*€ 11,22361*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32919*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.020.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 020 - Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione L - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 100x80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	2,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,34146
	CAM24_MT.L02.003.379 - Canalizzazioni - Canale portacavi 100x80 mm	1,02000 m	€ 12,27732 0%	€ 12,52287
	CAM24_MT.L02.003.380 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 100x80 mm	0,20000 cad	€ 5,63684 0%	€ 1,12737
	CAM24_MT.L02.004.019 - Supporti e Placche - Mensola per canali portacavi da 150 mm fino a 200 mm	1,00000 cad	€ 5,04877 0%	€ 5,04877
	CAM24_MT.L02.004.020 - Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 80 mm	0,33000 cad	€ 1,70142 0%	€ 0,56147

	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 19,85802**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,97448
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,21600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 5,18832
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 10,18851**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,04653** +2,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25540 = 5% * B)			€ 5,10791
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,51544
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,67** +2,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,35%			*€ 10,18851*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25540*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.020.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 020 - Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione M - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 120x80 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.005.002	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	2,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,34146
	CAM24_MT.L02.003.381	- Canalizzazioni - Canale portacavi 120x80 mm	1,02000 m	€ 14,57330 0%	€ 14,86477
	CAM24_MT.L02.003.382	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 120x80 mm	0,20000 cad	€ 6,18678 0%	€ 1,23736
	CAM24_MT.L02.004.019	- Supporti e Placche - Mensola per canali portacavi da 150 mm fino a 200 mm	1,00000 cad	€ 5,04877 0%	€ 5,04877
	CAM24_MT.L02.004.020	- Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 80 mm	0,33000 cad	€ 1,70142 0%	€ 0,56147
	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 22,30991**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,15872
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,22400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 5,38048
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 10,56491**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,87482** +2,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27944 = 5% * B)			€ 5,58872
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,84635
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 42,31** +2,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,97%			*€ 10,56491*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27944*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.020.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 020 - Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione N - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 150x80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	2,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,34146
	CAM24_MT.L02.003.383 - Canalizzazioni - Canale portacavi 150x80 mm	1,02000 m	€ 17,24049 0%	€ 17,58530
	CAM24_MT.L02.003.384 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 150x80 mm	0,20000 cad	€ 15,05450 0%	€ 3,01090
	CAM24_MT.L02.004.019 - Supporti e Placche - Mensola per canali portacavi da 150 mm fino a 200 mm	1,00000 cad	€ 5,04877 0%	€ 5,04877
	CAM24_MT.L02.004.020 - Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 80 mm	0,33000 cad	€ 1,70142 0%	€ 0,56147
	CAM24_MT.L02.005.017 - Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
	Totale MT			**€ 26,80398**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,24000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 5,76480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 11,31771**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,12169** +2,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32403 = 5% * B)			€ 6,48069
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,46024
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 49,06** +2,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,07%			*€ 11,31771*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32403*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.020.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 020 - Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione O - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 200x80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.005.002 - Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 6	2,00000 cad	€ 0,17073 0%	€ 0,34146
	CAM24_MT.L02.003.385 - Canalizzazioni - Canale portacavi 200x80 mm	1,02000 m	€ 24,03220 0%	€ 24,51284
	CAM24_MT.L02.003.386 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 200x80 mm	0,20000 cad	€ 15,97564 0%	€ 3,19513
	CAM24_MT.L02.004.019 - Supporti e Placche - Mensola per canali portacavi da 150 mm fino a 200 mm	1,00000 cad	€ 5,04877 0%	€ 5,04877
	CAM24_MT.L02.004.020 - Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 80 mm	0,33000 cad	€ 1,70142 0%	€ 0,56147
	CAM24_MT.L02.005.017 - Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
	Totale MT			**€ 33,91575**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,61932
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,24400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 5,86088
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 11,50591**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,42166** +1,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38608 = 5% * B)			€ 7,72168
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,31433
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 58,46** +1,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,68%			*€ 11,50591*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38608*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 030 - Canale portacavi in PVC A - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 40x40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.014 - Canalizzazioni - Canale portacavi 40x40 mm	1,02000 ml	€ 2,70843 0%	€ 2,76260
	CAM24_MT.L01.003.038 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 40x40 mm	0,20000 cad	€ 1,58107 0%	€ 0,31621
	CAM24_MT.L02.004.014 - Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 40 mm fino a 60 mm	0,33000 cad	€ 1,25757 0%	€ 0,41500
	CAM24_MT.L02.005.017 - Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
	Totale MT			**€ 3,74989**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,11000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,64220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 5,20121**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,95110** +4,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07608 = 5% * B)			€ 1,52169
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,04728
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,52** +4,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,15%			*€ 5,20121*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07608*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 030 - Canale portacavi in PVC B - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di			

	derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 60x40 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.065	- Canalizzazioni - Canale portacavi 60x40 mm	1,02000 ml	€ 4,04203 0%	€ 4,12287
	CAM24_MT.L02.003.364	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 100x40 mm	0,20000 cad	€ 4,92193 0%	€ 0,98439
	CAM24_MT.L02.004.014	- Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 40 mm fino a 60 mm	0,33000 cad	€ 1,25757 0%	€ 0,41500
	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 5,77834**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,12000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,88240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 5,67171**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,45005** +3,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09733 = 5% * B)			€ 1,94651
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,33966
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,74** +3,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,49%			*€ 5,67171*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09733*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 030 - Canale portacavi in PVC C - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 90x40 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.362	- Canalizzazioni - Canale portacavi 90x40 mm	1,02000 m	€ 5,93931 0%	€ 6,05810
	CAM24_MT.L02.003.363	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 90x40 mm	0,20000 cad	€ 4,34449 0%	€ 0,86890
	CAM24_MT.L02.004.014	- Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 40 mm fino a 60 mm	0,33000 cad	€ 1,25757 0%	€ 0,41500
	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 7,59808**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,13000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,12260
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 6,14221**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,74029** +3,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11679 = 5% * B)			€ 2,33585
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,60761

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,68** +3,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,73%			*€ 6,14221*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11679*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 030 - Canale portacavi in PVC D - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 100x40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.068 - Canalizzazioni - Canale portacavi 100x40 mm	1,02000 ml	€ 7,27290 0%	€ 7,41836
	CAM24_MT.L02.003.364 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 100x40 mm	0,20000 cad	€ 4,92193 0%	€ 0,98439
	CAM24_MT.L02.004.014 - Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 40 mm fino a 60 mm	0,33000 cad	€ 1,25757 0%	€ 0,41500
	CAM24_MT.L02.005.017 - Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
	Totale MT			**€ 9,07383**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,40844
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,14800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,55496
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 6,98911**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,06294** +3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13654 = 5% * B)			€ 2,73070
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,87936
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,67** +3%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,81%			*€ 6,98911*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13654*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.030.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 030 - Canale portacavi in PVC E - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 120x40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.365 - Canalizzazioni - Canale portacavi 120x40 mm	1,02000 m	€ 9,12894 0%	€ 9,31152
	CAM24_MT.L02.003.366 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 120x40 mm	0,20000 cad	€ 5,43062 0%	€ 1,08612
	CAM24_MT.L02.004.014 - Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 40 mm fino a 60 mm	0,33000 cad	€ 1,25757 0%	€ 0,41500
	CAM24_MT.L02.005.017 - Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
	Totale MT			**€ 11,06872**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,50056
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,15200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,65104
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 7,17731**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,24603** +2,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15509 = 5% * B)			€ 3,10183
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,13479
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,48** +2,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,56%			*€ 7,17731*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.030.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 030 - Canale portacavi in PVC F - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 60x60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.367 - Canalizzazioni - Canale portacavi 60x60 mm	1,02000 m	€ 5,18315 0%	€ 5,28681
	CAM24_MT.L02.003.368 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 60x60 mm	0,20000 cad	€ 4,59197 0%	€ 0,91839
	CAM24_MT.L02.004.014 - Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 40 mm fino a 60 mm	0,33000 cad	€ 1,25757 0%	€ 0,41500
	CAM24_MT.L02.005.017 - Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
	Totale MT			**€ 6,87628**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,77692
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,16400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,93928
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 7,74191**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,61819** +3,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12425 = 5% * B)			€ 2,48509
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,71033
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,81** +3,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,15%			*€ 7,74191*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12425*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.030.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 030 - Canale portacavi in PVC G - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di			

	protezione non inferiore a IP 4X Da 80x60 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.369	- Canalizzazioni - Canale portacavi 80x60 mm	1,02000 m	€ 6,92919 0%	€ 7,06777
	CAM24_MT.L02.003.370	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 80x60 mm	0,20000 cad	€ 4,82569 0%	€ 0,96514
	CAM24_MT.L02.004.017	- Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 60 mm	0,33000 cad	€ 1,47949 0%	€ 0,48823
	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 8,77722**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,77692
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,16400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,93928
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 7,74191**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,51913** +3,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14041 = 5% * B)			€ 2,80825
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,93274
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,26** +3,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,42%			*€ 7,74191*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14041*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.030.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 030 - Canale portacavi in PVC H - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 100x60 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.371	- Canalizzazioni - Canale portacavi 100x60 mm	1,02000 m	€ 9,22518 0%	€ 9,40968
	CAM24_MT.L02.003.372	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 100x60 mm	0,20000 cad	€ 5,34813 0%	€ 1,06963
	CAM24_MT.L02.004.017	- Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 60 mm	0,33000 cad	€ 1,47949 0%	€ 0,48823
	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 11,22362**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,77692
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,16400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,93928
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 7,74191**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,96553** +2,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16121 = 5% * B)			€ 3,22414
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21897
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 24,41 +2,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,72%			*€ 7,74191*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16121*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.030.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 030 - Canale portacavi in PVC I - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 120x60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.373 - Canalizzazioni - Canale portacavi 120x60 mm	1,02000 m	€ 10,97122 0%	€ 11,19064
	CAM24_MT.L02.003.374 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 120x60 mm	0,20000 cad	€ 5,92556 0%	€ 1,18511
	CAM24_MT.L02.004.017 - Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 60 mm	0,33000 cad	€ 1,47949 0%	€ 0,48823
	CAM24_MT.L02.005.017 - Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
	Totale MT			**€ 13,12006**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,18000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,32360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 8,49471**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,61477** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18373 = 5% * B)			€ 3,67451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,52893
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,82** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,54%			*€ 8,49471*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18373*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.030.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 030 - Canale portacavi in PVC J - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 150x60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.375 - Canalizzazioni - Canale portacavi 150x60 mm	1,02000 m	€ 12,95099 0%	€ 13,21001
	CAM24_MT.L02.003.376 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 150x60 mm	0,20000 cad	€ 14,57330 0%	€ 2,91466
	CAM24_MT.L02.004.017 - Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 60 mm	0,33000 cad	€ 1,47949 0%	€ 0,48823
	CAM24_MT.L02.005.017 - Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
	Totale MT			**€ 16,86898**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,28358

	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,18600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,46772
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 8,77701**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,64599** +2,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21799 = 5% * B)			€ 4,35982
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,00058
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,01** +2,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,59%			*€ 8,77701*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21799*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.030.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 030 - Canale portacavi in PVC K - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 200x60 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.377	- Canalizzazioni - Canale portacavi 200x60 mm	1,02000 m	€ 18,01040 0%	€ 18,37061
	CAM24_MT.L02.003.378	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 200x60 mm	0,20000 cad	€ 15,42570 0%	€ 3,08514
	CAM24_MT.L02.004.017	- Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 60 mm	0,33000 cad	€ 1,47949 0%	€ 0,48823
	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 22,20006**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,65206
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,20200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,85204
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 9,52981**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,72987** +2,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26970 = 5% * B)			€ 5,39408
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,71240
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,84** +2,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,34%			*€ 9,52981*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26970*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.030.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 030 - Canale portacavi in PVC L - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 100x80 mm			
	MT			

	CAM24_MT.L02.003.379	- Canalizzazioni - Canale portacavi 100x80 mm	1,02000 m	€ 12,27732 0%	€ 12,52287
	CAM24_MT.L02.003.380	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 100x80 mm	0,20000 cad	€ 5,63684 0%	€ 1,12737
	CAM24_MT.L02.004.020	- Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 80 mm	0,33000 cad	€ 1,70142 0%	€ 0,56147
	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 14,46779**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,19000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,56380
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 8,96521**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,43300** +2,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19918 = 5% * B)			€ 3,98361
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,74166
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,16** +2,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,73%			*€ 8,96521*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19918*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.030.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 030 - Canale portacavi in PVC M - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 120x80 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.381	- Canalizzazioni - Canale portacavi 120x80 mm	1,02000 m	€ 14,57330 0%	€ 14,86477
	CAM24_MT.L02.003.382	- Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 120x80 mm	0,20000 cad	€ 6,18678 0%	€ 1,23736
	CAM24_MT.L02.004.020	- Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 80 mm	0,33000 cad	€ 1,70142 0%	€ 0,56147
	CAM24_MT.L02.005.017	- Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
		Totale MT			**€ 16,91968**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,51388
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,19600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,70792
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
		Totale RU			**€ 9,24751**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,16719** +2,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22242 = 5% * B)			€ 4,44842
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,06156
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,68** +2,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,46%			*€ 9,24751*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.030.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 030 - Canale portacavi in PVC N - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 150x80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.383 - Canalizzazioni - Canale portacavi 150x80 mm	1,02000 m	€ 17,24049 0%	€ 17,58530
	CAM24_MT.L02.003.384 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 150x80 mm	0,20000 cad	€ 15,05450 0%	€ 3,01090
	CAM24_MT.L02.004.020 - Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 80 mm	0,33000 cad	€ 1,70142 0%	€ 0,56147
	CAM24_MT.L02.005.017 - Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
	Totale MT			**€ 21,41375**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,69812
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,20400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 4,90008
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571
	Totale RU			**€ 9,62391**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,03766** +2,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26382 = 5% * B)			€ 5,27640
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,63141
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,95** +2,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,09%			*€ 9,62391*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26382*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.050.030.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 050 - CANALI IN PVC 030 - Canale portacavi in PVC O - Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 200x80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.385 - Canalizzazioni - Canale portacavi 200x80 mm	1,02000 m	€ 24,03220 0%	€ 24,51284
	CAM24_MT.L02.003.386 - Canalizzazioni - Angolo per canale portacavi 200x80 mm	0,20000 cad	€ 15,97564 0%	€ 3,19513
	CAM24_MT.L02.004.020 - Supporti e Placche - Giunzione lineare interna per canali portacavi da 80 mm	0,33000 cad	€ 1,70142 0%	€ 0,56147
	CAM24_MT.L02.005.017 - Varie - Bullone in acciaio zincato a caldo da M8 x mm 25	2,00000 cad	€ 0,12804 0%	€ 0,25608
	Totale MT			**€ 28,52552**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,21000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 5,04420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00100 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,02571

	Totale RU			**€ 9,90621**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,43173** +1,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32667 = 5% * B)			€ 6,53339
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,49651
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 49,46** +1,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,03%			*€ 9,90621*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32667*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 010 - Relè differenziale A - Relé differenziale, Da quadro con toroide separato			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.351 - Apparecchi - Relè differenziale da quadro con toroide separato	1,00000 cad	€ 359,37181 0%	€ 359,37181
	Totale MT			**€ 359,37181**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	359,37181 %	€ 0,02000 0%	€ 7,18744
	Totale RU			**€ 20,34724**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 379,71905** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,22761 = 5% * B)			€ 64,55224
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,42713
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 488,70** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,16%			*€ 20,34724*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,22761*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 010 - Relè differenziale B - Relé differenziale, Toroide per relè differenziale, diametro 110 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.352 - Apparecchi - Toroide apribile per relè differenziale 110 mm	1,00000 cad	€ 100,72981 0%	€ 100,72981
	Totale MT			**€ 100,72981**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	100,72981 %	€ 0,02000 0%	€ 2,01460
	Totale RU			**€ 12,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,97981** +0,61%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96033 = 5% * B)			€ 19,20657
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,21864
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 145,41** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,42%			*€ 12,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96033*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 010 - Relè differenziale C - Relé differenziale, Toroide apribile per relè differenziale, diametro 180 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.353 - Apparecchi - Toroide apribile per relè differenziale 180 mm	1,00000 cad	€ 468,31812 0%	€ 468,31812
	Totale MT			**€ 468,31812**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	468,31812 %	€ 0,02000 0%	€ 9,36636
	Totale RU			**€ 16,18996**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 484,50808** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,11832 = 5% * B)			€ 82,36637
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,68745
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 623,56** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 16,18996*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,11832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 020 - Relè passo passo A - Relè passo passo, 16 A, 1 contatto NA, tensione di alimentazione bobina 8-12-24-230 Vac, 1 modulo			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.375 - Apparecchi - Relè passo passo, 16 A, 1 contatto NA, tensione di alimentazione bobina 8-12-24-230 Vac, 1 modulo	1,00000 cad	€ 36,67300 0%	€ 36,67300
	Totale MT			**€ 36,67300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	36,67300 %	€ 0,02000 0%	€ 0,73346
	Totale RU			**€ 9,01926**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,69226** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38838 = 5% * B)			€ 7,76768
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,34599

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,81** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,34%			*€ 9,01926*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38838*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 020 - Relè passo passo B - Relè passo passo, 16 A, 1 contatto in scambio, tensione di alimentazione 8-12-24-230 Vac, 1 modulo			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.376 - Apparecchi - Relè passo passo, 16 A, 1 contatto in scambio, tensione di alimentazione 8-12-24-230 Vac o 24 Vdc, 1 modulo	1,00000 cad	€ 39,38550 0%	€ 39,38550
	Totale MT			**€ 39,38550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	39,38550 %	€ 0,02000 0%	€ 0,78771
	Totale RU			**€ 9,07351**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,45901** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41190 = 5% * B)			€ 8,23803
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,66970
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,37** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,55%			*€ 9,07351*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 020 - Relè passo passo C - Relè passo passo, 16 A, 1 contatto in scambio, tensione di alimentazione 24 Vdc, 1 modulo			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.377 - Apparecchi - Relè passo passo, 16 A, 1 contatto in scambio, tensione di alimentazione 24 Vdc, 1 modulo	1,00000 cad	€ 39,38550 0%	€ 39,38550
	Totale MT			**€ 39,38550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	39,38550 %	€ 0,02000 0%	€ 0,78771
	Totale RU			**€ 9,07351**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,45901** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41190 = 5% * B)			€ 8,23803
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,66970

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,37** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,55%			*€ 9,07351*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 020 - Relè passo passo D - Relè passo passo, 16 A, contatti: 1NA+1NC, tensione di alimentazione 12-24-230 Vac, 1 modulo			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.378 - Apparecchi - Relè passo passo, 16 A, contatti: 1NA+1NC, tensione di alimentazione 12-24-230 Vac, 1 modulo	1,00000 cad	€ 51,42900 0%	€ 51,42900
	Totale MT			**€ 51,42900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	51,42900 %	€ 0,02000 0%	€ 1,02858
	Totale RU			**€ 9,31438**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,74338** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51632 = 5% * B)			€ 10,32637
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,10698
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,18** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,91%			*€ 9,31438*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51632*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.020.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 020 - Relè passo passo E - Relè passo passo, 16 A, contatti: 2NA, tensione di alimentazione 12-24-230 Vac, 1 modulo			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.379 - Apparecchi - Relè passo passo, 16 A, contatti: 2NA, tensione di alimentazione 12-24-230 Vac, 1 modulo	1,00000 cad	€ 51,42900 0%	€ 51,42900
	Totale MT			**€ 51,42900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	51,42900 %	€ 0,02000 0%	€ 1,02858
	Totale RU			**€ 9,31438**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,74338** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51632 = 5% * B)			€ 10,32637
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,10698
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 78,18 +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,91%			*€ 9,31438*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51632*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.020.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 020 - Relè passo passo F - Relè passo passo, 16 A, contatti: 2 in scambio, tensione di alimentazione 24-230 Vac, 1 modulo			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.380 - Apparecchi - Relè passo passo, 16 A, contatti: 2 in scambio, tensione di alimentazione 24-230 Vac, 1 modulo	1,00000 cad	€ 51,42900 0%	€ 51,42900
	Totale MT			**€ 51,42900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	51,42900 %	€ 0,02000 0%	€ 1,02858
	Totale RU			**€ 9,31438**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,74338** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51632 = 5% * B)			€ 10,32637
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,10698
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,18** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,91%			*€ 9,31438*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51632*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.020.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 020 - Relè passo passo G - Relè passo passo, 16 A, contatti: 4NA, tensione di alimentazione 12-24-230 Vac, 1 modulo			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.381 - Apparecchi - Relè passo passo, 16 A, contatti: 4NA, tensione di alimentazione 12-24-230 Vac, 1 modulo	1,00000 cad	€ 79,53050 0%	€ 79,53050
	Totale MT			**€ 79,53050**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	79,53050 %	€ 0,02000 0%	€ 1,59061
	Totale RU			**€ 9,87641**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,40691** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75996 = 5% * B)			€ 15,19917
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,46061
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 115,07 +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,58%			*€ 9,87641*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75996*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.020.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 020 - Relè passo passo H - Contatto ausiliario per relè passo passo, 0,5 moduli			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.382 - Apparecchi - Contatto ausiliario per relè passo passo, 0,5 moduli	1,00000 cad	€ 32,33300 0%	€ 32,33300
	Totale MT			**€ 32,33300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,33300 %	€ 0,02000 0%	€ 0,64666
	Totale RU			**€ 6,49546**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,82846** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33004 = 5% * B)			€ 6,60084
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,54293
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,97** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 13%			*€ 6,49546*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 030 - Contattore di portata 20A A - Contattore, di portata 20 A, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, in contenitore modulare per istallazione su guide DIN, Unipolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.354 - Apparecchi - Contattore di portata 20 A, unipolare	1,00000 cad	€ 31,27821 0%	€ 31,27821
	Totale MT			**€ 31,27821**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31,27821 %	€ 0,02000 0%	€ 0,62556
	Totale RU			**€ 8,42396**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,70217** +1,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33747 = 5% * B)			€ 6,74937
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,64515
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,10** +1,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,49%			*€ 8,42396*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33747*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 030 - Contattore di portata 20A B - Contattore, di portata 20 A, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, in contenitore modulare per istallazione su guide DIN, Bipolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.355 - Apparecchi - Contattore di portata 20 A, scaricatore combinato bipolare	1,00000 cad	€ 39,28374 0%	€ 39,28374
	Totale MT			**€ 39,28374**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,23000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,29690
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,23000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,91330
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	39,28374 %	€ 0,02000 0%	€ 0,78567
	Totale RU			**€ 11,99587**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,27961** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43588 = 5% * B)			€ 8,71753
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,99971
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,00** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,18%			*€ 11,99587*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43588*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 030 - Contattore di portata 20A C - Contattore, di portata 20 A, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, in contenitore modulare per istallazione su guide DIN, Tripolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.356 - Apparecchi - Contattore di portata 20 A, tripolare	1,00000 cad	€ 47,00058 0%	€ 47,00058
	Totale MT			**€ 47,00058**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,00058 %	€ 0,02000 0%	€ 0,94001
	Totale RU			**€ 15,56201**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,56259** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53178 = 5% * B)			€ 10,63564
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,31982
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,52** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,33%			*€ 15,56201*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53178*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 030 - Contattore di portata 20A D - Contattore, di portata 20 A, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, in contenitore modulare per istallazione su guide DIN, Tetrapolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.357 - Apparecchi - Contattore di portata 20 A, scaricatore combinato tetrapolare	1,00000 cad	€ 60,08036 0%	€ 60,08036
	Totale MT			**€ 60,08036**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	60,08036 %	€ 0,02000 0%	€ 1,20161
	Totale RU			**€ 17,77321**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,85357** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66176 = 5% * B)			€ 13,23511
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,10887
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,20** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,74%			*€ 17,77321*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66176*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare A - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 9 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.358 - Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 9 A	1,00000 cad	€ 40,11649 0%	€ 40,11649
	Totale MT			**€ 40,11649**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,13930
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,97010
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	40,11649 %	€ 0,02000 0%	€ 0,80233
	Totale RU			**€ 15,91173**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,02822** +1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47624 = 5% * B)			€ 9,52480
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,55530
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72,11** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,07%			*€ 15,91173*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47624*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.060.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare B - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 12 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.359 - Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 12 A	1,00000 cad	€ 44,36908 0%	€ 44,36908
	Totale MT			**€ 44,36908**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,13930
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,97010
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	44,36908 %	€ 0,02000 0%	€ 0,88738
	Totale RU			**€ 15,99678**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,36586** +1,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51311 = 5% * B)			€ 10,26220
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,06281
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,69** +1,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,59%			*€ 15,99678*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51311*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare C - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 18 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.360 - Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 18 A	1,00000 cad	€ 49,55436 0%	€ 49,55436
	Totale MT			**€ 49,55436**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,13930
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,97010
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	49,55436 %	€ 0,02000 0%	€ 0,99109
	Totale RU			**€ 16,10049**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,65485** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55807 = 5% * B)			€ 11,16132
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,68162
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,50** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,05%			*€ 16,10049*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55807*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI			

	040 - Contattore tetrapolare D - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.361 - Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 25 A	1,00000 cad	€ 65,87632 0%	€ 65,87632
	Totale MT			**€ 65,87632**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	65,87632 %	€ 0,02000 0%	€ 1,31753
	Totale RU			**€ 18,86393**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,74025** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72029 = 5% * B)			€ 14,40584
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,91461
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 109,06** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,3%			*€ 18,86393*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare E - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 32 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.362 - Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 32 A	1,00000 cad	€ 84,61882 0%	€ 84,61882
	Totale MT			**€ 84,61882**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	84,61882 %	€ 0,02000 0%	€ 1,69238
	Totale RU			**€ 19,23878**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,85760** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88279 = 5% * B)			€ 17,65579
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,15134
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 133,66** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,39%			*€ 19,23878*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare F - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V,			

	alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 40 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.363 - Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 40 A	1,00000 cad	€ 104,19406 0%	€ 104,19406
	Totale MT			**€ 104,19406**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	104,19406 %	€ 0,02000 0%	€ 2,08388
	Totale RU			**€ 18,65548**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,84954** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04422 = 5% * B)			€ 20,88442
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,37340
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 158,11** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,8%			*€ 18,65548*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04422*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare G - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 50 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.364 - Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 50 A	1,00000 cad	€ 135,45006 0%	€ 135,45006
	Totale MT			**€ 135,45006**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,06050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,99850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	135,45006 %	€ 0,02000 0%	€ 2,70900
	Totale RU			**€ 19,76800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,21806** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31935 = 5% * B)			€ 26,38707
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,16051
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 199,77** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,9%			*€ 19,76800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31935*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare H - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 65 A			

	MT				
	CAM24_MT.L02.002.365	- Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 65 A	1,00000 cad	€ 169,34866 0%	€ 169,34866
		Totale MT			**€ 169,34866**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,75140
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,76980
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	169,34866 %	€ 0,02000 0%	€ 3,38697
		Totale RU			**€ 21,90817**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,25683** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62568 = 5% * B)			€ 32,51366
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,37705
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,15** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,9%			*€ 21,90817*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62568*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare I - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 80 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.366	- Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 80 A	1,00000 cad	€ 214,67264 0%	€ 214,67264
		Totale MT			**€ 214,67264**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,98170
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,02690
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	214,67264 %	€ 0,02000 0%	€ 4,29345
		Totale RU			**€ 23,30205**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,97469** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02279 = 5% * B)			€ 40,45570
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,84304
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 306,27** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,61%			*€ 23,30205*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare J - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 115 A			
	MT			

	CAM24_MT.L02.002.367	- Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 115 A	1,00000 cad	€ 322,47530 0%	€ 322,47530
		Totale MT			**€ 322,47530**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,58770
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,16890
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	322,47530 %	€ 0,02000 0%	€ 6,44951
		Totale RU			**€ 35,20611**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 357,68141** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,04029 = 5% * B)			€ 60,80584
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,84873
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 460,34** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,65%			*€ 35,20611*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,04029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare K - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 150 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.368 - Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 150 A	1,00000 cad	€ 388,12955 0%	€ 388,12955
	Totale MT			**€ 388,12955**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,59000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,58770
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,59000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,16890
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	388,12955 %	€ 0,02000 0%	€ 7,76259
	Totale RU			**€ 36,51919**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 424,64874** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,60951 = 5% * B)			€ 72,19029
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,68390
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 546,52** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,68%			*€ 36,51919*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,60951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare L - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 185 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.369 - Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 185 A	1,00000 cad	€ 438,37232 0%	€ 438,37232

	Totale MT			**€ 438,37232**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	438,37232 %	€ 0,02000 0%	€ 8,76745
	Totale RU			**€ 40,93585**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 479,30817** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,07412 = 5% * B)			€ 81,48239
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,07906
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 616,87** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,64%			*€ 40,93585*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,07412*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare M - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 225 A			
	MT			
CAM24_MT.L02.002.370	- Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 225 A	1,00000 cad	€ 544,17637 0%	€ 544,17637
	Totale MT			**€ 544,17637**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,04220
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,02540
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	544,17637 %	€ 0,02000 0%	€ 10,88353
	Totale RU			**€ 46,95113**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 591,12750** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,02458 = 5% * B)			€ 100,49168
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,16192
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 760,78** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,17%			*€ 46,95113*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,02458*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare N - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 265 A			
	MT			
CAM24_MT.L02.002.371	- Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 265 A	1,00000 cad	€ 662,58276 0%	€ 662,58276
	Totale MT			**€ 662,58276**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	662,58276 %	€ 0,02000 0%	€ 13,25166
	Totale RU			**€ 52,24366**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 714,82642** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,07602 = 5% * B)			€ 121,52049
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 83,63469
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 919,98** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,68%			*€ 52,24366*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,07602*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare O - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 330 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.372 - Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 330 A	1,00000 cad	€ 725,72765 0%	€ 725,72765
	Totale MT			**€ 725,72765**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,73310
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,77000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,79670
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	725,72765 %	€ 0,02000 0%	€ 14,51455
	Totale RU			**€ 52,04435**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 777,77200** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,61106 = 5% * B)			€ 132,22124
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,99932
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.000,99** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,2%			*€ 52,04435*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,61106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare P - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.373 - Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 400 A	1,00000 cad	€ 845,99940 0%	€ 845,99940
	Totale MT			**€ 845,99940**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	845,99940 %	€ 0,02000 0%	€ 16,91999
		Totale RU			**€ 60,78599**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 906,78539** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,70768 = 5% * B)			€ 154,15352
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,09389
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.167,03** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,21%			*€ 60,78599*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,70768*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.060.040.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 060 - RELE' E CONTATTORI 040 - Contattore tetrapolare Q - Contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari, Portata contatti 500 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.374 - Apparecchi - Contattore tetrapolare, portata contatti 500 A	1,00000 cad	€ 1.268,93803 0%	€ 1.268,93803
	Totale MT			**€ 1.268,93803**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,10880
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,68160
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.268,93803 %	€ 0,02000 0%	€ 25,37876
	Totale RU			**€ 72,16916**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.341,10719** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,39941 = 5% * B)			€ 227,98822
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,90954
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.726,00** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,18%			*€ 72,16916*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,39941*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.070.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 070 - SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI, PASSERELLE 010 - Sospensione leggera A - Sospensione leggera per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da discendenti in barre filettate vincolate ad ancoranti in ottone e profilo mensola leggera stampata, Sospensione leggera per luce fino a 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,10000 h	€ 13,11433 0%	€ 1,31143
	Totale AT			**€ 1,31143**
	MT			
	CAM24_MT.L02.004.021 - Supporti e Placche - Profilo mensola	0,80000	€ 6,86114	€ 5,48891

		leggera, 60x20x2	m	0%	
	CAM24_MT.L02.005.018	- Varie - Barra filettata 8M	2,00000 cad	€ 4,50291 0%	€ 9,00582
	CAM24_MT.L02.005.019	- Varie - Ancorante in ottone a filettatura metrica M8	2,00000 cad	€ 0,36279 0%	€ 0,72558
		Totale MT			**€ 15,22031**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,38054** +1,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19023 = 5% * B)			€ 3,80469
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,61852
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,80** +1,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,31%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19023*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.070.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 070 - SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI, PASSERELLE 010 - Sospensione leggera B - Sospensione leggera per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da discendenti in barre filettate vincolate ad ancoranti in ottone e profilo mensola leggera stampata, Sospensione leggera per luce fino a 120 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,14000 h	€ 13,11433 0%	€ 1,83601
		Totale AT			**€ 1,83601**
	MT				
	CAM24_MT.L02.004.021	- Supporti e Placche - Profilo mensola leggera, 60x20x2	1,20000 m	€ 6,86114 0%	€ 8,23337
	CAM24_MT.L02.005.018	- Varie - Barra filettata 8M	2,00000 cad	€ 4,50291 0%	€ 9,00582
	CAM24_MT.L02.005.019	- Varie - Ancorante in ottone a filettatura metrica M8	3,00000 cad	€ 0,36279 0%	€ 1,08837
		Totale MT			**€ 18,32756**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
		Totale RU			**€ 7,79840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,96197** +1,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23768 = 5% * B)			€ 4,75353
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,27155
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,99** +1,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,67%			*€ 7,79840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23768*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.070.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 070 - SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI, PASSERELLE 010 - Sospensione leggera C - Sospensione leggera per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da discendenti in barre filettate vincolate ad ancoranti in ottone e profilo mensola leggera stampata, Sospensione individuale a bandella per altezza 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.004.022 - Supporti e Placche - Bandella zincata forata 20x1	2,20000 m	€ 1,99731 0%	€ 4,39408
	CAM24_MT.L02.005.020 - Varie - Tassello ancorante in acciaio con bullone M8	2,00000 cad	€ 0,55486 0%	€ 1,10972
	Totale MT			**€ 5,50380**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,88846
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,10822
	Totale RU			**€ 3,99668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,02505** +2,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08521 = 5% * B)			€ 1,70426
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,17293
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,90** +2,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,98%			*€ 3,99668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08521*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.070.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 070 - SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI, PASSERELLE 020 - Sospensione pesante A - Sospensione pesante per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da discendenti in profili zincati a caldo vincolate piastre di ancoraggio e profilo mensola, Sospensione pesante per luce fino a 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,14000 h	€ 13,11433 0%	€ 1,83601
	Totale AT			**€ 1,83601**
	MT			
	CAM24_MT.L02.004.023 - Supporti e Placche - Profilo in acciaio zincato a caldo 40x40x25 mm	2,00000 m	€ 13,29693 0%	€ 26,59386
	CAM24_MT.L02.004.024 - Supporti e Placche - Profilo mensola pesante, zincato a caldo	0,80000 m	€ 12,96405 0%	€ 10,37124
	CAM24_MT.L02.005.020 - Varie - Tassello ancorante in acciaio con bullone M8	8,00000 cad	€ 0,55486 0%	€ 4,43888
	CAM24_MT.L02.005.021 - Varie - Piastra di ancoraggio a soffitto	2,00000 cad	€ 7,93878 0%	€ 15,87756
	CAM24_MT.L02.005.022 - Varie - Squadrette di fissaggio forate angolari a quattro fori	2,00000 cad	€ 2,02738 0%	€ 4,05476
	CAM24_MT.L02.005.023 - Varie - Bulloni per fissaggio 8Mx16 testa tonda	12,00000 cad	€ 0,34145 0%	€ 4,09740
	Totale MT			**€ 65,43370**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660

	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 10,72280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,99251** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66294 = 5% * B)			€ 13,25873
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,12512
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,38** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,68%			*€ 10,72280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.070.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 070 - SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI, PASSERELLE 020 - Sospensione pesante B - Sospensione pesante per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da discendenti in profili zincati a caldo vincolate piastre di ancoraggio e profilo mensola, Sospensione pesante per luce fino a 120 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,14000 h	€ 13,11433 0%	€ 1,83601
	Totale AT			**€ 1,83601**
	MT			
	CAM24_MT.L02.004.023 - Supporti e Placche - Profilo in acciaio zincato a caldo 40x40x25 mm	2,00000 m	€ 13,29693 0%	€ 26,59386
	CAM24_MT.L02.004.024 - Supporti e Placche - Profilo mensola pesante, zincato a caldo	1,20000 m	€ 12,96405 0%	€ 15,55686
	CAM24_MT.L02.005.020 - Varie - Tassello ancorante in acciaio con bullone M8	8,00000 cad	€ 0,55486 0%	€ 4,43888
	CAM24_MT.L02.005.021 - Varie - Piastra di ancoraggio a soffitto	2,00000 cad	€ 7,93878 0%	€ 15,87756
	CAM24_MT.L02.005.022 - Varie - Squadrette di fissaggio forate angolari a quattro fori	2,00000 cad	€ 2,02738 0%	€ 4,05476
	CAM24_MT.L02.005.023 - Varie - Bulloni per fissaggio 8Mx16 testa tonda	12,00000 cad	€ 0,34145 0%	€ 4,09740
	Totale MT			**€ 70,61932**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 10,72280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,17813** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70701 = 5% * B)			€ 14,14028
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,73184
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 107,05** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,02%			*€ 10,72280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70701*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.070.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 070 - SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI, PASSERELLE 030 - Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate A - Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da mensole in acciaio zincato, Di larghezza 50 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,02000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,26229
		Totale AT			**€ 0,26229**
	MT				
	CAM24_MT.L02.004.025	- Supporti e Placche - Mensola in acciaio zincato largh. 50 mm	1,00000 cad	€ 3,43982 0%	€ 3,43982
	CAM24_MT.L02.005.024	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 10	2,00000 cad	€ 0,10670 0%	€ 0,21340
		Totale MT			**€ 3,65322**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
		Totale RU			**€ 2,92440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,83991** +2,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05814 = 5% * B)			€ 1,16278
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80027
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,80** +2,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,22%			*€ 2,92440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05814*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.070.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 070 - SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI, PASSERELLE 030 - Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate B - Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da mensole in acciaio zincato, Di larghezza 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,02000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,26229
		Totale AT			**€ 0,26229**
	MT				
	CAM24_MT.L02.004.026	- Supporti e Placche - Mensola in acciaio zincato largh. 100 mm	1,00000 cad	€ 3,90216 0%	€ 3,90216
	CAM24_MT.L02.005.024	- Varie - Tassello tipo Fischer foro mm 10	2,00000 cad	€ 0,10670 0%	€ 0,21340
		Totale MT			**€ 4,11556**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
		Totale RU			**€ 2,92440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,30225** +2,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06207 = 5% * B)			€ 1,24138
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85436
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,40** +2,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,12%			*€ 2,92440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06207*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.070.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 070 - SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI, PASSERELLE 030 - Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate C - Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da mensole in acciaio zincato, Di larghezza 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,05000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,65572
	Totale AT			**€ 0,65572**
	MT			
	CAM24_MT.L02.004.027 - Supporti e Placche - Mensola in acciaio zincato largh. 150 mm	1,00000 cad	€ 3,99463 0%	€ 3,99463
	CAM24_MT.L02.005.020 - Varie - Tassello ancorante in acciaio con bullone M8	2,00000 cad	€ 0,55486 0%	€ 1,10972
	Totale MT			**€ 5,10435**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,65927** +2,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08210 = 5% * B)			€ 1,64208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,13014
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,43** +2,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,37%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08210*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.070.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 070 - SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI, PASSERELLE 030 - Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate D - Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da mensole in acciaio zincato, Di larghezza 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,05000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,65572
	Totale AT			**€ 0,65572**
	MT			
	CAM24_MT.L02.004.028 - Supporti e Placche - Mensola in acciaio zincato largh. 200 mm	1,00000 cad	€ 4,56793 0%	€ 4,56793
	CAM24_MT.L02.005.020 - Varie - Tassello ancorante in acciaio con bullone M8	2,00000 cad	€ 0,55486 0%	€ 1,10972
	Totale MT			**€ 5,67765**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,23257** +2,62%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08698 = 5% * B)			€ 1,73954
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19721
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,17** +2,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,61%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.070.030.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 070 - SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI, PASSERELLE 030 - Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate E - Mensole per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da mensole in acciaio zincato, Di larghezza 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,05000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,65572
	Totale AT			**€ 0,65572**
	MT			
	CAM24_MT.L02.004.029 - Supporti e Placche - Mensola in acciaio zincato largh. 300 mm	1,00000 cad	€ 5,15973 0%	€ 5,15973
	CAM24_MT.L02.005.020 - Varie - Tassello ancorante in acciaio con bullone M8	2,00000 cad	€ 0,55486 0%	€ 1,10972
	Totale MT			**€ 6,26945**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,82437** +2,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09201 = 5% * B)			€ 1,84014
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,26645
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,93** +2,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,99%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09201*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.070.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 070 - SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI, PASSERELLE 040 - Blocco di contatti ausiliari ad aggancio frontale su contattori tri o tetrapolari A - Blocco di contatti ausiliari ad aggancio frontale su contattori tri o tetrapolari, con serraggio a vite dei terminali di collegamento, Istantaneo a 2 contatti			
	MT			
	CAM24_MT.L02.004.030 - Supporti e Placche - Blocco di contatti ausiliari, istantaneo e due contatti	1,00000 cad	€ 26,92675 0%	€ 26,92675
	Totale MT			**€ 26,92675**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,92675 %	€ 0,02000 0%	€ 0,53854

	Totale RU			**€ 7,84954**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,77629** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29560 = 5% * B)			€ 5,91197
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,06883
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,76** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,54%			*€ 7,84954*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29560*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.070.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 070 - SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI, PASSERELLE 040 - Blocco di contatti ausiliari ad aggancio frontale su contattori tri o tetrapolari B - Blocco di contatti ausiliari ad aggancio frontale su contattori tri o tetrapolari, con serraggio a vite dei terminali di collegamento, Istantaneo a 4 contatti			
	MT			
	CAM24_MT.L02.004.031 - Supporti e Placche - Blocco di contatti ausiliari, istantaneo e quattro contatti	1,00000 cad	€ 42,46142 0%	€ 42,46142
	Totale MT			**€ 42,46142**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	42,46142 %	€ 0,02000 0%	€ 0,84923
	Totale RU			**€ 11,08463**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,54605** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45514 = 5% * B)			€ 9,10283
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,26489
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,91** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,08%			*€ 11,08463*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45514*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.070.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 070 - SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI, PASSERELLE 040 - Blocco di contatti ausiliari ad aggancio frontale su contattori tri o tetrapolari C - Blocco di contatti ausiliari ad aggancio frontale su contattori tri o tetrapolari, con serraggio a vite dei terminali di collegamento, Temporizzato a 2 contatti, campo di temporizzazione 0,1-3 s, tipo meccanico			
	MT			
	CAM24_MT.L02.004.032 - Supporti e Placche - Blocco di contatti ausiliari, temporizzato a due contatti	1,00000 cad	€ 82,37072 0%	€ 82,37072
	Totale MT			**€ 82,37072**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	82,37072 %	€ 0,02000 0%	€ 1,64741

	Totale RU			**€ 9,93321**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,30393** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78458 = 5% * B)			€ 15,69167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,79956
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 118,80** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,36%			*€ 9,93321*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78458*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 010 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera A - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera IMQ, completi di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.003 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera 16 mm	1,00000 ml	€ 0,13748 0%	€ 0,13748
	CAM24_MT.L02.003.387 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 16	0,10000 cad	€ 0,04125 0%	€ 0,00413
	Totale MT			**€ 0,14161**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,82272
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,14161 %	€ 0,02000 0%	€ 0,00283
	Totale RU			**€ 1,56251**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,70412** +6,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01449 = 5% * B)			€ 0,28970
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19938
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,19** +6,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 71,24%			*€ 1,56251*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01449*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 010 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera B - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera IMQ, completi di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.025 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con trafilo 20 mm	1,00000 ml	€ 0,17873 0%	€ 0,17873
	CAM24_MT.L02.003.388 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 20	0,10000 cad	€ 0,10999 0%	€ 0,01100
	Totale MT			**€ 0,18973**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,18973 %	€ 0,02000 0%	€ 0,00379
		Totale RU			**€ 1,85591**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,04564** +6,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01739 = 5% * B)			€ 0,34776
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,23934
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,63** +6,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,49%			*€ 1,85591*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01739*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 010 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera C - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera IMQ, completi di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.389	- Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 25	0,10000 cad	€ 0,13748 0%	€ 0,01375
	CAM24_MT.L02.003.390	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con tirafilo 25 mm	1,00000 m	€ 0,28872 0%	€ 0,28872
		Totale MT			**€ 0,30247**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,30246 %	€ 0,02000 0%	€ 0,00605
		Totale RU			**€ 2,44305**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,74552** +6,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02334 = 5% * B)			€ 0,46674
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32123
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,53** +6,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 69,14%			*€ 2,44305*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02334*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 010 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera D - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera IMQ, completi di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.391	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con tirafilo 32 mm	1,00000 m	€ 0,45370 0%	€ 0,45370

	CAM24_MT.L02.003.392	- Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 32	0,10000 cad	€ 0,19248 0%	€ 0,01925
		Totale MT			**€ 0,47295**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,47294 %	€ 0,02000 0%	€ 0,00946
		Totale RU			**€ 2,83638**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,30933** +6,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02813 = 5% * B)			€ 0,56259
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38719
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,26** +6,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 66,6%			*€ 2,83638*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02813*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 010 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera E - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera IMQ, completi di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.393 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie leggera con tirafilo 40 mm	1,00000 m	€ 0,67367 0%	€ 0,67367
	CAM24_MT.L02.003.394 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 40	0,10000 cad	€ 0,35746 0%	€ 0,03575
	Totale MT			**€ 0,70942**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,49695
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,67115
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,70942 %	€ 0,02000 0%	€ 0,01419
	Totale RU			**€ 3,18229**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,89171** +5,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03308 = 5% * B)			€ 0,66159
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45533
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,01** +5,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,54%			*€ 3,18229*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 020 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in polipropilene non auto estinguente, serie leggera A - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in polipropilene non auto estinguente, serie leggera IMQ, completo di sonda tira			

	- filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in strutture prefabbricate o strutture gettate in opera in conglomerato cementizio Diametro 16 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.387	- Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 16	0,10000 cad	€ 0,04125 0%	€ 0,00413
	CAM24_MT.L02.003.395	- Canalizzazioni - Tubo flessibile in polipropilene leggero con tirafilo mm 16	1,00000 m	€ 0,21997 0%	€ 0,21997
		Totale MT			**€ 0,22410**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,82272
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,22410 %	€ 0,02000 0%	€ 0,00448
		Totale RU			**€ 1,56416**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,78826** +6,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01520 = 5% * B)			€ 0,30400
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,20923
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,30** +6,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 67,96%			*€ 1,56416*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01520*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 020 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in polipropilene non auto estinguente, serie leggera B - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in polipropilene non auto estinguente, serie leggera IMQ, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in strutture prefabbricate o strutture gettate in opera in conglomerato cementizio Diametro 20 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.388	- Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 20	0,10000 cad	€ 0,10999 0%	€ 0,01100
	CAM24_MT.L02.003.396	- Canalizzazioni - Tubo flessibile in polipropilene leggero con tirafilo mm 20	1,00000 m	€ 0,34371 0%	€ 0,34371
		Totale MT			**€ 0,35471**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,35471 %	€ 0,02000 0%	€ 0,00709
		Totale RU			**€ 1,85921**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,21392** +5,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01882 = 5% * B)			€ 0,37637
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25903
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,85** +5,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 65,25%			*€ 1,85921*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01882*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 020 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in polipropilene non auto estinguente, serie leggera C - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in polipropilene non auto estinguente, serie leggera IMQ, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in strutture prefabbricate o strutture gettate in opera in conglomerato cementizio Diametro 25 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.389 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 25	0,10000 cad	€ 0,13748 0%	€ 0,01375
	CAM24_MT.L02.003.397 - Canalizzazioni - Tubo flessibile in polipropilene leggero con tirafilo mm 25	1,00000 m	€ 0,46745 0%	€ 0,46745
	Totale MT			**€ 0,48120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,48119 %	€ 0,02000 0%	€ 0,00962
	Totale RU			**€ 2,44662**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,92782** +5,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02489 = 5% * B)			€ 0,49773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34256
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,77** +5,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,93%			*€ 2,44662*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02489*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 020 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in polipropilene non auto estinguente, serie leggera D - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in polipropilene non auto estinguente, serie leggera IMQ, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in strutture prefabbricate o strutture gettate in opera in conglomerato cementizio Diametro 32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.392 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 32	0,10000 cad	€ 0,19248 0%	€ 0,01925
	CAM24_MT.L02.003.398 - Canalizzazioni - Tubo flessibile in polipropilene leggero con tirafilo mm 32	1,00000 m	€ 0,67367 0%	€ 0,67367
	Totale MT			**€ 0,69292**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,69292 %	€ 0,02000 0%	€ 0,01386
	Totale RU			**€ 2,84078**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,53370** +5,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03004 = 5% * B)			€ 0,60073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,41344

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,55** +5,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,46%			*€ 2,84078*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 030 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante A - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.004 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante 16 mm	1,00000 ml	€ 0,21997 0%	€ 0,21997
	CAM24_MT.L02.003.387 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 16	0,10000 cad	€ 0,04125 0%	€ 0,00413
	Totale MT			**€ 0,22410**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,80605
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,89985
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,22410 %	€ 0,02000 0%	€ 0,00448
	Totale RU			**€ 1,71038**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,93448** +6,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01644 = 5% * B)			€ 0,32886
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22633
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,49** +6,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,7%			*€ 1,71038*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 030 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante B - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.026 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con trafilo 20 mm	1,00000 ml	€ 0,34371 0%	€ 0,34371
	CAM24_MT.L02.003.388 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 20	0,10000 cad	€ 0,10999 0%	€ 0,01100
	Totale MT			**€ 0,35471**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,35471 %	€ 0,02000 0%	€ 0,00709
	Totale RU			**€ 2,05417**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,40888** +6,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02048 = 5% * B)			€ 0,40951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,28184
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,10** +6,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,26%			*€ 2,05417*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02048*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 030 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante C - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.053 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 25 mm	1,00000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,48119
	CAM24_MT.L02.003.389 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 25	0,10000 cad	€ 0,13748 0%	€ 0,01375
	Totale MT			**€ 0,49494**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,24362
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,38834
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,49494 %	€ 0,02000 0%	€ 0,00990
	Totale RU			**€ 2,64186**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,13680** +5,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02666 = 5% * B)			€ 0,53326
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36701
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,04** +5,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 65,44%			*€ 2,64186*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 030 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante D - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.054 - Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 32 mm	1,00000 ml	€ 0,75616 0%	€ 0,75616
	CAM24_MT.L02.003.392 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 32	0,10000 cad	€ 0,19248 0%	€ 0,01925
	Totale MT			**€ 0,77541**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,06200	€ 25,71000	€ 1,59402

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,77541 %	€ 0,02000 0%	€ 0,01551
		Totale RU			**€ 3,03739**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,81280** +5,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03241 = 5% * B)			€ 0,64818
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44610
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,91** +5,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 61,9%			*€ 3,03739*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03241*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.030.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 030 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante E - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 40 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.394	- Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 40	0,10000 cad	€ 0,35746 0%	€ 0,03575
	CAM24_MT.L02.003.399	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 40 mm	1,00000 m	€ 1,03113 0%	€ 1,03113
		Totale MT			**€ 1,06688**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,56604
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,74828
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,06688 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02134
		Totale RU			**€ 3,33566**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,40254** +5,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03742 = 5% * B)			€ 0,74843
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51510
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,67** +5,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 58,87%			*€ 3,33566*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03742*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.030.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 030 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante F - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 50 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.400	- Canalizzazioni - Tubo flessibile pvc serie pesante con tirafilo 50 mm	1,00000 m	€ 1,41609 0%	€ 1,41609
	CAM24_MT.L02.003.401	- Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 50	0,10000 cad	€ 0,53619 0%	€ 0,05362
		Totale MT			

					€ 1,46971
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07250 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,66968
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07250 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,86398
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,46970 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02939
		Totale RU			**€ 3,56305**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,03276** +4,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04278 = 5% * B)			€ 0,85557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58883
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,48** +4,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,01%			*€ 3,56305*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04278*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 040 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo flessibile a base di poliammide privo di alogeni auto estinguente, serie pesante A - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo flessibile a base di poliammide privo di alogeni auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 16 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.387	- Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 16	0,10000 cad	€ 0,04125 0%	€ 0,00413
	CAM24_MT.L02.003.402	- Canalizzazioni - Tubo flessibile in poliammide privo di alogeni mm 16	1,00000 m	€ 1,05863 0%	€ 1,05863
		Totale MT			**€ 1,06276**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,80605
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,89985
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,06275 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02126
		Totale RU			**€ 1,72716**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,78992** +4,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02371 = 5% * B)			€ 0,47429
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32642
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,59** +4,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,1%			*€ 1,72716*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02371*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 040 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo flessibile a base di poliammide privo di alogeni auto estinguente, serie pesante B - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo flessibile a base di poliammide privo di alogeni auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di			

	controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.388	- Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 20	0,10000 cad	€ 0,10999 0%	€ 0,01100
	CAM24_MT.L02.003.403	- Canalizzazioni - Tubo flessibile in poliammide privo di alogeni mm 20	1,00000 m	€ 1,38859 0%	€ 1,38859
		Totale MT			**€ 1,39959**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,07982
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,39959 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02799
		Totale RU			**€ 2,07507**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,47466** +4,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02953 = 5% * B)			€ 0,59069
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40654
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,47** +4,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,4%			*€ 2,07507*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02953*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 040 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo flessibile a base di poliammide privo di alogeni auto estinguente, serie pesante C - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo flessibile a base di poliammide privo di alogeni auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.389	- Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 25	0,10000 cad	€ 0,13748 0%	€ 0,01375
	CAM24_MT.L02.003.404	- Canalizzazioni - Tubo flessibile in poliammide privo di alogeni mm 25	1,00000 m	€ 2,06226 0%	€ 2,06226
		Totale MT			**€ 2,07601**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,24362
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,38834
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,07601 %	€ 0,02000 0%	€ 0,04152
		Totale RU			**€ 2,67348**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,74949** +3,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04037 = 5% * B)			€ 0,80741
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55569
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,11** +3,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,74%			*€ 2,67348*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04037*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.080.040.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 040 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo flessibile a base di poliammide privo di alogeni auto estinguente, serie pesante D - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo flessibile a base di poliammide privo di alogeni auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.392 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo corrugato mm 32	0,10000 cad	€ 0,19248 0%	€ 0,01925
	CAM24_MT.L02.003.405 - Canalizzazioni - Tubo flessibile in poliammide privo di alogeni mm 32	1,00000 m	€ 3,38211 0%	€ 3,38211
	Totale MT			**€ 3,40136**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,59402
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,40135 %	€ 0,02000 0%	€ 0,06803
	Totale RU			**€ 3,08991**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,49127** +3,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05518 = 5% * B)			€ 1,10352
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75948
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,35** +3,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,99%			*€ 3,08991*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.050.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 050 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente A - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.037 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie leggera autoestinguente pvc mm 16	1,00000 ml	€ 0,28872 0%	€ 0,28872
	CAM24_MT.L02.003.411 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido mm 16	0,33000 cad	€ 0,08249 0%	€ 0,02722
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	0,75000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,08322
	Totale MT			**€ 0,39916**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,82908
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,92556
	Totale RU			**€ 1,75464**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,15380** +5,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01831 = 5% * B)			€ 0,36615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25200
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,77** +5,76%

	Incidenza Manodopera sul totale 63,3%			*€ 1,75464*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01831*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.050.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 050 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente B - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.004.004 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	0,75000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,11096
	CAM24_MT.L02.003.406 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie leggera autoestinguente pvc mm 20	1,00000 m	€ 0,37121 0%	€ 0,37121
	CAM24_MT.L02.003.412 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido mm 20	0,33000 cad	€ 0,12374 0%	€ 0,04083
	Totale MT			**€ 0,52300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,03635
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,15695
	Totale RU			**€ 2,19330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,71630** +5,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02309 = 5% * B)			€ 0,46177
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31781
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,50** +5,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,74%			*€ 2,19330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.050.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 050 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente C - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.004.005 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	0,75000 cad	€ 0,16644 0%	€ 0,12483
	CAM24_MT.L02.003.407 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie leggera autoestinguente pvc mm 25	1,00000 m	€ 0,54994 0%	€ 0,54994
	CAM24_MT.L02.003.413 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido mm 25	0,33000 cad	€ 0,16498 0%	€ 0,05444
	Totale MT			**€ 0,72921**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,28968
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,43976
	Totale RU			**€ 2,72944**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,45865** +5,57%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02940 = 5% * B)			€ 0,58797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40466
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,45** +5,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,32%			*€ 2,72944*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.050.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 050 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente D - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.004.013 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	0,75000 cad	€ 0,22192 0%	€ 0,16644
	CAM24_MT.L02.003.408 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie leggera autoestinguente pvc mm 32	1,00000 m	€ 0,83865 0%	€ 0,83865
	CAM24_MT.L02.003.414 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido mm 32	0,33000 cad	€ 0,21997 0%	€ 0,07259
	Totale MT			**€ 1,07768**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,49695
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,67115
	Totale RU			**€ 3,16810**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,24578** +5,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03609 = 5% * B)			€ 0,72178
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49676
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,46** +5,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,98%			*€ 3,16810*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.050.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 050 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente E - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.409 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie leggera autoestinguente pvc mm 40	1,00000 m	€ 1,19611 0%	€ 1,19611
	CAM24_MT.L02.003.415 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido mm 40	0,33000 cad	€ 0,38496 0%	€ 0,12704
	CAM24_MT.L02.004.033 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 40	0,75000 cad	€ 0,35138 0%	€ 0,26354
	Totale MT			**€ 1,58669**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112

	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,09597** +4,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04332 = 5% * B)			€ 0,86631
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59623
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,56** +4,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,51%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04332*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.050.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 050 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente F - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.410 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie leggera autoestinguente pvc mm 50	1,00000 m	€ 1,60856 0%	€ 1,60856
	CAM24_MT.L02.003.416 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido mm 50	0,33000 cad	€ 0,59118 0%	€ 0,19509
	CAM24_MT.L02.004.034 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 50	0,75000 cad	€ 0,46234 0%	€ 0,34676
	Totale MT			**€ 2,15041**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,75028
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,95396
	Totale RU			**€ 3,70424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,85465** +4,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04976 = 5% * B)			€ 0,99529
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68499
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,53** +4,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,16%			*€ 3,70424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04976*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.060.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 060 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente A - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.010 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 16 mm	1,00000 ml	€ 0,35746 0%	€ 0,35746
	CAM24_MT.L02.003.411 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido mm 16	0,33000 cad	€ 0,08249 0%	€ 0,02722
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	0,75000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,08322
	Totale MT			**€ 0,46790**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,97698
	Totale RU			**€ 1,85212**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,32002** +5,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01972 = 5% * B)			€ 0,39440
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,27144
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,99** +5,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,03%			*€ 1,85212*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.060.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 060 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente B - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.027 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 20 mm	1,00000 ml	€ 0,48119 0%	€ 0,48119
	CAM24_MT.L01.004.004 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	0,75000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,11096
	CAM24_MT.L02.003.412 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido mm 20	0,33000 cad	€ 0,12374 0%	€ 0,04083
	Totale MT			**€ 0,63298**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,08241
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04700 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,20837
	Totale RU			**€ 2,29078**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,92376** +5,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02485 = 5% * B)			€ 0,49704
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34208
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,76** +5,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,88%			*€ 2,29078*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02485*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.060.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 060 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente C - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.057 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 25 mm	1,00000 ml	€ 0,68742 0%	€ 0,68742
	CAM24_MT.L01.004.005 - Supporti e placche - Supporto fissatubo	0,75000	€ 0,16644	€ 0,12483

		con foro passante per tubo mm 25	cad	0%	
	CAM24_MT.L02.003.413	- Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido mm 25	0,33000 cad	€ 0,16498 0%	€ 0,05444
		Totale MT			**€ 0,86669**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
		Totale RU			**€ 2,82692**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,69361** +5,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03140 = 5% * B)			€ 0,62791
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43215
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,75** +5,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 59,47%			*€ 2,82692*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03140*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.060.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 060 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente D - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.058 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 32 mm	1,00000 ml	€ 1,04488 0%	€ 1,04488
	CAM24_MT.L01.004.013 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	0,75000 cad	€ 0,22192 0%	€ 0,16644
	CAM24_MT.L02.003.414 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido mm 32	0,33000 cad	€ 0,21997 0%	€ 0,07259
	Totale MT			**€ 1,28391**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,54301
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06700 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,72257
	Totale RU			**€ 3,26558**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,54949** +5,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03867 = 5% * B)			€ 0,77341
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,53229
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,86** +5,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,77%			*€ 3,26558*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03867*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.060.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 060 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente E - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 40 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L02.003.415	- Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido mm 40	0,33000 cad	€ 0,38496 0%	€ 0,12704
	CAM24_MT.L02.003.417	- Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 40 mm	1,00000 m	€ 1,42983 0%	€ 1,42983
	CAM24_MT.L02.004.033	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 40	0,75000 cad	€ 0,35138 0%	€ 0,26354
		Totale MT			**€ 1,82041**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,72725
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,92825
		Totale RU			**€ 3,65550**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,47591** +4,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04655 = 5% * B)			€ 0,93090
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64068
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,05** +4,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,87%			*€ 3,65550*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.060.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 060 - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente F - Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.416 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido mm 50	0,33000 cad	€ 0,59118 0%	€ 0,19509
	CAM24_MT.L02.003.418 - Canalizzazioni - Tubo rigido pvc serie pesante 50 mm	1,00000 m	€ 2,15850 0%	€ 2,15850
	CAM24_MT.L02.004.034 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 50	0,75000 cad	€ 0,46234 0%	€ 0,34676
	Totale MT			**€ 2,70035**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,88846
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,10822
	Totale RU			**€ 3,99668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,69703** +4,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05693 = 5% * B)			€ 1,13850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,78355
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,62** +4,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,37%			*€ 3,99668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05693*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.070.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI			

	070 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente A - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.024 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	1,00000 ml	€ 0,79741 0%	€ 0,79741
	CAM24_MT.L02.003.421 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 16	0,33000 cad	€ 0,56368 0%	€ 0,18601
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	0,75000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,08322
	Totale MT			**€ 1,06664**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03880 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,89356
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03880 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,99755
	Totale RU			**€ 1,89111**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,95775** +4,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02514 = 5% * B)			€ 0,50282
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34606
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,81** +4,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,68%			*€ 1,89111*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02514*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.070.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 070 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente B - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.042 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	1,00000 ml	€ 1,09987 0%	€ 1,09987
	CAM24_MT.L01.004.004 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	0,75000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,11096
	CAM24_MT.L02.003.422 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 20	0,33000 cad	€ 0,81116 0%	€ 0,26768
	Totale MT			**€ 1,47851**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,23408
	Totale RU			**€ 2,33952**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,81803** +4,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03245 = 5% * B)			€ 0,64907
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44671
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,91** +4,27%

	Incidenza Manodopera sul totale 47,61%			*€ 2,33952*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03245*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.070.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 070 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente C - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.043 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 25	1,00000 ml	€ 1,45733 0%	€ 1,45733
	CAM24_MT.L01.004.005 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	0,75000 cad	€ 0,16644 0%	€ 0,12483
	CAM24_MT.L02.003.423 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 25	0,33000 cad	€ 1,16861 0%	€ 0,38564
	Totale MT			**€ 1,96780**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05880 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,35416
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05880 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,51175
	Totale RU			**€ 2,86591**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,83371** +4,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04109 = 5% * B)			€ 0,82173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56554
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,22** +4,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,07%			*€ 2,86591*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04109*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.070.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 070 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente D - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.063 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 32	1,00000 ml	€ 2,13100 0%	€ 2,13100
	CAM24_MT.L01.004.013 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	0,75000 cad	€ 0,22192 0%	€ 0,16644
	CAM24_MT.L02.003.424 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 32	0,33000 cad	€ 1,53982 0%	€ 0,50814
	Totale MT			**€ 2,80558**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,56604
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,74828
	Totale RU			**€ 3,31432**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,11990** +3,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05202 = 5% * B)			€ 1,04038
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71603
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,88** +3,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,08%			*€ 3,31432*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.070.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 070 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente E - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.419 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 40	1,00000 m	€ 2,94216 0%	€ 2,94216
	CAM24_MT.L02.003.425 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 40	0,33000 cad	€ 2,14475 0%	€ 0,70777
	CAM24_MT.L02.004.033 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 40	0,75000 cad	€ 0,35138 0%	€ 0,26354
	Totale MT			**€ 3,91347**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,75028
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,95396
	Totale RU			**€ 3,70424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,61771** +3,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06475 = 5% * B)			€ 1,29501
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,89127
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,80** +3,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,78%			*€ 3,70424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06475*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.070.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 070 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente F - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.420 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 50	1,00000 m	€ 3,73956 0%	€ 3,73956
	CAM24_MT.L02.003.426 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 50	0,33000 cad	€ 2,65344 0%	€ 0,87564
	CAM24_MT.L02.004.034 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 50	0,75000 cad	€ 0,46234 0%	€ 0,34676
	Totale MT			

				€ 4,96196
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,15964
	Totale RU			**€ 4,09416**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,05612** +3,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07698 = 5% * B)			€ 1,53954
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,05957
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,66** +3,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,13%			*€ 4,09416*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.080.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 080 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettato in PVC piegabile a freddo, auto estinguente A - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettato in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.024 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile pvc mm 16	1,00000 ml	€ 0,79741 0%	€ 0,79741
	CAM24_MT.L02.003.421 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 16	0,33000 cad	€ 0,56368 0%	€ 0,18601
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	0,75000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,08322
	Totale MT			**€ 1,06664**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03860 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,88896
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03860 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,99241
	Totale RU			**€ 1,88137**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,94801** +4,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02506 = 5% * B)			€ 0,50116
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34492
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,79** +4,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,59%			*€ 1,88137*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02506*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.080.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 080 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettato in PVC piegabile a freddo, auto estinguente B - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettato in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L01.003.042	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 20	1,00000 ml	€ 1,09987 0%	€ 1,09987
	CAM24_MT.L01.004.004	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	0,75000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,11096
	CAM24_MT.L02.003.422	- Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 20	0,33000 cad	€ 0,81116 0%	€ 0,26768
		Totale MT			**€ 1,47851**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04820 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,11005
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04820 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,23922
		Totale RU			**€ 2,34927**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,82778** +4,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03254 = 5% * B)			€ 0,65072
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44785
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,93** +4,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,69%			*€ 2,34927*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03254*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.080.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 080 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettato in PVC piegabile a freddo, auto estinguente C - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettato in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.043	- Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 25	1,00000 ml	€ 1,45733 0%	€ 1,45733
	CAM24_MT.L01.004.005	- Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	0,75000 cad	€ 0,16644 0%	€ 0,12483
	CAM24_MT.L02.003.423	- Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 25	0,33000 cad	€ 1,16861 0%	€ 0,38564
		Totale MT			**€ 1,96780**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,35877
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,51689
		Totale RU			**€ 2,87566**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,84346** +4,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04117 = 5% * B)			€ 0,82339
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56669
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,23** +4,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,13%			*€ 2,87566*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04117*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.080.080.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 080 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettato in PVC piegabile a freddo, auto estinguente D - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettato in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.419 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 40	1,00000 m	€ 2,94216 0%	€ 2,94216
	CAM24_MT.L02.003.425 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 40	0,33000 cad	€ 2,14475 0%	€ 0,70777
	CAM24_MT.L02.004.033 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 40	0,75000 cad	€ 0,35138 0%	€ 0,26354
	Totale MT			**€ 3,91347**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,75949
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,96424
	Totale RU			**€ 3,72373**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,63720** +3,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06492 = 5% * B)			€ 1,29832
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,89355
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,83** +3,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,88%			*€ 3,72373*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.080.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 080 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettato in PVC piegabile a freddo, auto estinguente E - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettato in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.420 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 50	1,00000 m	€ 3,73956 0%	€ 3,73956
	CAM24_MT.L02.003.426 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 50	0,33000 cad	€ 2,65344 0%	€ 0,87564
	CAM24_MT.L02.004.034 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 50	0,75000 cad	€ 0,46234 0%	€ 0,34676
	Totale MT			**€ 4,96196**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08450 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,94604
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08450 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,17250
	Totale RU			**€ 4,11854**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,08050** +3,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07718 = 5% * B)			€ 1,54369
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06242

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,69** +3,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,24%			*€ 4,11854*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07718*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.090.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 090 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido in poliammide privo di alogeni, piegabile a freddo, auto estinguente A - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido in poliammide privo di alogeni, piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione al fuoco secondo norma IEC, per impianti IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.421 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 16	0,33000 cad	€ 0,56368 0%	€ 0,18601
	CAM24_MT.L02.003.427 - Canalizzazioni - Tubo rigido in termoplastico privo di alogeni pesante mm 16	1,00000 m	€ 1,38859 0%	€ 1,38859
	CAM24_MT.L02.004.003 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm16	0,75000 cad	€ 0,11096 0%	€ 0,08322
	Totale MT			**€ 1,65782**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,88435
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,98726
	Totale RU			**€ 1,87161**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,52943** +3,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03000 = 5% * B)			€ 0,60000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,41294
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,54** +3,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,2%			*€ 1,87161*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.090.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 090 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido in poliammide privo di alogeni, piegabile a freddo, auto estinguente B - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido in poliammide privo di alogeni, piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione al fuoco secondo norma IEC, per impianti IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.004.004 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 20	0,75000 cad	€ 0,14795 0%	€ 0,11096
	CAM24_MT.L02.003.422 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 20	0,33000 cad	€ 0,81116 0%	€ 0,26768
	CAM24_MT.L02.003.428 - Canalizzazioni - Tubo rigido in termoplastico privo di alogeni pesante mm 20	1,00000 m	€ 2,06226 0%	€ 2,06226
	Totale MT			**€ 2,44090**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,10544
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,23408

	Totale RU			**€ 2,33952**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,78042** +3,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04063 = 5% * B)			€ 0,81267
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55931
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,15** +3,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,03%			*€ 2,33952*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04063*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.090.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 090 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido in poliammide privo di alogeni, piegabile a freddo, auto estinguente C - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido in poliammide privo di alogeni, piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione al fuoco secondo norma IEC, per impianti IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.004.005 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 25	0,75000 cad	€ 0,16644 0%	€ 0,12483
	CAM24_MT.L02.003.423 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 25	0,33000 cad	€ 1,16861 0%	€ 0,38564
	CAM24_MT.L02.003.429 - Canalizzazioni - Tubo rigido in termoplastico privo di alogeni pesante mm 25	1,00000 m	€ 2,91466 0%	€ 2,91466
	Totale MT			**€ 3,42513**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
	Totale RU			**€ 2,82692**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,25205** +3,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05314 = 5% * B)			€ 1,06285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,73149
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,05** +3,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,13%			*€ 2,82692*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05314*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.090.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 090 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido in poliammide privo di alogeni, piegabile a freddo, auto estinguente D - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido in poliammide privo di alogeni, piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione al fuoco secondo norma IEC, per impianti IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.004.013 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	0,75000 cad	€ 0,22192 0%	€ 0,16644
	CAM24_MT.L02.003.424 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 32	0,33000 cad	€ 1,53982 0%	€ 0,50814
	CAM24_MT.L02.003.430 - Canalizzazioni - Tubo rigido in termoplastico privo di alogeni pesante mm	1,00000 m	€ 3,93204 0%	€ 3,93204

	32			
	Totale MT			**€ 4,60662**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,56604
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,74828
	Totale RU			**€ 3,31432**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,92094** +2,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06733 = 5% * B)			€ 1,34656
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92675
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,19** +2,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,51%			*€ 3,31432*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06733*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.090.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 090 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido in poliammide privo di alogeni, piegabile a freddo, auto estinguente E - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido in poliammide privo di alogeni, piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione al fuoco secondo norma IEC, per impianti IP 55, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.425 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 40	0,33000 cad	€ 2,14475 0%	€ 0,70777
	CAM24_MT.L02.003.431 - Canalizzazioni - Tubo rigido in termoplastico privo di alogeni pesante mm 40	1,00000 m	€ 5,87057 0%	€ 5,87057
	CAM24_MT.L02.004.033 - Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 40	0,75000 cad	€ 0,35138 0%	€ 0,26354
	Totale MT			**€ 6,84188**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,72725
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,92825
	Totale RU			**€ 3,65550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,49738** +2,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08923 = 5% * B)			€ 1,78455
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,22819
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,51** +2,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,06%			*€ 3,65550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.090.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 090 - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido in poliammide privo di alogeni, piegabile a freddo, auto estinguente F - Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido in poliammide privo di alogeni, piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione al fuoco secondo norma IEC, per impianti IP 55, sotto traccia o			

	all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 50 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.426	- Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 50	0,33000 cad	€ 2,65344 0%	€ 0,87564
	CAM24_MT.L02.003.432	- Canalizzazioni - Tubo rigido in termoplastico privo di alogeni pesante mm 50	1,00000 m	€ 7,85034 0%	€ 7,85034
	CAM24_MT.L02.004.034	- Supporti e Placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 50	0,75000 cad	€ 0,46234 0%	€ 0,34676
		Totale MT			**€ 9,07274**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,88846
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,10822
		Totale RU			**€ 3,99668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,06942** +2,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11109 = 5% * B)			€ 2,22180
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,52912
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,82** +2,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,76%			*€ 3,99668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11109*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.100.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 100 - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo A - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo a superficie priva di asperità dannose, riporto di zinco sulle saldature, classificazione molto pesante 4,000 N, completi di giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio in vista Diametro 16 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.017	- Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 16 mm	1,00000 ml	€ 1,98469 0%	€ 1,98469
	CAM24_MT.L01.003.019	- Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 16	0,75000 cad	€ 1,15240 0%	€ 0,86430
	CAM24_MT.L02.003.437	- Canalizzazioni - Manicotto per tubo mm 16	0,33000 cad	€ 4,03341 0%	€ 1,33103
		Totale MT			**€ 4,18002**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03860 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,88896
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03860 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,99241
		Totale RU			**€ 1,88137**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,06139** +2,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05152 = 5% * B)			€ 1,03044
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70918
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,80** +2,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,12%			*€ 1,88137*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05152*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.080.100.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 100 - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo B - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo a superficie priva di asperità dannose, riporto di zinco sulle saldature, classificazione molto pesante 4,000 N, completi di giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio in vista Diametro 20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.032 - Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 20 mm	1,00000 ml	€ 2,49687 0%	€ 2,49687
	CAM24_MT.L01.003.036 - Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 20	0,75000 cad	€ 1,17374 0%	€ 0,88031
	CAM24_MT.L02.003.438 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo mm 20	0,33000 cad	€ 5,86872 0%	€ 1,93668
	Totale MT			**€ 5,31386**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04820 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,11005
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04820 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,23922
	Totale RU			**€ 2,34927**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,66313** +2,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06514 = 5% * B)			€ 1,30273
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,89659
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,86** +2,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,82%			*€ 2,34927*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06514*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.100.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 100 - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo C - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo a superficie priva di asperità dannose, riporto di zinco sulle saldature, classificazione molto pesante 4,000 N, completi di giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio in vista Diametro 25 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.433 - Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 25	0,75000 cad	€ 1,40849 0%	€ 1,05637
	CAM24_MT.L02.003.439 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo mm 25	0,33000 cad	€ 6,42358 0%	€ 2,11978
	CAM24_MT.L02.003.443 - Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 25 mm	1,00000 m	€ 3,62794 0%	€ 3,62794
	Totale MT			**€ 6,80409**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,35877
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,51689
	Totale RU			**€ 2,87566**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,67975** +2,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08228 = 5% * B)			€ 1,64556
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,13253
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,46** +2,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,08%			*€ 2,87566*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.100.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 100 - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo D - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo a superficie priva di asperità dannose, riporto di zinco sulle saldature, classificazione molto pesante 4,000 N, completi di giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio in vista Diametro 32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.434 - Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 32	0,75000 cad	€ 1,74995 0%	€ 1,31246
	CAM24_MT.L02.003.440 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo mm 32	0,33000 cad	€ 11,48135 0%	€ 3,78885
	CAM24_MT.L02.003.444 - Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 32 mm	1,00000 m	€ 4,75900 0%	€ 4,75900
	Totale MT			**€ 9,86031**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06840 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,57525
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06840 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,75856
	Totale RU			**€ 3,33381**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,19412** +1,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11215 = 5% * B)			€ 2,24300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,54371
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,98** +1,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,63%			*€ 3,33381*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11215*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.100.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 100 - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo E - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo a superficie priva di asperità dannose, riporto di zinco sulle saldature, classificazione molto pesante 4,000 N, completi di giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio in vista Diametro 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.435 - Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 40	0,75000 cad	€ 1,89933 0%	€ 1,42450
	CAM24_MT.L02.003.441 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo mm 40	0,33000 cad	€ 16,00560 0%	€ 5,28185
	CAM24_MT.L02.003.445 - Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 40 mm	1,00000 m	€ 6,06079 0%	€ 6,06079
	Totale MT			**€ 12,76714**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,75949
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07640 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,96424
	Totale RU			**€ 3,72373**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,49087** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14017 = 5% * B)			€ 2,80345
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92943
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,22** +1,53%

	Incidenza Manodopera sul totale 17,55%			*€ 3,72373*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.100.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 100 - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo F - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo a superficie priva di asperità dannose, riporto di zinco sulle saldature, classificazione molto pesante 4,000 N, completi di giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio in vista Diametro 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.436 - Canalizzazioni - Collare in metallo per tubo mm 50	0,75000 cad	€ 2,11274 0%	€ 1,58456
	CAM24_MT.L02.003.442 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo mm 50	0,33000 cad	€ 22,92002 0%	€ 7,56361
	CAM24_MT.L02.003.446 - Canalizzazioni - Tubo elettrounito da lamiere in acciaio zincato 50 mm	1,00000 m	€ 7,59732 0%	€ 7,59732
	Totale MT			**€ 16,74549**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08450 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,94604
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08450 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,17250
	Totale RU			**€ 4,11854**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,86403** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17734 = 5% * B)			€ 3,54689
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,44109
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,85** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,34%			*€ 4,11854*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17734*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.110.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 110 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini A - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.447 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 8	1,00000 m	€ 0,64617 0%	€ 0,64617
	CAM24_MT.L02.003.460 - Canalizzazioni - Raccordo di giunzione mm 8	0,33000 cad	€ 0,70117 0%	€ 0,23139
	Totale MT			**€ 0,87756**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04290 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,98799
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04290 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,10296
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,87756 %	€ 0,02000 0%	€ 0,01755
	Totale RU			**€ 2,10850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,98606** +4,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02538 = 5% * B)			€ 0,50763

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34937
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,84** +4,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,87%			*€ 2,10850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02538*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.110.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 110 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini B - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.448 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 10	1,00000 m	€ 0,67367 0%	€ 0,67367
	CAM24_MT.L02.003.461 - Canalizzazioni - Raccordo di giunzione mm 10	0,33000 cad	€ 0,70117 0%	€ 0,23139
	Totale MT			**€ 0,90506**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04290 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,98799
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04290 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,10296
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,90506 %	€ 0,02000 0%	€ 0,01810
	Totale RU			**€ 2,10905**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,01411** +4,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02562 = 5% * B)			€ 0,51240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,35265
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,88** +4,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,37%			*€ 2,10905*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02562*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.110.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 110 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini C - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.449 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 12	1,00000 m	€ 0,68742 0%	€ 0,68742
	CAM24_MT.L02.003.462 - Canalizzazioni - Raccordo di giunzione mm 12	0,33000 cad	€ 0,74241 0%	€ 0,24500
	Totale MT			**€ 0,93242**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,01332
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,13124
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,93242 %	€ 0,02000 0%	€ 0,01865
	Totale RU			**€ 2,16321**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,09563** +4,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02631 = 5% * B)			€ 0,52626
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36219
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,98** +4,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,3%			*€ 2,16321*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02631*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.110.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 110 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini D - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 14 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.450 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 14	1,00000 m	€ 0,74241 0%	€ 0,74241
	CAM24_MT.L02.003.463 - Canalizzazioni - Raccordo di giunzione mm 14	0,33000 cad	€ 0,76991 0%	€ 0,25407
	Totale MT			**€ 0,99648**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,01332
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,13124
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,99648 %	€ 0,02000 0%	€ 0,01993
	Totale RU			**€ 2,16449**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,16097** +4,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02687 = 5% * B)			€ 0,53736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36983
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,07** +4,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,21%			*€ 2,16449*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02687*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.110.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 110 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini E - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.451 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 16	1,00000 m	€ 0,83865 0%	€ 0,83865
	CAM24_MT.L02.003.464 - Canalizzazioni - Raccordo di giunzione mm 16	0,33000 cad	€ 0,76991 0%	€ 0,25407
	Totale MT			**€ 1,09272**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04560 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,05017
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,04560	€ 25,71000	€ 1,17238

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,09272 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02185
		Totale RU			**€ 2,24440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,33712** +4,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02837 = 5% * B)			€ 0,56731
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,39044
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,29** +4,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,26%			*€ 2,24440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02837*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.110.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 110 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini F - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.452	- Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 20	1,00000 m	€ 1,04488 0%	€ 1,04488
	CAM24_MT.L02.003.465	- Canalizzazioni - Raccordo di giunzione mm 20	0,33000 cad	€ 0,86615 0%	€ 0,28583
		Totale MT			**€ 1,33071**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,20677
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,34720
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,33071 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02661
		Totale RU			**€ 2,58058**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,91129** +4,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03325 = 5% * B)			€ 0,66492
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45762
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,03** +4,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,26%			*€ 2,58058*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03325*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.110.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 110 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini G - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 22 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.453	- Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 22	1,00000 m	€ 1,11362 0%	€ 1,11362
	CAM24_MT.L02.003.466	- Canalizzazioni - Raccordo di giunzione mm 22	0,33000 cad	€ 0,90739 0%	€ 0,29944
		Totale MT			

				€ 1,41306
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05420 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,24823
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05420 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,39348
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,41306 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02826
	Totale RU			**€ 2,66997**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,08303** +4,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03471 = 5% * B)			€ 0,69412
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47772
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,25** +4,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,81%			*€ 2,66997*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.110.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 110 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini H - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.454 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 25	1,00000 m	€ 1,25110 0%	€ 1,25110
	CAM24_MT.L02.003.467 - Canalizzazioni - Raccordo di giunzione mm 25	0,33000 cad	€ 1,19611 0%	€ 0,39472
	Totale MT			**€ 1,64582**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,64582 %	€ 0,02000 0%	€ 0,03292
	Totale RU			**€ 2,85984**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,50566** +4,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03830 = 5% * B)			€ 0,76596
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52716
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,80** +4,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,32%			*€ 2,85984*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.110.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 110 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini I - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 28 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L02.003.455	- Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 28	1,00000 m	€ 1,64981 0%	€ 1,64981
	CAM24_MT.L02.003.468	- Canalizzazioni - Raccordo di giunzione mm 28	0,33000 cad	€ 1,26485 0%	€ 0,41740
		Totale MT			**€ 2,06721**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06540 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,50616
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06540 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,68143
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,06721 %	€ 0,02000 0%	€ 0,04134
		Totale RU			**€ 3,22893**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,29614** +4,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04502 = 5% * B)			€ 0,90034
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61965
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,82** +4,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,37%			*€ 3,22893*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04502*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.110.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 110 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini J - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.456 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 32	1,00000 m	€ 1,80104 0%	€ 1,80104
	CAM24_MT.L02.003.469 - Canalizzazioni - Raccordo di giunzione mm 32	0,33000 cad	€ 1,44358 0%	€ 0,47638
	Totale MT			**€ 2,27742**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07040 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,62131
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07040 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,80998
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,27742 %	€ 0,02000 0%	€ 0,04555
	Totale RU			**€ 3,47684**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,75426** +4,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04891 = 5% * B)			€ 0,97822
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,67325
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,41** +4,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,95%			*€ 3,47684*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04891*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.110.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI			

	110 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini K - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 35 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.457	- Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 35	1,00000 m	€ 1,99352 0%	€ 1,99352
	CAM24_MT.L02.003.470	- Canalizzazioni - Raccordo di giunzione mm 35	0,33000 cad	€ 1,47108 0%	€ 0,48546
		Totale MT			**€ 2,47898**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07520 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,73186
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07520 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,93339
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,47897 %	€ 0,02000 0%	€ 0,04958
		Totale RU			**€ 3,71483**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,19381** +4,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05265 = 5% * B)			€ 1,05295
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72468
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,97** +4,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,6%			*€ 3,71483*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05265*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.110.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 110 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini L - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 40 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.458	- Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 40	1,00000 m	€ 2,44722 0%	€ 2,44722
	CAM24_MT.L02.003.471	- Canalizzazioni - Raccordo di giunzione mm 40	0,33000 cad	€ 3,05214 0%	€ 1,00721
		Totale MT			**€ 3,45443**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,89767
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08240 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,11850
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,49936 %	€ 0,02000 0%	€ 0,10999
		Totale RU			**€ 4,12616**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,58059** +3,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06444 = 5% * B)			€ 1,28870
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88693
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,76** +3,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,29%			*€ 4,12616*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.110.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 110 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini M - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.459 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 50	1,00000 m	€ 3,51959 0%	€ 3,51959
	CAM24_MT.L02.003.472 - Canalizzazioni - Raccordo di giunzione mm 50	0,33000 cad	€ 3,71207 0%	€ 1,22498
	Totale MT			**€ 4,74457**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,23166 %	€ 0,02000 0%	€ 0,14463
	Totale RU			**€ 5,01863**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,76320** +3,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08299 = 5% * B)			€ 1,65974
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14229
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,57** +3,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,94%			*€ 5,01863*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08299*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.120.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 120 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in oera a vista A - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in vista per collegamenti di quadri, macchinari, o altri impianti o apparecchiature elettriche Diametro 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.448 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 10	1,00000 m	€ 0,67367 0%	€ 0,67367
	CAM24_MT.L02.003.473 - Canalizzazioni - Raccordo girevole mm 10	0,75000 cad	€ 0,76991 0%	€ 0,57743
	Totale MT			**€ 1,25110**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,24362
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,38834
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,25110 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02502
	Totale RU			**€ 2,65698**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,90808** +4,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03322 = 5% * B)			€ 0,66437
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45725
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,03** +4,72%

	Incidenza Manodopera sul totale 52,83%			*€ 2,65698*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.120.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 120 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in oera a vista B - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in vista per collegamenti di quadri, macchinari, o altri impianti o apparecchiature elettriche Diametro 12 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.449 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 12	1,00000 m	€ 0,68742 0%	€ 0,68742
	CAM24_MT.L02.003.474 - Canalizzazioni - Raccordo girevole mm 12	0,75000 cad	€ 0,81116 0%	€ 0,60837
	Totale MT			**€ 1,29579**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,28968
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,43976
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,29579 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02592
	Totale RU			**€ 2,75536**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,05115** +4,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03444 = 5% * B)			€ 0,68870
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47399
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,21** +4,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,85%			*€ 2,75536*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.120.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 120 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in oera a vista C - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in vista per collegamenti di quadri, macchinari, o altri impianti o apparecchiature elettriche Diametro 14 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.450 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 14	1,00000 m	€ 0,74241 0%	€ 0,74241
	CAM24_MT.L02.003.475 - Canalizzazioni - Raccordo girevole mm 14	0,75000 cad	€ 0,83865 0%	€ 0,62899
	Totale MT			**€ 1,37140**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,28968
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,43976
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,37140 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02743
	Totale RU			**€ 2,75687**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,12827** +4,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03509 = 5% * B)			€ 0,70181

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48301
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,31** +4,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,89%			*€ 2,75687*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.120.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 120 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in oera a vista D - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in vista per collegamenti di quadri, macchinari, o altri impianti o apparecchiature elettriche Diametro 16 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.451 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 16	1,00000 m	€ 0,83865 0%	€ 0,83865
	CAM24_MT.L02.003.476 - Canalizzazioni - Raccordo girevole mm 16	0,75000 cad	€ 0,87990 0%	€ 0,65993
	Totale MT			**€ 1,49858**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,49858 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02997
	Totale RU			**€ 2,85689**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,35547** +4,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03702 = 5% * B)			€ 0,74043
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50959
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,61** +4,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,97%			*€ 2,85689*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03702*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.120.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 120 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in oera a vista E - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in vista per collegamenti di quadri, macchinari, o altri impianti o apparecchiature elettriche Diametro 20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.452 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 20	1,00000 m	€ 1,04488 0%	€ 1,04488
	CAM24_MT.L02.003.477 - Canalizzazioni - Raccordo girevole mm 20	0,75000 cad	€ 1,00363 0%	€ 0,75272
	Totale MT			**€ 1,79760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,49695
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,67115
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,79760 %	€ 0,02000 0%	€ 0,03595
	Totale RU			**€ 3,20405**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,00165** +4,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04251 = 5% * B)			€ 0,85028
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58519
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,44** +4,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,77%			*€ 3,20405*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.120.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 120 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in oera a vista F - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in vista per collegamenti di quadri, macchinari, o altri impianti o apparecchiature elettriche Diametro 22 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.453 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 22	1,00000 m	€ 1,11362 0%	€ 1,11362
	CAM24_MT.L02.003.478 - Canalizzazioni - Raccordo girevole mm 22	0,75000 cad	€ 1,09987 0%	€ 0,82490
	Totale MT			**€ 1,93852**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,51998
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,69686
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,93852 %	€ 0,02000 0%	€ 0,03877
	Totale RU			**€ 3,25561**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,19413** +4,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04415 = 5% * B)			€ 0,88300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60771
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,68** +4,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,7%			*€ 3,25561*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04415*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.120.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 120 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in oera a vista G - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in vista per collegamenti di quadri, macchinari, o altri impianti o apparecchiature elettriche Diametro 25 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.454 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 25	1,00000 m	€ 1,25110 0%	€ 1,25110
	CAM24_MT.L02.003.479 - Canalizzazioni - Raccordo girevole mm 25	0,75000 cad	€ 1,31985 0%	€ 0,98989
	Totale MT			**€ 2,24099**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	2,24099	€ 0,02000	€ 0,04482

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 3,55410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,79509** +4,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04926 = 5% * B)			€ 0,98517
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,67803
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,46** +4,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,65%			*€ 3,55410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.120.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 120 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in oera a vista H - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in vista per collegamenti di quadri, macchinari, o altri impianti o apparecchiature elettriche Diametro 28 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.455 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 28	1,00000 m	€ 1,64981 0%	€ 1,64981
	CAM24_MT.L02.003.480 - Canalizzazioni - Raccordo girevole mm 28	0,75000 cad	€ 1,38859 0%	€ 1,04144
	Totale MT			**€ 2,69125**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,79634
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,00538
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,69125 %	€ 0,02000 0%	€ 0,05383
	Totale RU			**€ 3,85555**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,54680** +4,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05565 = 5% * B)			€ 1,11296
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76598
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,43** +4,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,76%			*€ 3,85555*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05565*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.120.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 120 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in oera a vista I - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in vista per collegamenti di quadri, macchinari, o altri impianti o apparecchiature elettriche Diametro 32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.456 - Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 32	1,00000 m	€ 1,80104 0%	€ 1,80104
	CAM24_MT.L02.003.481 - Canalizzazioni - Raccordo girevole mm 32	0,75000 cad	€ 1,67730 0%	€ 1,25798
	Totale MT			**€ 3,05902**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,08400	€ 23,03000	€ 1,93452

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,15964
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,05902 %	€ 0,02000 0%	€ 0,06118
		Totale RU			**€ 4,15534**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,21436** +3,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06132 = 5% * B)			€ 1,22644
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84408
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,28** +3,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,75%			*€ 4,15534*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06132*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.120.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 120 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in oera a vista J - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in vista per collegamenti di quadri, macchinari, o altri impianti o apparecchiature elettriche Diametro 35 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.457	- Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 35	1,00000 m	€ 1,99352 0%	€ 1,99352
	CAM24_MT.L02.003.482	- Canalizzazioni - Raccordo girevole mm 35	0,75000 cad	€ 1,73230 0%	€ 1,29923
		Totale MT			**€ 3,29275**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,15964
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,29274 %	€ 0,02000 0%	€ 0,06585
		Totale RU			**€ 4,16001**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,45276** +3,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06335 = 5% * B)			€ 1,26697
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,87197
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,59** +3,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,37%			*€ 4,16001*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06335*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.120.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 120 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in oera a vista K - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in vista per collegamenti di quadri, macchinari, o altri impianti o apparecchiature elettriche Diametro 40 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.458	- Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 40	1,00000 m	€ 2,44722 0%	€ 2,44722
	CAM24_MT.L02.003.483	- Canalizzazioni - Raccordo girevole mm 40	0,75000 cad	€ 3,36836 0%	€ 2,52627

		Totale MT			**€ 4,97349**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,81557 %	€ 0,02000 0%	€ 0,11631
		Totale RU			**€ 4,99031**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,96380** +3,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08469 = 5% * B)			€ 1,69385
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16577
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,82** +3,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,92%			*€ 4,99031*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08469*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.120.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 120 - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in oera a vista L - Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, in vista per collegamenti di quadri, macchinari, o altri impianti o apparecchiature elettriche Diametro 50 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.459	- Canalizzazioni - Guaina spiralata mm 50	1,00000 m	€ 3,51959 0%	€ 3,51959
	CAM24_MT.L02.003.484	- Canalizzazioni - Raccordo girevole mm 50	0,75000 cad	€ 4,09702 0%	€ 3,07277
		Totale MT			**€ 6,59236**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,61661 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15233
		Totale RU			**€ 6,97593**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,56829** +3,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11533 = 5% * B)			€ 2,30661
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,58749
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,46** +3,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,95%			*€ 6,97593*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.130.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 130 - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità A - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 40 mm			
	MT			

	CAM24_MT.L02.003.485	- Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 40	1,02000 m	€ 1,30610 0%	€ 1,33222
	CAM24_MT.L02.003.494	- Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 40	0,03000 cad	€ 2,52971 0%	€ 0,07589
		Totale MT			**€ 1,40811**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,64484
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,67256
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,40811 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02816
		Totale RU			**€ 1,34556**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,75367** +3,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02341 = 5% * B)			€ 0,46812
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32218
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,54** +3,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,97%			*€ 1,34556*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02341*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.130.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 130 - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità B - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 50 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.486	- Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 50	1,02000 m	€ 1,47108 0%	€ 1,50050
	CAM24_MT.L02.003.495	- Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 50	0,03000 cad	€ 3,57458 0%	€ 0,10724
		Totale MT			**€ 1,60774**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,76864
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,60774 %	€ 0,02000 0%	€ 0,03215
		Totale RU			**€ 1,53775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,14549** +3,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02674 = 5% * B)			€ 0,53473
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36802
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,05** +3,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,99%			*€ 1,53775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.130.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 130 - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità			

	C - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.487 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 63	1,02000 m	€ 1,80104 0%	€ 1,83706
	CAM24_MT.L02.003.496 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 63	0,03000 cad	€ 3,84955 0%	€ 0,11549
	Totale MT			**€ 1,95255**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,73696
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,76864
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,95255 %	€ 0,02000 0%	€ 0,03905
	Totale RU			**€ 1,54465**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,49720** +2,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02973 = 5% * B)			€ 0,59452
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40917
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,50** +2,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,32%			*€ 1,54465*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02973*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.130.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 130 - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità D - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 75 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.488 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 75	1,02000 m	€ 2,39222 0%	€ 2,44006
	CAM24_MT.L02.003.497 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 75	0,03000 cad	€ 4,63321 0%	€ 0,13900
	Totale MT			**€ 2,57906**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,87514
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,03800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,91276
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,57906 %	€ 0,02000 0%	€ 0,05158
	Totale RU			**€ 1,83948**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,41854** +2,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03756 = 5% * B)			€ 0,75115
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51697
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,69** +2,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,35%			*€ 1,83948*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03756*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.130.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 130 - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità E - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.489 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 90	1,02000 m	€ 2,90091 0%	€ 2,95893
	CAM24_MT.L02.003.498 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 90	0,03000 cad	€ 5,26564 0%	€ 0,15797
	Totale MT			**€ 3,11690**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,01332
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,05688
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,11690 %	€ 0,02000 0%	€ 0,06234
	Totale RU			**€ 2,13254**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,24944** +2,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04462 = 5% * B)			€ 0,89240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61418
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,76** +2,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,57%			*€ 2,13254*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04462*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.130.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 130 - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità F - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 110 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.490 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 110	1,02000 m	€ 3,68457 0%	€ 3,75826
	CAM24_MT.L02.003.499 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 110	0,06000 cad	€ 7,42414 0%	€ 0,44545
	Totale MT			**€ 4,20371**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05420 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,24823
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05420 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,30188
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,20371 %	€ 0,02000 0%	€ 0,08407
	Totale RU			**€ 2,63418**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,83789** +2,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05812 = 5% * B)			€ 1,16244
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80003
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 8,80 +2,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,93%			*€ 2,63418*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05812*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.130.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 130 - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità G - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.491 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 125	1,02000 m	€ 6,43425 0%	€ 6,56294
	CAM24_MT.L02.003.500 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 125	0,06000 cad	€ 8,05656 0%	€ 0,48339
	Totale MT			**€ 7,04633**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,51998
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,58532
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,04633 %	€ 0,02000 0%	€ 0,14093
	Totale RU			**€ 3,24623**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,29256** +2,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08749 = 5% * B)			€ 1,74974
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,20423
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,25** +2,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,51%			*€ 3,24623*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08749*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.130.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 130 - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità H - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 140 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.492 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 140	1,02000 m	€ 7,12167 0%	€ 7,26410
	CAM24_MT.L02.003.501 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 140	0,06000 cad	€ 8,67524 0%	€ 0,52051
	Totale MT			**€ 7,78461**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,88846
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,96964
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,78462 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15569
	Totale RU			**€ 4,01379**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,79840** +2,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10029 = 5% * B)			€ 2,00573
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38041
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,18** +2,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,43%			*€ 4,01379*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.130.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 130 - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità I - Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 160 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.493 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 160	1,02000 m	€ 8,97771 0%	€ 9,15726
	CAM24_MT.L02.003.502 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 160	0,12000 cad	€ 15,49445 0%	€ 1,85933
	Totale MT			**€ 11,01659**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,11000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,64220
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,01659 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22033
	Totale RU			**€ 5,39583**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,41242** +2,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13951 = 5% * B)			€ 2,79011
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92025
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,12** +2,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,55%			*€ 5,39583*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.140.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 140 - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità A - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.485 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 40	2,04000 m	€ 1,30610 0%	€ 2,66444
	CAM24_MT.L02.003.494 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 40	0,06000 cad	€ 2,52971 0%	€ 0,15178
	Totale MT			**€ 2,81622**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,04000	€ 24,02000	€ 0,96080

		Operaio 4^ categoria - C2	h	+7,18%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,81622 %	€ 0,02000 0%	€ 0,05632
		Totale RU			**€ 1,93832**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,75454** +2,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04041 = 5% * B)			€ 0,80827
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55628
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,12** +2,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,68%			*€ 1,93832*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04041*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.140.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 140 - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità B - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 50 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.486	- Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 50	2,04000 m	€ 1,47108 0%	€ 3,00100
	CAM24_MT.L02.003.495	- Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 50	0,06000 cad	€ 3,57458 0%	€ 0,21447
		Totale MT			**€ 3,21547**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,96080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,21548 %	€ 0,02000 0%	€ 0,06431
		Totale RU			**€ 1,94631**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,16178** +2,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04388 = 5% * B)			€ 0,87750
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60393
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,64** +2,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,3%			*€ 1,94631*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04388*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.140.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 140 - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità C - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.487	- Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 63	2,04000 m	€ 1,80104 0%	€ 3,67412
	CAM24_MT.L02.003.496	- Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 63	0,06000 cad	€ 3,84955 0%	€ 0,23097
		Totale MT			

				€ 3,90509
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,01332
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,05688
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,90510 %	€ 0,02000 0%	€ 0,07810
	Totale RU			**€ 2,14830**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,05339** +2,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05145 = 5% * B)			€ 1,02908
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70825
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,79** +2,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,58%			*€ 2,14830*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05145*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.140.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 140 - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità D - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 75 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.488 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 75	2,04000 m	€ 2,39222 0%	€ 4,88013
	CAM24_MT.L02.003.497 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 75	0,06000 cad	€ 4,63321 0%	€ 0,27799
	Totale MT			**€ 5,15812**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,19756
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,24904
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,15812 %	€ 0,02000 0%	€ 0,10316
	Totale RU			**€ 2,54976**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,70788** +2,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06552 = 5% * B)			€ 1,31034
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,90182
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,92** +2,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,7%			*€ 2,54976*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06552*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.140.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 140 - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità E - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L02.003.489	- Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 90	2,04000 m	€ 2,90091 0%	€ 5,91786
	CAM24_MT.L02.003.498	- Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 90	0,06000 cad	€ 5,26564 0%	€ 0,31594
		Totale MT			**€ 6,23380**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,39316
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6,23380 %	€ 0,02000 0%	€ 0,12468
		Totale RU			**€ 2,85358**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,08738** +2,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07724 = 5% * B)			€ 1,54485
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06322
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,70** +2,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,4%			*€ 2,85358*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.140.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 140 - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità F - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 110 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.490 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 110	2,04000 m	€ 3,68457 0%	€ 7,51652
	CAM24_MT.L02.003.499 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 110	0,06000 cad	€ 7,42414 0%	€ 0,44545
	Totale MT			**€ 7,96197**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,68140
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,96197 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15924
	Totale RU			**€ 3,45274**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,41471** +1,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09703 = 5% * B)			€ 1,94050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,33552
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,69** +1,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,5%			*€ 3,45274*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.140.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI			

	140 - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità G - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.491 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 125	2,04000 m	€ 6,43425 0%	€ 13,12587
	CAM24_MT.L02.003.500 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 125	0,12000 cad	€ 8,05656 0%	€ 0,96679
	Totale MT			**€ 14,09266**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,93452
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,01768
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,09266 %	€ 0,02000 0%	€ 0,28185
	Totale RU			**€ 4,23405**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,32671** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15578 = 5% * B)			€ 3,11554
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,14423
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,59** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,95%			*€ 4,23405*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15578*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.140.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 140 - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità H - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 140 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.492 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 140	2,04000 m	€ 7,12167 0%	€ 14,52821
	CAM24_MT.L02.003.501 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 140	0,12000 cad	€ 8,67524 0%	€ 1,04103
	Totale MT			**€ 15,56924**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,39512
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,10400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,49808
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,56924 %	€ 0,02000 0%	€ 0,31138
	Totale RU			**€ 5,20458**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,77382** +1,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17658 = 5% * B)			€ 3,53155
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43054
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,74** +1,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,47%			*€ 5,20458*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.140.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 140 - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità I - Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 160 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.493 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 160	2,04000 m	€ 8,97771 0%	€ 18,31453
	CAM24_MT.L02.003.502 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 160	2,24000 cad	€ 15,49445 0%	€ 34,70757
	Totale MT			**€ 53,02210**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,13208
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,13600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,26672
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	53,02208 %	€ 0,02000 0%	€ 1,06044
	Totale RU			**€ 7,45924**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,48134** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51409 = 5% * B)			€ 10,28183
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,07632
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 77,84** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,58%			*€ 7,45924*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51409*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.150.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 150 - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità A - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.485 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 40	3,06000 m	€ 1,30610 0%	€ 3,99667
	CAM24_MT.L02.003.494 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 40	0,09000 cad	€ 2,52971 0%	€ 0,22767
	Totale MT			**€ 4,22434**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,19756
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,24904
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,22433 %	€ 0,02000 0%	€ 0,08449
	Totale RU			**€ 2,53109**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,75543** +2,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05742 = 5% * B)			€ 1,14842
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79039
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 8,69 +2,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,11%			*€ 2,53109*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05742*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.150.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 150 - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità B - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.486 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 50	3,06000 m	€ 1,47108 0%	€ 4,50150
	CAM24_MT.L02.003.495 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 50	0,09000 cad	€ 3,57458 0%	€ 0,32171
	Totale MT			**€ 4,82321**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,28968
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,34512
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,82321 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09646
	Totale RU			**€ 2,73126**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,55447** +2,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06421 = 5% * B)			€ 1,28426
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88387
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,72** +2,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,09%			*€ 2,73126*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.150.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 150 - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità C - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.487 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 63	3,06000 m	€ 1,80104 0%	€ 5,51118
	CAM24_MT.L02.003.496 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 63	0,09000 cad	€ 3,84955 0%	€ 0,34646
	Totale MT			**€ 5,85764**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,39316
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,85764 %	€ 0,02000 0%	€ 0,11715
	Totale RU			**€ 2,84605**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,70369** +2,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07398 = 5% * B)			€ 1,47963
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01833
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,20** +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,41%			*€ 2,84605*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07398*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.150.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 150 - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità D - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 75 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.488 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 75	3,06000 m	€ 2,39222 0%	€ 7,32019
	CAM24_MT.L02.003.497 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 75	0,09000 cad	€ 4,63321 0%	€ 0,41699
	Totale MT			**€ 7,73718**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,51998
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,58532
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,73719 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15474
	Totale RU			**€ 3,26004**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,99722** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09348 = 5% * B)			€ 1,86953
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28668
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,15** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,03%			*€ 3,26004*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09348*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.150.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 150 - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità E - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.489 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 90	3,06000 m	€ 2,90091 0%	€ 8,87678
	CAM24_MT.L02.003.498 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 90	0,09000 cad	€ 5,26564 0%	€ 0,47391
	Totale MT			**€ 9,35069**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,70422
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,07400	€ 24,02000	€ 1,77748

		Operaio 4^ categoria - C2	h	+7,18%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,35070 %	€ 0,02000 0%	€ 0,18701
		Totale RU			**€ 3,66871**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,01940** +1,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11067 = 5% * B)			€ 2,21330
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,52327
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,76** +1,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,89%			*€ 3,66871*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11067*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.150.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 150 - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità F - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 110 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.490	- Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 110	3,06000 m	€ 3,68457 0%	€ 11,27478
	CAM24_MT.L02.003.499	- Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 110	0,18000 cad	€ 7,42414 0%	€ 1,33635
		Totale MT			**€ 12,61113**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,02664
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,11376
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,61113 %	€ 0,02000 0%	€ 0,25222
		Totale RU			**€ 4,39262**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,00375** +1,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14453 = 5% * B)			€ 2,89064
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,98944
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,88** +1,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,07%			*€ 4,39262*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14453*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.150.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 150 - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità G - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 125 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.491	- Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 125	3,06000 m	€ 6,43425 0%	€ 19,68881
	CAM24_MT.L02.003.500	- Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 125	0,18000 cad	€ 8,05656 0%	€ 1,45018
		Totale MT			

				€ 21,13899
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,34906
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,10200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,45004
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,13899 %	€ 0,02000 0%	€ 0,42278
	Totale RU			**€ 5,22188**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,36087** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22407 = 5% * B)			€ 4,48135
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,08422
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,93** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,39%			*€ 5,22188*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.150.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 150 - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità H - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 140 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.492 - Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 140	3,06000 m	€ 7,12167 0%	€ 21,79231
	CAM24_MT.L02.003.501 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 140	0,18000 cad	€ 8,67524 0%	€ 1,56154
	Totale MT			**€ 23,35385**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,90178
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,12600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,02652
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	23,35386 %	€ 0,02000 0%	€ 0,46708
	Totale RU			**€ 6,39538**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,74923** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25287 = 5% * B)			€ 5,05737
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48066
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,29** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,7%			*€ 6,39538*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25287*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.150.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 150 - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità I - Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 160 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L02.003.493	- Canalizzazioni - Cavidotto flessibile a doppia parete mm 160	3,06000 m	€ 8,97771 0%	€ 27,47179
	CAM24_MT.L02.003.502	- Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 160	0,36000 cad	€ 15,49445 0%	€ 5,57800
		Totale MT			**€ 33,04979**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,73086
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,16200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,89124
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	33,04978 %	€ 0,02000 0%	€ 0,66100
		Totale RU			**€ 8,28310**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,33289** +1,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35133 = 5% * B)			€ 7,02659
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,83595
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,20** +1,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,57%			*€ 8,28310*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35133*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.160.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 160 - Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità A - Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.496 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 63	0,17500 cad	€ 3,84955 0%	€ 0,67367
	CAM24_MT.L02.003.503 - Canalizzazioni - Barre per cavidotto flessibile a doppia parete mm 63	1,05000 m	€ 2,10351 0%	€ 2,20869
	Totale MT			**€ 2,88236**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,01332
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,05688
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,88235 %	€ 0,02000 0%	€ 0,05765
	Totale RU			**€ 2,12785**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,01021** +2,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04259 = 5% * B)			€ 0,85174
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58620
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,45** +2,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 33%			*€ 2,12785*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.160.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI			

	160 - Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità B - Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 75 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.497	- Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 75	0,17500 cad	€ 4,63321 0%	€ 0,81081
	CAM24_MT.L02.003.504	- Canalizzazioni - Barre per cavidotto flessibile a doppia parete mm 75	1,05000 m	€ 2,76343 0%	€ 2,90160
		Totale MT			**€ 3,71241**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,19756
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,24904
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,71241 %	€ 0,02000 0%	€ 0,07425
		Totale RU			**€ 2,52085**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,23326** +2,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05298 = 5% * B)			€ 1,05965
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72929
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,02** +2,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,42%			*€ 2,52085*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05298*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.160.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 160 - Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità C - Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.498	- Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 90	0,17500 cad	€ 5,26564 0%	€ 0,92149
	CAM24_MT.L02.003.505	- Canalizzazioni - Barre per cavidotto flessibile a doppia parete mm 90	1,05000 m	€ 3,03840 0%	€ 3,19032
		Totale MT			**€ 4,11181**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,47392
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,53728
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,11180 %	€ 0,02000 0%	€ 0,08224
		Totale RU			**€ 3,09344**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,20525** +2,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06124 = 5% * B)			€ 1,22489
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84301
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,27** +2,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,36%			*€ 3,09344*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.160.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 160 - Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità D - Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 110 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.499 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 110	0,17500 cad	€ 7,42414 0%	€ 1,29922
	CAM24_MT.L02.003.506 - Canalizzazioni - Barre per cavidotto flessibile a doppia parete mm 110	1,05000 m	€ 3,94579 0%	€ 4,14308
	Totale MT			**€ 5,44230**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07420 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,70883
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07420 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,78228
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,44230 %	€ 0,02000 0%	€ 0,10885
	Totale RU			**€ 3,59996**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,04226** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07686 = 5% * B)			€ 1,53718
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,05794
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,64** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,93%			*€ 3,59996*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.160.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 160 - Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità E - Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.500 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 125	0,17500 cad	€ 8,05656 0%	€ 1,40990
	CAM24_MT.L02.003.507 - Canalizzazioni - Barre per cavidotto flessibile a doppia parete mm 125	1,05000 m	€ 5,88432 0%	€ 6,17854
	Totale MT			**€ 7,58844**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08640 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98979
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08640 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,07533
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,58843 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15177
	Totale RU			**€ 4,21689**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,80533** +2,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10035 = 5% * B)			€ 2,00691
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38122
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 15,19 +2,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,75%			*€ 4,21689*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10035*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.160.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 160 - Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità F - Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 140 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.501 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 140	0,17500 cad	€ 8,67524 0%	€ 1,51817
	CAM24_MT.L02.003.508 - Canalizzazioni - Barre per cavidotto flessibile a doppia parete mm 140	1,05000 m	€ 6,48924 0%	€ 6,81370
	Totale MT			**€ 8,33187**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,34906
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,10200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,45004
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,33187 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16664
	Totale RU			**€ 4,96574**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,29761** +2,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11303 = 5% * B)			€ 2,26059
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,55582
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,11** +2,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,02%			*€ 4,96574*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.160.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 160 - Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità G - Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 160 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.502 - Canalizzazioni - Manicotto per cavidotto flessibile a doppia parete mm 160	0,17500 cad	€ 15,49445 0%	€ 2,71153
	CAM24_MT.L02.003.509 - Canalizzazioni - Barre per cavidotto flessibile a doppia parete mm 160	1,05000 m	€ 8,97771 0%	€ 9,42660
	Totale MT			**€ 12,13813**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,62542
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,11400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,73828
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,13812 %	€ 0,02000 0%	€ 0,24276
	Totale RU			**€ 5,60646**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,74459** +2,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15083 = 5% * B)			€ 3,01658
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,07612
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,84** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,55%			*€ 5,60646*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.170.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 170 - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media A - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte)compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 32 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.063 - Canalizzazioni - Tubazione rigida isolante serie pesante filettabile autoestinguente pvc mm 32	1,00000 ml	€ 2,13100 0%	€ 2,13100
	CAM24_MT.L01.004.013 - Supporti e placche - Supporto fissatubo con foro passante per tubo mm 32	0,75000 cad	€ 0,22192 0%	€ 0,16644
	CAM24_MT.L02.003.424 - Canalizzazioni - Manicotto per tubo rigido filettato mm 32	0,33000 cad	€ 1,53982 0%	€ 0,50814
	Totale MT			**€ 2,80558**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02700 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,62181
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02700 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,69417
	Totale RU			**€ 1,31598**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,12156** +2,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03503 = 5% * B)			€ 0,70067
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48222
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,30** +2,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,81%			*€ 1,31598*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03503*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.170.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 170 - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media B - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte)compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.510 - Canalizzazioni - Cavidotto rigido medio mm 50	1,02000 m	€ 1,67730 0%	€ 1,71085
	CAM24_MT.L02.003.517 - Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 50	0,10000 cad	€ 2,61220 0%	€ 0,26122
	Totale MT			**€ 1,97207**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726

	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,00884
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,97207 %	€ 0,02000 0%	€ 0,03944
		Totale RU			**€ 2,01554**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,98761** +3,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03389 = 5% * B)			€ 0,67789
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46655
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,13** +3,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,27%			*€ 2,01554*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03389*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.170.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 170 - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media C - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte)compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.511	- Canalizzazioni - Cavidotto rigido medio mm 63	1,02000 m	€ 2,33723 0%	€ 2,38397
	CAM24_MT.L02.003.518	- Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 63	0,10000 cad	€ 4,52322 0%	€ 0,45232
		Totale MT			**€ 2,83629**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,05938
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,10492
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,83629 %	€ 0,02000 0%	€ 0,05673
		Totale RU			**€ 2,22103**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,05732** +2,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04299 = 5% * B)			€ 0,85974
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59171
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,51** +2,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,12%			*€ 2,22103*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04299*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.170.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 170 - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media D - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte)compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 80 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.512	- Canalizzazioni - Cavidotto rigido medio mm 80	1,05000 m	€ 3,31336 0%	€ 3,47903
	CAM24_MT.L02.003.519	- Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 80	0,10000 cad	€ 8,67524 0%	€ 0,86752

	Totale MT			**€ 4,34655**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,28968
CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,34512
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,34656 %	€ 0,02000 0%	€ 0,08693
	Totale RU			**€ 2,72173**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,06828** +2,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06008 = 5% * B)			€ 1,20161
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,82699
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,10** +2,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,92%			*€ 2,72173*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.170.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 170 - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media E - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte)compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 100 mm			
	MT			
CAM24_MT.L02.003.513	- Canalizzazioni - Cavidotto rigido medio mm 100	1,05000 m	€ 4,70195 0%	€ 4,93705
CAM24_MT.L02.003.520	- Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 100	0,10000 cad	€ 13,06098 0%	€ 1,30610
	Totale MT			**€ 6,24315**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07540 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,73646
CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07540 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,81111
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6,24315 %	€ 0,02000 0%	€ 0,12486
	Totale RU			**€ 3,67243**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,91558** +2,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08428 = 5% * B)			€ 1,68565
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16012
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,76** +2,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,78%			*€ 3,67243*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.170.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 170 - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media F - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte)compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 110 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L02.003.514	- Canalizzazioni - Cavidotto rigido medio mm 110	1,05000 m	€ 5,58185 0%	€ 5,86094
	CAM24_MT.L02.003.521	- Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 110	0,10000 cad	€ 15,71442 0%	€ 1,57144
		Totale MT			**€ 7,43238**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,00822
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08720 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,09454
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,43239 %	€ 0,02000 0%	€ 0,14865
		Totale RU			**€ 4,25141**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,68379** +2,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09931 = 5% * B)			€ 1,98624
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36700
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,04** +2,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,27%			*€ 4,25141*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09931*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.170.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 170 - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media G - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte)compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.515 - Canalizzazioni - Cavidotto rigido medio mm 125	1,05000 m	€ 6,90170 0%	€ 7,24679
	CAM24_MT.L02.003.522 - Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 125	0,10000 cad	€ 20,36138 0%	€ 2,03614
	Totale MT			**€ 9,28293**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08820 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,03125
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08820 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,11856
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,28292 %	€ 0,02000 0%	€ 0,18566
	Totale RU			**€ 4,33547**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,61840** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11576 = 5% * B)			€ 2,31513
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59335
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,53** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,74%			*€ 4,33547*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.170.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI			

	170 - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media H - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte)compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 160 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.516 - Canalizzazioni - Cavidotto rigido medio mm 160	1,05000 m	€ 12,78601 0%	€ 13,42531
	CAM24_MT.L02.003.523 - Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 160	0,10000 cad	€ 57,88076 0%	€ 5,78808
	Totale MT			**€ 19,21339**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,11000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,64220
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,21339 %	€ 0,02000 0%	€ 0,38427
	Totale RU			**€ 5,55977**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,77316** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21057 = 5% * B)			€ 4,21144
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,89846
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,88** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,44%			*€ 5,55977*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21057*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.180.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 180 - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante A - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte)compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.517 - Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 50	0,10000 cad	€ 2,61220 0%	€ 0,26122
	CAM24_MT.L02.003.524 - Canalizzazioni - Cavidotto rigido pesante mm 50	1,02000 m	€ 2,30973 0%	€ 2,35592
	Totale MT			**€ 2,61714**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,96726
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,00884
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,61715 %	€ 0,02000 0%	€ 0,05234
	Totale RU			**€ 2,02844**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,64558** +2,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03949 = 5% * B)			€ 0,78975
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54353
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,98** +2,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,93%			*€ 2,02844*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03949*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.180.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 180 - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante B - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte)compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.518 - Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 63	0,10000 cad	€ 4,52322 0%	€ 0,45232
	CAM24_MT.L02.003.525 - Canalizzazioni - Cavidotto rigido pesante mm 63	1,02000 m	€ 3,10714 0%	€ 3,16928
	Totale MT			**€ 3,62160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,05938
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,04600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,10492
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,62160 %	€ 0,02000 0%	€ 0,07243
	Totale RU			**€ 2,23673**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,85833** +2,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04980 = 5% * B)			€ 0,99592
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68543
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,54** +2,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,67%			*€ 2,23673*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.180.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 180 - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante C - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte)compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.519 - Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 80	0,10000 cad	€ 8,67524 0%	€ 0,86752
	CAM24_MT.L02.003.526 - Canalizzazioni - Cavidotto rigido pesante mm 80	1,05000 m	€ 4,35824 0%	€ 4,57615
	Totale MT			**€ 5,44367**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,28968
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,34512
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,44368 %	€ 0,02000 0%	€ 0,10887
	Totale RU			**€ 2,74367**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,18734** +2,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06959 = 5% * B)			€ 1,39185
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95792
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 10,54 +2,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,04%			*€ 2,74367*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.180.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 180 - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante D - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte)compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.520 - Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 100	0,10000 cad	€ 13,06098 0%	€ 1,30610
	CAM24_MT.L02.003.527 - Canalizzazioni - Cavidotto rigido pesante mm 100	1,05000 m	€ 5,95306 0%	€ 6,25071
	Totale MT			**€ 7,55681**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07540 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,73646
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07540 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,81111
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,55681 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15114
	Totale RU			**€ 3,69871**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,25552** +2,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09567 = 5% * B)			€ 1,91344
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31690
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,49** +2,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,53%			*€ 3,69871*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.180.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 180 - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante E - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte)compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 110 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.521 - Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 110	0,10000 cad	€ 15,71442 0%	€ 1,57144
	CAM24_MT.L02.003.528 - Canalizzazioni - Cavidotto rigido pesante mm 110	1,05000 m	€ 6,95669 0%	€ 7,30452
	Totale MT			**€ 8,87596**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08720 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,00822
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08720 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,09454
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,87597 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17752
	Totale RU			**€ 4,28028**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,15624** +2,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11183 = 5% * B)			€ 2,23656
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,53928
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,93** +2,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,28%			*€ 4,28028*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.180.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 180 - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante F - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte)compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.522 - Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 125	0,10000 cad	€ 20,36138 0%	€ 2,03614
	CAM24_MT.L02.003.529 - Canalizzazioni - Cavidotto rigido pesante mm 125	1,05000 m	€ 8,42777 0%	€ 8,84916
	Totale MT			**€ 10,88530**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08820 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,03125
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08820 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,11856
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,88530 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21771
	Totale RU			**€ 4,36752**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,25282** +1,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12965 = 5% * B)			€ 2,59298
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,78458
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,63** +1,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,25%			*€ 4,36752*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12965*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.180.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 180 - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante G - Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte)compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 160 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.523 - Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 160	0,10000 cad	€ 57,88076 0%	€ 5,78808
	CAM24_MT.L02.003.530 - Canalizzazioni - Cavidotto rigido pesante mm 160	1,05000 m	€ 14,97201 0%	€ 15,72061
	Totale MT			**€ 21,50869**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,11000	€ 24,02000	€ 2,64220

		Operaio 4^ categoria - C2	h	+7,18%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,50868 %	€ 0,02000 0%	€ 0,43017
		Totale RU			**€ 5,60567**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,11436** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23047 = 5% * B)			€ 4,60944
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,17238
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,90** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,06%			*€ 5,60567*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23047*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.190.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 190 - Cavidotto con due tubazioni rigide per canalizzazioni di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante A - Cavidotto con due tubazioni rigide per canalizzazioni di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, bicchierati con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte) compreso giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 50 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.517	- Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 50	0,20000 cad	€ 2,61220 0%	€ 0,52244
	CAM24_MT.L02.003.524	- Canalizzazioni - Cavidotto rigido pesante mm 50	2,04000 m	€ 2,30973 0%	€ 4,71185
		Totale MT			**€ 5,23429**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,24362
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,29708
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,23429 %	€ 0,02000 0%	€ 0,10469
		Totale RU			**€ 2,64539**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,87968** +2,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06698 = 5% * B)			€ 1,33955
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92192
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,14** +2,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,09%			*€ 2,64539*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06698*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.190.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 190 - Cavidotto con due tubazioni rigide per canalizzazioni di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante B - Cavidotto con due tubazioni rigide per canalizzazioni di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, bicchierati con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte) compreso giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.518	- Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 63	0,20000 cad	€ 4,52322 0%	€ 0,90464
	CAM24_MT.L02.003.525	- Canalizzazioni - Cavidotto rigido pesante mm 63	2,04000 m	€ 3,10714 0%	€ 6,33857
		Totale MT			

				€ 7,24321
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,44120
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,24321 %	€ 0,02000 0%	€ 0,14486
	Totale RU			**€ 2,96786**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,21107** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08679 = 5% * B)			€ 1,73588
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19470
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,14** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,58%			*€ 2,96786*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08679*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.190.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 190 - Cavidotto con due tubazioni rigide per canalizzazioni di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante C - Cavidotto con due tubazioni rigide per canalizzazioni di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, bicchierati con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte) compreso giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.519 - Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 80	0,20000 cad	€ 8,67524 0%	€ 1,73505
	CAM24_MT.L02.003.526 - Canalizzazioni - Cavidotto rigido pesante mm 80	2,10000 m	€ 4,35824 0%	€ 9,15230
	Totale MT			**€ 10,88735**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,07200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,72944
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,88736 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21775
	Totale RU			**€ 3,60535**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,49270** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12319 = 5% * B)			€ 2,46376
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,69565
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,65** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,33%			*€ 3,60535*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12319*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.190.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 190 - Cavidotto con due tubazioni rigide per canalizzazioni di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante D - Cavidotto con due tubazioni rigide per canalizzazioni di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, bicchierati con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte) compreso giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 100 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L02.003.520	- Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 100	0,20000 cad	€ 13,06098 0%	€ 2,61220
	CAM24_MT.L02.003.527	- Canalizzazioni - Cavidotto rigido pesante mm 100	2,10000 m	€ 5,95306 0%	€ 12,50143
		Totale MT			**€ 15,11363**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09240 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,12797
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,09240 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,21945
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,11362 %	€ 0,02000 0%	€ 0,30227
		Totale RU			**€ 4,64969**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,76332** +1,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16799 = 5% * B)			€ 3,35976
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,31231
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,44** +1,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,28%			*€ 4,64969*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16799*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.190.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 190 - Cavidotto con due tubazioni rigide per canalizzazioni di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante E - Cavidotto con due tubazioni rigide per canalizzazioni di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, bicchierati con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte) compreso giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 110 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.521 - Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 110	0,20000 cad	€ 15,71442 0%	€ 3,14288
	CAM24_MT.L02.003.528 - Canalizzazioni - Cavidotto rigido pesante mm 110	2,10000 m	€ 6,95669 0%	€ 14,60905
	Totale MT			**€ 17,75193**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,10800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,59416
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,75193 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35504
	Totale RU			**€ 5,43644**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,18837** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19710 = 5% * B)			€ 3,94202
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,71304
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,84** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,22%			*€ 5,43644*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19710*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.190.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI			

	190 - Cavidotto con due tubazioni rigide per canalizzazioni di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante F - Cavidotto con due tubazioni rigide per canalizzazioni di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, bicchierati con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte) compreso giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 125 mm			
	MT				
	CAM24_MT.L02.003.522 - Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 125	0,20000 cad	€ 20,36138 0%	€ 4,07228
	CAM24_MT.L02.003.529 - Canalizzazioni - Cavidotto rigido pesante mm 125	2,10000 m	€ 8,42777 0%	€ 17,69832
	Totale MT			**€ 21,77060**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,62542
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,11400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,73828
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,77059 %	€ 0,02000 0%	€ 0,43541
	Totale RU			**€ 5,79911**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,56971** +1,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23434 = 5% * B)			€ 4,68685
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,22566
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,48** +1,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,34%			*€ 5,79911*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.080.190.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 080 - TUBI, GUAINE, CAVIDOTTI 190 - Cavidotto con due tubazioni rigide per canalizzazioni di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante G - Cavidotto con due tubazioni rigide per canalizzazioni di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, bicchierati con striscia elicoidale gialla di segnalazione, in scavo o in cavedi (pagati a parte) compreso giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 160 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.523 - Canalizzazioni - Curva 90° per cavidotto mm 160	0,20000 cad	€ 57,88076 0%	€ 11,57615
	CAM24_MT.L02.003.530 - Canalizzazioni - Cavidotto rigido pesante mm 160	2,10000 m	€ 14,97201 0%	€ 31,44122
	Totale MT			**€ 43,01737**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,27026
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,14200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 3,41084
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	43,01737 %	€ 0,02000 0%	€ 0,86035
	Totale RU			**€ 7,54145**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,55882** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42975 = 5% * B)			€ 8,59500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,91538
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 65,07** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,59%			*€ 7,54145*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.090.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 090 - CONTROLLORI PROGRAMMABILI 010 - Controllore programmabile A - Controllore programmabile, in contenitore modulare per barra DIN, conforme alle norme EN 61131-2 software per la programmazione in linguaggio a contatti, strutturale, grafcet e a lista d'istruzioni, RAM per programma di massimo 1000 istruzioni, presa terminale Uni-Telway, porta seriale RS485, orodatario integrato, alimentazione 230 V c.a., batteria per il mantenimento della memoria RAM 6 ingressi 24 V e 4 uscite a relè			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.531 - Canalizzazioni - Controllore programmabile 6 ingressi 24 V e 4 uscite a relè	1,00000 cad	€ 778,82308 0%	€ 778,82308
	Totale MT			**€ 778,82308**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 54,12050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 60,41850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	778,82308 %	€ 0,02000 0%	€ 15,57646
	Totale RU			**€ 130,11546**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 908,93854** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,72598 = 5% * B)			€ 154,51955
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,34581
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.169,80** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,12%			*€ 130,11546*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,72598*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.090.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 090 - CONTROLLORI PROGRAMMABILI 010 - Controllore programmabile B - Controllore programmabile, in contenitore modulare per barra DIN, conforme alle norme EN 61131-2 software per la programmazione in linguaggio a contatti, strutturale, grafcet e a lista d'istruzioni, RAM per programma di massimo 1000 istruzioni, presa terminale Uni-Telway, porta seriale RS485, orodatario integrato, alimentazione 230 V c.a., batteria per il mantenimento della memoria RAM 6 ingressi 24 V e 4 uscite transistor 24 V-0,5 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.532 - Canalizzazioni - Controllore programmabile 6 ingressi 24 V e 4 uscite transistor 24 V, 0,5 A	1,00000 cad	€ 829,93953 0%	€ 829,93953
	Totale MT			**€ 829,93953**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 54,12050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 60,41850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	829,93953 %	€ 0,02000 0%	€ 16,59879
	Totale RU			**€ 131,13779**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 961,07732** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,16916 = 5% * B)			€ 163,38314
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,44605
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.236,91** +0,8%

	Incidenza Manodopera sul totale 10,6%			*€ 131,13779*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,16916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.090.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 090 - CONTROLLORI PROGRAMMABILI 010 - Controllore programmabile C - Controllore programmabile, in contenitore modulare per barra DIN, conforme alle norme EN 61131-2 software per la programmazione in linguaggio a contatti, strutturale, grafcet e a lista d'istruzioni, RAM per programma di massimo 1000 istruzioni, presa terminale Uni-Telway, porta seriale RS485, orodatario integrato, alimentazione 230 V c.a., batteria per il mantenimento della memoria RAM 9 ingressi 24 V e 7 uscite a relè			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.533 - Canalizzazioni - Controllore programmabile 9 ingressi 24 V e 7 uscite a relè	1,00000 cad	€ 966,38568 0%	€ 966,38568
	Totale MT			**€ 966,38568**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 73,23540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 81,75780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	966,38568 %	€ 0,02000 0%	€ 19,32771
	Totale RU			**€ 174,32091**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.140,70659** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,69601 = 5% * B)			€ 193,92012
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 133,46267
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.468,09** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,87%			*€ 174,32091*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,69601*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.090.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 090 - CONTROLLORI PROGRAMMABILI 010 - Controllore programmabile D - Controllore programmabile, in contenitore modulare per barra DIN, conforme alle norme EN 61131-2 software per la programmazione in linguaggio a contatti, strutturale, grafcet e a lista d'istruzioni, RAM per programma di massimo 1000 istruzioni, presa terminale Uni-Telway, porta seriale RS485, orodatario integrato, alimentazione 230 V c.a., batteria per il mantenimento della memoria RAM 9 ingressi 24 V e 7 uscite transistor 24 V-0,5 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.534 - Canalizzazioni - Controllore programmabile 9 ingressi 24 V e 7 uscite transistor 24 V, 0,5 A	1,00000 cad	€ 1.027,93255 0%	€ 1.027,93255
	Totale MT			**€ 1.027,93255**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,29000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 75,76870
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,29000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 84,58590
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.027,93255 %	€ 0,02000 0%	€ 20,55865
	Totale RU			**€ 180,91325**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.208,84580** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,27519 = 5% * B)			€ 205,50379

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 141,43496
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.555,78** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,63%			*€ 180,91325*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,27519*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.090.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 090 - CONTROLLORI PROGRAMMABILI 010 - Controllore programmabile E - Controllore programmabile, in contenitore modulare per barra DIN, conforme alle norme EN 61131-2 software per la programmazione in linguaggio a contatti, strutturale, grafcet e a lista d'istruzioni, RAM per programma di massimo 1000 istruzioni, presa terminale Uni-Telway, porta seriale RS485, orodatario integrato, alimentazione 230 V c.a., batteria per il mantenimento della memoria RAM 14 ingressi 24 V e 10 uscite a relè			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.535 - Canalizzazioni - Controllore programmabile 14 ingressi 24 V e 10 uscite a relè	1,00000 cad	€ 1.227,81192 0%	€ 1.227,81192
	Totale MT			**€ 1.227,81192**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 87,97460
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,82000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 98,21220
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.227,81192 %	€ 0,02000 0%	€ 24,55624
	Totale RU			**€ 210,74304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.438,55496** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,22772 = 5% * B)			€ 244,55434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 168,31093
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.851,42** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,38%			*€ 210,74304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,22772*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.090.010.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 090 - CONTROLLORI PROGRAMMABILI 010 - Controllore programmabile F - Controllore programmabile, in contenitore modulare per barra DIN, conforme alle norme EN 61131-2 software per la programmazione in linguaggio a contatti, strutturale, grafcet e a lista d'istruzioni, RAM per programma di massimo 1000 istruzioni, presa terminale Uni-Telway, porta seriale RS485, orodatario integrato, alimentazione 230 V c.a., batteria per il mantenimento della memoria RAM 14 ingressi 24 V e 10 uscite transistor			
	MT			
	CAM24_MT.L02.003.536 - Canalizzazioni - Controllore programmabile 14 ingressi 24 V e 10 uscite transistor	1,00000 cad	€ 1.309,38741 0%	€ 1.309,38741
	Totale MT			**€ 1.309,38741**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,95000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 90,96850
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,95000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 101,55450
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.309,38741 %	€ 0,02000 0%	€ 26,18775
	Totale RU			**€ 218,71075**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.528,09816 +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,98883 = 5% * B)			€ 259,77669
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 178,78749
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.966,66** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,12%			*€ 218,71075*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,98883*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 010 - Soft starter standard per motore trifase fino a 1,1kW (400V) A - Softstarter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 3 A; potenza erogata per motore trifase 550 W (230 V) - 1100 W (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24-230 V - 50/60 Hz; larghezza 22,5 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.383 - Apparecchi - Softstarter larghezza 22,5 mm corrente 3 A, 1,1 kW/400 V, 40 °C AC 200-400 V, AC/DC 24-230 V morsetti a vite	1,00000 cad	€ 376,71200 0%	€ 376,71200
	Totale MT			**€ 376,71200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	376,71200 %	€ 0,02000 0%	€ 7,53424
	Totale RU			**€ 21,77604**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 398,48804** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,38715 = 5% * B)			€ 67,74297
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,62310
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 512,85** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,25%			*€ 21,77604*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,38715*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 020 - Soft starter protezione avvio motore trifase da 1,5 a 22kW (400V) largh. 45 mm A - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 3,6A; potenza erogata per motore trifase 750 W (230 V) - 1,5 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 45 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.384 - Apparecchi - Soft starter larghezza 45 mm corrente 3,6A, motore 1,5 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 359,89450 0%	€ 359,89450
	Totale MT			**€ 359,89450**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	359,89450 %	€ 0,02000 0%	€ 7,19789
		Totale RU			**€ 21,43969**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 381,33419** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,24134 = 5% * B)			€ 64,82681
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,61610
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 490,78** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,37%			*€ 21,43969*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,24134*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 020 - Soft starter protezione avvio motore trifase da 1,5 a 22kW (400V) largh. 45 mm B - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 6,5-9 A; potenza erogata per motore trifase 1,5/2,5 kW (230 V) - 3/4 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 45 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.385	- Apparecchi - Soft starter larghezza 45 mm corrente 6,5/9 A, motore 3/4 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 470,67300 0%	€ 470,67300
		Totale MT			**€ 470,67300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	470,67300 %	€ 0,02000 0%	€ 9,41346
		Totale RU			**€ 23,65526**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 494,32826** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,20179 = 5% * B)			€ 84,03580
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,83641
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 636,20** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,72%			*€ 23,65526*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,20179*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 020 - Soft starter protezione avvio motore trifase da 1,5 a 22kW (400V) largh. 45 mm C - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C -			

	12,5-17,6 A; potenza erogata per motore trifase 3/4 kW (230 V) - 5,5/7,5 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 45 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.386	- Apparecchi - Soft starter larghezza 45 mm corrente 12,5/17,6 A, motore 5,5/7,5 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 601,30700 0%	€ 601,30700
		Totale MT			**€ 601,30700**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	601,30700 %	€ 0,02000 0%	€ 12,02614
		Totale RU			**€ 26,26794**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 627,57494** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,33439 = 5% * B)			€ 106,68774
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,42627
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 807,69** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 26,26794*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,33439*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 020 - Soft starter protezione avvio motore trifase da 1,5 a 22kW (400V) largh. 45 mm D - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 25 A; potenza erogata per motore trifase 5,5 kW (230 V) - 11 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 45 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.387	- Apparecchi - Soft starter larghezza 45 mm corrente 25 A, motore 11 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 647,31100 0%	€ 647,31100
		Totale MT			**€ 647,31100**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	647,31100 %	€ 0,02000 0%	€ 12,94622
		Totale RU			**€ 27,18802**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 674,49902** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,73324 = 5% * B)			€ 114,66483
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,91639
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 868,08** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,13%			*€ 27,18802*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,73324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.020.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 020 - Soft starter protezione avvio motore trifase da 1,5 a 22kW (400V) largh. 45 mm E - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 32 A; potenza erogata per motore trifase 7,5 kW (230 V) - 15 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 45 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.388 - Apparecchi - Soft starter larghezza 45 mm corrente 32 A, motore 15 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 764,27400 0%	€ 764,27400
	Totale MT			**€ 764,27400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	764,27400 %	€ 0,02000 0%	€ 15,28548
	Totale RU			**€ 29,52728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 793,80128** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,74731 = 5% * B)			€ 134,94622
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,87475
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.021,62** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,89%			*€ 29,52728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,74731*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.020.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 020 - Soft starter protezione avvio motore trifase da 1,5 a 22kW (400V) largh. 45 mm F - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 38 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (230 V) - 18,5 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 45 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.389 - Apparecchi - Soft starter larghezza 45 mm corrente 38 A, motore 18,5 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 923,98600 0%	€ 923,98600
	Totale MT			**€ 923,98600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	923,98600 %	€ 0,02000 0%	€ 18,47972
	Totale RU			**€ 32,72152**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 956,70752** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,13201 = 5% * B)			€ 162,64028
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,93478
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.231,28** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,66%			*€ 32,72152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,13201*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.020.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 020 - Soft starter protezione avvio motore trifase da 1,5 a 22kW (400V) largh. 45 mm G - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 45 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (230 V) - 22 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 45 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.390 - Apparecchi - Soft starter larghezza 45 mm corrente 45 A, motore 22 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 1.083,58950 0%	€ 1.083,58950
	Totale MT			**€ 1.083,58950**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.083,58950 %	€ 0,02000 0%	€ 21,67179
	Totale RU			**€ 35,91359**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.119,50309** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,51578 = 5% * B)			€ 190,31553
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,98186
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.440,80** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,49%			*€ 35,91359*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,51578*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 030 - Soft starter protezione avvio motore trifase da 30 a 55kW (400V) largh. 55 mm A - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 63 A; potenza erogata per motore trifase 18,5 kW (230 V) - 30 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.391 - Apparecchi - Soft starter larghezza 55 mm corrente 63 A, motore 30 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 1.300,91500 0%	€ 1.300,91500
	Totale MT			

					€ 1.300,91500
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.300,91500 %	€ 0,02000 0%	€ 26,01830
		Totale RU			**€ 40,26010**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.341,17510** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,39999 = 5% * B)			€ 227,99977
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,91749
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.726,09** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,33%			*€ 40,26010*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,39999*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 030 - Soft starter protezione avvio motore trifase da 30 a 55kW (400V) largh. 55 mm B - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 72 A; potenza erogata per motore trifase k22 W (230 V) - 37 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.392	- Apparecchi - Soft starter larghezza 55 mm corrente 72 A, motore 37 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 1.520,08500 0%	€ 1.520,08500
		Totale MT			**€ 1.520,08500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.520,08500 %	€ 0,02000 0%	€ 30,40170
		Totale RU			**€ 44,64350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.564,72850** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,30019 = 5% * B)			€ 266,00385
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 183,07324
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.013,81** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,22%			*€ 44,64350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,30019*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 030 - Soft starter protezione avvio motore trifase da 30 a 55kW (400V) largh. 55 mm C - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento di un motore. Protezione della rete da picchi			

	mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 80 A; potenza erogata per motore trifase 22 kW (230 V) - 45 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.393 - Apparecchi - Soft starter larghezza 55 mm corrente 80 A, motore 45 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 1.759,87000 0%	€ 1.759,87000
	Totale MT			**€ 1.759,87000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.759,87000 %	€ 0,02000 0%	€ 35,19740
	Totale RU			**€ 49,43920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.809,30920** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,37913 = 5% * B)			€ 307,58256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 211,68918
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.328,58** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,12%			*€ 49,43920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,37913*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 030 - Soft starter protezione avvio motore trifase da 30 a 55kW (400V) largh. 55 mm D - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 106 A; potenza erogata per motore trifase 30 kW (230 V) - 55 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.394 - Apparecchi - Soft starter larghezza 55 mm corrente 106 A, motore 55 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 2.027,86500 0%	€ 2.027,86500
	Totale MT			**€ 2.027,86500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.027,86500 %	€ 0,02000 0%	€ 40,55730
	Totale RU			**€ 54,79910**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.082,66410** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,70265 = 5% * B)			€ 354,05290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 243,67170
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.680,39** +0,05%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,04%			*€ 54,79910*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,70265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW A - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 12,5 A; potenza erogata per motore trifase 3 kW (230 V) - 5,5 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.395 - Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 12,5 A, motore 5,5 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 687,02200 0%	€ 687,02200
	Totale MT			**€ 687,02200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	687,02200 %	€ 0,02000 0%	€ 13,74044
	Totale RU			**€ 27,98224**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 715,00424** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,07754 = 5% * B)			€ 121,55072
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 83,65550
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 920,21** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,04%			*€ 27,98224*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,07754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW B - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 12,5 A; potenza erogata per motore trifase 3 kW (230 V) - 5,5 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Con protezione motore a termistore **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.396 - Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 12,5 A, motore 5,5 kW/400 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 687,02200 0%	€ 687,02200
	CAM24_MT.L02.002.413 - Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
	Totale MT			**€ 904,02200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	904,02200 %	€ 0,02000 0%	€ 18,08044
		Totale RU			**€ 32,32224**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 936,34424** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,95893 = 5% * B)			€ 159,17852
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,55228
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.205,08** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,68%			*€ 32,32224*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,95893*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW C - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 25 A; potenza erogata per motore trifase 5,5 kW (230 V) - 11 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. **MT**				
	CAM24_MT.L02.002.397	- Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 25 A, motore 11 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 808,75900 0%	€ 808,75900
		Totale MT			**€ 808,75900**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	808,75900 %	€ 0,02000 0%	€ 16,17518
		Totale RU			**€ 30,41698**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 839,17598** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,13300 = 5% * B)			€ 142,65992
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,18359
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.080,02** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,82%			*€ 30,41698*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,13300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW D - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 25 A; potenza erogata per motore trifase 5,5 kW (230 V) - 11 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a termistore **MT**			

	CAM24_MT.L02.002.398	- Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 25 A, motore 11 kW/400 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 808,75900 0%	€ 808,75900
	CAM24_MT.L02.002.413	- Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
		Totale MT			**€ 1.025,75900**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.025,75900 %	€ 0,02000 0%	€ 20,51518
		Totale RU			**€ 34,75698**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.060,51598** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,01439 = 5% * B)			€ 180,28772
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 124,08037
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.364,88** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,55%			*€ 34,75698*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,01439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW E - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 32 A; potenza erogata per motore trifase 7,5 kW (230 V) - 15 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.399 - Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 32 A, motore 15 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 982,68450 0%	€ 982,68450
	Totale MT			**€ 982,68450**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	982,68450 %	€ 0,02000 0%	€ 19,65369
	Totale RU			**€ 33,89549**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.016,57999** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,64093 = 5% * B)			€ 172,81860
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 118,93986
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.308,34** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,59%			*€ 33,89549*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,64093*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.100.040.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW F - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 32 A; potenza erogata per motore trifase 7,5 kW (230 V) - 15 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a termistore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.400 - Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 32 A, motore 15 kW/400 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 982,68450 0%	€ 982,68450
	CAM24_MT.L02.002.413 - Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
	Totale MT			**€ 1.199,68450**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.199,68450 %	€ 0,02000 0%	€ 23,99369
	Totale RU			**€ 38,23549**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.237,91999** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,52232 = 5% * B)			€ 210,44640
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 144,83664
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.593,20** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 38,23549*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,52232*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW G - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 38 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (230 V) - 18,5 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.401 - Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 38 A, motore 18,5 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 1.151,18500 0%	€ 1.151,18500
	Totale MT			**€ 1.151,18500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.151,18500 %	€ 0,02000 0%	€ 23,02370
	Totale RU			**€ 37,26550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.188,45050** +0,08%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,10183 = 5% * B)			€ 202,03659
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,04871
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.529,54** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,44%			*€ 37,26550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,10183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW H - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 38 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (230 V) - 18,5 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a termistore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.402 - Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 38 A, motore 18,5 kW/400 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 1.151,18500 0%	€ 1.151,18500
	CAM24_MT.L02.002.413 - Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
	Totale MT			**€ 1.368,18500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.368,18500 %	€ 0,02000 0%	€ 27,36370
	Totale RU			**€ 41,60550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.409,79050** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,98322 = 5% * B)			€ 239,66439
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 164,94549
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.814,40** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,29%			*€ 41,60550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,98322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW I - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 45 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (230 V) - 22 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.403 - Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 45 A, motore 22 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 1.374,69500 0%	€ 1.374,69500
	Totale MT			**€ 1.374,69500**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.374,69500 %	€ 0,02000 0%	€ 27,49390
		Totale RU			**€ 41,73570**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.416,43070** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,03966 = 5% * B)			€ 240,79322
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 165,72239
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.822,95** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,29%			*€ 41,73570*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,03966*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW J - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 45 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (230 V) - 22 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a termistore				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.404	- Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 45 A, motore 22 kW/400 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 1.374,69500 0%	€ 1.374,69500
	CAM24_MT.L02.002.413	- Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
		Totale MT			**€ 1.591,69500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.591,69500 %	€ 0,02000 0%	€ 31,83390
		Totale RU			**€ 46,07570**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.637,77070** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,92105 = 5% * B)			€ 278,42102
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 191,61917
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.107,81** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,19%			*€ 46,07570*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,92105*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW K - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete			

	da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 63 A; potenza erogata per motore trifase 18,5 kW (230 V) - 30 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. **MT**				
	CAM24_MT.L02.002.405 - Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 63 A, motore 30 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V		1,00000 cad	€ 1.634,01000 0%	€ 1.634,01000
	Totale MT				**€ 1.634,01000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		1.634,01000 %	€ 0,02000 0%	€ 32,68020
	Totale RU				**€ 46,92200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 1.680,93200** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,28792 = 5% * B)				€ 285,75844
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 196,66904
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 2.163,36** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,17%				*€ 46,92200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 14,28792*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW L - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 63 A; potenza erogata per motore trifase 18,5 kW (230 V) - 30 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a transistore **MT**				
	CAM24_MT.L02.002.406	- Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 63 A, motore 30 kW/400 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 1.634,01000 0%	€ 1.634,01000
	CAM24_MT.L02.002.413	- Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
	Totale MT				**€ 1.851,01000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.851,01000 %	€ 0,02000 0%	€ 37,02020
	Totale RU				**€ 51,26200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 1.902,27200** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,16931 = 5% * B)				€ 323,38624
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 222,56582

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.448,22** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,09%			*€ 51,26200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,16931*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW M - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 72 A; potenza erogata per motore trifase 22 kW (230 V) - 37 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.407 - Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 72 A, motore 37 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 1.888,98500 0%	€ 1.888,98500
	Totale MT			**€ 1.888,98500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.888,98500 %	€ 0,02000 0%	€ 37,77970
	Totale RU			**€ 52,02150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.941,00650** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,49856 = 5% * B)			€ 329,97111
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 227,09776
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.498,08** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 52,02150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,49856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW N - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 72 A; potenza erogata per motore trifase 22 kW (230 V) - 37 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a transistore **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.408 - Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 72 A, motore 37 kW/400 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 1.888,98500 0%	€ 1.888,98500
	CAM24_MT.L02.002.413 - Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
	Totale MT			**€ 2.105,98500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.105,98500 %	€ 0,02000 0%	€ 42,11970
		Totale RU			**€ 56,36150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.162,34650** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,37995 = 5% * B)			€ 367,59891
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 252,99454
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.782,94** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,03%			*€ 56,36150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,37995*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW O - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 80 A; potenza erogata per motore trifase 22 kW (230 V) - 45 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 70 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.409 - Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 80 A, motore 45 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 2.130,94000 0%	€ 2.130,94000
	Totale MT			**€ 2.130,94000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.130,94000 %	€ 0,02000 0%	€ 42,61880
	Totale RU			**€ 56,86060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.187,80060** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,59631 = 5% * B)			€ 371,92610
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 255,97267
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.815,70** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,02%			*€ 56,86060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,59631*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW P - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 80 A; potenza erogata per motore trifase 22 kW (230 V) - 45 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 70 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a transistore			

	MT				
	CAM24_MT.L02.002.410	- Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 80 A, motore 45 kW/400 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 2.130,94000 0%	€ 2.130,94000
	CAM24_MT.L02.002.413	- Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
		Totale MT			**€ 2.347,94000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.347,94000 %	€ 0,02000 0%	€ 46,95880
		Totale RU			**€ 61,20060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.409,14060** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,47770 = 5% * B)			€ 409,55390
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 281,86945
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.100,56** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 61,20060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,47770*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW Q - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 106 A; potenza erogata per motore trifase 30 kW (230 V) - 55 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 70 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.411	- Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 106 A, motore 55 kW/400 V, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 2.318,64500 0%	€ 2.318,64500
		Totale MT			**€ 2.318,64500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.318,64500 %	€ 0,02000 0%	€ 46,37290
		Totale RU			**€ 60,61470**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.379,25970** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,22371 = 5% * B)			€ 404,47415
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 278,37339
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.062,11** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,98%			*€ 60,61470*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,22371*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.040.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 040 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 400V da 5,5 a 55 kW R - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 106 A; potenza erogata per motore trifase 30 kW (230 V) - 55 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 70 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a transistore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.412 - Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 106 A, motore 55 kW/400 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 2.318,64500 0%	€ 2.318,64500
	CAM24_MT.L02.002.413 - Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
	Totale MT			**€ 2.535,64500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.535,64500 %	€ 0,02000 0%	€ 50,71290
	Totale RU			**€ 64,95470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.600,59970** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,10510 = 5% * B)			€ 442,10195
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 304,27017
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.346,97** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,94%			*€ 64,95470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,10510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW A - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 12,5 A; potenza erogata per motore trifase 5,5 kW (400 V) - 7,5 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.414 - Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 12,5 A, motore 7,5 kW/500 V, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 788,79500 0%	€ 788,79500
	Totale MT			**€ 788,79500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	788,79500 %	€ 0,02000 0%	€ 15,77590
	Totale RU			**€ 30,01770**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 818,81270** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,95991 = 5% * B)			€ 139,19816
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,80109
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.053,81** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,85%			*€ 30,01770*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,95991*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW B - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 12,5 A; potenza erogata per motore trifase 5,5 kW (400 V) - 7,5 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a termistore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.413 - Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
	CAM24_MT.L02.002.415 - Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 12,5 A, motore 7,5 kW/500 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 788,79500 0%	€ 788,79500
	Totale MT			**€ 1.005,79500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.005,79500 %	€ 0,02000 0%	€ 20,11590
	Totale RU			**€ 34,35770**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.040,15270** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,84130 = 5% * B)			€ 176,82596
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 121,69787
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.338,68** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,57%			*€ 34,35770*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,84130*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW C - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 25 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (400 V) - 15 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.416 - Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 25 A, motore 15 kW/500 V,	1,00000 cad	€ 927,02400 0%	€ 927,02400

		AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V			
		Totale MT			**€ 927,02400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	927,02400 %	€ 0,02000 0%	€ 18,54048
		Totale RU			**€ 32,78228**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 959,80628** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,15835 = 5% * B)			€ 163,16707
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,29734
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.235,27** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,65%			*€ 32,78228*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,15835*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW D - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 25 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (400 V) - 15 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a termistore				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.413	- Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
	CAM24_MT.L02.002.417	- Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 25 A, motore 15 kW/500 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 927,02400 0%	€ 927,02400
		Totale MT			**€ 1.144,02400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.144,02400 %	€ 0,02000 0%	€ 22,88048
		Totale RU			**€ 37,12228**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.181,14628** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,03974 = 5% * B)			€ 200,79487
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 138,19412
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.520,14** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,44%			*€ 37,12228*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,03974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW E - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 32 A; potenza erogata per motore trifase 15 kW (400 V) - 18,5 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.418 - Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 32 A, motore 18,5 kW/500 V, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 1.107,78500 0%	€ 1.107,78500
	Totale MT			**€ 1.107,78500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.107,78500 %	€ 0,02000 0%	€ 22,15570
	Totale RU			**€ 36,39750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.144,18250** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,72555 = 5% * B)			€ 194,51103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 133,86935
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.472,56** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,47%			*€ 36,39750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,72555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW F - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 32 A; potenza erogata per motore trifase 15 kW (400 V) - 18,5 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a termistore **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.413 - Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
	CAM24_MT.L02.002.419 - Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 32 A, motore 18,5 kW/500 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 1.107,78500 0%	€ 1.107,78500
	Totale MT			**€ 1.324,78500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.324,78500 %	€ 0,02000 0%	€ 26,49570
	Totale RU			**€ 40,73750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.365,52250** +0,07%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,60694 = 5% * B)			€ 232,13883
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 159,76613
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.757,43** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,32%			*€ 40,73750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,60694*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW G - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 38 A; potenza erogata per motore trifase 18,5 kW (400 V) - 22 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.420 - Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 38 A, motore 22 kW/500 V, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 1.325,87000 0%	€ 1.325,87000
	Totale MT			**€ 1.325,87000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.325,87000 %	€ 0,02000 0%	€ 26,51740
	Totale RU			**€ 40,75920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.366,62920** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,61635 = 5% * B)			€ 232,32696
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 159,89562
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.758,85** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,32%			*€ 40,75920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,61635*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW H - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 38 A; potenza erogata per motore trifase 18,5 kW (400 V) - 22 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a termistore **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.413 - Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
	CAM24_MT.L02.002.421 - Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 38 A, motore 22 kW/500 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 1.325,87000 0%	€ 1.325,87000
	Totale MT			**€ 1.542,87000**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.542,87000 %	€ 0,02000 0%	€ 30,85740
		Totale RU			**€ 45,09920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.587,96920** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,49774 = 5% * B)			€ 269,95476
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 185,79240
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.043,72** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,21%			*€ 45,09920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,49774*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW I - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 45 A; potenza erogata per motore trifase 22 kW (400 V) - 30 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.422	- Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 45 A, motore 30 kW/500 V, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 1.580,84500 0%	€ 1.580,84500
		Totale MT			**€ 1.580,84500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.580,84500 %	€ 0,02000 0%	€ 31,61690
		Totale RU			**€ 45,85870**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.626,70370** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,82698 = 5% * B)			€ 276,53963
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 190,32433
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.093,57** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,19%			*€ 45,85870*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,82698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW J - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C -			

	45 A; potenza erogata per motore trifase 22 kW (400 V) - 30 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a termistore				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.413	- Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
	CAM24_MT.L02.002.423	- Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 45 A, motore 30 kW/500 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 1.580,84500 0%	€ 1.580,84500
		Totale MT			**€ 1.797,84500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.797,84500 %	€ 0,02000 0%	€ 35,95690
		Totale RU			**€ 50,19870**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.848,04370** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,70837 = 5% * B)			€ 314,16743
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 216,22111
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.378,43** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,11%			*€ 50,19870*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,70837*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW K - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 63 A; potenza erogata per motore trifase 30 kW (400 V) - 37 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.424	- Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 63 A, motore 37 kW/500 V, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 1.877,05000 0%	€ 1.877,05000
		Totale MT			**€ 1.877,05000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.877,05000 %	€ 0,02000 0%	€ 37,54100
		Totale RU			**€ 51,78280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.928,83280** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,39508 = 5% * B)			€ 327,90158
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 225,67344
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.482,41** +0,05%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,09%			*€ 51,78280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,39508*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW L - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 63 A; potenza erogata per motore trifase 30 kW (400 V) - 37 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a transistore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.413 - Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
	CAM24_MT.L02.002.425 - Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 63 A, motore 37 kW/500 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 1.877,05000 0%	€ 1.877,05000
	Totale MT			**€ 2.094,05000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.094,05000 %	€ 0,02000 0%	€ 41,88100
	Totale RU			**€ 56,12280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.150,17280** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,27647 = 5% * B)			€ 365,52938
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 251,57022
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.767,27** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,03%			*€ 56,12280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,27647*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW M - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 72 A; potenza erogata per motore trifase 37 kW (400 V) - 45 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.426 - Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 72 A, motore 45 kW/500 V, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 2.172,17000 0%	€ 2.172,17000
	Totale MT			**€ 2.172,17000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	2.172,17000	€ 0,02000	€ 43,44340

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 57,68520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.229,85520** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,95377 = 5% * B)			€ 379,07538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 260,89306
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.869,82** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,01%			*€ 57,68520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,95377*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW N - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 72 A; potenza erogata per motore trifase 37 kW (400 V) - 45 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 55 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a transistore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.413 - Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
	CAM24_MT.L02.002.427 - Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 72 A, motore 45 kW/500 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 2.172,17000 0%	€ 2.172,17000
	Totale MT			**€ 2.389,17000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.389,17000 %	€ 0,02000 0%	€ 47,78340
	Totale RU			**€ 62,02520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.451,19520** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,83516 = 5% * B)			€ 416,70318
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 286,78984
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.154,69** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 62,02520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,83516*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW O - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 80 A; potenza erogata per motore trifase 45 kW (400 V) - 55 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 70 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			

	MT				
	CAM24_MT.L02.002.428	- Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 80 A, motore 55 kW/500 V, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 2.451,01500 0%	€ 2.451,01500
		Totale MT			**€ 2.451,01500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.451,01500 %	€ 0,02000 0%	€ 49,02030
		Totale RU			**€ 63,26210**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.514,27710** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,37136 = 5% * B)			€ 427,42711
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 294,17042
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.235,87** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 63,26210*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,37136*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW P - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 80 A; potenza erogata per motore trifase 45 kW (400 V) - 55 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 70 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione motore a termistore				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.413	- Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
	CAM24_MT.L02.002.429	- Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 80 A, motore 55 kW/500 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 2.451,01500 0%	€ 2.451,01500
		Totale MT			**€ 2.668,01500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.668,01500 %	€ 0,02000 0%	€ 53,36030
		Totale RU			**€ 67,60210**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.735,61710** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,25275 = 5% * B)			€ 465,05491
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 320,06720
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.520,74** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,92%			*€ 67,60210*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,25275*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW Q - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 106 A; potenza erogata per motore trifase 55 kW (400 V) - 75 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 70 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.430 - Apparecchi - Soft starter protezione arresto/avvio, 106 A, motore 75 kW/500 V, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V	1,00000 cad	€ 2.678,86500 0%	€ 2.678,86500
	Totale MT			**€ 2.678,86500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.678,86500 %	€ 0,02000 0%	€ 53,57730
	Totale RU			**€ 67,81910**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.746,68410** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,34682 = 5% * B)			€ 466,93630
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 321,36204
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.534,98** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,92%			*€ 67,81910*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,34682*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.050.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 050 - Soft starter protezione avvio/arresto motore trifase 500V da 7,5 a 75 kW R - Soft starter elettronico per la protezione degli elementi meccanici di trasmissione all'avviamento e all'arresto di un motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 106 A; potenza erogata per motore trifase 55 kW (400 V) - 75 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-230 V - 50/60 Hz; larghezza 70 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. Protezione a termistore **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.413 - Apparecchi - Sovrapprezzo per protezione motore a termistore	1,00000 cad	€ 217,00000 0%	€ 217,00000
	CAM24_MT.L02.002.431 - Apparecchi - Soft starter arresto/avvio, 106 A, motore 75 kW/500 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V protezione a termistore	1,00000 cad	€ 2.678,86500 0%	€ 2.678,86500
	Totale MT			**€ 2.895,86500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.895,86500 %	€ 0,02000 0%	€ 57,91730
	Totale RU			**€ 72,15910**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.968,02410** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,22821 = 5% * B)			€ 504,56410
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 347,25882
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.819,85** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,89%			*€ 72,15910*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,22821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus A - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 13 A; potenza erogata per motore trifase 3 kW (230 V) - 5,5 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.432 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 5,5 kW/400 V, 13 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 1.132,74000 0%	€ 1.132,74000
	Totale MT			**€ 1.132,74000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.132,74000 %	€ 0,02000 0%	€ 22,65480
	Totale RU			**€ 36,89660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.169,63660** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,94191 = 5% * B)			€ 198,83822
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 136,84748
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.505,32** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 36,89660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,94191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus B - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 18 A; potenza erogata per motore trifase 4 kW (230 V) - 7,5 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.433 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 7,5 kW/400 V, 18 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 1.249,92000 0%	€ 1.249,92000

		Totale MT			**€ 1.249,92000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.249,92000 %	€ 0,02000 0%	€ 24,99840
		Totale RU			**€ 39,24020**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.289,16020** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,95786 = 5% * B)			€ 219,15723
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 150,83174
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.659,15** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,37%			*€ 39,24020*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,95786*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus C - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 25 A; potenza erogata per motore trifase 5,5 kW (230 V) - 11 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.434	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 11 kW/400 V, 25 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 1.386,63000 0%	€ 1.386,63000
		Totale MT			**€ 1.386,63000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.386,63000 %	€ 0,02000 0%	€ 27,73260
		Totale RU			**€ 41,97440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.428,60440** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,14314 = 5% * B)			€ 242,86275
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 167,14672
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.838,61** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,28%			*€ 41,97440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,14314*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus D - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale			

	del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 32 A; potenza erogata per motore trifase 7,5 kW (230 V) - 15 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.435	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 15 kW/400 V, 32 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 1.542,87000 0%	€ 1.542,87000
		Totale MT			**€ 1.542,87000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.542,87000 %	€ 0,02000 0%	€ 30,85740
		Totale RU			**€ 45,09920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.587,96920** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,49774 = 5% * B)			€ 269,95476
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 185,79240
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.043,72** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,21%			*€ 45,09920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,49774*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus E - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 38 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (230 V) - 18,5 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.436	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 18,5 kW/400 V, 38 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 1.718,64000 0%	€ 1.718,64000
		Totale MT			**€ 1.718,64000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.718,64000 %	€ 0,02000 0%	€ 34,37280
		Totale RU			**€ 48,61460**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.767,25460** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,02166 = 5% * B)			€ 300,43328
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 206,76879

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.274,46** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,14%			*€ 48,61460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,02166*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus F - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 47 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (230 V) - 22 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.437 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 22 kW/400 V, 47 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 1.953,00000 0%	€ 1.953,00000
	Totale MT			**€ 1.953,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.953,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 39,06000
	Totale RU			**€ 53,30180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.006,30180** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,05357 = 5% * B)			€ 341,07131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 234,73731
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.582,11** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,06%			*€ 53,30180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,05357*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus G - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 63 A; potenza erogata per motore trifase 18,5 kW (230 V) - 30 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.438 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 30 kW/400 V, 63 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 2.187,36000 0%	€ 2.187,36000
	Totale MT			**€ 2.187,36000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.187,36000 %	€ 0,02000 0%	€ 43,74720
		Totale RU			**€ 57,98900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.245,34900** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,08547 = 5% * B)			€ 381,70933
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 262,70583
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.889,76** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,01%			*€ 57,98900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,08547*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus H - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 77 A; potenza erogata per motore trifase 22 kW (230 V) - 37 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.439	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 37 kW/400 V, 77 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 2.402,19000 0%	€ 2.402,19000
		Totale MT			**€ 2.402,19000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.402,19000 %	€ 0,02000 0%	€ 48,04380
		Totale RU			**€ 62,28560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.464,47560** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,94804 = 5% * B)			€ 418,96085
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 288,34365
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.171,78** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 62,28560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,94804*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus I - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 93 A; potenza erogata per motore trifase 22 kW (230 V) - 45 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 185 mm,			

	fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.440	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 45 kW/400 V, 93 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 2.636,55000 0%	€ 2.636,55000
		Totale MT			**€ 2.636,55000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.636,55000 %	€ 0,02000 0%	€ 52,73100
		Totale RU			**€ 66,97280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.703,52280** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,97994 = 5% * B)			€ 459,59888
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 316,31217
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.479,43** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,92%			*€ 66,97280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,97994*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus J - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 113 A; potenza erogata per motore trifase 30 kW (230 V) - 55 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.441	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 55 kW/400 V, 113 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 2.988,09000 0%	€ 2.988,09000
		Totale MT			**€ 2.988,09000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.988,09000 %	€ 0,02000 0%	€ 59,76180
		Totale RU			**€ 74,00360**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.062,09360** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,02780 = 5% * B)			€ 520,55591
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 358,26495
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.940,91** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 74,00360*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,02780*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.100.060.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus K - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 143 A; potenza erogata per motore trifase 37 kW (230 V) - 75 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.442 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 75 kW/400 V, 143 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 3.554,46000 0%	€ 3.554,46000
	Totale MT			**€ 3.554,46000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.554,46000 %	€ 0,02000 0%	€ 71,08920
	Totale RU			**€ 85,33100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.639,79100** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,93822 = 5% * B)			€ 618,76447
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 425,85555
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.684,41** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,82%			*€ 85,33100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,93822*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus L - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 171 A; potenza erogata per motore trifase 45 kW (230 V) - 90 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.443 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 90 kW/400 V, 171 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 4.120,83000 0%	€ 4.120,83000
	Totale MT			**€ 4.120,83000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.120,83000 %	€ 0,02000 0%	€ 82,41660
	Totale RU			**€ 96,65840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 4.217,48840 +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 35,84865 = 5% * B)			€ 716,97303
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 493,44614
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.427,91** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,78%			*€ 96,65840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 35,84865*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus M - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 210 A; potenza erogata per motore trifase 55 kW (230 V) - 110 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.444 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 110 kW/400 V, 210 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 4.804,38000 0%	€ 4.804,38000
	Totale MT			**€ 4.804,38000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.804,38000 %	€ 0,02000 0%	€ 96,08760
	Totale RU			**€ 110,32940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.914,70940** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 41,77503 = 5% * B)			€ 835,50060
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 575,02100
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.325,23** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,74%			*€ 110,32940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 41,77503*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus N - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 250 A; potenza erogata per motore trifase 75 kW (230 V) - 132 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.445 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 132 kW/400 V, 250 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 5.605,11000 0%	€ 5.605,11000

		Totale MT			**€ 5.605,11000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.605,11000 %	€ 0,02000 0%	€ 112,10220
		Totale RU			**€ 126,34400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.731,45400** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 48,71736 = 5% * B)			€ 974,34718
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 670,58012
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.376,38** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,71%			*€ 126,34400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 48,71736*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus O - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 315 A; potenza erogata per motore trifase 90 kW (230 V) - 160 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.446	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 160 kW/400 V, 315 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 6.640,20000 0%	€ 6.640,20000
		Totale MT			**€ 6.640,20000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6.640,20000 %	€ 0,02000 0%	€ 132,80400
		Totale RU			**€ 147,04580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.787,24580** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 57,69159 = 5% * B)			€ 1.153,83179
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 794,10776
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.735,19** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,68%			*€ 147,04580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 57,69159*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus P - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale			

	del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 370 A; potenza erogata per motore trifase 110 kW (230 V) - 200 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.447	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 200 kW/400 V, 370 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 7.772,94000 0%	€ 7.772,94000
		Totale MT			**€ 7.772,94000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7.772,94000 %	€ 0,02000 0%	€ 155,45880
		Totale RU			**€ 169,70060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.942,64060** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 67,51245 = 5% * B)			€ 1.350,24890
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 929,28895
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.222,18** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,66%			*€ 169,70060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 67,51245*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus Q - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 470 A; potenza erogata per motore trifase 132 kW (230 V) - 250 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.448	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 250 kW/400 V, 470 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 9.140,04000 0%	€ 9.140,04000
		Totale MT			**€ 9.140,04000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9.140,04000 %	€ 0,02000 0%	€ 182,80080
		Totale RU			**€ 197,04260**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.337,08260** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 79,36520 = 5% * B)			€ 1.587,30404
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.092,43866

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.016,83** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,64%			*€ 197,04260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 79,36520*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.060.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 060 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus R - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 570 A; potenza erogata per motore trifase 160 kW (230 V) - 315 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 200/480 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.449 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 315 kW/400 V, 570 A, AC 280-400 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 10.292,31000 0%	€ 10.292,31000
	Totale MT			**€ 10.292,31000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10.292,31000 %	€ 0,02000 0%	€ 205,84620
	Totale RU			**€ 220,08800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.512,39800** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 89,35538 = 5% * B)			€ 1.787,10766
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.229,95057
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.529,46** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,63%			*€ 220,08800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 89,35538*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus A - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 13 A; potenza erogata per motore trifase 5,5 kW (400 V) - 7,5 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.450 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 7,5 kW/500 V, 13 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 1.249,92000 0%	€ 1.249,92000
	Totale MT			**€ 1.249,92000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.249,92000 %	€ 0,02000 0%	€ 24,99840
		Totale RU			**€ 39,24020**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.289,16020** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,95786 = 5% * B)			€ 219,15723
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 150,83174
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.659,15** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,37%			*€ 39,24020*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,95786*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus B - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 18 A; potenza erogata per motore trifase 7,5 kW (400 V) - 11 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.451	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 11 kW/500 V, 18 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 1.386,63000 0%	€ 1.386,63000
		Totale MT			**€ 1.386,63000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.386,63000 %	€ 0,02000 0%	€ 27,73260
		Totale RU			**€ 41,97440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.428,60440** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,14314 = 5% * B)			€ 242,86275
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 167,14672
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.838,61** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,28%			*€ 41,97440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,14314*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus C - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 25 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (400 V) - 15 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 170 mm,			

	fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.452	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 15 kW/500 V, 25 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 1.542,87000 0%	€ 1.542,87000
		Totale MT			**€ 1.542,87000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.542,87000 %	€ 0,02000 0%	€ 30,85740
		Totale RU			**€ 45,09920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.587,96920** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,49774 = 5% * B)			€ 269,95476
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 185,79240
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.043,72** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,21%			*€ 45,09920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,49774*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus D - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 32 A; potenza erogata per motore trifase 15 kW (400 V) - 18,5 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.453	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 18,5 kW/500 V, 32 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 1.718,64000 0%	€ 1.718,64000
		Totale MT			**€ 1.718,64000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.718,64000 %	€ 0,02000 0%	€ 34,37280
		Totale RU			**€ 48,61460**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.767,25460** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,02166 = 5% * B)			€ 300,43328
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 206,76879
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.274,46** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,14%			*€ 48,61460*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,02166*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.100.070.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus E - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 38 A; potenza erogata per motore trifase 18,5 kW (400 V) - 22 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.454 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 22 kW/500 V, 38 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 1.913,94000 0%	€ 1.913,94000
	Totale MT			**€ 1.913,94000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.913,94000 %	€ 0,02000 0%	€ 38,27880
	Totale RU			**€ 52,52060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.966,46060** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,71492 = 5% * B)			€ 334,29830
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 230,07589
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.530,83** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 52,52060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,71492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus F - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 47 A; potenza erogata per motore trifase 22 kW (400 V) - 30 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.455 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 30 kW/500 V, 47 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 2.167,83000 0%	€ 2.167,83000
	Totale MT			**€ 2.167,83000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.167,83000 %	€ 0,02000 0%	€ 43,35660
	Totale RU			**€ 57,59840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 2.225,42840 +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,91614 = 5% * B)			€ 378,32283
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 260,37512
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.864,13** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,01%			*€ 57,59840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,91614*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus G - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 63 A; potenza erogata per motore trifase 30 kW (400 V) - 37 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.456 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 37 kW/500 V, 63 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 2.204,72000 0%	€ 2.204,72000
	Totale MT			**€ 2.204,72000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.204,72000 %	€ 0,02000 0%	€ 44,09440
	Totale RU			**€ 58,33620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.263,05620** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,23598 = 5% * B)			€ 384,71955
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 264,77758
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.912,55** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 2%			*€ 58,33620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,23598*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus H - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 77 A; potenza erogata per motore trifase 37 kW (400 V) - 45 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.457 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 45 kW/500 V, 77 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 2.675,61000 0%	€ 2.675,61000

		Totale MT			**€ 2.675,61000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.675,61000 %	€ 0,02000 0%	€ 53,51220
		Totale RU			**€ 67,75400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.743,36400** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,31859 = 5% * B)			€ 466,37188
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 320,97359
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.530,71** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,92%			*€ 67,75400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,31859*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus I - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 93 A; potenza erogata per motore trifase 45 kW (400 V) - 55 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.458	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 55 kW/500 V, 93 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 2.929,50000 0%	€ 2.929,50000
		Totale MT			**€ 2.929,50000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.929,50000 %	€ 0,02000 0%	€ 58,59000
		Totale RU			**€ 72,83180**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.002,33180** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,51982 = 5% * B)			€ 510,39641
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 351,27282
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.864,00** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 72,83180*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,51982*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus J - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del			

	motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 113 A; potenza erogata per motore trifase 55 kW (400 V) - 75 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.459	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 75 kW/500 V, 113 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 3.300,57000 0%	€ 3.300,57000
		Totale MT			**€ 3.300,57000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.300,57000 %	€ 0,02000 0%	€ 66,01140
		Totale RU			**€ 80,25320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.380,82320** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,73700 = 5% * B)			€ 574,73994
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 395,55631
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.351,12** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 80,25320*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,73700*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus K - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 143 A; potenza erogata per motore trifase 75 kW (400 V) - 90 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.460	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 90 kW/500 V, 143 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 3.945,06000 0%	€ 3.945,06000
		Totale MT			**€ 3.945,06000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.945,06000 %	€ 0,02000 0%	€ 78,90120
		Totale RU			**€ 93,14300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.038,20300** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 34,32473 = 5% * B)			€ 686,49451
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 472,46975

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.197,17** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,79%			*€ 93,14300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 34,32473*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus L - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 171 A; potenza erogata per motore trifase 90 kW (400 V) - 110 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.461 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 110 kW/500 V, 171 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 4.570,02000 0%	€ 4.570,02000
	Totale MT			**€ 4.570,02000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.570,02000 %	€ 0,02000 0%	€ 91,40040
	Totale RU			**€ 105,64220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.675,66220** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 39,74313 = 5% * B)			€ 794,86257
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 547,05248
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.017,58** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,76%			*€ 105,64220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 39,74313*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus M - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 210 A; potenza erogata per motore trifase 110 kW (400 V) - 132 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.462 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 132 kW/500 V, 210 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 5.331,69000 0%	€ 5.331,69000
	Totale MT			**€ 5.331,69000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.331,69000 %	€ 0,02000 0%	€ 106,63380
		Totale RU			**€ 120,87560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.452,56560** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 46,34681 = 5% * B)			€ 926,93615
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 637,95018
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.017,45** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,72%			*€ 120,87560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 46,34681*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus N - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 250 A; potenza erogata per motore trifase 132 kW (400 V) - 160 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.463	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 160 kW/500 V, 250 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 6.230,07000 0%	€ 6.230,07000
		Totale MT			**€ 6.230,07000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6.230,07000 %	€ 0,02000 0%	€ 124,60140
		Totale RU			**€ 138,84320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.368,91320** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 54,13576 = 5% * B)			€ 1.082,71524
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 745,16284
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.196,79** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,69%			*€ 138,84320*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 54,13576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus O - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 315 A; potenza erogata per motore trifase 160 kW (400 V) - 200 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 210			

	mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.464	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 200 kW/500 V, 315 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 7.362,81000 0%	€ 7.362,81000
		Totale MT			**€ 7.362,81000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7.362,81000 %	€ 0,02000 0%	€ 147,25620
		Totale RU			**€ 161,49800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.524,30800** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 63,95662 = 5% * B)			€ 1.279,13236
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 880,34404
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.683,78** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,67%			*€ 161,49800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 63,95662*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus P - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 370 A; potenza erogata per motore trifase 200 kW (400 V) - 250 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.465	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 250 kW/500 V, 370 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 8.632,26000 0%	€ 8.632,26000
		Totale MT			**€ 8.632,26000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8.632,26000 %	€ 0,02000 0%	€ 172,64520
		Totale RU			**€ 186,88700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.819,14700** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 74,96275 = 5% * B)			€ 1.499,25499
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.031,84020
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.350,24** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,65%			*€ 186,88700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 74,96275*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.100.070.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus Q - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 470 A; potenza erogata per motore trifase 250 kW (400 V) - 315 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.466 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 315 kW/500 V, 470 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 10.155,60000 0%	€ 10.155,60000
	Totale MT			**€ 10.155,60000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10.155,60000 %	€ 0,02000 0%	€ 203,11200
	Totale RU			**€ 217,35380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.372,95380** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 88,17011 = 5% * B)			€ 1.763,40215
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.213,63560
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.349,99** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,63%			*€ 217,35380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 88,17011*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.070.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 070 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 355 kW con collegamenti Bus R - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 570 A; potenza erogata per motore trifase 315 kW (400 V) - 355 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; uscita analogica e ingresso termistore; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.467 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 355 kW/500 V, 570 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, regolazione con trimmer	1,00000 cad	€ 11.425,05000 0%	€ 11.425,05000
	Totale MT			**€ 11.425,05000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11.425,05000 %	€ 0,02000 0%	€ 228,50100
	Totale RU			**€ 242,74280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 11.667,79280 +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 99,17624 = 5% * B)			€ 1.983,52478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.365,13176
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.016,45** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 242,74280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 99,17624*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display A - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 13 A; potenza erogata per motore trifase 3 kW (230 V) - 5,5 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.468 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 5,5 kW/400 V, 13 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 2.196,04000 0%	€ 2.196,04000
	Totale MT			**€ 2.196,04000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.196,04000 %	€ 0,02000 0%	€ 43,92080
	Totale RU			**€ 58,16260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.254,20260** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,16072 = 5% * B)			€ 383,21444
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 263,74170
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.901,16** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 2%			*€ 58,16260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,16072*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display B - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 18 A; potenza erogata per motore trifase 5,5 kW (230 V) - 7,5 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.469 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 7,5 kW/400 V, 18 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 2.445,59000 0%	€ 2.445,59000

		Totale MT			**€ 2.445,59000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.445,59000 %	€ 0,02000 0%	€ 48,91180
		Totale RU			**€ 63,15360**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.508,74360** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,32432 = 5% * B)			€ 426,48641
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 293,52300
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.228,75** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 63,15360*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,32432*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display C - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 25 A; potenza erogata per motore trifase 7,5 kW (230 V) - 11 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.470	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 11 kW/400 V, 25 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 2.720,09500 0%	€ 2.720,09500
		Totale MT			**€ 2.720,09500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.720,09500 %	€ 0,02000 0%	€ 54,40190
		Totale RU			**€ 68,64370**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.788,73870** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,70428 = 5% * B)			€ 474,08558
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 326,28243
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.589,11** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,91%			*€ 68,64370*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,70428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display D - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale			

	del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 32 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (230 V) - 15 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.471	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 15 kW/400 V, 32 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 3.019,55500 0%	€ 3.019,55500
		Totale MT			**€ 3.019,55500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.019,55500 %	€ 0,02000 0%	€ 60,39110
		Totale RU			**€ 74,63290**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.094,18790** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,30060 = 5% * B)			€ 526,01194
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 362,01998
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.982,22** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,87%			*€ 74,63290*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,30060*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display E - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 38 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (230 V) - 18,5 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.472	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 18,5 kW/400 V, 38 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 3.368,92500 0%	€ 3.368,92500
		Totale MT			**€ 3.368,92500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.368,92500 %	€ 0,02000 0%	€ 67,37850
		Totale RU			**€ 81,62030**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.450,54530** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,32964 = 5% * B)			€ 586,59270
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 403,71380

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.440,85** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 81,62030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,32964*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display F - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 47 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (230 V) - 22 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.473 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 22 kW/400 V, 47 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 3.818,11500 0%	€ 3.818,11500
	Totale MT			**€ 3.818,11500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.818,11500 %	€ 0,02000 0%	€ 76,36230
	Totale RU			**€ 90,60410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.908,71910** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,22411 = 5% * B)			€ 664,48225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 457,32014
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.030,52** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,8%			*€ 90,60410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,22411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display G - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 63 A; potenza erogata per motore trifase 18,5 kW (230 V) - 30 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.474 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 30 kW/400 V, 63 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 4.267,30500 0%	€ 4.267,30500
	Totale MT			**€ 4.267,30500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.267,30500 %	€ 0,02000 0%	€ 85,34610
		Totale RU			**€ 99,58790**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.366,89290** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 37,11859 = 5% * B)			€ 742,37179
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 510,92647
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.620,19** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,77%			*€ 99,58790*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 37,11859*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display H - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 77 A; potenza erogata per motore trifase 22 kW (230 V) - 37 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.475	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 37 kW/400 V, 77 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 4.716,49500 0%	€ 4.716,49500
		Totale MT			**€ 4.716,49500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.716,49500 %	€ 0,02000 0%	€ 94,32990
		Totale RU			**€ 108,57170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.825,06670** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 41,01307 = 5% * B)			€ 820,26134
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 564,53280
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.209,86** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,75%			*€ 108,57170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 41,01307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display I - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 93 A; potenza erogata per motore trifase 22 kW (230 V) - 45 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 185 mm,			

	fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. **MT**				
	CAM24_MT.L02.002.476	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 45 kW/400 V, 93 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 5.165,68500 0%	€ 5.165,68500
		Totale MT			**€ 5.165,68500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.165,68500 %	€ 0,02000 0%	€ 103,31370
		Totale RU			**€ 117,55550**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.283,24050** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,90754 = 5% * B)			€ 898,15089
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 618,13914
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.799,53** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,73%			*€ 117,55550*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,90754*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display J - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 113 A; potenza erogata per motore trifase 30 kW (230 V) - 55 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. **MT**				
	CAM24_MT.L02.002.477	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 55 kW/400 V, 113 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 5.839,47000 0%	€ 5.839,47000
		Totale MT			**€ 5.839,47000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.839,47000 %	€ 0,02000 0%	€ 116,78940
		Totale RU			**€ 131,03120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.970,50120** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 50,74926 = 5% * B)			€ 1.014,98520
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 698,54864
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.684,04** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,71%			*€ 131,03120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 50,74926*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.100.080.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display K - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 143 A; potenza erogata per motore trifase 37 kW (230 V) - 75 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.478 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 75 kW/400 V, 143 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 6.962,44500 0%	€ 6.962,44500
	Totale MT			**€ 6.962,44500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6.962,44500 %	€ 0,02000 0%	€ 139,24890
	Totale RU			**€ 153,49070**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.115,93570** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 60,48545 = 5% * B)			€ 1.209,70907
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 832,56448
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.158,21** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,68%			*€ 153,49070*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 60,48545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display L - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 171 A; potenza erogata per motore trifase 45 kW (230 V) - 90 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.479 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 90 kW/400 V, 171 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 8.085,42000 0%	€ 8.085,42000
	Totale MT			**€ 8.085,42000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8.085,42000 %	€ 0,02000 0%	€ 161,70840
	Totale RU			**€ 175,95020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 8.261,37020 +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 70,22165 = 5% * B)			€ 1.404,43293
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 966,58031
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.632,38** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,65%			*€ 175,95020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 70,22165*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display M - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 210 A; potenza erogata per motore trifase 55 kW (230 V) - 110 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.480 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 110 kW/400 V, 210 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 9.432,99000 0%	€ 9.432,99000
	Totale MT			**€ 9.432,99000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9.432,99000 %	€ 0,02000 0%	€ 188,65980
	Totale RU			**€ 202,90160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.635,89160** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 81,90508 = 5% * B)			€ 1.638,10157
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.127,39932
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.401,39** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,64%			*€ 202,90160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 81,90508*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display N - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 250 A; potenza erogata per motore trifase 75 kW (230 V) - 132 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.481 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 132 kW/400 V, 250 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 11.005,15500 0%	€ 11.005,15500

		Totale MT			**€ 11.005,15500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11.005,15500 %	€ 0,02000 0%	€ 220,10310
		Totale RU			**€ 234,34490**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.239,49990** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 95,53575 = 5% * B)			€ 1.910,71498
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.315,02149
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.465,24** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 234,34490*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 95,53575*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display O - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 315 A; potenza erogata per motore trifase 90 kW (230 V) - 160 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.482	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 160 kW/400 V, 315 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 13.026,51000 0%	€ 13.026,51000
		Totale MT			**€ 13.026,51000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13.026,51000 %	€ 0,02000 0%	€ 260,53020
		Totale RU			**€ 274,77200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.301,28200** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 113,06090 = 5% * B)			€ 2.261,21794
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.556,24999
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.118,75** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,61%			*€ 274,77200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 113,06090*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display P - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale			

	del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 370 A; potenza erogata per motore trifase 110 kW (230 V) - 200 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.483	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 200 kW/400 V, 370 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 15.272,46000 0%	€ 15.272,46000
		Totale MT			**€ 15.272,46000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15.272,46000 %	€ 0,02000 0%	€ 305,44920
		Totale RU			**€ 319,69100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.592,15100** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 132,53328 = 5% * B)			€ 2.650,66567
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.824,28167
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20.067,10** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,59%			*€ 319,69100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 132,53328*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display Q - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 470 A; potenza erogata per motore trifase 132 kW (230 V) - 250 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.484	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 250 kW/400 V, 470 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 17.967,60000 0%	€ 17.967,60000
		Totale MT			**€ 17.967,60000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17.967,60000 %	€ 0,02000 0%	€ 359,35200
		Totale RU			**€ 373,59380**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18.341,19380** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 155,90015 = 5% * B)			€ 3.118,00295
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.145,91968

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23.605,12** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,58%			*€ 373,59380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 155,90015*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.080.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 080 - Soft starter protezione trifase per motore 400V da 5,5 a 315 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display R - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 570 A; potenza erogata per motore trifase 160 kW (230 V) - 315 kW (400 V); tensione di impiego con circuito standard 280/400 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.485 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 315 kW/400 V, 570 A, AC 200-480 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 20.213,55000 0%	€ 20.213,55000
	Totale MT			**€ 20.213,55000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20.213,55000 %	€ 0,02000 0%	€ 404,27100
	Totale RU			**€ 418,51280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20.632,06280** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 175,37253 = 5% * B)			€ 3.507,45068
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.413,95135
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26.553,46** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,58%			*€ 418,51280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 175,37253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.090.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 090 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 22 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display A - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 13 A; potenza erogata per motore trifase 5,5 kW (400 V) - 7,5 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.486 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 7,5 kW/500 V, 13 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 2.445,59000 0%	€ 2.445,59000
	Totale MT			**€ 2.445,59000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.445,59000 %	€ 0,02000 0%	€ 48,91180
		Totale RU			**€ 63,15360**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.508,74360** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,32432 = 5% * B)			€ 426,48641
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 293,52300
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.228,75** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 63,15360*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,32432*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.090.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 090 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 22 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display B - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 18 A; potenza erogata per motore trifase 7,5 kW (400 V) - 11 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.487	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 11 kW/500 V, 18 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 2.720,09500 0%	€ 2.720,09500
		Totale MT			**€ 2.720,09500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.720,09500 %	€ 0,02000 0%	€ 54,40190
		Totale RU			**€ 68,64370**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.788,73870** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,70428 = 5% * B)			€ 474,08558
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 326,28243
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.589,11** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,91%			*€ 68,64370*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,70428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.090.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 090 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 22 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display C - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 25 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (400 V) - 15 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 170 mm,			

	fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.488	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 15 kW/500 V, 25 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 3.019,55500 0%	€ 3.019,55500
		Totale MT			**€ 3.019,55500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.019,55500 %	€ 0,02000 0%	€ 60,39110
		Totale RU			**€ 74,63290**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.094,18790** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,30060 = 5% * B)			€ 526,01194
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 362,01998
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.982,22** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,87%			*€ 74,63290*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,30060*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.090.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 090 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 22 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display D - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 32 A; potenza erogata per motore trifase 15 kW (400 V) - 18,5 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.489	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 18,5 kW/500 V, 32 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 3.368,92500 0%	€ 3.368,92500
		Totale MT			**€ 3.368,92500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.368,92500 %	€ 0,02000 0%	€ 67,37850
		Totale RU			**€ 81,62030**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.450,54530** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,32964 = 5% * B)			€ 586,59270
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 403,71380
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.440,85** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 81,62030*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,32964*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.100.090.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 090 - Soft starter protezione trifase per motore 500V da 7,5 a 22 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display E - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 600 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 38 A; potenza erogata per motore trifase 18,5 kW (400 V) - 22 kW (500 V); tensione di impiego con circuito standard 400/600 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 170 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.490 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 22 kW/500 V, 38 A, AC 400-600 V, comando AC/DC 24 o 110/250 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 3.743,25000 0%	€ 3.743,25000
	Totale MT			**€ 3.743,25000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.743,25000 %	€ 0,02000 0%	€ 74,86500
	Totale RU			**€ 89,10680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.832,35680** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,57503 = 5% * B)			€ 651,50066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 448,38575
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.932,24** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,81%			*€ 89,10680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,57503*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.100.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 100 - Soft starter protezione trifase per motore 690V da 22 a 560 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display A - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 690 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 25 A; potenza erogata per motore trifase 5,5 kW (230 V) - 11 kW (400 V) - 15 (500 V) - 22 (600 V); tensione di impiego con circuito standard 200/690 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.491 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 22 kW/600 V, 25 A, AC 200-690 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 3.319,01500 0%	€ 3.319,01500
	Totale MT			**€ 3.319,01500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.319,01500 %	€ 0,02000 0%	€ 66,38030
	Totale RU			**€ 80,62210**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.399,63710** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,89692 = 5% * B)			€ 577,93831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 397,75754
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.375,33** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 80,62210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,89692*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.100.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 100 - Soft starter protezione trifase per motore 690V da 22 a 560 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display B - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 690 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 47 A; potenza erogata per motore trifase 11 kW (230 V) - 22 kW (400 V) - 30 (500 V) - 45 (600 V); tensione di impiego con circuito standard 200/690 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.492 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 45 kW/600 V, 47 A, AC 200-690 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 4.242,35000 0%	€ 4.242,35000
	Totale MT			**€ 4.242,35000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.242,35000 %	€ 0,02000 0%	€ 84,84700
	Totale RU			**€ 99,08880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.341,43880** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 36,90223 = 5% * B)			€ 738,04460
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 507,94834
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.587,43** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,77%			*€ 99,08880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 36,90223*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.100.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 100 - Soft starter protezione trifase per motore 690V da 22 a 560 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display C - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 690 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 63 A; potenza erogata per motore trifase 18,5 kW (230 V) - 30 kW (400 V) - 37 (500 V) - 55 (600 V); tensione di impiego con circuito standard 200/690 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.493 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 55 kW/600 V, 63 A, AC 200-690 V,	1,00000 cad	€ 4.741,45000 0%	€ 4.741,45000

		comando AC/DC 24 o 110/230 V, con display integrato			
		Totale MT			**€ 4.741,45000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.741,45000 %	€ 0,02000 0%	€ 94,82900
		Totale RU			**€ 109,07080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.850,52080** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 41,22943 = 5% * B)			€ 824,58854
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 567,51093
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.242,62** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,75%			*€ 109,07080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 41,22943*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.100.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 100 - Soft starter protezione trifase per motore 690V da 22 a 560 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display D - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 690 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 77 A; potenza erogata per motore trifase 22 kW (230 V) - 37 kW (400 V) - 45 (500 V) - 75 (600 V); tensione di impiego con circuito standard 200/690 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.494	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 75 kW/600 V, 77 A, AC 200-690 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 5.240,55000 0%	€ 5.240,55000
		Totale MT			**€ 5.240,55000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.240,55000 %	€ 0,02000 0%	€ 104,81100
		Totale RU			**€ 119,05280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.359,60280** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,55662 = 5% * B)			€ 911,13248
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 627,07353
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.897,81** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,73%			*€ 119,05280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 45,55662*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.100.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	100 - SOFT STARTER 100 - Soft starter protezione trifase per motore 690V da 22 a 560 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display E - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 690 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 93 A; potenza erogata per motore trifase 22 kW (230 V) - 45 kW (400 V) - 55 (500 V) - 90 (600 V); tensione di impiego con circuito standard 200/690 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.495 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 90 kW/600 V, 93 A, AC 200-690 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 5.739,65000 0%	€ 5.739,65000
	Totale MT			**€ 5.739,65000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.739,65000 %	€ 0,02000 0%	€ 114,79300
	Totale RU			**€ 129,03480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.868,68480** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 49,88382 = 5% * B)			€ 997,67642
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 686,63612
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.553,00** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,71%			*€ 129,03480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 49,88382*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.100.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 100 - Soft starter protezione trifase per motore 690V da 22 a 560 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display F - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 690 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 113 A; potenza erogata per motore trifase 30 kW (230 V) - 55 kW (400 V) - 75 (500 V) - 110 (600 V); tensione di impiego con circuito standard 200/690 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.496 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 110 kW/600 V, 113 A, AC 200-690 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 6.488,30000 0%	€ 6.488,30000
	Totale MT			**€ 6.488,30000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6.488,30000 %	€ 0,02000 0%	€ 129,76600
	Totale RU			**€ 144,00780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.632,30780** +0,01%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 56,37462 = 5% * B)			€ 1.127,49233
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 775,98001
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.535,78** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,69%			*€ 144,00780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 56,37462*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.100.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 100 - Soft starter protezione trifase per motore 690V da 22 a 560 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display G - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 690 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 143 A; potenza erogata per motore trifase 37 kW (230 V) - 75 kW (400 V) - 90 (500 V) - 132 (600 V); tensione di impiego con circuito standard 200/690 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.497 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 132 kW/600 V, 143 A, AC 200-690 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 7.736,05000 0%	€ 7.736,05000
	Totale MT			**€ 7.736,05000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7.736,05000 %	€ 0,02000 0%	€ 154,72100
	Totale RU			**€ 168,96280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.905,01280** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 67,19261 = 5% * B)			€ 1.343,85218
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 924,88650
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.173,75** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,66%			*€ 168,96280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 67,19261*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.100.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 100 - Soft starter protezione trifase per motore 690V da 22 a 560 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display H - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 690 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 171 A; potenza erogata per motore trifase 45 kW (230 V) - 90 kW (400 V) - 110 (500 V) - 160 (600 V); tensione di impiego con circuito standard 200/690 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 185 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.498 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 160 kW/600 V, 171 A, AC 200-690 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 8.983,80000 0%	€ 8.983,80000

		Totale MT			**€ 8.983,80000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8.983,80000 %	€ 0,02000 0%	€ 179,67600
		Totale RU			**€ 193,91780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.177,71780** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 78,01060 = 5% * B)			€ 1.560,21203
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.073,79298
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.811,72** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,64%			*€ 193,91780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 78,01060*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.100.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 100 - Soft starter protezione trifase per motore 690V da 22 a 560 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display I - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 690 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 210 A; potenza erogata per motore trifase 55 kW (230 V) - 110 kW (400 V) - 132 (500 V) - 200 (600 V); tensione di impiego con circuito standard 200/690 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.499	- Apparecchi - Soft starter protezione motore 200 kW/600 V, 210 A, AC 200-690 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 10.481,10000 0%	€ 10.481,10000
		Totale MT			**€ 10.481,10000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10.481,10000 %	€ 0,02000 0%	€ 209,62200
		Totale RU			**€ 223,86380**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.704,96380** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 90,99219 = 5% * B)			€ 1.819,84385
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.252,48077
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.777,29** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 223,86380*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 90,99219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.100.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 100 - Soft starter protezione trifase per motore 690V da 22 a 560 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display			

	J - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 690 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 250 A; potenza erogata per motore trifase 75 kW (230 V) - 132 kW (400 V) - 160 (500 V) - 250 (600 V); tensione di impiego con circuito standard 200/690 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.500 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 250 kW/600 V, 250 A, AC 200-690 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 12.227,95000 0%	€ 12.227,95000
	Totale MT			**€ 12.227,95000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12.227,95000 %	€ 0,02000 0%	€ 244,55900
	Totale RU			**€ 258,80080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.486,75080** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 106,13738 = 5% * B)			€ 2.122,74764
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.460,94984
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16.070,45** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,61%			*€ 258,80080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 106,13738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.100.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 100 - Soft starter protezione trifase per motore 690V da 22 a 560 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display K - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 690 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 315 A; potenza erogata per motore trifase 90 kW (230 V) - 160 kW (400 V) - 200 (500 V) - 315 (600 V); tensione di impiego con circuito standard 200/690 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.501 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 315 kW/600 V, 315 A, AC 200-690 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 14.473,90000 0%	€ 14.473,90000
	Totale MT			**€ 14.473,90000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14.473,90000 %	€ 0,02000 0%	€ 289,47800
	Totale RU			**€ 303,71980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.777,61980** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 125,60977 = 5% * B)			€ 2.512,19537

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.728,98152
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19.018,80** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,6%			*€ 303,71980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 125,60977*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.100.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 100 - Soft starter protezione trifase per motore 690V da 22 a 560 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display L - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 690 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 370 A; potenza erogata per motore trifase 110 kW (230 V) - 200 kW (400 V) - 250 (500 V) - 355 (600 V); tensione di impiego con circuito standard 200/690 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.502 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 355 kW/600 V, 370 A, AC 200-690 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 16.969,40000 0%	€ 16.969,40000
	Totale MT			**€ 16.969,40000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16.969,40000 %	€ 0,02000 0%	€ 339,38800
	Totale RU			**€ 353,62980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17.323,02980** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 147,24575 = 5% * B)			€ 2.944,91507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.026,79449
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22.294,74** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,59%			*€ 353,62980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 147,24575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.100.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 100 - Soft starter protezione trifase per motore 690V da 22 a 560 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display M - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 690 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 470 A; potenza erogata per motore trifase 132 kW (230 V) - 250 kW (400 V) - 315 (500 V) - 400 (600 V); tensione di impiego con circuito standard 200/690 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002.503 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 400 kW/600 V, 470 A, AC 200-690 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 19.964,00000 0%	€ 19.964,00000
	Totale MT			**€ 19.964,00000**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19.964,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 399,28000
		Totale RU			**€ 413,52180**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20.377,52180** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 173,20894 = 5% * B)			€ 3.464,17871
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.384,17005
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26.225,87** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,58%			*€ 413,52180*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 173,20894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.100.100.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 100 - SOFT STARTER 100 - Soft starter protezione trifase per motore 690V da 22 a 560 kW con collegamenti Bus e pannello operatore con display N - Soft starter elettronico con controllo trifase per un avviamento ottimale del motore. Protezione della rete da picchi mediante assorbimento di corrente ridotto. Tensione di isolamento valore nominale 690 V; Elettronica di potenza: corrente di impiego a 40°C - 570 A; potenza erogata per motore trifase 160 kW (230 V) - 315 kW (400 V) - 355 (500 V) - 560 (600 V); tensione di impiego con circuito standard 200/690 V; frequenza 50-60 Hz; Circuito di comando: 24 V o 110-250 V - 50/60 Hz; parametrizzazione tramite trimmer; collegamenti bus (PROFINET, PROFIBUS, Modbus); pannello operatore integrato con display; larghezza 210 mm, fissaggio a vite a scatto, collegamenti con morsetti a vite o a molla.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002.504 - Apparecchi - Soft starter protezione motore 560 kW/600 V, 570 A, AC 200-690 V, comando AC/DC 24 o 110/230 V, con display integrato	1,00000 cad	€ 22.459,50000 0%	€ 22.459,50000
	Totale MT			**€ 22.459,50000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22.459,50000 %	€ 0,02000 0%	€ 449,19000
	Totale RU			**€ 463,43180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22.922,93180** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 194,84492 = 5% * B)			€ 3.896,89841
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.681,98302
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29.501,81** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,57%			*€ 463,43180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 194,84492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 010 - Interruttori scatolati 3P Icu=55 kA con interfaccia bus A - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel			

	conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 3 poli, da 25 a 63 A, connessione con morsetti di allacciamento.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.505	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 3P, 25-40-63 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.272,97735 0%	€ 2.272,97735
		Totale MT			**€ 2.272,97735**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.272,97735 %	€ 0,02000 0%	€ 45,45955
		Totale RU			**€ 59,70135**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.332,67870** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,82777 = 5% * B)			€ 396,55538
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 272,92341
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.002,16** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,99%			*€ 59,70135*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,82777*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 010 - Interruttori scatolati 3P Icu=55 kA con interfaccia bus B - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 3 poli, 100 A, connessione con morsetti di allacciamento.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.506	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 3P, 100 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.312,03735 0%	€ 2.312,03735
		Totale MT			**€ 2.312,03735**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.312,03735 %	€ 0,02000 0%	€ 46,24075
		Totale RU			**€ 60,48255**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.372,51990** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,16642 = 5% * B)			€ 403,32838
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 277,58483
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 3.053,43 +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,98%			*€ 60,48255*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,16642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 010 - Interruttori scatolati 3P Icu=55 kA con interfaccia bus C - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 3 poli, 160 A, connessione con morsetti di allacciamento.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.507 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 3P, 160 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.761,12970 0%	€ 2.761,12970
	Totale MT			**€ 2.761,12970**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.761,12970 %	€ 0,02000 0%	€ 55,22259
	Totale RU			**€ 69,46439**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.830,59409** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,06005 = 5% * B)			€ 481,20100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 331,17951
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.642,97** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,91%			*€ 69,46439*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,06005*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 010 - Interruttori scatolati 3P Icu=55 kA con interfaccia bus D - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 3 poli, da 20 a 63 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.508 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 3P, 20-40-63 A, vite	1,00000 cad	€ 2.212,23905 0%	€ 2.212,23905
	Totale MT			**€ 2.212,23905**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.212,23905 %	€ 0,02000 0%	€ 44,24478
		Totale RU			**€ 58,48658**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.270,72563** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,30117 = 5% * B)			€ 386,02336
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 265,67490
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.922,42** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 2%			*€ 58,48658*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,30117*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 010 - Interruttori scatolati 3P Icu=55 kA con interfaccia bus E - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 3 poli, 100 A, connessione con allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.509	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 3P, 100 A, vite	1,00000 cad	€ 2.278,77125 0%	€ 2.278,77125
		Totale MT			**€ 2.278,77125**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.278,77125 %	€ 0,02000 0%	€ 45,57543
		Totale RU			**€ 59,81723**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.338,58848** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,87800 = 5% * B)			€ 397,56004
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 273,61485
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.009,76** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,99%			*€ 59,81723*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,87800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.010.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 010 - Interruttori scatolati 3P Icu=55 kA con interfaccia bus F - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 3 poli, 160 A, connessione con			

	allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.510	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 3P, 160 A, vite	1,00000 cad	€ 3.110,43460 0%	€ 3.110,43460
		Totale MT			**€ 3.110,43460**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.110,43460 %	€ 0,02000 0%	€ 62,20869
		Totale RU			**€ 76,45049**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.186,88509** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,08852 = 5% * B)			€ 541,77047
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 372,86556
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.101,52** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,86%			*€ 76,45049*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,08852*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.010.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 010 - Interruttori scatolati 3P Icu=55 kA con interfaccia bus G - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 3 poli, 250 A, connessione con allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.511	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 3P, 250 A, vite	1,00000 cad	€ 3.725,86830 0%	€ 3.725,86830
		Totale MT			**€ 3.725,86830**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.725,86830 %	€ 0,02000 0%	€ 74,51737
		Totale RU			**€ 88,75917**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.814,62747** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,42433 = 5% * B)			€ 648,48667
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 446,31141
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.909,43** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,81%			*€ 88,75917*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,42433*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.110.010.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 010 - Interruttori scatolati 3P Icu=55 kA con interfaccia bus H - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 3 poli, 400-500 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.512 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 3P, 400-500 A, vite	1,00000 cad	€ 4.540,89860 0%	€ 4.540,89860
	Totale MT			**€ 4.540,89860**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.540,89860 %	€ 0,02000 0%	€ 90,81797
	Totale RU			**€ 105,05977**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.645,95837** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 39,49065 = 5% * B)			€ 789,81292
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 543,57713
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.979,35** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,76%			*€ 105,05977*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 39,49065*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.010.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 010 - Interruttori scatolati 3P Icu=55 kA con interfaccia bus I - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 3 poli, 630 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.513 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 3P, 630 A, vite	1,00000 cad	€ 4.671,74960 0%	€ 4.671,74960
	Totale MT			**€ 4.671,74960**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.671,74960 %	€ 0,02000 0%	€ 93,43499
	Totale RU			**€ 107,67679**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 4.779,42639 +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 40,62512 = 5% * B)			€ 812,50249
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 559,19289
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.151,12** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,75%			*€ 107,67679*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 40,62512*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 020 - Interruttori scatolati 3P Icu=85 kA con interfaccia bus A - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 3 poli, da 25 a 63 A, connessione con morsetti di allacciamento.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.514 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 3P, 25-40-63 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.351,81345 0%	€ 2.351,81345
	Totale MT			**€ 2.351,81345**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.351,81345 %	€ 0,02000 0%	€ 47,03627
	Totale RU			**€ 61,27807**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.413,09152** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,51128 = 5% * B)			€ 410,22556
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 282,33171
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.105,65** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 61,27807*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,51128*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 020 - Interruttori scatolati 3P Icu=85 kA con interfaccia bus B - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 3 poli, 100 A, connessione con morsetti di allacciamento.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.515 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 3P, 100 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.411,83565 0%	€ 2.411,83565

		Totale MT			**€ 2.411,83565**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.411,83565 %	€ 0,02000 0%	€ 48,23671
		Totale RU			**€ 62,47851**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.474,31416** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,03167 = 5% * B)			€ 420,63341
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 289,49476
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.184,44** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 62,47851*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,03167*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 020 - Interruttori scatolati 3P Icu=85 kA con interfaccia bus C - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 3 poli, 160 A, connessione con morsetti di allacciamento.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.516	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 3P, 160 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.927,46020 0%	€ 2.927,46020
		Totale MT			**€ 2.927,46020**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.927,46020 %	€ 0,02000 0%	€ 58,54920
		Totale RU			**€ 72,79100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.000,25120** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,50214 = 5% * B)			€ 510,04270
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 351,02939
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.861,32** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,89%			*€ 72,79100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,50214*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 020 - Interruttori scatolati 3P Icu=85 kA con interfaccia bus D - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito			

	istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 3 poli, da 20 a 63 A, connessione con allacciamento a vite. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002B.517 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 3P, 20-40-63 A, vite	1,00000 cad	€ 2.312,03735 0%	€ 2.312,03735
	Totale MT			**€ 2.312,03735**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.312,03735 %	€ 0,02000 0%	€ 46,24075
	Totale RU			**€ 60,48255**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.372,51990** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,16642 = 5% * B)			€ 403,32838
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 277,58483
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.053,43** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,98%			*€ 60,48255*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,16642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.020.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 020 - Interruttori scatolati 3P Icu=85 kA con interfaccia bus E - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 3 poli, 100 A, connessione con allacciamento a vite. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002B.518 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 3P, 100 A, vite	1,00000 cad	€ 2.377,48455 0%	€ 2.377,48455
	Totale MT			**€ 2.377,48455**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.377,48455 %	€ 0,02000 0%	€ 47,54969
	Totale RU			**€ 61,79149**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.439,27604** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,73385 = 5% * B)			€ 414,67693
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 285,39530

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.139,35** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 61,79149*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,73385*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.020.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 020 - Interruttori scatolati 3P Icu=85 kA con interfaccia bus F - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 3 poli, 160 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.519 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 3P, 160 A, vite	1,00000 cad	€ 3.359,93035 0%	€ 3.359,93035
	Totale MT			**€ 3.359,93035**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.359,93035 %	€ 0,02000 0%	€ 67,19861
	Totale RU			**€ 81,44041**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.441,37076** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,25165 = 5% * B)			€ 585,03303
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 402,64038
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.429,04** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 81,44041*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,25165*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.020.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 020 - Interruttori scatolati 3P Icu=85 kA con interfaccia bus G - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 3 poli, 250 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.520 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 3P, 250 A, vite	1,00000 cad	€ 4.025,26320 0%	€ 4.025,26320
	Totale MT			**€ 4.025,26320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.025,26320 %	€ 0,02000 0%	€ 80,50526
		Totale RU			**€ 94,74706**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.120,01026** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 35,02009 = 5% * B)			€ 700,40174
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 482,04120
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.302,45** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,79%			*€ 94,74706*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 35,02009*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.020.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 020 - Interruttori scatolati 3P Icu=85 kA con interfaccia bus H - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 3 poli, 400-500 A, connessione con allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.521	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 3P, 400-500 A, vite	1,00000 cad	€ 4.940,10265 0%	€ 4.940,10265
		Totale MT			**€ 4.940,10265**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.940,10265 %	€ 0,02000 0%	€ 98,80205
		Totale RU			**€ 113,04385**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.053,14650** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 42,95175 = 5% * B)			€ 859,03491
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 591,21814
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.503,40** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,74%			*€ 113,04385*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 42,95175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.020.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 020 - Interruttori scatolati 3P Icu=85 kA con interfaccia bus I - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 3 poli, 630 A, connessione con			

	allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.522	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 3P, 630 A, vite	1,00000 cad	€ 5.082,41125 0%	€ 5.082,41125
		Totale MT			**€ 5.082,41125**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.082,41125 %	€ 0,02000 0%	€ 101,64823
		Totale RU			**€ 115,89003**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.198,30128** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,18556 = 5% * B)			€ 883,71122
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 608,20125
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.690,21** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,73%			*€ 115,89003*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,18556*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 030 - Interruttori scatolati 3P Icu=110 kA con interfaccia bus A - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 3 poli, da 25 a 63 A, connessione con morsetti di allacciamento.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.523	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 3P, 25-40-63 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.395,20260 0%	€ 2.395,20260
		Totale MT			**€ 2.395,20260**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.395,20260 %	€ 0,02000 0%	€ 47,90405
		Totale RU			**€ 62,14585**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.457,34845** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,88746 = 5% * B)			€ 417,74924
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 287,50977
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.162,61** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 62,14585*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,88746*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.110.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 030 - Interruttori scatolati 3P Icu=110 kA con interfaccia bus B - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 3 poli, 100 A, connessione con morsetti di allacciamento.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.524 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 3P, 100 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.478,36785 0%	€ 2.478,36785
	Totale MT			**€ 2.478,36785**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.478,36785 %	€ 0,02000 0%	€ 49,56736
	Totale RU			**€ 63,80916**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.542,17701** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,60850 = 5% * B)			€ 432,17009
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 297,43471
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.271,78** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,95%			*€ 63,80916*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,60850*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 030 - Interruttori scatolati 3P Icu=110 kA con interfaccia bus C - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 3 poli, 160 A, connessione con morsetti di allacciamento.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.525 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 3P, 160 A, morsetti	1,00000 cad	€ 3.027,26935 0%	€ 3.027,26935
	Totale MT			**€ 3.027,26935**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.027,26935 %	€ 0,02000 0%	€ 60,54539
	Totale RU			**€ 74,78719**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 3.102,05654 +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,36748 = 5% * B)			€ 527,34961
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 362,94062
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.992,35** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,87%			*€ 74,78719*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,36748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 030 - Interruttori scatolati 3P Icu=110 kA con interfaccia bus D - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 3 poli, da 20 a 63 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.526 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 3P, 20-40-63 A, vite	1,00000 cad	€ 2.361,93650 0%	€ 2.361,93650
	Totale MT			**€ 2.361,93650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.361,93650 %	€ 0,02000 0%	€ 47,23873
	Totale RU			**€ 61,48053**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.423,41703** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,59905 = 5% * B)			€ 411,98090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 283,53979
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.118,94** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 61,48053*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,59905*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.030.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 030 - Interruttori scatolati 3P Icu=110 kA con interfaccia bus E - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 3 poli, 100 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.527 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 3P, 100 A, vite	1,00000 cad	€ 2.445,10175 0%	€ 2.445,10175

		Totale MT			**€ 2.445,10175**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.445,10175 %	€ 0,02000 0%	€ 48,90204
		Totale RU			**€ 63,14384**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.508,24559** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,32009 = 5% * B)			€ 426,40175
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 293,46473
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.228,11** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 63,14384*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,32009*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.030.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 030 - Interruttori scatolati 3P Icu=110 kA con interfaccia bus F - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 3 poli, 160 A, connessione con allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.528	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 3P, 160 A, vite	1,00000 cad	€ 3.492,99475 0%	€ 3.492,99475
		Totale MT			**€ 3.492,99475**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.492,99475 %	€ 0,02000 0%	€ 69,85990
		Totale RU			**€ 84,10170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.577,09645** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,40532 = 5% * B)			€ 608,10640
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 418,52029
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.603,72** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,83%			*€ 84,10170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,40532*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.030.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 030 - Interruttori scatolati 3P Icu=110 kA con interfaccia bus G - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito			

	istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 3 poli, 250 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.529 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 3P, 250 A, vite	1,00000 cad	€ 4.224,85980 0%	€ 4.224,85980
	Totale MT			**€ 4.224,85980**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.224,85980 %	€ 0,02000 0%	€ 84,49720
	Totale RU			**€ 98,73900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.323,59880** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 36,75059 = 5% * B)			€ 735,01180
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 505,86106
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.564,47** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,77%			*€ 98,73900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 36,75059*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.030.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 030 - Interruttori scatolati 3P Icu=110 kA con interfaccia bus H - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 3 poli, 400-500 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.530 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 3P, 400-500 A, vite	1,00000 cad	€ 5.239,49755 0%	€ 5.239,49755
	Totale MT			**€ 5.239,49755**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.239,49755 %	€ 0,02000 0%	€ 104,78995
	Totale RU			**€ 119,03175**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.358,52930** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,54750 = 5% * B)			€ 910,94998
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 626,94793

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.896,43** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,73%			*€ 119,03175*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 45,54750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.030.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 030 - Interruttori scatolati 3P Icu=110 kA con interfaccia bus I - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 3 poli, 630 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.531 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 3P, 630 A, vite	1,00000 cad	€ 5.390,43190 0%	€ 5.390,43190
	Totale MT			**€ 5.390,43190**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.390,43190 %	€ 0,02000 0%	€ 107,80864
	Totale RU			**€ 122,05044**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.512,48234** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 46,85610 = 5% * B)			€ 937,12200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 644,96043
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.094,56** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,72%			*€ 122,05044*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 46,85610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 040 - Interruttori scatolati 3P Icu=150 kA con interfaccia bus A - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 3 poli, da 25 a 63 A, connessione con morsetti di allacciamento.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.532 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 3P, 25-40-63 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.511,63395 0%	€ 2.511,63395
	Totale MT			**€ 2.511,63395**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.511,63395 %	€ 0,02000 0%	€ 50,23268
		Totale RU			**€ 64,47448**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.576,10843** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,89692 = 5% * B)			€ 437,93843
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 301,40469
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.315,45** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,94%			*€ 64,47448*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,89692*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 040 - Interruttori scatolati 3P Icu=150 kA con interfaccia bus B - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 3 poli, 100 A, connessione con morsetti di allacciamento.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.533	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 3P, 100 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.594,79920 0%	€ 2.594,79920
		Totale MT			**€ 2.594,79920**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.594,79920 %	€ 0,02000 0%	€ 51,89598
		Totale RU			**€ 66,13778**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.660,93698** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,61796 = 5% * B)			€ 452,35929
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 311,32963
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.424,63** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,93%			*€ 66,13778*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,61796*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 040 - Interruttori scatolati 3P Icu=150 kA con interfaccia bus C - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 3 poli, 160 A, connessione con			

	morsetti di allacciamento.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.534	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 3P, 160 A, morsetti	1,00000 cad	€ 3.226,86595 0%	€ 3.226,86595
		Totale MT			**€ 3.226,86595**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.226,86595 %	€ 0,02000 0%	€ 64,53732
		Totale RU			**€ 78,77912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.305,64507** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,09798 = 5% * B)			€ 561,95966
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 386,76047
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.254,37** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,85%			*€ 78,77912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,09798*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.040.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 040 - Interruttori scatolati 3P Icu=150 kA con interfaccia bus D - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 3 poli, da 20 a 63 A, connessione con allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.535	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 3P, 20-40-63 A, vite	1,00000 cad	€ 2.478,36785 0%	€ 2.478,36785
		Totale MT			**€ 2.478,36785**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.478,36785 %	€ 0,02000 0%	€ 49,56736
		Totale RU			**€ 63,80916**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.542,17701** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,60850 = 5% * B)			€ 432,17009
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 297,43471
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.271,78** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,95%			*€ 63,80916*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,60850*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.110.040.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 040 - Interruttori scatolati 3P Icu=150 kA con interfaccia bus E - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 3 poli, 100 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.536 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 3P, 100 A, vite	1,00000 cad	€ 2.561,53310 0%	€ 2.561,53310
	Totale MT			**€ 2.561,53310**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.561,53310 %	€ 0,02000 0%	€ 51,23066
	Totale RU			**€ 65,47246**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.627,00556** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,32955 = 5% * B)			€ 446,59095
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 307,35965
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.380,96** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,94%			*€ 65,47246*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,32955*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.040.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 040 - Interruttori scatolati 3P Icu=150 kA con interfaccia bus F - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 3 poli, 160 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.537 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 3P, 160 A, vite	1,00000 cad	€ 3.792,40050 0%	€ 3.792,40050
	Totale MT			**€ 3.792,40050**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.792,40050 %	€ 0,02000 0%	€ 75,84801
	Totale RU			**€ 90,08981**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 3.882,49031 +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,00117 = 5% * B)			€ 660,02335
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 454,25137
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.996,77** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,8%			*€ 90,08981*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,00117*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.040.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 040 - Interruttori scatolati 3P Icu=150 kA con interfaccia bus G - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 3 poli, 250 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.538 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 3P, 250 A, vite	1,00000 cad	€ 4.592,42525 0%	€ 4.592,42525
	Totale MT			**€ 4.592,42525**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.592,42525 %	€ 0,02000 0%	€ 91,84851
	Totale RU			**€ 106,09031**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.698,51556** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 39,93738 = 5% * B)			€ 798,74765
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 549,72632
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.046,99** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,75%			*€ 106,09031*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 39,93738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.040.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 040 - Interruttori scatolati 3P Icu=150 kA con interfaccia bus H - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 3 poli, 400-500 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.539 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 3P, 400-500 A, vite	1,00000 cad	€ 5.695,33860 0%	€ 5.695,33860

		Totale MT			**€ 5.695,33860**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.695,33860 %	€ 0,02000 0%	€ 113,90677
		Totale RU			**€ 128,14857**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.823,48717** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 49,49964 = 5% * B)			€ 989,99282
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 681,34800
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.494,83** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,71%			*€ 128,14857*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 49,49964*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.040.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 040 - Interruttori scatolati 3P Icu=150 kA con interfaccia bus I - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 3 poli, 630 A, connessione con allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.540	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 3P, 630 A, vite	1,00000 cad	€ 5.859,40145 0%	€ 5.859,40145
		Totale MT			**€ 5.859,40145**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.859,40145 %	€ 0,02000 0%	€ 117,18803
		Totale RU			**€ 131,42983**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.990,83128** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 50,92207 = 5% * B)			€ 1.018,44132
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 700,92726
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.710,20** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,7%			*€ 131,42983*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 50,92207*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.050.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 050 - Interruttori scatolati 4P Icu=55 kA con interfaccia bus A - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito			

	istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 4 poli, da 25 a 63 A, connessione con morsetti di allacciamento.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.541 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 4P, 25-40-63 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.312,03735 0%	€ 2.312,03735
	Totale MT			**€ 2.312,03735**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.312,03735 %	€ 0,02000 0%	€ 46,24075
	Totale RU			**€ 60,48255**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.372,51990** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,16642 = 5% * B)			€ 403,32838
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 277,58483
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.053,43** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,98%			*€ 60,48255*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,16642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.050.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 050 - Interruttori scatolati 4P Icu=55 kA con interfaccia bus B - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 4 poli, 100 A, connessione con morsetti di allacciamento.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.542 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 4P, 100 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.395,20260 0%	€ 2.395,20260
	Totale MT			**€ 2.395,20260**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.395,20260 %	€ 0,02000 0%	€ 47,90405
	Totale RU			**€ 62,14585**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.457,34845** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,88746 = 5% * B)			€ 417,74924
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 287,50977

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.162,61** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 62,14585*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,88746*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.050.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 050 - Interruttori scatolati 4P Icu=55 kA con interfaccia bus C - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 4 poli, 160 A, connessione con morsetti di allacciamento.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.543 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 4P, 160 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.977,37020 0%	€ 2.977,37020
	Totale MT			**€ 2.977,37020**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.977,37020 %	€ 0,02000 0%	€ 59,54740
	Totale RU			**€ 73,78920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.051,15940** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,93486 = 5% * B)			€ 518,69710
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 356,98565
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.926,84** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 73,78920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,93486*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.050.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 050 - Interruttori scatolati 4P Icu=55 kA con interfaccia bus D - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 4 poli, da 20 a 63 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.544 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 4P, 20-40-63 A, vite	1,00000 cad	€ 2.262,12735 0%	€ 2.262,12735
	Totale MT			**€ 2.262,12735**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.262,12735 %	€ 0,02000 0%	€ 45,24255
		Totale RU			**€ 59,48435**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.321,61170** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,73370 = 5% * B)			€ 394,67399
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 271,62857
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.987,91** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,99%			*€ 59,48435*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,73370*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.050.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 050 - Interruttori scatolati 4P Icu=55 kA con interfaccia bus E - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 4 poli, 100 A, connessione con allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.545	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 4P, 100 A, vite	1,00000 cad	€ 2.345,30345 0%	€ 2.345,30345
		Totale MT			**€ 2.345,30345**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.345,30345 %	€ 0,02000 0%	€ 46,90607
		Totale RU			**€ 61,14787**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.406,45132** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,45484 = 5% * B)			€ 409,09672
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 281,55480
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.097,10** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 61,14787*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,45484*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.050.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 050 - Interruttori scatolati 4P Icu=55 kA con interfaccia bus F - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 4 poli, 160 A, connessione con			

	allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.546	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 4P, 160 A, vite	1,00000 cad	€ 3.476,37255 0%	€ 3.476,37255
		Totale MT			**€ 3.476,37255**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.476,37255 %	€ 0,02000 0%	€ 69,52745
		Totale RU			**€ 83,76925**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.560,14180** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,26121 = 5% * B)			€ 605,22411
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 416,53659
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.581,90** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,83%			*€ 83,76925*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,26121*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.050.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 050 - Interruttori scatolati 4P Icu=55 kA con interfaccia bus G - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 4 poli, 250 A, connessione con allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.547	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 4P, 250 A, vite	1,00000 cad	€ 4.258,12590 0%	€ 4.258,12590
		Totale MT			**€ 4.258,12590**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.258,12590 %	€ 0,02000 0%	€ 85,16252
		Totale RU			**€ 99,40432**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.357,53022** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 37,03901 = 5% * B)			€ 740,78014
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 509,83104
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.608,14** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,77%			*€ 99,40432*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 37,03901*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.110.050.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 050 - Interruttori scatolati 4P Icu=55 kA con interfaccia bus H - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 4 poli, 400-500 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.548 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 4P, 400-500 A, vite	1,00000 cad	€ 5.339,30670 0%	€ 5.339,30670
	Totale MT			**€ 5.339,30670**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.339,30670 %	€ 0,02000 0%	€ 106,78613
	Totale RU			**€ 121,02793**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.460,33463** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 46,41284 = 5% * B)			€ 928,25689
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 638,85915
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.027,45** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,72%			*€ 121,02793*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 46,41284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.050.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 050 - Interruttori scatolati 4P Icu=55 kA con interfaccia bus I - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=55 kA, 4 poli, 630 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.549 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 55 kA, 4P, 630 A, vite	1,00000 cad	€ 5.493,19225 0%	€ 5.493,19225
	Totale MT			**€ 5.493,19225**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.493,19225 %	€ 0,02000 0%	€ 109,86385
	Totale RU			**€ 124,10565**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 5.617,29790 +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 47,74703 = 5% * B)			€ 954,94064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 657,22385
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.229,46** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,72%			*€ 124,10565*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 47,74703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.060.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 060 - Interruttori scatolati 4P Icu=85 kA con interfaccia bus A - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 4 poli, da 25 a 63 A, connessione con morsetti di allacciamento.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.550 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 4P, 25-40-63 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.428,46870 0%	€ 2.428,46870
	Totale MT			**€ 2.428,46870**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.428,46870 %	€ 0,02000 0%	€ 48,56937
	Totale RU			**€ 62,81117**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.491,27987** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,17588 = 5% * B)			€ 423,51758
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 291,47975
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.206,28** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 62,81117*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,17588*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.060.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 060 - Interruttori scatolati 4P Icu=85 kA con interfaccia bus B - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 4 poli, 100 A, connessione con morsetti di allacciamento.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.551 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 4P, 100 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.511,63395 0%	€ 2.511,63395

		Totale MT			**€ 2.511,63395**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.511,63395 %	€ 0,02000 0%	€ 50,23268
		Totale RU			**€ 64,47448**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.576,10843** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,89692 = 5% * B)			€ 437,93843
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 301,40469
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.315,45** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,94%			*€ 64,47448*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,89692*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.060.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 060 - Interruttori scatolati 4P Icu=85 kA con interfaccia bus C - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 4 poli, 160 A, connessione con morsetti di allacciamento.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.552	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 4P, 160 A, morsetti	1,00000 cad	€ 3.193,59985 0%	€ 3.193,59985
		Totale MT			**€ 3.193,59985**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.193,59985 %	€ 0,02000 0%	€ 63,87200
		Totale RU			**€ 78,11380**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.271,71365** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,80957 = 5% * B)			€ 556,19132
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 382,79050
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.210,70** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,86%			*€ 78,11380*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,80957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.060.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 060 - Interruttori scatolati 4P Icu=85 kA con interfaccia bus D - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito			

	istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 4 poli, da 20 a 63 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.553	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 4P, 20-40-63 A, vite	1,00000 cad	€ 2.378,56955 0%	€ 2.378,56955
		Totale MT			**€ 2.378,56955**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.378,56955 %	€ 0,02000 0%	€ 47,57139
		Totale RU			**€ 61,81319**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.440,38274** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,74325 = 5% * B)			€ 414,86507
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 285,52478
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.140,77** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 61,81319*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,74325*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.060.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 060 - Interruttori scatolati 4P Icu=85 kA con interfaccia bus E - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 4 poli, 100 A, connessione con allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.554	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 4P, 100 A, vite	1,00000 cad	€ 2.461,73480 0%	€ 2.461,73480
		Totale MT			**€ 2.461,73480**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.461,73480 %	€ 0,02000 0%	€ 49,23470
		Totale RU			**€ 63,47650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.525,21130** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,46430 = 5% * B)			€ 429,28592
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 295,44972

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.249,95** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,95%			*€ 63,47650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,46430*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.060.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 060 - Interruttori scatolati 4P Icu=85 kA con interfaccia bus F - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 4 poli, 160 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.555 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 4P, 160 A, vite	1,00000 cad	€ 3.775,76745 0%	€ 3.775,76745
	Totale MT			**€ 3.775,76745**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.775,76745 %	€ 0,02000 0%	€ 75,51535
	Totale RU			**€ 89,75715**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.865,52460** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,85696 = 5% * B)			€ 657,13918
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 452,26638
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.974,93** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,8%			*€ 89,75715*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,85696*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.060.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 060 - Interruttori scatolati 4P Icu=85 kA con interfaccia bus G - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 4 poli, 250 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.556 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 4P, 250 A, vite	1,00000 cad	€ 4.673,97385 0%	€ 4.673,97385
	Totale MT			**€ 4.673,97385**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.673,97385 %	€ 0,02000 0%	€ 93,47948
		Totale RU			**€ 107,72128**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.781,69513** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 40,64441 = 5% * B)			€ 812,88817
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 559,45833
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.154,04** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,75%			*€ 107,72128*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 40,64441*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.060.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 060 - Interruttori scatolati 4P Icu=85 kA con interfaccia bus H - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 4 poli, 400-500 A, connessione con allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.557	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 4P, 400-500 A, vite	1,00000 cad	€ 5.921,46345 0%	€ 5.921,46345
		Totale MT			**€ 5.921,46345**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.921,46345 %	€ 0,02000 0%	€ 118,42927
		Totale RU			**€ 132,67107**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.054,13452** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 51,46014 = 5% * B)			€ 1.029,20287
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 708,33374
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.791,67** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,7%			*€ 132,67107*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 51,46014*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.060.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 060 - Interruttori scatolati 4P Icu=85 kA con interfaccia bus I - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=85 kA, 4 poli, 630 A, connessione con			

	allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.558	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 85 kA, 4P, 630 A, vite	1,00000 cad	€ 6.092,11225 0%	€ 6.092,11225
		Totale MT			**€ 6.092,11225**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6.092,11225 %	€ 0,02000 0%	€ 121,84225
		Totale RU			**€ 136,08405**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.228,19630** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 52,93967 = 5% * B)			€ 1.058,79337
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 728,69897
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.015,69** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,7%			*€ 136,08405*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 52,93967*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.070.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 070 - Interruttori scatolati 4P Icu=110 kA con interfaccia bus A - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 4 poli, da 25 a 63 A, connessione con morsetti di allacciamento.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.559	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 4P, 25-40-63 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.495,00090 0%	€ 2.495,00090
		Totale MT			**€ 2.495,00090**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.495,00090 %	€ 0,02000 0%	€ 49,90002
		Totale RU			**€ 64,14182**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.559,14272** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,75271 = 5% * B)			€ 435,05426
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 299,41970
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.293,62** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,95%			*€ 64,14182*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,75271*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.110.070.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 070 - Interruttori scatolati 4P Icu=110 kA con interfaccia bus B - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 4 poli, 100 A, connessione con morsetti di allacciamento.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.560 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 4P, 100 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.611,43225 0%	€ 2.611,43225
	Totale MT			**€ 2.611,43225**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.611,43225 %	€ 0,02000 0%	€ 52,22865
	Totale RU			**€ 66,47045**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.677,90270** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,76217 = 5% * B)			€ 455,24346
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 313,31462
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.446,46** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,93%			*€ 66,47045*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,76217*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.070.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 070 - Interruttori scatolati 4P Icu=110 kA con interfaccia bus C - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 4 poli, 160 A, connessione con morsetti di allacciamento.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.561 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 4P, 160 A, morsetti	1,00000 cad	€ 3.359,93035 0%	€ 3.359,93035
	Totale MT			**€ 3.359,93035**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.359,93035 %	€ 0,02000 0%	€ 67,19861
	Totale RU			**€ 81,44041**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 3.441,37076 +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,25165 = 5% * B)			€ 585,03303
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 402,64038
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.429,04** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 81,44041*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,25165*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.070.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 070 - Interruttori scatolati 4P Icu=110 kA con interfaccia bus D - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 4 poli, da 20 a 63 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.562 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 4P, 20-40-63 A, vite	1,00000 cad	€ 2.445,10175 0%	€ 2.445,10175
	Totale MT			**€ 2.445,10175**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.445,10175 %	€ 0,02000 0%	€ 48,90204
	Totale RU			**€ 63,14384**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.508,24559** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,32009 = 5% * B)			€ 426,40175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 293,46473
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.228,11** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 63,14384*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,32009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.070.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 070 - Interruttori scatolati 4P Icu=110 kA con interfaccia bus E - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 4 poli, 100 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.563 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 4P, 100 A, vite	1,00000 cad	€ 2.544,90005 0%	€ 2.544,90005

		Totale MT			**€ 2.544,90005**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.544,90005 %	€ 0,02000 0%	€ 50,89800
		Totale RU			**€ 65,13980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.610,03985** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,18534 = 5% * B)			€ 443,70677
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 305,37466
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.359,12** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,94%			*€ 65,13980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,18534*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.070.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 070 - Interruttori scatolati 4P Icu=110 kA con interfaccia bus F - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 4 poli, 160 A, connessione con allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.564	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 4P, 160 A, vite	1,00000 cad	€ 3.991,99710 0%	€ 3.991,99710
		Totale MT			**€ 3.991,99710**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.991,99710 %	€ 0,02000 0%	€ 79,83994
		Totale RU			**€ 94,08174**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.086,07884** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 34,73167 = 5% * B)			€ 694,63340
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 478,07122
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.258,78** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,79%			*€ 94,08174*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 34,73167*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.070.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 070 - Interruttori scatolati 4P Icu=110 kA con interfaccia bus G - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito			

	istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 4 poli, 250 A, connessione con allacciamento a vite. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002B.565 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 4P, 250 A, vite	1,00000 cad	€ 4.940,10265 0%	€ 4.940,10265
	Totale MT			**€ 4.940,10265**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.940,10265 %	€ 0,02000 0%	€ 98,80205
	Totale RU			**€ 113,04385**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.053,14650** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 42,95175 = 5% * B)			€ 859,03491
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 591,21814
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.503,40** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,74%			*€ 113,04385*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 42,95175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.070.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 070 - Interruttori scatolati 4P Icu=110 kA con interfaccia bus H - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 4 poli, 400-500 A, connessione con allacciamento a vite. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002B.566 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 4P, 400-500 A, vite	1,00000 cad	€ 6.304,04530 0%	€ 6.304,04530
	Totale MT			**€ 6.304,04530**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6.304,04530 %	€ 0,02000 0%	€ 126,08091
	Totale RU			**€ 140,32271**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.444,36801** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 54,77713 = 5% * B)			€ 1.095,54256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 753,99106

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.293,90** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,69%			*€ 140,32271*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 54,77713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.070.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 070 - Interruttori scatolati 4P Icu=110 kA con interfaccia bus I - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=110 kA, 4 poli, 630 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.567 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 110 kA, 4P, 630 A, vite	1,00000 cad	€ 6.485,65260 0%	€ 6.485,65260
	Totale MT			**€ 6.485,65260**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6.485,65260 %	€ 0,02000 0%	€ 129,71305
	Totale RU			**€ 143,95485**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.629,60745** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 56,35166 = 5% * B)			€ 1.127,03327
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 775,66407
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.532,30** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,69%			*€ 143,95485*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 56,35166*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.080.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 080 - Interruttori scatolati 4P Icu=150 kA con interfaccia bus A - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 4 poli, da 25 a 63 A, connessione con morsetti di allacciamento.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.568 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 4P, 25-40-63 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.677,97530 0%	€ 2.677,97530
	Totale MT			**€ 2.677,97530**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.677,97530 %	€ 0,02000 0%	€ 53,55951
		Totale RU			**€ 67,80131**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.745,77661** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,33910 = 5% * B)			€ 466,78202
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 321,25586
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.533,81** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,92%			*€ 67,80131*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,33910*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.080.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 080 - Interruttori scatolati 4P Icu=150 kA con interfaccia bus B - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 4 poli, 100 A, connessione con morsetti di allacciamento.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.569	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 4P, 100 A, morsetti	1,00000 cad	€ 2.811,03970 0%	€ 2.811,03970
		Totale MT			**€ 2.811,03970**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.811,03970 %	€ 0,02000 0%	€ 56,22079
		Totale RU			**€ 70,46259**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.881,50229** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,49277 = 5% * B)			€ 489,85539
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 337,13577
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.708,49** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,9%			*€ 70,46259*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,49277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.080.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 080 - Interruttori scatolati 4P Icu=150 kA con interfaccia bus C - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 4 poli, 160 A, connessione con			

	morsetti di allacciamento.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.570	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 4P, 160 A, morsetti	1,00000 cad	€ 3.642,70305 0%	€ 3.642,70305
		Totale MT			**€ 3.642,70305**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.642,70305 %	€ 0,02000 0%	€ 72,85406
		Totale RU			**€ 87,09586**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.729,79891** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 31,70329 = 5% * B)			€ 634,06581
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 436,38647
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.800,25** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,81%			*€ 87,09586*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 31,70329*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.080.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 080 - Interruttori scatolati 4P Icu=150 kA con interfaccia bus D - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 4 poli, da 20 a 63 A, connessione con allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.571	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 4P, 20-40-63 A, vite	1,00000 cad	€ 2.611,43225 0%	€ 2.611,43225
		Totale MT			**€ 2.611,43225**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.611,43225 %	€ 0,02000 0%	€ 52,22865
		Totale RU			**€ 66,47045**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.677,90270** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,76217 = 5% * B)			€ 455,24346
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 313,31462
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.446,46** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,93%			*€ 66,47045*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,76217*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.110.080.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 080 - Interruttori scatolati 4P Icu=150 kA con interfaccia bus E - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 4 poli, 100 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.572 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 4P, 100 A, vite	1,00000 cad	€ 2.761,12970 0%	€ 2.761,12970
	Totale MT			**€ 2.761,12970**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.761,12970 %	€ 0,02000 0%	€ 55,22259
	Totale RU			**€ 69,46439**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.830,59409** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,06005 = 5% * B)			€ 481,20100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 331,17951
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.642,97** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,91%			*€ 69,46439*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,06005*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.080.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 080 - Interruttori scatolati 4P Icu=150 kA con interfaccia bus F - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 4 poli, 160 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.573 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 4P, 160 A, vite	1,00000 cad	€ 4.391,20115 0%	€ 4.391,20115
	Totale MT			**€ 4.391,20115**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.391,20115 %	€ 0,02000 0%	€ 87,82402
	Totale RU			**€ 102,06582**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 4.493,26697 +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,19277 = 5% * B)			€ 763,85538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 525,71224
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.782,83** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,76%			*€ 102,06582*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,19277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.080.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 080 - Interruttori scatolati 4P Icu=150 kA con interfaccia bus G - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 4 poli, 250 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.574 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 4P, 250 A, vite	1,00000 cad	€ 5.369,89285 0%	€ 5.369,89285
	Totale MT			**€ 5.369,89285**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.369,89285 %	€ 0,02000 0%	€ 107,39786
	Totale RU			**€ 121,63966**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.491,53251** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 46,67803 = 5% * B)			€ 933,56053
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 642,50930
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.067,60** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,72%			*€ 121,63966*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 46,67803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.080.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 080 - Interruttori scatolati 4P Icu=150 kA con interfaccia bus H - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 4 poli, 400-500 A, connessione con allacciamento a vite.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.575 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 4P, 400-500 A, vite	1,00000 cad	€ 6.852,50195 0%	€ 6.852,50195

		Totale MT			**€ 6.852,50195**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6.852,50195 %	€ 0,02000 0%	€ 137,05004
		Totale RU			**€ 151,29184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.003,79379** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 59,53225 = 5% * B)			€ 1.190,64494
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 819,44387
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.013,88** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,68%			*€ 151,29184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 59,53225*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.080.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 080 - Interruttori scatolati 4P Icu=150 kA con interfaccia bus I - Interruttore scatolato con sganciatore elettronico con funzioni di protezione per: sovraccarico, cortocircuito a breve ritardo, cortocircuito istantanea, sovraccarico e cortocircuito nel conduttore di neutro e guasti verso terra. L'unità di sgancio elettronica fornisce inoltre funzioni per la comunicazione e la gestione dell'energia: misura, comunicazione, ingressi e uscite digitali flessibili. Comunicazione attraverso modulo di interfaccia bus Profibus o Profinet, Ethernet 10/100 Mbit/s. Completo di display con funzioni di misurazione e pannello per la regolazione dei parametri: Icu=150 kA, 4 poli, 630 A, connessione con allacciamento a vite.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.576	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Interruttore scatolato con interfaccia bus, display e funzioni di misurazione: Icu 150 kA, 4P, 630 A, vite	1,00000 cad	€ 7.049,90685 0%	€ 7.049,90685
		Totale MT			**€ 7.049,90685**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7.049,90685 %	€ 0,02000 0%	€ 140,99814
		Totale RU			**€ 155,23994**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.205,14679** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 61,24375 = 5% * B)			€ 1.224,87495
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 843,00217
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.273,02** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,67%			*€ 155,23994*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 61,24375*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.090.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 090 - Moduli di comunicazione e accessori per interruttori scatolati con interfaccia bus A - Alimentatore 24V per operatività continua display interruttore scatolato			

	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.577	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Alimentatore 24 V per operatività continua display interruttore scatolato	1,00000 cad	€ 118,40605 0%	€ 118,40605
		Totale MT			**€ 118,40605**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	118,40605 %	€ 0,02000 0%	€ 2,36812
		Totale RU			**€ 6,26732**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,67337** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05972 = 5% * B)			€ 21,19447
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,58678
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 160,45** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,91%			*€ 6,26732*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05972*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.090.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 090 - Moduli di comunicazione e accessori per interruttori scatolati con interfaccia bus B - Modulo di comunicazione con server per interruttore scatolato				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.578	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Modulo di comunicazione con server per interruttore scatolato	1,00000 cad	€ 425,18980 0%	€ 425,18980
		Totale MT			**€ 425,18980**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	425,18980 %	€ 0,02000 0%	€ 8,50380
		Totale RU			**€ 16,78960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 441,97940** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,75683 = 5% * B)			€ 75,13650
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,71159
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 568,83** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,95%			*€ 16,78960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,75683*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.090.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 090 - Moduli di comunicazione e accessori per interruttori scatolati con interfaccia bus C - Data server per comunicazione fino a 8 interruttori scatolati attraverso interfaccia Ethernet 10/100 Mbit/s, slot per il collegamento modulo Profinet o Profibus			

	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.579	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Data server per comunicazione fino a 8 interruttori scatolati attraverso interfaccia Ethernet 10/100 Mbit/s	1,00000 cad	€ 1.388,21410 0%	€ 1.388,21410
		Totale MT			**€ 1.388,21410**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.388,21410 %	€ 0,02000 0%	€ 27,76428
		Totale RU			**€ 42,00608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.430,22018** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,15687 = 5% * B)			€ 243,13743
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 167,33576
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.840,69** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,28%			*€ 42,00608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,15687*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.090.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 090 - Moduli di comunicazione e accessori per interruttori scatolati con interfaccia bus D - Data server per comunicazione di un interruttore scatolato attraverso interfaccia Ethernet 10/100 Mbit/s, slot per il collegamento modulo Profinet o Profibus				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.580	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Data server per comunicazione di un interruttore scatolato attraverso interfaccia Ethernet 10/100 Mbit/s	1,00000 cad	€ 718,08555 0%	€ 718,08555
		Totale MT			**€ 718,08555**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	718,08555 %	€ 0,02000 0%	€ 14,36171
		Totale RU			**€ 28,60351**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 746,68906** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,34686 = 5% * B)			€ 126,93714
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,36262
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 960,99** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,98%			*€ 28,60351*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,34686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.090.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 090 - Moduli di comunicazione e accessori per interruttori scatolati con interfaccia bus			

	E - Modulo di espansione per la connessione al data server dell'interruttore scatolato per la comunicazione in Profibus				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.581	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Modulo di espansione per la connessione al data server dell'interruttore scatolato per la comunicazione in Profibus	1,00000 cad	€ 382,97245 0%	€ 382,97245
		Totale MT			**€ 382,97245**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	382,97245 %	€ 0,02000 0%	€ 7,65945
		Totale RU			**€ 18,00205**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 400,97450** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,40828 = 5% * B)			€ 68,16567
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,91402
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 516,05** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,49%			*€ 18,00205*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,40828*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.090.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 090 - Moduli di comunicazione e accessori per interruttori scatolati con interfaccia bus F - Modulo di espansione per la connessione al data server dell'interruttore scatolato per la comunicazione in Profinet attraverso due interfacce Ethernet				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.582	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Modulo di espansione per la connessione al data server dell'interruttore scatolato in Profinet, 2 interf. Ethernet	1,00000 cad	€ 624,12455 0%	€ 624,12455
		Totale MT			**€ 624,12455**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	624,12455 %	€ 0,02000 0%	€ 12,48249
		Totale RU			**€ 22,82509**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 646,94964** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,49907 = 5% * B)			€ 109,98144
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,69311
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 832,62** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,74%			*€ 22,82509*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,49907*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.090.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS			

	090 - Moduli di comunicazione e accessori per interruttori scatolati con interfaccia bus G - Modulo di espansione per la connessione al data server dell'interruttore scatolato per la comunicazione in Modbus attraverso interfaccia RS485			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.583 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Modulo di espansione per la connessione al data server dell'interruttore scatolato per la comunicazione in Modbus RS485	1,00000 cad	€ 290,67150 0%	€ 290,67150
	Totale MT			**€ 290,67150**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	290,67150 %	€ 0,02000 0%	€ 5,81343
	Totale RU			**€ 16,15603**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 306,82753** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,60803 = 5% * B)			€ 52,16068
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,89882
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 394,89** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,09%			*€ 16,15603*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,60803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.090.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 090 - Moduli di comunicazione e accessori per interruttori scatolati con interfaccia bus H - Display per la visualizzazione di stato, valori misurati e parametri fino a 8 interruttori scatolati. Connessione via Ethernet per la visualizzazione delle informazioni dell'interruttore connesso			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.584 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Display per la visualizzazione di stato, valori misurati e parametri fino a 8 interruttori. Connessione via Ethernet	1,00000 cad	€ 883,66740 0%	€ 883,66740
	Totale MT			**€ 883,66740**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	883,66740 %	€ 0,02000 0%	€ 17,67335
	Totale RU			**€ 36,28585**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 919,95325** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,81960 = 5% * B)			€ 156,39205
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,63453
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.183,98** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 36,28585*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,81960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.110.090.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 090 - Moduli di comunicazione e accessori per interruttori scatolati con interfaccia bus I - Modulo di funzioni esterno con 4 uscite digitali per le informazioni in uscita, 1 entrata digitale			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.585 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Modulo di funzioni esterno con 4 uscite digitali per le informazioni in uscita, 1 entrata digitale	1,00000 cad	€ 508,60460 0%	€ 508,60460
	Totale MT			**€ 508,60460**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	508,60460 %	€ 0,02000 0%	€ 10,17209
	Totale RU			**€ 28,78459**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 537,38919** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,56781 = 5% * B)			€ 91,35616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,87454
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 691,62** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,16%			*€ 28,78459*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,56781*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.100.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 100 - Comando motore per interruttore scatolato con interfaccia bus A - Attuatore per l'apertura e chiusura dell'interruttore scatolato con comando da postazione remotao. Visualizzazione della posizione dell'interruttore attraverso un LED. Il comando risponde alla normativa IEC / EN 60947-1. Protezione IP20. Tensione nominale 24-60 Vdc 110-230 Vac, 110-250 Vdc. Tempo di chiusura < 500 ms, tempo di apertura < 500 ms. Potenza nominale (assorbimento) 250 W/250 VA (max. 500 W/500 VA, 60 ms). Corrente nominale 100-160-250 A.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.586 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Attuatore interruttore scatolato gestito da unità di controllo remoto. Per interruttore da 100-160-250 A	1,00000 cad	€ 747,51075 0%	€ 747,51075
	Totale MT			**€ 747,51075**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	757,57075 %	€ 0,02000 0%	€ 15,15142
	Totale RU			**€ 26,18492**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 773,69567** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,57641 = 5% * B)			€ 131,52826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,52239
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 995,75** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,63%			*€ 26,18492*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,57641*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.100.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 100 - Comando motore per interruttore scatolato con interfaccia bus B - Attuatore per l'apertura e chiusura dell'interruttore scatolato con comando da postazione remota. Visualizzazione della posizione dell'interruttore attraverso un LED. Il comando risponde alla normativa IEC / EN 60947-1. Protezione IP20. Tensione nominale 24-60 Vdc 110-230 Vac, 110-250 Vdc. Tempo di chiusura < 500 ms, tempo di apertura < 500 ms. Potenza nominale (assorbimento) 250 W/250 VA (max. 500 W/500 VA, 60 ms). Corrente nominale 400-630 A. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002B.587 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Attuatore interruttore scatolato gestito da unità di controllo remoto. Per interruttore da 400-630 A	1,00000 cad	€ 934,42370 0%	€ 934,42370
	Totale MT			**€ 934,42370**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	944,48370 %	€ 0,02000 0%	€ 18,88967
	Totale RU			**€ 29,92317**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 964,34687** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,19695 = 5% * B)			€ 163,93897
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,82858
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.241,11** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,41%			*€ 29,92317*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,19695*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.110.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 110 - Dispositivo differenziale per interruttore scatolato con interfaccia bus A - Dispositivo differenziale per la prevenzione e riduzione di correnti differenziali. Associabile a interruttore scatolato con interfaccia bus per il controllo remoto e la trasmissione dei dati. Corrente differenziale regolabile da 0,03 a 30 A. Tempo di ritardo regolabile da 0 a 10 s. Numero di poli: 3 o 4. Per interruttori da 100 a 160 A. **MT**			
	CAM24_MT.L02.002B.588 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Dispositivo differenziale per interruttore scatolato con interfaccia bus: 3/4 P - 100/160 A	1,00000 cad	€ 887,04175 0%	€ 887,04175
	Totale MT			**€ 887,04175**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	887,04175 %	€ 0,02000 0%	€ 17,74084
	Totale RU			**€ 26,02664**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 913,06839** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,76108 = 5% * B)			€ 155,22163

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,82900
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.175,12** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,21%			*€ 26,02664*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,76108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.110.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 110 - Dispositivo differenziale per interruttore scatolato con interfaccia bus B - Dispositivo differenziale per la prevenzione e riduzione di correnti differenziali. Associabile a interruttore scatolato con interfaccia bus per il controllo remoto e la trasmissione dei dati. Corrente differenziale regolabile da 0,03 a 30 A. Tempo di ritardo regolabile da 0 a 10 s. Numero di poli: 3 o 4. Per interruttori da 250 A.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.589 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Dispositivo differenziale per interruttore scatolato con interfaccia bus: 3/4 P - 250 A	1,00000 cad	€ 1.164,85600 0%	€ 1.164,85600
	Totale MT			**€ 1.164,85600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.164,85600 %	€ 0,02000 0%	€ 23,29712
	Totale RU			**€ 31,58292**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.196,43892** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,16973 = 5% * B)			€ 203,39462
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,98335
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.539,82** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,05%			*€ 31,58292*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,16973*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.110.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 110 - Dispositivo differenziale per interruttore scatolato con interfaccia bus C - Dispositivo differenziale per la prevenzione e riduzione di correnti differenziali. Associabile a interruttore scatolato con interfaccia bus per il controllo remoto e la trasmissione dei dati. Corrente differenziale regolabile da 0,03 a 30 A. Tempo di ritardo regolabile da 0 a 10 s. Numero di poli: 3 o 4. Per interruttori da 400 A.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.589 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Dispositivo differenziale per interruttore scatolato con interfaccia bus: 3/4 P - 250 A	1,00000 cad	€ 1.164,85600 0%	€ 1.164,85600
	Totale MT			**€ 1.164,85600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.164,85600 %	€ 0,02000 0%	€ 23,29712
	Totale RU			**€ 31,58292**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.196,43892 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,16973 = 5% * B)			€ 203,39462
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,98335
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.539,82** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,05%			*€ 31,58292*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,16973*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.110.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 110 - Dispositivo differenziale per interruttore scatolato con interfaccia bus D - Dispositivo differenziale per la prevenzione e riduzione di correnti differenziali. Associabile a interruttore scatolato con interfaccia bus per il controllo remoto e la trasmissione dei dati. Corrente differenziale regolabile da 0,03 a 30 A. Tempo di ritardo regolabile da 0 a 10 s. Numero di poli: 3 o 4. Per interruttori da 630 A.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.590 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Dispositivo differenziale per interruttore scatolato con interfaccia bus: 3/4 P - 400 A	1,00000 cad	€ 1.360,37300 0%	€ 1.360,37300
	Totale MT			**€ 1.360,37300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.360,37300 %	€ 0,02000 0%	€ 27,20746
	Totale RU			**€ 35,49326**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.395,86626** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,86486 = 5% * B)			€ 237,29726
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 163,31635
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.796,48** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,98%			*€ 35,49326*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,86486*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.120.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 120 - Alimentatori bus A - Alimentatore bus KNX per mantenere la tensione continua necessaria all'alimentazione dei circuiti di controllo in quadri di distribuzione e sistemi di automazione. Tensione di ingresso 100...240 Vac, frequenza 50/60 Hz, potenza uscita nominale 10 W, tensione di uscita 12 Vdc, corrente 0,83 A, IP20, montaggio su barra DIN. Conforme alle norme EN 50581, IEC/EN 60950-1. IEC/EN 61000-6-2, IEC/EN 61000-6-3.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.592 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Alimentatore bus KNX per barra DIN. Ingr. 100...240 Vac, 50/60 Hz, uscita 12 Vdc, 0,83 A, 10 W, IP20	1,00000 cad	€ 131,28500 0%	€ 131,28500
	Totale MT			**€ 131,28500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,13000	€ 25,71000	€ 3,34230

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	131,28500 %	€ 0,02000 0%	€ 2,62570
		Totale RU			**€ 8,96190**
		Sommano euro (A)			**€ 140,24690**
		Scostamento % su anno 2023			+0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19210 = 5% * B)			€ 23,84197
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,40889
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 180,50**
		Scostamento % su anno 2023			+0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,97%			*€ 8,96190*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19210*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.120.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 120 - Alimentatori bus B - Alimentatore bus KNX per mantenere la tensione continua necessaria all'alimentazione dei circuiti di controllo in quadri di distribuzione e sistemi di automazione. Tensione di ingresso 100...240 Vac, frequenza 50/60 Hz, potenza uscita nominale 25 W, tensione di uscita 12 Vdc, corrente 2,1 A, IP20, montaggio su barra DIN. Conforme alle norme EN 50581, IEC/EN 60950-1. IEC/EN 61000-6-2, IEC/EN 61000-6-3.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.593 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Alimentatore bus KNX per barra DIN. Ingr. 100...240 Vac, 50/60 Hz, uscita 12 Vdc, 2,1 A, 25 W, IP20	1,00000 cad	€ 157,32500 0%	€ 157,32500
	Totale MT			**€ 157,32500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	157,32500 %	€ 0,02000 0%	€ 3,14650
	Totale RU			**€ 9,48270**
	Sommano euro (A)			**€ 166,80770**
	Scostamento % su anno 2023			+0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41787 = 5% * B)			€ 28,35731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,51650
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 214,68**
	Scostamento % su anno 2023			+0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,42%			*€ 9,48270*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41787*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.120.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 120 - Alimentatori bus C - Alimentatore bus KNX per mantenere la tensione continua necessaria all'alimentazione dei circuiti di controllo in quadri di distribuzione e sistemi di automazione. Tensione di ingresso 100...240 Vac, frequenza 50/60 Hz, potenza uscita nominale 10 W, tensione di uscita 24 Vdc, corrente 0,42 A, IP20, montaggio su barra DIN. Conforme alle norme EN 50581, IEC/EN 60950-1. IEC/EN 61000-6-2, IEC/EN 61000-6-3.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.593 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Alimentatore bus KNX per barra DIN. Ingr. 100...240 Vac, 50/60 Hz, uscita 12 Vdc, 2,1	1,00000 cad	€ 157,32500 0%	€ 157,32500

		A, 25 W, IP20			
		Totale MT			**€ 157,32500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	157,32500 %	€ 0,02000 0%	€ 3,14650
		Totale RU			**€ 9,48270**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,80770** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41787 = 5% * B)			€ 28,35731
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,51650
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 214,68** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,42%			*€ 9,48270*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41787*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.120.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 120 - Alimentatori bus D - Alimentatore bus KNX per mantenere la tensione continua necessaria all'alimentazione dei circuiti di controllo in quadri di distribuzione e sistemi di automazione. Tensione di ingresso 100...240 Vac, frequenza 50/60 Hz, potenza uscita nominale 30 W, tensione di uscita 24 Vdc, corrente 1,3 A, IP20, montaggio su barra DIN. Conforme alle norme EN 50581, IEC/EN 60950-1. IEC/EN 61000-6-2, IEC/EN 61000-6-3.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.594 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Alimentatore bus KNX per barra DIN. Ingr. 100...240 Vac, 50/60 Hz, uscita 24 Vdc, 0,42 A, 10 W, IP20	1,00000 cad	€ 122,60500 0%	€ 122,60500
	Totale MT			**€ 122,60500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	122,60500 %	€ 0,02000 0%	€ 2,45210
	Totale RU			**€ 8,78830**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,39330** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11684 = 5% * B)			€ 22,33686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,37302
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 169,10** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,2%			*€ 8,78830*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11684*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.120.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 120 - Alimentatori bus E - Alimentatore bus KNX per mantenere la tensione continua necessaria all'alimentazione dei circuiti di controllo in quadri di distribuzione e sistemi di automazione. Tensione di ingresso 100...240 Vac, frequenza 50/60 Hz,			

	potenza uscita nominale 100 W, tensione di uscita 24 Vdc, corrente 4,2 A, IP20, montaggio su barra DIN. Conforme alle norme EN 50581, IEC/EN 60950-1. IEC/EN 61000-6-2, IEC/EN 61000-6-3.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.595	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Alimentatore bus KNX per barra DIN. Ingr. 100...240 Vac, 50/60 Hz, uscita 24 Vdc, 1,3 A, 30 W, IP20	1,00000 cad	€ 143,22000 0%	€ 143,22000
		Totale MT			**€ 143,22000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	143,22000 %	€ 0,02000 0%	€ 2,86440
		Totale RU			**€ 9,20060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,42060** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29558 = 5% * B)			€ 25,91150
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,83321
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 196,17** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,69%			*€ 9,20060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29558*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.120.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 120 - Alimentatori bus F - Alimentatore di linea bus KNX da 160 mA, per guida DIN, IP20, tensione di uscita 30 Vdc, corrente di uscita 0,16 A, perdita di potenza 4,4 W. Direttiva CE 2011/65/CE.				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002B.596	- Interruttori scatolati con interfaccia bus - Alimentatore bus KNX per barra DIN. Ingr. 100...240 Vac, 50/60 Hz, uscita 24 Vdc, 4,2 A, 100 W, IP20	1,00000 cad	€ 248,46500 0%	€ 248,46500
		Totale MT			**€ 248,46500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	248,46500 %	€ 0,02000 0%	€ 4,96930
		Totale RU			**€ 13,25510**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 261,72010** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22462 = 5% * B)			€ 44,49242
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,62125
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 336,83** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,94%			*€ 13,25510*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,22462*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.110.120.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 120 - Alimentatori bus G - Alimentatore di linea bus KNX da 320 mA, per guida DIN, IP20, tensione di uscita 30 Vdc, corrente di uscita 0,32 A, perdita di potenza 6 W. Direttiva CE 2011/65/CE.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.597 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Alimentatore di linea bus KNX da 160 mA, per guida DIN, IP20, tensione di uscita 30 Vdc, 0,16 A.	1,00000 cad	€ 236,53000 0%	€ 236,53000
	Totale MT			**€ 236,53000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	236,53000 %	€ 0,02000 0%	€ 4,73060
	Totale RU			**€ 13,01640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 249,54640** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,12114 = 5% * B)			€ 42,42289
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,19693
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 321,17** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,05%			*€ 13,01640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,12114*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.120.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 120 - Alimentatori bus H - Alimentatore di linea bus KNX da 640 mA, per guida DIN, IP20, tensione di uscita 30 Vdc, corrente di uscita 0,64 A, Perdita di potenza 9 W. Direttiva CE 2011/65/CE.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.598 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Alimentatore di linea bus KNX da 320 mA, per guida DIN, IP20, tensione di uscita 30 Vdc, 0,32 A.	1,00000 cad	€ 362,39000 0%	€ 362,39000
	Totale MT			**€ 362,39000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	362,39000 %	€ 0,02000 0%	€ 7,24780
	Totale RU			**€ 15,53360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 377,92360** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,21235 = 5% * B)			€ 64,24701
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,21706
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 486,39** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,19%			*€ 15,53360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,21235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.120.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 120 - Alimentatori bus I - Alimentatore di linea bus KNX da 320 mA, con funzionalità di diagnosi, per guida DIN, IP20, tensione di uscita 30 Vdc, corrente di uscita 0,32 A, perdita di potenza 6 W. Direttiva CE 2011/65/CE.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.599 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Alimentatore di linea bus KNX da 640 mA, per guida DIN, IP20, tensione di uscita 30 Vdc, 0,64 A.	1,00000 cad	€ 479,57000 0%	€ 479,57000
	Totale MT			**€ 479,57000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	479,57000 %	€ 0,02000 0%	€ 9,59140
	Totale RU			**€ 17,87720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 497,44720** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,22830 = 5% * B)			€ 84,56602
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,20132
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 640,21** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,79%			*€ 17,87720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,22830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.110.120.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 110 - INTERRUTTORI SCATOLATI CON INTERFACCIA BUS 120 - Alimentatori bus J - Alimentatore di linea bus KNX da 640 mA, con funzionalità di diagnosi, per guida DIN, IP20, tensione di uscita 30 Vdc, corrente di uscita 0,64 A, perdita di potenza 9 W. Direttiva CE 2011/65/CE.			
	MT			
	CAM24_MT.L02.002B.601 - Interruttori scatolati con interfaccia bus - Alimentatore di linea bus KNX da 640 mA, con funzionalità di diagnosi, per guida DIN, tensione di uscita 30 Vdc, IP20.	1,00000 cad	€ 525,14000 0%	€ 525,14000
	Totale MT			**€ 525,14000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	525,14000 %	€ 0,02000 0%	€ 10,50280
	Totale RU			**€ 18,78860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 543,92860** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,62339 = 5% * B)			€ 92,46786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,63965
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 700,04** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,68%			*€ 18,78860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,62339*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 010 - Cassetta di derivazione da incasso A - Cassetta di derivazione da incasso in materiale plastico rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Cassetta conica diametro 65 x 41 mm di profondità			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.001 - Cassette e scatole - Cassetta conica diametro 65 mm, profondità 41 mm	1,00000 cad	€ 0,19792 0%	€ 0,19792
	Totale MT			**€ 0,19792**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,19792 %	€ 0,02000 0%	€ 0,00396
	Totale RU			**€ 2,44096**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,63888** +6,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02243 = 5% * B)			€ 0,44861
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,30875
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,40** +6,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 71,87%			*€ 2,44096*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02243*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 010 - Cassetta di derivazione da incasso B - Cassetta di derivazione da incasso in materiale plastico rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Cassetta cilindrica diametro 65 x 38 mm di profondità			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.002 - Cassette e scatole - Cassetta cilindrica diametro 65 mm, profondità 38 mm	1,00000 cad	€ 0,09896 0%	€ 0,09896
	Totale MT			**€ 0,09896**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,09896 %	€ 0,02000 0%	€ 0,00198
	Totale RU			**€ 2,43898**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,53794** +6,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02157 = 5% * B)			€ 0,43145
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,29694
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,27** +6,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 74,67%			*€ 2,43898*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02157*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.120.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 010 - Cassetta di derivazione da incasso C - Cassetta di derivazione da incasso in materiale plastico rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Cassetta cilindrica diametro 85 x 42 mm di profondità			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.003 - Cassette e scatole - Cassetta cilindrica diametro 85 mm, profondità 42 mm	1,00000 cad	€ 0,16493 0%	€ 0,16493
	Totale MT			**€ 0,16493**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,16493 %	€ 0,02000 0%	€ 0,00330
	Totale RU			**€ 2,44030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,60523** +6,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02214 = 5% * B)			€ 0,44289
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,30481
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,35** +6,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 72,78%			*€ 2,44030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02214*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 010 - Cassetta di derivazione da incasso D - Cassetta di derivazione da incasso in materiale plastico rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Cassetta per impianti telefonici 68x68x30 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.004 - Cassette e scatole - Cassetta per impianti telefonici 68x68x30 mm	1,00000 cad	€ 0,70920 0%	€ 0,70920
	Totale MT			**€ 0,70920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,59402
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,70920 %	€ 0,02000 0%	€ 0,01418
	Totale RU			**€ 3,03606**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,74526** +5,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03183 = 5% * B)			€ 0,63669
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43820
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,82** +5,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,99%			*€ 3,03606*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE			

	010 - Cassetta di derivazione da incasso E - Cassetta di derivazione da incasso in materiale plastico rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Cassetta per impianti telefonici per prefabbricato 68x68x40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.005 - Cassette e scatole - Cassetta per impianti telefonici 68x68x40 mm	1,00000 cad	€ 1,05555 0%	€ 1,05555
	Totale MT			**€ 1,05555**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,05555 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02111
	Totale RU			**€ 3,92031**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,97586** +5,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04230 = 5% * B)			€ 0,84590
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58218
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,40** +5,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,22%			*€ 3,92031*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 020 - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche A - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio alto, in materiale termoindurente IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio Cassetta IP65 da 92x92x50 mm con coperchio 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.007 - Cassette e scatole - Cassetta IP65 da mm 92x92x50 con coperchio mm 50	1,00000 cad	€ 24,68995 0%	€ 24,68995
	Totale MT			**€ 25,21771**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	25,21772 %	€ 0,02000 0%	€ 0,50435
	Totale RU			**€ 4,01363**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,75591** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25293 = 5% * B)			€ 5,05850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48144
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,30** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,48%			*€ 4,01363*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25293*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 020 - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche B - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio alto, in materiale termoindurente IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio Cassetta IP65 da 92x125x50 mm con coperchio 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.008 - Cassette e scatole - Cassetta IP65 da mm 92x125x50 con coperchio mm 50	1,00000 cad	€ 26,05886 0%	€ 26,05886
	Totale MT			**€ 26,58662**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,58664 %	€ 0,02000 0%	€ 0,53173
	Totale RU			**€ 38,54893**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,66012** +4,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55811 = 5% * B)			€ 11,16222
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,68223
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,50** +4,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,62%			*€ 38,54893*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55811*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 020 - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche C - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio alto, in materiale termoindurente IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio Cassetta IP65 da 185x92x50 mm con coperchio 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.009 - Cassette e scatole - Cassetta IP65 da mm 185x92x50 con coperchio mm 50	1,00000 cad	€ 29,30797 0%	€ 29,30797
	Totale MT			**€ 29,83573**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,83575 %	€ 0,02000 0%	€ 0,59672
		Totale RU			**€ 5,47072**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,83102** +0,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30456 = 5% * B)			€ 6,09127
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,19223
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,11** +0,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,86%			*€ 5,47072*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 020 - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche D - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio alto, in materiale termoindurente IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio Cassetta IP65 da 125x125x75 mm con coperchio 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.010 - Cassette e scatole - Cassetta IP65 da mm 125x125x75 con coperchio mm 50	1,00000 cad	€ 32,65604 0%	€ 32,65604
	Totale MT			**€ 33,18380**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	33,18382 %	€ 0,02000 0%	€ 0,66368
	Totale RU			**€ 4,56288**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,27125** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32531 = 5% * B)			€ 6,50611
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,47774
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,26** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,26%			*€ 4,56288*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.020.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 020 - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche E - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio alto, in materiale termoindurente IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio Cassetta IP65 da 185x125x75 mm con coperchio 50 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
		Totale AT			**€ 0,52457**
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.011	- Cassette e scatole - Cassetta IP65 da mm 185x125x75 con coperchio mm 50	1,00000 cad	€ 37,52146 0%	€ 37,52146
		Totale MT			**€ 38,04922**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	38,04924 %	€ 0,02000 0%	€ 0,76098
		Totale RU			**€ 5,63498**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,20877** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37577 = 5% * B)			€ 7,51549
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,17243
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,90** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,9%			*€ 5,63498*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37577*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.020.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 020 - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche F - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio alto, in materiale termoindurente IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio Cassetta IP65 da 250x125x75 mm con coperchio 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
		Totale AT			**€ 0,52457**
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.012	- Cassette e scatole - Cassetta IP65 da mm 250x125x75 con coperchio mm 50	1,00000 cad	€ 41,14991 0%	€ 41,14991
		Totale MT			**€ 41,67767**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	41,67768 %	€ 0,02000 0%	€ 0,83355
		Totale RU			**€ 6,68235**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,88459** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41552 = 5% * B)			€ 8,31038
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,71950

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,91** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,62%			*€ 6,68235*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41552*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 030 - Cassetta di derivazione e connessione da incasso A - Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 92x92x45 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.013 - Cassette e scatole - Cassetta mm 92x92x45	1,00000 cad	€ 0,70920 0%	€ 0,70920
	Totale MT			**€ 0,70920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,70920 %	€ 0,02000 0%	€ 0,01418
	Totale RU			**€ 2,45118**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,16038** +5,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02686 = 5% * B)			€ 0,53726
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36976
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,07** +5,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,26%			*€ 2,45118*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 030 - Cassetta di derivazione e connessione da incasso B - Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 118x96x70 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.014 - Cassette e scatole - Cassetta mm 118x96x70	1,00000 cad	€ 0,89062 0%	€ 0,89062
	Totale MT			**€ 0,89062**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,89062 %	€ 0,02000 0%	€ 0,01781
	Totale RU			**€ 2,84473**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,73535** +5,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03175 = 5% * B)			€ 0,63501
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43704
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 4,81 +5,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,17%			*€ 2,84473*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 030 - Cassetta di derivazione e connessione da incasso C - Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 152x98x70 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.015 - Cassette e scatole - Cassetta mm 152x98x70	1,00000 cad	€ 1,20399 0%	€ 1,20399
	Totale MT			**€ 1,20399**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,47392
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,64544
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,20399 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02408
	Totale RU			**€ 3,14344**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,34743** +5,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03695 = 5% * B)			€ 0,73906
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50865
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,60** +5,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,18%			*€ 3,14344*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03695*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 030 - Cassetta di derivazione e connessione da incasso D - Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 160x130x70 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.016 - Cassette e scatole - Cassetta mm 160x130x70	1,00000 cad	€ 1,92968 0%	€ 1,92968
	Totale MT			**€ 1,92968**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,88846
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,10822
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,92968 %	€ 0,02000 0%	€ 0,03859
	Totale RU			**€ 4,03527**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,96495** +4,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05070 = 5% * B)			€ 1,01404
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,69790
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 7,68 +4,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,56%			*€ 4,03527*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05070*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.030.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 030 - Cassetta di derivazione e connessione da incasso E - Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 196x152x70 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.017 - Cassette e scatole - Cassetta mm 196x152x70	1,00000 cad	€ 2,53991 0%	€ 2,53991
	Totale MT			**€ 2,53991**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,34906
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,62242
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,53991 %	€ 0,02000 0%	€ 0,05080
	Totale RU			**€ 5,02228**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,56219** +4,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06428 = 5% * B)			€ 1,28557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88478
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,73** +4,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,6%			*€ 5,02228*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.030.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 030 - Cassetta di derivazione e connessione da incasso F - Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 294x152x70 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.018 - Cassette e scatole - Cassetta mm 294x152x70	1,00000 cad	€ 3,74390 0%	€ 3,74390
	Totale MT			**€ 3,74390**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,62542
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,93094
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,74390 %	€ 0,02000 0%	€ 0,07488
	Totale RU			**€ 5,63124**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,37514** +4,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07969 = 5% * B)			€ 1,59377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09689
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 12,07 +4,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,67%			*€ 5,63124*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.030.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 030 - Cassetta di derivazione e connessione da incasso G - Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 392x152x70 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.019 - Cassette e scatole - Cassetta mm 392x152x70	1,00000 cad	€ 6,34979 0%	€ 6,34979
	Totale MT			**€ 6,34979**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,90178
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,23946
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6,34979 %	€ 0,02000 0%	€ 0,12700
	Totale RU			**€ 6,26824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,61803** +3,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10725 = 5% * B)			€ 2,14507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47631
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,24** +3,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,6%			*€ 6,26824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10725*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.030.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 030 - Cassetta di derivazione e connessione da incasso H - Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 480x160x70 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.020 - Cassette e scatole - Cassetta mm 480x160x70	1,00000 cad	€ 8,36193 0%	€ 8,36193
	Totale MT			**€ 8,36193**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,36193 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16724
	Totale RU			**€ 6,99084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,35277** +3,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13050 = 5% * B)			€ 2,60997
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,79627
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 19,76 +3,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,38%			*€ 6,99084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.030.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 030 - Cassetta di derivazione e connessione da incasso I - Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 516x202x80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.021 - Cassette e scatole - Cassetta mm 516x202x80	1,00000 cad	€ 11,72649 0%	€ 11,72649
	Totale MT			**€ 11,72649**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,73086
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,16502
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,72649 %	€ 0,02000 0%	€ 0,23453
	Totale RU			**€ 8,13041**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,85690** +2,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16878 = 5% * B)			€ 3,37567
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,32326
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,56** +2,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,81%			*€ 8,13041*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16878*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.030.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 030 - Cassetta di derivazione e connessione da incasso J - Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 516x294x80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.022 - Cassette e scatole - Cassetta mm 516x294x80	1,00000 cad	€ 26,58664 0%	€ 26,58664
	Totale MT			**€ 26,58664**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,82298
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,26786
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,58664 %	€ 0,02000 0%	€ 0,53173
	Totale RU			**€ 8,62257**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,20921** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29928 = 5% * B)			€ 5,98557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,11948
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 45,31 +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,03%			*€ 8,62257*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 040 - Frutto di derivazione A - Frutto di derivazione da 500 V con morsetti a sella 3x16 mmq per contenitore da 90x90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.023 - Cassette e scatole - Frutto di derivazione 3x16 mmq per contenitore da 90x90 mm	1,00000 cad	€ 8,57633 0%	€ 8,57633
	Totale MT			**€ 8,57633**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,57633 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17153
	Totale RU			**€ 1,63373**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,21006** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08679 = 5% * B)			€ 1,73571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19458
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,14** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,43%			*€ 1,63373*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08679*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 040 - Frutto di derivazione B - Frutto di derivazione da 500 V con morsetti a sella 3x25 mmq per contenitore da 125x125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.024 - Cassette e scatole - Frutto di derivazione 3x25 mmq per contenitore da 125x125 mm	1,00000 cad	€ 11,18222 0%	€ 11,18222
	Totale MT			**€ 11,18222**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,18222 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22364
	Totale RU			**€ 1,68584**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,86806** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10938 = 5% * B)			€ 2,18757
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50556
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,56** +0,77%

	Incidenza Manodopera sul totale 10,18%			*€ 1,68584*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10938*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 040 - Frutto di derivazione C - Frutto di derivazione da 500 V con morsetti a sella 3x40 mmq per contenitore da 155x155 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.025 - Cassette e scatole - Frutto di derivazione 3x40 mmq per contenitore da 155x155 mm	1,00000 cad	€ 14,79418 0%	€ 14,79418
	Totale MT			**€ 14,79418**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,79418 %	€ 0,02000 0%	€ 0,29588
	Totale RU			**€ 1,27068**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,06486** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13655 = 5% * B)			€ 2,73103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,87959
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,68** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,15%			*€ 1,27068*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.040.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 040 - Frutto di derivazione D - Frutto di derivazione da 500 V con morsetti a sella 3x70 mmq per contenitore da 185x185 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.026 - Cassette e scatole - Frutto di derivazione 3x70 mmq per contenitore da 185x185 mm	1,00000 cad	€ 18,02679 0%	€ 18,02679
	Totale MT			**€ 18,02679**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,02679 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36054
	Totale RU			**€ 1,82274**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,84953** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16872 = 5% * B)			€ 3,37442
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,32240
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,55** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,14%			*€ 1,82274*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16872*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.040.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 040 - Frutto di derivazione E - Frutto di derivazione da 500 V con morsetti a sella 3x125 mmq per contenitore da 220x220 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.027 - Cassette e scatole - Frutto di derivazione 3x125 mmq per contenitore da 220x220 mm	1,00000 cad	€ 26,68559 0%	€ 26,68559
	Totale MT			**€ 26,68559**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,68559 %	€ 0,02000 0%	€ 0,53371
	Totale RU			**€ 1,50851**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,19410** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23965 = 5% * B)			€ 4,79300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,29871
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,29** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,16%			*€ 1,50851*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23965*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.040.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 040 - Frutto di derivazione F - Frutto di derivazione da 500 V con morsetti a sella 3x200 mmq per contenitore da 295x295 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.028 - Cassette e scatole - Frutto di derivazione 3x200 mmq per contenitore da 295x295 mm	1,00000 cad	€ 58,43452 0%	€ 58,43452
	Totale MT			**€ 58,43452**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	58,43452 %	€ 0,02000 0%	€ 1,16869
	Totale RU			**€ 2,14349**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,57801** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51491 = 5% * B)			€ 10,29826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,08763
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,96** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,75%			*€ 2,14349*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51491*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.040.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 040 - Frutto di derivazione G - Frutto di derivazione da 500 V con morsetti a sella 3x315 mmq per contenitore da 375x375 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.029 - Cassette e scatole - Frutto di derivazione 3x315 mmq per contenitore da 375x375 mm	1,00000 cad	€ 80,23820 0%	€ 80,23820
	Totale MT			**€ 80,23820**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	80,23820 %	€ 0,02000 0%	€ 1,60476
	Totale RU			**€ 2,57956**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,81776** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70395 = 5% * B)			€ 14,07902
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,68968
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106,59** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,42%			*€ 2,57956*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70395*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.040.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 040 - Frutto di derivazione H - Frutto di derivazione da 500 V con morsetti a sella 4x16 mmq per contenitore da 125x125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.030 - Cassette e scatole - Frutto di derivazione 4x16 mmq per contenitore da 125x125 mm	1,00000 cad	€ 11,77597 0%	€ 11,77597
	Totale MT			**€ 11,77597**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,77597 %	€ 0,02000 0%	€ 0,23552
	Totale RU			**€ 1,21032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,98629** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11038 = 5% * B)			€ 2,20767
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,51940
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,71** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,24%			*€ 1,21032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.120.040.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 040 - Frutto di derivazione I - Frutto di derivazione da 500 V con morsetti a sella 4x25 mmq per contenitore da 155x155 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.031 - Cassette e scatole - Frutto di derivazione 4x25 mmq per contenitore da 155x155 mm	1,00000 cad	€ 15,15702 0%	€ 15,15702
	Totale MT			**€ 15,15702**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,15702 %	€ 0,02000 0%	€ 0,30314
	Totale RU			**€ 1,27794**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,43496** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13970 = 5% * B)			€ 2,79394
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92289
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,15** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,04%			*€ 1,27794*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13970*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.040.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 040 - Frutto di derivazione J - Frutto di derivazione da 500 V con morsetti a sella 4x40 mmq per contenitore da 185x185 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.032 - Cassette e scatole - Frutto di derivazione 4x40 mmq per contenitore da 185x185 mm	1,00000 cad	€ 18,78547 0%	€ 18,78547
	Totale MT			**€ 18,78547**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,78547 %	€ 0,02000 0%	€ 0,37571
	Totale RU			**€ 1,35051**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,13598** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17116 = 5% * B)			€ 3,42312
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,35591
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,92** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,21%			*€ 1,35051*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17116*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.040.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE			

	040 - Frutto di derivazione K - Frutto di derivazione da 500 V con morsetti a sella 4x70 mmq per contenitore da 220x220 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.033 - Cassette e scatole - Frutto di derivazione 4x70 mmq per contenitore da 220x220 mm	1,00000 cad	€ 22,38093 0%	€ 22,38093
	Totale MT			**€ 22,38093**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,38093 %	€ 0,02000 0%	€ 0,44762
	Totale RU			**€ 1,42242**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,80335** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20233 = 5% * B)			€ 4,04657
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,78499
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,63** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,64%			*€ 1,42242*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20233*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.040.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 040 - Frutto di derivazione L - Frutto di derivazione da 500 V con morsetti a sella 4x125 mmq per contenitore da 295x295 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.034 - Cassette e scatole - Frutto di derivazione 4x125 mmq per contenitore da 295x295 mm	1,00000 cad	€ 42,76622 0%	€ 42,76622
	Totale MT			**€ 42,76622**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	42,76622 %	€ 0,02000 0%	€ 0,85532
	Totale RU			**€ 2,31752**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,08374** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38321 = 5% * B)			€ 7,66424
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,27480
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,02** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,99%			*€ 2,31752*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.040.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 040 - Frutto di derivazione M - Frutto di derivazione da 500 V con morsetti a sella 4x200 mmq per			

	contenitore da 375x375 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.035	- Cassette e scatole - Frutto di derivazione 4x200 mmq per contenitore da 375x375 mm	1,00000 cad	€ 78,72085 0%	€ 78,72085
		Totale MT			**€ 78,72085**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	78,72085 %	€ 0,02000 0%	€ 1,57442
		Totale RU			**€ 2,54922**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,27007** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69080 = 5% * B)			€ 13,81591
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,50860
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,59** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,44%			*€ 2,54922*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69080*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.050.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 050 - Cassetta di derivazione con grado di protezione IP 44 A - Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a pressione e passacavi, grado di protezione IP 44 , protetta contro i contatti diretti Cassetta diametro 65 x 35 mm di profondità				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,02000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,26229
		Totale AT			**€ 0,26229**
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	2,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,26388
	CAM24_MT.L02.060.036	- Cassette e scatole - Cassetta diametro 65 mm, profondità 35 mm	1,00000 cad	€ 1,08853 0%	€ 1,08853
		Totale MT			**€ 1,35241**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
		Totale RU			**€ 2,92440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,53910** +4,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03858 = 5% * B)			€ 0,77165
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,53108
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,84** +4,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 50,06%			*€ 2,92440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03858*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.120.050.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 050 - Cassetta di derivazione con grado di protezione IP 44 B - Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a pressione e passacavi, grado di protezione IP 44 , protetta contro i contatti diretti Cassetta diametro 80 x 40 mm di profondità			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,02000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,26229
	Totale AT			**€ 0,26229**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	2,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,26388
	CAM24_MT.L02.060.037 - Cassette e scatole - Cassetta diametro 80 mm, profondità 40 mm	1,00000 cad	€ 1,36891 0%	€ 1,36891
	Totale MT			**€ 1,63279**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	Totale RU			**€ 2,92440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,81948** +4,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04097 = 5% * B)			€ 0,81931
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56388
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,20** +4,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,15%			*€ 2,92440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04097*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.050.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 050 - Cassetta di derivazione con grado di protezione IP 44 C - Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a pressione e passacavi, grado di protezione IP 44 , protetta contro i contatti diretti Cassetta 80x80x40 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.038 - Cassette e scatole - Cassetta mm 80x80x40	1,00000 cad	€ 1,64930 0%	€ 1,64930
	Totale MT			**€ 2,17706**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,21091** +3,93%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05279 = 5% * B)			€ 1,05585
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72668
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,99** +3,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,9%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.060.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 060 - Frutto di derivazione con 4 morsetti A - Frutto di derivazione con 4 morsetti da 6 mmq 500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.039 - Cassette e scatole - Frutto di derivazione con 4 morsetti 500 V	1,00000 cad	€ 3,15015 0%	€ 3,15015
	Totale MT			**€ 3,15015**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,15015 %	€ 0,02000 0%	€ 0,06300
	Totale RU			**€ 0,55040**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,70055** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03145 = 5% * B)			€ 0,62909
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43296
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,76** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,56%			*€ 0,55040*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03145*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.060.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 060 - Frutto di derivazione con 4 morsetti B - Frutto di derivazione con 4 morsetti da 6 mmq 400 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.040 - Cassette e scatole - Frutto di derivazione con 4 morsetti 400 V	1,00000 cad	€ 3,11717 0%	€ 3,11717
	Totale MT			**€ 3,11717**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,11717 %	€ 0,02000 0%	€ 0,06234
	Totale RU			**€ 0,54974**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,66691** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03117 = 5% * B)			€ 0,62337
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42903

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,72** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,65%			*€ 0,54974*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03117*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.070.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 070 - Cassetta di derivazionecon grado di protezione IP 55, A - Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 100x100x50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.041 - Cassette e scatole - Cassetta mm 100x100x50	1,00000 cad	€ 3,18314 0%	€ 3,18314
	Totale MT			**€ 3,71090**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,74475** +3,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06583 = 5% * B)			€ 1,31661
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,90614
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,97** +3,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,21%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06583*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.070.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 070 - Cassetta di derivazionecon grado di protezione IP 55, B - Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 120x80x50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.042 - Cassette e scatole - Cassetta mm 120x80x50	1,00000 cad	€ 3,59546 0%	€ 3,59546
	Totale MT			**€ 4,12322**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,79634

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,00538
		Totale RU			**€ 3,80172**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,44951** +3,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07182 = 5% * B)			€ 1,43642
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,98859
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,87** +3,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,96%			*€ 3,80172*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07182*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.070.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 070 - Cassetta di derivazionecon grado di protezione IP 55, C - Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 150x110x70 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
		Totale AT			**€ 0,52457**
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.043	- Cassette e scatole - Cassetta mm 150x110x70	1,00000 cad	€ 5,29424 0%	€ 5,29424
		Totale MT			**€ 5,82200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
		Totale RU			**€ 3,89920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,24577** +2,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08709 = 5% * B)			€ 1,74178
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19876
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,19** +2,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,57%			*€ 3,89920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08709*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.070.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 070 - Cassetta di derivazionecon grado di protezione IP 55, D - Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 190x140x70 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
		Totale AT			**€ 0,52457**

	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.044	- Cassette e scatole - Cassetta mm 190x140x70	1,00000 cad	€ 9,97823 0%	€ 9,97823
		Totale MT			**€ 10,50599**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
		Totale RU			**€ 4,87400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,90456** +2,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13519 = 5% * B)			€ 2,70378
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,86083
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,47** +2,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,81%			*€ 4,87400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13519*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.070.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 070 - Cassetta di derivazionecon grado di protezione IP 55, E - Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 240x190x90 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
		Totale AT			**€ 0,52457**
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.045	- Cassette e scatole - Cassetta mm 240x190x90	1,00000 cad	€ 16,03115 0%	€ 16,03115
		Totale MT			**€ 16,55891**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,93228** +1,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19492 = 5% * B)			€ 3,89849
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,68308
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,51** +1,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,82%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.070.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	120 - CASSETTE E SCATOLE 070 - Cassetta di derivazionecon grado di protezione IP 55, F - Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 300x220x120 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,06000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,78686
	Totale AT			**€ 0,78686**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	6,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,79164
	CAM24_MT.L02.060.046 - Cassette e scatole - Cassetta mm 300x220x120	1,00000 cad	€ 28,76370 0%	€ 28,76370
	Totale MT			**€ 29,55534**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	Totale RU			**€ 6,82360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,16580** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31591 = 5% * B)			€ 6,31819
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,34840
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,83** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,27%			*€ 6,82360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31591*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.070.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 070 - Cassetta di derivazionecon grado di protezione IP 55, G - Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 380x300x120 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,06000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,78686
	Totale AT			**€ 0,78686**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	6,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,79164
	CAM24_MT.L02.060.047 - Cassette e scatole - Cassetta mm 380x300x120	1,00000 cad	€ 39,07180 0%	€ 39,07180
	Totale MT			**€ 39,86344**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	Totale RU			**€ 7,31100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,96130** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40767 = 5% * B)			€ 8,15342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,61147

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,73** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,84%			*€ 7,31100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.070.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 070 - Cassetta di derivazionecon grado di protezione IP 55, H - Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 460x380x120 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,08000 h	€ 13,11433 0%	€ 1,04915
	Totale AT			**€ 1,04915**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	8,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 1,05552
	CAM24_MT.L02.060.048 - Cassette e scatole - Cassetta mm 460x380x120	1,00000 cad	€ 55,16892 0%	€ 55,16892
	Totale MT			**€ 56,22444**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,45859** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59040 = 5% * B)			€ 11,80796
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,12666
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,39** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,63%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.080.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 080 - Cassetta di derivazione in alluminio pressofuso A - Cassetta di derivazione in alluminio pressofuso predisposta con messa a terra e masselli di fissaggio, corpo in alluminio sabbiato con coperchio con bordo e guarnizione in gomma, grado di protezione IP 67 Da 89x89x65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L01.003.020 - Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 89x89x65	1,00000 cad	€ 9,84629 0%	€ 9,84629
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	Totale MT			**€ 10,37405**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
		Totale RU			**€ 3,50928**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,40790** +1,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12247 = 5% * B)			€ 2,44934
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,68572
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,54** +1,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,93%			*€ 3,50928*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12247*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.080.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 080 - Cassetta di derivazione in alluminio pressofuso B - Cassetta di derivazione in alluminio pressofuso predisposta con messa a terra e masselli di fissaggio, corpo in alluminio sabbiato con coperchio con bordo e guarnizione in gomma, grado di protezione IP 67 Da 129x104x65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
		Totale AT			**€ 0,52457**
	MT				
	CAM24_MT.L01.003.035	- Canalizzazioni - Cassetta in metallo da mm 129x104x65	1,00000 cad	€ 12,96346 0%	€ 12,96346
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
		Totale MT			**€ 13,49122**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,79634
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,00538
		Totale RU			**€ 3,80172**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,81751** +1,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15145 = 5% * B)			€ 3,02898
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,08465
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,93** +1,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,58%			*€ 3,80172*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15145*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.080.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 080 - Cassetta di derivazione in alluminio pressofuso C - Cassetta di derivazione in alluminio pressofuso predisposta con messa a terra e masselli di fissaggio, corpo in alluminio sabbiato con coperchio con bordo e guarnizione in gomma, grado di protezione IP 67 Da 155x130x65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
		Totale AT			**€ 0,52457**

	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.051	- Cassette e scatole - Cassetta in metallo da mm 155x130x65	1,00000 cad	€ 16,65788 0%	€ 16,65788
		Totale MT			**€ 17,18564**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
		Totale RU			**€ 3,89920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,60941** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18368 = 5% * B)			€ 3,67360
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,52830
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,81** +1,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,02%			*€ 3,89920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18368*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.080.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 080 - Cassetta di derivazione in alluminio pressofuso D - Cassetta di derivazione in alluminio pressofuso predisposta con messa a terra e masselli di fissaggio, corpo in alluminio sabbiato con coperchio con bordo e guarnizione in gomma, grado di protezione IP 67 Da 179x154x90 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
		Totale AT			**€ 0,52457**
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.052	- Cassette e scatole - Cassetta in metallo da mm 179x154x90	1,00000 cad	€ 25,51459 0%	€ 25,51459
		Totale MT			**€ 26,04235**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
		Totale RU			**€ 4,87400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,44092** +1,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26725 = 5% * B)			€ 5,34496
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,67859
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,46** +1,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,05%			*€ 4,87400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26725*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.080.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	120 - CASSETTE E SCATOLE 080 - Cassetta di derivazione in alluminio pressofuso E - Cassetta di derivazione in alluminio pressofuso predisposta con messa a terra e masselli di fissaggio, corpo in alluminio sabbiato con coperchio con bordo e guarnizione in gomma, grado di protezione IP 67 Da 239x204x90 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.053 - Cassette e scatole - Cassetta in metallo da mm 239x204x90	1,00000 cad	€ 37,24108 0%	€ 37,24108
	Totale MT			**€ 37,76884**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,14221** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37521 = 5% * B)			€ 7,50418
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,16464
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,81** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,3%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37521*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.080.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 080 - Cassetta di derivazione in alluminio pressofuso F - Cassetta di derivazione in alluminio pressofuso predisposta con messa a terra e masselli di fissaggio, corpo in alluminio sabbiato con coperchio con bordo e guarnizione in gomma, grado di protezione IP 67 Da 290x250x120 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,06000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,78686
	Totale AT			**€ 0,78686**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	6,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,79164
	CAM24_MT.L02.060.054 - Cassette e scatole - Cassetta in metallo da mm 290x250x120	1,00000 cad	€ 61,18884 0%	€ 61,18884
	Totale MT			**€ 61,98048**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	Totale RU			**€ 6,82360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,59094** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59152 = 5% * B)			€ 11,83046

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,14214
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,56** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,62%			*€ 6,82360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59152*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.090.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 090 - Scatola da incasso in resina A - Scatola da incasso in resina per pareti in muratura per apparecchi modulari con inserti di fissaggio in metallo, Scatola quadrata 70x70x50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.055 - Cassette e scatole - Cassetta portapparecchi modulari: Scatola quadrata 70x70x50	1,00000 cad	€ 0,41232 0%	€ 0,41232
	Totale MT			**€ 0,41232**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,41232 %	€ 0,02000 0%	€ 0,00825
	Totale RU			**€ 2,44525**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,85757** +6,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02429 = 5% * B)			€ 0,48579
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33434
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,68** +6,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,49%			*€ 2,44525*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02429*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.090.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 090 - Scatola da incasso in resina B - Scatola da incasso in resina per pareti in muratura per apparecchi modulari con inserti di fissaggio in metallo, Scatola 3 posti 104x66x48 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.056 - Cassette e scatole - Cassetta portapparecchi modulari: Scatola 3 posti 104x66x48	1,00000 cad	€ 0,34635 0%	€ 0,34635
	Totale MT			**€ 0,34635**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,33574
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,49118
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,34635 %	€ 0,02000 0%	€ 0,00693
	Totale RU			**€ 2,83385**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,18020** +6,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02703 = 5% * B)			€ 0,54063
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,37208

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,09** +6,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,24%			*€ 2,83385*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.090.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 090 - Scatola da incasso in resina C - Scatola da incasso in resina per pareti in muratura per apparecchi modulari con inserti di fissaggio in metallo, Scatola 4 posti 128x68x50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.057 - Cassette e scatole - Cassetta portapparecchi modulari: Scatola a 4 posti 128x68x50	1,00000 cad	€ 1,33593 0%	€ 1,33593
	Totale MT			**€ 1,33593**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,33593 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02672
	Totale RU			**€ 2,95112**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,28705** +4,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03644 = 5% * B)			€ 0,72880
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50159
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,52** +4,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,49%			*€ 2,95112*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.090.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 090 - Scatola da incasso in resina D - Scatola da incasso in resina per pareti in muratura per apparecchi modulari con inserti di fissaggio in metallo, Scatola 6 posti 186x76x53 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.058 - Cassette e scatole - Cassetta portapparecchi modulari: Scatola 6 posti 186x76x53	1,00000 cad	€ 2,25953 0%	€ 2,25953
	Totale MT			**€ 2,25953**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,47392
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,64544
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,25953 %	€ 0,02000 0%	€ 0,04519
	Totale RU			**€ 3,16455**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,42408** +4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04610 = 5% * B)			€ 0,92209
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,63462
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 6,98 +4%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,33%			*€ 3,16455*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.090.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 090 - Scatola da incasso in resina E - Scatola da incasso in resina per pareti in muratura per apparecchi modulari con inserti di fissaggio in metallo, Scatola 6 posti (3+3) 108x124x50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.059 - Cassette e scatole - Cassetta portapparecchi modulari: Scatola a 6 posti (3+3) 108x124x50	1,00000 cad	€ 1,45138 0%	€ 1,45138
	Totale MT			**€ 1,45138**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,45138 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02903
	Totale RU			**€ 3,53831**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,98969** +4,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04241 = 5% * B)			€ 0,84825
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58379
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,42** +4,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,1%			*€ 3,53831*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04241*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.090.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 090 - Scatola da incasso in resina F - Scatola da incasso in resina per pareti in muratura per apparecchi modulari con inserti di fissaggio in metallo, Scatola 3 posti 119x80x50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.060 - Cassette e scatole - Cassetta portapparecchi modulari: Scatola a 3 posti 119x80x50	1,00000 cad	€ 0,84114 0%	€ 0,84114
	Totale MT			**€ 0,84114**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,59402
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	0,84114 %	€ 0,02000 0%	€ 0,01682
	Totale RU			**€ 3,03870**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,87984** +5,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03298 = 5% * B)			€ 0,65957
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45394

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,99** +5,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,85%			*€ 3,03870*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03298*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.090.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 090 - Scatola da incasso in resina G - Scatola da incasso in resina per pareti in muratura per apparecchi modulari con inserti di fissaggio in metallo, Scatola 4 posti 144x80x50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.061 - Cassette e scatole - Cassetta portapparecchi modulari: Scatola a 4 posti 144x80x50	1,00000 cad	€ 1,84721 0%	€ 1,84721
	Totale MT			**€ 1,84721**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,42786
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,59402
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,84721 %	€ 0,02000 0%	€ 0,03694
	Totale RU			**€ 3,05882**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,90603** +4,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04170 = 5% * B)			€ 0,83403
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,57401
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,31** +4,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,44%			*€ 3,05882*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04170*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.090.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 090 - Scatola da incasso in resina H - Scatola da incasso in resina per pareti in muratura per apparecchi modulari con inserti di fissaggio in metallo, Scatola 6 posti 194x81x50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.062 - Cassette e scatole - Cassetta portapparecchi modulari: Scatola a 6 posti 194x81x50	1,00000 cad	€ 2,82029 0%	€ 2,82029
	Totale MT			**€ 2,82029**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,82029 %	€ 0,02000 0%	€ 0,05641
	Totale RU			**€ 3,56569**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,38598** +3,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05428 = 5% * B)			€ 1,08562
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74716
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 8,22 +3,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,38%			*€ 3,56569*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.090.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 090 - Scatola da incasso in resina I - Scatola da incasso in resina per pareti in muratura per apparecchi modulari con inserti di fissaggio in metallo, Scatola 8 posti (4+4) 131x129x53 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.063 - Cassette e scatole - Cassetta portapparecchi modulari: Scatola a 8 posti (4+4) 131x129x53	1,00000 cad	€ 2,93575 0%	€ 2,93575
	Totale MT			**€ 2,93575**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98058
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,21106
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2,93575 %	€ 0,02000 0%	€ 0,05872
	Totale RU			**€ 4,25036**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,18611** +4,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06108 = 5% * B)			€ 1,22164
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84078
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,25** +4,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,96%			*€ 4,25036*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.090.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 090 - Scatola da incasso in resina J - Scatola da incasso in resina per pareti in muratura per apparecchi modulari con inserti di fissaggio in metallo, Scatola 12 posti (6+6) 186x132x53 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.064 - Cassette e scatole - Cassetta portapparecchi modulari: Scatola a 12 posti (6+6) 186x132x53	1,00000 cad	€ 3,28210 0%	€ 3,28210
	Totale MT			**€ 3,28210**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,28210 %	€ 0,02000 0%	€ 0,06564
	Totale RU			**€ 4,93964**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,22174** +4,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06989 = 5% * B)			€ 1,39770
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,96194
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 10,58 +4,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,68%			*€ 4,93964*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.090.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 090 - Scatola da incasso in resina K - Scatola da incasso in resina per pareti in muratura per apparecchi modulari con inserti di fissaggio in metallo, Scatola 18 posti (6+6+6) 186x190x65 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.065 - Cassette e scatole - Cassetta portapparecchi modulari: Scatola a 18 posti (6+6+6) 186x190x65	1,00000 cad	€ 4,60153 0%	€ 4,60153
	Totale MT			**€ 4,60153**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,80966
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,13662
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,60153 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09203
	Totale RU			**€ 6,03831**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,63984** +3,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09044 = 5% * B)			€ 1,80877
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,24486
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,69** +3,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,1%			*€ 6,03831*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.100.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 100 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 A - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP40 1 posto 66x82x55 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.066 - Cassette e scatole - Scatola IP 40 1 posto mm 66x82x55	1,00000 cad	€ 1,50086 0%	€ 1,50086
	Totale MT			**€ 2,02862**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 6,06247 +4,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05153 = 5% * B)			€ 1,03062
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70931
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,80** +4,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,98%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05153*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.100.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 100 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 B - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP40 2 posti 66x82x55 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.067 - Cassette e scatole - Scatola IP 40 2 posti mm 66x82x55	1,00000 cad	€ 1,78124 0%	€ 1,78124
	Totale MT			**€ 2,30900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,34285** +3,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05391 = 5% * B)			€ 1,07828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74211
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,16** +3,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,99%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05391*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.100.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 100 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 C - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP40 3 posti 99x82x55 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.068 - Cassette e scatole - Scatola IP 40 3 posti mm 99x82x55	1,00000 cad	€ 2,39148 0%	€ 2,39148

	Totale MT			**€ 2,91924**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,95309** +3,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05910 = 5% * B)			€ 1,18203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,81351
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,95** +3,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,22%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05910*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.100.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 100 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 D - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP40 4 posti 132x82x55 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
CAM24_MT.L02.060.069	- Cassette e scatole - Scatola IP 40 4 posti mm 132x82x55	1,00000 cad	€ 1,94617 0%	€ 1,94617
	Totale MT			**€ 2,47393**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98058
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,21106
	Totale RU			**€ 4,19164**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,19014** +4,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06112 = 5% * B)			€ 1,22232
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84125
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,25** +4,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,3%			*€ 4,19164*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06112*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.100.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 100 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 E - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP40 6 posti modulo 3x2 orizzontale 198x82x55 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
		Totale AT			**€ 0,52457**
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.070	- Cassette e scatole - Scatola IP 40 6 posti modulo 3x2 orizzontale mm 198x82x55	1,00000 cad	€ 2,39148 0%	€ 2,39148
		Totale MT			**€ 2,91924**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
		Totale RU			**€ 5,26392**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,70773** +4,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07402 = 5% * B)			€ 1,48031
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01880
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,21** +4,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,97%			*€ 5,26392*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07402*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.100.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 100 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 F - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP40 8 posti modulo 4x2 orizzontale 231x82x55 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,06000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,78686
		Totale AT			**€ 0,78686**
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	6,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,79164
	CAM24_MT.L02.060.071	- Cassette e scatole - Scatola IP 40 8 posti modulo 4x2 orizzontale mm 231x82x55	1,00000 cad	€ 3,23262 0%	€ 3,23262
		Totale MT			**€ 4,02426**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,85572
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,18804
		Totale RU			**€ 6,04376**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,85488** +3,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09227 = 5% * B)			€ 1,84533
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27002
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,97** +3,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,26%			*€ 6,04376*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09227*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.100.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 100 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 G - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP40 12 posti modulo 4x3 orizzontale 330x82x55 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,06000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,78686
	Totale AT			**€ 0,78686**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	6,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,79164
	CAM24_MT.L02.060.072 - Cassette e scatole - Scatola IP 40 12 posti modulo 4x3 orizzontale mm 330x82x55	1,00000 cad	€ 3,49651 0%	€ 3,49651
	Totale MT			**€ 4,28815**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,85572
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,18804
	Totale RU			**€ 6,04376**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,11877** +3,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09451 = 5% * B)			€ 1,89019
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,30090
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,31** +3,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,23%			*€ 6,04376*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.100.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 100 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 H - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP40 16 posti modulo 4x4 orizzontale 429x82x55 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,08000 h	€ 13,11433 0%	€ 1,04915
	Totale AT			**€ 1,04915**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	8,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 1,05552
	CAM24_MT.L02.060.073 - Cassette e scatole - Scatola IP 40 16 posti modulo 4x4 orizzontale mm 429x82x55	1,00000 cad	€ 3,49651 0%	€ 3,49651
	Totale MT			**€ 4,55203**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,27026
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,65082
	Totale RU			**€ 6,92108**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,52226** +3,84%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10644 = 5% * B)			€ 2,12878
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,46510
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,12** +3,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,95%			*€ 6,92108*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.100.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 100 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 I - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP40 4 posti modulo 2x2 verticale 82x132x55 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.074 - Cassette e scatole - Scatola IP 40 4 posti modulo 2x2 verticale mm 82x132x55	1,00000 cad	€ 4,98087 0%	€ 4,98087
	Totale MT			**€ 5,50863**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98058
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,21106
	Totale RU			**€ 4,19164**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,22484** +2,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08691 = 5% * B)			€ 1,73822
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19631
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,16** +2,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,85%			*€ 4,19164*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08691*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.100.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 100 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 J - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP40 6 posti modulo 2x3 verticale 82x198x55 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.075 - Cassette e scatole - Scatola IP 40 6 posti modulo 2x3 verticale mm 82x198x55	1,00000 cad	€ 4,98087 0%	€ 4,98087
	Totale MT			**€ 5,50863**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,48724
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,77668
		Totale RU			**€ 5,26392**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,29712** +3,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09603 = 5% * B)			€ 1,92051
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32176
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,54** +3,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,2%			*€ 5,26392*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09603*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.100.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 100 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 K - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP40 8 posti modulo 4x2 verticale 132x132x55 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,06000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,78686
		Totale AT			**€ 0,78686**
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	6,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,79164
	CAM24_MT.L02.060.076	- Cassette e scatole - Scatola IP 40 8 posti modulo 4x2 verticale mm 132x132x55	1,00000 cad	€ 4,98087 0%	€ 4,98087
		Totale MT			**€ 5,77251**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,85572
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,18804
		Totale RU			**€ 6,04376**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,60313** +3,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10713 = 5% * B)			€ 2,14253
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47457
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,22** +3,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,26%			*€ 6,04376*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10713*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.100.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 100 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 L - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP40 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP40 8 posti modulo 4x3 verticale 132x198x55 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice	0,06000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,78686

		compreso compressore d'aria			
		Totale AT			**€ 0,78686**
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	6,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,79164
	CAM24_MT.L02.060.077	- Cassette e scatole - Scatola IP 40 8 posti modulo 4x3 verticale mm 132x198x55	1,00000 cad	€ 4,98087 0%	€ 4,98087
		Totale MT			**€ 5,77251**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,85572
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,18804
		Totale RU			**€ 6,04376**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,60313** +3,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10713 = 5% * B)			€ 2,14253
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47457
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,22** +3,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,26%			*€ 6,04376*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10713*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.110.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 110 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP55 A - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP55 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP55 1 posto 66x82x65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
		Totale AT			**€ 0,52457**
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.078	- Cassette e scatole - Scatola IP 55 1 posto mm 66x82x55	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
		Totale MT			**€ 4,53555**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
		Totale RU			**€ 3,50928**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,56940** +2,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07284 = 5% * B)			€ 1,45680
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,00262
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,03** +2,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,82%			*€ 3,50928*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.120.110.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 110 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP55 B - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP55 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP55 2 posti 66x82x65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.079 - Cassette e scatole - Scatola IP 55 2 posti mm 66x82x55	1,00000 cad	€ 4,00779 0%	€ 4,00779
	Totale MT			**€ 4,53555**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,56940** +2,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07284 = 5% * B)			€ 1,45680
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,00262
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,03** +2,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,82%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.110.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 110 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP55 C - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP55 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP55 3 posti 99x82x65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.080 - Cassette e scatole - Scatola IP 55 3 posti mm 99x82x65	1,00000 cad	€ 5,70656 0%	€ 5,70656
	Totale MT			**€ 6,23432**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
	Totale RU			**€ 3,50928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,26817** +2,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08728 = 5% * B)			€ 1,74559

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,20138
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,22** +2,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,55%			*€ 3,50928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08728*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.110.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 110 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP55 D - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP55 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP55 4 posti 132x82x65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.081 - Cassette e scatole - Scatola IP 55 4 posti mm 132x82x65	1,00000 cad	€ 9,25254 0%	€ 9,25254
	Totale MT			**€ 9,78030**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,98058
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,21106
	Totale RU			**€ 4,19164**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,49651** +1,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12322 = 5% * B)			€ 2,46441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,69609
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,66** +1,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,47%			*€ 4,19164*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.110.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 110 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP55 E - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP55 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP55 8 posti modulo 4x2 verticale 132x171x65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,06000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,78686
	Totale AT			**€ 0,78686**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	6,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,79164
	CAM24_MT.L02.060.082 - Cassette e scatole - Scatola IP 55 8 posti modulo 4x2 verticale mm 132x171x65	1,00000 cad	€ 15,80025 0%	€ 15,80025
	Totale MT			**€ 16,59189**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,12400	€ 23,03000	€ 2,85572

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,18804
		Totale RU			**€ 6,04376**
		Sommano euro (A)			**€ 23,42251**
		Scostamento % su anno 2023			+1,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19909 = 5% * B)			€ 3,98183
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,74043
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 30,14**
		Scostamento % su anno 2023			+1,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,05%			*€ 6,04376*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19909*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.110.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 110 - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP55 F - Scatola modulare da parete complete di base e coperchio IP55 protezione contro i contatti indiretti Scatola IP55 8 posti modulo 4x3 verticale 132x258x65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,06000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,78686
		Totale AT			**€ 0,78686**
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	6,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,79164
	CAM24_MT.L02.060.083	- Cassette e scatole - Scatola IP 55 8 posti modulo 4x3 verticale mm 132x258x65	1,00000 cad	€ 21,16045 0%	€ 21,16045
		Totale MT			**€ 21,95209**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,85572
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,18804
		Totale RU			**€ 6,04376**
		Sommano euro (A)			**€ 28,78271**
		Scostamento % su anno 2023			+1,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24465 = 5% * B)			€ 4,89306
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,36758
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 37,04**
		Scostamento % su anno 2023			+1,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,32%			*€ 6,04376*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24465*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.120.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 120 - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche A - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio basso, in materiale termoindurente IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI Cassetta IP65 da 92x92x50 mm con coperchio 18 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457

		Totale AT			**€ 0,52457**
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.084	- Cassette e scatole - Cassette IP65 da mm 92x92x50 con coperchio mm 18	1,00000 cad	€ 24,52502 0%	€ 24,52502
		Totale MT			**€ 25,05278**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,65816
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,85112
		Totale RU			**€ 3,50928**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,08663** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24724 = 5% * B)			€ 4,94473
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,40314
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,43** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,37%			*€ 3,50928*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24724*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.120.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 120 - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche B - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio basso, in materiale termoindurente IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI Cassetta IP65 da 92x125x50 mm con coperchio 18 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.021	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
		Totale AT			**€ 0,52457**
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.085	- Cassette e scatole - Cassetta IP65 da mm 92x125x50 con coperchio mm 18	1,00000 cad	€ 25,48161 0%	€ 25,48161
		Totale MT			**€ 26,00937**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,79634
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,00538
		Totale RU			**€ 3,80172**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,33566** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25785 = 5% * B)			€ 5,15706
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,54927
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,04** +0,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,74%			*€ 3,80172*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.120.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 120 - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche C - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio basso, in materiale termoindurente IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI Cassetta IP65 da 185x92x50 mm con coperchio 18 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.086 - Cassette e scatole - Cassetta IP65 da mm 185x92x50 con coperchio mm 18	1,00000 cad	€ 28,81318 0%	€ 28,81318
	Totale MT			**€ 29,34094**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,73951** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29529 = 5% * B)			€ 5,90572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,06452
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,71** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,9%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29529*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.120.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 120 - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche D - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio basso, in materiale termoindurente IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI Cassetta IP65 da 125x125x75 mm con coperchio 25 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.087 - Cassette e scatole - Cassetta IP65 da mm 125x125x75 con coperchio mm 25	1,00000 cad	€ 32,21073 0%	€ 32,21073
	Totale MT			**€ 32,73849**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,16226** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31588 = 5% * B)			€ 6,31758
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,34798
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,83** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,15%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31588*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.120.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 120 - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche E - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio basso, in materiale termoindurente IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI Cassetta IP65 da 185x125x75 mm con coperchio 25 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L02.060.088 - Cassette e scatole - Cassetta IP65 da mm 185x125x75 con coperchio mm 25	1,00000 cad	€ 35,59179 0%	€ 35,59179
	Totale MT			**€ 36,11955**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,51812** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35290 = 5% * B)			€ 7,05808
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,85762
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,43** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,12%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35290*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.120.120.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 120 - CASSETTE E SCATOLE 120 - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche F - Cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio basso, in materiale termoindurente IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI Cassetta IP65 da 250x125x75 mm con coperchio 25 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.021 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pistola spruzzatrice compreso compressore d'aria	0,04000 h	€ 13,11433 0%	€ 0,52457
	Totale AT			**€ 0,52457**
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776

	CAM24_MT.L02.060.089	- Cassette e scatole - Cassetta IP65 da mm 250x125x75 con coperchio mm 25	1,00000 cad	€ 40,07787 0%	€ 40,07787
		Totale MT			**€ 40,60563**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,97900** +0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39932 = 5% * B)			€ 7,98643
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,49654
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,46** +0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,67%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39932*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 010 - Fusibile cilindrico A - Fusibile cilindrico ad alta capacità di rottura, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V, 10,3x38 mm, corrente nominale da 2-20 A, con segnalatore				
	MT				
	CAM24_MT.L02.065.001	- Fusibili - Fusibile cilindrico, 100 kA, 500 V, 10,3x38 mm, corrente nominale da 2-20 A, con segnalatore	1,00000 cad	€ 5,15257 0%	€ 5,15257
		Totale MT			**€ 5,15257**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
		Totale RU			**€ 1,46220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,61477** +1,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05623 = 5% * B)			€ 1,12451
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77393
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,51** +1,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,18%			*€ 1,46220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05623*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 010 - Fusibile cilindrico B - Fusibile cilindrico ad alta capacità di rottura, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V, 10,3x38 mm, corrente nominale da 0,5-20 A, senza segnalatore				
	MT				
	CAM24_MT.L02.065.002	- Fusibili - Fusibile cilindrico, 100 kA, 500 V, 10,3x38 mm, corrente nominale da 0,5-20 A, senza segnalatore	1,00000 cad	€ 3,81672 0%	€ 3,81672
		Totale MT			**€ 3,81672**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A)			**€ 5,27892**
	Scostamento % su anno 2023			+1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04487 = 5% * B)			€ 0,89742
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61763
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 6,79**
	Scostamento % su anno 2023			+1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,52%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 010 - Fusibile cilindrico C - Fusibile cilindrico ad alta capacità di rottura, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V, 14,0x51 mm, corrente nominale da 4-40 A, con percussore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.003 - Fusibili - Fusibile cilindrico, 100 kA, 500 V, 14,0x51 mm, corrente nominale da 4-40 A, con percussore	1,00000 cad	€ 8,47630 0%	€ 8,47630
	Totale MT			**€ 8,47630**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A)			**€ 10,42590**
	Scostamento % su anno 2023			+1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08862 = 5% * B)			€ 1,77240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,21983
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 13,42**
	Scostamento % su anno 2023			+1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,53%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08862*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 010 - Fusibile cilindrico D - Fusibile cilindrico ad alta capacità di rottura, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V, 14,0x51 mm, corrente nominale da 2-50 A, senza percussore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.004 - Fusibili - Fusibile cilindrico, 100 kA, 500 V, 14,0x51 mm, corrente nominale da 2-50 A, senza percussore	1,00000 cad	€ 5,07306 0%	€ 5,07306
	Totale MT			**€ 5,07306**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,04000	€ 25,71000	€ 1,02840

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,02266** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05969 = 5% * B)			€ 1,19385
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,82165
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,04** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,57%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 010 - Fusibile cilindrico E - Fusibile cilindrico ad alta capacità di rottura, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V, 22,0x58 mm, corrente nominale da 4-100 A, con percussore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.005 - Fusibili - Fusibile cilindrico, 100 kA, 500 V, 22,0x58 mm, corrente nominale da 4-100 A, senza percussore	1,00000 cad	€ 12,56337 0%	€ 12,56337
	Totale MT			**€ 12,56337**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,00037** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12750 = 5% * B)			€ 2,55006
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,75504
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,31** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,62%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.010.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 010 - Fusibile cilindrico F - Fusibile cilindrico ad alta capacità di rottura, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V, 22,0x58 mm, corrente nominale da 16-100 A, senza percussore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.006 - Fusibili - Fusibile cilindrico, 100 kA, 500 V, 22,0x58 mm, corrente nominale da 16-100 A, senza percussore	1,00000 cad	€ 6,99732 0%	€ 6,99732
	Totale MT			**€ 6,99732**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,94692** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07605 = 5% * B)			€ 1,52098
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,04679
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,51** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,93%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 020 - Fusibile a coltello A - Fusibile a coltello per applicazioni industriali, a norme, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V, Grandezza 00, corrente nominale da 16÷125 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.007 - Fusibili - Fusibile a coltello, 100 kA, 500 V, grandezza 00, corrente nominale da 16-125 A	1,00000 cad	€ 7,61754 0%	€ 7,61754
	Totale MT			**€ 7,61754**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,07974** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07718 = 5% * B)			€ 1,54356
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06233
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,69** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,51%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07718*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 020 - Fusibile a coltello B - Fusibile a coltello per applicazioni industriali, a norme, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V, Grandezza 0, corrente nominale da 40÷160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.008 - Fusibili - Fusibile a coltello, 100 kA, 500 V, grandezza 0, corrente nominale da 40-160 A	1,00000 cad	€ 8,41269 0%	€ 8,41269
	Totale MT			**€ 8,41269**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,36229** +1,27%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08808 = 5% * B)			€ 1,76159
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,21239
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,34** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,62%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08808*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 020 - Fusibile a coltello C - Fusibile a coltello per applicazioni industriali, a norme, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V, Grandezza 1, corrente nominale da 80÷250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.009 - Fusibili - Fusibile a coltello, 100 kA, 500 V, grandezza 1, corrente nominale da 80-250 A	1,00000 cad	€ 11,46606 0%	€ 11,46606
	Totale MT			**€ 11,46606**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,41566** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11403 = 5% * B)			€ 2,28066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,56963
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,27** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,29%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11403*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 020 - Fusibile a coltello D - Fusibile a coltello per applicazioni industriali, a norme, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V, Grandezza 2, corrente nominale da 125÷400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.010 - Fusibili - Fusibile a coltello, 100 kA, 500 V, grandezza 2, corrente nominale da 125-400 A	1,00000 cad	€ 15,12375 0%	€ 15,12375
	Totale MT			**€ 15,12375**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,56075** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14927 = 5% * B)			€ 2,98533
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,05461

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,60** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,78%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14927*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.020.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 020 - Fusibile a coltello E - Fusibile a coltello per applicazioni industriali, a norme, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V, Grandezza 3, corrente nominale da 500÷630 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.011 - Fusibili - Fusibile a coltello, 100 kA, 500 V, grandezza 3, corrente nominale da 500-630 A	1,00000 cad	€ 32,29899 0%	€ 32,29899
	Totale MT			**€ 32,29899**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	Totale RU			**€ 2,92440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,22339** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29940 = 5% * B)			€ 5,98798
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,12114
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,33** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,45%			*€ 2,92440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.020.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 020 - Fusibile a coltello F - Fusibile a coltello per applicazioni industriali, a norme, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V, Grandezza 4, corrente nominale da 630÷1.250 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.012 - Fusibili - Fusibile a coltello, 100 kA, 500 V, grandezza 4, corrente nominale da 630-1.250 A	1,00000 cad	€ 86,16245 0%	€ 86,16245
	Totale MT			**€ 86,16245**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,57425** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76138 = 5% * B)			€ 15,22762
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,48019
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,28** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,96%			*€ 3,41180*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76138*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 030 - Fusibile a tappo senza cassetta A - Fusibile a tappo, con basi in ceramica, completo di portacartucce e cartucce, tensione 500 V unipolare senza cassetta, 45x66x86 mm, portata 25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.013 - Fusibili - Fusibile a tappo unipolare senza cassetta, 45x66x86 mm, portata 25 A	1,00000 cad	€ 20,14910 0%	€ 20,14910
	Totale MT			**€ 20,14910**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,61130** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18370 = 5% * B)			€ 3,67392
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,52852
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,81** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,26%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 030 - Fusibile a tappo senza cassetta B - Fusibile a tappo, con basi in ceramica, completo di portacartucce e cartucce, tensione 500 V unipolare senza cassetta, 52x82x86 mm, portata 63 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.014 - Fusibili - Fusibile a tappo unipolare senza cassetta, 52x82x86 mm, portata 63 A	1,00000 cad	€ 21,94614 0%	€ 21,94614
	Totale MT			**€ 21,94614**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,40834** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19897 = 5% * B)			€ 3,97942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,73878
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,13** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,85%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19897*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.130.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 040 - Fusibile a tappo con cassetta modulare in metallo A - Fusibile a tappo, con basi in ceramica, completo di portacartucce e cartucce, tensione 500 V con cassetta modulare in metallo, 92x125 mm, portata 2x25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.015 - Fusibili - Fusibile a tappo con cassetta, 92x125 mm, portata 2x25 A	1,00000 cad	€ 72,37455 0%	€ 72,37455
	Totale MT			**€ 72,37455**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,24855** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65661 = 5% * B)			€ 13,13225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,03808
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 99,42** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,9%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65661*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 040 - Fusibile a tappo con cassetta modulare in metallo B - Fusibile a tappo, con basi in ceramica, completo di portacartucce e cartucce, tensione 500 V con cassetta modulare in metallo, 125x125 mm, portata 2x25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.016 - Fusibili - Fusibile a tappo con cassetta, 125x125 mm, portata 2x25 A	1,00000 cad	€ 77,22497 0%	€ 77,22497
	Totale MT			**€ 77,22497**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	Totale RU			**€ 4,38660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,61157** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69370 = 5% * B)			€ 13,87397
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,54855
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,03** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,18%			*€ 4,38660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 040 - Fusibile a tappo con cassetta modulare in metallo C - Fusibile a tappo, con basi in ceramica, completo di portacartucce e cartucce, tensione 500 V con cassetta modulare in metallo, 125x125 mm, portata 2x63 A			

	MT				
	CAM24_MT.L02.065.017	- Fusibili - Fusibile a tappo con cassetta, 125x125 mm, portata 2x63 A	1,00000 cad	€ 78,05192 0%	€ 78,05192
		Totale MT			**€ 78,05192**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
		Totale RU			**€ 4,38660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,43852** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70073 = 5% * B)			€ 14,01455
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,64531
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106,10** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,13%			*€ 4,38660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70073*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.040.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 040 - Fusibile a tappo con cassetta modulare in metallo D - Fusibile a tappo, con basi in ceramica, completo di portacartucce e cartucce, tensione 500 V con cassetta modulare in metallo, 125x125 mm, portata 3x63 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.018 - Fusibili - Fusibile a tappo con cassetta, 125x125 mm, portata 3x63 A	1,00000 cad	€ 87,51421 0%	€ 87,51421
	Totale MT			**€ 87,51421**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,36301** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79359 = 5% * B)			€ 15,87171
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,92347
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 120,16** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,87%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79359*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.050.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 050 - Gruppo fusibili a tappo A - Gruppo fusibili a tappo, con basi in ceramica, completo di portacartucce e cartucce, tensione 500 V, 72x56x67 mm, portata 3x25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.019 - Fusibili - Gruppo di fusibili 72x56x67 mm, portata 3x25 A	1,00000 cad	€ 26,81246 0%	€ 26,81246
	Totale MT			**€ 26,81246**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,22426** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25691 = 5% * B)			€ 5,13812
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,53624
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,90** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,77%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25691*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.050.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 050 - Gruppo fusibili a tappo B - Gruppo fusibili a tappo, con basi in ceramica, completo di portacartucce e cartucce, tensione 500 V, 77x98x76 mm, portata 3x25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.020 - Fusibili - Gruppo di fusibili 77x98x76 mm, portata 3x25 A	1,00000 cad	€ 35,87717 0%	€ 35,87717
	Totale MT			**€ 35,87717**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,28897** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33396 = 5% * B)			€ 6,67912
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,59681
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,56** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,75%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.050.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 050 - Gruppo fusibili a tappo C - Gruppo fusibili a tappo, con basi in ceramica, completo di portacartucce e cartucce, tensione 500 V, 97x99x80 mm, portata 3x25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.021 - Fusibili - Gruppo di fusibili 97x99x80 mm, portata 3x25 A	1,00000 cad	€ 43,84457 0%	€ 43,84457
	Totale MT			**€ 43,84457**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,25637** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40168 = 5% * B)			€ 8,03358
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,52900
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,82** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,61%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40168*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.130.050.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 130 - FUSIBILI 050 - Gruppo fusibili a tappo D - Gruppo fusibili a tappo, con basi in ceramica, completo di portacartucce e cartucce, tensione 500 V, 104x100x90 mm, portata 3x63 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.065.022 - Fusibili - Gruppo di fusibili 104x100x90 mm, portata 3x63 A	1,00000 cad	€ 115,55120 0%	€ 115,55120
	Totale MT			**€ 115,55120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,42520** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02361 = 5% * B)			€ 20,47228
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,08975
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 154,99** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,14%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 010 - Minisbarra A - Minisbarra da 100 A,3P+N+T con conduttori in rame elettrolitico. Grado di protezione IP 40, in elemento rettilineo di lunghezza 3 m Minisbarra da 100 A,3P+N+T con conduttori in rame			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.001 - Sistemi a sbarre - Minisbarra da 100 A,3P+N+T con conduttori in rame	1,00000 cad	€ 85,57404 0%	€ 85,57404
	Totale MT			**€ 85,57404**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	85,57404 %	€ 0,02000 0%	€ 1,71148
	Totale RU			**€ 4,63588**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,20992** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76678 = 5% * B)			€ 15,33569

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,55456
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 116,10** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,99%			*€ 4,63588*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76678*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 020 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 1500 A - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 1500 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.002 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 1500 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 723,31615 0%	€ 723,31615
	Totale MT			**€ 723,31615**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	723,31615 %	€ 0,02000 0%	€ 14,46632
	Totale RU			**€ 111,94632**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 835,26247** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,09973 = 5% * B)			€ 141,99462
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,72571
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.074,98** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,41%			*€ 111,94632*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,09973*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 020 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 1500 B - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 1500 A Elemento discesa, 1,2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.003 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 1500 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 357,88111 0%	€ 357,88111
	Totale MT			**€ 357,88111**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	357,88111 %	€ 0,02000 0%	€ 7,15762
	Totale RU			**€ 63,20862**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 421,08973** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,57926 = 5% * B)			€ 71,58525
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,26750

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 541,94** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,66%			*€ 63,20862*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,57926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 020 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 1500 C - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 1500 A Angolo diedro			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.004 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 1500 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 352,95118 0%	€ 352,95118
	Totale MT			**€ 352,95118**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,77530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,82210
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	352,95118 %	€ 0,02000 0%	€ 7,05902
	Totale RU			**€ 80,65642**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 433,60760** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,68566 = 5% * B)			€ 73,71329
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,73209
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 558,05** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,45%			*€ 80,65642*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,68566*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 020 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 1500 D - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 1500 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.005 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 1500 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 404,15884 0%	€ 404,15884
	Totale MT			**€ 404,15884**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,23590
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 39,33630
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	404,15884 %	€ 0,02000 0%	€ 8,08318
	Totale RU			**€ 82,65538**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 486,81422** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,13792 = 5% * B)			€ 82,75842
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,95726
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 626,53 +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,19%			*€ 82,65538*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,13792*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 030 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 2000 A - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 2000 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.006 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 2000 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 1.144,17314 0%	€ 1.144,17314
	Totale MT			**€ 1.144,17314**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,27810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,36170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.144,17314 %	€ 0,02000 0%	€ 22,88346
	Totale RU			**€ 133,52326**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.277,69640** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,86042 = 5% * B)			€ 217,20839
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 149,49048
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.644,40** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,12%			*€ 133,52326*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,86042*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 030 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 2000 B - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 2000 A Elemento discesa, 1,2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.007 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 2000 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 465,44900 0%	€ 465,44900
	Totale MT			**€ 465,44900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	465,44900 %	€ 0,02000 0%	€ 9,30898
	Totale RU			**€ 75,10798**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 540,55698** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,59473 = 5% * B)			€ 91,89469
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,24517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 695,70 +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,8%			*€ 75,10798*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,59473*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 030 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 2000 C - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 2000 A Angolo diedro			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.008 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 2000 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 463,50884 0%	€ 463,50884
	Totale MT			**€ 463,50884**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,84000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 42,37520
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,84000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 47,30640
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	463,50884 %	€ 0,02000 0%	€ 9,27018
	Totale RU			**€ 98,95178**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 562,46062** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,78092 = 5% * B)			€ 95,61831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,80789
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 723,89** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,67%			*€ 98,95178*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,78092*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 030 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 2000 D - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 2000 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.009 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 2000 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 515,28901 0%	€ 515,28901
	Totale MT			**€ 515,28901**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	515,28901 %	€ 0,02000 0%	€ 10,30578
	Totale RU			**€ 98,03778**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 613,32679** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,21328 = 5% * B)			€ 104,26555
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,75923
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 789,35 +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,42%			*€ 98,03778*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,21328*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 040 - Accessori per minisbarre A - Accessori per minisbarre da 100 A Alimentazione centrale			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.010 - Sistemi a sbarre - alimentazione centrale	1,00000 cad	€ 59,20687 0%	€ 59,20687
	Totale MT			**€ 59,20687**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	59,20687 %	€ 0,02000 0%	€ 1,18414
	Totale RU			**€ 5,08334**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,29021** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54647 = 5% * B)			€ 10,92934
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,52196
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,74** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,14%			*€ 5,08334*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54647*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 040 - Accessori per minisbarre B - Accessori per minisbarre da 100 A Testate di chiusura estremità			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.011 - Sistemi a sbarre - Testata di chiusura estremità	1,00000 cad	€ 10,19382 0%	€ 10,19382
	Totale MT			**€ 10,19382**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,19382 %	€ 0,02000 0%	€ 0,20388
	Totale RU			**€ 1,17868**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,37250** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09667 = 5% * B)			€ 1,93333
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,33058
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,64** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,05%			*€ 1,17868*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09667*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 040 - Accessori per minisbarre C - Accessori per minisbarre da 100 A Elemento a TEE orizzontale da 0,87 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.012 - Sistemi a sbarre - elemento a TEE orizzontale da 0,87 m	1,00000 cad	€ 108,53798 0%	€ 108,53798
	Totale MT			**€ 108,53798**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	108,53798 %	€ 0,02000 0%	€ 2,17076
	Totale RU			**€ 6,55736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,09534** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97831 = 5% * B)			€ 19,56621
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,46616
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 148,13** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,43%			*€ 6,55736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97831*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.040.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 040 - Accessori per minisbarre D - Accessori per minisbarre da 100 A Elemento ad incrocio da 1,00 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.013 - Sistemi a sbarre - elemento ad incrocio da 1,00 m	1,00000 cad	€ 142,72943 0%	€ 142,72943
	Totale MT			**€ 142,72943**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	142,72943 %	€ 0,02000 0%	€ 2,85459
	Totale RU			**€ 8,70339**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,43282** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28718 = 5% * B)			€ 25,74358
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,71764
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 194,89** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,47%			*€ 8,70339*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28718*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.040.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	140 - SISTEMI A SBARRE 040 - Accessori per minisbarre E - Accessori per minisbarre da 100 A Derivazione unificata 25÷50 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.014 - Sistemi a sbarre - derivazione unificata 25 ö 50 A	1,00000 cad	€ 41,61815 0%	€ 41,61815
	Totale MT			**€ 41,61815**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	41,61815 %	€ 0,02000 0%	€ 0,83236
	Totale RU			**€ 2,78196**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,40011** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37740 = 5% * B)			€ 7,54802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,19481
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,14** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,87%			*€ 2,78196*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37740*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.040.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 040 - Accessori per minisbarre F - Accessori per minisbarre da 100 A Staffa di sospensione			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.015 - Sistemi a sbarre - Staffa di sospensione per minisbarra da 100 A	1,00000 cad	€ 4,00756 0%	€ 4,00756
	Totale MT			**€ 4,00756**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,00756 %	€ 0,02000 0%	€ 0,08015
	Totale RU			**€ 2,02975**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,03731** +2,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05132 = 5% * B)			€ 1,02634
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70637
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,77** +2,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,12%			*€ 2,02975*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05132*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.050.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 050 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 2500 A - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 2500 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			

	CAM24_MT.L02.070.016	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 2500 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 1.320,64873 0%	€ 1.320,64873
		Totale MT			**€ 1.320,64873**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 60,33860
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 67,36020
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.320,64873 %	€ 0,02000 0%	€ 26,41297
		Totale RU			**€ 154,11177**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.474,76050** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,53546 = 5% * B)			€ 250,70929
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 172,54698
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.898,02** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,12%			*€ 154,11177*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,53546*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.050.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 050 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 2500 B - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 2500 A Elemento discesa, 1,2 m				
	MT				
	CAM24_MT.L02.070.017	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 2500 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 671,63140 0%	€ 671,63140
		Totale MT			**€ 671,63140**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,59000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,61770
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,59000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 40,87890
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	671,63140 %	€ 0,02000 0%	€ 13,43263
		Totale RU			**€ 90,92923**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 762,56063** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,48177 = 5% * B)			€ 129,63531
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,21959
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 981,42** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,27%			*€ 90,92923*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,48177*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.050.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 050 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 2500 C - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 2500 A Angolo diedro				
	MT				
	CAM24_MT.L02.070.018	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 2500 A, angolo	1,00000 cad	€ 653,94726 0%	€ 653,94726

		diedro			
		Totale MT			**€ 653,94726**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 48,13270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,73390
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	653,94726 %	€ 0,02000 0%	€ 13,07895
		Totale RU			**€ 114,94555**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 768,89281** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,53559 = 5% * B)			€ 130,71178
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,96046
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 989,57** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,62%			*€ 114,94555*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,53559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.050.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 050 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 2500 D - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 2500 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.019 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 2500 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 821,56488 0%	€ 821,56488
	Totale MT			**€ 821,56488**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,44180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 52,96260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	821,56488 %	€ 0,02000 0%	€ 16,43130
	Totale RU			**€ 116,83570**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 938,40058** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,97641 = 5% * B)			€ 159,52810
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,79287
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.207,72** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,67%			*€ 116,83570*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,97641*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.060.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 060 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 3000 A - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 3000 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.020 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 3000 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 1.442,48162 0%	€ 1.442,48162

	Totale MT			**€ 1.442,48162**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 70,01120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 78,15840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.442,48162 %	€ 0,02000 0%	€ 28,84963
	Totale RU			**€ 177,01923**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.619,50085** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,76576 = 5% * B)			€ 275,31514
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 189,48160
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.084,30** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,49%			*€ 177,01923*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,76576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.060.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 060 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 3000 B - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 3000 A Elemento discesa, 1,2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.021 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 3000 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 706,45897 0%	€ 706,45897
	Totale MT			**€ 706,45897**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,86000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 42,83580
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,86000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 47,82060
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	706,45897 %	€ 0,02000 0%	€ 14,12918
	Totale RU			**€ 104,78558**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 811,24455** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,89558 = 5% * B)			€ 137,91157
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,91561
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.044,07** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,04%			*€ 104,78558*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,89558*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.060.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 060 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 3000 C - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 3000 A Angolo diedro			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.022 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 3000 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 692,38481 0%	€ 692,38481
	Totale MT			**€ 692,38481**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,31000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,19930
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,31000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 59,39010
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	692,38481 %	€ 0,02000 0%	€ 13,84770
		Totale RU			**€ 126,43710**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 818,82191** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,95999 = 5% * B)			€ 139,19972
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,80216
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.053,82** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 12%			*€ 126,43710*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,95999*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.060.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 060 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 3000 D - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 3000 A Angolo piano				
	MT				
	CAM24_MT.L02.070.023	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 3000 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 876,68468 0%	€ 876,68468
		Totale MT			**€ 876,68468**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,31000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,19930
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,31000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 59,39010
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	876,68468 %	€ 0,02000 0%	€ 17,53369
		Totale RU			**€ 130,12309**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.006,80777** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,55787 = 5% * B)			€ 171,15732
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,79651
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.295,76** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,04%			*€ 130,12309*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,55787*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.070.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 070 - Blindosbarra A - Blindosbarra per impianti di illuminazione, con condotti in rame elettrolitico, carcassa in lamiera utilizzata anche come conduttore di protezione, tensione d'esercizio 400 V, grado di protezione IP 55, in elementi rettilinei lunghezza 3 m Bipolare, portata 25 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.070.024	- Sistemi a sbarre - Bipolare portata 25 A	1,00000 cad	€ 26,19224 0%	€ 26,19224
		Totale MT			**€ 26,19224**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,19224 %	€ 0,02000 0%	€ 0,52384
		Totale RU			**€ 7,34744**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,53968** +1,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28509 = 5% * B)			€ 5,70175
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,92414
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,17** +1,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,02%			*€ 7,34744*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.070.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 070 - Blindosbarra B - Blindosbarra per impianti di illuminazione, con condotti in rame elettrolitico, carcassa in lamiera utilizzata anche come conduttore di protezione, tensione d'esercizio 400 V, grado di protezione IP 55, in elementi rettilinei lunghezza 3 m Tripolare+neutro, portata 25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.025 - Sistemi a sbarre - Tripolare+neutro, portata 25 A	1,00000 cad	€ 30,93134 0%	€ 30,93134
	Totale MT			**€ 30,93134**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	30,93134 %	€ 0,02000 0%	€ 0,61863
	Totale RU			**€ 8,90443**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,83577** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33860 = 5% * B)			€ 6,77208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,66079
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,27** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,37%			*€ 8,90443*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33860*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.070.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 070 - Blindosbarra C - Blindosbarra per impianti di illuminazione, con condotti in rame elettrolitico, carcassa in lamiera utilizzata anche come conduttore di protezione, tensione d'esercizio 400 V, grado di protezione IP 55, in elementi rettilinei lunghezza 3 m Bipolare, portata 40 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.026 - Sistemi a sbarre - Bipolare portata 40 A	1,00000 cad	€ 31,53565 0%	€ 31,53565
	Totale MT			**€ 31,53565**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31,53565 %	€ 0,02000 0%	€ 0,63071
		Totale RU			**€ 7,45431**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,98996** +1,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33141 = 5% * B)			€ 6,62829
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,56183
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,18** +1,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,86%			*€ 7,45431*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33141*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.070.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 070 - Blindosbarra D - Blindosbarra per impianti di illuminazione, con condotti in rame elettrolitico, carcassa in lamiera utilizzata anche come conduttore di protezione, tensione d'esercizio 400 V, grado di protezione IP 55, in elementi rettilinei lunghezza 3 m Tripolare+neutro, portata 40 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.027 - Sistemi a sbarre - Tripolare+neutro portata 40 A	1,00000 cad	€ 46,29363 0%	€ 46,29363
	Totale MT			**€ 46,29363**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	46,29363 %	€ 0,02000 0%	€ 0,92587
	Totale RU			**€ 8,72427**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,01790** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46765 = 5% * B)			€ 9,35304
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,43709
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,81** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,32%			*€ 8,72427*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.080.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 080 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 1000 A - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 1000 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.028 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 1000 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 970,00349 0%	€ 970,00349
	Totale MT			**€ 970,00349**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	2,05000	€ 23,03000	€ 47,21150

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 52,70550
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	970,00349 %	€ 0,02000 0%	€ 19,40007
		Totale RU			**€ 119,31707**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.089,32056** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,25923 = 5% * B)			€ 185,18450
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 127,45051
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.401,96** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,51%			*€ 119,31707*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,25923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.080.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 080 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 1000 B - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 1000 A Elemento discesa, 1,2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.029 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 1000 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 522,25452 0%	€ 522,25452
	Totale MT			**€ 522,25452**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,72090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,48130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	522,25452 %	€ 0,02000 0%	€ 10,44509
	Totale RU			**€ 60,64729**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 582,90181** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,95467 = 5% * B)			€ 99,09331
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,19951
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 750,19** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,08%			*€ 60,64729*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,95467*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.080.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 080 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 1000 C - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 1000 A Angolo diedro			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.030 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 1000 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 516,59305 0%	€ 516,59305
	Totale MT			**€ 516,59305**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,93290
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 36,76530

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	516,59305 %	€ 0,02000 0%	€ 10,33186
		Totale RU			**€ 80,03006**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 596,62311** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,07130 = 5% * B)			€ 101,42593
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,80490
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 767,85** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,42%			*€ 80,03006*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,07130*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.080.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 080 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 1000 D - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 1000 A Angolo piano				
	MT				
	CAM24_MT.L02.070.031	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 1000 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 493,34287 0%	€ 493,34287
		Totale MT			**€ 493,34287**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 33,16320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 37,02240
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	493,34287 %	€ 0,02000 0%	€ 9,86686
		Totale RU			**€ 80,05246**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 573,39533** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,87386 = 5% * B)			€ 97,47721
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,08725
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 737,96** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,85%			*€ 80,05246*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,87386*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.090.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 090 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 2000 A - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 2000 A Elemento rettilineo, 3 m				
	MT				
	CAM24_MT.L02.070.032	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 2000 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 1.400,03651 0%	€ 1.400,03651
		Totale MT			**€ 1.400,03651**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,69000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 84,98070
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,69000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 94,86990
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.400,03651 %	€ 0,02000 0%	€ 28,00073

	Totale RU			**€ 207,85133**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.607,88784** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,66705 = 5% * B)			€ 273,34093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 188,12288
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.069,35** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,04%			*€ 207,85133*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,66705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.090.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 090 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 2000 B - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 2000 A Elemento discesa, 1,2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.033 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 2000 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 652,10252 0%	€ 652,10252
	Totale MT			**€ 652,10252**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,46620
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 39,59340
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	652,10252 %	€ 0,02000 0%	€ 13,04205
	Totale RU			**€ 88,10165**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 740,20417** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,29174 = 5% * B)			€ 125,83471
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,60389
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 952,64** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,25%			*€ 88,10165*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,29174*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.090.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 090 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 2000 C - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 2000 A Angolo diedro			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.034 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 2000 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 657,04835 0%	€ 657,04835
	Totale MT			**€ 657,04835**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,29030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,67710
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	657,04835 %	€ 0,02000 0%	€ 13,14097
	Totale RU			**€ 111,10837**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 768,15672** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,52933 = 5% * B)			€ 130,58664
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,87434
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 988,62** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,24%			*€ 111,10837*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,52933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.090.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 090 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 2000 D - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 2000 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.035 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 2000 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 626,95987 0%	€ 626,95987
	Totale MT			**€ 626,95987**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,29030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,67710
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	626,95987 %	€ 0,02000 0%	€ 12,53920
	Totale RU			**€ 110,50660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 737,46647** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,26847 = 5% * B)			€ 125,36930
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,28358
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 949,12** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,64%			*€ 110,50660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,26847*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.100.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 100 - Elemento per alimentazione di blindosbarra A - Elemento per alimentazione di blindosbarra per impianti di illuminazione, tensione d'esercizio 400 V, grado di protezione IP 55 3x25 A+N			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.036 - Sistemi a sbarre - Elemento per alimentazione blindosbarra 3x25 A+N	1,00000 cad	€ 14,85340 0%	€ 14,85340
	Totale MT			**€ 14,85340**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,85340 %	€ 0,02000 0%	€ 0,29707
	Totale RU			**€ 3,70887**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,56227** +1,24%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15778 = 5% * B)			€ 3,15559
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,17179
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,89** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,53%			*€ 3,70887*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15778*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.100.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 100 - Elemento per alimentazione di blindosbarra B - Elemento per alimentazione di blindosbarra per impianti di illuminazione, tensione d'esercizio 400 V, grado di protezione IP 55 3x40 A+N			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.037 - Sistemi a sbarre - Elemento per alimentazione blindosbarra 3x40 A+N	1,00000 cad	€ 17,68414 0%	€ 17,68414
	Totale MT			**€ 17,68414**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,68414 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35368
	Totale RU			**€ 3,76548**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,44962** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18232 = 5% * B)			€ 3,64644
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,50961
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,61** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,64%			*€ 3,76548*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18232*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.110.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 110 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 2500 A - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 2500 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.038 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 2500 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 1.812,43310 0%	€ 1.812,43310
	Totale MT			**€ 1.812,43310**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 104,32590
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 116,46630
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.812,43310 %	€ 0,02000 0%	€ 36,24866
	Totale RU			**€ 257,04086**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.069,47396** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,59053 = 5% * B)			€ 351,81057

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 242,12845
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.663,41** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,65%			*€ 257,04086*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,59053*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.110.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 110 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 2500 B - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 2500 A Elemento discesa, 1,2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.039 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 2500 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 803,21282 0%	€ 803,21282
	Totale MT			**€ 803,21282**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	803,21282 %	€ 0,02000 0%	€ 16,06426
	Totale RU			**€ 103,79626**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 907,00908** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,70958 = 5% * B)			€ 154,19154
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,12006
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.167,32** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,89%			*€ 103,79626*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,70958*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.110.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 110 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 2500 C - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 2500 A Angolo diedro			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.040 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 2500 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 796,94704 0%	€ 796,94704
	Totale MT			**€ 796,94704**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,42960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 59,64720
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	796,94704 %	€ 0,02000 0%	€ 15,93894
	Totale RU			**€ 129,01574**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 925,96278** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,87068 = 5% * B)			€ 157,41367
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,33765

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.191,71** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,83%			*€ 129,01574*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,87068*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.110.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 110 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 2500 D - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 2500 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.041 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 2500 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 778,02247 0%	€ 778,02247
	Totale MT			**€ 778,02247**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,27810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,36170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	778,02247 %	€ 0,02000 0%	€ 15,56045
	Totale RU			**€ 126,20025**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 904,22272** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,68589 = 5% * B)			€ 153,71786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 105,79406
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.163,73** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,84%			*€ 126,20025*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,68589*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.120.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 120 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 3000 A - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 3000 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.042 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 3000 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 2.075,67546 0%	€ 2.075,67546
	Totale MT			**€ 2.075,67546**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 139,10120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 155,28840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.075,67546 %	€ 0,02000 0%	€ 41,51351
	Totale RU			**€ 335,90311**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.411,57857** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,49842 = 5% * B)			€ 409,96836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 282,15469
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.103,70** +0,82%

	Incidenza Manodopera sul totale 10,82%			*€ 335,90311*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,49842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.120.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 120 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 3000 B - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 3000 A Elemento discesa, 1,2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.043 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 3000 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 1.043,76160 0%	€ 1.043,76160
	Totale MT			**€ 1.043,76160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,67210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,21970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.043,76160 %	€ 0,02000 0%	€ 20,87523
	Totale RU			**€ 121,76703**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.165,52863** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,90699 = 5% * B)			€ 198,13987
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 136,36685
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.500,04** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,12%			*€ 121,76703*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,90699*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.120.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 120 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 3000 C - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 3000 A Angolo diedro			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.044 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 3000 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 992,85610 0%	€ 992,85610
	Totale MT			**€ 992,85610**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 57,11440
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 63,76080
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	992,85610 %	€ 0,02000 0%	€ 19,85712
	Totale RU			**€ 140,73232**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.133,58842** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,63550 = 5% * B)			€ 192,71003
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 132,62985
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.458,93** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,65%			*€ 140,73232*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,63550*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.120.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 120 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 3000 D - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 3000 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.045 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 3000 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 953,11450 0%	€ 953,11450
	Totale MT			**€ 953,11450**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 57,80530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 64,53210
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	953,11450 %	€ 0,02000 0%	€ 19,06229
	Totale RU			**€ 141,39969**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.094,51419** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,30337 = 5% * B)			€ 186,06741
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 128,05816
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.408,64** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,04%			*€ 141,39969*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,30337*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.130.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 130 - Spine di derivazione per blindosbarra A - Spine di derivazione per blindosbarra per impianti di illuminazione, tensione d'esercizio 400 V, grado di protezione IP 55 2x10 A+T			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.046 - Sistemi a sbarre - Spina di derivazione per blindosbarra 2x10 A+T	1,00000 cad	€ 12,08628 0%	€ 12,08628
	Totale MT			**€ 12,08628**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,08628 %	€ 0,02000 0%	€ 0,24173
	Totale RU			**€ 2,19133**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,27761** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12136 = 5% * B)			€ 2,42719
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,67048
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,38** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,93%			*€ 2,19133*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.140.130.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 130 - Spine di derivazione per blindosbarra B - Spine di derivazione per blindosbarra per impianti di illuminazione, tensione d'esercizio 400 V, grado di protezione IP 55 2x10 A+T con portafusibili			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.047 - Sistemi a sbarre - Spina di derivazione per blindosbarra 2x10 A+T con portafusibili	1,00000 cad	€ 14,23319 0%	€ 14,23319
	Totale MT			**€ 14,23319**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,23319 %	€ 0,02000 0%	€ 0,28466
	Totale RU			**€ 2,46456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,69775** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14193 = 5% * B)			€ 2,83862
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,95364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,49** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,47%			*€ 2,46456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.140.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 140 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 4000 A - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 4000 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.048 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 4000 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 3.041,46465 0%	€ 3.041,46465
	Totale MT			**€ 3.041,46465**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,61000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 175,25830
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,61000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 195,65310
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.041,46465 %	€ 0,02000 0%	€ 60,82929
	Totale RU			**€ 431,74069**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.473,20534** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,52225 = 5% * B)			€ 590,44491
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 406,36503
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.470,02** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,66%			*€ 431,74069*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,52225*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.140.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	140 - SISTEMI A SBARRE 140 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 4000 B - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 4000 A Elemento discesa, 1,2 m			
	MT			
CAM24_MT.L02.070.049	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 4000 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 1.351,67549 0%	€ 1.351,67549
	Totale MT			**€ 1.351,67549**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 57,80530
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 64,53210
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.351,67549 %	€ 0,02000 0%	€ 27,03351
	Totale RU			**€ 149,37091**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.501,04640** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,75889 = 5% * B)			€ 255,17789
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 175,62243
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.931,85** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,73%			*€ 149,37091*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,75889*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.140.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 140 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 4000 C - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 42 4000 A Angolo diedro			
	MT			
CAM24_MT.L02.070.050	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 4000 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 1.327,21667 0%	€ 1.327,21667
	Totale MT			**€ 1.327,21667**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,97000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 68,39910
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,97000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 76,35870
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.327,21667 %	€ 0,02000 0%	€ 26,54433
	Totale RU			**€ 171,30213**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.498,51880** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,73741 = 5% * B)			€ 254,74820
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 175,32670
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.928,59** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,88%			*€ 171,30213*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,73741*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.140.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 140 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 42 4000 D - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado			

	di protezione IP 42 4000 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.051 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 42, 4000 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 1.284,59663 0%	€ 1.284,59663
	Totale MT			**€ 1.284,59663**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 70,01120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 78,15840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.284,59663 %	€ 0,02000 0%	€ 25,69193
	Totale RU			**€ 173,86153**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.458,45816** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,39689 = 5% * B)			€ 247,93789
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 170,63961
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.877,04** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,26%			*€ 173,86153*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,39689*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.150.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 150 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 1000 A - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 1000 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.052 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 1000 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 933,26756 0%	€ 933,26756
	Totale MT			**€ 933,26756**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	933,26756 %	€ 0,02000 0%	€ 18,66535
	Totale RU			**€ 91,77535**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.025,04291** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,71286 = 5% * B)			€ 174,25729
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 119,93002
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.319,23** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,96%			*€ 91,77535*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,71286*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.150.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 150 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 1000 B - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 1000 A Elemento discesa, 1,2 m			
	MT			

	CAM24_MT.L02.070.053	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 1000 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 381,75152 0%	€ 381,75152
		Totale MT			**€ 381,75152**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	381,75152 %	€ 0,02000 0%	€ 7,63503
		Totale RU			**€ 51,50103**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 433,25255** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,68265 = 5% * B)			€ 73,65293
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,69055
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 557,60** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,24%			*€ 51,50103*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,68265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.150.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 150 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 1000 C - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 1000 A Angolo diedro			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.054 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 1000 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 384,24829 0%	€ 384,24829
	Totale MT			**€ 384,24829**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	384,24829 %	€ 0,02000 0%	€ 7,68497
	Totale RU			**€ 70,07217**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 454,32046** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,86172 = 5% * B)			€ 77,23448
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,15549
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 584,71** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,98%			*€ 70,07217*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,86172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.150.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 150 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 1000 D - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 1000 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.055 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 1000 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 427,21819 0%	€ 427,21819

			Totale MT		**€ 427,21819**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,31000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,16930
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,31000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,68010
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	427,21819 %	€ 0,02000 0%	€ 8,54436
			Totale RU		**€ 72,39376**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 499,61195** +0,86%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,24670 = 5% * B)		€ 84,93403
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 58,45460
			TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		**€ 643,00** +0,86%
			Incidenza Manodopera sul totale 11,26%		*€ 72,39376*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 4,24670*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.160.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 160 - Sbarra ventilata blindata, tipo compatta 1000 A - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo compatta 1000 A Elemento rettilineo, 3 m				
	MT				
	CAM24_MT.L02.070.056	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, 1000 A, elemento rettilineo, 3 m	1,00000 cad	€ 542,22869 0%	€ 542,22869
		Totale MT			**€ 542,22869**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	542,22869 %	€ 0,02000 0%	€ 10,84457
		Totale RU			**€ 83,95457**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 626,18326** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,32256 = 5% * B)			€ 106,45115
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,26344
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 805,90** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,42%			*€ 83,95457*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,32256*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.160.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 160 - Sbarra ventilata blindata, tipo compatta 1000 B - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo compatta 1000 A Elemento discesa, 1,2 m				
	MT				
	CAM24_MT.L02.070.057	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, 1000 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 334,93308 0%	€ 334,93308
		Totale MT			**€ 334,93308**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,49060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,22420
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	334,93308 %	€ 0,02000 0%	€ 6,69866
		Totale RU			**€ 56,41346**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 391,34654** +0,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,32645 = 5% * B)			€ 66,52891
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,78755
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 503,66** +0,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,2%			*€ 56,41346*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,32645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.160.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 160 - Sbarra ventilata blindata, tipo compatta 1000 C - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo compatta 1000 A Angolo diedro			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.058 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, 1000 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 370,85796 0%	€ 370,85796
	Totale MT			**€ 370,85796**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,47000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 33,85410
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,47000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 37,79370
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	370,85796 %	€ 0,02000 0%	€ 7,41716
	Totale RU			**€ 79,06496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 449,92292** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,82435 = 5% * B)			€ 76,48690
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,64098
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 579,05** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,65%			*€ 79,06496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,82435*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.160.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 160 - Sbarra ventilata blindata, tipo compatta 1000 D - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo compatta 1000 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.059 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, 1000 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 350,43851 0%	€ 350,43851
	Totale MT			**€ 350,43851**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 33,16320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,44000	€ 25,71000	€ 37,02240

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	350,43851 %	€ 0,02000 0%	€ 7,00877
		Totale RU			**€ 77,19437**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 427,63288** +1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,63488 = 5% * B)			€ 72,69759
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,03305
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 550,36** +1,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,03%			*€ 77,19437*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,63488*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.170.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 170 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 1500 A - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 1500 A Elemento rettilineo, 3 m				
	MT				
	CAM24_MT.L02.070.060	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 1500 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 1.158,75619 0%	€ 1.158,75619
		Totale MT			**€ 1.158,75619**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,29030
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,67710
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.158,75619 %	€ 0,02000 0%	€ 23,17512
		Totale RU			**€ 121,14252**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.279,89871** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,87914 = 5% * B)			€ 217,58278
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 149,74815
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.647,23** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,35%			*€ 121,14252*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,87914*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.170.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 170 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 1500 B - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 1500 A Elemento discesa, 1,2 m				
	MT				
	CAM24_MT.L02.070.061	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 1500 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 436,85541 0%	€ 436,85541
		Totale MT			**€ 436,85541**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni -	436,85541	€ 0,02000	€ 8,73711

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 64,78811**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 501,64352** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,26397 = 5% * B)			€ 85,27940
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,69229
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 645,62** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,04%			*€ 64,78811*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,26397*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.170.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 170 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 1500 C - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 1500 A Angolo diedro			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.062 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 1500 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 436,45784 0%	€ 436,45784
	Totale MT			**€ 436,45784**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,53056
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,61792
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	436,45784 %	€ 0,02000 0%	€ 8,72916
	Totale RU			**€ 64,87764**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 501,33548** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,26135 = 5% * B)			€ 85,22703
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,65625
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 645,22** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,06%			*€ 64,87764*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,26135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.170.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 170 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 1500 D - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 1500 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.063 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 1500 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 482,36980 0%	€ 482,36980
	Totale MT			**€ 482,36980**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,46620
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 39,59340
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	482,36980 %	€ 0,02000 0%	€ 9,64740
	Totale RU			**€ 84,70700**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 567,07680** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,82015 = 5% * B)			€ 96,40306
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,34799
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 729,83** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,61%			*€ 84,70700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,82015*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.180.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 180 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 2000 A - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 2000 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.064 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 2000 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 1.623,20331 0%	€ 1.623,20331
	Totale MT			**€ 1.623,20331**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,23000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 51,35690
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,23000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 57,33330
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.623,20331 %	€ 0,02000 0%	€ 32,46407
	Totale RU			**€ 141,15427**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.764,35758** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,99704 = 5% * B)			€ 299,94079
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 206,42984
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.270,73** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,22%			*€ 141,15427*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,99704*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.180.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 180 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 2000 B - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 2000 A Elemento discesa, 1,2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.065 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 2000 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 549,75081 0%	€ 549,75081
	Totale MT			**€ 549,75081**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,38000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,78140
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,38000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,47980
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	549,75081 %	€ 0,02000 0%	€ 10,99502
	Totale RU			**€ 78,25622**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 628,00703 +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,33806 = 5% * B)			€ 106,76120
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,47682
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 808,25** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,68%			*€ 78,25622*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,33806*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.180.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 180 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 2000 C - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 2000 A Angolo diedro			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.066 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 2000 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 550,02116 0%	€ 550,02116
	Totale MT			**€ 550,02116**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,84000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 42,37520
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,84000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 47,30640
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	550,02116 %	€ 0,02000 0%	€ 11,00042
	Totale RU			**€ 100,68202**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 650,70318** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,53098 = 5% * B)			€ 110,61954
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,13227
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 837,45** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,02%			*€ 100,68202*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,53098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.180.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 180 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 2000 D - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 2000 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.067 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 2000 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 599,60671 0%	€ 599,60671
	Totale MT			**€ 599,60671**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,83000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 42,14490
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,83000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 47,04930
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	599,60671 %	€ 0,02000 0%	€ 11,99213
	Totale RU			**€ 101,18633**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 700,79304** +0,86%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,95674 = 5% * B)			€ 119,13482
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,99279
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 901,92** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,22%			*€ 101,18633*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,95674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.190.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 190 - Sbarra ventilata blindata, tipo compatta 2000 A - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo compatta 2000 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.068 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, 2000 A, elemento rettilineo, 3 m	1,00000 cad	€ 828,49859 0%	€ 828,49859
	Totale MT			**€ 828,49859**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,96900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 59,13300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	828,49859 %	€ 0,02000 0%	€ 16,56997
	Totale RU			**€ 128,67197**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 957,17056** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,13595 = 5% * B)			€ 162,71900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,98896
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.231,88** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,45%			*€ 128,67197*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,13595*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.190.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 190 - Sbarra ventilata blindata, tipo compatta 2000 B - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo compatta 2000 A Elemento discesa, 1,2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.069 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, 2000 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 502,40758 0%	€ 502,40758
	Totale MT			**€ 502,40758**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,23590
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 39,33630
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	502,40758 %	€ 0,02000 0%	€ 10,04815
	Totale RU			**€ 84,62035**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 587,02793** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,98974 = 5% * B)			€ 99,79475
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,68227

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 755,50** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,2%			*€ 84,62035*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,98974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.190.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 190 - Sbarra ventilata blindata, tipo compatta 2000 C - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo compatta 2000 A Angolo diedro			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.070 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, 2000 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 496,98465 0%	€ 496,98465
	Totale MT			**€ 496,98465**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,98120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 52,44840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	496,98465 %	€ 0,02000 0%	€ 9,93969
	Totale RU			**€ 109,36929**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 606,35394** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,15401 = 5% * B)			€ 103,08017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,94341
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 780,38** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,01%			*€ 109,36929*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,15401*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.190.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 190 - Sbarra ventilata blindata, tipo compatta 2000 D - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo compatta 2000 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.071 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, 2000 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 480,49324 0%	€ 480,49324
	Totale MT			**€ 480,49324**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,44180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 52,96260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	480,49324 %	€ 0,02000 0%	€ 9,60986
	Totale RU			**€ 110,01426**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 590,50750** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,01931 = 5% * B)			€ 100,38628
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,08938
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 759,98** +1,15%

	Incidenza Manodopera sul totale 14,48%			*€ 110,01426*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,01931*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.200.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 200 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 2500 A - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 2500 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.072 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 2500 A, relemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 2.172,30209 0%	€ 2.172,30209
	Totale MT			**€ 2.172,30209**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,49000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 57,34470
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,49000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 64,01790
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.172,30209 %	€ 0,02000 0%	€ 43,44604
	Totale RU			**€ 164,80864**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.337,11073** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,86544 = 5% * B)			€ 397,30882
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 273,44196
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.007,86** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,48%			*€ 164,80864*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,86544*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.200.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 200 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 2500 B - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 2500 A Elemento discesa, 1,2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.073 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 2500 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 700,71799 0%	€ 700,71799
	Totale MT			**€ 700,71799**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,56000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,92680
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,56000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 40,10760
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	700,71799 %	€ 0,02000 0%	€ 14,01436
	Totale RU			**€ 90,04876**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 790,76675** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,72152 = 5% * B)			€ 134,43035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,51971
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.017,72** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,85%			*€ 90,04876*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,72152*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.200.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 200 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 2500 C - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 2500 A Angolo diedro			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.074 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 2500 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 681,77751 0%	€ 681,77751
	Totale MT			**€ 681,77751**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	681,77751 %	€ 0,02000 0%	€ 13,63555
	Totale RU			**€ 115,01475**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 796,79226** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,77273 = 5% * B)			€ 135,45468
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 93,22469
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.025,47** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,22%			*€ 115,01475*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,77273*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.200.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 200 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 2500 D - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 2500 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.075 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 2500 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 733,50997 0%	€ 733,50997
	Totale MT			**€ 733,50997**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,75090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 52,19130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	733,50997 %	€ 0,02000 0%	€ 14,67020
	Totale RU			**€ 113,61240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 847,12237** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,20054 = 5% * B)			€ 144,01080
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,11332
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.090,25** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,42%			*€ 113,61240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,20054*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.210.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 210 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 3000 A - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 3000 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.076 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 3000 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 2.343,21163 0%	€ 2.343,21163
	Totale MT			**€ 2.343,21163**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,96000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 68,16880
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,96000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 76,10160
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.343,21163 %	€ 0,02000 0%	€ 46,86423
	Totale RU			**€ 191,13463**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.534,34626** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,54194 = 5% * B)			€ 430,83886
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 296,51851
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.261,70** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,86%			*€ 191,13463*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,54194*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.210.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 210 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 3000 B - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 3000 A Elemento discesa, 1,2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.077 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 3000 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 870,35529 0%	€ 870,35529
	Totale MT			**€ 870,35529**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,83000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 42,14490
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,83000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 47,04930
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	870,35529 %	€ 0,02000 0%	€ 17,40711
	Totale RU			**€ 106,60131**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 976,95660** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,30413 = 5% * B)			€ 166,08262
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,30392
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.257,34** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 106,60131*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,30413*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.210.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 210 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 3000 C - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 3000 A Angolo diedro			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.078 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 3000 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 1.008,13888 0%	€ 1.008,13888
	Totale MT			**€ 1.008,13888**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,04780
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,26000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,10460
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.008,13888 %	€ 0,02000 0%	€ 20,16278
	Totale RU			**€ 130,31518**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.138,45406** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,67686 = 5% * B)			€ 193,53719
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 133,19913
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.465,19** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,89%			*€ 130,31518*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,67686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.210.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 210 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 3000 D - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 3000 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.079 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 3000 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 1.172,97347 0%	€ 1.172,97347
	Totale MT			**€ 1.172,97347**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,42960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 59,64720
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.172,97347 %	€ 0,02000 0%	€ 23,45947
	Totale RU			**€ 136,53627**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.309,50974** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,13083 = 5% * B)			€ 222,61666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 153,21264
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.685,34** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,1%			*€ 136,53627*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,13083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.220.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 220 - Sbarra ventilata blindata, tipo compatta 2500 A - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo			

	compatta 2500 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.080 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, 2500 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 1.294,88587 0%	€ 1.294,88587
	Totale MT			**€ 1.294,88587**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,56000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 58,95680
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,56000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 65,81760
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.294,88587 %	€ 0,02000 0%	€ 25,89772
	Totale RU			**€ 150,67212**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.445,55799** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,28724 = 5% * B)			€ 245,74486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 169,13029
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.860,43** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,1%			*€ 150,67212*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,28724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.220.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 220 - Sbarra ventilata blindata, tipo compatta 2500 B - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo compatta 2500 A Elemento discesa, 1,2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.081 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, 2500 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 804,80312 0%	€ 804,80312
	Totale MT			**€ 804,80312**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	804,80312 %	€ 0,02000 0%	€ 16,09606
	Totale RU			**€ 103,82806**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 908,63118** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,72337 = 5% * B)			€ 154,46730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,30985
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.169,41** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,88%			*€ 103,82806*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,72337*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.220.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 220 - Sbarra ventilata blindata, tipo compatta 2500 C - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo compatta 2500 A Angolo diedro			
	MT			

	CAM24_MT.L02.070.082	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, 2500 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 784,79715 0%	€ 784,79715
		Totale MT			**€ 784,79715**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,50840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,61880
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	784,79715 %	€ 0,02000 0%	€ 15,69594
		Totale RU			**€ 126,82314**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 911,62029** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,74877 = 5% * B)			€ 154,97545
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,65957
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.173,26** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,81%			*€ 126,82314*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,74877*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.220.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 220 - Sbarra ventilata blindata, tipo compatta 2500 D - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo compatta 2500 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.083 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, 2500 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 735,08437 0%	€ 735,08437
	Totale MT			**€ 735,08437**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 51,58720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 57,59040
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	735,08437 %	€ 0,02000 0%	€ 14,70169
	Totale RU			**€ 123,87929**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 858,96366** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,30119 = 5% * B)			€ 146,02382
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,49875
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.105,49** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,21%			*€ 123,87929*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,30119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.230.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 230 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 4000 A - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 4000 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.084 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 4000 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 3.402,43095 0%	€ 3.402,43095

		Totale MT			**€ 3.402,43095**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,61000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 175,25830
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,61000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 195,65310
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.402,43095 %	€ 0,02000 0%	€ 68,04862
		Totale RU			**€ 438,96002**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.841,39097** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,65182 = 5% * B)			€ 653,03646
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 449,44274
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.943,87** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,88%			*€ 438,96002*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,65182*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.230.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 230 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 4000 B - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 4000 A Elemento discesa, 1,2 m				
	MT				
	CAM24_MT.L02.070.085	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 4000 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 1.112,46256 0%	€ 1.112,46256
		Totale MT			**€ 1.112,46256**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,49000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 57,34470
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,49000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 64,01790
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.112,46256 %	€ 0,02000 0%	€ 22,24925
		Totale RU			**€ 143,61185**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.256,07441** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,67663 = 5% * B)			€ 213,53265
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 146,96071
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.616,57** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,88%			*€ 143,61185*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,67663*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.230.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 230 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 4000 C - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 4000 A Angolo diedro				
	MT				
	CAM24_MT.L02.070.086	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 4000 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 1.303,50530 0%	€ 1.303,50530
		Totale MT			**€ 1.303,50530**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 71,16270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 79,44390
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.303,50530 %	€ 0,02000 0%	€ 26,07011
		Totale RU			**€ 176,67671**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.480,18201** +0,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,58155 = 5% * B)			€ 251,63094
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 173,18130
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.904,99** +0,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,27%			*€ 176,67671*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,58155*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.230.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 230 - Sbarra blindata ventilata, grado di protezione IP 55 4000 D - Sbarra blindata ventilata, 3P+N, con conduttori in rame elettrolitico, grado di protezione IP 55 4000 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.087 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, IP 55, 4000 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 1.510,06937 0%	€ 1.510,06937
	Totale MT			**€ 1.510,06937**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,99000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 68,85970
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,99000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 76,87290
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.510,06937 %	€ 0,02000 0%	€ 30,20139
	Totale RU			**€ 175,93399**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.686,00336** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,33103 = 5% * B)			€ 286,62057
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 197,26239
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.169,89** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,11%			*€ 175,93399*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,33103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.240.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 240 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 1000 A - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 1000 A Elemento rettilineo, 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.088 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 1000 A, elemento rettilineo 3 m	1,00000 cad	€ 525,02164 0%	€ 525,02164
	Totale MT			**€ 525,02164**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,53000	€ 23,03000	€ 35,23590

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 39,33630
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	525,02164 %	€ 0,02000 0%	€ 10,50043
		Totale RU			**€ 85,07263**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 610,09427** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,18580 = 5% * B)			€ 103,71603
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,38103
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 785,19** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,83%			*€ 85,07263*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,18580*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.240.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 240 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 1000 B - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 1000 A Elemento discesa, 1,2 m				
	MT				
	CAM24_MT.L02.070.089	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 1000 A, elemento discesa 1,2 m	1,00000 cad	€ 301,31414 0%	€ 301,31414
		Totale MT			**€ 301,31414**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,92000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 21,18760
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,92000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,65320
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	301,31414 %	€ 0,02000 0%	€ 6,02628
		Totale RU			**€ 50,86708**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,18122** +0,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99354 = 5% * B)			€ 59,87081
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,20520
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,26** +0,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,22%			*€ 50,86708*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99354*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.240.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 240 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 1000 C - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 1000 A Angolo diedro				
	MT				
	CAM24_MT.L02.070.090	- Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 1000 A, angolo diedro	1,00000 cad	€ 297,89500 0%	€ 297,89500
		Totale MT			**€ 297,89500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,62990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,33000	€ 25,71000	€ 34,19430

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	297,89500 %	€ 0,02000 0%	€ 5,95790
		Totale RU			**€ 70,78210**
		Sommano euro (A)			**€ 368,67710**
		Scostamento % su anno 2023			+1,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,13376 = 5% * B)			€ 62,67511
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,13522
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 474,49**
		Scostamento % su anno 2023			+1,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,92%			*€ 70,78210*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,13376*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.140.240.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 140 - SISTEMI A SBARRE 240 - Sbarra ventilata blindata, tipo supercompatta 1000 D - Sbarra ventilata blindata, 3P+N, con conduttori in lega di alluminio, tipo supercompatta 1000 A Angolo piano			
	MT			
	CAM24_MT.L02.070.091 - Sistemi a sbarre - Sbarra ventilata blindata, supercompatta 1000 A, angolo piano	1,00000 cad	€ 344,45898 0%	€ 344,45898
	Totale MT			**€ 344,45898**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,31000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,16930
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,31000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,68010
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	344,45898 %	€ 0,02000 0%	€ 6,88918
	Totale RU			**€ 70,73858**
	Sommano euro (A)			**€ 415,19756**
	Scostamento % su anno 2023			+1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,52918 = 5% * B)			€ 70,58359
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,57812
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 534,36**
	Scostamento % su anno 2023			+1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,24%			*€ 70,73858*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,52918*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 010 - Interruttore da incasso A - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da incasso: 3x16 A dimensioni 73x73 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.001 - Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da incasso IP 65 3x16 A dimensioni 73x73 mm	1,00000 cad	€ 17,41797 0%	€ 17,41797
	Totale MT			**€ 17,41797**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,11000	€ 25,71000	€ 2,82810

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,41797 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34836
		Totale RU			**€ 5,70976**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,12773** +1,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19659 = 5% * B)			€ 3,93171
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,70594
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,77** +1,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,18%			*€ 5,70976*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19659*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 010 - Interruttore da incasso B - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da incasso: 3x25 A dimensioni 100x100 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.080.002	- Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da incasso IP 65 3x25 A dimensioni 100x100 mm	1,00000 cad	€ 18,57554 0%	€ 18,57554
		Totale MT			**€ 18,57554**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,57554 %	€ 0,02000 0%	€ 0,37151
		Totale RU			**€ 6,70771**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,28325** +1,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21491 = 5% * B)			€ 4,29815
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,95814
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,54** +1,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,61%			*€ 6,70771*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21491*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 010 - Interruttore da incasso C - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da incasso: 3x40 A dimensioni 140x140 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.080.003	- Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da incasso IP 65 3x40 A dimensioni 140x140 mm	1,00000 cad	€ 27,93140 0%	€ 27,93140
		Totale MT			**€ 27,93140**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,93140 %	€ 0,02000 0%	€ 0,55863
		Totale RU			**€ 6,89483**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,82623** +1,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29602 = 5% * B)			€ 5,92046
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,07467
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,82** +1,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,38%			*€ 6,89483*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29602*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 010 - Interruttore da incasso D - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da incasso: 3x63 A dimensioni 140x140 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.080.004	- Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da incasso IP 65 3x63 A dimensioni 140x140 mm	1,00000 cad	€ 37,64135 0%	€ 37,64135
		Totale MT			**€ 37,64135**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	37,64135 %	€ 0,02000 0%	€ 0,75283
		Totale RU			**€ 9,03863**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,67998** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39678 = 5% * B)			€ 7,93560
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,46156
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,08** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,05%			*€ 9,03863*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39678*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 020 - Commutatore a 5 vie da quadro A - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore a 5 vie da quadro, da 25 A Unipolare				
	MT				
	CAM24_MT.L02.002.354	- Apparecchi - Contattore di portata 20 A, unipolare	1,00000 cad	€ 31,27821 0%	€ 31,27821
		Totale MT			**€ 31,27821**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,19000	€ 23,03000	€ 4,37570

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31,27821 %	€ 0,02000 0%	€ 0,62556
		Totale RU			**€ 9,88616**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,16437** +1,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34990 = 5% * B)			€ 6,99794
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,81623
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,98** +1,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,66%			*€ 9,88616*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34990*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 020 - Commutatore a 5 vie da quadro B - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore a 5 vie da quadro, da 25 A Bipolare				
	MT				
	CAM24_MT.L02.080.006	- Apparecchi di comando rotativi - Commutatore a cinque vie da quadro, 25 A, bipolare	1,00000 cad	€ 43,72878 0%	€ 43,72878
		Totale MT			**€ 43,72878**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	43,72878 %	€ 0,02000 0%	€ 0,87458
		Totale RU			**€ 10,13518**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,86396** +1,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45784 = 5% * B)			€ 9,15687
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,30208
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,32** +1,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,62%			*€ 10,13518*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45784*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 020 - Commutatore a 5 vie da quadro C - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore a 5 vie da quadro, da 25 A Ttripolare				
	MT				
	CAM24_MT.L02.080.007	- Apparecchi di comando rotativi - Commutatore a cinque vie da quadro, 25 A, tripolare	1,00000 cad	€ 56,05347 0%	€ 56,05347
		Totale MT			**€ 56,05347**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	56,05347 %	€ 0,02000 0%	€ 1,12107
		Totale RU			**€ 11,84387**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,89734** +1,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57713 = 5% * B)			€ 11,54255
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,94399
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,38** +1,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,55%			*€ 11,84387*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 030 - Invertitore per motori trifase da incasso A - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Invertitore per motori trifase da incasso 3x16 A dimensioni 73x73 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.008 - Apparecchi di comando rotativi - Invertitore da incasso per motori trifase 3x16 A dimensioni 73x73 mm	1,00000 cad	€ 28,57147 0%	€ 28,57147
	Totale MT			**€ 28,57147**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	28,57147 %	€ 0,02000 0%	€ 0,57143
	Totale RU			**€ 11,29423**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,86570** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33886 = 5% * B)			€ 6,77717
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,66429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,31** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,01%			*€ 11,29423*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33886*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 030 - Invertitore per motori trifase da incasso B - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Invertitore per motori trifase da incasso 3x25 A dimensioni 100x100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.009 - Apparecchi di comando rotativi - Invertitore da incasso per motori trifase 3x25 A dimensioni 100x100 mm	1,00000 cad	€ 29,60647 0%	€ 29,60647
	Totale MT			**€ 29,60647**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,60647 %	€ 0,02000 0%	€ 0,59213
	Totale RU			**€ 13,75193**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,35840** +2,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36855 = 5% * B)			€ 7,37093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,07293
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,80** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,64%			*€ 13,75193*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36855*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 030 - Invertitore per motori trifase da incasso C - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Invertitore per motori trifase da incasso 3x40 A dimensioni 140x140 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.010 - Apparecchi di comando rotativi - Invertitore da incasso per motori trifase 3x40 A dimensioni 140x140 mm	1,00000 cad	€ 48,63142 0%	€ 48,63142
	Totale MT			**€ 48,63142**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,29000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,67870
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,29000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,45590
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	48,63142 %	€ 0,02000 0%	€ 0,97263
	Totale RU			**€ 15,10723**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,73865** +1,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54178 = 5% * B)			€ 10,83557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,45742
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,03** +1,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,42%			*€ 15,10723*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54178*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 030 - Invertitore per motori trifase da incasso D - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Invertitore per motori trifase da incasso 3x63 A dimensioni 140x140 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.011 - Apparecchi di comando rotativi - Invertitore da incasso per motori trifase 3x63 A dimensioni 140x140 mm	1,00000 cad	€ 54,02432 0%	€ 54,02432

					€ 54,02432
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	54,02432 %	€ 0,02000 0%	€ 1,08049
		Totale RU			**€ 14,72769**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,75201** +1,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58439 = 5% * B)			€ 11,68784
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,04399
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 88,48** +1,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,64%			*€ 14,72769*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 040 - Commutatore a 6 vie da quadro A - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore a 6 vie da quadro, da 25 A Unipolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.012 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore a sei vie da quadro, 25 A, unipolare	1,00000 cad	€ 30,08312 0%	€ 30,08312
	Totale MT			**€ 30,08312**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	30,08312 %	€ 0,02000 0%	€ 0,60166
	Totale RU			**€ 11,32446**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,40758** +1,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35196 = 5% * B)			€ 7,03929
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,84469
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,29** +1,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,25%			*€ 11,32446*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35196*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 040 - Commutatore a 6 vie da quadro B - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore a 6 vie da quadro, da 25 A Bipolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.013 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore a sei vie da quadro, 25 A,	1,00000 cad	€ 50,02050 0%	€ 50,02050

		bipolare			
		Totale MT			**€ 50,02050**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	50,02050 %	€ 0,02000 0%	€ 1,00041
		Totale RU			**€ 11,72321**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,74371** +1,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52482 = 5% * B)			€ 10,49643
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,22401
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,46** +1,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,75%			*€ 11,72321*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52482*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 040 - Commutatore a 6 vie da quadro C - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore a 6 vie da quadro, da 25 A Tripolare				
	MT				
	CAM24_MT.L02.080.014	- Apparecchi di comando rotativi - Commutatore a sei vie da quadro, 25 A, tripolare	1,00000 cad	€ 67,02992 0%	€ 67,02992
		Totale MT			**€ 67,02992**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	67,02992 %	€ 0,02000 0%	€ 1,34060
		Totale RU			**€ 13,03820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,06812** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68058 = 5% * B)			€ 13,61158
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,36797
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 103,05** +0,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,65%			*€ 13,03820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68058*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.050.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 050 - Avviatore stella-triangolo da incasso A - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65 Avviatore stella-triangolo da incasso 3x16 A dimensioni73x73 mm			
	MT			

	CAM24_MT.L02.080.015	- Apparecchi di comando rotativi - Avviatore stella-triangolo da incasso 3x16 A dimensioni 73x73 mm	1,00000 cad	€ 47,41938 0%	€ 47,41938
		Totale MT			**€ 47,41938**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,41938 %	€ 0,02000 0%	€ 0,94839
		Totale RU			**€ 9,23419**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,65357** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48156 = 5% * B)			€ 9,63111
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,62847
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72,91** +0,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,66%			*€ 9,23419*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48156*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.050.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 050 - Avviatore stella-triangolo da incasso B - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65 Avviatore stella-triangolo da incasso 3x25 A dimensioni 100x100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.016 - Apparecchi di comando rotativi - Avviatore stella-triangolo da incasso 3x25 A dimensioni 100x100 mm	1,00000 cad	€ 48,45438 0%	€ 48,45438
	Totale MT			**€ 48,45438**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	48,45438 %	€ 0,02000 0%	€ 0,96909
	Totale RU			**€ 9,25489**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,70927** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49053 = 5% * B)			€ 9,81058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,75199
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,27** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,46%			*€ 9,25489*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49053*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.050.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 050 - Avviatore stella-triangolo da incasso C - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65 Avviatore stella-triangolo da incasso 3x40 A dimensioni 140x140 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L02.080.017	- Apparecchi di comando rotativi - Avviatore stella-triangolo da incasso 3x40 A dimensioni 140x140 mm	1,00000 cad	€ 56,43478 0%	€ 56,43478
		Totale MT			**€ 56,43478**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	56,43478 %	€ 0,02000 0%	€ 1,12870
		Totale RU			**€ 10,38930**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,82408** +0,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56800 = 5% * B)			€ 11,36009
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,81842
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 86,00** +0,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,08%			*€ 10,38930*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56800*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.050.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 050 - Avviatore stella-triangolo da incasso D - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65 Avviatore stella-triangolo da incasso 3x63 A dimensioni 140x140 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.080.018	- Apparecchi di comando rotativi - Avviatore stella-triangolo da incasso 3x63 A dimensioni 140x140 mm	1,00000 cad	€ 69,68552 0%	€ 69,68552
		Totale MT			**€ 69,68552**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,68460
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	69,68552 %	€ 0,02000 0%	€ 1,39371
		Totale RU			**€ 14,06611**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,75163** +1,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71189 = 5% * B)			€ 14,23778
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,79894
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 107,79** +1,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,05%			*€ 14,06611*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.060.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 060 - Deviatore da 16 A A - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Deviatore da 16			

	A da quadro Unipolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.019 - Apparecchi di comando rotativi - Deviatore da quadro, 16 A, unipolare	1,00000 cad	€ 15,90633 0%	€ 15,90633
	Totale MT			**€ 15,90633**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,90633 %	€ 0,02000 0%	€ 0,31813
	Totale RU			**€ 6,16693**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,07326** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18762 = 5% * B)			€ 3,75245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,58257
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,41** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,71%			*€ 6,16693*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.060.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 060 - Deviatore da 16 A B - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Deviatore da 16 A da quadro Bipolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.020 - Apparecchi di comando rotativi - Deviatore da quadro, 16 A, bipolare	1,00000 cad	€ 20,37317 0%	€ 20,37317
	Totale MT			**€ 20,37317**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,37317 %	€ 0,02000 0%	€ 0,40746
	Totale RU			**€ 6,25626**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,62943** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22635 = 5% * B)			€ 4,52700
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,11564
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,27** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,25%			*€ 6,25626*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22635*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.060.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 060 - Deviatore da 16 A C - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Deviatore da 16			

	A da quadro Tripolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.021 - Apparecchi di comando rotativi - Deviatore da quadro, 16 A, tripolare	1,00000 cad	€ 26,10653 0%	€ 26,10653
	Totale MT			**€ 26,10653**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,10653 %	€ 0,02000 0%	€ 0,52213
	Totale RU			**€ 6,85833**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,96486** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28020 = 5% * B)			€ 5,60403
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,85689
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,43** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,17%			*€ 6,85833*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28020*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.060.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 060 - Deviatore da 16 A D - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Deviatore da 16 A da quadro Tetrapolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.022 - Apparecchi di comando rotativi - Deviatore da quadro, 16 A, tetrapolare	1,00000 cad	€ 31,89437 0%	€ 31,89437
	Totale MT			**€ 31,89437**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31,89437 %	€ 0,02000 0%	€ 0,63789
	Totale RU			**€ 7,94889**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,84326** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33867 = 5% * B)			€ 6,77335
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,66166
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,28** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,5%			*€ 7,94889*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33867*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.070.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 070 - Variatore di poli I o II da incasso A - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Variatore di poli I			

	o II da incasso 3x16 A dimensioni 73x73 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.023 - Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli I o II da incasso 3x16 A dimensioni 73x73 mm	1,00000 cad	€ 34,87680 0%	€ 34,87680
	Totale MT			**€ 34,87680**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	34,87680 %	€ 0,02000 0%	€ 0,69754
	Totale RU			**€ 11,42034**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,29714** +1,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39353 = 5% * B)			€ 7,87051
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,41677
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,58** +1,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,17%			*€ 11,42034*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39353*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.070.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 070 - Variatore di poli I o II da incasso B - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Variatore di poli I o II da incasso 3x25 A dimensioni 100x100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.024 - Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli I o II da incasso 3x25 A dimensioni 100x100 mm	1,00000 cad	€ 37,51878 0%	€ 37,51878
	Totale MT			**€ 37,51878**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,68460
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	37,51878 %	€ 0,02000 0%	€ 0,75038
	Totale RU			**€ 13,42278**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,94156** +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43300 = 5% * B)			€ 8,66007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,96016
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,56** +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,47%			*€ 13,42278*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.070.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 070 - Variatore di poli I o II da incasso C - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale			

	isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Variatore di poli I o II da incasso 3x40 A dimensioni 140x140 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.025 - Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli I o II da incasso 3x40 A dimensioni 140x140 mm	1,00000 cad	€ 57,74215 0%	€ 57,74215
	Totale MT			**€ 57,74215**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	57,74215 %	€ 0,02000 0%	€ 1,15484
	Totale RU			**€ 20,65084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,39299** +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66634 = 5% * B)			€ 13,32681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,17198
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,89** +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,47%			*€ 20,65084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66634*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.070.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 070 - Variatore di poli I o II da incasso D - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Variatore di poli I o II da incasso 3x63 A dimensioni 140x140 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.026 - Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli I o II da incasso 3x63 A dimensioni 140x140 mm	1,00000 cad	€ 76,73986 0%	€ 76,73986
	Totale MT			**€ 76,73986**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,20590
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,62630
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	76,73986 %	€ 0,02000 0%	€ 1,53480
	Totale RU			**€ 27,36700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,10686** +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88491 = 5% * B)			€ 17,69817
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,18050
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 133,99** +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,43%			*€ 27,36700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88491*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.080.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI			

	080 - Invertitore da quadro per motori trifasi A - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Invertitore da quadro per motori trifasi Da 16 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.027 - Apparecchi di comando rotativi - Invertitore da quadro per motori trifase 16 A	1,00000 cad	€ 28,57147 0%	€ 28,57147
	Totale MT			**€ 28,57147**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	28,57147 %	€ 0,02000 0%	€ 0,57143
	Totale RU			**€ 11,29423**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,86570** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33886 = 5% * B)			€ 6,77717
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,66429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,31** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,01%			*€ 11,29423*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33886*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.080.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 080 - Invertitore da quadro per motori trifasi B - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Invertitore da quadro per motori trifasi Da 25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.028 - Apparecchi di comando rotativi - Invertitore da quadro per motori trifase 25 A	1,00000 cad	€ 29,60647 0%	€ 29,60647
	Totale MT			**€ 29,60647**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,60647 %	€ 0,02000 0%	€ 0,59213
	Totale RU			**€ 13,75193**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,35840** +2,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36855 = 5% * B)			€ 7,37093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,07293
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,80** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,64%			*€ 13,75193*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36855*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.150.080.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 080 - Invertitore da quadro per motori trifasi C - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Invertitore da quadro per motori trifasi Da 40 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.029 - Apparecchi di comando rotativi - Invertitore da quadro per motori trifase 40 A	1,00000 cad	€ 48,97188 0%	€ 48,97188
	Totale MT			**€ 48,97188**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,29000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,67870
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,29000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,45590
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	48,97188 %	€ 0,02000 0%	€ 0,97944
	Totale RU			**€ 15,11404**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,08592** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54473 = 5% * B)			€ 10,89461
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,49805
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,48** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,32%			*€ 15,11404*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54473*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.090.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 090 - Calotta di protezione posteriore A - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Calotta di protezione posteriore per apparecchi Da 16÷25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.030 - Apparecchi di comando rotativi - Calotta di protezione posteriore per apparecchi da 16-25 A	1,00000 cad	€ 7,01349 0%	€ 7,01349
	Totale MT			**€ 7,01349**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,01349 %	€ 0,02000 0%	€ 0,14027
	Totale RU			**€ 0,62767**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,64116** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06495 = 5% * B)			€ 1,29900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,89402
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,83** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,38%			*€ 0,62767*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.090.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 090 - Calotta di protezione posteriore B - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Calotta di protezione posteriore per apparecchi Da 40÷63 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.031 - Apparecchi di comando rotativi - Calotta di protezione posteriore per apparecchi da 40-63 A	1,00000 cad	€ 14,31297 0%	€ 14,31297
	Totale MT			**€ 14,31297**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,31297 %	€ 0,02000 0%	€ 0,28626
	Totale RU			**€ 1,26106**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,57403** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13238 = 5% * B)			€ 2,64759
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,82216
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,04** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,29%			*€ 1,26106*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.100.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 100 - Avviatore stella-triangolo da quadro A - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Avviatore stella-triangolo da quadro Da 16 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.032 - Apparecchi di comando rotativi - Avviatore stella-triangolo da quadro 16 A	1,00000 cad	€ 47,10616 0%	€ 47,10616
	Totale MT			**€ 47,10616**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,10616 %	€ 0,02000 0%	€ 0,94212
	Totale RU			**€ 9,22792**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,33408** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47884 = 5% * B)			€ 9,57679
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,59109
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72,50** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,73%			*€ 9,22792*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.100.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 100 - Avviatore stella-triangolo da quadro B - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Avviatore stella-triangolo da quadro Da 25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.033 - Apparecchi di comando rotativi - Avviatore stella-triangolo da quadro 25 A	1,00000 cad	€ 48,78122 0%	€ 48,78122
	Totale MT			**€ 48,78122**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	48,78122 %	€ 0,02000 0%	€ 0,97562
	Totale RU			**€ 8,77402**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,55524** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48922 = 5% * B)			€ 9,78439
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,73396
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,07** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,85%			*€ 8,77402*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48922*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.100.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 100 - Avviatore stella-triangolo da quadro C - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Avviatore stella-triangolo da quadro Da 40 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.034 - Apparecchi di comando rotativi - Avviatore stella-triangolo da quadro 40 A	1,00000 cad	€ 54,51458 0%	€ 54,51458
	Totale MT			**€ 54,51458**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	54,51458 %	€ 0,02000 0%	€ 1,09029
	Totale RU			**€ 10,35089**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,86547** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55136 = 5% * B)			€ 11,02713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,58926
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 83,48** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,4%			*€ 10,35089*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.100.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 100 - Avviatore stella-triangolo da quadro D - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Avviatore stella-triangolo da quadro Da 63 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.035 - Apparecchi di comando rotativi - Avviatore stella-triangolo da quadro 63 A	1,00000 cad	€ 67,15249 0%	€ 67,15249
	Totale MT			**€ 67,15249**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	67,15249 %	€ 0,02000 0%	€ 1,34305
	Totale RU			**€ 14,50285**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,65534** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69407 = 5% * B)			€ 13,88141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,55368
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,09** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,8%			*€ 14,50285*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.100.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 100 - Avviatore stella-triangolo da quadro E - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Avviatore stella-triangolo da quadro Da 100 A con volantino di comando			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.036 - Apparecchi di comando rotativi - Avviatore stella-triangolo da quadro 100 A con volantino di comando	1,00000 cad	€ 145,09077 0%	€ 145,09077
	Totale MT			**€ 145,09077**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	145,09077 %	€ 0,02000 0%	€ 2,90182
	Totale RU			**€ 22,39782**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 167,48859** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42365 = 5% * B)			€ 28,47306
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,59617
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 215,56** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,39%			*€ 22,39782*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42365*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.100.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 100 - Avviatore stella-triangolo da quadro F - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Avviatore stella-triangolo da quadro Da 200 A con volantino di comando			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.037 - Apparecchi di comando rotativi - Avviatore stella-triangolo da quadro 200 A con volantino di comando	1,00000 cad	€ 202,00220 0%	€ 202,00220
	Totale MT			**€ 202,00220**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,90290
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,05530
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	202,00220 %	€ 0,02000 0%	€ 4,04004
	Totale RU			**€ 24,99824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 227,00044** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92950 = 5% * B)			€ 38,59007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,55905
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 292,15** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,56%			*€ 24,99824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,92950*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.110.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 110 - Variatore di poli I-0-II da quadro A - Variatore di poli I-0-II da quadro, da 25 A Variatore di poli I-0-II da quadro, da 25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.038 - Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli I-0-II da quadro, da 25 A	1,00000 cad	€ 36,08884 0%	€ 36,08884
	Totale MT			**€ 36,08884**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,68460
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	36,08884 %	€ 0,02000 0%	€ 0,72178
	Totale RU			**€ 13,39418**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,48302** +1,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42061 = 5% * B)			€ 8,41211
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,78951
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,68** +1,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,03%			*€ 13,39418*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42061*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.120.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 120 - Variatore di poli con comando a manopola A - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia, esclusi fusibili: 2x25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.039 - Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia 2x25 A	1,00000 cad	€ 51,55938 0%	€ 51,55938
	Totale MT			**€ 51,55938**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	51,55938 %	€ 0,02000 0%	€ 1,03119
	Totale RU			**€ 6,39259**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,95197** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49259 = 5% * B)			€ 9,85183
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,78038
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,58** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,57%			*€ 6,39259*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.120.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 120 - Variatore di poli con comando a manopola B - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia, esclusi fusibili: 2x40 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.040 - Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia 2x40 A	1,00000 cad	€ 69,57657 0%	€ 69,57657
	Totale MT			**€ 69,57657**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	69,57657 %	€ 0,02000 0%	€ 1,39153
	Totale RU			**€ 6,75293**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,32950** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64880 = 5% * B)			€ 12,97602
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,93055
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 98,24** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,87%			*€ 6,75293*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64880*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.120.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 120 - Variatore di poli con comando a manopola C - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia, esclusi fusibili: 3x25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.041 - Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia 3x25 A	1,00000 cad	€ 56,63906 0%	€ 56,63906
	Totale MT			**€ 56,63906**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	56,63906 %	€ 0,02000 0%	€ 1,13278
	Totale RU			**€ 6,98158**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,62064** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54078 = 5% * B)			€ 10,81551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,44362
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81,88** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,53%			*€ 6,98158*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54078*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.120.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 120 - Variatore di poli con comando a manopola D - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia, esclusi fusibili: 3x40 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.042 - Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia 3x40 A	1,00000 cad	€ 76,63092 0%	€ 76,63092
	Totale MT			**€ 76,63092**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	76,63092 %	€ 0,02000 0%	€ 1,53262
	Totale RU			**€ 7,38142**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,01234** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71411 = 5% * B)			€ 14,28210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,82944
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 108,12** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,83%			*€ 7,38142*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.120.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 120 - Variatore di poli con comando a manopola			

	E - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia, esclusi fusibili: 3x63 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.080.043 - Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia 3x63 A		1,00000 cad	€ 85,83698 0%	€ 85,83698
	Totale MT				**€ 85,83698**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		85,83698 %	€ 0,02000 0%	€ 1,71674
	Totale RU				**€ 7,56554**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 93,40252** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79392 = 5% * B)				€ 15,87843
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 10,92810
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 120,21** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,29%				*€ 7,56554*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,79392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.120.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 120 - Variatore di poli con comando a manopola F - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia, esclusi fusibili: 4x25 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.080.044	- Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia 4x25 A	1,00000 cad	€ 57,93281 0%	€ 57,93281
	Totale MT				**€ 57,93281**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	57,93281 %	€ 0,02000 0%	€ 1,15866
	Totale RU				**€ 7,98226**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 65,91507** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56028 = 5% * B)				€ 11,20556
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,71206
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 84,83** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,41%				*€ 7,98226*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,56028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.120.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 120 - Variatore di poli con comando a manopola G - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia, esclusi fusibili: 4x40 A			

	MT				
	CAM24_MT.L02.080.045	- Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia 4x40 A	1,00000 cad	€ 78,93243 0%	€ 78,93243
		Totale MT			**€ 78,93243**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	78,93243 %	€ 0,02000 0%	€ 1,57865
		Totale RU			**€ 7,91485**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,84728** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73820 = 5% * B)			€ 14,76404
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,16113
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 111,77** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,08%			*€ 7,91485*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73820*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.120.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 120 - Variatore di poli con comando a manopola H - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia, esclusi fusibili: 4x63 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.080.046	- Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli con comando a manopola e portafusibili a cartuccia 4x63 A	1,00000 cad	€ 91,82909 0%	€ 91,82909
		Totale MT			**€ 91,82909**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	91,82909 %	€ 0,02000 0%	€ 1,83658
		Totale RU			**€ 8,66018**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,48927** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85416 = 5% * B)			€ 17,08318
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,75725
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,33** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,7%			*€ 8,66018*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85416*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.130.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 130 - Variatore di poli con comando a leva A - Variatore di poli con comando a leva e portafusibili a coltello, esclusi fusibili 4x100 A			
	MT			

	CAM24_MT.L02.080.047	- Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli con comando a leva e portafusibili a coltello 4x100 A	1,00000 cad	€ 196,05095 0%	€ 196,05095
		Totale MT			**€ 196,05095**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	196,05095 %	€ 0,02000 0%	€ 3,92102
		Totale RU			**€ 10,74462**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 206,79557** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75776 = 5% * B)			€ 35,15525
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,19508
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 266,15** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,04%			*€ 10,74462*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,75776*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.130.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 130 - Variatore di poli con comando a leva B - Variatore di poli con comando a leva e portafusibili a coltello, esclusi fusibili 4x200 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.080.048	- Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli con comando a leva e portafusibili a coltello 4x200 A	1,00000 cad	€ 275,14680 0%	€ 275,14680
		Totale MT			**€ 275,14680**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	275,14680 %	€ 0,02000 0%	€ 5,50294
		Totale RU			**€ 11,83914**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 286,98594** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,43938 = 5% * B)			€ 48,78761
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,57736
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 369,35** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,21%			*€ 11,83914*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,43938*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.130.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 130 - Variatore di poli con comando a leva C - Variatore di poli con comando a leva e portafusibili a coltello, esclusi fusibili 4x250 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.080.049	- Apparecchi di comando rotativi - Variatore di poli con comando a leva e portafusibili a	1,00000 cad	€ 394,19913 0%	€ 394,19913

		coltello 4x250 A			
		Totale MT			**€ 394,19913**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	394,19913 %	€ 0,02000 0%	€ 7,88398
		Totale RU			**€ 14,70758**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 408,90671** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,47571 = 5% * B)			€ 69,51414
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,84209
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 526,26** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,79%			*€ 14,70758*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,47571*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.140.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 140 - Interruttore da quadro A - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da quadro Da 16 A unipolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.050 - Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 16 A unipolare	1,00000 cad	€ 13,68652 0%	€ 13,68652
	Totale MT			**€ 13,68652**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,68652 %	€ 0,02000 0%	€ 0,27373
	Totale RU			**€ 4,66033**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,34685** +1,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15595 = 5% * B)			€ 3,11896
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,14658
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,61** +1,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,74%			*€ 4,66033*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15595*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.140.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 140 - Interruttore da quadro B - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da quadro Da 16 A bipolare			
	MT			

	CAM24_MT.L02.080.051	- Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 16 A bipolare	1,00000 cad	€ 14,98028 0%	€ 14,98028
		Totale MT			**€ 14,98028**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,98028 %	€ 0,02000 0%	€ 0,29961
		Totale RU			**€ 4,68621**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,66649** +1,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16717 = 5% * B)			€ 3,34330
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,30098
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,31** +1,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,51%			*€ 4,68621*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.140.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 140 - Interruttore da quadro C - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da quadro Da 25 A bipolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.052 - Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 25 A bipolare	1,00000 cad	€ 16,02889 0%	€ 16,02889
	Totale MT			**€ 16,02889**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,02889 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32058
	Totale RU			**€ 5,68198**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,71087** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18454 = 5% * B)			€ 3,69085
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,54017
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,94** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,33%			*€ 5,68198*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.140.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 140 - Interruttore da quadro D - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da quadro Da 40 A bipolare			
	MT			

	CAM24_MT.L02.080.053	- Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 40 A bipolare	1,00000 cad	€ 24,07739 0%	€ 24,07739
		Totale MT			**€ 24,07739**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24,07739 %	€ 0,02000 0%	€ 0,48155
		Totale RU			**€ 6,81775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,89514** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26261 = 5% * B)			€ 5,25217
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,61473
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,76** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,15%			*€ 6,81775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26261*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.140.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 140 - Interruttore da quadro E - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da quadro Da 16 A tripolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.054 - Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 16 A tripolare	1,00000 cad	€ 17,21370 0%	€ 17,21370
	Totale MT			**€ 17,21370**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,21370 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34427
	Totale RU			**€ 5,70567**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,91937** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19481 = 5% * B)			€ 3,89629
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,68157
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,50** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,34%			*€ 5,70567*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19481*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.140.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 140 - Interruttore da quadro F - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da quadro Da 25 A tripolare			

	MT				
	CAM24_MT.L02.080.055	- Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 25 A tripolare	1,00000 cad	€ 18,38488 0%	€ 18,38488
		Totale MT			**€ 18,38488**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,38488 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36770
		Totale RU			**€ 6,70390**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,08878** +1,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21325 = 5% * B)			€ 4,26509
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,93539
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,29** +1,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,76%			*€ 6,70390*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.140.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 140 - Interruttore da quadro G - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da quadro Da 40 A tripolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.056 - Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 40 A tripolare	1,00000 cad	€ 27,60456 0%	€ 27,60456
	Totale MT			**€ 27,60456**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,60456 %	€ 0,02000 0%	€ 0,55209
	Totale RU			**€ 7,86309**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,46765** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30148 = 5% * B)			€ 6,02950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,14972
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,65** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,23%			*€ 7,86309*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30148*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.140.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 140 - Interruttore da quadro H - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da			

	quadro Da 600 A tripolare				
	MT				
	CAM24_MT.L02.080.057	- Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 600 A tripolare	1,00000 cad	€ 241,46842 0%	€ 241,46842
		Totale MT			**€ 241,46842**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	241,46842 %	€ 0,02000 0%	€ 4,82937
		Totale RU			**€ 16,52697**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 257,99539** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,19296 = 5% * B)			€ 43,85922
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,18546
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 332,04** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,98%			*€ 16,52697*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,19296*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.140.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 140 - Interruttore da quadro I - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da quadro Da 800 A tripolare				
	MT				
	CAM24_MT.L02.080.058	- Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 800 A tripolare	1,00000 cad	€ 309,16564 0%	€ 309,16564
		Totale MT			**€ 309,16564**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	309,16564 %	€ 0,02000 0%	€ 6,18331
		Totale RU			**€ 19,34311**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 328,50875** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,79232 = 5% * B)			€ 55,84649
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,43552
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 422,79** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,58%			*€ 19,34311*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,79232*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.140.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 140 - Interruttore da quadro J - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale			

	isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da quadro Da 16 A tetrapolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.059 - Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 16 A tetrapolare	1,00000 cad	€ 18,54830 0%	€ 18,54830
	Totale MT			**€ 18,54830**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,54830 %	€ 0,02000 0%	€ 0,37097
	Totale RU			**€ 5,73237**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,28067** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20639 = 5% * B)			€ 4,12771
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,84084
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,25** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,34%			*€ 5,73237*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.140.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 140 - Interruttore da quadro K - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da quadro Da 25 A tetrapolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.060 - Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 25 A tetrapolare	1,00000 cad	€ 19,51521 0%	€ 19,51521
	Totale MT			**€ 19,51521**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,51521 %	€ 0,02000 0%	€ 0,39030
	Totale RU			**€ 6,72650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,24171** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22305 = 5% * B)			€ 4,46109
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,07028
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,77** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,92%			*€ 6,72650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22305*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.140.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI			

	140 - Interruttore da quadro L - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da quadro Da 40 A tetrapolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.061 - Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 40 A tetrapolare	1,00000 cad	€ 29,72904 0%	€ 29,72904
	Totale MT			**€ 29,72904**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,72904 %	€ 0,02000 0%	€ 0,59458
	Totale RU			**€ 7,41818**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,14722** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31575 = 5% * B)			€ 6,31503
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,34623
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,81** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,52%			*€ 7,41818*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.140.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 140 - Interruttore da quadro M - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da quadro Da 3 A tetrapolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.062 - Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 63 A tetrapolare	1,00000 cad	€ 41,34556 0%	€ 41,34556
	Totale MT			**€ 41,34556**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	41,34556 %	€ 0,02000 0%	€ 0,82691
	Totale RU			**€ 9,60011**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,94567** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43304 = 5% * B)			€ 8,66076
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,96064
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,57** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,64%			*€ 9,60011*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43304*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L02.150.140.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 140 - Interruttore da quadro N - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da quadro Da 100 A tetrapolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.063 - Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 100 A tetrapolare	1,00000 cad	€ 86,54513 0%	€ 86,54513
	Totale MT			**€ 86,54513**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	86,54513 %	€ 0,02000 0%	€ 1,73090
	Totale RU			**€ 10,50410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,04923** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82492 = 5% * B)			€ 16,49837
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,35476
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 124,90** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,41%			*€ 10,50410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.140.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 140 - Interruttore da quadro O - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da quadro Da 200 A tetrapolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.064 - Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 200 A tetrapolare	1,00000 cad	€ 114,74891 0%	€ 114,74891
	Totale MT			**€ 114,74891**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	114,74891 %	€ 0,02000 0%	€ 2,29498
	Totale RU			**€ 11,55558**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126,30449** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07359 = 5% * B)			€ 21,47176
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,77763
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 162,55** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,11%			*€ 11,55558*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07359*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.140.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 140 - Interruttore da quadro P - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Interruttore da quadro Da 400 A tetrapolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.065 - Apparecchi di comando rotativi - Interruttore da quadro, IP 65, 400 A tetrapolare	1,00000 cad	€ 214,12260 0%	€ 214,12260
	Totale MT			**€ 214,12260**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	214,12260 %	€ 0,02000 0%	€ 4,28245
	Totale RU			**€ 13,54305**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 227,66565** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,93516 = 5% * B)			€ 38,70316
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,63688
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 293,01** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,62%			*€ 13,54305*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,93516*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.150.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 150 - Apparecchi di comando stagni da parete A - Apparecchi di comando stagni da parete in materiale termoindurente con passacavo di diametro 12÷16 mm e coperchio a membrana, grado di protezione IP 67 Interruttore unipolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.066 - Apparecchi di comando rotativi - Apparecchio di comando stagno da parete, IP 67, interruttore unipolare	1,00000 cad	€ 10,62238 0%	€ 10,62238
	Totale MT			**€ 10,62238**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,62238 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21245
	Totale RU			**€ 5,57385**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,19623** +2,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13767 = 5% * B)			€ 2,75336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,89496
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,84** +2,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,74%			*€ 5,57385*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.150.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 150 - Apparecchi di comando stagni da parete B - Apparecchi di comando stagni da parete in materiale termoindurente con passacavo di diametro 12÷16 mm e coperchio a membrana, grado di protezione IP 67 Commutatore unipolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.067 - Apparecchi di comando rotativi - Apparecchio di comando stagno da parete, IP 67, commutatore unipolare	1,00000 cad	€ 13,14179 0%	€ 13,14179
	Totale MT			**€ 13,14179**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,14179 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26284
	Totale RU			**€ 6,11164**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,25343** +2,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16365 = 5% * B)			€ 3,27308
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,25265
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,78** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,66%			*€ 6,11164*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16365*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.150.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 150 - Apparecchi di comando stagni da parete C - Apparecchi di comando stagni da parete in materiale termoindurente con passacavo di diametro 12÷16 mm e coperchio a membrana, grado di protezione IP 67 Deviatore unipolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.068 - Apparecchi di comando rotativi - Apparecchio di comando stagno da parete, IP 67, deviatore unipolare	1,00000 cad	€ 12,56981 0%	€ 12,56981
	Totale MT			**€ 12,56981**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,56981 %	€ 0,02000 0%	€ 0,25140
	Totale RU			**€ 6,10020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,67001** +2,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15870 = 5% * B)			€ 3,17390
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,18439
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,03** +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,39%			*€ 6,10020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15870*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.150.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 150 - Apparecchi di comando stagni da parete D - Apparecchi di comando stagni da parete in materiale termoindurente con passacavo di diametro 12÷16 mm e coperchio a membrana, grado di protezione IP 67 Pulsante unipolare 10 A-400 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.069 - Apparecchi di comando rotativi - Apparecchio di comando stagno da parete, IP 67, pulsante unipolare 10 A, 400 V	1,00000 cad	€ 11,43948 0%	€ 11,43948
	Totale MT			**€ 11,43948**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,43948 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22879
	Totale RU			**€ 5,59019**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,02967** +2,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14475 = 5% * B)			€ 2,89504
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,99247
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,92** +2,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,51%			*€ 5,59019*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14475*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.150.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 150 - Apparecchi di comando stagni da parete E - Apparecchi di comando stagni da parete in materiale termoindurente con passacavo di diametro 12÷16 mm e coperchio a membrana, grado di protezione IP 67 Pulsantiera apre-chiude 10 A-400 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.070 - Apparecchi di comando rotativi - Apparecchio di comando stagno da parete, IP 67, pulsantiera apre-chiude 10 A, 400 V	1,00000 cad	€ 17,84015 0%	€ 17,84015
	Totale MT			**€ 17,84015**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,84015 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35680
	Totale RU			**€ 6,69300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,53315** +1,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20853 = 5% * B)			€ 4,17064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,87038
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,57** +1,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,2%			*€ 6,69300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20853*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.160.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 160 - Commutatore da quadro A - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Unipolare da 16 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.071 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore da quadro, IP 65, unipolare da 16 A	1,00000 cad	€ 16,60087 0%	€ 16,60087
	Totale MT			**€ 16,60087**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,60087 %	€ 0,02000 0%	€ 0,33202
	Totale RU			**€ 5,69342**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,29429** +1,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18950 = 5% * B)			€ 3,79003
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,60843
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,69** +1,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,84%			*€ 5,69342*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18950*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.160.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 160 - Commutatore da quadro B - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Bipolare da 16 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.072 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore da quadro, IP 65, bipolare 16 A	1,00000 cad	€ 8,48428 0%	€ 8,48428
	Totale MT			**€ 8,48428**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,48428 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16969
	Totale RU			**€ 14,79169**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,27597** +4,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19785 = 5% * B)			€ 3,95691
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,72329
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,96** +4,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,38%			*€ 14,79169*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19785*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.160.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 160 - Commutatore da quadro C - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Bipolare da 25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.073 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore da quadro, IP 65, bipolare 25 A	1,00000 cad	€ 22,12995 0%	€ 22,12995
	Totale MT			**€ 22,12995**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,12995 %	€ 0,02000 0%	€ 0,44260
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,90875** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24572 = 5% * B)			€ 4,91449
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,38232
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,21** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,22%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24572*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.160.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 160 - Commutatore da quadro D - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Bipolare da 40 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.074 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore da quadro, IP 65, bipolare 40 A	1,00000 cad	€ 36,26588 0%	€ 36,26588
	Totale MT			**€ 36,26588**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	36,26588 %	€ 0,02000 0%	€ 0,72532
	Totale RU			**€ 8,03632**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,30220** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37657 = 5% * B)			€ 7,53137
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,18336
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,02** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,09%			*€ 8,03632*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37657*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.160.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 160 - Commutatore da quadro E - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Tripolare da 16 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.075 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore da quadro, IP 65, tripolare 16 A	1,00000 cad	€ 26,59680 0%	€ 26,59680
	Totale MT			**€ 26,59680**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,59680 %	€ 0,02000 0%	€ 0,53194
	Totale RU			**€ 6,86814**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,46494** +1,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28445 = 5% * B)			€ 5,68904
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,91540
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,07** +1,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,95%			*€ 6,86814*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28445*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.160.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 160 - Commutatore da quadro F - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Tripolare da 25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.076 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore da quadro, IP 65, tripolare 25 A	1,00000 cad	€ 28,01311 0%	€ 28,01311
	Totale MT			**€ 28,01311**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	28,01311 %	€ 0,02000 0%	€ 0,56026
	Totale RU			**€ 8,35866**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,37177** +1,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30916 = 5% * B)			€ 6,18320
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,25550
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,81** +1,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,86%			*€ 8,35866*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.160.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 160 - Commutatore da quadro G - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Tripolare da 40 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.077 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore da quadro, IP 65, tripolare 40 A	1,00000 cad	€ 47,58280 0%	€ 47,58280
	Totale MT			**€ 47,58280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,58280 %	€ 0,02000 0%	€ 0,95166
	Totale RU			**€ 9,72486**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,30766** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48712 = 5% * B)			€ 9,74230
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,70500
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,75** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,19%			*€ 9,72486*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48712*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.160.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 160 - Commutatore da quadro H - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Tripolare da 63 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.078 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore da quadro, IP 65, tripolare 63 A	1,00000 cad	€ 52,26754 0%	€ 52,26754
	Totale MT			**€ 52,26754**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	52,26754 %	€ 0,02000 0%	€ 1,04535
	Totale RU			**€ 10,79335**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,06089** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53602 = 5% * B)			€ 10,72035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,37812
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81,16** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,3%			*€ 10,79335*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53602*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.160.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 160 - Commutatore da quadro I - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Tetrapolare da 16 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.079 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore da quadro, IP 65, tetrapolare da 16 A	1,00000 cad	€ 30,85937 0%	€ 30,85937
	Totale MT			**€ 30,85937**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	30,85937 %	€ 0,02000 0%	€ 0,61719
	Totale RU			**€ 6,95339**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,81276** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32141 = 5% * B)			€ 6,42817
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,42409
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,67** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,29%			*€ 6,95339*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32141*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.160.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 160 - Commutatore da quadro J - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Tetrapolare da 25 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.080 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore da quadro, IP 65, tetrapolare da 25 A	1,00000 cad	€ 32,99746 0%	€ 32,99746
	Totale MT			**€ 32,99746**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,99746 %	€ 0,02000 0%	€ 0,65995
	Totale RU			**€ 8,45835**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,45581** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35237 = 5% * B)			€ 7,04749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,85033
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,35** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,85%			*€ 8,45835*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35237*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.160.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 160 - Commutatore da quadro K - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Tetrapolare da 40 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.081 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore da quadro, IP 65, tetrapolare da 40 A	1,00000 cad	€ 59,83939 0%	€ 59,83939
	Totale MT			**€ 59,83939**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	59,83939 %	€ 0,02000 0%	€ 1,19679
	Totale RU			**€ 9,48259**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,32198** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58924 = 5% * B)			€ 11,78474
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,11067
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,22** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,63%			*€ 9,48259*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58924*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.160.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 160 - Commutatore da quadro L - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Tetrapolare da 63 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.082 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore da quadro, IP 65, tetrapolare da 63 A	1,00000 cad	€ 64,26538 0%	€ 64,26538
	Totale MT			**€ 64,26538**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	64,26538 %	€ 0,02000 0%	€ 1,28531
	Totale RU			**€ 11,03331**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,29869** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64004 = 5% * B)			€ 12,80078
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,80995
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,91** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,39%			*€ 11,03331*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.160.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 160 - Commutatore da quadro M - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Tetrapolare da 100 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.083 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore da quadro, IP 65, tetrapolare da 100 A	1,00000 cad	€ 140,28347 0%	€ 140,28347
	Totale MT			**€ 140,28347**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	140,28347 %	€ 0,02000 0%	€ 2,80567
	Totale RU			**€ 13,52847**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,81194** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30740 = 5% * B)			€ 26,14803
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,99600
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 197,96** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,83%			*€ 13,52847*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30740*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.160.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 160 - Commutatore da quadro N - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Tetrapolare da 200 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.084 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore da quadro, IP 65, tetrapolare da 200 A	1,00000 cad	€ 203,29595 0%	€ 203,29595
	Totale MT			**€ 203,29595**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,23000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,29690
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,23000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,91330
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	203,29595 %	€ 0,02000 0%	€ 4,06592
	Totale RU			**€ 15,27612**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 218,57207** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,85786 = 5% * B)			€ 37,15725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,57293
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 281,30** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,43%			*€ 15,27612*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,85786*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.160.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 160 - Commutatore da quadro O - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore da quadro Tetrapolare da 400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.085 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore da quadro, IP 65, tetrapolare da 400 A	1,00000 cad	€ 386,72261 0%	€ 386,72261
	Totale MT			**€ 386,72261**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	386,72261 %	€ 0,02000 0%	€ 7,73445
	Totale RU			**€ 19,43205**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 406,15466** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,45231 = 5% * B)			€ 69,04629
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,52010
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 522,72** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,72%			*€ 19,43205*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,45231*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.170.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 170 - Commutatore a 3 vie da quadro A - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore a 3 vie da quadro, da 25 A Unipolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.086 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore a tre vie da quadro, 25 A, unipolare	1,00000 cad	€ 19,29732 0%	€ 19,29732
	Totale MT			**€ 19,29732**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,29732 %	€ 0,02000 0%	€ 0,38595
	Totale RU			**€ 7,69695**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,99427** +1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22945 = 5% * B)			€ 4,58903
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,15833
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,74** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,15%			*€ 7,69695*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22945*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.170.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 170 - Commutatore a 3 vie da quadro B - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore a 3 vie da quadro, da 25 A Bipolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.087 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore a tre vie da quadro, 25 A, bipolare	1,00000 cad	€ 27,40028 0%	€ 27,40028
	Totale MT			**€ 27,40028**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,40028 %	€ 0,02000 0%	€ 0,54801
	Totale RU			**€ 7,85901**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,25929** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29970 = 5% * B)			€ 5,99408
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,12534
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,38** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,32%			*€ 7,85901*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29970*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.170.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 170 - Commutatore a 3 vie da quadro C - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore a 3 vie da quadro, da 25 A Tripolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.088 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore a tre vie da quadro, 25 A, tripolare	1,00000 cad	€ 40,22885 0%	€ 40,22885
	Totale MT			**€ 40,22885**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	40,22885 %	€ 0,02000 0%	€ 0,80458
	Totale RU			**€ 8,60298**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,83183** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41507 = 5% * B)			€ 8,30141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,71332
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,85** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,69%			*€ 8,60298*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41507*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.180.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 180 - Commutatore a 4 vie da quadro A - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore a 4 vie da quadro, da 25 A Unipolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.089 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore a quattro vie da quadro, 25 A, unipolare	1,00000 cad	€ 22,02100 0%	€ 22,02100
	Totale MT			**€ 22,02100**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,02100 %	€ 0,02000 0%	€ 0,44042
	Totale RU			**€ 7,26402**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,28502** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24892 = 5% * B)			€ 4,97845
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,42635
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,69** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,27%			*€ 7,26402*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24892*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.150.180.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 180 - Commutatore a 4 vie da quadro B - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore a 4 vie da quadro, da 25 A Bipolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.090 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore a quattro vie da quadro, 25 A, bipolare	1,00000 cad	€ 33,63753 0%	€ 33,63753
	Totale MT			**€ 33,63753**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	33,63753 %	€ 0,02000 0%	€ 0,67275
	Totale RU			**€ 7,49635**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,13388** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34964 = 5% * B)			€ 6,99276
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,81266
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,94** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,16%			*€ 7,49635*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34964*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.150.180.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 150 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI 180 - Commutatore a 4 vie da quadro C - Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65. Commutatore a 4 vie da quadro, da 25 A Tripolare			
	MT			
	CAM24_MT.L02.080.091 - Apparecchi di comando rotativi - Commutatore a quattro vie da quadro, 25 A, tripolare	1,00000 cad	€ 49,93879 0%	€ 49,93879
	Totale MT			**€ 49,93879**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	49,93879 %	€ 0,02000 0%	€ 0,99878
	Totale RU			**€ 10,25938**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,19817** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51168 = 5% * B)			€ 10,23369
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,04319
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,48** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,24%			*€ 10,25938*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51168*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 010 - Voltmetro ad indicazione analogica A - Voltmetro ad indicazione analogica, in contenitore isolante serie modulare, ad inserzione diretta con portata di fondo scala 500 V c.a. Voltmetro ad indicazione analogica			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.001 - Strumenti di misura - Voltmetro analogico	1,00000 cad	€ 11,28968 0%	€ 11,28968
	Totale MT			**€ 11,28968**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,28968 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22579
	Totale RU			**€ 7,53679**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,82647** +2,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16003 = 5% * B)			€ 3,20050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,20270
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,23** +2,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,11%			*€ 7,53679*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16003*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.160.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 020 - Contatore monofase A - Contatore monofase statico di energia attiva per corrente alternata, in contenitore isolante serie modulare, alimentazione 230 V-50 Hz, ad inserzione diretta sulla linea Precisione classe 2, risoluzione 0,1 kWh, con numeratore meccanico a 6 cifre			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.002 - Strumenti di misura - Contatore monofase di energia attiva per c.a., precisione classe 2, risoluzione 0,1 kwh, con numeratore meccanico a 6 cifre	1,00000 cad	€ 130,90037 0%	€ 130,90037
	Totale MT			**€ 130,90037**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	130,90037 %	€ 0,02000 0%	€ 2,61801
	Totale RU			**€ 9,44161**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,34198** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19291 = 5% * B)			€ 23,85814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,42001
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 180,62** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,23%			*€ 9,44161*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19291*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 020 - Contatore monofase B - Contatore monofase statico di energia attiva per corrente alternata, in contenitore isolante serie modulare, alimentazione 230 V-50 Hz, ad inserzione diretta sulla linea Precisione classe 1, risoluzione 0,1 kWh, con numeratore meccanico a 7 cifre			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.003 - Strumenti di misura - Contatore monofase di energia attiva per c.a., precisione classe 1, risoluzione 0,1 kwh, con numeratore meccanico a 7 cifre	1,00000 cad	€ 255,52264 0%	€ 255,52264
	Totale MT			**€ 255,52264**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	255,52264 %	€ 0,02000 0%	€ 5,11045
	Totale RU			**€ 10,95925**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 266,48189** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,26510 = 5% * B)			€ 45,30192
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,17838
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 342,96** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,2%			*€ 10,95925*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,26510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 030 - Voltmetro ad indicazione digitale A - Voltmetro ad indicazione digitale, con display a tre cifre, in contenitore isolante serie modulare, con alimentazione 230 V c.a. separata dalla misura, portata di fondo scala 600 V c.a. Voltumetro ad indicazione digitale			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.004 - Strumenti di misura - Voltmetro ad indicazione digitale	1,00000 cad	€ 125,79346 0%	€ 125,79346
	Totale MT			**€ 125,79346**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	125,79346 %	€ 0,02000 0%	€ 2,51587
	Totale RU			**€ 12,26387**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,05733** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17349 = 5% * B)			€ 23,46975
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,15271
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 177,68** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,9%			*€ 12,26387*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 040 - Contatore trifase A - Contatore trifase statico di energia per corrente alternata, in contenitore isolante serie modulare, alimentazione 400 V-50 Hz, precisione classe 2, risoluzione 1 kWh, inserzione su linea e trasformatori amperametrici, rapporti di trasformazione selezionabili Ad un numeratore meccanico a 6 cifre per conteggio di energia attiva			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.005 - Strumenti di misura - Contatore trifase statico per c.a. ad un numeratore meccanico a 6 cifre per conteggio di energia attiva	1,00000 cad	€ 319,85611 0%	€ 319,85611
	Totale MT			**€ 319,85611**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	319,85611 %	€ 0,02000 0%	€ 6,39712
	Totale RU			**€ 19,55692**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 339,41303** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,88501 = 5% * B)			€ 57,70022
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,71133
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 436,82** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,48%			*€ 19,55692*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,88501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 040 - Contatore trifase B - Contatore trifase statico di energia per corrente alternata, in contenitore isolante serie modulare, alimentazione 400 V-50 Hz, precisione classe 2, risoluzione 1 kWh, inserzione su linea e trasformatori amperametrici, rapporti di trasformazione selezionabili. A due numeratori meccanici a 6 cifre per conteggio separato energia attiva e reattiva			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.006 - Strumenti di misura - Contatore trifase statico per c.a. ad un numeratore meccanico a due numeratori meccanici a 6 cifre per conteggio separato energia attiva e reattiva	1,00000 cad	€ 667,42573 0%	€ 667,42573
	Totale MT			**€ 667,42573**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	667,42573 %	€ 0,02000 0%	€ 13,34851
	Totale RU			**€ 25,04611**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 692,47184** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,88601 = 5% * B)			€ 117,72021
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,01921
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 891,21** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,81%			*€ 25,04611*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,88601*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.050.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 050 - Amperometro ad indicazione analogica A - Amperometro ad indicazione analogica, in contenitore isolante serie modulare, inserzione tramite trasformatore amperometrico, portata di fondo scala 1000 A Amperometro ad indicazione analogica			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.007 - Strumenti di misura - Amperometro ad indicazione analogica	1,00000 cad	€ 54,81419 0%	€ 54,81419
	Totale MT			**€ 54,81419**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	54,81419 %	€ 0,02000 0%	€ 1,09628
	Totale RU			**€ 9,38208**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,19627** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54567 = 5% * B)			€ 10,91337
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,51096
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 82,62 +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,36%			*€ 9,38208*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.060.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 060 - Acquisitore digitale a 6 cifre A - Acquisitore digitale a 6 cifre, in grado di misurare tensioni, correnti, potenze attive e reattive, in contenitore isolante serie modulare grado di protezione IP20 Acquisitore digitale a 6 cifre			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.008 - Strumenti di misura - Acquisitore digitale a 6 cifre, in grado di misurare tensioni, correnti, potenze attive e reattive, in contenitore isolante	1,00000 cad	€ 1.007,77758 0%	€ 1.007,77758
	Totale MT			**€ 1.007,77758**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.007,77758 %	€ 0,02000 0%	€ 20,15555
	Totale RU			**€ 32,34055**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.040,11813** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,84100 = 5% * B)			€ 176,82008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 121,69382
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.338,63** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,42%			*€ 32,34055*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,84100*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.070.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 070 - Amperometro ad indicazione digitale A - Amperometro ad indicazione digitale, con display a tre cifre, in contenitore isolante serie modulare, inserzione tramite trasformatore amperometrico ed alimentazione 230 V c.a., portata di fondo scala 999 A Amperometro ad indicazione digitale			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.009 - Strumenti di misura - Amperometro ad indicazione digitale	1,00000 cad	€ 125,79346 0%	€ 125,79346
	Totale MT			**€ 125,79346**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	125,79346 %	€ 0,02000 0%	€ 2,51587
	Totale RU			**€ 12,26387**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,05733** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17349 = 5% * B)			€ 23,46975
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,15271

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 177,68** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,9%			*€ 12,26387*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.080.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 080 - Frequenzimetro ad indicazione digitale A - Frequenzimetro ad indicazione digitale con display a 3 cifre in contenitore isolante serie modulare, alimentazione 230 V, campo di misura 20-100 Hz Frequenzimetro ad indicazione digitale con display a 3 cifre			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.010 - Strumenti di misura - Frequenzimetro ad indicazione digitale con display a 3 cifre	1,00000 cad	€ 99,61883 0%	€ 99,61883
	Totale MT			**€ 99,61883**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	99,61883 %	€ 0,02000 0%	€ 1,99238
	Totale RU			**€ 8,81598**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,43481** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92170 = 5% * B)			€ 18,43392
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,68687
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 139,56** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,32%			*€ 8,81598*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92170*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.090.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 090 - Commutatore voltimetrico A - Commutatore voltimetrico per sistema di alimentazione trifase, predisposto per fissaggio a scatto su barra DIN 35, A 4 posizioni			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.011 - Strumenti di misura - Commutatore voltmetrico a 4 posizioni	1,00000 cad	€ 47,26958 0%	€ 47,26958
	Totale MT			**€ 47,26958**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,26958 %	€ 0,02000 0%	€ 0,94539
	Totale RU			**€ 11,18079**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,45037** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49683 = 5% * B)			€ 9,93656
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,83869
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,23** +1,19%

	Incidenza Manodopera sul totale 14,86%			*€ 11,18079*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49683*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.090.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 090 - Commutatore voltimetrico B - Commutatore voltimetrico per sistema di alimentazione trifase, predisposto per fissaggio a scatto su barra DIN 35, A 7 posizioni			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.012 - Strumenti di misura - Commutatore voltmetrico a 7 posizioni	1,00000 cad	€ 69,44038 0%	€ 69,44038
	Totale MT			**€ 69,44038**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	69,44038 %	€ 0,02000 0%	€ 1,38881
	Totale RU			**€ 21,37221**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,81259** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77191 = 5% * B)			€ 15,43814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,62507
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 116,88** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,29%			*€ 21,37221*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.100.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 100 - Commutatore amperometrico A - Commutatore amperometrico a 4 posizioni per sistema di alimentazione trifase, predisposto per fissaggio a scatto su barra DIN 35, Commutatore amperometrico a 4 posizioni			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.013 - Strumenti di misura - Commutatore amperometrico a 4 posizioni	1,00000 cad	€ 52,64886 0%	€ 52,64886
	Totale MT			**€ 52,64886**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	52,64886 %	€ 0,02000 0%	€ 1,05298
	Totale RU			**€ 10,80098**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,44984** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53932 = 5% * B)			€ 10,78647
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,42363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81,66** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,23%			*€ 10,80098*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53932*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.110.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 110 - Trasformatore amperometrico predisposto per fissaggio a scatto su barra DIN35 A - Trasformatore amperometrico per cavo o barra passante, per corrente primaria fino a 250 A, predisposto per fissaggio a scatto su barra DIN35, Trasformatore amperometrico per cavo o barra passante			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.014 - Strumenti di misura - Trasformatore amperometrico per cavo o barra passante	1,00000 cad	€ 34,16865 0%	€ 34,16865
	Totale MT			**€ 34,16865**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	34,16865 %	€ 0,02000 0%	€ 0,68337
	Totale RU			**€ 10,43137**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,60002** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37910 = 5% * B)			€ 7,58200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,21820
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,40** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,17%			*€ 10,43137*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37910*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.120.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 120 - Trasformatore amperometrico per cavo o barra passante, predisposto per fissaggio a viti su pannello di fondo A - Trasformatore amperometrico per cavo o barra passante, per corrente primaria fino a 800 A, predisposto per fissaggio a viti su pannello di fondo, Per corrente primaria fino a 400 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.015 - Strumenti di misura - Trasformatore amperometrico per corrente primaria fino a 400 A	1,00000 cad	€ 44,45056 0%	€ 44,45056
	Totale MT			**€ 44,45056**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,29000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,67870
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,29000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,45590
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	44,45056 %	€ 0,02000 0%	€ 0,88901
	Totale RU			**€ 15,02361**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,47417** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50553 = 5% * B)			€ 10,11061
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,95848
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,54** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,63%			*€ 15,02361*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50553*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.120.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 120 - Trasformatore amperometrico per cavo o barra passante, predisposto per fissaggio a viti su pannello di fondo B - Trasformatore amperometrico per cavo o barra passante, per corrente primaria fino a 800 A, predisposto per fissaggio a viti su pannello di fondo, Per corrente primaria fino a 600 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.016 - Strumenti di misura - Trasformatore amperometrico per corrente primaria fino a 600 A	1,00000 cad	€ 50,34734 0%	€ 50,34734
	Totale MT			**€ 50,34734**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,29000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,67870
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,29000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,45590
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	50,34734 %	€ 0,02000 0%	€ 1,00695
	Totale RU			**€ 15,14155**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,48889** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55666 = 5% * B)			€ 11,13311
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,66220
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,28** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,96%			*€ 15,14155*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.160.120.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 160 - STRUMENTI DI MISURA 120 - Trasformatore amperometrico per cavo o barra passante, predisposto per fissaggio a viti su pannello di fondo C - Trasformatore amperometrico per cavo o barra passante, per corrente primaria fino a 800 A, predisposto per fissaggio a viti su pannello di fondo, Per corrente primaria fino a 800 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.085.017 - Strumenti di misura - Trasformatore amperometrico per corrente primaria fino a 800 A	1,00000 cad	€ 66,93459 0%	€ 66,93459
	Totale MT			**€ 66,93459**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,29000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,67870
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,29000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,45590
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	66,93459 %	€ 0,02000 0%	€ 1,33869
	Totale RU			**€ 15,47329**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,40788** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70047 = 5% * B)			€ 14,00934
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,64172
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106,06** +1,16%

	Incidenza Manodopera sul totale 14,59%			*€ 15,47329*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70047*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 010 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta A - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, diritta 2p + T, 16 A 230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.001 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, diritta, 2p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 5,49923 0%	€ 5,49923
	Totale MT			**€ 5,49923**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,49923 %	€ 0,02000 0%	€ 0,10998
	Totale RU			**€ 3,52178**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,02101** +2,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07668 = 5% * B)			€ 1,53357
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,05546
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,61** +2,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,33%			*€ 3,52178*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07668*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 010 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta B - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, diritta 3p + T, 16 A 380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.002 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, diritta 2p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 6,63109 0%	€ 6,63109
	Totale MT			**€ 6,63109**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6,63109 %	€ 0,02000 0%	€ 0,13262
	Totale RU			**€ 4,03182**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,66291** +2,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09063 = 5% * B)			€ 1,81269
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,24756

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,72** +2,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,38%			*€ 4,03182*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09063*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 010 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta C - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, diritta 3p + T, 16 A 500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.003 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, diritta, 3p + T, 16 A 500 V	1,00000 cad	€ 7,92301 0%	€ 7,92301
	Totale MT			**€ 7,92301**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,92301 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15846
	Totale RU			**€ 4,05766**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,98067** +2,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10184 = 5% * B)			€ 2,03671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,40174
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,42** +2,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,32%			*€ 4,05766*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10184*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 010 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta D - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, diritta 3p + T, 32 A 380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.004 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, diritta, 3p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 8,78048 0%	€ 8,78048
	Totale MT			**€ 8,78048**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,78048 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17561
	Totale RU			**€ 4,56221**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,34269** +2,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11341 = 5% * B)			€ 2,26826

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,56110
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,17** +2,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,57%			*€ 4,56221*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11341*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 010 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta E - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, diritta 3p + T, 32 A 500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.005 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, diritta, 3p + T, 32 A 500 V	1,00000 cad	€ 10,76981 0%	€ 10,76981
	Totale MT			**€ 10,76981**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,76981 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21540
	Totale RU			**€ 4,60200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,37181** +1,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13066 = 5% * B)			€ 2,61321
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,79850
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,78** +1,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,26%			*€ 4,60200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13066*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.010.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 010 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta F - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, diritta 3p + T, 63 A 380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.006 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, diritta, 3p + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 23,66615 0%	€ 23,66615
	Totale MT			**€ 23,66615**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	23,66615 %	€ 0,02000 0%	€ 0,47332
	Totale RU			**€ 5,83472**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,50087** +1,23%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25076 = 5% * B)			€ 5,01515
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,45160
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,97** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,37%			*€ 5,83472*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.010.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 010 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta G - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, diritta 3p + T, 125 A 380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.007 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, diritta, 3p + T, 125 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 38,49464 0%	€ 38,49464
	Totale MT			**€ 38,49464**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	38,49464 %	€ 0,02000 0%	€ 0,76989
	Totale RU			**€ 7,10609**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,60073** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38761 = 5% * B)			€ 7,75212
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,33529
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,69** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,11%			*€ 7,10609*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38761*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.010.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 010 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta H - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, diritta 3p + N + T, 16 A 230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.008 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, diritta, 3p + N + T, 16 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 7,86585 0%	€ 7,86585
	Totale MT			**€ 7,86585**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,86585 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15732
	Totale RU			**€ 4,54392**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,40977** +2,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10548 = 5% * B)			€ 2,10966
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,45194
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,97** +2,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,45%			*€ 4,54392*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.010.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 010 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta I - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, diritta 3p + N + T, 32 A 230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.009 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, diritta, 3p + N + T, 32 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 10,09527 0%	€ 10,09527
	Totale MT			**€ 10,09527**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,09527 %	€ 0,02000 0%	€ 0,20191
	Totale RU			**€ 5,07591**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,17118** +2,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12896 = 5% * B)			€ 2,57910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,77503
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,53** +2,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 26%			*€ 5,07591*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12896*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.010.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 010 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta J - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, diritta 3p + N + T, 63 A 230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.010 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, diritta, 3p + N + T, 63 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 27,48474 0%	€ 27,48474
	Totale MT			**€ 27,48474**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,48474 %	€ 0,02000 0%	€ 0,54969
	Totale RU			

				€ 6,88589
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,37063** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29215 = 5% * B)			€ 5,84301
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,02136
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,24** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,57%			*€ 6,88589*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29215*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.010.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 010 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta K - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, diritta 3p + N + T, 125 A 230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.011 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, diritta, 3p + N + T, 125 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 41,51293 0%	€ 41,51293
	Totale MT			**€ 41,51293**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	41,51293 %	€ 0,02000 0%	€ 0,83026
	Totale RU			**€ 8,62866**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,14159** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42620 = 5% * B)			€ 8,52407
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,86657
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,53** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,37%			*€ 8,62866*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42620*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 020 - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico A - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.012 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, IP 65, 960 °C, 2p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 98,44888 0%	€ 98,44888
	Totale MT			**€ 98,44888**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	98,44888 %	€ 0,02000 0%	€ 1,96898

	Totale RU			**€ 9,76738**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,21626** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91984 = 5% * B)			€ 18,39676
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,66130
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 139,27** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,01%			*€ 9,76738*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91984*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 020 - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico B - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.013 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, IP 65, 960 °C, 2p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 133,29642 0%	€ 133,29642
	Totale MT			**€ 133,29642**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	133,29642 %	€ 0,02000 0%	€ 2,66593
	Totale RU			**€ 9,97693**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,27335** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21782 = 5% * B)			€ 24,35647
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,76298
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 184,39** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,41%			*€ 9,97693*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21782*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 020 - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico C - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.014 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, IP 65, 960 °C, 2p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 138,97858 0%	€ 138,97858
	Totale MT			**€ 138,97858**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	138,97858 %	€ 0,02000 0%	€ 2,77957

	Totale RU			**€ 10,57797**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 149,55655** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27123 = 5% * B)			€ 25,42461
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,49812
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 192,48** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,5%			*€ 10,57797*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27123*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 020 - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico D - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 63 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.015 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, IP 65, 960 °C, 2p + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 167,14930 0%	€ 167,14930
	Totale MT			**€ 167,14930**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	167,14930 %	€ 0,02000 0%	€ 3,34299
	Totale RU			**€ 11,62879**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,77809** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51961 = 5% * B)			€ 30,39228
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,91704
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 230,09** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,05%			*€ 11,62879*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51961*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.020.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 020 - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico E - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 63 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.016 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, IP 65, 960 °C, 2p + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 178,11347 0%	€ 178,11347
	Totale MT			**€ 178,11347**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	178,11347 %	€ 0,02000 0%	€ 3,56227

	Totale RU			**€ 11,36067**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 189,47414** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61053 = 5% * B)			€ 32,21060
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,16847
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 243,85** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,66%			*€ 11,36067*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61053*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.020.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 020 - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico F - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.017 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, IP 65, 960 °C, 3p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 134,49688 0%	€ 134,49688
	Totale MT			**€ 134,49688**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	134,49688 %	€ 0,02000 0%	€ 2,68994
	Totale RU			**€ 10,97574**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,47262** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23652 = 5% * B)			€ 24,73035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,02030
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 187,22** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,86%			*€ 10,97574*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,23652*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.020.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 020 - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico G - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.018 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, IP 65, 960 °C, 3p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 114,27204 0%	€ 114,27204
	Totale MT			**€ 114,27204**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	114,27204 %	€ 0,02000 0%	€ 2,28544

	Totale RU			**€ 11,05864**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,33068** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06531 = 5% * B)			€ 21,30622
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,66369
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 161,30** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,86%			*€ 11,05864*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.020.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 020 - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico H - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.019 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, IP 65, 960 °C, 3p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 156,71104 0%	€ 156,71104
	Totale MT			**€ 156,71104**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	156,71104 %	€ 0,02000 0%	€ 3,13422
	Totale RU			**€ 11,90742**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,61846** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43326 = 5% * B)			€ 28,66514
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,72836
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 217,01** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,49%			*€ 11,90742*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43326*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.020.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 020 - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico I - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.020 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, IP 65, 960 °C, 3p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 135,49154 0%	€ 135,49154
	Totale MT			**€ 135,49154**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	135,49154 %	€ 0,02000 0%	€ 2,70983

	Totale RU			**€ 11,48303**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,97457** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24928 = 5% * B)			€ 24,98568
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,19603
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 189,16** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,07%			*€ 11,48303*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.020.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 020 - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico J - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 63 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.021 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, IP 65, 960 °C, 3p + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 207,71330 0%	€ 207,71330
	Totale MT			**€ 207,71330**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	207,71330 %	€ 0,02000 0%	€ 4,15427
	Totale RU			**€ 13,41487**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 221,12817** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87959 = 5% * B)			€ 37,59179
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,87200
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 284,59** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,71%			*€ 13,41487*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.020.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 020 - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico K - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 63 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.022 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, IP 65, 960 °C, 3p + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 180,09136 0%	€ 180,09136
	Totale MT			**€ 180,09136**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	180,09136 %	€ 0,02000 0%	€ 3,60183

	Totale RU			**€ 12,37503**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 192,46639** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63596 = 5% * B)			€ 32,71929
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,51857
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 247,70** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5%			*€ 12,37503*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63596*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.020.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 020 - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico L - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 3p + N + T, 16 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.023 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, IP 65, 960 °C, 3p + N + T, 16 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 124,99612 0%	€ 124,99612
	Totale MT			**€ 124,99612**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	124,99612 %	€ 0,02000 0%	€ 2,49992
	Totale RU			**€ 12,73532**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,73144** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17072 = 5% * B)			€ 23,41434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,11458
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 177,26** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,18%			*€ 12,73532*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17072*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.020.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 020 - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico M - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 3p + N + T, 32 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.024 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, IP 65, 960 °C, 3p + N + T, 32 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 149,30251 0%	€ 149,30251
	Totale MT			**€ 149,30251**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	149,30251 %	€ 0,02000 0%	€ 2,98605

	Totale RU			**€ 13,22145**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,52396** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38145 = 5% * B)			€ 27,62907
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,01530
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 209,17** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,32%			*€ 13,22145*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38145*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.020.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 020 - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico N - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 3p + N + T, 63 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.025 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, IP 65, 960 °C, 3p + N + T, 63 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 209,94272 0%	€ 209,94272
	Totale MT			**€ 209,94272**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	209,94272 %	€ 0,02000 0%	€ 4,19885
	Totale RU			**€ 14,92165**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,86437** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91135 = 5% * B)			€ 38,22694
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,30913
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 289,40** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,16%			*€ 14,92165*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,91135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera A - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 2p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.026 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 2p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 6,39100 0%	€ 6,39100
	Totale MT			**€ 6,39100**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6,39100 %	€ 0,02000 0%	€ 0,12782
	Totale RU			

				€ 1,59002
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,98102** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06784 = 5% * B)			€ 1,35677
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93378
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,27** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,48%			*€ 1,59002*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera B - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 2p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.027 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 2p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 7,88872 0%	€ 7,88872
	Totale MT			**€ 7,88872**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,88872 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15777
	Totale RU			**€ 1,61997**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,50869** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08082 = 5% * B)			€ 1,61648
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11252
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,24** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,24%			*€ 1,61997*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera C - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 2p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.028 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 2p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 8,59756 0%	€ 8,59756
	Totale MT			**€ 8,59756**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,59756 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17195
	Totale RU			**€ 1,63415**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,23171** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08697 = 5% * B)			€ 1,73939
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19711
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,17** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,41%			*€ 1,63415*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08697*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera D - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 2p + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.029 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 2p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 10,72408 0%	€ 10,72408
	Totale MT			**€ 10,72408**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,72408 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21448
	Totale RU			**€ 1,67668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,40076** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10541 = 5% * B)			€ 2,10813
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,45089
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,96** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,51%			*€ 1,67668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10541*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera E - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 2p + T, 63 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.030 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 2p + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 18,46417 0%	€ 18,46417
	Totale MT			**€ 18,46417**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,46417 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36928
	Totale RU			**€ 1,83148**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 20,29565 +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17251 = 5% * B)			€ 3,45026
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,37459
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,12** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,01%			*€ 1,83148*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera F - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 3p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.031 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 3p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 8,03734 0%	€ 8,03734
	Totale MT			**€ 8,03734**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,03734 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16075
	Totale RU			**€ 2,11035**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,14769** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08626 = 5% * B)			€ 1,72511
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18728
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,06** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,16%			*€ 2,11035*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08626*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera G - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 3p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.032 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 3p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 7,22561 0%	€ 7,22561
	Totale MT			**€ 7,22561**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,22561 %	€ 0,02000 0%	€ 0,14451
	Totale RU			**€ 2,09411**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 9,31972 +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07922 = 5% * B)			€ 1,58435
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09041
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,99** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,46%			*€ 2,09411*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07922*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera H - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 3p + T, 16 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.033 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 3p + T, 16 A 500 V	1,00000 cad	€ 8,83765 0%	€ 8,83765
	Totale MT			**€ 8,83765**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,83765 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17675
	Totale RU			**€ 2,12635**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,96400** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09319 = 5% * B)			€ 1,86388
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28279
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,11** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,07%			*€ 2,12635*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09319*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera I - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 3p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.034 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 3p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 10,72408 0%	€ 10,72408
	Totale MT			**€ 10,72408**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,72408 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21448
	Totale RU			**€ 2,16408**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 12,88816 +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10955 = 5% * B)			€ 2,19099
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50792
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,59** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,05%			*€ 2,16408*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10955*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera J - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 3p + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.035 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 3p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 9,67225 0%	€ 9,67225
	Totale MT			**€ 9,67225**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,67225 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19345
	Totale RU			**€ 2,14305**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,81530** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10043 = 5% * B)			€ 2,00860
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38239
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,21** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,09%			*€ 2,14305*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10043*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera K - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 3p + T, 32 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.036 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 3p + T, 32 A 500 V	1,00000 cad	€ 11,90167 0%	€ 11,90167
	Totale MT			**€ 11,90167**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,90167 %	€ 0,02000 0%	€ 0,23803
	Totale RU			**€ 2,18763**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 14,08930 +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11976 = 5% * B)			€ 2,39518
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,64845
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,13** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,06%			*€ 2,18763*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11976*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera L - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 3p + T, 63 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.037 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 3p + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 27,31325 0%	€ 27,31325
	Totale MT			**€ 27,31325**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,31325 %	€ 0,02000 0%	€ 0,54627
	Totale RU			**€ 2,49587**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,80912** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25338 = 5% * B)			€ 5,06755
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48767
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,36** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,51%			*€ 2,49587*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25338*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera M - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 3p + T, 63 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.038 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 3p + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 34,82468 0%	€ 34,82468
	Totale MT			**€ 34,82468**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	34,82468 %	€ 0,02000 0%	€ 0,69649
	Totale RU			**€ 2,15869**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 36,98337 +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31436 = 5% * B)			€ 6,28717
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,32705
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,60** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,54%			*€ 2,15869*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31436*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera N - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 3p + T, 125 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.039 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 3p + T, 125 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 59,34829 0%	€ 59,34829
	Totale MT			**€ 59,34829**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	59,34829 %	€ 0,02000 0%	€ 1,18697
	Totale RU			**€ 3,13657**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,48486** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53112 = 5% * B)			€ 10,62243
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,31073
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,42** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,9%			*€ 3,13657*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53112*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera O - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 3p + T, 125 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.040 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 3p + T, 125 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 47,70958 0%	€ 47,70958
	Totale MT			**€ 47,70958**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,70958 %	€ 0,02000 0%	€ 0,95419
	Totale RU			**€ 2,90379**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 50,61337 +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43021 = 5% * B)			€ 8,60427
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,92176
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,14** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,46%			*€ 2,90379*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43021*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera P - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 3p + N + T, 16 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.041 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 3p + N + T, 16 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 10,94130 0%	€ 10,94130
	Totale MT			**€ 10,94130**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,94130 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21883
	Totale RU			**€ 2,16843**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,10973** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11143 = 5% * B)			€ 2,22865
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,53384
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,87** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,85%			*€ 2,16843*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11143*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera Q - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 3p + N + T, 16 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.042 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 3p + N + T, 16 A 500 V	1,00000 cad	€ 12,61051 0%	€ 12,61051
	Totale MT			**€ 12,61051**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,61051 %	€ 0,02000 0%	€ 0,25221
	Totale RU			**€ 2,20181**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 14,81232 +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12590 = 5% * B)			€ 2,51809
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73304
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,06** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,55%			*€ 2,20181*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12590*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera R - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 3p + N + T, 32 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.043 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 3p + N + T, 32 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 10,75838 0%	€ 10,75838
	Totale MT			**€ 10,75838**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,75838 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21517
	Totale RU			**€ 2,16477**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,92315** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10985 = 5% * B)			€ 2,19694
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,51201
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,63** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,02%			*€ 2,16477*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10985*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.S	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera S - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 3p + N + T, 63 A 230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.044 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 3p + N + T, 63 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 32,53809 0%	€ 32,53809
	Totale MT			**€ 32,53809**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,53809 %	€ 0,02000 0%	€ 0,65076
	Totale RU			**€ 6,98696**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 39,52505 +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33596 = 5% * B)			€ 6,71926
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,62443
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,87** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,74%			*€ 6,98696*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33596*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.030.T	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 030 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera T - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 67 3p + N + T, 125 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.045 - Prese cee ed accessori - Presa CEE mobile, IP 67, 850 °C, 3p + N + T, 125 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 51,35668 0%	€ 51,35668
	Totale MT			**€ 51,35668**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	51,35668 %	€ 0,02000 0%	€ 1,02713
	Totale RU			**€ 2,97673**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,33341** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46183 = 5% * B)			€ 9,23668
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,35701
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,93** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,26%			*€ 2,97673*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata A - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 2p + T, 16 A-230-250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.046 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, diritta, 2p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 4,81326 0%	€ 4,81326
	Totale MT			**€ 4,81326**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,81326 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09627
	Totale RU			**€ 3,50807**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,32133** +2,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07073 = 5% * B)			€ 1,41463
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,97360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,71** +2,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,76%			*€ 3,50807*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07073*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata B - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 2p + T, 16 A 380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.047 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 2p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 7,92301 0%	€ 7,92301
	Totale MT			**€ 7,92301**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,92301 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15846
	Totale RU			**€ 3,57026**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,49327** +2,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09769 = 5% * B)			€ 1,95386
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,34471
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,79** +2,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,14%			*€ 3,57026*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09769*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata C - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 2p + T, 32 A 230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.048 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 2p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 9,50076 0%	€ 9,50076
	Totale MT			**€ 9,50076**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,50076 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19002

	Totale RU			**€ 4,08922**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,58998** +1,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11552 = 5% * B)			€ 2,31030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59003
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,49** +1,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,38%			*€ 4,08922*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11552*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata D - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 2p + T, 32 A 380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.049 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 2p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 11,29573 0%	€ 11,29573
	Totale MT			**€ 11,29573**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,29573 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22591
	Totale RU			**€ 4,12511**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,42084** +1,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13108 = 5% * B)			€ 2,62154
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,80424
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,85** +1,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,78%			*€ 4,12511*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata E - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 2p + T, 63 A 230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.050 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 2p + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 21,76828 0%	€ 21,76828
	Totale MT			**€ 21,76828**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	21,76828	€ 0,02000	€ 0,43537

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 5,79677**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,56505** +1,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23430 = 5% * B)			€ 4,68606
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,22511
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,48** +1,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,34%			*€ 5,79677*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23430*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata F - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 3p + T, 16 A 230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.051 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 3p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 8,95198 0%	€ 8,95198
	Totale MT			**€ 8,95198**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,95198 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17904
	Totale RU			**€ 4,07824**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,03022** +2,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11076 = 5% * B)			€ 2,21514
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,52454
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,77** +2,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,32%			*€ 4,07824*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata G - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 3p + T, 16 A 380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.052 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 3p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 7,68292 0%	€ 7,68292
	Totale MT			**€ 7,68292**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,68292 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15366
		Totale RU			**€ 4,05286**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,73578** +2,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09975 = 5% * B)			€ 1,99508
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,37309
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,10** +2,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,83%			*€ 4,05286*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09975*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata H - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 3p + T, 16 A 500 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.053	- Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 3p + T, 16 A 500 V	1,00000 cad	€ 8,95198 0%	€ 8,95198
		Totale MT			**€ 8,95198**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,95198 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17904
		Totale RU			**€ 4,07824**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,03022** +2,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11076 = 5% * B)			€ 2,21514
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,52454
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,77** +2,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,32%			*€ 4,07824*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11076*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata I - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 3p + T, 32 A 230÷250 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.054	- Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 3p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 13,61661 0%	€ 13,61661
		Totale MT			**€ 13,61661**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,61661 %	€ 0,02000 0%	€ 0,27233
		Totale RU			**€ 4,65893**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,27554** +1,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15534 = 5% * B)			€ 3,10684
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,13824
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,52** +1,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,81%			*€ 4,65893*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata J - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 3p + T, 32 A 380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.055 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 3p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 11,37576 0%	€ 11,37576
	Totale MT			**€ 11,37576**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,37576 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22752
	Totale RU			**€ 4,61412**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,98988** +1,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13591 = 5% * B)			€ 2,71828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,87082
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,58** +1,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,42%			*€ 4,61412*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13591*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata K - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 3p + T, 32 A 500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.056 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 3p + T, 32 A 500 V	1,00000 cad	€ 13,61661 0%	€ 13,61661
	Totale MT			**€ 13,61661**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,09000	€ 23,03000	€ 2,07270

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,61661 %	€ 0,02000 0%	€ 0,27233
		Totale RU			**€ 4,65893**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,27554** +1,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15534 = 5% * B)			€ 3,10684
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,13824
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,52** +1,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,81%			*€ 4,65893*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15534*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata L - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 3p + T, 63 A 380÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.057	- Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 3p + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 29,21111 0%	€ 29,21111
		Totale MT			**€ 29,21111**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,21111 %	€ 0,02000 0%	€ 0,58422
		Totale RU			**€ 5,94562**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,15673** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29883 = 5% * B)			€ 5,97664
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,11334
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,25** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,14%			*€ 5,94562*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29883*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata M - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 3p + T, 63 A 500 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.058	- Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 3p + T, 63 A 500 V	1,00000 cad	€ 28,94815 0%	€ 28,94815
		Totale MT			**€ 28,94815**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	28,94815 %	€ 0,02000 0%	€ 0,57896
		Totale RU			**€ 5,94036**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,88851** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29655 = 5% * B)			€ 5,93105
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,08196
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,90** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,23%			*€ 5,94036*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata N - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 3p + T, 125 A 380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.059 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 3p + T, 125 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 45,70882 0%	€ 45,70882
	Totale MT			**€ 45,70882**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	45,70882 %	€ 0,02000 0%	€ 0,91418
	Totale RU			**€ 7,73778**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,44660** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45430 = 5% * B)			€ 9,08592
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,25325
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,79** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,25%			*€ 7,73778*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45430*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata O - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 3p + T, 125 A 500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.060 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 3p + T, 125 A 500 V	1,00000 cad	€ 57,43899 0%	€ 57,43899
	Totale MT			**€ 57,43899**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	57,43899 %	€ 0,02000 0%	€ 1,14878
		Totale RU			**€ 7,48498**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,92397** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55185 = 5% * B)			€ 11,03707
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,59610
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 83,56** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,96%			*€ 7,48498*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55185*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata P - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 3p + N + T, 16 A 230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.061 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 3p + N + T, 16 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 9,54649 0%	€ 9,54649
	Totale MT			**€ 9,54649**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,54649 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19093
	Totale RU			**€ 4,57753**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,12402** +2,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12005 = 5% * B)			€ 2,40108
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,65251
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,18** +2,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,18%			*€ 4,57753*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12005*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata Q - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 3p + N + T, 32 A 230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.062 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 3p + N + T, 32 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 13,34222 0%	€ 13,34222

		Totale MT			**€ 13,34222**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,34222 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26684
		Totale RU			**€ 5,14084**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,48306** +1,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15711 = 5% * B)			€ 3,14212
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,16252
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,79** +1,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,61%			*€ 5,14084*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15711*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata R - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 3p + N + T, 32 A 500 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.063	- Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 3p + N + T, 32 A 500 V	1,00000 cad	€ 16,07469 0%	€ 16,07469
		Totale MT			**€ 16,07469**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,07469 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32149
		Totale RU			**€ 5,19549**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,27018** +1,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18080 = 5% * B)			€ 3,61593
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,48861
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,37** +1,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,98%			*€ 5,19549*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18080*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.S	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata S - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 3p + N + T, 63 A-230÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.064	- Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 3p + N	1,00000 cad	€ 27,48474 0%	€ 27,48474

	+ T, 63 A 230-415 V			
	Totale MT			**€ 27,48474**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,48474 %	€ 0,02000 0%	€ 0,54969
	Totale RU			**€ 2,49929**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,98403** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25486 = 5% * B)			€ 5,09729
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,50813
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,59** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,48%			*€ 2,49929*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25486*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.040.T	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 040 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata T - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 850 °C, inclinata 3p + N + T, 125 A 230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.065 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 850 °C, inclinata, 3p + N + T, 125 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 49,03580 0%	€ 49,03580
	Totale MT			**€ 49,03580**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	49,03580 %	€ 0,02000 0%	€ 0,98072
	Totale RU			**€ 8,29172**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,32752** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48728 = 5% * B)			€ 9,74568
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,70732
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,78** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,24%			*€ 8,29172*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48728*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.050.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 050 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta A - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, diritta 2p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			

	CAM24_MT.L02.090.046	- Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, diritta, 2p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 4,81326 0%	€ 4,81326
		Totale MT			**€ 4,81326**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,81326 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09627
		Totale RU			**€ 3,50807**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,32133** +2,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07073 = 5% * B)			€ 1,41463
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,97360
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,71** +2,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,76%			*€ 3,50807*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07073*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.050.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 050 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta B - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, diritta 2p + T, 32 A-230÷250 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.067	- Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, diritta, 2p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 7,04268 0%	€ 7,04268
		Totale MT			**€ 7,04268**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,04268 %	€ 0,02000 0%	€ 0,14085
		Totale RU			**€ 4,04005**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,08273** +2,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09420 = 5% * B)			€ 1,88406
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,29668
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,26** +2,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,32%			*€ 4,04005*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.050.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 050 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta C - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, diritta 3p + T, 16 A-380÷415 V			

	MT				
	CAM24_MT.L02.090.068	- Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, diritta, 3p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 5,79649 0%	€ 5,79649
		Totale MT			**€ 5,79649**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,79649 %	€ 0,02000 0%	€ 0,11593
		Totale RU			**€ 4,01513**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,81162** +2,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08340 = 5% * B)			€ 1,66798
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14796
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,63** +2,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,8%			*€ 4,01513*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08340*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.050.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 050 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta D - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, diritta 3p + N + T, 16 A-230÷250 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.069	- Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, diritta, 3p + N + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 5,70503 0%	€ 5,70503
		Totale MT			**€ 5,70503**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,70503 %	€ 0,02000 0%	€ 0,11410
		Totale RU			**€ 4,50070**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,20573** +2,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08675 = 5% * B)			€ 1,73497
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19407
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,13** +2,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,27%			*€ 4,50070*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08675*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.050.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 050 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato diritta E - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, diritta			

	3p + N + T, 32 A-230÷250 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.070	- Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, diritta, 3p + N + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 7,70579 0%	€ 7,70579
		Totale MT			**€ 7,70579**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,70579 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15412
		Totale RU			**€ 5,02812**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,73391** +2,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10824 = 5% * B)			€ 2,16476
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,48987
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,39** +2,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,68%			*€ 5,02812*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10824*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.060.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 060 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata A - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, inclinata: 2p + T, 16 A-380÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.071	- Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, inclinata, 2p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 5,32774 0%	€ 5,32774
		Totale MT			**€ 5,32774**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,32774 %	€ 0,02000 0%	€ 0,10655
		Totale RU			**€ 3,51835**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,84609** +2,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07519 = 5% * B)			€ 1,50384
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03499
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,38** +2,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,9%			*€ 3,51835*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07519*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.060.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 060 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata B - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di			

	protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, inclinata: 2p + T, 32 A-380÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.072	- Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, inclinata, 2p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 8,32317 0%	€ 8,32317
		Totale MT			**€ 8,32317**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,32317 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16646
		Totale RU			**€ 4,06566**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,38883** +2,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10531 = 5% * B)			€ 2,10610
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,44949
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,94** +2,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,5%			*€ 4,06566*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10531*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.060.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 060 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata C - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, inclinata: 2p + T, 63 A-230÷250 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.073	- Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, inclinata, 2p + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 17,17225 0%	€ 17,17225
		Totale MT			**€ 17,17225**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,17225 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34345
		Totale RU			**€ 5,70485**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,87710** +1,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19446 = 5% * B)			€ 3,88911
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67662
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,44** +1,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,38%			*€ 5,70485*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19446*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.060.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI			

	060 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata D - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, inclinata: 3p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.074 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, inclinata, 3p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 7,76295 0%	€ 7,76295
	Totale MT			**€ 7,76295**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,76295 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15526
	Totale RU			**€ 4,54186**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,30481** +2,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10459 = 5% * B)			€ 2,09182
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,43966
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,84** +2,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,68%			*€ 4,54186*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10459*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.060.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 060 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata E - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, inclinata: 3p + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.075 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, inclinata, 3p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 7,54573 0%	€ 7,54573
	Totale MT			**€ 7,54573**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,54573 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15091
	Totale RU			**€ 4,53751**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,08324** +2,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10271 = 5% * B)			€ 2,05415
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41374
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,55** +2,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,18%			*€ 4,53751*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.060.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 060 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata F - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, inclinata: 3p + T, 63 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.076 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, inclinata, 3p + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 18,14404 0%	€ 18,14404
	Totale MT			**€ 18,14404**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,14404 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36288
	Totale RU			**€ 5,72428**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,86832** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20288 = 5% * B)			€ 4,05761
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,79259
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,72** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,63%			*€ 5,72428*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20288*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.060.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 060 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata G - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, inclinata: 3p + T, 125 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.077 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, inclinata, 3p + T, 125 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 45,65165 0%	€ 45,65165
	Totale MT			**€ 45,65165**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	45,65165 %	€ 0,02000 0%	€ 0,91303
	Totale RU			**€ 7,24923**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,90088** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44966 = 5% * B)			€ 8,99315
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,18940
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,08** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,65%			*€ 7,24923*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44966*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.060.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 060 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata H - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, inclinata: 3p + T, 125 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.078 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, inclinata, 3p + T, 125 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 44,07391 0%	€ 44,07391
	Totale MT			**€ 44,07391**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	44,07391 %	€ 0,02000 0%	€ 0,88148
	Totale RU			**€ 7,21768**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,29159** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43598 = 5% * B)			€ 8,71957
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,00112
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,01** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,93%			*€ 7,21768*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43598*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.060.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 060 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata I - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, inclinata: 3p + N + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.079 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, inclinata, 3p + N + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 8,55182 0%	€ 8,55182
	Totale MT			**€ 8,55182**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,55182 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17104
	Totale RU			**€ 5,04504**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,59686** +2,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11557 = 5% * B)			€ 2,31147
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59083
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,50** +2,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,83%			*€ 5,04504*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11557*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.060.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 060 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata J - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, inclinata: 3p + N + T, 63 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.080 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, inclinata, 3p + N + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 20,21340 0%	€ 20,21340
	Totale MT			**€ 20,21340**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,21340 %	€ 0,02000 0%	€ 0,40427
	Totale RU			**€ 6,74047**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,95387** +1,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22911 = 5% * B)			€ 4,58216
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,15360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,69** +1,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,43%			*€ 6,74047*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22911*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.060.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 060 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata K - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, inclinata: 3p + N + T, 63 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.081 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, inclinata, 3p + N + T, 63 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 19,65319 0%	€ 19,65319
	Totale MT			**€ 19,65319**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,65319 %	€ 0,02000 0%	€ 0,39306
	Totale RU			**€ 6,72926**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,38245** +1,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22425 = 5% * B)			€ 4,48502
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,08675
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,95** +1,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,82%			*€ 6,72926*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22425*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.060.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 060 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata L - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, inclinata: 3p + N + T, 125 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.082 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, inclinata, 3p + N + T, 125 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 50,56781 0%	€ 50,56781
	Totale MT			**€ 50,56781**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	50,56781 %	€ 0,02000 0%	€ 1,01136
	Totale RU			**€ 8,80976**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,37757** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50471 = 5% * B)			€ 10,09419
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,94718
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,42** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,53%			*€ 8,80976*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.060.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 060 - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato inclinata M - Presa CEE da quadro con frutto semi-incassato e coperchietto di protezione, custodia in tecnopolimero, grado di protezione frontale IP 44 per 16÷32 A, IP 67 per 63÷125 A. Resistenza al filo incandescente 650 °C, inclinata: 3p + N + T, 125 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.083 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44-67, 650 °C, inclinata, 3p + N + T, 125 A 380-415	1,00000 cad	€ 49,40165 0%	€ 49,40165
	Totale MT			**€ 49,40165**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	49,40165 %	€ 0,02000 0%	€ 0,98803
	Totale RU			**€ 8,29903**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,70068** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49046 = 5% * B)			€ 9,80912
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,75098
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,26** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,18%			*€ 8,29903*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49046*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.070.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 070 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero A - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente" 850 °C 2p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.084 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, 850 °C, diritta, 2p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 7,37423 0%	€ 7,37423
	Totale MT			**€ 7,37423**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,37423 %	€ 0,02000 0%	€ 0,14748
	Totale RU			**€ 3,55928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,93351** +2,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09294 = 5% * B)			€ 1,85870
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27922
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,07** +2,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,29%			*€ 3,55928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.070.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 070 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero B - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente" 850 °C 2p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.085 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, 850 °C, diritta, 2p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 9,26067 0%	€ 9,26067
	Totale MT			**€ 9,26067**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,26067 %	€ 0,02000 0%	€ 0,18521
	Totale RU			**€ 3,59701**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,85768** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10929 = 5% * B)			€ 2,18581
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50435
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,55** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,74%			*€ 3,59701*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10929*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.070.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 070 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero C - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente" 850 °C 2p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.086 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, 850 °C, diritta, 2p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 9,61509 0%	€ 9,61509
	Totale MT			**€ 9,61509**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,61509 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19230
	Totale RU			**€ 4,09150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,70659** +1,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11651 = 5% * B)			€ 2,33012
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,60367
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,64** +1,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,19%			*€ 4,09150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11651*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.070.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 070 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero D - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente" 850 °C 2p + T, 63 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.087 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, 850 °C, diritta, 2p + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 39,19205 0%	€ 39,19205
	Totale MT			**€ 39,19205**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	39,19205 %	€ 0,02000 0%	€ 0,78384
	Totale RU			**€ 5,65784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,84989** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38122 = 5% * B)			€ 7,62448
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,24744
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,72** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,8%			*€ 5,65784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38122*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.070.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 070 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero E - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente" 850 °C 2p + T, 63 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.088 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, 850 °C, diritta, 2p + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 44,16537 0%	€ 44,16537
	Totale MT			**€ 44,16537**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	44,16537 %	€ 0,02000 0%	€ 0,88331
	Totale RU			**€ 5,75731**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,92268** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42434 = 5% * B)			€ 8,48686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,84095
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,25** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,96%			*€ 5,75731*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.070.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 070 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero F - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente" 850 °C 3p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.089 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, 850 °C, diritta, 3p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 10,88414 0%	€ 10,88414
	Totale MT			**€ 10,88414**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,88414 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21768
	Totale RU			**€ 4,11688**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,00102** +1,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12751 = 5% * B)			€ 2,55017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,75512
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,31** +1,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,32%			*€ 4,11688*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12751*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.070.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 070 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero G - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente" 850 °C 3p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.090 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, 850 °C, diritta, 3p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 8,73475 0%	€ 8,73475
	Totale MT			**€ 8,73475**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,73475 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17470
	Totale RU			**€ 4,07390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,80865** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10887 = 5% * B)			€ 2,17747
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,49861
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,48** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,71%			*€ 4,07390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.070.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 070 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero H - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente" 850 °C 3p + T, 16 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.089 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, 850 °C, diritta, 3p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 10,88414 0%	€ 10,88414
	Totale MT			**€ 10,88414**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,88414 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21768
	Totale RU			**€ 4,11688**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,00102** +1,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12751 = 5% * B)			€ 2,55017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,75512
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,31** +1,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,32%			*€ 4,11688*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12751*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.070.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 070 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero I - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente" 850 °C 3p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.092 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, 850 °C, diritta, 3p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 13,10213 0%	€ 13,10213
	Totale MT			**€ 13,10213**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,10213 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26204
	Totale RU			**€ 4,64864**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,75077** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15088 = 5% * B)			€ 3,01763
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,07684
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,85** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,35%			*€ 4,64864*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15088*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.070.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 070 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero J - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente" 850 °C 3p + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.093 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, 850 °C, diritta, 3p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 10,50685 0%	€ 10,50685
	Totale MT			**€ 10,50685**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,50685 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21014
	Totale RU			**€ 4,59674**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,10359** +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12838 = 5% * B)			€ 2,56761
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,76712
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,44** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,65%			*€ 4,59674*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12838*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.070.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 070 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero K - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente" 850 °C 3p + T, 32 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.094 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, 850 °C, diritta, 3p + T, 32 A 500 V	1,00000 cad	€ 13,10213 0%	€ 13,10213
	Totale MT			**€ 13,10213**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,10213 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26204
	Totale RU			**€ 4,64864**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,75077** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15088 = 5% * B)			€ 3,01763
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,07684
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,85** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,35%			*€ 4,64864*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15088*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.070.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 070 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero L - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente" 850 °C 3p + T, 63 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.095 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, 850 °C, diritta, 3p + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 40,63260 0%	€ 40,63260
	Totale MT			**€ 40,63260**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	40,63260 %	€ 0,02000 0%	€ 0,81265
	Totale RU			**€ 6,17405**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,80665** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39786 = 5% * B)			€ 7,95713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,47638
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,24** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,25%			*€ 6,17405*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.170.070.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 070 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero M - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente" 850 °C 3p + N + T, 16 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.096 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, 850 °C, diritta, 3p + N + T, 16 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 9,85518 0%	€ 9,85518
	Totale MT			**€ 9,85518**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,85518 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19710
	Totale RU			**€ 4,58370**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,43888** +2,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12273 = 5% * B)			€ 2,45461
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,68935
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,58** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,67%			*€ 4,58370*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12273*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.070.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 070 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero N - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente" 850 °C 3p + N + T, 32 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.097 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, 850 °C, diritta, 3p + N + T, 32 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 12,06173 0%	€ 12,06173
	Totale MT			**€ 12,06173**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,06173 %	€ 0,02000 0%	€ 0,24123
	Totale RU			**€ 5,11523**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,17696** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14600 = 5% * B)			€ 2,92008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,00970
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,11** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,14%			*€ 5,11523*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14600*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.170.070.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 070 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero O - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente" 850 °C 3p + N + T, 63 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.098 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da parete, 850 °C, diritta, 3p + N + T, 63 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 46,31476 0%	€ 46,31476
	Totale MT			**€ 46,31476**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	46,31476 %	€ 0,02000 0%	€ 0,92630
	Totale RU			**€ 7,26250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,57726** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45541 = 5% * B)			€ 9,10813
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,26854
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,95** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,53%			*€ 7,26250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45541*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.080.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 080 - Presa CEE da quadro inclinata A - Presa CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi-incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente. Resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione frontale IP 44, 2p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.099 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44, 650 °C, 2p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 16,22331 0%	€ 16,22331
	Totale MT			**€ 16,22331**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,22331 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32447
	Totale RU			**€ 4,22367**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,44698** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17380 = 5% * B)			€ 3,47599
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,39230
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,32** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,05%			*€ 4,22367*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17380*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.170.080.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 080 - Presa CEE da quadro inclinata B - Presa CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi-incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente. Resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione frontale IP 44, 2p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.100 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44, 650 °C, 2p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 16,98932 0%	€ 16,98932
	Totale MT			**€ 16,98932**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,98932 %	€ 0,02000 0%	€ 0,33979
	Totale RU			**€ 4,23899**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,22831** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18044 = 5% * B)			€ 3,60881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,48371
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,32** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,52%			*€ 4,23899*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.080.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 080 - Presa CEE da quadro inclinata C - Presa CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi-incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente. Resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione frontale IP 44, 2p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.101 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44, 650 °C, 2p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 20,27057 0%	€ 20,27057
	Totale MT			**€ 20,27057**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,27057 %	€ 0,02000 0%	€ 0,40541
	Totale RU			**€ 4,79201**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,06258** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21303 = 5% * B)			€ 4,26064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,93232
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,26** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,86%			*€ 4,79201*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.170.080.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 080 - Presa CEE da quadro inclinata D - Presa CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi-incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente. Resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione frontale IP 44, 2p + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.102 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44, 650 °C, 2p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 21,28810 0%	€ 21,28810
	Totale MT			**€ 21,28810**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,28810 %	€ 0,02000 0%	€ 0,42576
	Totale RU			**€ 4,81236**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,10046** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22185 = 5% * B)			€ 4,43708
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,05375
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,59** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,33%			*€ 4,81236*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22185*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.080.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 080 - Presa CEE da quadro inclinata E - Presa CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi-incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente. Resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione frontale IP 44 3p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.103 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44, 650 °C, 3p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 18,76142 0%	€ 18,76142
	Totale MT			**€ 18,76142**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,76142 %	€ 0,02000 0%	€ 0,37523
	Totale RU			**€ 5,24923**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,01065** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20409 = 5% * B)			€ 4,08181
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,80925
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,90** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,99%			*€ 5,24923*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20409*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.170.080.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 080 - Presa CEE da quadro inclinata F - Presa CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi-incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente. Resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione frontale IP 44 3p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.104 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44, 650 °C, 3p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 18,46417 0%	€ 18,46417
	Totale MT			**€ 18,46417**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,46417 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36928
	Totale RU			**€ 4,75588**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,22005** +1,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19737 = 5% * B)			€ 3,94741
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,71675
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,88** +1,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,91%			*€ 4,75588*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19737*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.080.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 080 - Presa CEE da quadro inclinata G - Presa CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi-incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente. Resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione frontale IP 44 3p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.105 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44, 650 °C, 3p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 23,70044 0%	€ 23,70044
	Totale MT			**€ 23,70044**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	23,70044 %	€ 0,02000 0%	€ 0,47401
	Totale RU			**€ 5,34801**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,04845** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24691 = 5% * B)			€ 4,93824
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,39867
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,39** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,31%			*€ 5,34801*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24691*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.170.080.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 080 - Presa CEE da quadro inclinata H - Presa CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi-incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente. Resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione frontale IP 44 3p + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.106 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44, 650 °C, 3p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 22,99160 0%	€ 22,99160
	Totale MT			**€ 22,99160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22,99160 %	€ 0,02000 0%	€ 0,45983
	Totale RU			**€ 5,33383**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,32543** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24077 = 5% * B)			€ 4,81532
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,31408
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,45** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,63%			*€ 5,33383*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24077*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.080.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 080 - Presa CEE da quadro inclinata I - Presa CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi-incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente. Resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione frontale IP 44 3p + N + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.107 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44, 650 °C, 3p + N + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 20,69359 0%	€ 20,69359
	Totale MT			**€ 20,69359**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,69359 %	€ 0,02000 0%	€ 0,41387
	Totale RU			**€ 5,77527**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,46886** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22499 = 5% * B)			€ 4,49971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,09686
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,07** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,95%			*€ 5,77527*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22499*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.170.080.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 080 - Presa CEE da quadro inclinata J - Presa CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi-incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente. Resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione frontale IP 44 3p + N + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.108 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44, 650 °C, 3p + N + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 20,04191 0%	€ 20,04191
	Totale MT			**€ 20,04191**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,04191 %	€ 0,02000 0%	€ 0,40084
	Totale RU			**€ 5,76224**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,80415** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21934 = 5% * B)			€ 4,38671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,01909
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,21** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,35%			*€ 5,76224*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21934*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.080.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 080 - Presa CEE da quadro inclinata K - Presa CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi-incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente. Resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione frontale IP 44 3p + N + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.109 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44, 650 °C, 3p + N+ T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 27,07316 0%	€ 27,07316
	Totale MT			**€ 27,07316**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,07316 %	€ 0,02000 0%	€ 0,54146
	Totale RU			**€ 5,90286**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,97602** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28030 = 5% * B)			€ 5,60592
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,85819
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,44** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,91%			*€ 5,90286*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28030*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.170.080.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 080 - Presa CEE da quadro inclinata L - Presa CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi-incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente. Resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione frontale IP 44 3p + N + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.110 - Prese cee ed accessori - Presa CEE da quadro, IP 44, 650 °C, 3p + N + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 25,63261 0%	€ 25,63261
	Totale MT			**€ 25,63261**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	25,63261 %	€ 0,02000 0%	€ 0,51265
	Totale RU			**€ 6,36145**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,99406** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27195 = 5% * B)			€ 5,43899
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,74331
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41,18** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,45%			*€ 6,36145*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27195*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio A - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 2p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.111 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 2p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 56,81018 0%	€ 56,81018
	Totale MT			**€ 56,81018**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	56,81018 %	€ 0,02000 0%	€ 1,13620
	Totale RU			**€ 8,93460**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,74478** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55883 = 5% * B)			€ 11,17661
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,69214
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,61** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,56%			*€ 8,93460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55883*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio B - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 2p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.112 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 2p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 62,98396 0%	€ 62,98396
	Totale MT			**€ 62,98396**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	62,98396 %	€ 0,02000 0%	€ 1,25968
	Totale RU			**€ 8,57068**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,55464** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60821 = 5% * B)			€ 12,16429
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,37189
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 92,09** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,31%			*€ 8,57068*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio C - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 2p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.113 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 2p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 80,48776 0%	€ 80,48776
	Totale MT			**€ 80,48776**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	80,48776 %	€ 0,02000 0%	€ 1,60976
	Totale RU			**€ 9,40816**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,89592** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76412 = 5% * B)			€ 15,28231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,51782
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,70** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,13%			*€ 9,40816*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76412*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio D - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 2p + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.114 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 2p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 98,17449 0%	€ 98,17449
	Totale MT			**€ 98,17449**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	98,17449 %	€ 0,02000 0%	€ 1,96349
	Totale RU			**€ 9,27449**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,44898** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91332 = 5% * B)			€ 18,26633
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,57153
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 138,29** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,71%			*€ 9,27449*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91332*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio E - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 2p + T, 63 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.115 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 2p + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 127,04261 0%	€ 127,04261
	Totale MT			**€ 127,04261**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	127,04261 %	€ 0,02000 0%	€ 2,54085
	Totale RU			**€ 10,82665**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,86926** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17189 = 5% * B)			€ 23,43777
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,13070
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 177,44** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,1%			*€ 10,82665*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio F - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 2p + T, 63 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.116 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 2p + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 139,92751 0%	€ 139,92751
	Totale MT			**€ 139,92751**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	139,92751 %	€ 0,02000 0%	€ 2,79855
	Totale RU			**€ 10,59695**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,52446** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27946 = 5% * B)			€ 25,58916
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,61136
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 193,72** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,47%			*€ 10,59695*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27946*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio G - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.117 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 66,71109 0%	€ 66,71109
	Totale MT			**€ 66,71109**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	66,71109 %	€ 0,02000 0%	€ 1,33422
	Totale RU			**€ 10,59482**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,30591** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65710 = 5% * B)			€ 13,14200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,04479
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 99,49** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,65%			*€ 10,59482*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65710*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio H - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.118 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 60,67451 0%	€ 60,67451
	Totale MT			**€ 60,67451**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	60,67451 %	€ 0,02000 0%	€ 1,21349
	Totale RU			**€ 10,47409**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,14860** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60476 = 5% * B)			€ 12,09526
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,32439
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91,57** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,44%			*€ 10,47409*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60476*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio I - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + T, 16 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.119 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + T, 16 A 500 V	1,00000 cad	€ 67,94585 0%	€ 67,94585
	Totale MT			**€ 67,94585**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	67,94585 %	€ 0,02000 0%	€ 1,35892
	Totale RU			**€ 10,61952**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,56537** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66781 = 5% * B)			€ 13,35611
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,19215
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 101,11** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,5%			*€ 10,61952*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66781*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio J - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.120 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 95,57922 0%	€ 95,57922
	Totale MT			**€ 95,57922**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	95,57922 %	€ 0,02000 0%	€ 1,91158
	Totale RU			**€ 10,68478**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,26400** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90324 = 5% * B)			€ 18,06488
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,43289
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 136,76** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,81%			*€ 10,68478*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio K - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.121 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 87,13029 0%	€ 87,13029
	Totale MT			**€ 87,13029**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	87,13029 %	€ 0,02000 0%	€ 1,74261
	Totale RU			**€ 11,00321**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,13350** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83414 = 5% * B)			€ 16,68270
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,48162
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 126,30** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,71%			*€ 11,00321*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83414*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio L - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + T, 32 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.122 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + T, 32 A 500 V	1,00000 cad	€ 95,77358 0%	€ 95,77358
	Totale MT			**€ 95,77358**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	95,77358 %	€ 0,02000 0%	€ 1,91547
	Totale RU			**€ 10,68867**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,46225** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90493 = 5% * B)			€ 18,09858
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,45608
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 137,02** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,8%			*€ 10,68867*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio M - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + T, 63 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.123 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 138,12111 0%	€ 138,12111
	Totale MT			**€ 138,12111**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	138,12111 %	€ 0,02000 0%	€ 2,76242
	Totale RU			**€ 12,51042**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,63153** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28037 = 5% * B)			€ 25,60736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,62389
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 193,86** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,45%			*€ 12,51042*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28037*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio N - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + T, 63 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.124 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 126,97402 0%	€ 126,97402
	Totale MT			**€ 126,97402**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	126,97402 %	€ 0,02000 0%	€ 2,53948
	Totale RU			**€ 12,28748**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,26150** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18372 = 5% * B)			€ 23,67446
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,29360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 179,23** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,86%			*€ 12,28748*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18372*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio O - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + T, 63 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.125 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + T, 63 A 500 V	1,00000 cad	€ 146,77583 0%	€ 146,77583
	Totale MT			**€ 146,77583**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	146,77583 %	€ 0,02000 0%	€ 2,93552
	Totale RU			**€ 12,19612**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,97195** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35126 = 5% * B)			€ 27,02523
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,59972
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 204,60** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,96%			*€ 12,19612*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35126*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio P - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + T, 125 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.126 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + T, 125 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 300,56005 0%	€ 300,56005
	Totale MT			**€ 300,56005**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	300,56005 %	€ 0,02000 0%	€ 6,01120
	Totale RU			**€ 15,27180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 315,83185** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,68457 = 5% * B)			€ 53,69141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,95233
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 406,48** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,76%			*€ 15,27180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,68457*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio Q - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + T, 125 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.127 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + T, 125 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 272,50366 0%	€ 272,50366
	Totale MT			**€ 272,50366**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	272,50366 %	€ 0,02000 0%	€ 5,45007
	Totale RU			**€ 15,68547**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 288,18913** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44961 = 5% * B)			€ 48,99215
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,71813
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 370,90** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,23%			*€ 15,68547*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,44961*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio R - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + T, 125 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.128 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + T, 125 A 500 V	1,00000 cad	€ 309,39770 0%	€ 309,39770
	Totale MT			**€ 309,39770**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	309,39770 %	€ 0,02000 0%	€ 6,18795
	Totale RU			**€ 15,44855**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 324,84625** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,76119 = 5% * B)			€ 55,22386
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,00701
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 418,08** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,7%			*€ 15,44855*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,76119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.S	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio S - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + N + T, 16 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.129 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + N + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 68,30027 0%	€ 68,30027
	Totale MT			**€ 68,30027**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	68,30027 %	€ 0,02000 0%	€ 1,36601
	Totale RU			**€ 11,60141**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,90168** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67916 = 5% * B)			€ 13,58329
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,34850
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102,83** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,28%			*€ 11,60141*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.T	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio T - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + N + T, 16 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.130 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + N + T, 16 A 500 V	1,00000 cad	€ 82,25986 0%	€ 82,25986
	Totale MT			**€ 82,25986**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	82,25986 %	€ 0,02000 0%	€ 1,64520
	Totale RU			**€ 12,36800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,62786** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80434 = 5% * B)			€ 16,08674
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,07146
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 121,79** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,16%			*€ 12,36800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.U	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio U - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + N + T, 32 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.131 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + N + T, 32 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 96,44812 0%	€ 96,44812
	Totale MT			**€ 96,44812**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	96,44812 %	€ 0,02000 0%	€ 1,92896
	Totale RU			**€ 12,16436**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,61248** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92321 = 5% * B)			€ 18,46412
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,70766
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 139,78** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,7%			*€ 12,16436*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.V	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio V - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + N + T, 32 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.132 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + N + T, 32 A 500 V	1,00000 cad	€ 118,20497 0%	€ 118,20497
	Totale MT			**€ 118,20497**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	118,20497 %	€ 0,02000 0%	€ 2,36410
	Totale RU			**€ 12,11210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,31707** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10770 = 5% * B)			€ 22,15390
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,24710
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 167,72** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,22%			*€ 12,11210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.W	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio W - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + N + T, 63 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.133 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + N + T, 63 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 144,56928 0%	€ 144,56928
	Totale MT			**€ 144,56928**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,23000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,29690
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,23000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,91330
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	144,56928 %	€ 0,02000 0%	€ 2,89139
	Totale RU			**€ 14,10159**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,67087** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34870 = 5% * B)			€ 26,97405
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,56449
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 204,21** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,91%			*€ 14,10159*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34870*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.090.X	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 090 - Custodia modulare in lega di alluminio X - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16÷32 A, IP 55 per 63÷125 A 3p + N + T, 125 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.134 - Prese cee ed accessori - Custodia modulare in lega di alluminio, IP 55-65, 960 °C, 3p + N + T, 125 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 301,56615 0%	€ 301,56615
	Totale MT			**€ 301,56615**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,23000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,29690
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,23000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,91330
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	301,56615 %	€ 0,02000 0%	€ 6,03132
	Totale RU			**€ 17,24152**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 318,80767** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,70987 = 5% * B)			€ 54,19730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,30050
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 410,31** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,2%			*€ 17,24152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,70987*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C A - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.135 - Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 2p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 52,47711 0%	€ 52,47711
	Totale MT			**€ 52,47711**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	52,47711 %	€ 0,02000 0%	€ 1,04954
	Totale RU			**€ 8,84794**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,32505** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52126 = 5% * B)			€ 10,42526
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,17503
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,93** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,21%			*€ 8,84794*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52126*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.170.100.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C B - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.136 - Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 2p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 56,87878 0%	€ 56,87878
	Totale MT			**€ 56,87878**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	56,87878 %	€ 0,02000 0%	€ 1,13758
	Totale RU			**€ 8,93598**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,81476** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55943 = 5% * B)			€ 11,18851
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,70033
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,70** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,55%			*€ 8,93598*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55943*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C C - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.137 - Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 2p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 78,16688 0%	€ 78,16688
	Totale MT			**€ 78,16688**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	78,16688 %	€ 0,02000 0%	€ 1,56334
	Totale RU			**€ 9,36174**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,52862** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74399 = 5% * B)			€ 14,87987
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,24085
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,65** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,31%			*€ 9,36174*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C D - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.138 - Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 2p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 95,20193 0%	€ 95,20193
	Totale MT			**€ 95,20193**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	95,20193 %	€ 0,02000 0%	€ 1,90404
	Totale RU			**€ 9,21504**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,41697** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88754 = 5% * B)			€ 17,75088
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,21679
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 134,38** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,86%			*€ 9,21504*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C E - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 63 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.139 - Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 2p + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 128,30023 0%	€ 128,30023
	Totale MT			**€ 128,30023**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	128,30023 %	€ 0,02000 0%	€ 2,56600
	Totale RU			**€ 10,85180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,15203** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18279 = 5% * B)			€ 23,65585
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,28079
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 179,09** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,06%			*€ 10,85180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C			

	F - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 63 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.140 - Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 2p + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 137,42371 0%	€ 137,42371
	Totale MT			**€ 137,42371**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	137,42371 %	€ 0,02000 0%	€ 2,74847
	Totale RU			**€ 11,52167**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 148,94538** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26604 = 5% * B)			€ 25,32071
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,42661
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 191,69** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,01%			*€ 11,52167*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26604*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C G - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.141 - Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 3p + T, 16 A 500 V	1,00000 cad	€ 63,22405 0%	€ 63,22405
	Totale MT			**€ 63,22405**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	63,22405 %	€ 0,02000 0%	€ 1,26448
	Totale RU			**€ 10,52508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,74913** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62687 = 5% * B)			€ 12,53735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,62865
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 94,92** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,09%			*€ 10,52508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62687*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C H - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 16 A-380÷415 V			

	MT				
	CAM24_MT.L02.090.142	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 3p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 57,57619 0%	€ 57,57619
		Totale MT			**€ 57,57619**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	57,57619 %	€ 0,02000 0%	€ 1,15152
		Totale RU			**€ 10,41212**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,98831** +0,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57790 = 5% * B)			€ 11,55801
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,95463
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,50** +0,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,9%			*€ 10,41212*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57790*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C I - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 16 A-500 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.141	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 3p + T, 16 A 500 V	1,00000 cad	€ 63,22405 0%	€ 63,22405
		Totale MT			**€ 63,22405**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	63,22405 %	€ 0,02000 0%	€ 1,26448
		Totale RU			**€ 10,52508**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,74913** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62687 = 5% * B)			€ 12,53735
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,62865
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 94,92** +0,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,09%			*€ 10,52508*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62687*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C J - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			

	CAM24_MT.L02.090.144	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 3p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 94,69888 0%	€ 94,69888
		Totale MT			**€ 94,69888**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	94,69888 %	€ 0,02000 0%	€ 1,89398
		Totale RU			**€ 10,66718**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,36606** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89561 = 5% * B)			€ 17,91223
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,32783
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,61** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,87%			*€ 10,66718*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89561*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C K - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 32 A-380÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.145	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 3p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 88,30788 0%	€ 88,30788
		Totale MT			**€ 88,30788**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	88,30788 %	€ 0,02000 0%	€ 1,76616
		Totale RU			**€ 8,58976**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,89764** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82363 = 5% * B)			€ 16,47260
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,33702
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 124,71** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,89%			*€ 8,58976*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82363*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C L - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 32 A-500 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.146	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 3p + T, 32 A	1,00000 cad	€ 95,72784 0%	€ 95,72784

		500 V			
		Totale MT			**€ 95,72784**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	95,72784 %	€ 0,02000 0%	€ 1,91456
		Totale RU			**€ 9,71296**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,44080** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89625 = 5% * B)			€ 17,92494
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,33657
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,70** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,16%			*€ 9,71296*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89625*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C M - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 63 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.147 - Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 3p + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 126,65389 0%	€ 126,65389
	Totale MT			**€ 126,65389**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	126,65389 %	€ 0,02000 0%	€ 2,53308
	Totale RU			**€ 12,28108**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,93497** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18095 = 5% * B)			€ 23,61894
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,25539
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 178,81** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,87%			*€ 12,28108*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18095*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C N - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 63 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.148 - Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 3p + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 109,29872 0%	€ 109,29872

					€ 109,29872
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,52110
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,51270
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	109,29872 %	€ 0,02000 0%	€ 2,18597
		Totale RU			**€ 20,21977**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,51849** +0,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10091 = 5% * B)			€ 22,01814
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,15366
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 166,69** +0,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,13%			*€ 20,21977*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10091*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C O - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 63 A-500 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.149	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 3p + T, 63 A 500 V	1,00000 cad	€ 119,86274 0%	€ 119,86274
		Totale MT			**€ 119,86274**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	119,86274 %	€ 0,02000 0%	€ 2,39725
		Totale RU			**€ 18,48145**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,34419** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17593 = 5% * B)			€ 23,51851
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,18627
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 178,05** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,38%			*€ 18,48145*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17593*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C P - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65 3p + N + T, 16 A-230÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.150	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 3p + N + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 66,32237 0%	€ 66,32237
		Totale MT			**€ 66,32237**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	66,32237 %	€ 0,02000 0%	€ 1,32645
		Totale RU			**€ 8,63745**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,95982** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63716 = 5% * B)			€ 12,74317
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,77030
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,47** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,95%			*€ 8,63745*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63716*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C Q - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65 3p + N + T, 16 A-500 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.151	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 3p + N + T, 16 A 500 V	1,00000 cad	€ 78,34980 0%	€ 78,34980
		Totale MT			**€ 78,34980**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	78,34980 %	€ 0,02000 0%	€ 1,56700
		Totale RU			**€ 8,87800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,22780** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74144 = 5% * B)			€ 14,82873
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,20565
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,26** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,91%			*€ 8,87800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74144*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C R - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65 3p + N + T, 32 A-230÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.152	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 3p + N + T, 32 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 95,28196 0%	€ 95,28196
		Totale MT			**€ 95,28196**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	95,28196 %	€ 0,02000 0%	€ 1,90564
		Totale RU			**€ 9,70404**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,98600** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89238 = 5% * B)			€ 17,84762
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,28336
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,12** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,18%			*€ 9,70404*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.S	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C S - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65 3p + N + T, 32 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.153 - Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 3p + N + T, 32 A 500 V	1,00000 cad	€ 113,03729 0%	€ 113,03729
	Totale MT			**€ 113,03729**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	113,03729 %	€ 0,02000 0%	€ 2,26075
	Totale RU			**€ 11,52135**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,55864** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05875 = 5% * B)			€ 21,17497
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,57336
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 160,31** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,19%			*€ 11,52135*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05875*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.100.T	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 100 - Custodia in tecnopolimero con resistenza al "filo incandescente" 850 °C T - Custodia in tecnopolimero, resistenza al filo incandescente 850 °C, grado di protezione IP 65 3p + N + T, 63 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.154 - Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 850 °C, 3p + N + T, 63 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 134,78270 0%	€ 134,78270
	Totale MT			**€ 134,78270**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	134,78270 %	€ 0,02000 0%	€ 2,69565
		Totale RU			**€ 13,41845**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 148,20115** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25971 = 5% * B)			€ 25,19420
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,33954
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 190,73** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,04%			*€ 13,41845*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25971*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C A - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 16 A-230÷250 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.155	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 2p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 32,84678 0%	€ 32,84678
		Totale MT			**€ 32,84678**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,84678 %	€ 0,02000 0%	€ 0,65694
		Totale RU			**€ 8,45534**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,30212** +1,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35107 = 5% * B)			€ 7,02136
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,83235
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,16** +1,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,91%			*€ 8,45534*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35107*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C B - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 16 A-380÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.156	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 2p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 37,13413 0%	€ 37,13413
		Totale MT			**€ 37,13413**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	37,13413 %	€ 0,02000 0%	€ 0,74268
		Totale RU			**€ 8,54108**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,67521** +1,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38824 = 5% * B)			€ 7,76479
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,34400
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,78** +1,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,53%			*€ 8,54108*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38824*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C C - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 32 A-230÷250 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.157	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 2p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 48,04113 0%	€ 48,04113
		Totale MT			**€ 48,04113**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	48,04113 %	€ 0,02000 0%	€ 0,96082
		Totale RU			**€ 8,75922**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,80035** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48280 = 5% * B)			€ 9,65606
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,64564
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,10** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,98%			*€ 8,75922*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48280*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C D - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 32 A-380÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.158	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 2p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 48,66994 0%	€ 48,66994
		Totale MT			**€ 48,66994**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	48,66994 %	€ 0,02000 0%	€ 0,97340
		Totale RU			**€ 9,74660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,41654** +1,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49654 = 5% * B)			€ 9,93081
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,83474
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,18** +1,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,96%			*€ 9,74660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49654*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C E - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 63 A-230÷250 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.159	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 2p + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 70,81551 0%	€ 70,81551
		Totale MT			**€ 70,81551**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	70,81551 %	€ 0,02000 0%	€ 1,41631
		Totale RU			**€ 10,18951**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,00502** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68854 = 5% * B)			€ 13,77085
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,47759
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,25** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,77%			*€ 10,18951*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68854*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C F - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 63 A-380÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.160	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 2p + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 84,59218 0%	€ 84,59218
		Totale MT			**€ 84,59218**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	84,59218 %	€ 0,02000 0%	€ 1,69184
		Totale RU			**€ 9,97764**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,56982** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80384 = 5% * B)			€ 16,07687
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,06467
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 121,71** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,2%			*€ 9,97764*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80384*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C G - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 16 A-230÷250 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.161	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 3p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 36,50532 0%	€ 36,50532
		Totale MT			**€ 36,50532**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	36,50532 %	€ 0,02000 0%	€ 0,73011
		Totale RU			**€ 9,50331**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,00863** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39107 = 5% * B)			€ 7,82147
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,38301
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,21** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,05%			*€ 9,50331*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39107*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C H - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 16 A-380÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.162	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 3p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 42,24464 0%	€ 42,24464
		Totale MT			**€ 42,24464**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	42,24464 %	€ 0,02000 0%	€ 0,84489
		Totale RU			**€ 9,61809**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,86273** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44083 = 5% * B)			€ 8,81666
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,06794
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,75** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,41%			*€ 9,61809*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44083*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C I - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 32 A-230÷250 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.163	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 3p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 59,48549 0%	€ 59,48549
		Totale MT			**€ 59,48549**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	59,48549 %	€ 0,02000 0%	€ 1,18971
		Totale RU			**€ 9,96291**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,44840** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59031 = 5% * B)			€ 11,80623
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,12546
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,38** +0,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,15%			*€ 9,96291*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59031*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C J - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 32 A-380÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.164	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 3p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 56,62726 0%	€ 56,62726
		Totale MT			**€ 56,62726**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	56,62726 %	€ 0,02000 0%	€ 1,13255
		Totale RU			**€ 9,90575**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,53301** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56553 = 5% * B)			€ 11,31061
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,78436
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 85,63** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,57%			*€ 9,90575*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56553*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C K - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 63 A-230÷250 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.165	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 3p + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 90,20574 0%	€ 90,20574
		Totale MT			**€ 90,20574**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	90,20574 %	€ 0,02000 0%	€ 1,80411
		Totale RU			**€ 11,55211**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,75785** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86494 = 5% * B)			€ 17,29883
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,90567
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 130,96** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,82%			*€ 11,55211*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86494*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C L - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65, 3p + T, 63 A-380÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.166	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 3p + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 75,77740 0%	€ 75,77740
		Totale MT			**€ 75,77740**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	75,77740 %	€ 0,02000 0%	€ 1,51555
		Totale RU			**€ 11,26355**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,04095** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73985 = 5% * B)			€ 14,79696
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,18379
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,02** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,05%			*€ 11,26355*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73985*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C M - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65 3p + N + T, 16 A-230÷250 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.167	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 3p + N + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 43,92528 0%	€ 43,92528
		Totale MT			**€ 43,92528**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	43,92528 %	€ 0,02000 0%	€ 0,87851
		Totale RU			**€ 10,62651**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,55179** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46369 = 5% * B)			€ 9,27380
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,38256
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,21** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,14%			*€ 10,62651*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46369*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C N - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65 3p + N + T, 16 A-380÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.168	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 3p + N + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 39,46644 0%	€ 39,46644
		Totale MT			**€ 39,46644**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	39,46644 %	€ 0,02000 0%	€ 0,78933
		Totale RU			**€ 11,51213**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,97857** +1,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43332 = 5% * B)			€ 8,66636
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,96449
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,61** +1,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,55%			*€ 11,51213*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43332*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C O - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65 3p + N + T, 32 A-230÷250 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.169	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 3p + N + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 62,52664 0%	€ 62,52664
		Totale MT			**€ 62,52664**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	62,52664 %	€ 0,02000 0%	€ 1,25053
		Totale RU			**€ 11,97333**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,49997** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63325 = 5% * B)			€ 12,66499
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,71650
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 95,88** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,49%			*€ 11,97333*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63325*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C P - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65 3p + N + T, 32 A-380÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.170	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 3p + N + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 59,64555 0%	€ 59,64555
		Totale MT			**€ 59,64555**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	59,64555 %	€ 0,02000 0%	€ 1,19291
		Totale RU			**€ 11,42831**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,07386** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60413 = 5% * B)			€ 12,08256
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,31564
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91,47** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,49%			*€ 11,42831*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60413*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C Q - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65 3p + N + T, 63 A-230÷250 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.171	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 3p + N + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 96,85970 0%	€ 96,85970
		Totale MT			**€ 96,85970**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	96,85970 %	€ 0,02000 0%	€ 1,93719
		Totale RU			**€ 12,65999**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,51969** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93092 = 5% * B)			€ 18,61835
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,81380
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 140,95** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,98%			*€ 12,65999*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93092*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.110.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 110 - Custodia in tecnopolimero autoestinguente con resistenza al "filo incandescente" 650 °C R - Custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al filo incandescente 650 °C, grado di protezione IP 65 3p + N + T, 63 A-380÷415 V				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.172	- Prese cee ed accessori - Custodia in tecnopolimero, IP 65, 650 °C, 3p + N + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 81,24233 0%	€ 81,24233
		Totale MT			**€ 81,24233**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,23000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,29690

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,23000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,91330
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	81,24233 %	€ 0,02000 0%	€ 1,62485
		Totale RU			**€ 12,83505**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,07738** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79966 = 5% * B)			€ 15,99315
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,00705
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 121,08** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,6%			*€ 12,83505*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79966*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.120.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 120 - Scatola da parete, per prese ad uscita diritta o inclinata A - Scatola da parete per prese da 16 A, uscita diritta o inclinata				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.173	- Prese cee ed accessori - Scatola da parete, in tecnopolimero, per prese da 16 A uscita diritta o inclinata	1,00000 cad	€ 3,91006 0%	€ 3,91006
		Totale MT			**€ 3,91006**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,91006 %	€ 0,02000 0%	€ 0,07820
		Totale RU			**€ 3,00260**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,91266** +2,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05876 = 5% * B)			€ 1,17515
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80878
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,90** +2,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,75%			*€ 3,00260*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05876*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.120.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 120 - Scatola da parete, per prese ad uscita diritta o inclinata B - Scatola da parete per prese da 32 A, uscita diritta o inclinata				
	MT				
	CAM24_MT.L02.090.174	- Prese cee ed accessori - Scatola da parete, in tecnopolimero, per prese da 32 A uscita diritta o inclinata	1,00000 cad	€ 4,81326 0%	€ 4,81326
		Totale MT			**€ 4,81326**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni -	4,81326	€ 0,02000	€ 0,09627

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 3,99547**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,80873** +3,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07487 = 5% * B)			€ 1,49748
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03062
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,34** +3,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,24%			*€ 3,99547*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.120.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 120 - Scatola da parete, per prese ad uscita diritta o inclinata C - Scatola da parete per prese da 63 A, uscita inclinata			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.175 - Prese cee ed accessori - Scatola da parete, in tecnopolimero, per prese da 63 A uscita inclinata	1,00000 cad	€ 13,99389 0%	€ 13,99389
	Totale MT			**€ 13,99389**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,99389 %	€ 0,02000 0%	€ 0,27988
	Totale RU			**€ 5,64128**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,63517** +1,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16690 = 5% * B)			€ 3,33798
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,29732
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,27** +1,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,32%			*€ 5,64128*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16690*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.130.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 130 - Scatola da parete per inserimento delle prese da incasso A - Scatola da parete in tecnopolimero, per inserimento delle prese da incasso con interruttore di blocco Per prese IP44 e IP55 senza base portafusibile, del tipo con custodia			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.176 - Prese cee ed accessori - Scatola da parete in tecnopolimero per prese IP44 e IP55 senza base portafusibile, con custodia	1,00000 cad	€ 4,88186 0%	€ 4,88186
	Totale MT			**€ 4,88186**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,88186 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09764

	Totale RU			**€ 4,97164**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,85350** +3,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08376 = 5% * B)			€ 1,67510
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15286
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,68** +3,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,2%			*€ 4,97164*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08376*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.170.130.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 170 - PRESE CEE ED ACCESSORI 130 - Scatola da parete per inserimento delle prese da incasso B - Scatola da parete in tecnopolimero, per inserimento delle prese da incasso con interruttore di blocco Del tipo con custodia in tecnopolimero resistenza al filo incandescente			
	MT			
	CAM24_MT.L02.090.177 - Prese cee ed accessori - Scatola da parete con custodia in tecnopolimero resistenza al filo incandescente	1,00000 cad	€ 5,91082 0%	€ 5,91082
	Totale MT			**€ 5,91082**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,91082 %	€ 0,02000 0%	€ 0,11822
	Totale RU			**€ 4,99222**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,90304** +3,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09268 = 5% * B)			€ 1,85352
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27566
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,03** +3,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,58%			*€ 4,99222*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 010 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP44 A - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 16 A 100-130 V 4h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.001 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44: 2P+T 16 A 100-130 V 4h	1,00000 cad	€ 43,85963 0%	€ 43,85963
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	Totale MT			**€ 47,65055**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,65054 %	€ 0,02000 0%	€ 0,95301
		Totale RU			**€ 9,23881**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,88936** +0,98%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48356 = 5% * B)			€ 9,67119
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,65606
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,22** +0,98%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,62%			*€ 9,23881*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48356*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 010 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP44 B - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3 : 2P+T 16 A 200-250 V 6h				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.002	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44: 2P+T 16 A 200-250 V 6h	1,00000 cad	€ 39,75893 0%	€ 39,75893
	CAM24_MT.L02.092.008	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
		Totale MT			**€ 43,54985**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	43,54984 %	€ 0,02000 0%	€ 0,87100
		Totale RU			**€ 9,15680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,70665** +1,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44801 = 5% * B)			€ 8,96013
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,16668
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 67,83** +1,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,5%			*€ 9,15680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44801*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 010 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP44 C - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 16 A 380-415 V 6h				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.003	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44: 3P+T 16 A	1,00000 cad	€ 47,69288 0%	€ 47,69288

		380-415 V 6h			
	CAM24_MT.L02.092.008	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
		Totale MT			**€ 53,37926**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	53,37926 %	€ 0,02000 0%	€ 1,06759
		Totale RU			**€ 9,35339**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,73265** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53323 = 5% * B)			€ 10,66455
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,33972
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,74** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,59%			*€ 9,35339*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53323*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 010 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP44 D - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44: 3P+N+T 16 A 380-415 V 6h				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.004	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44: 3P+N+T 16 A 380-415 V 6h	1,00000 cad	€ 51,52614 0%	€ 51,52614
	CAM24_MT.L02.092.008	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
		Totale MT			**€ 59,10798**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	59,10798 %	€ 0,02000 0%	€ 1,18216
		Totale RU			**€ 9,46796**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,57594** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58290 = 5% * B)			€ 11,65791
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,02339
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 88,26** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,73%			*€ 9,46796*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58290*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 010 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP44 E - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale			

	termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 32 A 200-250 V 6h			
	MT			
CAM24_MT.L02.092.005	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44: 2P+T 32 A 200-250 V 6h	1,00000 cad	€ 64,00653 0%	€ 64,00653
CAM24_MT.L02.092.008	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	Totale MT			**€ 67,79745**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	67,79744 %	€ 0,02000 0%	€ 1,35595
	Totale RU			**€ 9,64175**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,43920** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65823 = 5% * B)			€ 13,16466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,06039
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 99,66** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,67%			*€ 9,64175*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65823*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.010.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 010 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP44 F - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 32 A 380-415 V 6h			
	MT			
CAM24_MT.L02.092.006	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44: 3P+T 32 A 380-415 V 6h	1,00000 cad	€ 72,83194 0%	€ 72,83194
CAM24_MT.L02.092.008	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	Totale MT			**€ 78,51832**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	78,51831 %	€ 0,02000 0%	€ 1,57037
	Totale RU			**€ 9,85617**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,37449** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75118 = 5% * B)			€ 15,02366
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,33982
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,74** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,67%			*€ 9,85617*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75118*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.010.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 010 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP44 G - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 32 A 380-415 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.007 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44: 3P+N+T 32 A 380-415 V 6h	1,00000 cad	€ 78,00238 0%	€ 78,00238
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	Totale MT			**€ 85,58422**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	85,58421 %	€ 0,02000 0%	€ 1,71168
	Totale RU			**€ 9,99748**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,58170** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81244 = 5% * B)			€ 16,24889
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,18306
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 123,01** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,13%			*€ 9,99748*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81244*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 A - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 16 A 100-130 V 4h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	CAM24_MT.L02.092.009 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 2P+T 16 A 100-130 V 4h	1,00000 cad	€ 60,61899 0%	€ 60,61899
	Totale MT			**€ 64,40991**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	64,40991 %	€ 0,02000 0%	€ 1,28820
	Totale RU			**€ 9,57400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,98391** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62886 = 5% * B)			€ 12,57726
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,65612
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 95,22** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,05%			*€ 9,57400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62886*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 B - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 16 A 100-130 V 4h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.010 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+T 16 A 100-130 V 4h	1,00000 cad	€ 67,39406 0%	€ 67,39406
	Totale MT			**€ 73,08044**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	73,08043 %	€ 0,02000 0%	€ 1,46161
	Totale RU			**€ 9,74741**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,82785** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70404 = 5% * B)			€ 14,08073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,69086
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106,60** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,14%			*€ 9,74741*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70404*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 C - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 16 A 100-130 V 4h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.011 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+N+T 16 A 100-130 V 4h	1,00000 cad	€ 70,69244 0%	€ 70,69244
	Totale MT			**€ 78,27428**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	78,27428 %	€ 0,02000 0%	€ 1,56549
		Totale RU			**€ 9,85129**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,12557** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74907 = 5% * B)			€ 14,98135
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31069
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,42** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,69%			*€ 9,85129*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74907*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 D - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 16 A 200-250 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	CAM24_MT.L02.092.012 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 2P+T 16 A 200-250 V 6h	1,00000 cad	€ 50,36725 0%	€ 50,36725
	Totale MT			**€ 54,15817**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	54,15817 %	€ 0,02000 0%	€ 1,08316
	Totale RU			**€ 9,36896**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,52713** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53998 = 5% * B)			€ 10,79961
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,43267
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81,76** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,46%			*€ 9,36896*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 E - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 16 A 200-250 V 9h			

	MT				
	CAM24_MT.L02.092.008	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.013	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+T 16 A 200-250 V 9h	1,00000 cad	€ 66,68089 0%	€ 66,68089
		Totale MT			**€ 72,36727**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	72,36727 %	€ 0,02000 0%	€ 1,44735
		Totale RU			**€ 9,73315**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,10042** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69785 = 5% * B)			€ 13,95707
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,60575
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,66** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,21%			*€ 9,73315*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69785*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 F - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 16 A 200-250 V 9h				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.008	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.014	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+N+T 16 A 200-250 V 9h	1,00000 cad	€ 72,47536 0%	€ 72,47536
		Totale MT			**€ 80,05720**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	80,05719 %	€ 0,02000 0%	€ 1,60114
		Totale RU			**€ 9,88694**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,94414** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76453 = 5% * B)			€ 15,29050
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,52346
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,76** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,54%			*€ 9,88694*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76453*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.180.020.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 G - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 16 A 380-415 V 9h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	CAM24_MT.L02.092.015 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 2P+T 16 A 380-415 V 9h	1,00000 cad	€ 58,56865 0%	€ 58,56865
	Totale MT			**€ 62,35957**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	62,35956 %	€ 0,02000 0%	€ 1,24719
	Totale RU			**€ 9,53299**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,89256** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61109 = 5% * B)			€ 12,22174
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,41143
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 92,53** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,3%			*€ 9,53299*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61109*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 H - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 16 A 380-415 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.016 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+T 16 A 380-415 V 6h	1,00000 cad	€ 59,28181 0%	€ 59,28181
	Totale MT			**€ 64,96819**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	64,96818 %	€ 0,02000 0%	€ 1,29936
	Totale RU			**€ 9,58516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,55335** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63370 = 5% * B)			€ 12,67407

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,72274
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 95,95** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,99%			*€ 9,58516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 I - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 16 A 380-415 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.017 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+N+T 16 A 380-415 V 6h	1,00000 cad	€ 62,22361 0%	€ 62,22361
	Totale MT			**€ 69,80545**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	69,80545 %	€ 0,02000 0%	€ 1,39611
	Totale RU			**€ 9,68191**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,48736** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67564 = 5% * B)			€ 13,51285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,30002
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102,30** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,46%			*€ 9,68191*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67564*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 J - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 32 A 200-250 V 4h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	CAM24_MT.L02.092.018 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 2P+T 32 A 200-250 V 4h	1,00000 cad	€ 79,07213 0%	€ 79,07213
	Totale MT			**€ 82,86305**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,17000	€ 25,71000	€ 4,37070

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	82,86304 %	€ 0,02000 0%	€ 1,65726
		Totale RU			**€ 9,94306**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,80611** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78885 = 5% * B)			€ 15,77704
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,85832
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,44** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,32%			*€ 9,94306*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78885*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 K - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 32 A 100-130 V 4h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.019 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+T 32 A 100-130 V 4h	1,00000 cad	€ 91,81995 0%	€ 91,81995
	Totale MT			**€ 97,50633**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	97,50632 %	€ 0,02000 0%	€ 1,95013
	Totale RU			**€ 10,23593**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,74226** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91581 = 5% * B)			€ 18,31618
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,60584
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 138,66** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,38%			*€ 10,23593*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91581*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 L - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 32 A 100-130 V 4h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.020 - Prese cee con base portafusibili e	1,00000	€ 97,16868	€ 97,16868

		accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+N+T 32 A 100-130 V 4h	cad	0%	
		Totale MT			**€ 104,75052**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	104,75051 %	€ 0,02000 0%	€ 2,09501
		Totale RU			**€ 10,38081**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,13133** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97862 = 5% * B)			€ 19,57233
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,47037
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 148,17** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,01%			*€ 10,38081*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97862*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 M - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 32 A 200-250 V 6h				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.008	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	CAM24_MT.L02.092.021	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 2P+T 32 A 200-250 V 6h	1,00000 cad	€ 67,57235 0%	€ 67,57235
		Totale MT			**€ 71,36327**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	71,36326 %	€ 0,02000 0%	€ 1,42727
		Totale RU			**€ 9,71307**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,07634** +0,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68915 = 5% * B)			€ 13,78298
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,48593
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,35** +0,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,31%			*€ 9,71307*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68915*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI			

	020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 N - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 32 A 200-250 V 9h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.022 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+T 32 A 200-250 V 9h	1,00000 cad	€ 89,14558 0%	€ 89,14558
	Totale MT			**€ 94,83196**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	94,83195 %	€ 0,02000 0%	€ 1,89664
	Totale RU			**€ 10,18244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,01440** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89262 = 5% * B)			€ 17,85245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,28669
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,15** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,53%			*€ 10,18244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89262*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 O - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 32 A 200-250 V 9h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.023 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+N+T 32 A 200-250 V 9h	1,00000 cad	€ 100,73450 0%	€ 100,73450
	Totale MT			**€ 108,31634**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	108,31634 %	€ 0,02000 0%	€ 2,16633
	Totale RU			**€ 10,45213**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,76847** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00953 = 5% * B)			€ 20,19064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,89591

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 152,86** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,84%			*€ 10,45213*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00953*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 P - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 32 A 380-415 V 9h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	CAM24_MT.L02.092.024 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 2P+T 32 A 380-415 V 9h	1,00000 cad	€ 79,07213 0%	€ 79,07213
	Totale MT			**€ 82,86305**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	82,86304 %	€ 0,02000 0%	€ 1,65726
	Totale RU			**€ 9,94306**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,80611** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78885 = 5% * B)			€ 15,77704
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,85832
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,44** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,32%			*€ 9,94306*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78885*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 Q - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 32 A 380-415 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.025 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+T 32 A 380-415 V 6h	1,00000 cad	€ 82,10308 0%	€ 82,10308
	Totale MT			**€ 87,78946**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	87,78945	€ 0,02000	€ 1,75579

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 10,04159**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,83105** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83156 = 5% * B)			€ 16,63128
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,44623
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 125,91** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,98%			*€ 10,04159*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83156*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 R - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 32 A 380-415 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.026 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+N+T 32 A 380-415 V 6h	1,00000 cad	€ 86,20378 0%	€ 86,20378
	Totale MT			**€ 93,78562**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	93,78561 %	€ 0,02000 0%	€ 1,87571
	Totale RU			**€ 10,16151**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,94713** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88355 = 5% * B)			€ 17,67101
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,16181
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 133,78** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 10,16151*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88355*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.020.S	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 020 - Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP66/IP67 S - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 32 A 380 V 50 Hz-440 V 60 Hz 3h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.027 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, in termoplastico, con base portafusibili,	1,00000 cad	€ 95,38577 0%	€ 95,38577

		IP66/67: 3P+T 32 A 380 V 50 Hz-440 V 60 Hz 3h			
		Totale MT			**€ 101,07215**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	101,07214 %	€ 0,02000 0%	€ 2,02144
		Totale RU			**€ 10,30724**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,37939** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94673 = 5% * B)			€ 18,93450
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,03139
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,35** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,19%			*€ 10,30724*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94673*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 030 - Prese CEE interbloccate con portafusibili e spia di segnalazione da quadro 50-60Hz IP66/IP67 A - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili e spia di segnalazione LED, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 16 A 200-250 V 6h				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.008	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	CAM24_MT.L02.092.028	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, con base portafusibili e spia di segnalazione, 50/60 Hz, IP66/67: 2P+T 16 A 200-250 V 6h	1,00000 cad	€ 59,19266 0%	€ 59,19266
		Totale MT			**€ 62,98358**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	62,98358 %	€ 0,02000 0%	€ 1,25967
		Totale RU			**€ 9,54547**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,52905** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61650 = 5% * B)			€ 12,32994
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,48590
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,34** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,23%			*€ 9,54547*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61650*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 030 - Prese CEE interbloccate con portafusibili e spia di segnalazione da quadro 50-60Hz IP66/IP67			

	B - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili e spia di segnalazione LED, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 16 A 380-415 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.029 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, con base portafusibili e spia di segnalazione, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+T 16 A 380-415 V 6h	1,00000 cad	€ 72,29706 0%	€ 72,29706
	Totale MT			**€ 77,98344**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	77,98344 %	€ 0,02000 0%	€ 1,55967
	Totale RU			**€ 9,84547**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,82891** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74655 = 5% * B)			€ 14,93091
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,27598
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,04** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,71%			*€ 9,84547*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 030 - Prese CEE interbloccate con portafusibili e spia di segnalazione da quadro 50-60Hz IP66/IP67 C - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili e spia di segnalazione LED, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 16 A 380-415 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.030 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, con base portafusibili e spia di segnalazione, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+N+T 16 A 380-415 V 6h	1,00000 cad	€ 75,32801 0%	€ 75,32801
	Totale MT			**€ 82,90985**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	82,90985 %	€ 0,02000 0%	€ 1,65820
	Totale RU			**€ 9,94400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,85385** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78926 = 5% * B)			€ 15,78515
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,86390
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,50** +0,6%

	Incidenza Manodopera sul totale 8,32%			*€ 9,94400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 030 - Prese CEE interbloccate con portafusibili e spia di segnalazione da quadro 50-60Hz IP66/IP67 D - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili e spia di segnalazione LED, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 32 A 200-250 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	CAM24_MT.L02.092.031 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, con base portafusibili e spia di segnalazione, 50/60 Hz, IP66/67: 2P+T 32 A 200-250 V 6h	1,00000 cad	€ 65,61115 0%	€ 65,61115
	Totale MT			**€ 69,40207**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	69,40206 %	€ 0,02000 0%	€ 1,38804
	Totale RU			**€ 9,67384**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,07591** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67215 = 5% * B)			€ 13,44290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,25188
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 101,77** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,51%			*€ 9,67384*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67215*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.030.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 030 - Prese CEE interbloccate con portafusibili e spia di segnalazione da quadro 50-60Hz IP66/IP67 E - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili e spia di segnalazione LED, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 32 A 380-415 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.032 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, con base portafusibili e spia di segnalazione, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+T 32 A 380-415 V 6h	1,00000 cad	€ 77,37836 0%	€ 77,37836
	Totale MT			**€ 83,06474**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	83,06474 %	€ 0,02000 0%	€ 1,66129
	Totale RU			

				€ 9,94709
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,01183** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79060 = 5% * B)			€ 15,81201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,88238
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,71** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,31%			*€ 9,94709*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79060*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.030.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 030 - Prese CEE interbloccate con portafusibili e spia di segnalazione da quadro 50-60Hz IP66/IP67 F - Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili e spia di segnalazione LED, 50/60 Hz, IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T32 A 380-415 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.033 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata da quadro, con base portafusibili e spia di segnalazione, 50/60 Hz, IP66/67: 3P+N+T32 A 380-415 V 6h	1,00000 cad	€ 83,52941 0%	€ 83,52941
	Totale MT			**€ 91,11125**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	91,11124 %	€ 0,02000 0%	€ 1,82222
	Totale RU			**€ 10,10802**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,21927** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86036 = 5% * B)			€ 17,20728
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,84266
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 130,27** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,76%			*€ 10,10802*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86036*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili A - Quadro da parete con finestra trasparente 10 moduli din per 2 prese interbloccate IP66			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.060 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Quadro da parete con finestra trasparente 10 moduli din per 2 prese interbloccate IP66	1,00000 cad	€ 48,67349 0%	€ 48,67349
	Totale MT			**€ 48,67349**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,25000	€ 23,03000	€ 5,75750

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	48,67349 %	€ 0,02000 0%	€ 0,97347
		Totale RU			**€ 13,15847**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,83196** +1,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52557 = 5% * B)			€ 10,51143
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,23434
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,58** +1,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,54%			*€ 13,15847*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52557*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili B - Quadro da parete con finestra trasparente 16 moduli din per 3 prese interbloccate IP66				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.061	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Quadro da parete con finestra trasparente 16 moduli din per 3 prese interbloccate IP66	1,00000 cad	€ 77,64580 0%	€ 77,64580
		Totale MT			**€ 77,64580**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	77,64580 %	€ 0,02000 0%	€ 1,55292
		Totale RU			**€ 13,73792**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,38372** +0,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77676 = 5% * B)			€ 15,53523
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,69190
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 117,61** +0,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,68%			*€ 13,73792*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77676*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili C - Quadro da parete con finestra trasparente 22 moduli din per 4 prese interbloccate IP66				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.062	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Quadro da parete con finestra trasparente 22 moduli din per 4 prese interbloccate IP68	1,00000 cad	€ 91,81995 0%	€ 91,81995
		Totale MT			**€ 91,81995**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,25000	€ 23,03000	€ 5,75750

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	91,81995 %	€ 0,02000 0%	€ 1,83640
		Totale RU			**€ 14,02140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,84135** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89965 = 5% * B)			€ 17,99303
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,38344
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 136,22** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,29%			*€ 14,02140*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89965*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili D - Quadro da parete con finestra trasparente 5 moduli din per 1 presa interbloccata IP66				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.063	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Quadro da parete con finestra trasparente 5 moduli din per 1 presa interbloccata IP66	1,00000 cad	€ 26,38709 0%	€ 26,38709
		Totale MT			**€ 26,38709**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,38709 %	€ 0,02000 0%	€ 0,52774
		Totale RU			**€ 12,71274**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,09983** +2,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33235 = 5% * B)			€ 6,64697
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,57468
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,32** +2,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,26%			*€ 12,71274*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33235*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili E - Quadro da parete cieco per 1 presa interbloccata IP66				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.064	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Quadro da parete cieco per 1 presa interbloccata IP66	1,00000 cad	€ 20,41434 0%	€ 20,41434
		Totale MT			**€ 20,41434**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,25000	€ 25,71000	€ 6,42750

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,41434 %	€ 0,02000 0%	€ 0,40829
		Totale RU			**€ 12,59329**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,00763** +2,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28057 = 5% * B)			€ 5,61130
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,86189
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,48** +2,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,64%			*€ 12,59329*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28057*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili F - Quadro da parete cieco per 2 prese interbloccata IP66				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.065	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Quadro da parete cieco per 2 prese interbloccata IP66	1,00000 cad	€ 29,68548 0%	€ 29,68548
		Totale MT			**€ 29,68548**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,68548 %	€ 0,02000 0%	€ 0,59371
		Totale RU			**€ 12,77871**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,46419** +1,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36095 = 5% * B)			€ 7,21891
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,96831
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,65** +1,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,38%			*€ 12,77871*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36095*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili G - Quadro da parete cieco per 3 prese interbloccata IP66				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.066	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Quadro da parete cieco per 3 prese interbloccata IP66	1,00000 cad	€ 44,48364 0%	€ 44,48364
		Totale MT			**€ 44,48364**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	44,48364 %	€ 0,02000 0%	€ 0,88967

	Totale RU			**€ 13,07467**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,55831** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48925 = 5% * B)			€ 9,78491
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,73432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,08** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,65%			*€ 13,07467*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili H - Coperchio con sportello fume 5 moduli per quadro da parete cieco			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.067 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Coperchio con sportello fume 5 moduli per quadro da parete cieco	1,00000 cad	€ 21,21665 0%	€ 21,21665
	Totale MT			**€ 21,21665**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,21665 %	€ 0,02000 0%	€ 0,42433
	Totale RU			**€ 4,32353**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,54018** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21709 = 5% * B)			€ 4,34183
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,98820
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,87** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,15%			*€ 4,32353*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21709*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili I - Coperchio con sportello fume 12 moduli per quadro da parete cieco			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.068 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Coperchio con sportello fume 12 moduli per quadro da parete cieco	1,00000 cad	€ 37,88687 0%	€ 37,88687
	Totale MT			**€ 37,88687**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	37,88687 %	€ 0,02000 0%	€ 0,75774
	Totale RU			**€ 4,65694**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,54381** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36162 = 5% * B)			€ 7,23245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,97763
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,75** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,51%			*€ 4,65694*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36162*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili J - Coperchio con sportello fume 18 moduli per quadro da parete cieco			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.069 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Coperchio con sportello fume 18 moduli per quadro da parete cieco	1,00000 cad	€ 50,09982 0%	€ 50,09982
	Totale MT			**€ 50,09982**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	50,09982 %	€ 0,02000 0%	€ 1,00200
	Totale RU			**€ 4,90120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,00102** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46751 = 5% * B)			€ 9,35017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,43512
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,79** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,92%			*€ 4,90120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46751*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili K - Cassetta di fondo da parete IP66/IP67 per 1 presa interbloccata			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.070 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Cassetta di fondo da parete IP66/IP67 per 1 presa interbloccata	1,00000 cad	€ 7,96961 0%	€ 7,96961
	Totale MT			**€ 7,96961**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,96961 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15939
	Totale RU			**€ 12,34439**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,31400** +4,18%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17267 = 5% * B)			€ 3,45338
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,37674
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,14** +4,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,22%			*€ 12,34439*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17267*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili L - Cassetta di fondo da incasso con cornice IP55 per 1 presa interbloccata			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.071 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Cassetta di fondo da incasso con cornice IP55 per 1 presa interbloccata	1,00000 cad	€ 9,62772 0%	€ 9,62772
	Totale MT			**€ 9,62772**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,62772 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19255
	Totale RU			**€ 12,37755**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,00527** +3,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18705 = 5% * B)			€ 3,74090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,57462
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,32** +3,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,7%			*€ 12,37755*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili M - Contenitore da incasso con pareti cieche a pannello con copercjhio IP56			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.072 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Contenitore da incasso con pareti cieche a pannello con copercjhio IP56	1,00000 cad	€ 18,27484 0%	€ 18,27484
	Totale MT			**€ 18,27484**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,27484 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36550
	Totale RU			**€ 10,11350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,38834** +2,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24130 = 5% * B)			€ 4,82602

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,32144
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,54** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,68%			*€ 10,11350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24130*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili N - Centralino da incasso a pannello 12 moduli DIN con sportello IP56			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.073 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Centralino da incasso a pannello 12 moduli DIN con sportello IP56	1,00000 cad	€ 35,21250 0%	€ 35,21250
	Totale MT			**€ 35,21250**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	35,21250 %	€ 0,02000 0%	€ 0,70425
	Totale RU			**€ 10,45225**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,66475** +1,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38815 = 5% * B)			€ 7,76301
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,34278
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,77** +1,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,78%			*€ 10,45225*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38815*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili O - Contatto ausiliario NA+NC di segnalazione spina inserita			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.074 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Contatto ausiliario NA+NC di segnalazione spina inserita	1,00000 cad	€ 17,02681 0%	€ 17,02681
	Totale MT			**€ 17,02681**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,02681 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34054
	Totale RU			**€ 8,62634**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,65315** +2,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21805 = 5% * B)			€ 4,36104
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,00142
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 33,02 +2,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,13%			*€ 8,62634*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21805*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.040.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 040 - Accessori per prese CEE interbloccate con base portafusibili P - Flangia di chiusura per quadri prese interbloccate IP66/IP67			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.075 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Flangia di chiusura per quadri prese interbloccate IP66/IP67	1,00000 cad	€ 7,43474 0%	€ 7,43474
	Totale MT			**€ 7,43474**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,43474 %	€ 0,02000 0%	€ 0,14869
	Totale RU			**€ 2,58569**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,02043** +1,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08517 = 5% * B)			€ 1,70347
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,17239
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,90** +1,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,05%			*€ 2,58569*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08517*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.050.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 050 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP44 A - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 16 A 100-130 V 4h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	CAM24_MT.L02.092.034 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata compatta orizzontale da quadro, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44: 2P+T 16 A 100-130 V 4h	1,00000 cad	€ 56,42915 0%	€ 56,42915
	Totale MT			**€ 60,22007**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	60,22007 %	€ 0,02000 0%	€ 1,20440
	Totale RU			**€ 9,49020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,71027** +0,8%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59254 = 5% * B)			€ 11,85075
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,15610
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,72** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,58%			*€ 9,49020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59254*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.050.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 050 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP44 B - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 16 A 200-250 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	CAM24_MT.L02.092.035 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata compatta orizzontale da quadro, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44: 2P+T 16 A 200-250 V 6h	1,00000 cad	€ 39,04576 0%	€ 39,04576
	Totale MT			**€ 42,83668**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	42,83668 %	€ 0,02000 0%	€ 0,85673
	Totale RU			**€ 9,14253**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,97921** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44182 = 5% * B)			€ 8,83647
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,08157
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,90** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,67%			*€ 9,14253*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44182*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.050.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 050 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP44 C - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 16 A 380-415 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.036 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata compatta orizzontale da quadro, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44: 3P+T 16 A 380-415 V 6h	1,00000 cad	€ 46,89057 0%	€ 46,89057
	Totale MT			**€ 52,57695**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,17000	€ 23,03000	€ 3,91510

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	52,57695 %	€ 0,02000 0%	€ 1,05154
		Totale RU			**€ 9,33734**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,91429** +0,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52627 = 5% * B)			€ 10,52543
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,24397
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,68** +0,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,72%			*€ 9,33734*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52627*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.050.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 050 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP44 D - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 16 A 200/346-240/415 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.037 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata compatta orizz. da quadro, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44: 3P+N+T 16 A 200/346-240/415 V 6h	1,00000 cad	€ 50,63469 0%	€ 50,63469
	Totale MT			**€ 58,21653**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	58,21652 %	€ 0,02000 0%	€ 1,16433
	Totale RU			**€ 9,45013**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,66666** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57517 = 5% * B)			€ 11,50333
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,91700
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,09** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,85%			*€ 9,45013*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57517*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.050.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 050 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP44 E - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 32 A 200-250 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e	2,00000	€ 1,89546	€ 3,79092

		accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	cad	0%	
	CAM24_MT.L02.092.038	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata compatta orizzontale da quadro, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44: 2P+T 32 A 200-250 V 6h	1,00000 cad	€ 59,19266 0%	€ 59,19266
		Totale MT			**€ 62,98358**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	62,98358 %	€ 0,02000 0%	€ 1,25967
		Totale RU			**€ 9,54547**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,52905** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61650 = 5% * B)			€ 12,32994
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,48590
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,34** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,23%			*€ 9,54547*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61650*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.050.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 050 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP44 F - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 32 A 380-415 V 6h				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.008	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.039	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata compatta orizzontale da quadro, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44: 3P+T 32 A 380-415 V 6h	1,00000 cad	€ 73,36681 0%	€ 73,36681
		Totale MT			**€ 79,05319**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	79,05319 %	€ 0,02000 0%	€ 1,58106
		Totale RU			**€ 9,86686**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,92005** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75582 = 5% * B)			€ 15,11641
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,40365
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 114,44** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,62%			*€ 9,86686*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75582*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.050.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 050 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP44 G - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 32 A 200/346-240/415 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.040 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata compatta orizz. da quadro, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44: 3P+N+T 32 A 200/346-240/415 V 6h	1,00000 cad	€ 76,21947 0%	€ 76,21947
	Totale MT			**€ 83,80131**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	83,80130 %	€ 0,02000 0%	€ 1,67603
	Totale RU			**€ 9,96183**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,76314** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79699 = 5% * B)			€ 15,93973
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,97029
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 120,67** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,26%			*€ 9,96183*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79699*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 A - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 16 A 100-130 V 4h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	CAM24_MT.L02.092.041 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 2P+T 16 A 100-130 V 4h	1,00000 cad	€ 61,59960 0%	€ 61,59960
	Totale MT			**€ 65,39052**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	64,40991 %	€ 0,02000 0%	€ 1,28820
	Totale RU			**€ 9,57400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,96452** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63720 = 5% * B)			€ 12,74397
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,77085

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,48** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,92%			*€ 9,57400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63720*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 B - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 16 A 100-130 V 4h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.042 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 3P+T 16 A 100-130 V 4h	1,00000 cad	€ 68,46380 0%	€ 68,46380
	Totale MT			**€ 74,15018**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	73,08043 %	€ 0,02000 0%	€ 1,46161
	Totale RU			**€ 9,74741**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,89759** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71313 = 5% * B)			€ 14,26259
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,81602
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 107,98** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,03%			*€ 9,74741*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71313*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 C - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 16 A 5/100-75/130 V 4h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.043 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 3P+N+T 16 A 5/100-75/130 V 4h	1,00000 cad	€ 71,76219 0%	€ 71,76219
	Totale MT			**€ 79,34403**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	78,27428 %	€ 0,02000 0%	€ 1,56549

	Totale RU			**€ 9,85129**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,19532** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75816 = 5% * B)			€ 15,16320
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,43585
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 114,79** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,58%			*€ 9,85129*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75816*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 D - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 16 A 200-250 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	CAM24_MT.L02.092.044 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 2P+T 16 A 200-250 V 6h	1,00000 cad	€ 49,20836 0%	€ 49,20836
	Totale MT			**€ 52,99928**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	54,15817 %	€ 0,02000 0%	€ 1,08316
	Totale RU			**€ 9,36896**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,36824** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53013 = 5% * B)			€ 10,60260
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,29708
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,27** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,67%			*€ 9,36896*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53013*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 E - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 16 A 200-250 V 9h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.045 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 3P+T 16 A 200-250 V 9h	1,00000 cad	€ 70,33586 0%	€ 70,33586
	Totale MT			

					€ 76,02224
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	72,36727 %	€ 0,02000 0%	€ 1,44735
		Totale RU			**€ 9,73315**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,75539** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72892 = 5% * B)			€ 14,57842
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,03338
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 110,37** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,82%			*€ 9,73315*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72892*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 F - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 16 A 120/208-144/250 V 9h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.046 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 3P+N+T 16 A 120/208-144/250 V 9h	1,00000 cad	€ 73,27767 0%	€ 73,27767
	Totale MT			**€ 80,85951**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	80,05719 %	€ 0,02000 0%	€ 1,60114
	Totale RU			**€ 9,88694**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,74645** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77135 = 5% * B)			€ 15,42690
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,61734
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 116,79** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,47%			*€ 9,88694*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 G - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3:			

	2P+T 16 A 380-415 V 9h				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.008	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	CAM24_MT.L02.092.047	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico,50/60 Hz, IP55, : 2P+T 16 A 380-415 V 9h	1,00000 cad	€ 59,72754 0%	€ 59,72754
		Totale MT			**€ 63,51846**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	62,35956 %	€ 0,02000 0%	€ 1,24719
		Totale RU			**€ 9,53299**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,05145** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62094 = 5% * B)			€ 12,41875
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,54702
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 94,02** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,14%			*€ 9,53299*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62094*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 H - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 16 A 380-415 V 6h				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.008	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.048	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 3P+T 16 A 380-415 V 6h	1,00000 cad	€ 55,98342 0%	€ 55,98342
		Totale MT			**€ 61,66980**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	64,96818 %	€ 0,02000 0%	€ 1,29936
		Totale RU			**€ 9,58516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,25496** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60567 = 5% * B)			€ 12,11334
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,33683
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91,71** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,45%			*€ 9,58516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60567*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.180.060.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 I - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 16 A 200/346-240/415 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.049 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 3P+N+T 16 A 200/346-240/415 V 6h	1,00000 cad	€ 61,06472 0%	€ 61,06472
	Totale MT			**€ 68,64656**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	69,80545 %	€ 0,02000 0%	€ 1,39611
	Totale RU			**€ 9,68191**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,32847** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66579 = 5% * B)			€ 13,31584
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,16443
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,81** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,6%			*€ 9,68191*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66579*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 J - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 32 A 100-130 V 4h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	CAM24_MT.L02.092.050 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 2P+T 32 A 100-130 V 4h	1,00000 cad	€ 80,14188 0%	€ 80,14188
	Totale MT			**€ 83,93280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	82,86304 %	€ 0,02000 0%	€ 1,65726
	Totale RU			**€ 9,94306**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,87586** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79795 = 5% * B)			€ 15,95890
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,98348

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 120,82** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,23%			*€ 9,94306*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79795*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 K - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 32 A 100-130 V 4h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.051 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 3P+T 32 A 100-130 V 4h	1,00000 cad	€ 92,71140 0%	€ 92,71140
	Totale MT			**€ 98,39778**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	97,50632 %	€ 0,02000 0%	€ 1,95013
	Totale RU			**€ 10,23593**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,63371** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92339 = 5% * B)			€ 18,46773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,71014
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 139,81** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,32%			*€ 10,23593*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92339*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 L - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 32 A 57/100-75/130 V 4h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.052 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 3P+N+T 32 A 57/100-75/130 V 4h	1,00000 cad	€ 98,06014 0%	€ 98,06014
	Totale MT			**€ 105,64198**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	104,75051 %	€ 0,02000 0%	€ 2,09501

	Totale RU			**€ 10,38081**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,02279** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98619 = 5% * B)			€ 19,72387
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,57467
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 149,32** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,95%			*€ 10,38081*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98619*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 M - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 2P+T 32 A 200-250 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.053 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 2P+T 32 A 200-250 V 6h	1,00000 cad	€ 65,61115 0%	€ 65,61115
	Totale MT			**€ 71,29753**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	73,25872 %	€ 0,02000 0%	€ 1,46517
	Totale RU			**€ 9,75097**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,04850** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68891 = 5% * B)			€ 13,77825
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,48268
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,31** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,35%			*€ 9,75097*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68891*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 N - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 32 A 200-250 V 9h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.054 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 3P+T 32 A 200-250 V 9h	1,00000 cad	€ 90,92849 0%	€ 90,92849
	Totale MT			

					€ 98,51033
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	96,72741 %	€ 0,02000 0%	€ 1,93455
		Totale RU			**€ 10,22035**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,73068** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92421 = 5% * B)			€ 18,48422
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,72149
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 139,94** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,3%			*€ 10,22035*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 O - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 32 A 120/208-144/250 V 9h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.055 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 3P+N+T 32 A 120/208-144/250 V 9h	1,00000 cad	€ 102,51742 0%	€ 102,51742
	Totale MT			**€ 110,09926**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	108,31634 %	€ 0,02000 0%	€ 2,16633
	Totale RU			**€ 10,45213**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,55139** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02469 = 5% * B)			€ 20,49374
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,10451
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 155,15** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,74%			*€ 10,45213*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02469*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 P - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3:			

	2P+T 32 A 380-415 V 9h				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.008	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	2,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 3,79092
	CAM24_MT.L02.092.056	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 2P+T 32 A 380-415 V 9h	1,00000 cad	€ 80,14188 0%	€ 80,14188
		Totale MT			**€ 83,93280**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	82,86304 %	€ 0,02000 0%	€ 1,65726
		Totale RU			**€ 9,94306**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,87586** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79795 = 5% * B)			€ 15,95890
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,98348
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 120,82** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,23%			*€ 9,94306*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79795*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 Q - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+T 32 A 380-415 V 6h				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.008	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.057	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 3P+T 32 A 380-415 V 6h	1,00000 cad	€ 77,37836 0%	€ 77,37836
		Totale MT			**€ 83,06474**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	87,78945 %	€ 0,02000 0%	€ 1,75579
		Totale RU			**€ 10,04159**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,10633** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79140 = 5% * B)			€ 15,82808
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,89344
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,83** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,38%			*€ 10,04159*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79140*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.180.060.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 R - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T 32 A 200/346-240/415 V 6h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	4,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 7,58184
	CAM24_MT.L02.092.058 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 3P+N+T 32 A 200/346-240/415 V 6h	1,00000 cad	€ 83,52941 0%	€ 83,52941
	Totale MT			**€ 91,11125**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	93,78561 %	€ 0,02000 0%	€ 1,87571
	Totale RU			**€ 10,16151**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,27276** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86082 = 5% * B)			€ 17,21637
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,84891
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 130,34** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,8%			*€ 10,16151*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.060.S	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 060 - Prese CEE interbloccate compatte orizzontali con portafusibili da quadro 50-60 Hz IP55 S - Presa interbloccata compatta orizzontale per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, IP55, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3PT 32 A 380 V 50 Hz-440/V 60 Hz 3h			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.008 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Fusibile cilindrico 10,3x38 32 A	3,00000 cad	€ 1,89546 0%	€ 5,68638
	CAM24_MT.L02.092.059 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Presa interbloccata in materiale termoplastico, 50/60 Hz, IP55, : 3P+T 32 A 380 V 50 Hz-440/V 60 Hz 3h	1,00000 cad	€ 96,27723 0%	€ 96,27723
	Totale MT			**€ 101,96361**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	101,07214 %	€ 0,02000 0%	€ 2,02144
	Totale RU			**€ 10,30724**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,27085** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95430 = 5% * B)			€ 19,08604
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,13569

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 144,49** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,13%			*€ 10,30724*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95430*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.070.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 070 - Accessori per prese CEE interbloccate compatte orizzontali con base portafusibili A - Quadro per 2 prese interbloccate compatte orizzontali, disposte verticalmente, con portello, 9 moduli IP55			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.076 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Quadro per 2 prese interbloccate compatte orizzontali, disposte verticalmente, con portello, 9 moduli IP55	1,00000 cad	€ 57,58804 0%	€ 57,58804
	Totale MT			**€ 57,58804**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	57,58804 %	€ 0,02000 0%	€ 1,15176
	Totale RU			**€ 13,33676**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,92480** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60286 = 5% * B)			€ 12,05722
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,29820
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91,28** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,61%			*€ 13,33676*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60286*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.070.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 070 - Accessori per prese CEE interbloccate compatte orizzontali con base portafusibili B - Quadro per 2 prese interbloccate compatte orizzontali, disposte verticalmente, cieco, IP55			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.077 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Quadro per 2 prese interbloccate compatte orizzontali, disposte verticalmente, cieco, IP55	1,00000 cad	€ 30,75522 0%	€ 30,75522
	Totale MT			**€ 30,75522**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	30,75522 %	€ 0,02000 0%	€ 0,61510
	Totale RU			**€ 12,80010**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,55532** +1,91%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37022 = 5% * B)			€ 7,40440
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,09597
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,06** +1,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,83%			*€ 12,80010*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37022*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.070.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 070 - Accessori per prese CEE interbloccate compatte orizzontali con base portafusibili C - Quadro per 2 prese interbloccate compatte orizzontali, disposte orizzontalmente, con portello, 9+9 moduli IP55			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.078 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Quadro per 2 prese interbloccate compatte orizzontali, disposte orizzontalmente, con portello, 9+9 moduli IP55	1,00000 cad	€ 86,91694 0%	€ 86,91694
	Totale MT			**€ 86,91694**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	86,91694 %	€ 0,02000 0%	€ 1,73834
	Totale RU			**€ 13,92334**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,84028** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85714 = 5% * B)			€ 17,14285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,79831
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,78** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,73%			*€ 13,92334*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85714*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.070.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 070 - Accessori per prese CEE interbloccate compatte orizzontali con base portafusibili D - Quadro per 4 prese interbloccate compatte orizzontali, con 2 portelle a 9 moduli IP55			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.079 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Quadro per 4 prese interbloccate compatte orizzontali, con 2 portelle a 9 moduli IP55	1,00000 cad	€ 82,72710 0%	€ 82,72710
	Totale MT			**€ 82,72710**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	82,72710 %	€ 0,02000 0%	€ 1,65454
	Totale RU			**€ 13,83954**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,56664** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82082 = 5% * B)			€ 16,41633
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,29830
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 124,28** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,14%			*€ 13,83954*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.070.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 070 - Accessori per prese CEE interbloccate compatte orizzontali con base portafusibili E - Quadro per 4 prese interbloccate compatte orizzontali, con 1 portella a 9 moduli e un coperchio cieco IP55			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.080 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Quadro per 4 prese interbloccate compatte orizzontali, con 1 portella a 9 moduli e un coperchio cieco IP55	1,00000 cad	€ 77,82409 0%	€ 77,82409
	Totale MT			**€ 77,82409**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	77,82409 %	€ 0,02000 0%	€ 1,55648
	Totale RU			**€ 13,74148**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,56557** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77831 = 5% * B)			€ 15,56615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,71317
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 117,84** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,66%			*€ 13,74148*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77831*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.070.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 070 - Accessori per prese CEE interbloccate compatte orizzontali con base portafusibili F - Quadro per 4 prese interbloccate compatte orizzontali frontale cieco IP55			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.081 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Quadro per 4 prese interbloccate compatte orizzontali frontale cieco IP55	1,00000 cad	€ 59,63839 0%	€ 59,63839
	Totale MT			**€ 59,63839**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	59,63839 %	€ 0,02000 0%	€ 1,19277
	Totale RU			

				€ 13,37777
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,01616** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62064 = 5% * B)			€ 12,41275
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,54289
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,97** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,24%			*€ 13,37777*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62064*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.070.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 070 - Accessori per prese CEE interbloccate compatte orizzontali con base portafusibili G - Cassetta di fondo da parete per 1 presa interbloccate compatta orizzontale IP55			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.082 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Cassetta di fondo da parete per 1 presa interbloccate compatta orizzontale IP55	1,00000 cad	€ 4,53751 0%	€ 4,53751
	Totale MT			**€ 4,53751**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,53751 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09075
	Totale RU			**€ 16,17495**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,71246** +5,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17606 = 5% * B)			€ 3,52112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,42336
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,66** +5,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,68%			*€ 16,17495*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17606*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.070.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 070 - Accessori per prese CEE interbloccate compatte orizzontali con base portafusibili H - Cassetta di fondo da incasso per 1 presa interbloccata compatta orizzontale IP55			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.083 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Cassetta di fondo da incasso per 1 presa interbloccata compatta orizzontale IP55	1,00000 cad	€ 8,19248 0%	€ 8,19248
	Totale MT			**€ 8,19248**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	8,19248	€ 0,02000	€ 0,16385

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 16,24805**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,44053** +4,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20774 = 5% * B)			€ 4,15489
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,85954
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,45** +4,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,65%			*€ 16,24805*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20774*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.070.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 070 - Accessori per prese CEE interbloccate compatte orizzontali con base portafusibili I - Cassetta di fondo da incasso a pannello per 1 presa interbloccata compatta orizzontale IP55			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.084 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Cassetta di fondo da incasso a pannello per 1 presa interbloccata compatta orizzontale IP55	1,00000 cad	€ 8,37968 0%	€ 8,37968
	Totale MT			**€ 8,37968**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,37968 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16759
	Totale RU			**€ 16,25179**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,63147** +4,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20937 = 5% * B)			€ 4,18735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,88188
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,70** +4,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,27%			*€ 16,25179*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20937*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.070.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 070 - Accessori per prese CEE interbloccate compatte orizzontali con base portafusibili J - Centralino da parete per dispositivi addizionali modulari - 9 moduli porta trasparente - IP55			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.085 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Centralino da parete per dispositivi addizionali modulari - 9 moduli porta trasparente - IP55	1,00000 cad	€ 35,83652 0%	€ 35,83652
	Totale MT			**€ 35,83652**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	35,83652 %	€ 0,02000 0%	€ 0,71673
		Totale RU			**€ 12,90173**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,73825** +1,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41428 = 5% * B)			€ 8,28550
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,70238
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,73** +1,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,57%			*€ 12,90173*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41428*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.070.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 070 - Accessori per prese CEE interbloccate compatte orizzontali con base portafusibili K - Flangia di chiusura per quadro prese interbloccate compatte orizzontali				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.086	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Flangia di chiusura per quadro prese interbloccate compatte orizzontali	1,00000 cad	€ 4,52860 0%	€ 4,52860
		Totale MT			**€ 4,52860**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,52860 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09057
		Totale RU			**€ 2,52757**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,05617** +2,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05998 = 5% * B)			€ 1,19955
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,82557
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,08** +2,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,83%			*€ 2,52757*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05998*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.070.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 070 - Accessori per prese CEE interbloccate compatte orizzontali con base portafusibili L - Cornice di finitura per montaggio a incasso quadri a 9 moduli				
	MT				
	CAM24_MT.L02.092.087	- Prese cee con base portafusibili e accessori - Cornice di finitura per montaggio a incasso quadri a 9 moduli	1,00000 cad	€ 8,62929 0%	€ 8,62929
		Totale MT			**€ 8,62929**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,62929 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17259

	Totale RU			**€ 2,60959**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,23888** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09553 = 5% * B)			€ 1,91061
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31495
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,46** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,04%			*€ 2,60959*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09553*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.180.070.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 180 - PRESE INTERBLOCCATE CON PORTAFUSIBILI 070 - Accessori per prese CEE interbloccate compatte orizzontali con base portafusibili M - Cornice di finitura per montaggio a incasso quadri a 9+9 moduli			
	MT			
	CAM24_MT.L02.092.088 - Prese cee con base portafusibili e accessori - Cornice di finitura per montaggio a incasso quadri a 9+9 moduli	1,00000 cad	€ 11,05405 0%	€ 11,05405
	Totale MT			**€ 11,05405**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,05405 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22108
	Totale RU			**€ 2,65808**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,71213** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11655 = 5% * B)			€ 2,33106
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,60432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,65** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,06%			*€ 2,65808*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.190.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 190 - ARMADI DA PARETE PREFORMATI 010 - Armadio metallico da parete A - Armadio metallico da parete, con portello cieco, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 650 x 400 x 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.095.001 - Armadi da parete preformato - Armadio metallico da parete, IP 55, 650x400x200 mm	1,00000 cad	€ 147,65617 0%	€ 147,65617
	Totale MT			**€ 147,65617**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,52110
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,51270
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	147,65617 %	€ 0,02000 0%	€ 2,95312
	Totale RU			

				€ 20,98692
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,64309** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43347 = 5% * B)			€ 28,66933
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,73124
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 217,04** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,67%			*€ 20,98692*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43347*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.190.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 190 - ARMADI DA PARETE PREFORMATI 010 - Armadio metallico da parete B - Armadio metallico da parete, con portello cieco, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 800 x 600 x 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.095.002 - Armadi da parete preformato - Armadio metallico da parete, IP 55, 800x600x300 mm	1,00000 cad	€ 242,59514 0%	€ 242,59514
	Totale MT			**€ 242,59514**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,59380
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,82660
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	242,59514 %	€ 0,02000 0%	€ 4,85190
	Totale RU			**€ 27,27230**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 269,86744** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29387 = 5% * B)			€ 45,87746
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,57449
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 347,32** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,85%			*€ 27,27230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29387*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.190.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 190 - ARMADI DA PARETE PREFORMATI 010 - Armadio metallico da parete C - Armadio metallico da parete, con portello cieco, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 1.000 x 800 x 350 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.095.003 - Armadi da parete preformato - Armadio metallico da parete, IP 55, 1000x800x350 mm	1,00000 cad	€ 390,37707 0%	€ 390,37707
	Totale MT			**€ 390,37707**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,57000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,12710
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,57000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,65470
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	390,37707 %	€ 0,02000 0%	€ 7,80754

	Totale RU			**€ 35,58934**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 425,96641** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,62071 = 5% * B)			€ 72,41429
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,83807
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 548,22** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,49%			*€ 35,58934*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,62071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.190.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 190 - ARMADI DA PARETE PREFORMATI 020 - Armadio da parete in poliestere con portello cieco A - Armadio da parete in poliestere, con portello cieco, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 650 x 400 x 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.095.004 - Armadi da parete preformato - Armadio da parete in poliestere con portello cieco, IP 55, 650x400x200 mm	1,00000 cad	€ 154,98467 0%	€ 154,98467
	Totale MT			**€ 154,98467**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	154,98467 %	€ 0,02000 0%	€ 3,09969
	Totale RU			**€ 20,64609**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,63076** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49286 = 5% * B)			€ 29,85723
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,54880
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,04** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,13%			*€ 20,64609*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49286*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.190.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 190 - ARMADI DA PARETE PREFORMATI 020 - Armadio da parete in poliestere con portello cieco B - Armadio da parete in poliestere, con portello cieco, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 800 x 600 x 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.095.005 - Armadi da parete preformato - Armadio da parete in poliestere con portello cieco, IP 55, 800x600x300 mm	1,00000 cad	€ 330,78869 0%	€ 330,78869
	Totale MT			**€ 330,78869**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	330,78869 %	€ 0,02000 0%	€ 6,61577

	Totale RU			**€ 28,06137**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 358,85006** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,05023 = 5% * B)			€ 61,00451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,98546
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 461,84** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,08%			*€ 28,06137*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,05023*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.190.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 190 - ARMADI DA PARETE PREFORMATI 020 - Armadio da parete in poliestere con portello cieco C - Armadio da parete in poliestere, con portello cieco, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 1000 x 800 x 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.095.006 - Armadi da parete preformato - Armadio da parete in poliestere con portello cieco, IP 55, 1000x800x300 mm	1,00000 cad	€ 594,77483 0%	€ 594,77483
	Totale MT			**€ 594,77483**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,20590
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,62630
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	594,77483 %	€ 0,02000 0%	€ 11,89550
	Totale RU			**€ 37,72770**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 632,50253** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,37627 = 5% * B)			€ 107,52543
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,00280
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 814,03** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,63%			*€ 37,72770*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,37627*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.190.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 190 - ARMADI DA PARETE PREFORMATI 030 - Armadio da parete in poliestere con portello trasparente A - Armadio da parete in poliestere, con portello trasparente, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 650 x 400 x 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.095.007 - Armadi da parete preformato - Armadio da parete in poliestere con portello trasparente, IP 55, 650x400x200 mm	1,00000 cad	€ 194,61117 0%	€ 194,61117
	Totale MT			**€ 194,61117**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,52110
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,51270
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	194,61117 %	€ 0,02000 0%	€ 3,89222

	Totale RU			**€ 21,92602**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 216,53719** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84057 = 5% * B)			€ 36,81132
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,33485
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 278,68** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,87%			*€ 21,92602*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84057*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.190.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 190 - ARMADI DA PARETE PREFORMATI 030 - Armadio da parete in poliestere con portello trasparente B - Armadio da parete in poliestere, con portello trasparente, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 800 x 600 x 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.095.008 - Armadi da parete preformato - Armadio da parete in poliestere con portello trasparente, IP 55, 800x600x300 mm	1,00000 cad	€ 348,37252 0%	€ 348,37252
	Totale MT			**€ 348,37252**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,59380
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,82660
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	348,37252 %	€ 0,02000 0%	€ 6,96745
	Totale RU			**€ 29,38785**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 377,76037** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,21096 = 5% * B)			€ 64,21926
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,19796
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 486,18** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,04%			*€ 29,38785*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,21096*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.190.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 190 - ARMADI DA PARETE PREFORMATI 030 - Armadio da parete in poliestere con portello trasparente C - Armadio da parete in poliestere, con portello trasparente, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 1000 x 800 x 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.095.009 - Armadi da parete preformato - Armadio da parete in poliestere con portello trasparente, IP 55, 1000x800x300 mm	1,00000 cad	€ 633,13227 0%	€ 633,13227
	Totale MT			**€ 633,13227**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,56000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,89680
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,56000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,39760
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	633,13227 %	€ 0,02000 0%	€ 12,66265

	Totale RU			**€ 39,95705**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 673,08932** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,72126 = 5% * B)			€ 114,42518
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,75145
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 866,27** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,61%			*€ 39,95705*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,72126*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 010 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, senza ghiera di bloccaggio A - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44, 2p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.001 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 44, 2p + T, 16 A, 230-250 V	1,00000 cad	€ 5,99543 0%	€ 5,99543
	Totale MT			**€ 5,99543**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,99543 %	€ 0,02000 0%	€ 0,11991
	Totale RU			**€ 1,58211**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,57754** +1,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06441 = 5% * B)			€ 1,28818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88657
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,75** +1,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,22%			*€ 1,58211*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 010 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, senza ghiera di bloccaggio B - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44, 2p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.002 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 44, 2p + T, 16 A, 380-415 V	1,00000 cad	€ 6,93371 0%	€ 6,93371
	Totale MT			**€ 6,93371**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6,93371 %	€ 0,02000 0%	€ 0,13867

	Totale RU			**€ 1,60087**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,53458** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07254 = 5% * B)			€ 1,45088
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99855
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,98** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,57%			*€ 1,60087*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07254*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 010 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, senza ghiera di bloccaggio C - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44, 2p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.003 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 44, 2p + T, 32 A, 230-250 V	1,00000 cad	€ 8,01511 0%	€ 8,01511
	Totale MT			**€ 8,01511**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,01511 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16030
	Totale RU			**€ 1,62250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,63761** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08192 = 5% * B)			€ 1,63839
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,40** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,08%			*€ 1,62250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08192*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 010 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, senza ghiera di bloccaggio D - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44, 2p + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.004 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 44, 2p + T, 32 A, 380-415 V	1,00000 cad	€ 9,73264 0%	€ 9,73264
	Totale MT			**€ 9,73264**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,73264 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19465

	Totale RU			**€ 1,65685**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,38949** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09681 = 5% * B)			€ 1,93621
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,33257
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,66** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,3%			*€ 1,65685*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 010 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, senza ghiera di bloccaggio E - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.005 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 44, 3p + T, 16 A, 230-250 V	1,00000 cad	€ 8,41269 0%	€ 8,41269
	Totale MT			**€ 8,41269**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,41269 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16825
	Totale RU			**€ 2,11785**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,53054** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08951 = 5% * B)			€ 1,79019
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23207
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,55** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,63%			*€ 2,11785*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.010.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 010 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, senza ghiera di bloccaggio F - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.006 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 44, 3p + T, 16 A, 380-415 V	1,00000 cad	€ 7,79247 0%	€ 7,79247
	Totale MT			**€ 7,79247**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,79247 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15585

	Totale RU			**€ 2,10545**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,89792** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08413 = 5% * B)			€ 1,68265
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15806
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,74** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,53%			*€ 2,10545*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08413*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.010.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 010 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, senza ghiera di bloccaggio G - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + T, 16 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.007 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 44, 3p + T, 16 A, 500 V	1,00000 cad	€ 8,84207 0%	€ 8,84207
	Totale MT			**€ 8,84207**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,84207 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17684
	Totale RU			**€ 2,12644**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,96851** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09323 = 5% * B)			€ 1,86465
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28332
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,12** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,06%			*€ 2,12644*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09323*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.010.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 010 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, senza ghiera di bloccaggio H - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.008 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 44, 3p + T, 32 A, 230-250 V	1,00000 cad	€ 10,59140 0%	€ 10,59140
	Totale MT			**€ 10,59140**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,59140 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21183

	Totale RU			**€ 2,16143**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,75283** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10840 = 5% * B)			€ 2,16798
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,49208
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,41** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,17%			*€ 2,16143*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.010.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 010 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, senza ghiera di bloccaggio I - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.009 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 44, 3p + T, 32 A, 380-415 V	1,00000 cad	€ 9,55770 0%	€ 9,55770
	Totale MT			**€ 9,55770**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,55770 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19115
	Totale RU			**€ 2,14075**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,69845** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09944 = 5% * B)			€ 1,98874
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36872
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,06** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,22%			*€ 2,14075*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09944*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.010.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 010 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, senza ghiera di bloccaggio J - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + T, 32 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.010 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 44, 3p + T, 32 A, 500 V	1,00000 cad	€ 11,37065 0%	€ 11,37065
	Totale MT			**€ 11,37065**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,37065 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22741

	Totale RU			**€ 2,17701**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,54766** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11516 = 5% * B)			€ 2,30310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,58508
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,44** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,49%			*€ 2,17701*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11516*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.010.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 010 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, senza ghiera di bloccaggio K - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + N + T, 16 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.011 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 44, 3p + N + T, 16 A, 230-250 V	1,00000 cad	€ 9,22374 0%	€ 9,22374
	Totale MT			**€ 9,22374**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,22374 %	€ 0,02000 0%	€ 0,18447
	Totale RU			**€ 2,13407**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,35781** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09654 = 5% * B)			€ 1,93083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32886
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,62** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,6%			*€ 2,13407*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09654*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.010.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 010 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, senza ghiera di bloccaggio L - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + N + T, 32 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.012 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 44, 3p + N + T, 32 A, 230-415 V	1,00000 cad	€ 11,29113 0%	€ 11,29113
	Totale MT			**€ 11,29113**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,29113 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22582

	Totale RU			**€ 2,17542**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,46655** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11447 = 5% * B)			€ 2,28931
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,57559
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,33** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,55%			*€ 2,17542*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11447*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.010.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 010 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, senza ghiera di bloccaggio M - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + N + T, 32 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.013 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 44, 3p + N + T, 32 A, 500 V	1,00000 cad	€ 13,46984 0%	€ 13,46984
	Totale MT			**€ 13,46984**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,46984 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26940
	Totale RU			**€ 2,21900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,68884** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13336 = 5% * B)			€ 2,66710
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83559
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,19** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,99%			*€ 2,21900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13336*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo A - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 2p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.014 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 2p + T, 16 A, 230-250 V	1,00000 cad	€ 7,88789 0%	€ 7,88789
	Totale MT			**€ 7,88789**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,88789 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15776

	Totale RU			**€ 1,61996**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,50785** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08082 = 5% * B)			€ 1,61633
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11242
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,24** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,24%			*€ 1,61996*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo B - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 2p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.015 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 2p + T, 16 A, 380-415 V	1,00000 cad	€ 9,78035 0%	€ 9,78035
	Totale MT			**€ 9,78035**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,78035 %	€ 0,02000 0%	€ 0,19561
	Totale RU			**€ 1,65781**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,43816** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09722 = 5% * B)			€ 1,94449
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,33827
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,72** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,26%			*€ 1,65781*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09722*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo C - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 2p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.016 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 2p + T, 32 A, 230-250 V	1,00000 cad	€ 11,35474 0%	€ 11,35474
	Totale MT			**€ 11,35474**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,35474 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22709

	Totale RU			**€ 1,68929**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,04403** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11087 = 5% * B)			€ 2,21749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,52615
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,79** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,06%			*€ 1,68929*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11087*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo D - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 2p + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.017 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 2p + T, 32 A, 380-415 V	1,00000 cad	€ 13,53345 0%	€ 13,53345
	Totale MT			**€ 13,53345**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,53345 %	€ 0,02000 0%	€ 0,27067
	Totale RU			**€ 1,73287**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,26632** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12976 = 5% * B)			€ 2,59527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,78616
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,65** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,82%			*€ 1,73287*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12976*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo E - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 2p + T, 63 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.018 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 2p + T, 63 A, 230-250 V	1,00000 cad	€ 25,87418 0%	€ 25,87418
	Totale MT			**€ 25,87418**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	25,87418 %	€ 0,02000 0%	€ 0,51748

	Totale RU			**€ 1,97968**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,85386** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23676 = 5% * B)			€ 4,73516
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,25890
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,85** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,52%			*€ 1,97968*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23676*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo F - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 2p + T, 63 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.019 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 2p + T, 63 A 380- 415 V	1,00000 cad	€ 31,75829 0%	€ 31,75829
	Totale MT			**€ 31,75829**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31,75829 %	€ 0,02000 0%	€ 0,63517
	Totale RU			**€ 2,09737**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,85566** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28777 = 5% * B)			€ 5,75546
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,96111
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,57** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,81%			*€ 2,09737*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28777*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo G - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.020 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 2p + T, 16 A 230- 250 V	1,00000 cad	€ 10,79814 0%	€ 10,79814
	Totale MT			**€ 10,79814**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,79814 %	€ 0,02000 0%	€ 0,21596

	Totale RU			**€ 2,16556**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,96370** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11019 = 5% * B)			€ 2,20383
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,51675
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,68** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,98%			*€ 2,16556*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11019*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo H - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.021 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + T, 16 A 380- 415 V	1,00000 cad	€ 10,01889 0%	€ 10,01889
	Totale MT			**€ 10,01889**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,01889 %	€ 0,02000 0%	€ 0,20038
	Totale RU			**€ 2,14998**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,16887** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10344 = 5% * B)			€ 2,06871
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,42376
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,66** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,73%			*€ 2,14998*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10344*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo I - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + T, 16 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.022 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + T, 16 A 500 V	1,00000 cad	€ 11,43426 0%	€ 11,43426
	Totale MT			**€ 11,43426**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,43426 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22869

	Totale RU			**€ 2,17829**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,61255** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11571 = 5% * B)			€ 2,31413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59267
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,52** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,43%			*€ 2,17829*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11571*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo J - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.023 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + T, 32 A 230- 250 V	1,00000 cad	€ 14,20138 0%	€ 14,20138
	Totale MT			**€ 14,20138**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,20138 %	€ 0,02000 0%	€ 0,28403
	Totale RU			**€ 2,23363**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,43501** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13970 = 5% * B)			€ 2,79395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92290
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,15** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,56%			*€ 2,23363*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13970*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo K - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.024 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + T, 32 A 380- 415 V	1,00000 cad	€ 13,07227 0%	€ 13,07227
	Totale MT			**€ 13,07227**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,07227 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26145

	Totale RU			**€ 2,21105**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,28332** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12991 = 5% * B)			€ 2,59816
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,78815
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,67** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,24%			*€ 2,21105*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12991*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo L - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + T, 32 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.023 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + T, 32 A 230- 250 V	1,00000 cad	€ 14,20138 0%	€ 14,20138
	Totale MT			**€ 14,20138**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,20138 %	€ 0,02000 0%	€ 0,28403
	Totale RU			**€ 2,23363**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,43501** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13970 = 5% * B)			€ 2,79395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92290
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,15** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,56%			*€ 2,23363*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13970*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo M - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + T, 63 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.026 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + T, 63 A 230- 250 V	1,00000 cad	€ 32,41031 0%	€ 32,41031
	Totale MT			**€ 32,41031**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,41031 %	€ 0,02000 0%	€ 0,64821

	Totale RU			**€ 2,59781**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,00812** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29757 = 5% * B)			€ 5,95138
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,09595
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,06** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,77%			*€ 2,59781*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29757*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo N - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + T, 63 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.027 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + T, 63 A 380- 415 V	1,00000 cad	€ 29,07068 0%	€ 29,07068
	Totale MT			**€ 29,07068**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,07068 %	€ 0,02000 0%	€ 0,58141
	Totale RU			**€ 2,53101**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,60169** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26861 = 5% * B)			€ 5,37229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,69740
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,67** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,22%			*€ 2,53101*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26861*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo O - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + T, 63 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.028 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + T, 63 A 500 V	1,00000 cad	€ 32,41031 0%	€ 32,41031
	Totale MT			**€ 32,41031**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,41031 %	€ 0,02000 0%	€ 0,64821

	Totale RU			**€ 2,59781**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,00812** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29757 = 5% * B)			€ 5,95138
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,09595
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,06** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,77%			*€ 2,59781*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29757*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.P	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo P - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + T, 125 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.029 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + T, 125 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 67,49233 0%	€ 67,49233
	Totale MT			**€ 67,49233**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	67,49233 %	€ 0,02000 0%	€ 1,34985
	Totale RU			**€ 3,29945**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,79178** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60173 = 5% * B)			€ 12,03460
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,28264
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91,11** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,62%			*€ 3,29945*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60173*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.Q	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo Q - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + T, 125 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.030 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + T, 125 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 55,48557 0%	€ 55,48557
	Totale MT			**€ 55,48557**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	55,48557 %	€ 0,02000 0%	€ 1,10971

	Totale RU			**€ 3,05931**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,54488** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49763 = 5% * B)			€ 9,95263
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,84975
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,35** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,06%			*€ 3,05931*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49763*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.R	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo R - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + T, 125 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.031 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + T, 125 A 500 V	1,00000 cad	€ 60,57453 0%	€ 60,57453
	Totale MT			**€ 60,57453**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	60,57453 %	€ 0,02000 0%	€ 1,21149
	Totale RU			**€ 3,16109**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,73562** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54175 = 5% * B)			€ 10,83506
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,45707
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,03** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,85%			*€ 3,16109*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.S	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo S - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + N + T, 16 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.032 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + N + T, 16 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 11,56148 0%	€ 11,56148
	Totale MT			**€ 11,56148**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,56148 %	€ 0,02000 0%	€ 0,23123

	Totale RU			**€ 2,18083**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,74231** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11681 = 5% * B)			€ 2,33619
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,60785
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,69** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,33%			*€ 2,18083*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.T	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo T - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + N + T, 16 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.033 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + N + T, 16 A 500 V	1,00000 cad	€ 13,26310 0%	€ 13,26310
	Totale MT			**€ 13,26310**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,26310 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26526
	Totale RU			**€ 2,21486**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,47796** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13156 = 5% * B)			€ 2,63125
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,81092
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,92** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,12%			*€ 2,21486*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13156*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.U	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo U - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + N + T, 32 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.034 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + N + T, 32 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 15,28278 0%	€ 15,28278
	Totale MT			**€ 15,28278**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,28278 %	€ 0,02000 0%	€ 0,30566

	Totale RU			**€ 2,25526**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,53804** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14907 = 5% * B)			€ 2,98147
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,05195
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,57** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,99%			*€ 2,25526*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14907*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.V	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo V - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + N + T, 32 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.035 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + N + T, 32 A 500 V	1,00000 cad	€ 18,14532 0%	€ 18,14532
	Totale MT			**€ 18,14532**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,14532 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36291
	Totale RU			**€ 2,31251**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,45783** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17389 = 5% * B)			€ 3,47783
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,39357
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,33** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,78%			*€ 2,31251*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.W	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo W - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + N + T, 63 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.036 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + N + T, 63 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 31,45613 0%	€ 31,45613
	Totale MT			**€ 31,45613**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31,45613 %	€ 0,02000 0%	€ 0,62912

	Totale RU			**€ 3,06612**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,52225** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29344 = 5% * B)			€ 5,86878
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,03910
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,43** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,9%			*€ 3,06612*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29344*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.020.X	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 020 - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, con ghiera di bloccaggio e tappo X - Spina CEE, in tecnopolimero autoestinguente diritta, resistenza al filo incandescente 850 °C. Con ghiera di bloccaggio e tappo, grado di protezione IP 67 3p + N + T, 125 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.037 - Spine CEE - Spina in tecnopolimero, IP 67, 3p + N + T, 125 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 58,90471 0%	€ 58,90471
	Totale MT			**€ 58,90471**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	58,90471 %	€ 0,02000 0%	€ 1,17809
	Totale RU			**€ 3,12769**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,03240** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52728 = 5% * B)			€ 10,54551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,25779
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,84** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 3,12769*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52728*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 030 - Spina CEE fissa da quadro senza ghiera di bloccaggio A - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44, 2p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.038 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 44, 2p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 11,80003 0%	€ 11,80003
	Totale MT			**€ 11,80003**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,80003 %	€ 0,02000 0%	€ 0,23600

	Totale RU			**€ 3,64780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,44783** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13131 = 5% * B)			€ 2,62613
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,80740
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,88** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,35%			*€ 3,64780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.030.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 030 - Spina CEE fissa da quadro senza ghiera di bloccaggio B - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44, 2p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.039 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 44, 2p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 12,86553 0%	€ 12,86553
	Totale MT			**€ 12,86553**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12,86553 %	€ 0,02000 0%	€ 0,25731
	Totale RU			**€ 3,66911**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,53464** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14054 = 5% * B)			€ 2,81089
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,93455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,28** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,24%			*€ 3,66911*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14054*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.030.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 030 - Spina CEE fissa da quadro senza ghiera di bloccaggio C - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44, 2p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.040 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 44, 2p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 13,56526 0%	€ 13,56526
	Totale MT			**€ 13,56526**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,56526 %	€ 0,02000 0%	€ 0,27131

	Totale RU			**€ 3,68311**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,24837** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14661 = 5% * B)			€ 2,93222
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01806
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,20** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,59%			*€ 3,68311*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14661*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.030.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 030 - Spina CEE fissa da quadro senza ghiera di bloccaggio D - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.041 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 44, 3p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 14,75798 0%	€ 14,75798
	Totale MT			**€ 14,75798**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,75798 %	€ 0,02000 0%	€ 0,29516
	Totale RU			**€ 4,19436**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,95234** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16110 = 5% * B)			€ 3,22190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21742
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,39** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,2%			*€ 4,19436*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16110*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.030.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 030 - Spina CEE fissa da quadro senza ghiera di bloccaggio E - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.042 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 44, 3p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 13,59707 0%	€ 13,59707
	Totale MT			**€ 13,59707**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,59707 %	€ 0,02000 0%	€ 0,27194

	Totale RU			**€ 4,17114**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,76821** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15103 = 5% * B)			€ 3,02060
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,07888
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,87** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,24%			*€ 4,17114*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.030.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 030 - Spina CEE fissa da quadro senza ghiera di bloccaggio F - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + T, 16 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.041 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 44, 3p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 14,75798 0%	€ 14,75798
	Totale MT			**€ 14,75798**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,75798 %	€ 0,02000 0%	€ 0,29516
	Totale RU			**€ 4,19436**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,95234** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16110 = 5% * B)			€ 3,22190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21742
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,39** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,2%			*€ 4,19436*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16110*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.030.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 030 - Spina CEE fissa da quadro senza ghiera di bloccaggio G - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.044 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 44, 3p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 17,23885 0%	€ 17,23885
	Totale MT			**€ 17,23885**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,23885 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34478

	Totale RU			**€ 4,24398**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,48283** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18260 = 5% * B)			€ 3,65208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51349
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,65** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,35%			*€ 4,24398*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.030.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 030 - Spina CEE fissa da quadro senza ghiera di bloccaggio H - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.045 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 44, 3p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 15,75987 0%	€ 15,75987
	Totale MT			**€ 15,75987**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,75987 %	€ 0,02000 0%	€ 0,31520
	Totale RU			**€ 4,21440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,97427** +1,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16978 = 5% * B)			€ 3,39563
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,33699
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,71** +1,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,39%			*€ 4,21440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16978*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.030.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 030 - Spina CEE fissa da quadro senza ghiera di bloccaggio I - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + T, 32 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.044 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 44, 3p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 17,23885 0%	€ 17,23885
	Totale MT			**€ 17,23885**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,23885 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34478

	Totale RU			**€ 4,24398**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,48283** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18260 = 5% * B)			€ 3,65208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51349
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,65** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,35%			*€ 4,24398*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.030.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 030 - Spina CEE fissa da quadro senza ghiera di bloccaggio J - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + N + T, 16 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.047 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 44, 3p + N + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 15,37820 0%	€ 15,37820
	Totale MT			**€ 15,37820**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,37820 %	€ 0,02000 0%	€ 0,30756
	Totale RU			**€ 4,69416**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,07236** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17062 = 5% * B)			€ 3,41230
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,34847
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,83** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,17%			*€ 4,69416*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17062*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.030.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 030 - Spina CEE fissa da quadro senza ghiera di bloccaggio K - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Senza ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 44 3p + N + T, 32 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.048 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 44, 3p + N + T, 32 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 17,41379 0%	€ 17,41379
	Totale MT			**€ 17,41379**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,41379 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34828

	Totale RU			**€ 4,73488**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,14867** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18826 = 5% * B)			€ 3,76527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,59139
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,51** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,61%			*€ 4,73488*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18826*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.040.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 040 - Spina CEE fissa da quadro con ghiera di bloccaggio A - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Con ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 67 2p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.049 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 67, 2p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 13,69248 0%	€ 13,69248
	Totale MT			**€ 13,69248**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,69248 %	€ 0,02000 0%	€ 0,27385
	Totale RU			**€ 3,68565**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,37813** +1,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14771 = 5% * B)			€ 2,95428
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,03324
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,37** +1,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,48%			*€ 3,68565*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14771*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.040.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 040 - Spina CEE fissa da quadro con ghiera di bloccaggio B - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Con ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 67 2p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.050 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 67, 2p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 14,31270 0%	€ 14,31270
	Totale MT			**€ 14,31270**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,31270 %	€ 0,02000 0%	€ 0,28625

	Totale RU			**€ 3,69805**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,01075** +1,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15309 = 5% * B)			€ 3,06183
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,10726
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,18** +1,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,95%			*€ 3,69805*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.040.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 040 - Spina CEE fissa da quadro con ghiera di bloccaggio C - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Con ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 67 2p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.051 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 67, 2p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 17,07982 0%	€ 17,07982
	Totale MT			**€ 17,07982**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,07982 %	€ 0,02000 0%	€ 0,34160
	Totale RU			**€ 3,75340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,83322** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17708 = 5% * B)			€ 3,54165
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43749
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,81** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 14%			*€ 3,75340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17708*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.040.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 040 - Spina CEE fissa da quadro con ghiera di bloccaggio D - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Con ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 67 3p + T, 16 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.052 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 67, 3p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 20,27633 0%	€ 20,27633
	Totale MT			**€ 20,27633**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,27633 %	€ 0,02000 0%	€ 0,40553

	Totale RU			**€ 4,30473**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,58106** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20894 = 5% * B)			€ 4,17878
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,87598
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,64** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,61%			*€ 4,30473*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.040.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 040 - Spina CEE fissa da quadro con ghiera di bloccaggio E - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Con ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 67 3p + T, 16 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.053 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 67, 3p + T, 16 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 17,92268 0%	€ 17,92268
	Totale MT			**€ 17,92268**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	17,92268 %	€ 0,02000 0%	€ 0,35845
	Totale RU			**€ 4,25765**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,18033** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18853 = 5% * B)			€ 3,77066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,59510
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,55** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,92%			*€ 4,25765*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18853*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.040.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 040 - Spina CEE fissa da quadro con ghiera di bloccaggio F - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Con ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 67 3p + T, 16 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.052 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 67, 3p + T, 16 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 20,27633 0%	€ 20,27633
	Totale MT			**€ 20,27633**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,27633 %	€ 0,02000 0%	€ 0,40553

	Totale RU			**€ 4,30473**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,58106** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20894 = 5% * B)			€ 4,17878
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,87598
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,64** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,61%			*€ 4,30473*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.040.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 040 - Spina CEE fissa da quadro con ghiera di bloccaggio G - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Con ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 67 3p + T, 32 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.055 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 67, 3p + T, 32 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 21,38954 0%	€ 21,38954
	Totale MT			**€ 21,38954**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,38954 %	€ 0,02000 0%	€ 0,42779
	Totale RU			**€ 4,32699**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,71653** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21859 = 5% * B)			€ 4,37181
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,00883
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,10** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,07%			*€ 4,32699*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21859*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.040.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 040 - Spina CEE fissa da quadro con ghiera di bloccaggio H - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Con ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 67 3p + T, 32 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.056 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 67, 3p + T, 32 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 19,13131 0%	€ 19,13131
	Totale MT			**€ 19,13131**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,13131 %	€ 0,02000 0%	€ 0,38263

	Totale RU			**€ 4,28183**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,41314** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19901 = 5% * B)			€ 3,98023
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,73934
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,13** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,21%			*€ 4,28183*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19901*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.040.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 040 - Spina CEE fissa da quadro con ghiera di bloccaggio I - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Con ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 67 3p + T, 32 A-500 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.057 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 67, 3p + T, 32 A 500 V	1,00000 cad	€ 21,38954 0%	€ 21,38954
	Totale MT			**€ 21,38954**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,38954 %	€ 0,02000 0%	€ 0,42779
	Totale RU			**€ 4,32699**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,71653** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21859 = 5% * B)			€ 4,37181
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,00883
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,10** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,07%			*€ 4,32699*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21859*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.040.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 040 - Spina CEE fissa da quadro con ghiera di bloccaggio J - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Con ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 67 3p + T, 63 A-230-250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.058 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 67, 3p + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 38,86693 0%	€ 38,86693
	Totale MT			**€ 38,86693**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	38,86693 %	€ 0,02000 0%	€ 0,77734
	Totale RU			

				€ 6,13874
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,00567** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38255 = 5% * B)			€ 7,65096
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,26566
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,92** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,6%			*€ 6,13874*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38255*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.040.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 040 - Spina CEE fissa da quadro con ghiera di bloccaggio K - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Con ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 67 3p + T, 63 A-380÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.059 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 67, 3p + T, 63 A 380-415 V	1,00000 cad	€ 78,17915 0%	€ 78,17915
	Totale MT			**€ 78,17915**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	78,17915 %	€ 0,02000 0%	€ 1,56358
	Totale RU			**€ 7,89978**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,07893** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73167 = 5% * B)			€ 14,63342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,07124
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 110,78** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,13%			*€ 7,89978*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73167*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.040.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 040 - Spina CEE fissa da quadro con ghiera di bloccaggio L - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Con ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 67 3p + N + T, 16 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.060 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 67, 3p + N + T, 16 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 18,06581 0%	€ 18,06581
	Totale MT			**€ 18,06581**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	18,06581 %	€ 0,02000 0%	€ 0,36132

	Totale RU			**€ 4,74792**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,81373** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19392 = 5% * B)			€ 3,87833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,66921
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,36** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,17%			*€ 4,74792*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.040.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 040 - Spina CEE fissa da quadro con ghiera di bloccaggio M - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Con ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 67 3p + N + T, 32 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.061 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 67, 3p + N + T, 32 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 21,59627 0%	€ 21,59627
	Totale MT			**€ 21,59627**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,59627 %	€ 0,02000 0%	€ 0,43193
	Totale RU			**€ 4,81853**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,41480** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22453 = 5% * B)			€ 4,49052
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,09053
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,00** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,17%			*€ 4,81853*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22453*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.040.N	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 040 - Spina CEE fissa da quadro con ghiera di bloccaggio N - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Con ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 67 3p + N + T, 63 A-230÷250 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.062 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 67, 3p + N + T, 63 A 230-250 V	1,00000 cad	€ 42,58823 0%	€ 42,58823
	Totale MT			**€ 42,58823**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	42,58823 %	€ 0,02000 0%	€ 0,85176

	Totale RU			**€ 7,18796**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,77619** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42310 = 5% * B)			€ 8,46195
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,82381
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,06** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,22%			*€ 7,18796*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.200.040.O	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 200 - SPINE CEE 040 - Spina CEE fissa da quadro con ghiera di bloccaggio O - Spina CEE fissa da quadro in materiale termoplastico isolante autoestinguente. Con ghiera di bloccaggio, grado di protezione IP 67 3p + N + T, 63 A-230÷415 V			
	MT			
	CAM24_MT.L02.100.063 - Spine CEE - Spina in materiale termoplastico, IP 67, 3p + N + T, 63 A 230-415 V	1,00000 cad	€ 87,27566 0%	€ 87,27566
	Totale MT			**€ 87,27566**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	87,27566 %	€ 0,02000 0%	€ 1,74551
	Totale RU			**€ 9,05651**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,33217** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81882 = 5% * B)			€ 16,37647
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,27086
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 123,98** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,3%			*€ 9,05651*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81882*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 010 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello cieco A - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello cieco con serratura a chiave 400x600x200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.102.001 - Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello cieco, IP 55, 400x600x200 mm	1,00000 cad	€ 366,89247 0%	€ 366,89247
	Totale MT			**€ 366,89247**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,59380
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,82660
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	366,89247	€ 0,02000	€ 7,33785

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 29,75825**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,65072** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37153 = 5% * B)			€ 67,43062
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,40813
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 510,49** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,83%			*€ 29,75825*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37153*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 010 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello cieco B - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello cieco con serratura a chiave 600x600x200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.102.002 - Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello cieco, IP 55, 600x600x200 mm	1,00000 cad	€ 465,61419 0%	€ 465,61419
	Totale MT			**€ 465,61419**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,28470
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,49000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,59790
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	465,61419 %	€ 0,02000 0%	€ 9,31228
	Totale RU			**€ 33,19488**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 498,80907** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,23988 = 5% * B)			€ 84,79754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,36066
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 641,97** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,17%			*€ 33,19488*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,23988*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 010 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello cieco C - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello cieco con serratura a chiave 800x600x200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.102.003 - Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello cieco, IP 55, 800x600x200 mm	1,00000 cad	€ 567,33593 0%	€ 567,33593
	Totale MT			**€ 567,33593**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,71000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,35130
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,71000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,25410

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	567,33593 %	€ 0,02000 0%	€ 11,34672
		Totale RU			**€ 45,95212**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 613,28805** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,21295 = 5% * B)			€ 104,25897
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,75470
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 789,30** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,82%			*€ 45,95212*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,21295*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 010 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello cieco D - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello cieco con serratura a chiave 1000x600x200 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.102.004	- Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello cieco, IP 55, 1000x600x200 mm	1,00000 cad	€ 685,95898 0%	€ 685,95898
		Totale MT			**€ 685,95898**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,73000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,81190
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,73000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,76830
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	685,95898 %	€ 0,02000 0%	€ 13,71918
		Totale RU			**€ 49,29938**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 735,25836** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,24970 = 5% * B)			€ 124,99392
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,02523
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 946,28** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,21%			*€ 49,29938*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,24970*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 010 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello cieco E - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello cieco con serratura a chiave 1200x600x200 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.102.005	- Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello cieco, IP 55, 1200x600x200 mm	1,00000 cad	€ 791,16912 0%	€ 791,16912
		Totale MT			**€ 791,16912**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,50280

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,53960
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	791,16912 %	€ 0,02000 0%	€ 15,82338
		Totale RU			**€ 52,86578**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 844,03490** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,17430 = 5% * B)			€ 143,48593
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,75208
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.086,27** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,87%			*€ 52,86578*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,17430*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.010.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 010 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello cieco F - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello cieco con serratura a chiave 1800x600x400 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.102.006	- Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello cieco, IP 55, 1800x600x400 mm	1,00000 cad	€ 1.910,78854 0%	€ 1.910,78854
		Totale MT			**€ 1.910,78854**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.910,78854 %	€ 0,02000 0%	€ 38,21577
		Totale RU			**€ 110,35097**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.021,13951** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,17969 = 5% * B)			€ 343,59372
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 236,47332
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.601,21** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,24%			*€ 110,35097*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,17969*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.010.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 010 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello cieco G - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello cieco con serratura a chiave 1800x250x400 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.102.007	- Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello cieco, IP 55, 1800x250x400 mm	1,00000 cad	€ 1.102,36928 0%	€ 1.102,36928
		Totale MT			**€ 1.102,36928**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,50000	€ 23,03000	€ 34,54500

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.102,36928 %	€ 0,02000 0%	€ 22,04739
		Totale RU			**€ 95,15739**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.197,52667** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,17898 = 5% * B)			€ 203,57953
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 140,11062
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.541,22** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,17%			*€ 95,15739*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,17898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.010.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 010 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello cieco H - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello cieco con serratura a chiave 1950x600x600 mm, completo di zoccolo inferiore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.102.008 - Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello cieco, IP 55, 1950x600x600 mm	1,00000 cad	€ 2.216,91308 0%	€ 2.216,91308
	Totale MT			**€ 2.216,91308**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 39,61160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,22120
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.216,91308 %	€ 0,02000 0%	€ 44,33826
	Totale RU			**€ 128,17106**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.345,08414** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,93322 = 5% * B)			€ 398,66430
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 274,37484
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.018,12** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,25%			*€ 128,17106*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,93322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.010.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 010 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello cieco I - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello cieco con serratura a chiave 1950x600x800 mm, completo di zoccolo inferiore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.102.009 - Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello cieco, IP 55, 1950x600x800 mm	1,00000 cad	€ 2.419,08331 0%	€ 2.419,08331
	Totale MT			

					€ 2.419,08331
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 43,29640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 48,33480
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.419,08331 %	€ 0,02000 0%	€ 48,38167
		Totale RU			**€ 140,01287**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.559,09618** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,75232 = 5% * B)			€ 435,04635
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 299,41425
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.293,56** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,25%			*€ 140,01287*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,75232*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.010.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 010 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello cieco J - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello cieco con serratura a chiave 1950x850x600 mm, completo di zoccolo inferiore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.102.010 - Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello cieco, IP 55, 1950x850x600 mm	1,00000 cad	€ 2.645,65489 0%	€ 2.645,65489
	Totale MT			**€ 2.645,65489**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,21150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 52,70550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.645,65489 %	€ 0,02000 0%	€ 52,91310
	Totale RU			**€ 152,83010**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.798,48499** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,78712 = 5% * B)			€ 475,74245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 327,42274
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.601,65** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,24%			*€ 152,83010*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,78712*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.010.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 010 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello cieco K - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello cieco con serratura a chiave 1950x850x800 mm, completo di zoccolo inferiore			
	MT			

	CAM24_MT.L02.102.011	- Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello cieco, IP 55, 1950x850x800 mm	1,00000 cad	€ 2.558,47977 0%	€ 2.558,47977
		Totale MT			**€ 2.558,47977**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,99000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 45,82970
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,99000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,16290
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.558,47977 %	€ 0,02000 0%	€ 51,16960
		Totale RU			**€ 148,16220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.706,64197** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,00646 = 5% * B)			€ 460,12913
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 316,67711
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.483,45** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,25%			*€ 148,16220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,00646*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 020 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello a cristallo trasparente A - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 400x600x200 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.102.012	- Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello in cristallo trasparente, IP 55, 400x600x200 mm	1,00000 cad	€ 435,92791 0%	€ 435,92791
		Totale MT			**€ 435,92791**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,59380
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,82660
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	435,92791 %	€ 0,02000 0%	€ 8,71856
		Totale RU			**€ 31,13896**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 467,06687** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,97007 = 5% * B)			€ 79,40137
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,64682
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 601,12** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,18%			*€ 31,13896*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,97007*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 020 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello a cristallo trasparente B - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo			

	componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 600x600x200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.102.013 - Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello in cristallo trasparente, IP 55, 600x600x200 mm	1,00000 cad	€ 555,54514 0%	€ 555,54514
	Totale MT			**€ 555,54514**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,49000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,28470
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,49000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,59790
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	555,54514 %	€ 0,02000 0%	€ 11,11090
	Totale RU			**€ 34,99350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 590,53864** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,01958 = 5% * B)			€ 100,39157
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,09302
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 760,02** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,6%			*€ 34,99350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,01958*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 020 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello a cristallo trasparente C - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 800x600x200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.102.014 - Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello in cristallo trasparente, IP 55, 800x600x200 mm	1,00000 cad	€ 671,34258 0%	€ 671,34258
	Totale MT			**€ 671,34258**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,71000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,35130
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,71000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,25410
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	671,34258 %	€ 0,02000 0%	€ 13,42685
	Totale RU			**€ 48,03225**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 719,37483** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,11469 = 5% * B)			€ 122,29372
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,16686
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 925,84** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,19%			*€ 48,03225*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,11469*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 020 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello a cristallo trasparente D - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 1000x600x200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.102.015 - Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello in cristallo trasparente, IP 55, 1000x600x200 mm	1,00000 cad	€ 783,44231 0%	€ 783,44231
	Totale MT			**€ 783,44231**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,50280
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,53960
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	783,44231 %	€ 0,02000 0%	€ 15,66885
	Totale RU			**€ 52,71125**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 836,15356** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,10731 = 5% * B)			€ 142,14611
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,82997
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.076,13** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,9%			*€ 52,71125*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,10731*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.020.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 020 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello a cristallo trasparente E - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 1200x600x200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.102.016 - Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello in cristallo trasparente, IP 55, 1200x600x200 mm	1,00000 cad	€ 903,30374 0%	€ 903,30374
	Totale MT			**€ 903,30374**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,79000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,19370
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,79000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,31090
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	903,30374 %	€ 0,02000 0%	€ 18,06607
	Totale RU			**€ 56,57067**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 959,87441** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,15893 = 5% * B)			€ 163,17865
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,30531

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.235,36** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,58%			*€ 56,57067*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,15893*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.020.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 020 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello a cristallo trasparente F - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 1800x600x400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.102.017 - Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello in cristallo trasparente, IP 55, 1800x600x400 mm	1,00000 cad	€ 2.153,89514 0%	€ 2.153,89514
	Totale MT			**€ 2.153,89514**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,46000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 33,62380
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,46000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 37,53660
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.153,89514 %	€ 0,02000 0%	€ 43,07790
	Totale RU			**€ 114,23830**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.268,13344** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,27913 = 5% * B)			€ 385,58268
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 265,37161
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.919,09** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,91%			*€ 114,23830*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,27913*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.020.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 020 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello a cristallo trasparente G - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 1950x600x600 mm, completo di zoccolo inferiore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.102.018 - Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello in cristallo trasparente, IP 55, 1950x600x600 mm	1,00000 cad	€ 2.460,00224 0%	€ 2.460,00224
	Totale MT			**€ 2.460,00224**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,67000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 38,46010
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,67000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,93570
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.460,00224 %	€ 0,02000 0%	€ 49,20004
	Totale RU			**€ 130,59584**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.590,59808** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,02008 = 5% * B)			€ 440,40167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 303,09998
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.334,10** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 130,59584*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,02008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.020.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 020 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello a cristallo trasparente H - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 1950x600x800 mm, completo di zoccolo inferiore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.102.019 - Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello in cristallo trasparente, IP 55, 1950x600x800 mm	1,00000 cad	€ 2.683,69589 0%	€ 2.683,69589
	Totale MT			**€ 2.683,69589**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.683,69589 %	€ 0,02000 0%	€ 53,67392
	Totale RU			**€ 155,05312**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.838,74901** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,12937 = 5% * B)			€ 482,58733
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 332,13363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.653,47** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,24%			*€ 155,05312*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,12937*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.020.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 020 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello a cristallo trasparente I - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 1950x850x600 mm, completo di zoccolo inferiore			
	MT			
	CAM24_MT.L02.102.020 - Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello in cristallo trasparente, IP 55, 1950x850x600 mm	1,00000 cad	€ 2.946,14566 0%	€ 2.946,14566
	Totale MT			**€ 2.946,14566**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.946,14566 %	€ 0,02000 0%	€ 58,92291
		Totale RU			**€ 156,40291**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.102,54857** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,37166 = 5% * B)			€ 527,43326
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 362,99818
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.992,98** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 156,40291*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,37166*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.210.020.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 210 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI 020 - Carpenteria in lamiera metallica completo di portello a cristallo trasparente J - Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 1950x850x800 mm, completo di zoccolo inferiore				
	MT				
	CAM24_MT.L02.102.021	- Carpenterie metalliche componibili - Carpenteria in lamiera metallica con portello in cristallo trasparente, IP 55, 1950x850x800 mm	1,00000 cad	€ 2.858,98799 0%	€ 2.858,98799
		Totale MT			**€ 2.858,98799**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 51,12660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 57,07620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.858,98799 %	€ 0,02000 0%	€ 57,17976
		Totale RU			**€ 165,38256**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.024,37055** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,70715 = 5% * B)			€ 514,14299
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 353,85135
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.892,36** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,25%			*€ 165,38256*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,70715*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.220.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 220 - MORSETTIERE PORTA FUSIBILI 010 - Morsetto portafusibili A - Morsetto portafusibili, in melamina Per fusibili 8,5x31,5				
	MT				
	CAM24_MT.L02.095.001A	- Armadi da parete preformato - Morsetto portafusibili in melanina per fusibili 8,5x31,5	1,00000 cad	€ 14,02091 0%	€ 14,02091
		Totale MT			**€ 14,02091**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,02091 %	€ 0,02000 0%	€ 0,28042
		Totale RU			**€ 0,76782**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,78873** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12570 = 5% * B)			€ 2,51408
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73028
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,03** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,03%			*€ 0,76782*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12570*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.220.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 220 - MORSETTIERE PORTA FUSIBILI 010 - Morsetto portafusibili B - Morsetto portafusibili, in melamina Per fusibili 10,3x38			
	MT			
	CAM24_MT.L02.095.002A - Armadi da parete preformato - Morsetto portafusibili in melanina per fusibili 10,3x38	1,00000 cad	€ 14,72515 0%	€ 14,72515
	Totale MT			**€ 14,72515**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	14,72515 %	€ 0,02000 0%	€ 0,29450
	Totale RU			**€ 0,78190**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,50705** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13181 = 5% * B)			€ 2,63620
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,81433
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,96** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 0,78190*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13181*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.220.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 220 - MORSETTIERE PORTA FUSIBILI 010 - Morsetto portafusibili C - Morsetto portafusibili, in melamina Portata 1000 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.095.003A - Armadi da parete preformato - Morsetto portafusibili, in melamina Portata 1000 A	1,00000 cad	€ 1.556,57661 0%	€ 1.556,57661
	Totale MT			**€ 1.556,57661**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,52110
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,51270

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.556,57661 %	€ 0,02000 0%	€ 31,13153
		Totale RU			**€ 49,16533**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.605,74194** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,64881 = 5% * B)			€ 272,97613
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 187,87181
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.066,59** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,38%			*€ 49,16533*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,64881*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.220.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 220 - MORSETTIERE PORTA FUSIBILI 010 - Morsetto portafusibili D - Morsetto portafusibili, in melamina Portata 1250 A				
	MT				
	CAM24_MT.L02.095.004A	- Armadi da parete preformato - Morsetto portafusibili, in melamina Portata 1250 A	1,00000 cad	€ 2.213,72387 0%	€ 2.213,72387
		Totale MT			**€ 2.213,72387**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,06050
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,99850
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.213,72387 %	€ 0,02000 0%	€ 44,27448
		Totale RU			**€ 61,33348**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.275,05735** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,33799 = 5% * B)			€ 386,75975
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 266,18171
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.928,00** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,09%			*€ 61,33348*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,33799*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.220.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 220 - MORSETTIERE PORTA FUSIBILI 020 - Morsettiera tetrapolare 125 A A - Morsettiera tetrapolare 125 A, da 122x84x72 mm, completa di 4 barre da 12x4 mm, con fissaggio Tetrapolare 125 A, da 122x84x72 mm, completa di 4 barre				
	MT				
	CAM24_MT.L02.095.005A	- Armadi da parete preformato - Morsettiera tetrapolare 125 A, da 122x84x72 mm	1,00000 cad	€ 41,23043 0%	€ 41,23043
		Totale MT			**€ 41,23043**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	41,23043 %	€ 0,02000 0%	€ 0,82461
		Totale RU			

				€ 3,26161
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,49204** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37818 = 5% * B)			€ 7,56365
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,20557
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,26** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,7%			*€ 3,26161*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.220.030.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 220 - MORSETTIERE PORTA FUSIBILI 030 - Morsettiera tetrapolare 160 A A - Morsettiera tetrapolare 160 A, da 240x180x125 mm, completa di 4 barre da 18x4 mm, con fissaggio Morsettiera tetrapolare 160 A			
	MT			
	CAM24_MT.L02.095.006A - Armadi da parete preformato - Morsettiera tetrapolare 160 A, da 240x180x125 mm	1,00000 cad	€ 61,93100 0%	€ 61,93100
	Totale MT			**€ 61,93100**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	61,93100 %	€ 0,02000 0%	€ 1,23862
	Totale RU			**€ 4,16302**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,09402** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56180 = 5% * B)			€ 11,23598
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,73300
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 85,06** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,89%			*€ 4,16302*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56180*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 010 - Aspiratore centrifugo A - Aspiratore centrifugo da muro a soffitto per espulsione dell'aria in condotto di ventilazione, in involucro in ABS con grado di protezione IP44, motore a poli schermati montato su cuscinetti a sfera ed alimentato a 230 V-50 Hz, diametro mandata 100 mm Portata massima 40 m³/h, prevalenza massima 12 mm H2O, potenza assorbita 18 W			
	MT			
	CAM24_MT.L02.106.001 - Aspiratori - Aspiratore portata massima 40 m³/h, prevalenza massima 12 mm H2O, potenza assorbita 18 W, diametro mandata 100 mm	1,00000 cad	€ 87,50950 0%	€ 87,50950
	Totale MT			**€ 87,50950**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	87,50950 %	€ 0,02000 0%	€ 1,75019

	Totale RU			**€ 12,47299**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,98249** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84985 = 5% * B)			€ 16,99702
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,69795
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 128,68** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,69%			*€ 12,47299*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84985*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 010 - Aspiratore centrifugo B - Aspiratore centrifugo da muro a soffitto per espulsione dell'aria in condotto di ventilazione, in involucro in ABS con grado di protezione IP44, motore a poli schermati montato su cuscinetti a sfera ed alimentato a 230 V-50 Hz, diametro mandata 100 mm A due velocità, portata massima 110 m³/h, prevalenza massima 16 mm H2O, potenza assorbita 24 W			
	MT			
	CAM24_MT.L02.106.002 - Aspiratori - Aspiratore a due velocità, portata massima 110 m³/h, prevalenza massima 16 mm H2O, potenza assorbita 24 W, diametro mandata 100 mm	1,00000 cad	€ 120,92115 0%	€ 120,92115
	Totale MT			**€ 120,92115**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	120,92115 %	€ 0,02000 0%	€ 2,41842
	Totale RU			**€ 14,60342**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,52457** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15196 = 5% * B)			€ 23,03918
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,85638
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 174,42** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,37%			*€ 14,60342*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15196*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 010 - Aspiratore centrifugo C - Aspiratore centrifugo da muro a soffitto per espulsione dell'aria in condotto di ventilazione, in involucro in ABS con grado di protezione IP44, motore a poli schermati montato su cuscinetti a sfera ed alimentato a 230 V-50 Hz, diametro mandata 100 mm A due velocità, portata massima 230 m³/h, prevalenza massima 33 mm H2O, potenza assorbita 68 W			
	MT			
	CAM24_MT.L02.106.003 - Aspiratori - Aspiratore a due velocità, portata massima 220 m³/h, prevalenza massima 33 mm H2O, potenza assorbita 68 W, diametro mandata 100 mm	1,00000 cad	€ 140,98688 0%	€ 140,98688
	Totale MT			**€ 140,98688**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,23000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,29690

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,23000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,91330
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	140,98688 %	€ 0,02000 0%	€ 2,81974
		Totale RU			**€ 14,02994**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,01682** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31764 = 5% * B)			€ 26,35286
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,13697
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 199,51** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,03%			*€ 14,02994*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31764*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 010 - Aspiratore centrifugo D - Aspiratore centrifugo da muro a soffitto per espulsione dell'aria in condotto di ventilazione, in involucro in ABS con grado di protezione IP44, motore a poli schermati montato su cuscinetti a sfera ed alimentato a 230 V-50 Hz, diametro mandata 100 mm Portata massima 70 m³/h, prevalenza massima 12 mm H2O, potenza assorbita 18 W, con timer incorporato				
	MT				
	CAM24_MT.L02.106.004	- Aspiratori - Aspiratore portata massima 70 m³/h, prevalenza massima 12 mm H2O, potenza assorbita 18 W, diametro mandata 100 mm,con timer incorporato	1,00000 cad	€ 111,40340 0%	€ 111,40340
		Totale MT			**€ 111,40340**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	111,40340 %	€ 0,02000 0%	€ 2,22807
		Totale RU			**€ 13,92567**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,32907** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06530 = 5% * B)			€ 21,30594
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,66350
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 161,30** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,63%			*€ 13,92567*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06530*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 010 - Aspiratore centrifugo E - Aspiratore centrifugo da muro a soffitto per espulsione dell'aria in condotto di ventilazione, in involucro in ABS con grado di protezione IP44, motore a poli schermati montato su cuscinetti a sfera ed alimentato a 230 V-50 Hz, diametro mandata 100 mm A due velocità, portata massima 110 m³/h, prevalenza massima 16 mm H2O, potenza assorbita 24 W, con timer incorporato				
	MT				
	CAM24_MT.L02.106.005	- Aspiratori - Aspiratore a due velocità, portata massima 110 m³/h, prevalenza massima 16 mm H2O, potenza assorbita 24 W, diametro mandata 100 mm con	1,00000 cad	€ 144,46384 0%	€ 144,46384

		timer incorporato			
		Totale MT			**€ 144,46384**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	144,46384 %	€ 0,02000 0%	€ 2,88928
		Totale RU			**€ 14,58688**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,05072** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35193 = 5% * B)			€ 27,03862
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,60893
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 204,70** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,13%			*€ 14,58688*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.010.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 010 - Aspiratore centrifugo F - Aspiratore centrifugo da muro a soffitto per espulsione dell'aria in condotto di ventilazione, in involucro in ABS con grado di protezione IP44, motore a poli schermati montato su cuscinetti a sfera ed alimentato a 230 V-50 Hz, diametro mandata 100 mm A due velocità, portata massima 230 m³/h, prevalenza massima 33 mm H2O, potenza assorbita 68 W, con timer incorporato			
	MT			
	CAM24_MT.L02.106.006 - Aspiratori - Aspiratore a due velocità, portata massima 220 m³/h, prevalenza massima 33 mm H2O, potenza assorbita 68 W, diametro mandata 100 mm con timer incorporato	1,00000 cad	€ 165,87587 0%	€ 165,87587
	Totale MT			**€ 165,87587**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,23000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,29690
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,23000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,91330
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	165,87587 %	€ 0,02000 0%	€ 3,31752
	Totale RU			**€ 14,52772**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,40359** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53343 = 5% * B)			€ 30,66861
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,10722
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 232,18** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,26%			*€ 14,52772*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53343*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 020 - Aspiratore elicoidale assiale A - Aspiratore elicoidale assiale da muro a soffitto per espulsione diretta dell'aria a cielo aperto, dotato di motore asincrono ad induzione con grado di protezione IP44, montato su cuscinetti a sfera e telaio in lamiera d'acciaio			

	verniciata con griglia interna di protezione, per istallazione in ambienti industriali con atmosfera non aggressiva o polverosa Portata 1500 m³/h, prevalenza 20 mm H2O, motore a 2 poli potenza 90 W, alimentato a 230 V-50 Hz, foro diametro 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.106.007 - Aspiratori - Aspiratore con portata 1500 m³/h, prevalenza 20 mm H2O, motore a 2 poli potenza 90 W, alimentato a 230 V-50 Hz, foro diametro 250 mm	1,00000 cad	€ 174,77315 0%	€ 174,77315
	Totale MT			**€ 174,77315**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	174,77315 %	€ 0,02000 0%	€ 3,49546
	Totale RU			**€ 15,19306**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 189,96621** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61471 = 5% * B)			€ 32,29426
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,22605
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 244,49** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,21%			*€ 15,19306*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 020 - Aspiratore elicoidale assiale B - Aspiratore elicoidale assiale da muro a soffitto per espulsione diretta dell'aria a cielo aperto, dotato di motore asincrono ad induzione con grado di protezione IP44, montato su cuscinetti a sfera e telaio in lamiera d'acciaio verniciata con griglia interna di protezione, per istallazione in ambienti industriali con atmosfera non aggressiva o polverosa Portata 1000 m³/h, prevalenza 5,5 mm H2O, motore a 4 poli potenza 50 W, alimentato a 230 V-50 Hz, foro diametro 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.106.008 - Aspiratori - Aspiratore con portata 1000 m³/h, prevalenza 5,5 mm H2O, motore a 4 poli potenza 50 W, alimentato a 230 V-50 Hz, foro diametro 250 mm	1,00000 cad	€ 171,35472 0%	€ 171,35472
	Totale MT			**€ 171,35472**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	171,35472 %	€ 0,02000 0%	€ 3,42709
	Totale RU			**€ 15,12469**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,47941** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58508 = 5% * B)			€ 31,70150
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,81809
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 240,00** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,3%			*€ 15,12469*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58508*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L02.230.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 020 - Aspiratore elicoidale assiale C - Aspiratore elicoidale assiale da muro a soffitto per espulsione diretta dell'aria a cielo aperto, dotato di motore asincrono ad induzione con grado di protezione IP44, montato su cuscinetti a sfera e telaio in lamiera d'acciaio verniciata con griglia interna di protezione, per istallazione in ambienti industriali con atmosfera non aggressiva o polverosa Portata 1750 m³/h, prevalenza 3,5 mm H2O, motore a 4 poli potenza 75 W, alimentato a 230 V-50 Hz, foro diametro 350 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.106.009 - Aspiratori - Aspiratore con portata 1750 m³/h, prevalenza 3,5 mm H2O, motore a 4 poli potenza 75 W, alimentato a 230 V-50 Hz, foro diametro 350 mm	1,00000 cad	€ 186,24597 0%	€ 186,24597
	Totale MT			**€ 186,24597**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	186,24597 %	€ 0,02000 0%	€ 3,72492
	Totale RU			**€ 15,42252**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 201,66849** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,71418 = 5% * B)			€ 34,28364
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,59521
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 259,55** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,94%			*€ 15,42252*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,71418*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 020 - Aspiratore elicoidale assiale D - Aspiratore elicoidale assiale da muro a soffitto per espulsione diretta dell'aria a cielo aperto, dotato di motore asincrono ad induzione con grado di protezione IP44, montato su cuscinetti a sfera e telaio in lamiera d'acciaio verniciata con griglia interna di protezione, per istallazione in ambienti industriali con atmosfera non aggressiva o polverosa Portata 3000 m³/h, prevalenza 5 mm H2O, motore a 4 poli potenza 125 W, alimentato a 230 V-50 Hz, foro diametro 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.106.010 - Aspiratori - Aspiratore con portata 3000 m³/h, prevalenza 5 mm H2O, motore a 4 poli potenza 125 W, alimentato a 230 V-50 Hz, foro diametro 400 mm	1,00000 cad	€ 253,85364 0%	€ 253,85364
	Totale MT			**€ 253,85364**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,23000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,29690
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,23000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,91330
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	253,85364 %	€ 0,02000 0%	€ 5,07707
	Totale RU			**€ 16,28727**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,14091** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29620 = 5% * B)			€ 45,92395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,60649

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 347,67** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,68%			*€ 16,28727*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29620*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.020.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 020 - Aspiratore elicoidale assiale E - Aspiratore elicoidale assiale da muro a soffitto per espulsione diretta dell'aria a cielo aperto, dotato di motore asincrono ad induzione con grado di protezione IP44, montato su cuscinetti a sfera e telaio in lamiera d'acciaio verniciata con griglia interna di protezione, per istallazione in ambienti industriali con atmosfera non aggressiva o polverosa Portata 3700 m³/h, prevalenza 8 mm H2O, motore a 4 poli potenza 190 W, alimentato a 230 V-50 Hz, foro diametro 450 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.106.011 - Aspiratori - Aspiratore con portata 3700 m³/h, prevalenza 8 mm H2O, motore a 4 poli potenza 190 W, alimentato a 230 V-50 Hz, foro diametro 450 mm	1,00000 cad	€ 279,64407 0%	€ 279,64407
	Totale MT			**€ 279,64407**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	279,64407 %	€ 0,02000 0%	€ 5,59288
	Totale RU			**€ 17,77788**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 297,42195** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,52809 = 5% * B)			€ 50,56173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,79837
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 382,78** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,64%			*€ 17,77788*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,52809*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.020.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 020 - Aspiratore elicoidale assiale F - Aspiratore elicoidale assiale da muro a soffitto per espulsione diretta dell'aria a cielo aperto, dotato di motore asincrono ad induzione con grado di protezione IP44, montato su cuscinetti a sfera e telaio in lamiera d'acciaio verniciata con griglia interna di protezione, per istallazione in ambienti industriali con atmosfera non aggressiva o polverosa Portata 1000 m³/h, prevalenza 6,5 mm H2O, motore a 4 poli potenza 60 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.106.012 - Aspiratori - Aspiratore con portata 1000 m³/h, prevalenza 6,5 mm H2O, motore a 4 poli potenza 60 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 250 mm	1,00000 cad	€ 170,09037 0%	€ 170,09037
	Totale MT			**€ 170,09037**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	170,09037 %	€ 0,02000 0%	€ 3,40181
	Totale RU			

				€ 17,04901
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,13938** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59068 = 5% * B)			€ 31,81369
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,89531
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 240,85** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,08%			*€ 17,04901*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59068*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.020.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 020 - Aspiratore elicoidale assiale G - Aspiratore elicoidale assiale da muro a soffitto per espulsione diretta dell'aria a cielo aperto, dotato di motore asincrono ad induzione con grado di protezione IP44, montato su cuscinetti a sfera e telaio in lamiera d'acciaio verniciata con griglia interna di protezione, per istallazione in ambienti industriali con atmosfera non aggressiva o polverosa Portata 1900 m³/h, prevalenza 5,5 mm H2O, motore a 4 poli potenza 90 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 350 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.106.013 - Aspiratori - Aspiratore con ortata 1900 m³/h, prevalenza 5,5 mm H2O, motore a 4 poli potenza 90 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 350 mm	1,00000 cad	€ 174,02391 0%	€ 174,02391
	Totale MT			**€ 174,02391**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	174,02391 %	€ 0,02000 0%	€ 3,48048
	Totale RU			**€ 16,64028**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,66419** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62065 = 5% * B)			€ 32,41291
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,30771
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 245,38** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,78%			*€ 16,64028*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62065*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.020.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 020 - Aspiratore elicoidale assiale H - Aspiratore elicoidale assiale da muro a soffitto per espulsione diretta dell'aria a cielo aperto, dotato di motore asincrono ad induzione con grado di protezione IP44, montato su cuscinetti a sfera e telaio in lamiera d'acciaio verniciata con griglia interna di protezione, per istallazione in ambienti industriali con atmosfera non aggressiva o polverosa Portata 3150 m³/h, prevalenza 12 mm H2O, motore a 4 poli potenza 130 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.106.014 - Aspiratori - Aspiratore con Portata 3150 m³/h, prevalenza 12 mm H2O, motore a 4 poli potenza 130 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 400 mm	1,00000 cad	€ 181,90269 0%	€ 181,90269
	Totale MT			**€ 181,90269**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	181,90269 %	€ 0,02000 0%	€ 3,63805
	Totale RU			**€ 17,28525**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 199,18794** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69310 = 5% * B)			€ 33,86195
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,30499
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 256,35** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,74%			*€ 17,28525*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,69310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.020.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 020 - Aspiratore elicoidale assiale I - Aspiratore elicoidale assiale da muro a soffitto per espulsione diretta dell'aria a cielo aperto, dotato di motore asincrono ad induzione con grado di protezione IP44, montato su cuscinetti a sfera e telaio in lamiera d'acciaio verniciata con griglia interna di protezione, per istallazione in ambienti industriali con atmosfera non aggressiva o polverosa Portata 3850 m³/h, prevalenza 14 mm H2O, motore a 4 poli potenza 200 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 450 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.106.015 - Aspiratori - Aspiratore con Portata 3850 m³/h, prevalenza 14 mm H2O, motore a 4 poli potenza 200 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 450 mm	1,00000 cad	€ 272,93598 0%	€ 272,93598
	Totale MT			**€ 272,93598**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	272,93598 %	€ 0,02000 0%	€ 5,45872
	Totale RU			**€ 19,10592**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 292,04190** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,48236 = 5% * B)			€ 49,64712
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,16890
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 375,86** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,08%			*€ 19,10592*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,48236*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.020.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 020 - Aspiratore elicoidale assiale J - Aspiratore elicoidale assiale da muro a soffitto per espulsione diretta dell'aria a cielo aperto, dotato di motore asincrono ad induzione con grado di protezione IP44, montato su cuscinetti a sfera e telaio in lamiera d'acciaio verniciata con griglia interna di protezione, per istallazione in ambienti industriali con atmosfera non aggressiva o polverosa Portata 4350 m³/h, prevalenza 7 mm H2O, motore a 4 poli potenza 200 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 500 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L02.106.016	- Aspiratori - Aspiratore con Portata 4350 m³/h, prevalenza 7 mm H2O, motore a 4 poli potenza 200 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 500 mm	1,00000 cad	€ 315,79515 0%	€ 315,79515
		Totale MT			**€ 315,79515**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	315,79515 %	€ 0,02000 0%	€ 6,31590
		Totale RU			**€ 19,96310**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 335,75825** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,85395 = 5% * B)			€ 57,07890
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,28372
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 432,12** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,62%			*€ 19,96310*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,85395*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.020.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 020 - Aspiratore elicoidale assiale K - Aspiratore elicoidale assiale da muro a soffitto per espulsione diretta dell'aria a cielo aperto, dotato di motore asincrono ad induzione con grado di protezione IP44, montato su cuscinetti a sfera e telaio in lamiera d'acciaio verniciata con griglia interna di protezione, per istallazione in ambienti industriali con atmosfera non aggressiva o polverosa Portata 3650 m³/h, prevalenza 7 mm H2O, motore a 6 poli potenza 160 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 500 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.106.017	- Aspiratori - Aspiratore con Portata 3650 m³/h, prevalenza 7 mm H2O, motore a 6 poli potenza 160 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 500 mm	1,00000 cad	€ 323,00664 0%	€ 323,00664
		Totale MT			**€ 323,00664**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,29000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,67870
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,29000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,45590
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	323,00664 %	€ 0,02000 0%	€ 6,46013
		Totale RU			**€ 20,59473**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 343,60137** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,92061 = 5% * B)			€ 58,41223
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,20136
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 442,21** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,66%			*€ 20,59473*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,92061*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.020.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI			

	230 - ASPIRATORI 020 - Aspiratore elicoidale assiale L - Aspiratore elicoidale assiale da muro a soffitto per espulsione diretta dell'aria a cielo aperto, dotato di motore asincrono ad induzione con grado di protezione IP44, montato su cuscinetti a sfera e telaio in lamiera d'acciaio verniciata con griglia interna di protezione, per istallazione in ambienti industriali con atmosfera non aggressiva o polverosa Portata 6800 m³/h, prevalenza 8,5 mm H2O, motore a 6 poli potenza 290 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.106.018 - Aspiratori - Aspiratore con Portata 6800 m³/h, prevalenza 8,5 mm H2O, motore a 6 poli potenza 290 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 600 mm	1,00000 cad	€ 402,68418 0%	€ 402,68418
	Totale MT			**€ 402,68418**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,68460
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	402,68418 %	€ 0,02000 0%	€ 8,05368
	Totale RU			**€ 20,72608**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 423,41026** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,59899 = 5% * B)			€ 71,97974
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,53900
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 544,93** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,8%			*€ 20,72608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,59899*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.230.020.M	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 230 - ASPIRATORI 020 - Aspiratore elicoidale assiale M - Aspiratore elicoidale assiale da muro a soffitto per espulsione diretta dell'aria a cielo aperto, dotato di motore asincrono ad induzione con grado di protezione IP44, montato su cuscinetti a sfera e telaio in lamiera d'acciaio verniciata con griglia interna di protezione, per istallazione in ambienti industriali con atmosfera non aggressiva o polverosa Portata 4700 m³/h, prevalenza 6,5 mm H2O, motore a 6 poli potenza 170 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.106.019 - Aspiratori - Aspiratore con Portata 4700 m³/h, prevalenza 6,5 mm H2O, motore a 6 poli potenza 170 W, alimentato a 230/400 V-50 Hz, foro diametro 600 mm	1,00000 cad	€ 361,62788 0%	€ 361,62788
	Totale MT			**€ 361,62788**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	361,62788 %	€ 0,02000 0%	€ 7,23256
	Totale RU			**€ 20,87976**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 382,50764** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,25132 = 5% * B)			€ 65,02630
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,75339
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 492,29** +0,24%

	Incidenza Manodopera sul totale 4,24%			*€ 20,87976*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,25132*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.240.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 240 - TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO 010 - Trasformatore monofase di isolamento A - Trasformatore monofase di isolamento, primario 230 V o 400 V - secondario 110 V (55-0-55 V) in alternativa 230 V, impregnati con vernice isolante, classe di isolamento F, classe di protezione I, esecuzione a giorno, primario e secondario avvolti su supporti separati e isolati da doppio isolamento rinforzato, potenze fino a 2000 VA Potenza resa 50 VA			
	MT			
	CAM24_MT.L02.108.001 - Trasformatori di isolamento - Trasformatore monofase di isolamento con Potenza resa 50 VA	1,00000 cad	€ 60,12257 0%	€ 60,12257
	Totale MT			**€ 60,12257**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	60,12257 %	€ 0,02000 0%	€ 1,20245
	Totale RU			**€ 4,61425**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,73682** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55026 = 5% * B)			€ 11,00526
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,57421
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 83,32** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,54%			*€ 4,61425*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.240.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 240 - TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO 010 - Trasformatore monofase di isolamento B - Trasformatore monofase di isolamento, primario 230 V o 400 V - secondario 110 V (55-0-55 V) in alternativa 230 V, impregnati con vernice isolante, classe di isolamento F, classe di protezione I, esecuzione a giorno, primario e secondario avvolti su supporti separati e isolati da doppio isolamento rinforzato, potenze fino a 2000 VA Potenza resa 100 VA			
	MT			
	CAM24_MT.L02.108.002 - Trasformatori di isolamento - Trasformatore monofase di isolamento con Potenza resa 100 VA	1,00000 cad	€ 70,76219 0%	€ 70,76219
	Totale MT			**€ 70,76219**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	70,76219 %	€ 0,02000 0%	€ 1,41524
	Totale RU			**€ 4,82704**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,58923** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64251 = 5% * B)			€ 12,85017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,84394

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 97,28** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,96%			*€ 4,82704*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.240.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 240 - TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO 010 - Trasformatore monofase di isolamento C - Trasformatore monofase di isolamento, primario 230 V o 400 V - secondario 110 V (55-0-55 V) in alternativa 230 V, impregnati con vernice isolante, classe di isolamento F, classe di protezione I, esecuzione a giorno, primario e secondario avvolti su supporti separati e isolati da doppio isolamento rinforzato, potenze fino a 2000 VA Potenza resa 200 VA			
	MT			
	CAM24_MT.L02.108.003 - Trasformatori di isolamento - Trasformatore monofase di isolamento con Potenza resa 200 VA	1,00000 cad	€ 114,61138 0%	€ 114,61138
	Totale MT			**€ 114,61138**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	114,61138 %	€ 0,02000 0%	€ 2,29223
	Totale RU			**€ 5,70403**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,31541** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02268 = 5% * B)			€ 20,45362
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,07690
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 154,85** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,68%			*€ 5,70403*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.240.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 240 - TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO 010 - Trasformatore monofase di isolamento D - Trasformatore monofase di isolamento, primario 230 V o 400 V - secondario 110 V (55-0-55 V) in alternativa 230 V, impregnati con vernice isolante, classe di isolamento F, classe di protezione I, esecuzione a giorno, primario e secondario avvolti su supporti separati e isolati da doppio isolamento rinforzato, potenze fino a 2000 VA Potenza resa 500 VA			
	MT			
	CAM24_MT.L02.108.004 - Trasformatori di isolamento - Trasformatore monofase di isolamento con Potenza resa 500 VA	1,00000 cad	€ 154,53612 0%	€ 154,53612
	Totale MT			**€ 154,53612**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	154,53612 %	€ 0,02000 0%	€ 3,09072
	Totale RU			**€ 6,50252**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,03864** +0,14%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36883 = 5% * B)			€ 27,37657
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,84152
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 207,26** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,14%			*€ 6,50252*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36883*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.240.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 240 - TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO 010 - Trasformatore monofase di isolamento E - Trasformatore monofase di isolamento, primario 230 V o 400 V - secondario 110 V (55-0-55 V) in alternativa 230 V, impregnati con vernice isolante, classe di isolamento F, classe di protezione I, esecuzione a giorno, primario e secondario avvolti su supporti separati e isolati da doppio isolamento rinforzato, potenze fino a 2000 VA Potenza resa 800 VA			
	MT			
	CAM24_MT.L02.108.005 - Trasformatori di isolamento - Trasformatore monofase di isolamento con Potenza resa 800 VA	1,00000 cad	€ 234,40304 0%	€ 234,40304
	Totale MT			**€ 234,40304**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	234,40304 %	€ 0,02000 0%	€ 4,68806
	Totale RU			**€ 8,09986**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,50290** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06127 = 5% * B)			€ 41,22549
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,37284
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 312,10** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 8,09986*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06127*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.240.010.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 240 - TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO 010 - Trasformatore monofase di isolamento F - Trasformatore monofase di isolamento, primario 230 V o 400 V - secondario 110 V (55-0-55 V) in alternativa 230 V, impregnati con vernice isolante, classe di isolamento F, classe di protezione I, esecuzione a giorno, primario e secondario avvolti su supporti separati e isolati da doppio isolamento rinforzato, potenze fino a 2000 VA Potenza resa 1000 VA			
	MT			
	CAM24_MT.L02.108.006 - Trasformatori di isolamento - Trasformatore monofase di isolamento con Potenza resa 1000 VA	1,00000 cad	€ 273,54289 0%	€ 273,54289
	Totale MT			**€ 273,54289**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	273,54289 %	€ 0,02000 0%	€ 5,47086
	Totale RU			**€ 8,88266**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 282,42555** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40062 = 5% * B)			€ 48,01234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,04379
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 363,48** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,44%			*€ 8,88266*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40062*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.240.010.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 240 - TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO 010 - Trasformatore monofase di isolamento G - Trasformatore monofase di isolamento, primario 230 V o 400 V - secondario 110 V (55-0-55 V) in alternativa 230 V, impregnati con vernice isolante, classe di isolamento F, classe di protezione I, esecuzione a giorno, primario e secondario avvolti su supporti separati e isolati da doppio isolamento rinforzato, potenze fino a 2000 VA Potenza resa 1500 VA			
	MT			
	CAM24_MT.L02.108.007 - Trasformatori di isolamento - Trasformatore monofase di isolamento con Potenza resa 1500 VA	1,00000 cad	€ 363,64826 0%	€ 363,64826
	Totale MT			**€ 363,64826**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	363,64826 %	€ 0,02000 0%	€ 7,27297
	Totale RU			**€ 10,68477**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 374,33303** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,18183 = 5% * B)			€ 63,63662
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,79697
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 481,77** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,22%			*€ 10,68477*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,18183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.240.010.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 240 - TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO 010 - Trasformatore monofase di isolamento H - Trasformatore monofase di isolamento, primario 230 V o 400 V - secondario 110 V (55-0-55 V) in alternativa 230 V, impregnati con vernice isolante, classe di isolamento F, classe di protezione I, esecuzione a giorno, primario e secondario avvolti su supporti separati e isolati da doppio isolamento rinforzato, potenze fino a 2000 VA Potenza resa 2000 VA			
	MT			
	CAM24_MT.L02.108.008 - Trasformatori di isolamento - Trasformatore monofase di isolamento con Potenza resa 2000 VA	1,00000 cad	€ 425,68945 0%	€ 425,68945
	Totale MT			**€ 425,68945**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	425,68945	€ 0,02000	€ 8,51379

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 11,92559**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 437,61504** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,71973 = 5% * B)			€ 74,39456
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,20096
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 563,21** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,12%			*€ 11,92559*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,71973*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.240.020.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 240 - TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO 020 - Carpenteria per trasformatori di isolamento A - Carpenteria per trasformatori di isolamento, in lamiera di acciaio verniciata con resine epossidiche, con griglie di aereazione, predisposizione per ventole di raffreddamento e maniglie di sollevamento in materiale plastico, grado di protezione IP21, per trasformatori monofase Fino a 200 VA			
	MT			
	CAM24_MT.L02.108.009 - Trasformatori di isolamento - Carpenteria per trasformatori monofase fino a 200 VA	1,00000 cad	€ 174,80372 0%	€ 174,80372
	Totale MT			**€ 174,80372**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	174,80372 %	€ 0,02000 0%	€ 3,49607
	Totale RU			**€ 6,90787**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 181,71159** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,54455 = 5% * B)			€ 30,89097
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,26026
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 233,86** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,95%			*€ 6,90787*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,54455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.240.020.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 240 - TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO 020 - Carpenteria per trasformatori di isolamento B - Carpenteria per trasformatori di isolamento, in lamiera di acciaio verniciata con resine epossidiche, con griglie di aereazione, predisposizione per ventole di raffreddamento e maniglie di sollevamento in materiale plastico, grado di protezione IP21, per trasformatori monofase Fino a 500 VA			
	MT			
	CAM24_MT.L02.108.010 - Trasformatori di isolamento - Carpenteria per trasformatori monofase fino a 500 VA	1,00000 cad	€ 270,49054 0%	€ 270,49054
	Totale MT			**€ 270,49054**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	270,49054	€ 0,02000	€ 5,40981

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 10,28381**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 280,77435** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38658 = 5% * B)			€ 47,73164
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,85060
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 361,36** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,85%			*€ 10,28381*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,38658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.240.020.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 240 - TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO 020 - Carpenteria per trasformatori di isolamento C - Carpenteria per trasformatori di isolamento, in lamiera di acciaio verniciata con resine epossidiche, con griglie di aereazione, predisposizione per ventole di raffreddamento e maniglie di sollevamento in materiale plastico, grado di protezione IP21, per trasformatori monofase Fino a 1000 VA			
	MT			
	CAM24_MT.L02.108.011 - Trasformatori di isolamento - Carpenteria per trasformatori monofase fino a 1000 VA	1,00000 cad	€ 370,32854 0%	€ 370,32854
	Totale MT			**€ 370,32854**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	370,32854 %	€ 0,02000 0%	€ 7,40657
	Totale RU			**€ 13,74277**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 384,07131** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,26461 = 5% * B)			€ 65,29212
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,93634
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 494,30** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,78%			*€ 13,74277*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,26461*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.240.020.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 240 - TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO 020 - Carpenteria per trasformatori di isolamento D - Carpenteria per trasformatori di isolamento, in lamiera di acciaio verniciata con resine epossidiche, con griglie di aereazione, predisposizione per ventole di raffreddamento e maniglie di sollevamento in materiale plastico, grado di protezione IP21, per trasformatori monofase Fino a 2000 VA			
	MT			
	CAM24_MT.L02.108.012 - Trasformatori di isolamento - Carpenteria per trasformatori monofase fino a 2000 VA	1,00000 cad	€ 457,71296 0%	€ 457,71296
	Totale MT			**€ 457,71296**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	457,71296	€ 0,02000	€ 9,15426

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 16,95266**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 474,66562** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,03466 = 5% * B)			€ 80,69316
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,53588
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 610,89** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,78%			*€ 16,95266*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,03466*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.250.010.A	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 250 - REGOLATORI DI VELOCITA 010 - Regolatore di velocità per motori elettrici A - Regolatore di velocità per motori elettrici con contollo vettoriale di flusso con filtro anti armoniche, fornito di interfaccia per rete di comunicazione e controllo a distanza. Trifase 380÷400 V. Per potenze: kW, Hp, kVA kW 0,37 - hp 0,50 - kVA 1,50			
	MT			
	CAM24_MT.L02.109.001 - Regolatori di velocità - Regolatore di velocità per motori elettrici, Kw 0,37 - hp 0,50 - kVA 1,50	1,00000 cad	€ 528,58079 0%	€ 528,58079
	Totale MT			**€ 528,58079**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,48450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 29,56650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	528,58079 %	€ 0,02000 0%	€ 10,57162
	Totale RU			**€ 66,62262**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 595,20341** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,05923 = 5% * B)			€ 101,18458
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,63880
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 766,03** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,7%			*€ 66,62262*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,05923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.250.010.B	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 250 - REGOLATORI DI VELOCITA 010 - Regolatore di velocità per motori elettrici B - Regolatore di velocità per motori elettrici con contollo vettoriale di flusso con filtro anti armoniche, fornito di interfaccia per rete di comunicazione e controllo a distanza. Trifase 380÷400 V. Per potenze: kW, Hp, kVA kW 0,55 - hp 0,75 - kVA 1,80			
	MT			
	CAM24_MT.L02.109.002 - Regolatori di velocità - Regolatore di velocità per motori elettrici, Kw 0,55 - hp 0,75 - kVA 1,80	1,00000 cad	€ 612,54308 0%	€ 612,54308
	Totale MT			**€ 612,54308**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,62990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,19430

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	612,54308 %	€ 0,02000 0%	€ 12,25086
		Totale RU			**€ 77,07506**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 689,61814** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,86175 = 5% * B)			€ 117,23508
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,68532
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 887,54** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,68%			*€ 77,07506*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,86175*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.250.010.C	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 250 - REGOLATORI DI VELOCITA 010 - Regolatore di velocità per motori elettrici C - Regolatore di velocità per motori elettrici con contollo vettoriale di flusso con filtro anti armoniche, fornito di interfaccia per rete di comunicazione e controllo a distanza. Trifase 380÷400 V. Per potenze: kW, Hp, kVA kW 0,75 - hp 1,00 - kVA 2,40				
	MT				
	CAM24_MT.L02.109.003	- Regolatori di velocità - Regolatore di velocità per motori elettrici, Kw 0,75 - hp 1,00 - kVA 2,40	1,00000 cad	€ 620,71454 0%	€ 620,71454
		Totale MT			**€ 620,71454**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,29000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,70870
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,29000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,16590
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	620,71454 %	€ 0,02000 0%	€ 12,41429
		Totale RU			**€ 75,28889**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 696,00343** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,91603 = 5% * B)			€ 118,32058
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,43240
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 895,76** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,41%			*€ 75,28889*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,91603*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.250.010.D	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 250 - REGOLATORI DI VELOCITA 010 - Regolatore di velocità per motori elettrici D - Regolatore di velocità per motori elettrici con contollo vettoriale di flusso con filtro anti armoniche, fornito di interfaccia per rete di comunicazione e controllo a distanza. Trifase 380÷400 V. Per potenze: kW, Hp, kVA kW 1,10 - hp 1,50 - kVA 3,20				
	MT				
	CAM24_MT.L02.109.004	- Regolatori di velocità - Regolatore di velocità per motori elettrici, Kw 1,10 - hp 1,50 - kVA 3,20	1,00000 cad	€ 777,47069 0%	€ 777,47069
		Totale MT			**€ 777,47069**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,77530

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,82210
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	777,47069 %	€ 0,02000 0%	€ 15,54941
		Totale RU			**€ 89,14681**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 866,61750** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,36625 = 5% * B)			€ 147,32498
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,39425
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.115,34** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,99%			*€ 89,14681*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,36625*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.250.010.E	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 250 - REGOLATORI DI VELOCITA 010 - Regolatore di velocità per motori elettrici E - Regolatore di velocità per motori elettrici con contollo vettoriale di flusso con filtro anti armoniche, fornito di interfaccia per rete di comunicazione e controllo a distanza. Trifase 380÷400 V. Per potenze: kW, Hp, kVA kW 1,50 - hp 2,00 - kVA 4,20				
	MT				
	CAM24_MT.L02.109.005	- Regolatori di velocità - Regolatore di velocità per motori elettrici, Kw 1,50 - hp 2,00 - kVA 4,20	1,00000 cad	€ 826,48771 0%	€ 826,48771
		Totale MT			**€ 826,48771**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,46620
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 39,59340
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	826,48771 %	€ 0,02000 0%	€ 16,52975
		Totale RU			**€ 91,58935**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 918,07706** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,80366 = 5% * B)			€ 156,07310
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,41502
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.181,57** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,75%			*€ 91,58935*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,80366*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.250.010.F	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 250 - REGOLATORI DI VELOCITA 010 - Regolatore di velocità per motori elettrici F - Regolatore di velocità per motori elettrici con contollo vettoriale di flusso con filtro anti armoniche, fornito di interfaccia per rete di comunicazione e controllo a distanza. Trifase 380÷400 V. Per potenze: kW, Hp, kVA kW 2,20 - hp 3,00 - kVA 5,90				
	MT				
	CAM24_MT.L02.109.006	- Regolatori di velocità - Regolatore di velocità per motori elettrici, Kw 2,20 - hp 3,00 - kVA 5,90	1,00000 cad	€ 933,96928 0%	€ 933,96928
		Totale MT			**€ 933,96928**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,46000	€ 23,03000	€ 33,62380

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,46000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 37,53660
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	933,96928 %	€ 0,02000 0%	€ 18,67939
		Totale RU			**€ 89,83979**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.023,80907** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,70238 = 5% * B)			€ 174,04754
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 119,78566
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.317,64** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,82%			*€ 89,83979*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,70238*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.250.010.G	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 250 - REGOLATORI DI VELOCITA 010 - Regolatore di velocità per motori elettrici G - Regolatore di velocità per motori elettrici con contollo vettoriale di flusso con filtro anti armoniche, fornito di interfaccia per rete di comunicazione e controllo a distanza. Trifase 380÷400 V. Per potenze: kW, Hp, kVA kW 3,00 - hp 3,80 - kVA 7,10				
	MT				
	CAM24_MT.L02.109.007	- Regolatori di velocità - Regolatore di velocità per motori elettrici, Kw 3,00 - hp 3,80 - kVA 7,10	1,00000 cad	€ 1.121,26888 0%	€ 1.121,26888
		Totale MT			**€ 1.121,26888**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 39,15100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 43,70700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.121,26888 %	€ 0,02000 0%	€ 22,42538
		Totale RU			**€ 105,28338**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.226,55226** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,42569 = 5% * B)			€ 208,51388
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 143,50661
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.578,57** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,67%			*€ 105,28338*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,42569*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.250.010.H	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 250 - REGOLATORI DI VELOCITA 010 - Regolatore di velocità per motori elettrici H - Regolatore di velocità per motori elettrici con contollo vettoriale di flusso con filtro anti armoniche, fornito di interfaccia per rete di comunicazione e controllo a distanza. Trifase 380÷400 V. Per potenze: kW, Hp, kVA kW 4,00 - hp 5,00 - kVA 9,20				
	MT				
	CAM24_MT.L02.109.008	- Regolatori di velocità - Regolatore di velocità per motori elettrici, Kw 4,00 - hp 5,00 - kVA 9,20	1,00000 cad	€ 1.248,19570 0%	€ 1.248,19570
		Totale MT			**€ 1.248,19570**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,71000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 39,38130
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,71000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 43,96410
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.248,19570 %	€ 0,02000 0%	€ 24,96391
		Totale RU			**€ 108,30931**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.356,50501** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,53029 = 5% * B)			€ 230,60585
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 158,71109
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.745,82** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,2%			*€ 108,30931*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,53029*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.250.010.I	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 250 - REGOLATORI DI VELOCITA 010 - Regolatore di velocità per motori elettrici I - Regolatore di velocità per motori elettrici con contollo vettoriale di flusso con filtro anti armoniche, fornito di interfaccia per rete di comunicazione e controllo a distanza. Trifase 380÷400 V. Per potenze: kW, Hp, kVA kW 5,50 - hp 7,50 - kVA 15,0				
	MT				
	CAM24_MT.L02.109.009	- Regolatori di velocità - Regolatore di velocità per motori elettrici, Kw 5,50 - hp 7,50 - kVA 15,0	1,00000 cad	€ 1.498,98212 0%	€ 1.498,98212
		Totale MT			**€ 1.498,98212**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,76310
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,77000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,50670
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.498,98212 %	€ 0,02000 0%	€ 29,97964
		Totale RU			**€ 116,24944**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.615,23156** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,72947 = 5% * B)			€ 274,58937
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 188,98209
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.078,80** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,59%			*€ 116,24944*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,72947*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.250.010.J	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 250 - REGOLATORI DI VELOCITA 010 - Regolatore di velocità per motori elettrici J - Regolatore di velocità per motori elettrici con contollo vettoriale di flusso con filtro anti armoniche, fornito di interfaccia per rete di comunicazione e controllo a distanza. Trifase 380÷400 V. Per potenze: kW, Hp, kVA kW 7,50 - hp 10,0 - kVA 18,0				
	MT				
	CAM24_MT.L02.109.010	- Regolatori di velocità - Regolatore di velocità per motori elettrici, Kw 7,50 - hp 10,0 - kVA 18,0	1,00000 cad	€ 1.901,26826 0%	€ 1.901,26826
		Totale MT			**€ 1.901,26826**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,97000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 45,36910
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,97000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 50,64870
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.901,26826 %	€ 0,02000 0%	€ 38,02537
	Totale RU			**€ 134,04317**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.035,31143** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,30015 = 5% * B)			€ 346,00294
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 238,13144
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.619,45** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,12%			*€ 134,04317*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,30015*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.250.010.K	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 250 - REGOLATORI DI VELOCITA 010 - Regolatore di velocità per motori elettrici K - Regolatore di velocità per motori elettrici con contollo vettoriale di flusso con filtro anti armoniche, fornito di interfaccia per rete di comunicazione e controllo a distanza. Trifase 380÷400 V. Per potenze: kW, Hp, kVA kW 11,0 - hp 15,0 - kVA 25,0			
	MT			
	CAM24_MT.L02.109.011 - Regolatori di velocità - Regolatore di velocità per motori elettrici, Kw 11,0 - hp 15,0 - kVA 25,0	1,00000 cad	€ 2.487,79849 0%	€ 2.487,79849
	Totale MT			**€ 2.487,79849**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 54,12050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 60,41850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.487,79849 %	€ 0,02000 0%	€ 49,75597
	Totale RU			**€ 164,29497**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.652,09346** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,54279 = 5% * B)			€ 450,85589
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 310,29494
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.413,24** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,81%			*€ 164,29497*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,54279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L02.250.010.L	CAM24_L02 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI INDUSTRIALI 250 - REGOLATORI DI VELOCITA 010 - Regolatore di velocità per motori elettrici L - Regolatore di velocità per motori elettrici con contollo vettoriale di flusso con filtro anti armoniche, fornito di interfaccia per rete di comunicazione e controllo a distanza. Trifase 380÷400 V. Per potenze: kW, Hp, kVA kW 15,0 - hp 20,0 - kVA 32,0			
	MT			
	CAM24_MT.L02.109.012 - Regolatori di velocità - Regolatore di velocità per motori elettrici, Kw 15,0 - hp 20,0 - kVA 32,0	1,00000 cad	€ 2.917,24477 0%	€ 2.917,24477

	Totale MT			**€ 2.917,24477**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,65990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 59,90430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.917,24477 %	€ 0,02000 0%	€ 58,34490
	Totale RU			**€ 171,90910**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.089,15387** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,25781 = 5% * B)			€ 525,15616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 361,43100
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.975,74** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,32%			*€ 171,90910*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,25781*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.010.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 010 - Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca A - Lampada fluorescente, diametro 26 mm, attacco G13, standard bianca, tonalità 640/765 15 W, lunghezza 470 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.033 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente, diametro 26 mm, attacco G13, standard bianca, tonalità 640/765 15 W, lunghezza 470 mm	1,00000 cad	€ 13,73799 0%	€ 13,73799
	Totale MT			**€ 13,73799**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,71279** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12506 = 5% * B)			€ 2,50117
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,72140
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,94** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,15%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12506*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.010.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 010 - Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca B - Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca, tonalità 640/765 18 W, lunghezza 590 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.034 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca, tonalità 640/765 18 W, lunghezza 590 mm	1,00000 cad	€ 5,91053 0%	€ 5,91053
	Totale MT			**€ 5,91053**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A)			**€ 6,88533**
	Scostamento % su anno 2023			+0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05853 = 5% * B)			€ 1,17051
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80558
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 8,86**
	Scostamento % su anno 2023			+0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 11%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05853*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.010.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 010 - Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca C - Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca, tonalità 640/765 30 W, lunghezza 895 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.035 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca, tonalità 640/765 30 W, lunghezza 895 mm	1,00000 cad	€ 16,81306 0%	€ 16,81306
	Totale MT			**€ 16,81306**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A)			**€ 17,78786**
	Scostamento % su anno 2023			+0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15120 = 5% * B)			€ 3,02394
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,08118
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 22,89**
	Scostamento % su anno 2023			+0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,26%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.010.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 010 - Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca D - Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca, tonalità 640/765 36 W, lunghezza 1.200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.036 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca, tonalità 640/765 36 W, lunghezza 1.200 mm	1,00000 cad	€ 5,91053 0%	€ 5,91053
	Totale MT			**€ 5,91053**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,02000	€ 25,71000	€ 0,51420

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,88533** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05853 = 5% * B)			€ 1,17051
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80558
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,86** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 11%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05853*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.010.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 010 - Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca E - Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca, tonalità 640/765 58 W, lunghezza 1.500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.037 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca, tonalità 640/765 58 W, lunghezza 1.500 mm	1,00000 cad	€ 6,82906 0%	€ 6,82906
	Totale MT			**€ 6,82906**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,29126** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07048 = 5% * B)			€ 1,40951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,97008
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,67** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,7%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07048*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.020.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 020 - Lampada fluorescente, diametro 16 mm standard bianca A - Lampada fluorescente, diametro 16 mm, attacco G5, standard bianca, tonalità 640/765 14-21 W, lunghezza 549/849 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.038 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente, diametro 16 mm, attacco G5, standard bianca, tonalità 640/765 14-21 W, lunghezza 549/849 mm	1,00000 cad	€ 6,90893 0%	€ 6,90893
	Totale MT			**€ 6,90893**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,88373** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06701 = 5% * B)			€ 1,34023
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92240
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,15** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,61%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06701*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.020.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 020 - Lampada fluorescente, diametro 16 mm standard bianca B - Lampada fluorescente, diametro 16 mm standard bianca, tonalità 640/765 28-35 W, lunghezza 1149-1449 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.039 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente, diametro 16 mm standard bianca, tonalità 640/765 28-35 W, lunghezza 1149-1449 mm	1,00000 cad	€ 8,71746 0%	€ 8,71746
	Totale MT			**€ 8,71746**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,69226** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08238 = 5% * B)			€ 1,64768
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,13399
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,47** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,81%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.030.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 030 - Lampada fluorescente tipo compatta integrata A - Lampada fluorescente compatta integrata forma a tubi, attacco E14, colore 827/840, alimentazione 230 V, 11 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.040 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta integrata forma a tubi, attacco E14, colore 827/840, alimentazione 230 V, 11 W	1,00000 cad	€ 8,14695 0%	€ 8,14695
	Totale MT			**€ 8,14695**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,12175** +0,72%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07754 = 5% * B)			€ 1,55070
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06725
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,74** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,3%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.030.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 030 - Lampada fluorescente tipo compatta integrata B - Lampada fluorescente compatta integrata forma a tubi, attacco E27, colore 827/865, alimentazione 230 V, 11-15-20 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.041 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta integrata forma a tubi, attacco E27, colore 827/865, alimentazione 230 V, 11-15-20 W	1,00000 cad	€ 8,14695 0%	€ 8,14695
	Totale MT			**€ 8,14695**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,12175** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07754 = 5% * B)			€ 1,55070
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06725
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,74** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,3%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.030.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 030 - Lampada fluorescente tipo compatta integrata C - Lampada fluorescente compatta integrata forma a tubi (twist), attacco E14, colore 827/865, alimentazione 230 V, 12-15 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.042 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta integrata forma a tubi (twist), attacco E14, colore 827/865, alimentazione 230 V, 12-15 W	1,00000 cad	€ 8,98560 0%	€ 8,98560
	Totale MT			**€ 8,98560**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,96040** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08466 = 5% * B)			€ 1,69327
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16537

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,82** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08466*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.030.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 030 - Lampada fluorescente tipo compatta integrata D - Lampada fluorescente compatta integrata forma a tubi (twist), attacco E27, colore 827/865, alimentazione 230 V, 12-15 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.043 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta integrata forma a tubi (twist), attacco E27, colore 827/865, alimentazione 230 V, 12-15 W	1,00000 cad	€ 8,98560 0%	€ 8,98560
	Totale MT			**€ 8,98560**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,96040** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08466 = 5% * B)			€ 1,69327
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16537
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,82** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08466*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.030.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 030 - Lampada fluorescente tipo compatta integrata E - Lampada fluorescente compatta integrata forma a tubi (twist), attacco E27, colore 827/865, alimentazione 230 V, 20-23 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.044 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta integrata forma a tubi (twist), attacco E27, colore 827/865, alimentazione 230 V, 20-23 W	1,00000 cad	€ 10,86260 0%	€ 10,86260
	Totale MT			**€ 10,86260**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,83740** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10062 = 5% * B)			€ 2,01236
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38498
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,23** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,4%			*€ 0,97480*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10062*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.040.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 040 - Lampada fluorescente elettronica Argon A - Lampada fluorescente elettronica Argon, tonalità 830/840 16 W, lunghezza 590 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.013 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente elettronica Argon 16 W, lunghezza 590 mm	1,00000 cad	€ 2,08384 0%	€ 2,08384
	Totale MT			**€ 2,08384**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,05864** +2,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02600 = 5% * B)			€ 0,51997
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,35786
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,94** +2,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,76%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.040.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 040 - Lampada fluorescente elettronica Argon B - Lampada fluorescente elettronica Argon, tonalità 830/840 30 W, lunghezza 1.200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.014 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente elettronica Argon 30 W, lunghezza 1200 mm	1,00000 cad	€ 2,07213 0%	€ 2,07213
	Totale MT			**€ 2,07213**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,04693** +2,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02590 = 5% * B)			€ 0,51798
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,35649
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,92** +2,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,86%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02590*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L03.010.040.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 040 - Lampada fluorescente elettronica Argon C - Lampada fluorescente elettronica Argon, tonalità 830/840 50 W, lunghezza 1.500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.015 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente elettronica Argon 50 W, lunghezza 1.500 mm	1,00000 cad	€ 2,80967 0%	€ 2,80967
	Totale MT			**€ 2,80967**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,27187** +2,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03631 = 5% * B)			€ 0,72622
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49981
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,50** +2,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,6%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03631*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.050.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 050 - Lampada fluorescente circolare standard A - Lampada fluorescente circolare standard, Ø 29 mm, attacco G10q, tonalità 827/865, diametro lampada 210 mm, 22 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.016 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente circolare standard, Ø 29 mm, attacco G10q, tonalità 827/865, diametro lampada 210 mm, 22 W	1,00000 cad	€ 8,38656 0%	€ 8,38656
	Totale MT			**€ 8,38656**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,36136** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07957 = 5% * B)			€ 1,59143
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09528
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,05** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,09%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.050.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 050 - Lampada fluorescente circolare standard B - Lampada fluorescente circolare standard, Ø 29 mm, attacco G10q, tonalità 827/865, diametro lampada 305 mm, 32 W			

	MT				
	CAM24_MT.L03.020.017	- lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente circolare standard, Ø 29 mm, attacco G10q, tonalità 827/865, diametro lampada 305 mm, 32 W	1,00000 cad	€ 16,09421 0%	€ 16,09421
		Totale MT			**€ 16,09421**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
		Totale RU			**€ 0,97480**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,06901** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14509 = 5% * B)			€ 2,90173
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,99707
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,97** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,44%			*€ 0,97480*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14509*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.050.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 050 - Lampada fluorescente circolare standard C - Lampada fluorescente circolare standard, Ø 29 mm, attacco G10q, tonalità 827/865, diametro lampada 406 mm, 40 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.020.018	- lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente circolare standard, Ø 29 mm, attacco G10q, tonalità 827/865, diametro lampada 406 mm, 40 W	1,00000 cad	€ 21,48557 0%	€ 21,48557
		Totale MT			**€ 21,48557**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
		Totale RU			**€ 0,97480**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,46037** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19091 = 5% * B)			€ 3,81826
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,62786
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,91** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,37%			*€ 0,97480*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19091*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.060.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 060 - Reattore per lampade elettroniche Argon A - Reattore per lampade elettroniche Argon, 230 V-50 Hz standard Monolampada, 16÷50 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.020.021	- lampade fluorescenti e reattori - Reattore per lampada elettronica monolampada, 16÷50 W	1,00000 cad	€ 22,72320 0%	€ 22,72320

	Totale MT			**€ 22,72320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,00900** +1,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26358 = 5% * B)			€ 5,27153
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,62805
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,91** +1,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,76%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26358*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.060.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 060 - Reattore per lampade elettroniche Argon B - Reattore per lampade elettroniche Argon, 230 V-50 Hz standard Bilampada, 16÷50 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.022 - lampade fluorescenti e reattori - Reattore per lampada elettronica bilampada, 16÷50 W	1,00000 cad	€ 26,52796 0%	€ 26,52796
	Totale MT			**€ 26,52796**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,81376** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29592 = 5% * B)			€ 5,91834
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,07321
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,81** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,49%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29592*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.070.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 070 - Reattore per lampade elettroniche Argon con dimming A - Reattore per lampade elettroniche Argon, 230 V,50 Hz con dimming Monolampada, 16÷50 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.023 - lampade fluorescenti e reattori - Reattore per lampada elettronica con dimming monolampada, 16÷50 W	1,00000 cad	€ 30,01664 0%	€ 30,01664
	Totale MT			**€ 30,01664**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
		Totale RU			**€ 7,79840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,81504** +1,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32143 = 5% * B)			€ 6,42856
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,42436
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,67** +1,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,02%			*€ 7,79840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32143*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.070.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 070 - Reattore per lampade elettroniche Argon con dimming B - Reattore per lampade elettroniche Argon, 230 V,50 Hz con dimming Bilampada, 16÷50 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.020.024	- lampade fluorescenti e reattori - Reattore per lampada elettronica con dimming bilampada, 16÷50 W	1,00000 cad	€ 33,82140 0%	€ 33,82140
		Totale MT			**€ 33,82140**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
		Totale RU			**€ 8,28580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,10720** +1,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35791 = 5% * B)			€ 7,15822
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,92654
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,19** +1,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,29%			*€ 8,28580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35791*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.080.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 080 - Reattore per lampade fluorescenti tipo compatte A - Reattore per lampade fluorescenti tipo compatte, 230 V,50 Hz, 18÷36 W, attacco 2G11 da 230 V,50 Hz, 18÷36 W, attacco 2G11				
	MT				
	CAM24_MT.L03.020.025	- lampade fluorescenti e reattori - Reattore per lampada fluorescente da 230 V, 50 Hz, 18÷36 W, attacco 2G11	1,00000 cad	€ 2,31798 0%	€ 2,31798
		Totale MT			**€ 2,31798**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
		Totale RU			**€ 5,36140**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,67938** +4,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06527 = 5% * B)			€ 1,30549
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,89849
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,88** +4,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,25%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.090.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 090 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato A - Lampada fluorescente compatta non integrata forma a tubi, attacco G23, colore 827/840, alimentazione 230 V, 5-7-9-11 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.045 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integrata forma a tubi, attacco G23, colore 827/840, alimentazione 230 V, 5-11 W	1,00000 cad	€ 5,19168 0%	€ 5,19168
	Totale MT			**€ 5,19168**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,16648** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05242 = 5% * B)			€ 1,04830
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72148
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,94** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,28%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.090.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 090 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato B - Lampada fluorescente compatta non integrata forma a tubi, attacco 2G7, colore 827/840, alimentazione elettronica, dimmerabile 7-9-11 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.046 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integrata a tubi, attacco 2G7, colore 827/840, alim. elettronica, dimmerabile 7-9-11 W	1,00000 cad	€ 5,39136 0%	€ 5,39136
	Totale MT			**€ 5,39136**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,36616** +1,03%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05411 = 5% * B)			€ 1,08225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74484
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,19** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,9%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.090.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 090 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato C - Lampada fluorescente compatta non integrata forma a tubi, attacco G24q-1, colore 827/840, alimentazione elettronica, dimmerabile 10-13 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.050 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integrata a tubi, att. G24q-1, colore 827/840, alim. elettronica, dimmerabile 10-13 W	1,00000 cad	€ 9,98400 0%	€ 9,98400
	Totale MT			**€ 9,98400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,95880** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09315 = 5% * B)			€ 1,86300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28218
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,10** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,91%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.090.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 090 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato D - Lampada fluorescente compatta non integrata forma a tubi, attacco G24q-2, colore 827/865, alimentazione elettronica, dimmerabile 18 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.051 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integrata a tubi, att. G24q-2, colore 827/865, alim. elettronica, dimmerabile 18 W	1,00000 cad	€ 9,98400 0%	€ 9,98400
	Totale MT			**€ 9,98400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,95880** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09315 = 5% * B)			€ 1,86300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28218

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,10** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,91%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.090.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 090 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato E - Lampada fluorescente compatta non integrata forma a tubi, attacco G24q-3, colore 827/865, alimentazione elettronica, dimmerabile 26 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.052 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integrata a tubi, att. G24q-3, colore 827/865, alim. elettronica, dimmerabile 26 W	1,00000 cad	€ 9,98400 0%	€ 9,98400
	Totale MT			**€ 9,98400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,95880** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09315 = 5% * B)			€ 1,86300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28218
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,10** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,91%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.090.F (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 090 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato F - Lampada fluorescente compatta non integrata forma a tubi, attacco GX24q-3/4, colore 830-840, alimentazione elettronica, dimmerabile 26-32-42 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.053 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integrata, att. GX24q-3/4, colore 830-840, alim. elettronica, dimmerabile 26-32-42 W	1,00000 cad	€ 26,19802 0%	€ 26,19802
	Totale MT			**€ 26,19802**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,17282** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23097 = 5% * B)			€ 4,61938
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,17922
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,97** +0,24%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,79%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23097*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.090.G (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 090 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato G - Lampada fluorescente compatta non integrata forma a tubi, attacco 2G11, colore 827-840, alimentazione elettronica e convenzionale, predisposta per sistema DALI, dimmerabile, 18-24 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.054 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integratai, att. 2G11, colore 827-840, alim. elettr/convenz. predisp. per DALI, 18-24 W	1,00000 cad	€ 11,30189 0%	€ 11,30189
	Totale MT			**€ 11,30189**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,27669** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10435 = 5% * B)			€ 2,08704
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,43637
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,80** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,17%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10435*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.090.H (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 090 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato H - Lampada fluorescente compatta non integrata forma a tubi, attacco 2G11, colore 827/865, alimentazione elettronica e convenzionale, predisposta per sistema DALI, dimmerabile, 36 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.055 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integratai, att. 2G11, colore 827/865, alim. elettr/convenz. predisp. per DALI, 36 W	1,00000 cad	€ 12,61978 0%	€ 12,61978
	Totale MT			**€ 12,61978**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,59458** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11555 = 5% * B)			€ 2,31108
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59057
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,50** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,57%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.090.I (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 090 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato I - Lampada fluorescente compatta non integrata forma a tubi, attacco 2G11, colore 827/865, alimentazione elettronica, predisposta per sistema DALI, dimmerabile, 40-55 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.056 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integratai, att. 2G11, colore 827/865, alim. elettronica predisposta per DALI, 40-55 W	1,00000 cad	€ 13,25876 0%	€ 13,25876
	Totale MT			**€ 13,25876**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,23356** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12099 = 5% * B)			€ 2,41971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66533
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,32** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,32%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12099*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.090.J (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 090 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato J - Lampada fluorescente compatta non integrata forma a tubi, attacco 2G11, colore 830-840, alimentazione elettronica, predisposta per sistema DALI, dimmerabile, 80 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.057 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integratai, att. 2G11, colore 830-840, alim. elettronica predisposta per DALI, 80 W	1,00000 cad	€ 19,64852 0%	€ 19,64852
	Totale MT			**€ 19,64852**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,62332** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17530 = 5% * B)			€ 3,50596
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,41293
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,54** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,67%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17530*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L03.010.090.K (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 090 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato K - Lampada fluorescente compatta non integrata forma piatta, attacco GR8, colore 827-835, alimentazione convenzionale, 16 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.058 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integrata forma piatta, attacco GR8, colore 827-835, alimentazione convenzionale, 16 W	1,00000 cad	€ 11,42170 0%	€ 11,42170
	Totale MT			**€ 11,42170**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,39650** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10537 = 5% * B)			€ 2,10741
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,45039
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,95** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,11%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.090.L (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 090 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato L - Lampada fluorescente compatta non integrata forma piatta, attacco GR8, colore 827-835, alimentazione convenzionale, 28 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.059 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integrata forma piatta, attacco GR8, colore 827-835, alimentazione convenzionale, 28 W	1,00000 cad	€ 17,13255 0%	€ 17,13255
	Totale MT			**€ 17,13255**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,10735** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15391 = 5% * B)			€ 3,07825
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11856
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,30** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,18%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15391*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.090.M (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 090 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato M - Lampada fluorescente compatta non integrata forma piatta, attacco GR8, colore 827-835, alimentazione elettronica, 16 W			

	MT				
	CAM24_MT.L03.020.060	- lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integrata forma piatta, attacco GR8, colore 827-835, alimentazione elettronica, 16 W	1,00000 cad	€ 11,42170 0%	€ 11,42170
		Totale MT			**€ 11,42170**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
		Totale RU			**€ 0,97480**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,39650** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10537 = 5% * B)			€ 2,10741
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,45039
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,95** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,11%			*€ 0,97480*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10537*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.090.N (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 090 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato N - Lampada fluorescente compatta non integrata forma piatta, attacco GR8, colore 827-835, alimentazione elettronica, 28 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.020.061	- lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integrata forma piatta, attacco GR8, colore 827-835, alimentazione elettronica, 28 W	1,00000 cad	€ 17,13255 0%	€ 17,13255
		Totale MT			**€ 17,13255**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
		Totale RU			**€ 0,97480**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,10735** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15391 = 5% * B)			€ 3,07825
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11856
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,30** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,18%			*€ 0,97480*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15391*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.090.O (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 090 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato O - Lampada fluorescente compatta non integrata forma piatta, attacco GR8, colore 827-835, alimentazione elettronica, 38 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.020.062	- lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integrata forma piatta, attacco GR8, colore 827-835,	1,00000 cad	€ 19,04948 0%	€ 19,04948

	alimentazione elettronica, 38 W			
	Totale MT			**€ 19,04948**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,02428** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17021 = 5% * B)			€ 3,40413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,34284
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,77** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,78%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17021*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.010.100.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 010 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI 100 - Lampada fluorescente, tipo compatta con starter incorporato A - Lampada fluorescente compatta non integrata con starter forma a tubi, attacco G24d-1, colore 827/865, alimentazione 230 V, da 10 a 26 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.020.047 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente compatta non integrata con starter forma a tubi, attacco G24d-1, colore 827/865, alimentazione 230 V, da 10 a 26 W	1,00000 cad	€ 9,70445 0%	€ 9,70445
	Totale MT			**€ 9,70445**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,67925** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09077 = 5% * B)			€ 1,81547
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,24947
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,74** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,09%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09077*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.010.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 010 - Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia a ceramica A - Lampada ad alogenuri metallici per apparecchi con vetro di protezione, tecnologia a ceramica. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Colore 830/942, attacco G12, potenza 35-70 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.001 - Lampade a scarica - Lampada ad alogenuri metallici. Colore 830/942, attacco G12, potenza 35-70 W.	1,00000 cad	€ 41,93281 0%	€ 41,93281
	Totale MT			

				€ 41,93281
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,83201** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38957 = 5% * B)			€ 7,79144
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,36235
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,99** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,61%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.010.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 010 - Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia a ceramica B - Lampada ad alogenuri metallici per apparecchi con vetro di protezione, tecnologia a ceramica. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Colore 830/942, attacco G12, potenza 100-150 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.002 - Lampade a scarica - Lampada ad alogenuri metallici. Colore 830/942, attacco G12, potenza 100-150 W.	1,00000 cad	€ 46,72513 0%	€ 46,72513
	Totale MT			**€ 46,72513**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,62433** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43031 = 5% * B)			€ 8,60614
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,92305
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,15** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,98%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43031*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.010.C	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 010 - Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia a ceramica C - Lampada ad alogenuri metallici per apparecchi con vetro di protezione con tecnologia a ceramica. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Colore 830/942, attacco R7s, potenza 70 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.003 - Lampade a scarica - Lampada ad alogenuri metallici. Colore 830/942, attacco R7s, potenza 70 W.	1,00000 cad	€ 45,36731 0%	€ 45,36731
	Totale MT			**€ 45,36731**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A)			**€ 49,26651**
	Scostamento % su anno 2023			+0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41877 = 5% * B)			€ 8,37531
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,76418
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 63,41**
	Scostamento % su anno 2023			+0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,15%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41877*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.010.D	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 010 - Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia a ceramica D - Lampada ad alogenuri metallici per apparecchi con vetro di protezione con tecnologia a ceramica. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Colore 830/942, attacco R7s-24, potenza 150 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.004 - Lampade a scarica - Lampada ad alogenuri metallici. Colore 830/942, attacco R7s-24, potenza 150 W.	1,00000 cad	€ 49,99989 0%	€ 49,99989
	Totale MT			**€ 49,99989**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A)			**€ 53,89909**
	Scostamento % su anno 2023			+0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45814 = 5% * B)			€ 9,16285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,30619
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 69,37**
	Scostamento % su anno 2023			+0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,62%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45814*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.010.E	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 010 - Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia a ceramica E - Lampada ad alogenuri metallici per apparecchi con vetro di protezione, tecnologia a ceramica. Funzionamento con alimentatore elettronico. Colore 830/930. Attacco GU6,5. Potenza 20-35 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.005 - Lampade a scarica - Lampada ad alogenuri metallici. Colore 830/930. Attacco GU6,5. Potenza 20-35 W	1,00000 cad	€ 55,75067 0%	€ 55,75067
	Totale MT			**€ 55,75067**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
		Totale RU			**€ 3,89920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,64987** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50702 = 5% * B)			€ 10,14048
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,97904
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,77** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,08%			*€ 3,89920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50702*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.010.F	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 010 - Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia a ceramica F - Lampada ad alogenuri metallici per apparecchi con e senza vetro di protezione, tecnologia a ceramica. Elissoidale bulbo diffondente. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Colore 830. Attacco E27. Potenza 35-50-70 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.040.006	- Lampade a scarica - Lampada ad alogenuri metallici Elissoidale bulbo diffondente. Colore 830. Attacco E27. Potenza 35-50-70 W	1,00000 cad	€ 84,82409 0%	€ 84,82409
		Totale MT			**€ 84,82409**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
		Totale RU			**€ 3,89920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,72329** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75415 = 5% * B)			€ 15,08296
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,38063
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 114,19** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,41%			*€ 3,89920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75415*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.010.G	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 010 - Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia a ceramica G - Lampada ad alogenuri metallici per apparecchi con e senza vetro di protezione, tecnologia a ceramica. Elissoidale bulbo diffondente. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Colore 830. Attacco E27. Potenza 100-150 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.040.007	- Lampade a scarica - Lampada ad alogenuri metallici Elissoidale bulbo diffondente. Colore 830. Attacco E27. Potenza 100-150 W	1,00000 cad	€ 88,57807 0%	€ 88,57807
		Totale MT			**€ 88,57807**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
		Totale RU			**€ 3,89920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,47727** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78606 = 5% * B)			€ 15,72114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,81984
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,02** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,28%			*€ 3,89920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78606*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.020.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 020 - Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia al quarzo A - Lampada ad alogenuri metallici per apparecchi con vetro di protezione, tecnologia al quarzo. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Attacco RX7s, potenza 70 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.008 - Lampade a scarica - Lampada ad alogenuri metallici al quarzo. Attacco RX7s, potenza 70 W	1,00000 cad	€ 26,67726 0%	€ 26,67726
	Totale MT			**€ 26,67726**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,57646** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25990 = 5% * B)			€ 5,19800
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,57745
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,35** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,91%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25990*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.020.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 020 - Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia al quarzo B - Lampada ad alogenuri metallici per apparecchi con vetro di protezione, tecnologia al quarzo. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Attacco RX7s-24, potenza 150 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.009 - Lampade a scarica - Lampada ad alogenuri metallici al quarzo. Attacco RX7s-24, potenza 150 W	1,00000 cad	€ 28,99354 0%	€ 28,99354
	Totale MT			**€ 28,99354**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680

	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,89274** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27959 = 5% * B)			€ 5,59177
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,84845
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,33** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,21%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.020.C	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 020 - Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia al quarzo C - Lampada ad alogenuri metallici per apparecchi con vetro di protezione, tecnologia al quarzo. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Attacco Fc2, potenza 250 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.010 - Lampade a scarica - Lampada ad alogenuri metallici al quarzo. Attacco Fc2, potenza 250 W	1,00000 cad	€ 57,18837 0%	€ 57,18837
	Totale MT			**€ 57,18837**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,08757** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51924 = 5% * B)			€ 10,38489
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,14725
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,62** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,96%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51924*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.020.D	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 020 - Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia al quarzo D - Lampada ad alogenuri metallici per apparecchi con vetro di protezione, tecnologia al quarzo. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Attacco Fc2, potenza 400 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.011 - Lampade a scarica - Lampada ad alogenuri metallici al quarzo. Attacco Fc2, potenza 400 W	1,00000 cad	€ 101,91670 0%	€ 101,91670
	Totale MT			**€ 101,91670**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,81590** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89944 = 5% * B)			€ 17,98870
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,38046
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 136,19** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,86%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89944*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.020.E	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 020 - Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia al quarzo E - Lampada ad alogenuri metallici per apparecchi con vetro di protezione, tecnologia al quarzo. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Attacco E40, potenza 1000 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.012 - Lampade a scarica - Lampada ad alogenuri metallici al quarzo. Attacco E40, potenza 1000 W	1,00000 cad	€ 275,71822 0%	€ 275,71822
	Totale MT			**€ 275,71822**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 279,61742** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,37675 = 5% * B)			€ 47,53496
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,71524
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 359,87** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,37675*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.020.F	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 020 - Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia al quarzo F - Lampada ad alogenuri metallici per apparecchi con vetro di protezione, tecnologia al quarzo. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Attacco E40, potenza 2000 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.013 - Lampade a scarica - Lampada ad alogenuri metallici al quarzo. Attacco E40, potenza 2000 W	1,00000 cad	€ 317,73091 0%	€ 317,73091
	Totale MT			**€ 317,73091**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 321,63011** +0,08%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,73386 = 5% * B)			€ 54,67712
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,63072
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 413,94** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,73386*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.020.G	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 020 - Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia al quarzo G - Lampada ad alogenuri metallici per apparecchi con vetro di protezione, tecnologia al quarzo. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Attacco E40, potenza 250 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.014 - Lampade a scarica - Lampada ad alogenuri metallici al quarzo. Attacco E40, potenza 250 W	1,00000 cad	€ 82,50780 0%	€ 82,50780
	Totale MT			**€ 82,50780**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,40700** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73446 = 5% * B)			€ 14,68919
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,10962
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 111,21** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,51%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73446*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.020.H	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 020 - Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia al quarzo H - Lampada ad alogenuri metallici per apparecchi con vetro di protezione, tecnologia al quarzo. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Attacco E40, potenza 400 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.015 - Lampade a scarica - Lampada ad alogenuri metallici al quarzo. Attacco E40, potenza 400 W	1,00000 cad	€ 91,45347 0%	€ 91,45347
	Totale MT			**€ 91,45347**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,35267** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81050 = 5% * B)			€ 16,20995

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,15626
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 122,72** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,18%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.030.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 030 - Lampade al sodio A - Lampada al sodio ad alta pressione per apparecchi con e senza vetro di protezione. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Attacco E27. Potenza 50-70 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.016 - Lampade a scarica - Lampada al sodio ad alta pressione. Attacco E27. Potenza 50-70 W	1,00000 cad	€ 27,87534 0%	€ 27,87534
	Totale MT			**€ 27,87534**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,77454** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27008 = 5% * B)			€ 5,40167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,71762
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,89** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,53%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.030.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 030 - Lampade al sodio B - Lampada al sodio ad alta pressione per apparecchi con e senza vetro di protezione. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Attacco E40. Potenza 100 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.017 - Lampade a scarica - Lampada al sodio ad alta pressione. Attacco E40. Potenza 100 W	1,00000 cad	€ 32,42804 0%	€ 32,42804
	Totale MT			**€ 32,42804**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,32724** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30878 = 5% * B)			€ 6,17563
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,25029
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,75** +0,72%

	Incidenza Manodopera sul totale 8,34%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30878*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.030.C	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 030 - Lampade al sodio C - Lampada al sodio ad alta pressione per apparecchi con e senza vetro di protezione. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Attacco E40. Potenza 150 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.018 - Lampade a scarica - Lampada al sodio ad alta pressione. Attacco E40. Potenza 150 W	1,00000 cad	€ 38,81780 0%	€ 38,81780
	Totale MT			**€ 38,81780**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,71700** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36309 = 5% * B)			€ 7,26189
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,99789
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,98** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,09%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.030.D	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 030 - Lampade al sodio D - Lampada al sodio ad alta pressione per apparecchi con e senza vetro di protezione. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Attacco E40. Potenza 250 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.019 - Lampade a scarica - Lampada al sodio ad alta pressione. Attacco E40. Potenza 250 W	1,00000 cad	€ 47,44398 0%	€ 47,44398
	Totale MT			**€ 47,44398**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,34318** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43642 = 5% * B)			€ 8,72834
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,00715
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,08** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,9%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.030.E	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 030 - Lampade al sodio E - Lampada al sodio ad alta pressione per apparecchi con e senza vetro di protezione. Funzionamento con alimentatore elettronico o con alimentatore convenzionale e accenditore esterno. Attacco E40. Potenza 400 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.020 - Lampade a scarica - Lampada al sodio ad alta pressione. Attacco E40. Potenza 400 W	1,00000 cad	€ 55,27144 0%	€ 55,27144
	Totale MT			**€ 55,27144**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,17064** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50295 = 5% * B)			€ 10,05901
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,92297
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,15** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,12%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50295*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.040.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 040 - Accessori per lampade a scarica A - Box di alimentazione rifasato con accenditore per lampada ad alogenuri metallici e sodio: per lampade da 250 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.021 - Lampade a scarica - Box di alimentazione rifasato con accenditore per lampada ad alogenuri metallici e sodio: per lampade da 250 W	1,00000 cad	€ 194,08901 0%	€ 194,08901
	Totale MT			**€ 194,08901**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,37481** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72019 = 5% * B)			€ 34,40372
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,67785
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 260,46** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,18%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72019*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.040.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA			

	040 - Accessori per lampade a scarica B - Box di alimentazione rifasato con accenditore per lampada ad alogenuri metallici e sodio: per lampade da 400 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.040.022	- Lampade a scarica - Box di alimentazione rifasato con accenditore per lampada ad alogenuri metallici e sodio: per lampade da 400 W	1,00000 cad	€ 213,25830 0%	€ 213,25830
		Totale MT			**€ 213,25830**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
		Totale RU			**€ 8,28580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 221,54410** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,88313 = 5% * B)			€ 37,66250
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,92066
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 285,13** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,91%			*€ 8,28580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,88313*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.040.C	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 040 - Accessori per lampade a scarica C - Box di alimentazione rifasato con accenditore per lampada ad alogenuri metallici e sodio: per lampade da 1000 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.040.023	- Lampade a scarica - Box di alimentazione rifasato con accenditore per lampada ad alogenuri metallici e sodio: per lampade da 1000 W	1,00000 cad	€ 407,34732 0%	€ 407,34732
		Totale MT			**€ 407,34732**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
		Totale RU			**€ 8,28580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 415,63312** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,53288 = 5% * B)			€ 70,65763
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,62908
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 534,92** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,55%			*€ 8,28580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,53288*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.040.D	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 040 - Accessori per lampade a scarica D - Box di alimentazione rifasato con accenditore per lampada ad alogenuri metallici e sodio: per lampade da 2000 W/400 V			
	MT			

	CAM24_MT.L03.040.024	- Lampade a scarica - Box di alimentazione rifasato con accenditore per lampada ad alogenuri metallici e sodio: per lampade da 2000 W/400 V	1,00000 cad	€ 523,16175 0%	€ 523,16175
		Totale MT			**€ 523,16175**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
		Totale RU			**€ 8,28580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 531,44755** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,51730 = 5% * B)			€ 90,34608
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,17936
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 683,97** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,21%			*€ 8,28580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,51730*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.040.E	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 040 - Accessori per lampade a scarica E - Alimentatore per lampade ad alogenuri metallici e sodio. Per lampade da 70 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.040.025	- Lampade a scarica - Alimentatore per lampade ad alogenuri metallici e sodio. Per lampade da 70 W	1,00000 cad	€ 36,74113 0%	€ 36,74113
		Totale MT			**€ 36,74113**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
		Totale RU			**€ 8,28580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,02693** +1,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38273 = 5% * B)			€ 7,65458
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,26815
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,95** +1,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,3%			*€ 8,28580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38273*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.040.F	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 040 - Accessori per lampade a scarica F - Alimentatore per lampade ad alogenuri metallici e sodio. Per lampade da 100 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.040.026	- Lampade a scarica - Alimentatore per lampade ad alogenuri metallici e sodio. Per lampade da 100 W	1,00000 cad	€ 46,32577 0%	€ 46,32577
		Totale MT			**€ 46,32577**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A)			**€ 54,61157**
	Scostamento % su anno 2023			+1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46420 = 5% * B)			€ 9,28397
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,38955
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 70,29**
	Scostamento % su anno 2023			+1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,79%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.040.G	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 040 - Accessori per lampade a scarica G - Alimentatore per lampade ad alogenuri metallici e sodio. Per lampade da 150 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.027 - Lampade a scarica - Alimentatore per lampade ad alogenuri metallici e sodio. Per lampade da 150 W	1,00000 cad	€ 54,31298 0%	€ 54,31298
	Totale MT			**€ 54,31298**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A)			**€ 62,59878**
	Scostamento % su anno 2023			+0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53209 = 5% * B)			€ 10,64179
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,32406
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 80,56**
	Scostamento % su anno 2023			+0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,28%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53209*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.040.H	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 040 - Accessori per lampade a scarica H - Alimentatore per lampade ad alogenuri metallici e sodio. Per lampade da 250 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.028 - Lampade a scarica - Alimentatore per lampade ad alogenuri metallici e sodio. Per lampade da 250 W	1,00000 cad	€ 69,48866 0%	€ 69,48866
	Totale MT			**€ 69,48866**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070

	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,77446** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66108 = 5% * B)			€ 13,22166
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,09961
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,10** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,28%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.040.I	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 040 - Accessori per lampade a scarica I - Alimentatore per lampade ad alogenuri metallici e sodio. Per lampade da 400 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.029 - Lampade a scarica - Alimentatore per lampade ad alogenuri metallici e sodio. Per lampade da 400 W	1,00000 cad	€ 81,46946 0%	€ 81,46946
	Totale MT			**€ 81,46946**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,75526** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76292 = 5% * B)			€ 15,25839
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,50137
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,52** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,17%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76292*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.020.040.J	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 020 - LAMPADE A SCARICA 040 - Accessori per lampade a scarica J - Alimentatore per lampade ad alogenuri metallici e sodio. Per lampade da 1000 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.040.030 - Lampade a scarica - Alimentatore per lampade ad alogenuri metallici e sodio. Per lampade da 1000 W	1,00000 cad	€ 403,35371 0%	€ 403,35371
	Totale MT			**€ 403,35371**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 411,63951** +0,13%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,49894 = 5% * B)			€ 69,97872
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,16182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 529,78** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,56%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,49894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.010.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE 010 - Lampade alogene classiche A - Lampada alogena, forma a goccia - Ø 55 mm, alimentazione 230 V, attacco E27, potenza 20-30-46-57-77 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.045.001 - Lampade alogene - Lampada alogena, forma a goccia - Ø 55 mm, alimentazione 230 V, attacco E27, potenza 20-30-46-57-77 W	1,00000 cad	€ 2,81948 0%	€ 2,81948
	Totale MT			**€ 2,81948**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,76908** +2,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04054 = 5% * B)			€ 0,81074
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55798
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,14** +2,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,76%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04054*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.010.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE 010 - Lampade alogene classiche B - Lampada alogena, forma a goccia - Ø 55 mm, alimentazione 230 V, attacco E27, potenza 116 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.045.002 - Lampade alogene - Lampada alogena, forma a goccia - Ø 55 mm, alimentazione 230 V, attacco E27, potenza 116 W	1,00000 cad	€ 3,40255 0%	€ 3,40255
	Totale MT			**€ 3,40255**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,35215** +2,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04549 = 5% * B)			€ 0,90987
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62620
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 6,89 +2,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,3%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.010.C	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE 010 - Lampade alogene classiche C - Lampada alogena, forma a candela o tortiglione, alimentazione 230 V, attacco E14/E27, potenza 20-30-46 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.045.003 - Lampade alogene - Lampada alogena, forma a candela o tortiglione, alimentazione 230 V, attacco E14/E27, potenza 20-30-46 W	1,00000 cad	€ 3,01916 0%	€ 3,01916
	Totale MT			**€ 3,01916**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,96876** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04223 = 5% * B)			€ 0,84469
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58135
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,39** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,49%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04223*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.010.D	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE 010 - Lampade alogene classiche D - Lampada alogena, forma a sfera - Ø 45, alimentazione 230 V, attacco E14/E27, potenza 20-30-46 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.045.004 - Lampade alogene - Lampada alogena, forma a sfera - Ø 45, alimentazione 230 V, attacco E14/E27, potenza 20-30-46 W	1,00000 cad	€ 3,25079 0%	€ 3,25079
	Totale MT			**€ 3,25079**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,20039** +2,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04420 = 5% * B)			€ 0,88407
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60845
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,69** +2,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,13%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.010.E	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE 010 - Lampade alogene classiche E - Lampada alogena, forma a globo - Ø 95, alimentazione 230 V, attacco E27, potenza 46-57-77 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.045.005 - Lampade alogene - Lampada alogena, forma a globo - Ø 95, alimentazione 230 V, attacco E27, potenza 46-57-77 W	1,00000 cad	€ 4,61660 0%	€ 4,61660
	Totale MT			**€ 4,61660**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,56620** +2,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05581 = 5% * B)			€ 1,11625
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76825
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,45** +2,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,07%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05581*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.020.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE 020 - Lampade alogene tubolari A - Lampada alogena, forma tubolare - Ø 26, alimentazione 230 V, attacco E14, potenza 25-40 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.045.006 - Lampade alogene - Lampada alogena, forma tubolare - Ø 26, alimentazione 230 V, attacco E14, potenza 25-40 W	1,00000 cad	€ 9,06547 0%	€ 9,06547
	Totale MT			**€ 9,06547**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,01507** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09363 = 5% * B)			€ 1,87256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28876
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,18** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,75%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09363*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.020.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE			

	020 - Lampade alogene tubolari B - Lampada alogena, forma tubolare - Ø 26, alimentazione 230 V, attacco E14, potenza 60 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.045.007 - Lampade alogene - Lampada alogena, forma tubolare - Ø 26, alimentazione 230 V, attacco E14, potenza 60 W	1,00000 cad	€ 12,89933 0%	€ 12,89933
	Totale MT			**€ 12,89933**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,84893** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12622 = 5% * B)			€ 2,52432
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73733
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,11** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,2%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12622*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.020.C	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE 020 - Lampade alogene tubolari C - Lampada alogena, forma tubolare - Ø 32, alimentazione 230 V, attacco E27, potenza 70-100-150-205 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.045.008 - Lampade alogene - Lampada alogena, forma tubolare - Ø 32, alimentazione 230 V, attacco E27, potenza 70-100-150-205 W	1,00000 cad	€ 17,65172 0%	€ 17,65172
	Totale MT			**€ 17,65172**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,60132** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16661 = 5% * B)			€ 3,33222
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,29335
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,23** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,73%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16661*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.030.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE 030 - Lampade alogene lineari A - Lampada alogena lineare, attacco R7s, lunghezza 74,9 mm, alimentazione 230 V, potenza 48-80-120 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.045.009 - Lampade alogene - Lampada alogena	1,00000	€ 5,35143	€ 5,35143

		lineare, attacco R7s, lunghezza 74,9 mm, alimentazione 230 V, potenza 48-80-120 W	cad	0%	
		Totale MT			**€ 5,35143**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,30103** +1,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06206 = 5% * B)			€ 1,24118
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85422
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,40** +1,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,75%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06206*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.030.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE 030 - Lampade alogene lineari B - Lampada alogena lineare, attacco R7s, lunghezza 114,2 mm, alimentazione 230 V, potenza 120-160-230-400 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.045.010	- Lampade alogene - Lampada alogena lineare, attacco R7s, lunghezza 114,2 mm, alimentazione 230 V, potenza 120-160-230-400 W	1,00000 cad	€ 5,35143 0%	€ 5,35143
		Totale MT			**€ 5,35143**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,30103** +1,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06206 = 5% * B)			€ 1,24118
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85422
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,40** +1,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,75%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06206*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.030.C	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE 030 - Lampade alogene lineari C - Lampada alogena lineare, attacco R7s, lunghezza 191,1 mm, alimentazione 230 V, potenza 750-1000 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.045.011	- Lampade alogene - Lampada alogena lineare, attacco R7s, lunghezza 191,1 mm, alimentazione 230 V, potenza 750-1000 W	1,00000 cad	€ 12,85940 0%	€ 12,85940
		Totale MT			**€ 12,85940**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,80900** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12588 = 5% * B)			€ 2,51753
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73265
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,06** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,23%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12588*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.030.D	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE 030 - Lampade alogene lineari D - Lampada alogena lineare, attacco R7s, lunghezza 256,1 mm, alimentazione 230 V, potenza 1500 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.045.012 - Lampade alogene - Lampada alogena lineare, attacco R7s, lunghezza 256,1 mm, alimentazione 230 V, potenza 1500 W	1,00000 cad	€ 14,29709 0%	€ 14,29709
	Totale MT			**€ 14,29709**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,24669** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13810 = 5% * B)			€ 2,76194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,90086
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,91** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,32%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.030.E	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE 030 - Lampade alogene lineari E - Lampada alogena lineare, attacco R7s, lunghezza 333 mm, alimentazione 230 V, potenza 2000 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.045.013 - Lampade alogene - Lampada alogena lineare, attacco R7s, lunghezza 333 mm, alimentazione 230 V, potenza 2000 W	1,00000 cad	€ 21,08621 0%	€ 21,08621
	Totale MT			**€ 21,08621**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,03581** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19580 = 5% * B)			€ 3,91609
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,69519
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,65** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,58%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19580*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.040.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE 040 - Lampade alogene con riflettore dicroico o alluminio A - Lampada alogena con riflettore dicroico Ø 51 per apparecchi aperti e chiusi, attacco GU5.3, alimentazione 12 V, potenza 14-20-35-50 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.045.014 - Lampade alogene - Lampada alogena con riflettore dicroico Ø 51, attacco GU5.3, alimentazione 12 V, potenza 14-20-35-50 W	1,00000 cad	€ 7,18848 0%	€ 7,18848
	Totale MT			**€ 7,18848**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,13808** +1,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07767 = 5% * B)			€ 1,55347
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06916
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,76** +1,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,58%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.040.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE 040 - Lampade alogene con riflettore dicroico o alluminio B - Lampada alogena con riflettore dicroico Ø 35 per apparecchi aperti e chiusi, attacco GU4, alimentazione 12 V, potenza 20-35 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.045.015 - Lampade alogene - Lampada alogena con riflettore dicroico Ø 35, attacco GU4, alimentazione 12 V, potenza 20-35 W	1,00000 cad	€ 5,23162 0%	€ 5,23162
	Totale MT			**€ 5,23162**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,18122** +1,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06104 = 5% * B)			€ 1,22081

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84020
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,24** +1,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,09%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06104*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.030.040.C	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 030 - LAMPADE ALOGENE 040 - Lampade alogene con riflettore dicroico o alluminio C - Lampada alogena con riflettore in alluminio Ø 51, per apparecchi di illuminazione aperti e chiusi, attacco GU5.3, alimentazione 12 V, potenza 20-35-60 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.045.016 - Lampade alogene - Lampada alogena con riflettore in alluminio Ø 51, attacco GU5.3, alimentazione 12 V, potenza 20-35-60 W	1,00000 cad	€ 4,87219 0%	€ 4,87219
	Totale MT			**€ 4,87219**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,82179** +1,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05799 = 5% * B)			€ 1,15970
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79815
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,78** +1,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,21%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05799*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.010.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 010 - Lampade a LED con riflettore A - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 927-940, attacco GU10, dimmerabile, potenza 35 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.001 - Lampade a LED - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 927-940, attacco GU10, dimmerabile, potenza 35 W	1,00000 cad	€ 11,51053 0%	€ 11,51053
	Totale MT			**€ 11,51053**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,46013** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11441 = 5% * B)			€ 2,28822
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,57484
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,32** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,25%			*€ 1,94960*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.010.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 010 - Lampade a LED con riflettore B - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 927-940, attacco GU10, dimmerabile, potenza 50 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.002 - Lampade a LED - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 927-940, attacco GU10, dimmerabile, potenza 50 W	1,00000 cad	€ 14,38816 0%	€ 14,38816
	Totale MT			**€ 14,38816**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,33776** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13887 = 5% * B)			€ 2,77742
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,91152
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,03** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,27%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.010.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 010 - Lampade a LED con riflettore C - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36-60120°, colore 827-840, attacco GU10, dimmerabile, potenza 80 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.003 - Lampade a LED - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36-60120°, colore 827-840, attacco GU10, dimmerabile, potenza 80 W	1,00000 cad	€ 13,31933 0%	€ 13,31933
	Totale MT			**€ 13,31933**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,26893** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12979 = 5% * B)			€ 2,59572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,78647
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,65** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,92%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12979*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L03.040.010.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 010 - Lampade a LED con riflettore D - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 827-840, attacco GU10, dimmerabile, potenza 100 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.004 - Lampade a LED - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 827-840, attacco GU10, dimmerabile, potenza 100 W	1,00000 cad	€ 17,28929 0%	€ 17,28929
	Totale MT			**€ 17,28929**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,23889** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16353 = 5% * B)			€ 3,27061
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,25095
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,76** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,87%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16353*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.010.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 010 - Lampade a LED con riflettore E - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 927-940, attacco GU5.3, dimmerabile, potenza 20 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.005 - Lampade a LED - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 927-940, attacco GU5.3, dimmerabile, potenza 20 W	1,00000 cad	€ 14,96369 0%	€ 14,96369
	Totale MT			**€ 14,96369**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,91329** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14376 = 5% * B)			€ 2,87526
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,97886
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,77** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,96%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14376*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.010.F (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 010 - Lampade a LED con riflettore F - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 927-940, attacco GU5.3, dimmerabile, potenza 35 W			

	MT				
	CAM24_MT.L03.050.006	- Lampade a LED - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 927-940, attacco GU5.3, dimmerabile, potenza 35 W	1,00000 cad	€ 20,06121 0%	€ 20,06121
		Totale MT			**€ 20,06121**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,01081** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18709 = 5% * B)			€ 3,74184
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,57527
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,33** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,88%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18709*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.010.G (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 010 - Lampade a LED con riflettore G - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 927-940, attacco GU5.3, dimmerabile, potenza 43 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.050.007	- Lampade a LED - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 927-940, attacco GU5.3, dimmerabile, potenza 43 W	1,00000 cad	€ 23,10328 0%	€ 23,10328
		Totale MT			**€ 23,10328**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,05288** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21295 = 5% * B)			€ 4,25899
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,93119
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,24** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,05%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21295*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.010.H (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 010 - Lampade a LED con riflettore H - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 827-840, attacco GU5.3, non dimmerabile, potenza 20 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.050.008	- Lampade a LED - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 827-840, attacco GU5.3, non dimmerabile, potenza 20 W	1,00000 cad	€ 6,65966 0%	€ 6,65966
		Totale MT			

				€ 6,65966
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,60926** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07318 = 5% * B)			€ 1,46357
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,00728
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,08** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,6%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.010.I (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 010 - Lampade a LED con riflettore I - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 827-840, attacco GU5.3, non dimmerabile, potenza 35 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.009 - Lampade a LED - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 827-840, attacco GU5.3, non dimmerabile, potenza 35 W	1,00000 cad	€ 7,15297 0%	€ 7,15297
	Totale MT			**€ 7,15297**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,10257** +1,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07737 = 5% * B)			€ 1,54744
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06500
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,72** +1,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,64%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07737*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.010.J (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 010 - Lampade a LED con riflettore J - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 827-840, attacco GU5.3, non dimmerabile, potenza 50 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.010 - Lampade a LED - Lampada a LED con riflettore Ø 51, 36°, colore 827-840, attacco GU5.3, non dimmerabile, potenza 50 W	1,00000 cad	€ 13,73042 0%	€ 13,73042
	Totale MT			**€ 13,73042**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,04000	€ 23,03000	€ 0,92120

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A)			**€ 15,68002**
		Scostamento % su anno 2023			+0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13328 = 5% * B)			€ 2,66560
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83456
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 20,18**
		Scostamento % su anno 2023			+0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,66%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13328*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.010.K (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 010 - Lampade a LED con riflettore K - Lampada a LED con riflettore Ø 64, 36°, colore 827, attacco E27, dimmerabile, potenza 50 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.011 - Lampade a LED - Lampada a LED con riflettore Ø 64, 36°, colore 827, attacco E27, dimmerabile, potenza 50 W	1,00000 cad	€ 11,75718 0%	€ 11,75718
	Totale MT			**€ 11,75718**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A)			**€ 13,70678**
	Scostamento % su anno 2023			+0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11651 = 5% * B)			€ 2,33015
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,60369
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 17,64**
	Scostamento % su anno 2023			+0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,05%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11651*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.010.L (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 010 - Lampade a LED con riflettore L - Lampada a LED con riflettore Ø 95, 36°, colore 827, attacco E27, dimmerabile, potenza 75 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.012 - Lampade a LED - Lampada a LED con riflettore Ø 95, 36°, colore 827, attacco E27, dimmerabile, potenza 75 W	1,00000 cad	€ 22,11666 0%	€ 22,11666
	Totale MT			**€ 22,11666**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,06626** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20456 = 5% * B)			€ 4,09126
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,81575
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,97** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,29%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.010.M (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 010 - Lampade a LED con riflettore M - Lampada a LED con riflettore Ø 134, 30°, colore 827, attacco E27, dimmerabile, potenza 120 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.013 - Lampade a LED - Lampada a LED con riflettore Ø 134, 30°, colore 827, attacco E27, dimmerabile, potenza 120 W	1,00000 cad	€ 28,61189 0%	€ 28,61189
	Totale MT			**€ 28,61189**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,56149** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25977 = 5% * B)			€ 5,19545
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,57569
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,33** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,96%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25977*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.010.N (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 010 - Lampade a LED con riflettore N - Lampada a LED con riflettore Ø 134, 15-30°, colore 827, attacco E27, non dimmerabile, potenza 120 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.014 - Lampade a LED - Lampada a LED con riflettore Ø 134, 15-30°, colore 827, attacco E27, non dimmerabile, potenza 120 W	1,00000 cad	€ 21,37670 0%	€ 21,37670
	Totale MT			**€ 21,37670**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,32630** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19827 = 5% * B)			€ 3,96547

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,72918
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,02** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,49%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19827*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche A - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, dimmerabile, potenza 40 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.015 - Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, dimmerabile, potenza 40 W	1,00000 cad	€ 8,79733 0%	€ 8,79733
	Totale MT			**€ 8,79733**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,74693** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09135 = 5% * B)			€ 1,82698
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,25739
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,83** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,1%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche B - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, dimmerabile, potenza 60 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.016 - Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, dimmerabile, potenza 60 W	1,00000 cad	€ 10,03060 0%	€ 10,03060
	Totale MT			**€ 10,03060**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,98020** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10183 = 5% * B)			€ 2,03663
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,40168
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,42** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,64%			*€ 1,94960*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche C - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, dimmerabile, potenza 75 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.017 - Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, dimmerabile, potenza 75 W	1,00000 cad	€ 14,38816 0%	€ 14,38816
	Totale MT			**€ 14,38816**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,33776** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13887 = 5% * B)			€ 2,77742
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,91152
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,03** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,27%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche D - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, dimmerabile, potenza 100 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.018 - Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, dimmerabile, potenza 100 W	1,00000 cad	€ 16,44361 0%	€ 16,44361
	Totale MT			**€ 16,44361**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,39321** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15634 = 5% * B)			€ 3,12685
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,15201
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,67** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,24%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15634*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L03.040.020.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche E - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, non dimmerabile, potenza 40 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.019 - Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, non dimmerabile, potenza 40 W	1,00000 cad	€ 6,33079 0%	€ 6,33079
	Totale MT			**€ 6,33079**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,28039** +1,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07038 = 5% * B)			€ 1,40767
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,96881
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,66** +1,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,29%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.F (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche F - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, non dimmerabile, potenza 60 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.020 - Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, non dimmerabile, potenza 60 W	1,00000 cad	€ 7,56406 0%	€ 7,56406
	Totale MT			**€ 7,56406**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,51366** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08087 = 5% * B)			€ 1,61732
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11310
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,24** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,92%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08087*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.G (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche G - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, non dimmerabile, potenza 75 W			

	MT				
	CAM24_MT.L03.050.021	- Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, non dimmerabile, potenza 75 W	1,00000 cad	€ 12,57937 0%	€ 12,57937
		Totale MT			**€ 12,57937**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,52897** +0,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12350 = 5% * B)			€ 2,46992
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,69989
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,70** +0,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,43%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12350*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.H (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche H - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, non dimmerabile, potenza 100 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.050.022	- Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, non dimmerabile, potenza 100 W	1,00000 cad	€ 16,27918 0%	€ 16,27918
		Totale MT			**€ 16,27918**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,22878** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15494 = 5% * B)			€ 3,09889
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,13277
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,46** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,31%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15494*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.I (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche I - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, non dimmerabile, potenza 150 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.050.023	- Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, non dimmerabile, potenza	1,00000 cad	€ 23,92546 0%	€ 23,92546

	150 W			
	Totale MT			**€ 23,92546**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,87506** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21994 = 5% * B)			€ 4,39876
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,02738
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,30** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,85%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21994*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.J (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche J - Lampada a LED a candela o tortiglione, chiara o smerigliata, a filamento, attacco E14/E27, dimmerabile, potenza 25 W			
	MT			
CAM24_MT.L03.050.024	- Lampade a LED - Lampada a LED a candela o tortiglione, chiara o smerigliata, a filamento, attacco E14/E27, dimmerabile, potenza 25 W	1,00000 cad	€ 7,39963 0%	€ 7,39963
	Totale MT			**€ 7,39963**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,34923** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07947 = 5% * B)			€ 1,58937
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09386
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,03** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,2%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07947*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.K (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche K - Lampada a LED a candela o tortiglione, chiara o smerigliata, a filamento, attacco E14/E27, dimmerabile, potenza 40 W			
	MT			
CAM24_MT.L03.050.025	- Lampade a LED - Lampada a LED a candela o tortiglione, chiara o smerigliata, a filamento, attacco E14/E27, dimmerabile, potenza 40 W	1,00000 cad	€ 9,04399 0%	€ 9,04399
	Totale MT			**€ 9,04399**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,99359** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09345 = 5% * B)			€ 1,86891
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28625
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,15** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,78%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09345*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.L (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche L - Lampada a LED a candela o tortiglione, chiara o smerigliata, a filamento, attacco E14/E27, dimmerabile, potenza 60 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.050.026	- Lampade a LED - Lampada a LED a candela o tortiglione, chiara o smerigliata, a filamento, attacco E14/E27, dimmerabile, potenza 60 W	1,00000 cad	€ 10,68835 0%	€ 10,68835
		Totale MT			**€ 10,68835**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,63795** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10742 = 5% * B)			€ 2,14845
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47864
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,27** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,99%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10742*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.M (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche M - Lampada a LED a candela o tortiglione, chiara o smerigliata, a filamento, attacco E14/E27, non dimmerabile, potenza 25 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.050.027	- Lampade a LED - Lampada a LED a candela o tortiglione, chiara o smerigliata, a filamento, attacco E14/E27, non dimmerabile, potenza 25 W	1,00000 cad	€ 6,24857 0%	€ 6,24857
		Totale MT			**€ 6,24857**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840

	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,19817** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06968 = 5% * B)			€ 1,39369
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95919
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,55** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,48%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06968*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.N (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche N - Lampada a LED a candela o tortiglione, chiara o smerigliata, a filamento, attacco E14/E27, non dimmerabile, potenza 40 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.028 - Lampade a LED - Lampada a LED a candela o tortiglione, chiara o smerigliata, a filamento, attacco E14/E27, non dimmerabile, potenza 40 W	1,00000 cad	€ 7,56406 0%	€ 7,56406
	Totale MT			**€ 7,56406**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,51366** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08087 = 5% * B)			€ 1,61732
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11310
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,24** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,92%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08087*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.O (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche O - Lampada a LED a candela o tortiglione, chiara o smerigliata, a filamento, attacco E14/E27, non dimmerabile, potenza 60 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.029 - Lampade a LED - Lampada a LED a candela o tortiglione, chiara o smerigliata, a filamento, attacco E14/E27, non dimmerabile, potenza 60 W	1,00000 cad	€ 8,13959 0%	€ 8,13959
	Totale MT			**€ 8,13959**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 10,08919 +1,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08576 = 5% * B)			€ 1,71516
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18044
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,98** +1,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,01%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.P (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche P - Lampada a LED a globo, smerigliata, attacco E27, dimmerabile, potenza 75 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.030 - Lampade a LED - Lampada a LED a globo, smerigliata, attacco E27, dimmerabile, potenza 75 W	1,00000 cad	€ 12,74380 0%	€ 12,74380
	Totale MT			**€ 12,74380**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,69340** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12489 = 5% * B)			€ 2,49788
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,71913
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,91** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,31%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12489*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.Q (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche Q - Lampada a LED a globo, smerigliata, attacco E27, dimmerabile, potenza 100 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.031 - Lampade a LED - Lampada a LED a globo, smerigliata, attacco E27, dimmerabile, potenza 100 W	1,00000 cad	€ 18,58128 0%	€ 18,58128
	Totale MT			**€ 18,58128**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,53088** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17451 = 5% * B)			€ 3,49025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,40211

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,42** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,38%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.R (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche R - Lampada a LED a globo, smerigliata, attacco E27, non dimmerabile, potenza 60 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.032 - Lampade a LED - Lampada a LED a globo, smerigliata, attacco E27, non dimmerabile, potenza 60 W	1,00000 cad	€ 11,75718 0%	€ 11,75718
	Totale MT			**€ 11,75718**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,70678** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11651 = 5% * B)			€ 2,33015
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,60369
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,64** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,05%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11651*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.020.S (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 020 - Lampade a LED classiche S - Lampada a LED a globo, smerigliata, attacco E27, non dimmerabile, potenza 100 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.033 - Lampade a LED - Lampada a LED a globo, smerigliata, attacco E27, non dimmerabile, potenza 100 W	1,00000 cad	€ 14,63482 0%	€ 14,63482
	Totale MT			**€ 14,63482**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,58442** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14097 = 5% * B)			€ 2,81935
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,94038
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,34** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,13%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14097*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.030.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 030 - Lampade a LED classiche con dissipatore A - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, dimmerabile, potenza 60 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.034 - Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, dimmerabile, potenza 60 W	1,00000 cad	€ 6,90632 0%	€ 6,90632
	Totale MT			**€ 6,90632**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,85592** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07528 = 5% * B)			€ 1,50551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03614
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,40** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,11%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07528*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.030.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 030 - Lampade a LED classiche con dissipatore B - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, dimmerabile, potenza 75 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.035 - Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, dimmerabile, potenza 75 W	1,00000 cad	€ 8,79733 0%	€ 8,79733
	Totale MT			**€ 8,79733**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,74693** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09135 = 5% * B)			€ 1,82698
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,25739
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,83** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,1%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.030.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED			

	030 - Lampade a LED classiche con dissipatore C - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, dimmerabile, potenza 100 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.036 - Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, dimmerabile, potenza 100 W	1,00000 cad	€ 15,04591 0%	€ 15,04591
	Totale MT			**€ 15,04591**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,99551** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14446 = 5% * B)			€ 2,88924
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,98848
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,87** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,91%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14446*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.030.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 030 - Lampade a LED classiche con dissipatore D - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, dimmerabile, potenza 150 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.037 - Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, dimmerabile, potenza 150 W	1,00000 cad	€ 18,82794 0%	€ 18,82794
	Totale MT			**€ 18,82794**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,77754** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17661 = 5% * B)			€ 3,53218
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43097
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,74** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,29%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17661*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.030.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 030 - Lampade a LED classiche con dissipatore E - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, non dimmerabile, potenza 40 W			
	MT			

	CAM24_MT.L03.050.038	- Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, non dimmerabile, potenza 40 W	1,00000 cad	€ 5,01530 0%	€ 5,01530
		Totale MT			**€ 5,01530**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,96490** +1,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05920 = 5% * B)			€ 1,18403
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,81489
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,96** +1,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,75%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05920*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.030.F (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 030 - Lampade a LED classiche con dissipatore F - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, non dimmerabile, potenza 60 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.050.039	- Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, non dimmerabile, potenza 60 W	1,00000 cad	€ 6,65966 0%	€ 6,65966
		Totale MT			**€ 6,65966**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,60926** +1,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07318 = 5% * B)			€ 1,46357
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,00728
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,08** +1,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,6%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07318*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.030.G (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 030 - Lampade a LED classiche con dissipatore G - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, non dimmerabile, potenza 75 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.050.040	- Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, non dimmerabile, potenza 75 W	1,00000 cad	€ 7,56406 0%	€ 7,56406

	Totale MT			**€ 7,56406**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,51366** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08087 = 5% * B)			€ 1,61732
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11310
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,24** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,92%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08087*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.030.H (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 030 - Lampade a LED classiche con dissipatore H - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, non dimmerabile, potenza 100 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.041 - Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, non dimmerabile, potenza 100 W	1,00000 cad	€ 11,92162 0%	€ 11,92162
	Totale MT			**€ 11,92162**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,87122** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11791 = 5% * B)			€ 2,35811
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62293
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,85** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,92%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11791*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.030.I (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 030 - Lampade a LED classiche con dissipatore I - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, non dimmerabile, potenza 150 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.042 - Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, attacco E27, con dissipatore, non dimmerabile, potenza 150 W	1,00000 cad	€ 19,15681 0%	€ 19,15681
	Totale MT			**€ 19,15681**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,04000	€ 23,03000	€ 0,92120

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A)			**€ 21,10641**
		Scostamento % su anno 2023			+0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17940 = 5% * B)			€ 3,58809
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,46945
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 27,16**
		Scostamento % su anno 2023			+0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,18%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17940*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.030.J (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 030 - Lampade a LED classiche con dissipatore J - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, a candela, attacco E14, con dissipatore, dimmerabile, potenza 40 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.050.043	- Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, a candela, attacco E14, con dissipatore, dimmerabile, potenza 40 W	1,00000 cad	€ 6,33079 0%	€ 6,33079
		Totale MT			**€ 6,33079**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A)			**€ 8,28039**
		Scostamento % su anno 2023			+1,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07038 = 5% * B)			€ 1,40767
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,96881
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 10,66**
		Scostamento % su anno 2023			+1,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,29%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07038*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.030.K (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 030 - Lampade a LED classiche con dissipatore K - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, a candela, attacco E14, con dissipatore, non dimmerabile, potenza 40 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.050.044	- Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, a candela, attacco E14, con dissipatore, non dimmerabile, potenza 40 W	1,00000 cad	€ 5,09752 0%	€ 5,09752
		Totale MT			**€ 5,09752**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			

				€ 1,94960
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,04712** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05990 = 5% * B)			€ 1,19801
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,82451
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,07** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,5%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05990*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.030.L (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 030 - Lampade a LED classiche con dissipatore L - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, a candela, attacco E14, con dissipatore, non dimmerabile, potenza 60 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.045 - Lampade a LED - Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, a candela, attacco E14, con dissipatore, non dimmerabile, potenza 60 W	1,00000 cad	€ 5,75527 0%	€ 5,75527
	Totale MT			**€ 5,75527**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,70487** +1,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06549 = 5% * B)			€ 1,30983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,90147
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,92** +1,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,66%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.040.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 040 - Lampade a LED tubolari A - Lampada a LED tubolare, Ø 35, attacco G24d, colore 830/840, per alimentazione convenzionale, potenza 5 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.046 - Lampade a LED - Lampada a LED tubolare, Ø 35, attacco G24d, colore 830/840, per alimentazione convenzionale, potenza 5 W	1,00000 cad	€ 10,11282 0%	€ 10,11282
	Totale MT			**€ 10,11282**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,06242** +1,09%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10253 = 5% * B)			€ 2,05061
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41130
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,52** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,56%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.040.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 040 - Lampade a LED tubolari B - Lampada a LED tubolare, Ø 35, attacco G24d, colore 830/840, per alimentazione convenzionale, potenza 7 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.047 - Lampade a LED - Lampada a LED tubolare, Ø 35, attacco G24d, colore 830/840, per alimentazione convenzionale, potenza 7 W	1,00000 cad	€ 11,51053 0%	€ 11,51053
	Totale MT			**€ 11,51053**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,46013** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11441 = 5% * B)			€ 2,28822
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,57484
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,32** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,25%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.040.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 040 - Lampade a LED tubolari C - Lampada a LED tubolare, Ø 35, attacco G24d, colore 830/840, per alimentazione convenzionale, potenza 10 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.048 - Lampade a LED - Lampada a LED tubolare, Ø 35, attacco G24d, colore 830/840, per alimentazione convenzionale, potenza 10 W	1,00000 cad	€ 15,22373 0%	€ 15,22373
	Totale MT			**€ 15,22373**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,17333** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14597 = 5% * B)			€ 2,91947
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,00928
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 22,10 +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,82%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14597*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.040.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 040 - Lampade a LED tubolari D - Lampada a LED tubolare, Ø 35, attacco G23, colore 830/840, per alimentazione convenzionale, potenza 9-11 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.049 - Lampade a LED - Lampada a LED tubolare, Ø 35, attacco G23, colore 830/840, per alimentazione convenzionale, potenza 9-11 W	1,00000 cad	€ 13,37286 0%	€ 13,37286
	Totale MT			**€ 13,37286**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,32246** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13024 = 5% * B)			€ 2,60482
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,79273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,72** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,89%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.050.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 050 - Tubi LED A - Tubo LED T8, attacco G13, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza 600 mm, completo di starter, potenza 7,5 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.050 - Lampade a LED - Tubo LED T8, attacco G13, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza 600 mm, completo di starter, potenza 7,5 W	1,00000 cad	€ 33,21610 0%	€ 33,21610
	Totale MT			**€ 33,21610**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,16570** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29891 = 5% * B)			€ 5,97817
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,11439
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,26** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,31%			*€ 1,94960*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29891*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.050.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 050 - Tubi LED B - Tubo LED T8, attacco G13, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza 1200 mm, completo di starter, potenza 14 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.051 - Lampade a LED - Tubo LED T8, attacco G13, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza 1200 mm, completo di starter, potenza 14 W	1,00000 cad	€ 43,16449 0%	€ 43,16449
	Totale MT			**€ 43,16449**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,11409** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38347 = 5% * B)			€ 7,66940
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,27835
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,06** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,36%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38347*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.050.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 050 - Tubi LED C - Tubo LED T8, attacco G13, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza 1500 mm, completo di starter, potenza 20 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.052 - Lampade a LED - Tubo LED T8, attacco G13, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza 1500 mm, completo di starter, potenza 20 W	1,00000 cad	€ 55,74385 0%	€ 55,74385
	Totale MT			**€ 55,74385**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,69345** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49039 = 5% * B)			€ 9,80789
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,75013
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,25** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,63%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49039*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L03.040.050.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 050 - Tubi LED D - Tubo LED T5, attacco G5, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza 549 mm, completo di starter, potenza 7 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.053 - Lampade a LED - Tubo LED T5, attacco G5, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza 549 mm, completo di starter, potenza 7 W	1,00000 cad	€ 32,88723 0%	€ 32,88723
	Totale MT			**€ 32,88723**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,83683** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29611 = 5% * B)			€ 5,92226
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,07591
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,84** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,35%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29611*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.050.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 050 - Tubi LED E - Tubo LED T5, attacco G5, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza 849 mm, completo di starter, potenza 10 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.054 - Lampade a LED - Tubo LED T5, attacco G5, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza 849 mm, completo di starter, potenza 10 W	1,00000 cad	€ 36,99813 0%	€ 36,99813
	Totale MT			**€ 36,99813**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,94773** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33106 = 5% * B)			€ 6,62111
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,55688
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,13** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,89%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.050.F (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 050 - Tubi LED F - Tubo LED T5, attacco G5, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza			

	1465 mm, completo di starter, potenza 18 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.055 - Lampade a LED - Tubo LED T5, attacco G5, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza 1465 mm, completo di starter, potenza 18 W	1,00000 cad	€ 60,84137 0%	€ 60,84137
	Totale MT			**€ 60,84137**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,79097** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53372 = 5% * B)			€ 10,67446
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,34654
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,81** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,41%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53372*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.050.G (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 050 - Tubi LED G - Tubo LED T9, circolare, attacco G10Q, alimentazione 230 V, colore 840/865, completo di starter, potenza 22 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.056 - Lampade a LED - Tubo LED T9, circolare, attacco G10Q, alimentazione 230 V, colore 840/865, completo di starter, potenza 22 W	1,00000 cad	€ 20,22565 0%	€ 20,22565
	Totale MT			**€ 20,22565**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,17525** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18849 = 5% * B)			€ 3,76979
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,59450
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,54** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,83%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.040.050.H (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 040 - LAMPADE A LED 050 - Tubi LED H - Tubo LED T9, circolare, attacco G10Q, alimentazione 230 V, colore 840/865, completo di starter, potenza 32 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.050.057 - Lampade a LED - Tubo LED T9, circolare,	1,00000	€ 25,24095	€ 25,24095

		attacco G10Q, alimentazione 230 V, colore 840/865, completo di starter, potenza 32 W	cad	0%	
		Totale MT			**€ 25,24095**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
		Totale RU			**€ 1,94960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,19055** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23112 = 5% * B)			€ 4,62239
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,18129
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,99** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,57%			*€ 1,94960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23112*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.010.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 010 - Plafoniera tonda corpo in policarbonato A - Plafoniera tonda corpo in policarbonato, schermo in metacrilato opale, IP64, diametro esterno 300 mm, per lampade fluorescenti da 22 W			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	3,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,39582
	CAM24_MT.L03.060.015 - plafoniere - Plafoniera tonda corpo in policarbonato, schermo in metacrilato opale, IP64, Ø 300 mm, per lampade fluorescenti da 22 W	1,00000 cad	€ 75,17081 0%	€ 75,17081
	Totale MT			**€ 75,56663**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,75163** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74589 = 5% * B)			€ 14,91778
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,26694
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,94** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,79%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74589*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.010.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 010 - Plafoniera tonda corpo in policarbonato B - Plafoniera tonda corpo in policarbonato, schermo in metacrilato opale, IP64, diametro esterno 380 mm, per lampade fluorescenti da 40 W			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	3,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,39582
	CAM24_MT.L03.060.016 - plafoniere - Plafoniera tonda corpo in	1,00000	€ 82,68789	€ 82,68789

		policarbonato, schermo in metacrilato opale, IP64, Ø 380 mm, per lampade fluorescenti da 40 W	cad	0%	
		Totale MT			**€ 83,08371**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,26871** +0,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80978 = 5% * B)			€ 16,19568
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,14644
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 122,61** +0,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,94%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80978*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.010.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 010 - Plafoniera tonda corpo in policarbonato C - Plafoniera tonda corpo in policarbonato, schermo in policarbonato trasparente, autoestinguente V2, stabilizzato agli UV, con superficie esterna liscia, IP64. Diametro esterno 300 mm, per lampade fluorescenti da 22 W				
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	3,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,39582
	CAM24_MT.L03.060.017	- plafoniere - Plafoniera tonda corpo in policarbonato, schermo in policarbonato trasparente, IP64. Ø 300 mm, per lampade fluor da 22 W	1,00000 cad	€ 73,29154 0%	€ 73,29154
		Totale MT			**€ 73,68736**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,87236** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72992 = 5% * B)			€ 14,59830
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,04707
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 110,52** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,03%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72992*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.010.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 010 - Plafoniera tonda corpo in policarbonato D - Plafoniera tonda corpo in policarbonato, schermo in policarbonato trasparente, autoestinguente V2, stabilizzato agli UV, con superficie esterna liscia, IP64. Diametro esterno 380 mm, per lampade fluorescenti da 40 W				
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	3,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,39582

	CAM24_MT.L03.060.018	- plafoniere - Plafoniera tonda corpo in policarbonato, schermo in policarbonato trasparente, IP64. Ø 380 mm, per lampade fluor da 40 W	1,00000 cad	€ 79,86898 0%	€ 79,86898
		Totale MT			**€ 80,26480**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,44980** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78582 = 5% * B)			€ 15,71647
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,81663
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 118,98** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,24%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78582*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.020.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 020 - Plafoniera stagna con reattore elettronico A - Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65 con reattore elettronico per lampada fluorescente 1x36 W - T8				
	MT				
	CAM24_MT.L03.060.011	- plafoniere - Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato, IP 65 con reattore elettronico 1x36 W - T8	1,00000 cad	€ 74,66688 0%	€ 74,66688
		Totale MT			**€ 74,66688**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	63,57000 %	€ 0,02000 0%	€ 1,27140
		Totale RU			**€ 20,76740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,43428** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81119 = 5% * B)			€ 16,22383
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,16581
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 122,82** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,91%			*€ 20,76740*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81119*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.020.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 020 - Plafoniera stagna con reattore elettronico B - Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65 con reattore elettronico per lampada fluorescente 2x36 W - T8				
	MT				
	CAM24_MT.L03.060.012	- plafoniere - Plafoniera stagna con corpo in	1,00000	€ 90,63422	€ 90,63422

		poliestere rinforzato, IP 65 con reattore elettronico 2x36 W - T8	cad	0%	
		Totale MT			**€ 90,63422**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	77,17000 %	€ 0,02000 0%	€ 1,54340
		Totale RU			**€ 26,40080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,03502** +1,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99480 = 5% * B)			€ 19,89595
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,69310
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 150,62** +1,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,53%			*€ 26,40080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99480*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.020.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 020 - Plafoniera stagna con reattore elettronico C - Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65 con reattore elettronico per lampada fluorescente 1x58 W - T8				
	MT				
	CAM24_MT.L03.060.013	- plafoniere - Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato, IP 65 con reattore elettronico 1x58 W - T8	1,00000 cad	€ 81,93353 0%	€ 81,93353
		Totale MT			**€ 81,93353**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	69,76000 %	€ 0,02000 0%	€ 1,39520
		Totale RU			**€ 22,84080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,77433** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89058 = 5% * B)			€ 17,81164
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,25860
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 134,84** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,94%			*€ 22,84080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89058*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.020.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 020 - Plafoniera stagna con reattore elettronico D - Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65 con reattore elettronico per lampada fluorescente 2x58 W - T8				
	MT				
	CAM24_MT.L03.060.014	- plafoniere - Plafoniera stagna con corpo in	1,00000	€ 102,52838	€ 102,52838

		poliestere rinforzato, IP 65 con reattore elettronico 2x58 W - T8	cad	0%	
		Totale MT			**€ 102,52838**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	87,29000 %	€ 0,02000 0%	€ 1,74580
		Totale RU			**€ 28,55280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,08118** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11419 = 5% * B)			€ 22,28380
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,33650
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 168,70** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,93%			*€ 28,55280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11419*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.030.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 030 - Plafoniera per ambienti asettici A - Plafoniera da incasso per ambienti asettici. Corpo in acciaio stampato con cornice in alluminio estruso anodizzato. Ottica dark-light ad alveoli a doppia parabolicità, longitudinale e trasversale, in alluminio speculare placcato, antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza 60°. Vetro di protezione temperato spessore 4 mm. Verniciatura con polvere poliestere colore bianco, stabilizzato ai raggi UV per ambienti asettici. Cornice in colore alluminio anodizzato. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz con reattore elettronico. Con fusibile di protezione 6.3 A. Per lampade fluorescenti 2x28 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.060.019 - plafoniere - Plafoniera da incasso per ambienti asettici, corpo in acciaio, ottica dark-light. Alim. 230 V. Per lampade fluor. 2x28 W	1,00000 cad	€ 414,37908 0%	€ 414,37908
	Totale MT			**€ 414,37908**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	414,37908 %	€ 0,02000 0%	€ 8,28758
	Totale RU			**€ 33,14498**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 447,52406** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,80395 = 5% * B)			€ 76,07909
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,36032
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 575,96** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,75%			*€ 33,14498*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,80395*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.030.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 030 - Plafoniera per ambienti asettici			

	B - Plafoniera da incasso per ambienti asettici. Corpo in acciaio stampato con cornice in alluminio estruso anodizzato. Ottica dark-light ad alveoli a doppia parabolicità, longitudinale e trasversale, in alluminio speculare placcato, antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza 60°. Vetro di protezione temperato spessore 4 mm. Verniciatura con polvere poliestere colore bianco, stabilizzato ai raggi UV per ambienti asettici. Cornice in colore alluminio anodizzato. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz con reattore elettronico. Con fusibile di protezione 6.3 A. Per lampade fluorescenti 2x54 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.060.020	- plafoniere - Plafoniera da incasso per ambienti asettici, corpo in acciaio, ottica dark-light. Alim. 230 V. Per lampade fluor. 2x54 W	1,00000 cad	€ 529,01457 0%	€ 529,01457
		Totale MT			**€ 529,01457**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	529,01457 %	€ 0,02000 0%	€ 10,58029
		Totale RU			**€ 35,43769**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 564,45226** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,79784 = 5% * B)			€ 95,95688
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,04091
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 726,45** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,88%			*€ 35,43769*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,79784*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.030.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 030 - Plafoniera per ambienti asettici C - Plafoniera da incasso per ambienti asettici. Corpo in acciaio stampato con cornice in alluminio estruso anodizzato. Ottica dark-light ad alveoli a doppia parabolicità, longitudinale e trasversale, in alluminio speculare placcato, antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza 60°. Vetro di protezione temperato spessore 4 mm. Verniciatura con polvere poliestere colore bianco, stabilizzato ai raggi UV per ambienti asettici. Cornice in colore alluminio anodizzato. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz con reattore elettronico. Con fusibile di protezione 6.3 A. Per lampade fluorescenti 4x14 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.060.021	- plafoniere - Plafoniera da incasso per ambienti asettici, corpo in acciaio, ottica dark-light. Alim. 230 V. Per lampade fluor. 4x14 W	1,00000 cad	€ 416,25836 0%	€ 416,25836
		Totale MT			**€ 416,25836**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	416,25836 %	€ 0,02000 0%	€ 8,32517
		Totale RU			**€ 33,18257**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 449,44093** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,82025 = 5% * B)			€ 76,40496
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,58459

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 578,43** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,74%			*€ 33,18257*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,82025*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.030.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 030 - Plafoniera per ambienti asettici D - Plafoniera da incasso per ambienti asettici. Corpo in acciaio stampato con cornice in alluminio estruso anodizzato. Ottica dark-light ad alveoli a doppia parabolicità, longitudinale e trasversale, in alluminio speculare placcato, antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza 60°. Vetro di protezione temperato spessore 4 mm. Verniciatura con polvere poliestere colore bianco, stabilizzato ai raggi UV per ambienti asettici. Cornice in colore alluminio anodizzato. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz con reattore elettronico. Con fusibile di protezione 6.3 A. Per lampade fluorescenti 4x28 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.060.022 - plafoniere - Plafoniera da incasso per ambienti asettici, corpo in acciaio, ottica dark-light. Alim. 230 V. Per lampade fluor. 4x28 W	1,00000 cad	€ 604,18538 0%	€ 604,18538
	Totale MT			**€ 604,18538**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	604,18538 %	€ 0,02000 0%	€ 12,08371
	Totale RU			**€ 36,94111**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 641,12649** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,44958 = 5% * B)			€ 108,99150
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,01180
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 825,13** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,48%			*€ 36,94111*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,44958*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.030.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 030 - Plafoniera per ambienti asettici E - Plafoniera da incasso per ambienti asettici. Corpo in acciaio stampato con cornice in alluminio estruso anodizzato. Ottica dark-light ad alveoli a doppia parabolicità, longitudinale e trasversale, in alluminio speculare placcato, antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza 60°. Vetro di protezione temperato spessore 4 mm. Verniciatura con polvere poliestere colore bianco, stabilizzato ai raggi UV per ambienti asettici. Cornice in colore alluminio anodizzato. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz con reattore elettronico. Con fusibile di protezione 6.3 A. Per lampade fluorescenti 4x54 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.060.023 - plafoniere - Plafoniera da incasso per ambienti asettici, corpo in acciaio, ottica dark-light. Alim. 230 V. Per lampade fluor. 4x54 W	1,00000 cad	€ 607,94392 0%	€ 607,94392
	Totale MT			**€ 607,94392**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	607,94392 %	€ 0,02000 0%	€ 12,15888
		Totale RU			**€ 37,01628**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 644,96020** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,48216 = 5% * B)			€ 109,64323
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,46034
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 830,06** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,46%			*€ 37,01628*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,48216*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.030.F (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 030 - Plafoniera per ambienti asettici F - Plafoniera da incasso per ambienti asettici. Corpo in acciaio stampato con cornice in alluminio estruso anodizzato. Vetro di protezione prismatizzato. Verniciatura con polvere poliestere colore bianco, stabilizzato ai raggi UV per ambienti asettici. Cornice in colore alluminio anodizzato. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz con reattore elettronico. Con fusibile di protezione 6.3 A. Per lampade fluorescenti 2x36 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.060.024	- plafoniere - Plafoniera da incasso per ambienti asettici. Corpo in acciaio, vetro prismatizzato. Alim 230 V. Per lampade fluor. 2x36 W	1,00000 cad	€ 215,17644 0%	€ 215,17644
		Totale MT			**€ 215,17644**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	215,17644 %	€ 0,02000 0%	€ 4,30353
		Totale RU			**€ 29,16093**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 244,33737** +0,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07687 = 5% * B)			€ 41,53735
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,58747
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 314,46** +0,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,27%			*€ 29,16093*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,07687*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.030.G (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 030 - Plafoniera per ambienti asettici G - Plafoniera da incasso per ambienti asettici. Corpo in acciaio stampato con cornice in alluminio estruso anodizzato. Vetro di protezione prismatizzato. Verniciatura con polvere poliestere colore bianco, stabilizzato ai raggi UV per ambienti asettici. Cornice in colore alluminio anodizzato. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz con reattore elettronico. Con fusibile di protezione 6.3 A. Per lampade fluorescenti 4x18 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.060.025	- plafoniere - Plafoniera da incasso per ambienti asettici. Corpo in acciaio, vetro prismatizzato. Alim 230 V. Per lampade fluor. 4x18 W	1,00000 cad	€ 223,63316 0%	€ 223,63316

		Totale MT			**€ 223,63316**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	223,63316 %	€ 0,02000 0%	€ 4,47266
		Totale RU			**€ 29,33006**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 252,96322** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,15019 = 5% * B)			€ 43,00375
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,59670
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 325,56** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,01%			*€ 29,33006*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,15019*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.040.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 040 - Plafoniera a bassissima luminanza (dark light) a soffitto o sospensione A - Plafoniera per montaggio a soffitto o sospensione, corpo in lamiera d'acciaio, ottica dark light a bassissima luminanza, verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV, portalampada in policarbonato attacco G13, alimentazione 230 V/50 Hz, con fusibile di protezione 6,3 A. Per lampade fluorescenti 1x36 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.060.026	- plafoniere - Plafoniera per montaggio a soffitto o sospensione, a bassissima luminanza, alim. 230 V, per lampade fluorescenti 1x36 W	1,00000 cad	€ 89,26534 0%	€ 89,26534
		Totale MT			**€ 89,26534**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	89,26534 %	€ 0,02000 0%	€ 1,78531
		Totale RU			**€ 23,23091**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,49625** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95622 = 5% * B)			€ 19,12436
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,16206
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 144,78** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,05%			*€ 23,23091*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95622*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.040.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 040 - Plafoniera a bassissima luminanza (dark light) a soffitto o sospensione B - Plafoniera per montaggio a soffitto o sospensione, corpo in lamiera d'acciaio, ottica dark light a bassissima luminanza, verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV, portalampada in policarbonato attacco G13, alimentazione 230 V/50 Hz, con fusibile di protezione 6,3 A. Per lampade fluorescenti 1x58 W			

	MT				
	CAM24_MT.L03.060.027	- plafoniere - Plafoniera per montaggio a soffitto o sospensione, a bassissima luminanza, alim. 230 V, per lampade fluorescenti 1x58 W	1,00000 cad	€ 98,66169 0%	€ 98,66169
		Totale MT			**€ 98,66169**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	98,66169 %	€ 0,02000 0%	€ 1,97323
		Totale RU			**€ 23,41883**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,08052** +1,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03768 = 5% * B)			€ 20,75369
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,28342
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 157,12** +1,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,91%			*€ 23,41883*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03768*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.040.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 040 - Plafoniera a bassissima luminanza (dark light) a soffitto o sospensione C - Plafoniera per montaggio a soffitto o sospensione, corpo in lamiera d'acciaio, ottica dark light a bassissima luminanza, verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV, portalampada in policarbonato attacco G13, alimentazione 230 V/50 Hz, con fusibile di protezione 6,3 A. Per lampade fluorescenti 2x18 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.060.028 - plafoniere - Plafoniera per montaggio a soffitto o sospensione, a bassissima luminanza, alim. 230 V, per lampade fluorescenti 2x18 W	1,00000 cad	€ 82,68789 0%	€ 82,68789
	Totale MT			**€ 82,68789**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	82,68789 %	€ 0,02000 0%	€ 1,65376
	Totale RU			**€ 26,51116**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,19905** +1,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92819 = 5% * B)			€ 18,56384
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,77629
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 140,54** +1,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,86%			*€ 26,51116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92819*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.040.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 040 - Plafoniera a bassissima luminanza (dark light) a soffitto o sospensione			

	D - Plafoniera per montaggio a soffitto o sospensione, corpo in lamiera d'acciaio, ottica dark light a bassissima luminanza, verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV, portalampada in policarbonato attacco G13, alimentazione 230 V/50 Hz, con fusibile di protezione 6,3 A. Per lampade fluorescenti 2x36 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.060.029 - plafoniere - Plafoniera per montaggio a soffitto o sospensione, a bassissima luminanza, alim. 230 V, per lampade fluorescenti 2x36 W	1,00000 cad	€ 109,93731 0%	€ 109,93731
	Totale MT			**€ 109,93731**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	109,93731 %	€ 0,02000 0%	€ 2,19875
	Totale RU			**€ 27,05615**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,99346** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16444 = 5% * B)			€ 23,28889
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,02824
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 176,31** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,35%			*€ 27,05615*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.040.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 040 - Plafoniera a bassissima luminanza (dark light) a soffitto o sospensione E - Plafoniera per montaggio a soffitto o sospensione, corpo in lamiera d'acciaio, ottica dark light a bassissima luminanza, verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV, portalampada in policarbonato attacco G13, alimentazione 230 V/50 Hz, con fusibile di protezione 6,3 A. Per lampade fluorescenti 2x58 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.060.030 - plafoniere - Plafoniera per montaggio a soffitto o sospensione, a bassissima luminanza, alim. 230 V, per lampade fluorescenti 2x58 W	1,00000 cad	€ 123,09220 0%	€ 123,09220
	Totale MT			**€ 123,09220**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	123,09220 %	€ 0,02000 0%	€ 2,46184
	Totale RU			**€ 27,31924**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,41144** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27850 = 5% * B)			€ 25,56994
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,59814
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 193,58** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,11%			*€ 27,31924*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27850*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.040.F (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 040 - Plafoniera a bassissima luminanza (dark light) a soffitto o sospensione F - Plafoniera per montaggio a soffitto o sospensione, corpo in lamiera d'acciaio, ottica dark light a bassissima luminanza, verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV, portalampada in policarbonato attacco G13, alimentazione 230 V/50 Hz, con fusibile di protezione 6,3 A. Per lampade fluorescenti 4x18 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.060.031 - plafoniere - Plafoniera per montaggio a soffitto o sospensione, a bassissima luminanza, alim. 230 V, per lampade fluorescenti 4x18 W	1,00000 cad	€ 112,75621 0%	€ 112,75621
	Totale MT			**€ 112,75621**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	112,75621 %	€ 0,02000 0%	€ 2,25512
	Totale RU			**€ 27,11252**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,86873** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18888 = 5% * B)			€ 23,77768
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,36464
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 180,01** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,06%			*€ 27,11252*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.040.G (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 040 - Plafoniera a bassissima luminanza (dark light) a soffitto o sospensione G - Plafoniera per montaggio a soffitto o sospensione, corpo in lamiera d'acciaio, ottica dark light a bassissima luminanza, verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV, portalampada in policarbonato attacco G13, alimentazione 230 V/50 Hz, con fusibile di protezione 6,3 A. Per lampade fluorescenti 4x36 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.060.032 - plafoniere - Plafoniera per montaggio a soffitto o sospensione, a bassissima luminanza, alim. 230 V, per lampade fluorescenti 4x36 W	1,00000 cad	€ 209,53863 0%	€ 209,53863
	Totale MT			**€ 209,53863**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	209,53863 %	€ 0,02000 0%	€ 4,19077
	Totale RU			**€ 29,04817**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 238,58680** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02799 = 5% * B)			€ 40,55976
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,91466
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 307,06** +0,7%

	Incidenza Manodopera sul totale 9,46%			*€ 29,04817*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02799*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.050.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 050 - Plafoniera a bassissima luminanza (dark light) a incasso A - Plafoniera per montaggio a incasso, corpo in lamiera d'acciaio, ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD, verniciatura ad immersione per anaforesi con smalto acrilico bianco, stabilizzato ai raggi UV, portalampada in policarbonato attacco G13, alimentazione 230 V/50 Hz, con fusibile di protezione 6,3 A. Per lampade fluorescenti 1x18 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.060.033 - plafoniere - Plafoniera per montaggio a incasso, ottica dark light, alimentazione 230 V, attacco G13, per lampade fluorescenti 1x18 W	1,00000 cad	€ 77,98971 0%	€ 77,98971
	Totale MT			**€ 77,98971**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	77,98971 %	€ 0,02000 0%	€ 1,55979
	Totale RU			**€ 23,00539**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,99510** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85846 = 5% * B)			€ 17,16917
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,81643
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,98** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,7%			*€ 23,00539*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85846*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.050.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 050 - Plafoniera a bassissima luminanza (dark light) a incasso B - Plafoniera per montaggio a incasso, corpo in lamiera d'acciaio, ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD, verniciatura ad immersione per anaforesi con smalto acrilico bianco, stabilizzato ai raggi UV, portalampada in policarbonato attacco G13, alimentazione 230 V/50 Hz, con fusibile di protezione 6,3 A. Per lampade fluorescenti 1x36 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.060.034 - plafoniere - Plafoniera per montaggio a incasso, ottica dark light, alimentazione 230 V, attacco G13, per lampade fluorescenti 1x36 W	1,00000 cad	€ 97,72205 0%	€ 97,72205
	Totale MT			**€ 97,72205**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	97,72205 %	€ 0,02000 0%	€ 1,95444
	Totale RU			**€ 23,40004**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,12209** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02954 = 5% * B)			€ 20,59076
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,17129
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 155,88** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,01%			*€ 23,40004*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02954*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.050.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 050 - Plafoniera a bassissima luminanza (dark light) a incasso C - Plafoniera per montaggio a incasso, corpo in lamiera d'acciaio, ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD, verniciatura ad immersione per anaforesi con smalto acrilico bianco, stabilizzato ai raggi UV, portalampada in policarbonato attacco G13, alimentazione 230 V/50 Hz, con fusibile di protezione 6,3 A. Per lampade fluorescenti 1x58 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.060.035 - plafoniere - Plafoniera per montaggio a incasso, ottica dark light, alimentazione 230 V, attacco G13, per lampade fluorescenti 1x58 W	1,00000 cad	€ 104,29950 0%	€ 104,29950
	Totale MT			**€ 104,29950**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	104,29950 %	€ 0,02000 0%	€ 2,08599
	Totale RU			**€ 23,53159**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,83109** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08656 = 5% * B)			€ 21,73129
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,95624
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 164,52** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,3%			*€ 23,53159*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08656*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.050.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 050 - Plafoniera a bassissima luminanza (dark light) a incasso D - Plafoniera per montaggio a incasso, corpo in lamiera d'acciaio, ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD, verniciatura ad immersione per anaforesi con smalto acrilico bianco, stabilizzato ai raggi UV, portalampada in policarbonato attacco G13, alimentazione 230 V/50 Hz, con fusibile di protezione 6,3 A. Per lampade fluorescenti 2x18 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.060.036 - plafoniere - Plafoniera per montaggio a incasso, ottica dark light, alimentazione 230 V, attacco G13, per lampade fluorescenti 2x18 W	1,00000 cad	€ 84,56716 0%	€ 84,56716
	Totale MT			**€ 84,56716**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,51000	€ 23,03000	€ 11,74530

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	84,56716 %	€ 0,02000 0%	€ 1,69134
		Totale RU			**€ 26,54874**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,11590** +1,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94449 = 5% * B)			€ 18,88970
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,00056
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,01** +1,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,56%			*€ 26,54874*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94449*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.050.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 050 - Plafoniera a bassissima luminanza (dark light) a incasso E - Plafoniera per montaggio a incasso, corpo in lamiera d'acciaio, ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD, verniciatura ad immersione per anaforesi con smalto acrilico bianco, stabilizzato ai raggi UV, portalampada in policarbonato attacco G13, alimentazione 230 V/50 Hz, con fusibile di protezione 6,3 A. Per lampade fluorescenti 2x36 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.060.037 - plafoniere - Plafoniera per montaggio a incasso, ottica dark light, alimentazione 230 V, attacco G13, per lampade fluorescenti 2x36 W	1,00000 cad	€ 112,75621 0%	€ 112,75621
	Totale MT			**€ 112,75621**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	112,75621 %	€ 0,02000 0%	€ 2,25512
	Totale RU			**€ 27,11252**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,86873** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18888 = 5% * B)			€ 23,77768
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,36464
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 180,01** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,06%			*€ 27,11252*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.050.F (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 050 - Plafoniera a bassissima luminanza (dark light) a incasso F - Plafoniera per montaggio a incasso, corpo in lamiera d'acciaio, ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD, verniciatura ad immersione per anaforesi con smalto acrilico bianco, stabilizzato ai raggi UV, portalampada in policarbonato attacco G13, alimentazione 230 V/50 Hz, con fusibile di protezione 6,3 A. Per lampade fluorescenti 2x58 W			
	MT			

	CAM24_MT.L03.060.038	- plafoniere - Plafoniera per montaggio a incasso, ottica dark light, alimentazione 230 V, attacco G13, per lampade fluorescenti 2xì58 W	1,00000 cad	€ 130,60928 0%	€ 130,60928
		Totale MT			**€ 130,60928**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	130,60928 %	€ 0,02000 0%	€ 2,61219
		Totale RU			**€ 27,46959**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,07887** +1,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34367 = 5% * B)			€ 26,87341
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,49523
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 203,45** +1,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,5%			*€ 27,46959*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34367*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.050.G (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 050 - Plafoniera a bassissima luminanza (dark light) a incasso G - Plafoniera per montaggio a incasso, corpo in lamiera d'acciaio, ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD, verniciatura ad immersione per anaforesi con smalto acrilico bianco, stabilizzato ai raggi UV, portalampada in policarbonato attacco G13, alimentazione 230 V/50 Hz, con fusibile di protezione 6,3 A. Per lampade fluorescenti 4x18 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.060.039	- plafoniere - Plafoniera per montaggio a incasso, ottica dark light, alimentazione 230 V, attacco G13, per lampade fluorescenti 4x18 W	1,00000 cad	€ 98,66169 0%	€ 98,66169
		Totale MT			**€ 98,66169**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	98,66169 %	€ 0,02000 0%	€ 1,97323
		Totale RU			**€ 26,83063**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,49232** +1,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06668 = 5% * B)			€ 21,33369
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,68260
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 161,51** +1,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,61%			*€ 26,83063*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06668*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.050.050.H (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 050 - PLAFONIERE 050 - Plafoniera a bassissima luminanza (dark light) a incasso			

	H - Plafoniera per montaggio a incasso, corpo in lamiera d'acciaio, ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD, verniciatura ad immersione per anaforesi con smalto acrilico bianco, stabilizzato ai raggi UV, portalampada in policarbonato attacco G13, alimentazione 230 V/50 Hz, con fusibile di protezione 6,3 A. Per lampade fluorescenti 4x36 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.060.040 - plafoniere - Plafoniera per montaggio a incasso, ottica dark light, alimentazione 230 V, attacco G13, per lampade fluorescenti 4x36 W		1,00000 cad	€ 205,78009 0%	€ 205,78009
		Totale MT			**€ 205,78009**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		205,78009 %	€ 0,02000 0%	€ 4,11560
		Totale RU			**€ 28,97300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,75309** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99540 = 5% * B)			€ 39,90803
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,46611
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 302,13** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,59%			*€ 28,97300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99540*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.010.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 010 - Apparecchio di illuminazione con reattore elettronico A - Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base mono e bilampada, per installazione a soffitto e/o a canalina, idoneo a varie composizioni secondo le esigenze applicative. Corpo base in lamiera di acciaio, verniciato con trattamento anticorrosivo, contenente l'equipaggiamento elettrico, cablato e rifasato, portalampada ad innesto, IP 20 con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 1x36 W - T8				
	MT				
	CAM24_MT.L03.080.007 - Apparecchi illuminanti - Apparecchio di illuminazione in lamiera di acciaio con reattore elettronico con portalampada ad innesto 1x36 W		1,00000 cad	€ 81,93618 0%	€ 81,93618
		Totale MT			**€ 81,93618**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,39000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,98170
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,39000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,02690
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		81,93618 %	€ 0,02000 0%	€ 1,63872
		Totale RU			**€ 20,64732**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,58350** +1,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87196 = 5% * B)			€ 17,43920
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,00227
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 132,02** +1,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,64%			*€ 20,64732*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87196*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.010.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 010 - Apparecchio di illuminazione con reattore elettronico B - Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base mono e bilampada, per installazione a soffitto e/o a canalina, idoneo a varie composizioni secondo le esigenze applicative. Corpo base in lamiera di acciaio, verniciato con trattamento anticorrosivo, contenente l'equipaggiamento elettrico, cablato e rifasato, portalampada ad innesto, IP 20 con reattore elettronico classe A1: 2x36 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.008 - Apparecchi illuminanti - Apparecchio di illuminazione in lamiera di acciaio con reattore elettronico con portalampada ad innesto 2x36 W	1,00000 cad	€ 99,30064 0%	€ 99,30064
	Totale MT			**€ 99,30064**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,20590
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,62630
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	99,30064 %	€ 0,02000 0%	€ 1,98601
	Totale RU			**€ 27,81821**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,11885** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08051 = 5% * B)			€ 21,61020
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,87291
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 163,60** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 27,81821*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08051*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.010.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 010 - Apparecchio di illuminazione con reattore elettronico C - Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base mono e bilampada, per installazione a soffitto e/o a canalina, idoneo a varie composizioni secondo le esigenze applicative. Corpo base in lamiera di acciaio, verniciato con trattamento anticorrosivo, contenente l'equipaggiamento elettrico, cablato e rifasato, portalampada ad innesto, IP 20 con reattore elettronico classe A1: 1x58 W - T8			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.009 - Apparecchi illuminanti - Apparecchio di illuminazione in lamiera di acciaio con reattore elettronico con portalampada ad innesto 1x58 W	1,00000 cad	€ 85,37525 0%	€ 85,37525
	Totale MT			**€ 85,37525**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	85,37525 %	€ 0,02000 0%	€ 1,70751
	Totale RU			**€ 23,15311**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,52836** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92249 = 5% * B)			€ 18,44982

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,69782
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 139,68** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,58%			*€ 23,15311*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92249*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.010.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 010 - Apparecchio di illuminazione con reattore elettronico D - Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base mono e bilampada, per installazione a soffitto e/o a canalina, idoneo a varie composizioni secondo le esigenze applicative. Corpo base in lamiera di acciaio, verniciato con trattamento anticorrosivo, contenente l'equipaggiamento elettrico, cablato e rifasato, portalampada ad innesto, IP 20 con reattore elettronico classe A1: 2x58 W - T8			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.010 - Apparecchi illuminanti - Apparecchio di illuminazione in lamiera di acciaio con reattore elettronico con portalampada ad innesto 2x58 W	1,00000 cad	€ 104,90086 0%	€ 104,90086
	Totale MT			**€ 104,90086**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,61000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,04830
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,61000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,68310
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	104,90086 %	€ 0,02000 0%	€ 2,09802
	Totale RU			**€ 31,82942**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,73028** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16221 = 5% * B)			€ 23,24415
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,99744
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 175,97** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,09%			*€ 31,82942*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.020.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 020 - Apparecchio di illuminazione a incasso IP40 con schermo prismatizzato A - Apparecchio di illuminazione con corpo base in lamiera d'acciaio verniciato bianco, trattamento anticorrosione, tipo invisibile con schermo prismatico in metacrilato, a punta diamante, cablato e rifasato, IP 40, per lampade fluorescenti 2x18 W, dimensioni 650x200x100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.012 - Apparecchi illuminanti - 2x18 W. Dimensioni 650x200x100 mm	1,00000 cad	€ 78,92935 0%	€ 78,92935
	Totale MT			**€ 78,92935**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,52110
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,51270
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	78,92935 %	€ 0,02000 0%	€ 1,57859
	Totale RU			**€ 19,61239**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 98,54174 +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83761 = 5% * B)			€ 16,75210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,52938
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 126,82** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,46%			*€ 19,61239*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83761*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.020.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 020 - Apparecchio di illuminazione a incasso IP40 con schermo prismatizzato B - Apparecchio di illuminazione con corpo base in lamiera d'acciaio verniciato bianco, trattamento anticorrosione, tipo invisibile con schermo prismatico in metacrilato, a punta diamante, cablato e rifasato, IP 40, per lampade fluorescenti 2x36 W, dimensioni 1.260x200x100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.014 - Apparecchi illuminanti - 2x36 W. Dimensioni 1.260x200x100 mm	1,00000 cad	€ 96,78242 0%	€ 96,78242
	Totale MT			**€ 96,78242**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,52000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,97560
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,52000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,36920
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	96,78242 %	€ 0,02000 0%	€ 1,93565
	Totale RU			**€ 27,28045**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,06287** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05453 = 5% * B)			€ 21,09069
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,51536
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 159,67** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,09%			*€ 27,28045*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05453*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.020.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 020 - Apparecchio di illuminazione a incasso IP40 con schermo prismatizzato C - Apparecchio di illuminazione con corpo base in lamiera d'acciaio verniciato bianco, trattamento anticorrosione, tipo invisibile con schermo prismatico in metacrilato, a punta diamante, cablato e rifasato, IP 40, per lampade fluorescenti 4x18 W, dimensioni 670x670x100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.018 - Apparecchi illuminanti - 4x18 W. Dimensioni 1. 670x670x100 mm	1,00000 cad	€ 90,20497 0%	€ 90,20497
	Totale MT			**€ 90,20497**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	90,20497 %	€ 0,02000 0%	€ 1,80410
	Totale RU			**€ 31,04810**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,25307** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03065 = 5% * B)			€ 20,61302
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,18661
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 156,05** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,9%			*€ 31,04810*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03065*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.030.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 030 - Apparecchio illuminante da interno A - Apparecchio illuminante da interno, per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; riflettore in acciaio bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti; schermo in plexiglas prismatizzato antiabbagliante stampato ad iniezione in unico pezzo; verniciatura di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti, previa trattamento di fosfatazione; portalampada in policarbonato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP 40 Posa di plafoniera schermo in plexiglas con reattore elettronico classe A2: 2x18 W - T8			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.080.020 - Apparecchi illuminanti - Lampada fluorescente, diametro 28 mm, 18 W, lunghezza 590 mm	2,00000 cad	€ 1,01227 0%	€ 2,02454
	CAM24_MT.L03.080.022 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera con schermo in plexiglas da 2x18 watt	1,00000 cad	€ 108,99767 0%	€ 108,99767
	Totale MT			**€ 111,54997**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,06050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,99850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	111,54999 %	€ 0,02000 0%	€ 2,23100
	Totale RU			**€ 19,29000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,83997** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11214 = 5% * B)			€ 22,24279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,30828
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 168,39** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,46%			*€ 19,29000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11214*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.030.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 030 - Apparecchio illuminante da interno B - Apparecchio illuminante da interno, per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; riflettore in acciaio bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti; schermo in plexiglas prismatizzato antiabbagliante stampato ad iniezione in unico pezzo; verniciatura di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti, previa trattamento di fosfatazione; portalampada in policarbonato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP 40 Posa di plafoniera schermo in plexiglas con reattore elettronico classe A2: 2x36 W - T8			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.020.004 - lampade fluorescenti e reattori - Lampada	2,00000	€ 4,29645	€ 8,59290

		fluorescente, diametro 28 mm, 36 W, lunghezza 1200 mm	cad	0%	
	CAM24_MT.L03.080.023	- Apparecchi illuminanti - Plafoniera con schermo in plexiglas da 2x36 watt	1,00000 cad	€ 133,42819 0%	€ 133,42819
		Totale MT			**€ 142,54885**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,93564
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,97548
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	142,54887 %	€ 0,02000 0%	€ 2,85098
		Totale RU			**€ 21,76210**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,31095** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39664 = 5% * B)			€ 27,93286
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,22438
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 211,47** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,29%			*€ 21,76210*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39664*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.030.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 030 - Apparecchio illuminante da interno C - Apparecchio illuminante da interno, per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; riflettore in acciaio bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti; schermo in plexiglas prismatizzato antiabbagliante stampato ad iniezione in unico pezzo; verniciatura di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti, previa trattamento di fosfatazione; portalampada in policarbonato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP 40 Posa di plafoniera schermo in plexiglas con reattore elettronico classe A2: 2x58 W - T8				
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.020.005	- lampade fluorescenti e reattori - Lampada fluorescente, diametro 28 mm, 58 W, lunghezza 1.500 mm	2,00000 cad	€ 5,83006 0%	€ 11,66012
	CAM24_MT.L03.080.024	- Apparecchi illuminanti - Plafoniera con schermo in plexiglas da 2x58 watt	1,00000 cad	€ 149,40198 0%	€ 149,40198
		Totale MT			**€ 161,58986**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	161,58989 %	€ 0,02000 0%	€ 3,23180
		Totale RU			**€ 25,16480**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,75466** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58741 = 5% * B)			€ 31,74829
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,85030
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 240,35** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,47%			*€ 25,16480*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58741*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.030.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 030 - Apparecchio illuminante da interno D - Apparecchio illuminante da interno, per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; riflettore in acciaio bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti; schermo in plexiglas prismatizzato antiabbagliante stampato ad iniezione in unico pezzo; verniciatura di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti, previa trattamento di fosfatazione; portalampada in policarbonato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP 40 Posa di plafoniera schermo in plexiglas con reattore elettronico classe A2: 4x18 W - T8			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.080.020 - Apparecchi illuminanti - Lampada fluorescente, diametro 28 mm, 18 W, lunghezza 590 mm	4,00000 cad	€ 1,01227 0%	€ 4,04908
	CAM24_MT.L03.080.030 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera con schermo in plexiglas da 4x18 watt	1,00000 cad	€ 135,30746 0%	€ 135,30746
	Totale MT			**€ 139,88430**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,63986
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	139,88431 %	€ 0,02000 0%	€ 2,79769
	Totale RU			**€ 25,31557**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,19987** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40420 = 5% * B)			€ 28,08398
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,32839
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 212,61** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,91%			*€ 25,31557*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.030.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 030 - Apparecchio illuminante da interno E - Apparecchio illuminante da interno, per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; riflettore in acciaio bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti; schermo in plexiglas prismatizzato antiabbagliante stampato ad iniezione in unico pezzo; verniciatura di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti, previa trattamento di fosfatazione; portalampada in policarbonato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP 40 con reattore elettronico classe A2: 2x14 W - T5			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.032 - Apparecchi illuminanti - Apparecchio illuminante da interno, IP 40, schermo in plexiglas da reattore elettr. A2 2x14 W - T5	1,00000 cad	€ 117,45439 0%	€ 117,45439
	Totale MT			**€ 117,45439**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	117,45439 %	€ 0,02000 0%	€ 2,34909
	Totale RU			**€ 18,43329**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 135,88768 +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15505 = 5% * B)			€ 23,10091
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,89886
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 174,89** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,54%			*€ 18,43329*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15505*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.030.F (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 030 - Apparecchio illuminante da interno F - Apparecchio illuminante da interno, per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; riflettore in acciaio bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti; schermo in plexiglas prismatizzato antiabbagliante stampato ad iniezione in unico pezzo; verniciatura di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti, previa trattamento di fosfatazione; portalampada in policarbonato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP 40 con reattore elettronico classe A2: 2x28 W - T5			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.033 - Apparecchi illuminanti - Apparecchio illuminante da interno, IP 40, schermo in plexiglas da reattore elettr. A2 2x28 W - T5	1,00000 cad	€ 145,64344 0%	€ 145,64344
	Totale MT			**€ 145,64344**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,06050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,99850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	145,64344 %	€ 0,02000 0%	€ 2,91287
	Totale RU			**€ 19,97187**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,61531** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40773 = 5% * B)			€ 28,15460
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,37699
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 213,15** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,37%			*€ 19,97187*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40773*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.030.G (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 030 - Apparecchio illuminante da interno G - Apparecchio illuminante da interno, per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; riflettore in acciaio bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti; schermo in plexiglas prismatizzato antiabbagliante stampato ad iniezione in unico pezzo; verniciatura di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti, previa trattamento di fosfatazione; portalampada in policarbonato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP 40 con reattore elettronico classe A2: 4x14 W - T5			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.034 - Apparecchi illuminanti - Apparecchio illuminante da interno, IP 40, schermo in plexiglas da reattore elettr. A2 4x14 W - T5	1,00000 cad	€ 156,91906 0%	€ 156,91906
	Totale MT			**€ 156,91906**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,46200	€ 23,03000	€ 10,63986

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	156,91906 %	€ 0,02000 0%	€ 3,13838
		Totale RU			**€ 25,65626**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 182,57532** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55189 = 5% * B)			€ 31,03780
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,36131
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 234,97** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,92%			*€ 25,65626*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,55189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.030.H (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 030 - Apparecchio illuminante da interno H - Apparecchio illuminante da interno, per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; riflettore in acciaio bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti; schermo in plexiglas prismatizzato antiabbagliante stampato ad iniezione in unico pezzo; verniciatura di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti, previa trattamento di fosfatazione; portalampada in policarbonato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP 40 con reattore elettronico classe A2: 2x49 W - T5			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.035 - Apparecchi illuminanti - Apparecchio illuminante da interno, IP 40, schermo in plexiglas da reattore elettr. A2 2x49 W - T5	1,00000 cad	€ 163,49651 0%	€ 163,49651
	Totale MT			**€ 163,49651**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,93564
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,97548
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	163,49651 %	€ 0,02000 0%	€ 3,26993
	Totale RU			**€ 22,18105**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 185,67756** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,57826 = 5% * B)			€ 31,56519
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,72428
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 238,97** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,28%			*€ 22,18105*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,57826*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.030.I (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 030 - Apparecchio illuminante da interno I - Apparecchio illuminante da interno, per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; riflettore in acciaio bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti; schermo in plexiglas prismatizzato antiabbagliante stampato ad iniezione in unico pezzo; verniciatura di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti, previa trattamento di fosfatazione; portalampada in policarbonato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP 40 con reattore elettronico classe A2: 4x28 W - T5			
	MT			

	CAM24_MT.L03.080.036	- Apparecchi illuminanti - Apparecchio illuminante da interno, IP 40, schermo in plexiglas da reattore elettr. A2 4x28 W - T5	1,00000 cad	€ 248,06367 0%	€ 248,06367
		Totale MT			**€ 248,06367**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,63986
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	248,06367 %	€ 0,02000 0%	€ 4,96127
		Totale RU			**€ 27,47915**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 275,54282** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,34211 = 5% * B)			€ 46,84228
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,23851
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 354,62** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,75%			*€ 27,47915*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,34211*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili A - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G5. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 1x28 W - T5				
	MT				
	CAM24_MT.L03.080.048	- Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 1x28 W - T5	1,00000 cad	€ 99,60132 0%	€ 99,60132
		Totale MT			**€ 99,60132**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	99,60132 %	€ 0,02000 0%	€ 1,99203
		Totale RU			**€ 34,16043**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,76175** +1,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13698 = 5% * B)			€ 22,73950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,65013
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 172,15** +1,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,84%			*€ 34,16043*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili			

	B - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G5. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 1x49 W - T5			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.049 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 1x49 W - T5	1,00000 cad	€ 107,11840 0%	€ 107,11840
	Totale MT			**€ 107,11840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	107,11840 %	€ 0,02000 0%	€ 2,14237
	Totale RU			**€ 34,31077**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,42917** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20215 = 5% * B)			€ 24,04296
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,54721
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 182,02** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,85%			*€ 34,31077*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20215*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili C - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G5. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 2x14 W - T5			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.050 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 2x14 W - T5	1,00000 cad	€ 93,96351 0%	€ 93,96351
	Totale MT			**€ 93,96351**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	93,96351 %	€ 0,02000 0%	€ 1,87927
	Totale RU			**€ 38,43427**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,39778** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12538 = 5% * B)			€ 22,50762
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,49054
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,40** +1,88%

	Incidenza Manodopera sul totale 22,56%			*€ 38,43427*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12538*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili D - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G5. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 2x28 W - T5			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.051 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 2x28 W - T5	1,00000 cad	€ 125,91111 0%	€ 125,91111
	Totale MT			**€ 125,91111**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	125,91111 %	€ 0,02000 0%	€ 2,51822
	Totale RU			**€ 39,07322**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,98433** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40237 = 5% * B)			€ 28,04734
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,30317
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 212,33** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,4%			*€ 39,07322*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40237*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili E - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G5. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 2x49 W - T5			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.052 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 2x49 W - T5	1,00000 cad	€ 135,30746 0%	€ 135,30746
	Totale MT			**€ 135,30746**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	135,30746 %	€ 0,02000 0%	€ 2,70615
	Totale RU			**€ 39,26115**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 174,56861** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48383 = 5% * B)			€ 29,67666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,42453
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 224,67** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,48%			*€ 39,26115*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48383*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.F (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili F - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G5. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 3x28 W - T5 **MT**			
	CAM24_MT.L03.080.053 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 3x28 W - T5	1,00000 cad	€ 215,17644 0%	€ 215,17644
	Totale MT			**€ 215,17644**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,85000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,57550
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,85000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,85350
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	215,17644 %	€ 0,02000 0%	€ 4,30353
	Totale RU			**€ 45,73253**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 260,90897** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,21773 = 5% * B)			€ 44,35452
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,52635
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 335,79** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,62%			*€ 45,73253*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,21773*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.G (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili G - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G5. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 4x14 W - T5 **MT**			
	CAM24_MT.L03.080.054 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 4x14 W - T5	1,00000 cad	€ 131,54892 0%	€ 131,54892
	Totale MT			**€ 131,54892**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,72090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,48130
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	131,54892 %	€ 0,02000 0%	€ 2,63098
		Totale RU			**€ 52,83318**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 184,38210** +1,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,56725 = 5% * B)			€ 31,34496
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,57271
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 237,30** +1,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,26%			*€ 52,83318*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,56725*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.H (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili H - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G5. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 4x28 W - T5				
	MT				
	CAM24_MT.L03.080.055	- Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 4x28 W - T5	1,00000 cad	€ 225,51243 0%	€ 225,51243
		Totale MT			**€ 225,51243**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,72090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,48130
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	225,51243 %	€ 0,02000 0%	€ 4,51025
		Totale RU			**€ 54,71245**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 280,22488** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38191 = 5% * B)			€ 47,63823
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,78631
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 360,65** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,17%			*€ 54,71245*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,38191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.I (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili I - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G13. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa			

	EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 1x36 W - T8				
	MT				
	CAM24_MT.L03.080.056	- Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 1x36 W - T8	1,00000 cad	€ 89,26534 0%	€ 89,26534
		Totale MT			**€ 89,26534**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	89,26534 %	€ 0,02000 0%	€ 1,78531
		Totale RU			**€ 33,95371**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,21905** +1,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04736 = 5% * B)			€ 20,94724
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,41663
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 158,58** +1,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,41%			*€ 33,95371*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04736*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.J (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili J - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G13. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 1x58 W - T8				
	MT				
	CAM24_MT.L03.080.057	- Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 1x58 W - T8	1,00000 cad	€ 98,66169 0%	€ 98,66169
		Totale MT			**€ 98,66169**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	98,66169 %	€ 0,02000 0%	€ 1,97323
		Totale RU			**€ 34,14163**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,80332** +1,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12883 = 5% * B)			€ 22,57656
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,53799
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,92** +1,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,98%			*€ 34,14163*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12883*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.K (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili K - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G13. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 2x18 W - T8			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.058 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 2x18 W - T8	1,00000 cad	€ 82,68789 0%	€ 82,68789
	Totale MT			**€ 82,68789**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	82,68789 %	€ 0,02000 0%	€ 1,65376
	Totale RU			**€ 38,20876**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,89665** +2,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02762 = 5% * B)			€ 20,55243
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,14491
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 155,59** +2,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,56%			*€ 38,20876*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.L (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili L - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G13. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 2x36 W - T8			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.059 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 2x36 W - T8	1,00000 cad	€ 109,93731 0%	€ 109,93731
	Totale MT			**€ 109,93731**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	109,93731 %	€ 0,02000 0%	€ 2,19875
	Totale RU			**€ 38,75375**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 148,69106** +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26387 = 5% * B)			€ 25,27748

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,39685
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 191,37** +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,25%			*€ 38,75375*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26387*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.M (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili M - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G13. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 2x58 W - T8			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.060 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 2x58 W - T8	1,00000 cad	€ 123,09220 0%	€ 123,09220
	Totale MT			**€ 123,09220**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	123,09220 %	€ 0,02000 0%	€ 2,46184
	Totale RU			**€ 39,01684**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,10904** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37793 = 5% * B)			€ 27,55854
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,96676
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 208,63** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,7%			*€ 39,01684*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37793*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.N (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili N - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G13. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 3x36 W - T8			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.061 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 3x36 W - T8	1,00000 cad	€ 192,62520 0%	€ 192,62520
	Totale MT			**€ 192,62520**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,85000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,57550
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,85000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,85350

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	192,62520 %	€ 0,02000 0%	€ 3,85250
		Totale RU			**€ 45,28150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,90670** +1,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02221 = 5% * B)			€ 40,44414
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,83508
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 306,19** +1,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,79%			*€ 45,28150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02221*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.O (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili O - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G13. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 4x18 W - T8				
	MT				
	CAM24_MT.L03.080.062	- Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 4x18 W - T8	1,00000 cad	€ 112,75621 0%	€ 112,75621
		Totale MT			**€ 112,75621**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,72090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,48130
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	112,75621 %	€ 0,02000 0%	€ 2,25512
		Totale RU			**€ 52,45732**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,21353** +2,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40432 = 5% * B)			€ 28,08630
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,32998
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 212,63** +2,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,67%			*€ 52,45732*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40432*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.060.040.P (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 060 - APPARECCHI ILLUMINANTI 040 - Plafoniera montata a soffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili P - Plafoniera per montaggio a soffitto. Corpo in lamiera d'acciaio. Ottica ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura con polvere poliestere, stabilizzato ai raggi UV. Portalampada in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso. Attacco G13. Alimentazione 230 V/50 Hz. Montaggio a plafone o a sospensione. Normativa EN60598-1 CEI 34 - 21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 4x36 W - T8				
	MT				
	CAM24_MT.L03.080.063	- Apparecchi illuminanti - Plafoniera a soffitto. In lamiera d'acciaio. Ottica dark	1,00000 cad	€ 209,53863 0%	€ 209,53863

		light. Alim. 230 V/50 Hz. Reattore elettr. Dimm. A1: 4x36 W - T8			
		Totale MT			**€ 209,53863**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,72090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,48130
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	209,53863 %	€ 0,02000 0%	€ 4,19077
		Totale RU			**€ 54,39297**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 263,93160** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24342 = 5% * B)			€ 44,86837
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,88000
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 339,68** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,01%			*€ 54,39297*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24342*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.010.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 010 - Faretto ad incasso con diametro esterno 68 mm e profondità 20 mm A - Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene a bassa tensione, corpo in acciaio verniciato con polveri epossidiche e riflettore in alluminio brillantato, alimentato a 12 V, diametro esterno 68 mm e profondità 20 mm, escluso trasformatore Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene			
	MT			
	CAM24_MT.L03.085.001 - Faretti e proiettori - Faretto ad incasso per lampade alogene, profondità 20 mm	1,00000 cad	€ 4,51906 0%	€ 4,51906
	Totale MT			**€ 4,51906**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,51906 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09038
	Totale RU			**€ 4,96438**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,48344** +3,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08061 = 5% * B)			€ 1,61218
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,10956
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,21** +3,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,67%			*€ 4,96438*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08061*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.020.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 020 - Faretto ad incasso con diametro esterno 50 mm e profondità 40 mm A - Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene a bassa tensione, corpo in acciaio verniciato, alimentato a 12 V, diametro esterno 50 mm e profondità 40 mm, escluso trasformatore Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene			
	MT			

	CAM24_MT.L03.085.002	- Faretti e proiettori - Faretto ad incasso per lampade alogene, profondità 40 mm	1,00000 cad	€ 4,51906 0%	€ 4,51906
		Totale MT			**€ 4,51906**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,51906 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09038
		Totale RU			**€ 4,96438**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,48344** +3,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08061 = 5% * B)			€ 1,61218
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,10956
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,21** +3,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,67%			*€ 4,96438*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08061*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.030.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 030 - Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene con riflettore dicroico A - Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene con riflettore dicroico, corpo in alluminio verniciato, sfera orientabile, alimentato a 12 V 35÷50 W,completo di distanziale di sicurezza e morsetto di collegamento, escluso trasformatore Diametro esterno 100 mm, profondità 56 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L03.085.003	- Faretti e proiettori - Faretto ad incasso per lampade alogene diametro esterno 100 mm, profondità 56 mm	1,00000 cad	€ 8,33917 0%	€ 8,33917
		Totale MT			**€ 8,33917**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,33917 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16678
		Totale RU			**€ 5,04078**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,37995** +2,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11373 = 5% * B)			€ 2,27459
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,56545
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,22** +2,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,27%			*€ 5,04078*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11373*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.030.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 030 - Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene con riflettore dicroico B - Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene con riflettore dicroico, corpo in alluminio verniciato, sfera orientabile, alimentato a 12 V 35÷50 W,completo di distanziale di sicurezza e morsetto di collegamento, escluso trasformatore Diametro esterno 107 mm, profondità 38 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L03.085.004	- Faretti e proiettori - Faretto ad incasso per lampade alogene diametro esterno 107 mm, profondità 38 mm	1,00000 cad	€ 8,33917 0%	€ 8,33917
		Totale MT			**€ 8,33917**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,33917 %	€ 0,02000 0%	€ 0,16678
		Totale RU			**€ 5,04078**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,37995** +2,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11373 = 5% * B)			€ 2,27459
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,56545
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,22** +2,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,27%			*€ 5,04078*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11373*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.030.C	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 030 - Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene con riflettore dicroico C - Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene con riflettore dicroico, corpo in alluminio verniciato, sfera orientabile, alimentato a 12 V 35÷50 W,completo di distanziale di sicurezza e morsetto di collegamento, escluso trasformatore Diametro esterno 80 mm, profondità 83 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.085.005 - Faretti e proiettori - Faretto ad incasso per lampade alogene diametro esterno 80 mm, profondità 83 mm	1,00000 cad	€ 7,25459 0%	€ 7,25459
	Totale MT			**€ 7,25459**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,25459 %	€ 0,02000 0%	€ 0,14509
	Totale RU			**€ 5,01909**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,27368** +2,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10433 = 5% * B)			€ 2,08653
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,43602
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,80** +2,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,77%			*€ 5,01909*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.040.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 040 - Faretto ad incasso con attacco E 14/E 27 A - Faretto ad incasso con attacco E 14/E 27 per lampade a riflettore, corpo in acciaio verniciato, alimentato a 230 V, anello fisso Diametro esterno 80 mm,			

	profondità 100 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L03.085.006	- Faretti e proiettori - Faretto ad incasso per lampade a riflettore diametro esterno 80 mm, profondità 100 mm	1,00000 cad	€ 7,31485 0%	€ 7,31485
		Totale MT			**€ 7,31485**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,31485 %	€ 0,02000 0%	€ 0,14630
		Totale RU			**€ 5,02030**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,33515** +2,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10485 = 5% * B)			€ 2,09698
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,44321
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,88** +2,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,62%			*€ 5,02030*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10485*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.040.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 040 - Faretto ad incasso con attacco E 14/E 27 B - Faretto ad incasso con attacco E 14/E 27 per lampade a riflettore, corpo in acciaio verniciato, alimentato a 230 V, anello fisso Diametro esterno 120 mm, profondità 120 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L03.085.007	- Faretti e proiettori - Faretto ad incasso per lampade a riflettore diametro esterno 120 mm, profondità 120 mm	1,00000 cad	€ 7,80893 0%	€ 7,80893
		Totale MT			**€ 7,80893**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7,80893 %	€ 0,02000 0%	€ 0,15618
		Totale RU			**€ 5,03018**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,83911** +2,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10913 = 5% * B)			€ 2,18265
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50218
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,52** +2,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,44%			*€ 5,03018*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10913*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.040.C	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 040 - Faretto ad incasso con attacco E 14/E 27 C - Faretto ad incasso con attacco E 14/E 27 per lampade a riflettore, corpo in acciaio verniciato, alimentato a 230 V, anello fisso Diametro esterno 124 mm,			

	profondità 120 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L03.085.008	- Faretti e proiettori - Faretto ad incasso per lampade a riflettore diametro esterno 124 mm, profondità 120 mm	1,00000 cad	€ 8,86940 0%	€ 8,86940
		Totale MT			**€ 8,86940**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8,86940 %	€ 0,02000 0%	€ 0,17739
		Totale RU			**€ 5,05139**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,92079** +2,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11833 = 5% * B)			€ 2,36653
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62873
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,92** +2,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,19%			*€ 5,05139*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11833*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.050.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 050 - Faretto ad incasso con anello esterno in cristallo colorato A - Faretto ad incasso con anello esterno in cristallo colorato e attacco per lampade alogene con riflettore dicroico, alimentato a 12 V, escluso trasformatore, diametro esterno 100 mm e profondità 140 mm Satinato				
	MT				
	CAM24_MT.L03.085.009	- Faretti e proiettori - Faretto ad incasso per lampade alogene con riflettore dicroico, satinato	1,00000 cad	€ 13,28000 0%	€ 13,28000
		Totale MT			**€ 13,28000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,28000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26560
		Totale RU			**€ 7,08920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,36920** +2,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17314 = 5% * B)			€ 3,46276
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,38320
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,22** +2,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,04%			*€ 7,08920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17314*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.050.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 050 - Faretto ad incasso con anello esterno in cristallo colorato B - Faretto ad incasso con anello esterno in cristallo colorato e attacco per lampade alogene con riflettore dicroico, alimentato a 12 V, escluso			

	trasformatore, diametro esterno 100 mm e profondità 140 mm Rigato				
	MT				
	CAM24_MT.L03.085.010	- Faretti e proiettori - Faretto ad incasso per lampade alogene con riflettore dicroico, rigato	1,00000 cad	€ 13,31616 0%	€ 13,31616
		Totale MT			**€ 13,31616**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,31616 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26632
		Totale RU			**€ 7,08992**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,40608** +2,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17345 = 5% * B)			€ 3,46903
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,38751
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,26** +2,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 27%			*€ 7,08992*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17345*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.060.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 060 - Faretto a sospensione con stelo rigido installato su rotaia elettrificata A - Faretto a sospensione con stelo rigido in pressofusione di alluminio verniciato per lampade dicroiche 12 V 50 W, completo degli accessori per l'attacco su rotaia elett				
	MT				
	CAM24_MT.L03.085.011	- Faretti e proiettori - Faretto a sospensione con stelo rigido su rotaia elettrificata, asta lunghezza 100 mm	1,00000 cad	€ 35,29685 0%	€ 35,29685
		Totale MT			**€ 35,29685**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	35,29685 %	€ 0,02000 0%	€ 0,70594
		Totale RU			**€ 6,55474**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,85159** +0,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35574 = 5% * B)			€ 7,11477
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,89664
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,86** +0,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,17%			*€ 6,55474*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35574*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.060.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 060 - Faretto a sospensione con stelo rigido installato su rotaia elettrificata B - Faretto a sospensione con stelo rigido in pressofusione di alluminio verniciato per lampade dicroiche 12 V 50 W, completo degli accessori per			

	l'attacco su rotaia elettrificata o su base al soffitto installato su rotaia elettrificata Asta lunghezza 500 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L03.085.012	- Faretti e proiettori - Faretto a sospensione con stelo rigido su rotaia elettrificata, asta lunghezza 500 mm	1,00000 cad	€ 48,17918 0%	€ 48,17918
		Totale MT			**€ 48,17918**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	48,17918 %	€ 0,02000 0%	€ 0,96358
		Totale RU			**€ 7,29978**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,47896** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47157 = 5% * B)			€ 9,43142
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,49104
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,40** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,22%			*€ 7,29978*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47157*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.060.C	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 060 - Faretto a sospensione con stelo rigido installato su rotaia elettrificata C - Faretto a sospensione con stelo rigido in pressofusione di alluminio verniciato per lampade dicroiche 12 V 50 W, completo degli accessori per l'attacco su rotaia elettrificata o su base al soffitto installato su rotaia elettrificata Asta lunghezza 1.000 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L03.085.013	- Faretti e proiettori - Faretto a sospensione con stelo rigido su rotaia elettrificata, asta lunghezza 1.000 mm	1,00000 cad	€ 49,29991 0%	€ 49,29991
		Totale MT			**€ 49,29991**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	49,29991 %	€ 0,02000 0%	€ 0,98600
		Totale RU			**€ 7,80960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,10951** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48543 = 5% * B)			€ 9,70862
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,68181
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,50** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,63%			*€ 7,80960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.070.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 070 - Faretto a sospensione con stelo rigido installato a soffitto su base			

	quadrata A - Faretto a sospensione con stelo rigido in pressofusione di alluminio verniciato per lampade dicroiche 12 V 50 W, completo degli accessori per l'attacco su rotaia elettrificata o su base al soffitto installato a soffitto su base quadrata Asta lunghezza 100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.085.014 - Faretti e proiettori - Faretto a sospensione con stelo rigido installato a soffitto, asta lunghezza 100 mm	1,00000 cad	€ 62,68837 0%	€ 62,68837
	Totale MT			**€ 62,68837**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	62,68837 %	€ 0,02000 0%	€ 1,25377
	Totale RU			**€ 11,00177**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,69014** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62637 = 5% * B)			€ 12,52732
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,62175
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 94,84** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,6%			*€ 11,00177*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62637*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.070.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 070 - Faretto a sospensione con stelo rigido installato a soffitto su base quadrata B - Faretto a sospensione con stelo rigido in pressofusione di alluminio verniciato per lampade dicroiche 12 V 50 W, completo degli accessori per l'attacco su rotaia elettrificata o su base al soffitto installato a soffitto su base quadrata Asta lunghezza 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.085.015 - Faretti e proiettori - Faretto a sospensione con stelo rigido installato a soffitto, asta lunghezza 500 mm	1,00000 cad	€ 75,69120 0%	€ 75,69120
	Totale MT			**€ 75,69120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	75,69120 %	€ 0,02000 0%	€ 1,51382
	Totale RU			**€ 11,74922**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,44042** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74324 = 5% * B)			€ 14,86487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,23053
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,54** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,44%			*€ 11,74922*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L03.070.070.C	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 070 - Faretto a sospensione con stelo rigido installato a soffitto su base quadrata C - Faretto a sospensione con stelo rigido in pressofusione di alluminio verniciato per lampade dicroiche 12 V 50 W, completo degli accessori per l'attacco su rotaia elettrificata o su base al soffitto installato a soffitto su base quadrata Asta lunghezza 1.000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.085.016 - Faretti e proiettori - Faretto a sospensione con stelo rigido installato a soffitto, asta lunghezza 1.000 mm	1,00000 cad	€ 76,46245 0%	€ 76,46245
	Totale MT			**€ 76,46245**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	76,46245 %	€ 0,02000 0%	€ 1,52925
	Totale RU			**€ 11,76465**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,22710** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74993 = 5% * B)			€ 14,99861
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,32257
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,55** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,36%			*€ 11,76465*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74993*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.080.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 080 - Faretto a sospensione completo degli accessori per l'attacco su rotaia elettrificata o su base a parete A - Faretto a sospensione con stelo ad arco in pressofusione di alluminio per lampade dicroiche a bassa tensione 50 W, completo degli accessori per l'attacco su rotaia elettrificata o su base a parete Installato su rotaia elettrificata			
	MT			
	CAM24_MT.L03.085.017 - Faretti e proiettori - Faretto a sospensione con stelo ad arco installato su rotaia elettrificata	1,00000 cad	€ 24,46317 0%	€ 24,46317
	Totale MT			**€ 24,46317**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24,46317 %	€ 0,02000 0%	€ 0,48926
	Totale RU			**€ 6,82546**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,28863** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26595 = 5% * B)			€ 5,31907
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,66077
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,27** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,95%			*€ 6,82546*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26595*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.070.080.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 070 - FARETTI E PROIETTORI 080 - Faretto a sospensione completo degli accessori per l'attacco su rotaia elettrificata o su base a parete B - Faretto a sospensione con stelo ad arco in pressofusione di alluminio per lampade dicroiche a bassa tensione 50 W, completo degli accessori per l'attacco su rotaia elettrificata o su base a parete Installato a parete su base quadrata, incluso trasformatore 230 V/12 V			
	MT			
	CAM24_MT.L03.085.018 - Faretti e proiettori - Faretto a sospensione con stelo ad arco installato a parete su base quadrata, incluso trasformatore 230 V/12 V	1,00000 cad	€ 54,54201 0%	€ 54,54201
	Totale MT			**€ 54,54201**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	54,54201 %	€ 0,02000 0%	€ 1,09084
	Totale RU			**€ 6,93964**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,48165** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52259 = 5% * B)			€ 10,45188
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,19335
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,13** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,77%			*€ 6,93964*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.080.010.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 080 - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE PER CONTROSOFFITTI 010 - Plafoniera da incasso montata in controsoffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili A - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Corpo in lamiera d'acciaio zincato preverniciato a forno. Ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso e antiridescente a bassa luminanza con trattamento di PVD. Portalampada in policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz. Completa di connettore rapido per l'installazione elettrica e sportellino di apertura per il collegamento elettrico. Montaggio in appoggio su traversini. Normativa EN60598-1 CEI 34-21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 2x14 W - T5			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.037 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz, reattore elettronico A1: 2x14 W - T5	1,00000 cad	€ 66,71409 0%	€ 66,71409
	Totale MT			**€ 66,71409**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,79000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,19370
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,79000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,31090
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	66,71409 %	€ 0,02000 0%	€ 1,33428
	Totale RU			**€ 39,83888**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,55297** +2,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90570 = 5% * B)			€ 18,11400

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,46670
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 137,13** +2,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,05%			*€ 39,83888*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90570*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.080.010.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 080 - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE PER CONTROSOFFITTI 010 - Plafoniera da incasso montata in controsoffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili B - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Corpo in lamiera d'acciaio zincato preverniciato a forno. Ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso e antiridescente a bassa luminanza con trattamento di PVD. Portalampada in policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz. Completa di connettore rapido per l'installazione elettrica e sportellino di apertura per il collegamento elettrico. Montaggio in appoggio su traversini. Normativa EN60598-1 CEI 34-21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 3x14 W - T5			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.038 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz, reattore elettronico A1: 3x14 W - T5	1,00000 cad	€ 82,68789 0%	€ 82,68789
	Totale MT			**€ 82,68789**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,79000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,19370
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,79000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,31090
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	82,68789 %	€ 0,02000 0%	€ 1,65376
	Totale RU			**€ 40,15836**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,84625** +2,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04419 = 5% * B)			€ 20,88386
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,37301
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 158,10** +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,4%			*€ 40,15836*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04419*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.080.010.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 080 - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE PER CONTROSOFFITTI 010 - Plafoniera da incasso montata in controsoffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili C - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Corpo in lamiera d'acciaio zincato preverniciato a forno. Ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso e antiridescente a bassa luminanza con trattamento di PVD. Portalampada in policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz. Completa di connettore rapido per l'installazione elettrica e sportellino di apertura per il collegamento elettrico. Montaggio in appoggio su traversini. Normativa EN60598-1 CEI 34-21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 4x14 W - T5			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.039 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz, reattore elettronico A1: 4x14 W - T5	1,00000 cad	€ 94,90315 0%	€ 94,90315
	Totale MT			**€ 94,90315**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,03000	€ 23,03000	€ 23,72090

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,48130
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	94,90315 %	€ 0,02000 0%	€ 1,89806
		Totale RU			**€ 52,10026**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,00341** +2,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24953 = 5% * B)			€ 24,99058
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,19940
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 189,19** +2,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,54%			*€ 52,10026*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24953*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.080.010.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 080 - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE PER CONTROSOFFITTI 010 - Plafoniera da incasso montata in controsoffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili D - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Corpo in lamiera d'acciaio zincato preverniciato a forno. Ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso e antiridescente a bassa luminanza con trattamento di PVD. Portalampada in policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz. Completa di connettore rapido per l'installazione elettrica e sportellino di apertura per il collegamento elettrico. Montaggio in appoggio su traversini. Normativa EN60598-1 CEI 34-21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 2x28 W - T5			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.040 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz, reattore elettronico A1: 2x28 W - T5	1,00000 cad	€ 94,90315 0%	€ 94,90315
	Totale MT			**€ 94,90315**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,79000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,19370
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,79000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,31090
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	94,90315 %	€ 0,02000 0%	€ 1,89806
	Totale RU			**€ 40,40266**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,30581** +1,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15010 = 5% * B)			€ 23,00199
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,83078
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 174,14** +1,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,2%			*€ 40,40266*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.080.010.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 080 - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE PER CONTROSOFFITTI 010 - Plafoniera da incasso montata in controsoffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili E - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Corpo in lamiera d'acciaio zincato preverniciato a forno. Ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso e antiridescente a bassa luminanza con trattamento di PVD. Portalampada in policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz. Completa di connettore rapido per l'installazione elettrica e sportellino di apertura per il collegamento elettrico.			

	Montaggio in appoggio su traversini. Normativa EN60598-1 CEI 34-21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 3x28 W - T5			
	MT			
CAM24_MT.L03.080.041	- Apparecchi illuminanti - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz, reattore elettronico A1: 3x28 W - T5	1,00000 cad	€ 171,01359 0%	€ 171,01359
	Totale MT			**€ 171,01359**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,85000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,57550
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,85000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,85350
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	171,01359 %	€ 0,02000 0%	€ 3,42027
	Totale RU			**€ 44,84927**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 215,86286** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,83483 = 5% * B)			€ 36,69669
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,25596
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 277,82** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,14%			*€ 44,84927*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,83483*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.080.010.F (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 080 - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE PER CONTROSOFFITTI 010 - Plafoniera da incasso montata in controsoffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili F - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Corpo in lamiera d'acciaio zincato preverniciato a forno. Ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso e antiridescente a bassa luminanza con trattamento di PVD. Portalampada in policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz. Completa di connettore rapido per l'installazione elettrica e sportellino di apertura per il collegamento elettrico. Montaggio in appoggio su traversini. Normativa EN60598-1 CEI 34-21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 4x28 W - T5			
	MT			
CAM24_MT.L03.080.042	- Apparecchi illuminanti - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz, reattore elettronico A1: 4x28 W - T5	1,00000 cad	€ 186,04775 0%	€ 186,04775
	Totale MT			**€ 186,04775**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,72090
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,48130
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	186,04775 %	€ 0,02000 0%	€ 3,72096
	Totale RU			**€ 53,92316**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 239,97091** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,03975 = 5% * B)			€ 40,79505
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,07660
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 308,84** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,46%			*€ 53,92316*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,03975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.080.010.G (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 080 - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE PER CONTROSOFFITTI 010 - Plafoniera da incasso montata in controsoffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili G - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Corpo in lamiera d'acciaio zincato preverniciato a forno. Ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,85 antiriflesso e antiridescente a bassa luminanza con trattamento di PVD. Portalampada in policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz. Completa di connettore rapido per l'installazione elettrica e sportellino di apertura per il collegamento elettrico. Montaggio in appoggio su traversini. Normativa EN60598-1 CEI 34-21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 2x18 W - T8			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.043 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz, reattore elettronico A1: 2x18 W - T8	1,00000 cad	€ 54,49884 0%	€ 54,49884
	Totale MT			**€ 54,49884**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,79000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,19370
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,79000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,31090
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	54,49884 %	€ 0,02000 0%	€ 1,08998
	Totale RU			**€ 39,59458**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,09342** +2,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79979 = 5% * B)			€ 15,99588
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,00893
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 121,10** +2,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,7%			*€ 39,59458*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79979*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.080.010.H (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 080 - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE PER CONTROSOFFITTI 010 - Plafoniera da incasso montata in controsoffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili H - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Corpo in lamiera d'acciaio zincato preverniciato a forno. Ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,85 antiriflesso e antiridescente a bassa luminanza con trattamento di PVD. Portalampada in policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz. Completa di connettore rapido per l'installazione elettrica e sportellino di apertura per il collegamento elettrico. Montaggio in appoggio su traversini. Normativa EN60598-1 CEI 34-21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 2x36 W - T8			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.044 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz, reattore elettronico A1: 2x36 W - T8	1,00000 cad	€ 73,29154 0%	€ 73,29154
	Totale MT			**€ 73,29154**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,79000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,19370
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,79000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,31090
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	73,29154 %	€ 0,02000 0%	€ 1,46583
	Totale RU			

				€ 39,97043
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,26197** +2,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96273 = 5% * B)			€ 19,25453
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,25165
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 145,77** +2,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,42%			*€ 39,97043*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96273*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.080.010.I (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 080 - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE PER CONTROSOFFITTI 010 - Plafoniera da incasso montata in controsoffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili I - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Corpo in lamiera d'acciaio zincato preverniciato a forno. Ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,85 antiriflesso e antiridescente a bassa luminanza con trattamento di PVD. Portalampada in policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz. Completa di connettore rapido per l'installazione elettrica e sportellino di apertura per il collegamento elettrico. Montaggio in appoggio su traversini. Normativa EN60598-1 CEI 34-21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 4x18 W - T8			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.045 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz, reattore elettronico A1: 4x18 W - T8	1,00000 cad	€ 69,53300 0%	€ 69,53300
	Totale MT			**€ 69,53300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,72090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,48130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	69,53300 %	€ 0,02000 0%	€ 1,39066
	Totale RU			**€ 51,59286**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,12586** +2,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02957 = 5% * B)			€ 20,59140
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,17173
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 155,89** +2,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,1%			*€ 51,59286*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.080.010.J (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 080 - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE PER CONTROSOFFITTI 010 - Plafoniera da incasso montata in controsoffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili J - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Corpo in lamiera d'acciaio zincato preverniciato a forno. Ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,85 antiriflesso e antiridescente a bassa luminanza con trattamento di PVD. Portalampada in policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz. Completa di connettore rapido per l'installazione elettrica e sportellino di apertura per il collegamento elettrico. Montaggio in appoggio su traversini. Normativa EN60598-1 CEI 34-21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 4x36 W - T8			
	MT			
	CAM24_MT.L03.080.046 - Apparecchi illuminanti - Plafoniera da	1,00000	€ 143,76417	€ 143,76417

		incasso per controsoffitti. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz, reattore elettronico A1: 4x36 W - T8	cad	0%	
		Totale MT			**€ 143,76417**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,72090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,48130
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	143,76417 %	€ 0,02000 0%	€ 2,87528
		Totale RU			**€ 53,07748**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 196,84165** +1,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67315 = 5% * B)			€ 33,46308
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,03047
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 253,34** +1,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,95%			*€ 53,07748*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,67315*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.080.010.K (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 080 - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE PER CONTROSOFFITTI 010 - Plafoniera da incasso montata in controsoffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili K - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Corpo in lamiera d'acciaio zincato preverniciato a forno. Ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,85 antiriflesso e antiridescente a bassa luminanza con trattamento di PVD. Portalampada in policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. Alimentazione 230 V/50 Hz. Completa di connettore rapido per l'installazione elettrica e sportellino di apertura per il collegamento elettrico. Montaggio in appoggio su traversini. Normativa EN60598-1 CEI 34-21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 3x18 W - T8				
	MT				
	CAM24_MT.L03.080.047	- Apparecchi illuminanti - Plafoniera da incasso per controsoffitti. Ottica dark light. Alim. 230 V/50 Hz, reattore elettronico A1: 3x18 W - T8	1,00000 cad	€ 64,83482 0%	€ 64,83482
		Totale MT			**€ 64,83482**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,85000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,57550
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,85000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,85350
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	64,83482 %	€ 0,02000 0%	€ 1,29670
		Totale RU			**€ 42,72570**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,56052** +2,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91426 = 5% * B)			€ 18,28529
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,58458
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 138,43** +2,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,86%			*€ 42,72570*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.090.010.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE			

	090 - APPARECCHI DA INCASSO ORIENTABILI 010 - Apparecchio ad incasso con attacco per lampade a vapori di sodio A - Apparecchio ad incasso orientabile orizzontalmente a 36° e verticalmente fino a 60°, corpo in alluminio e anello strutturale verniciato bianco, riflettore in alluminio speculare sfaccettato, alimentato a 230 V, completo di unità elettrica, diametro esterno 210 mm e profondità 230 mm, con attacco per lampade a vapori di sodio 50 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.095.001	- Apparecchi da incasso orientabili - Apparecchio ad incasso orientabile per lampade a vapori di sodio 50 W	1,00000 cad	€ 202,46583 0%	€ 202,46583
		Totale MT			**€ 202,46583**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	202,46583 %	€ 0,02000 0%	€ 4,04932
		Totale RU			**€ 15,74692**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 218,21275** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,85481 = 5% * B)			€ 37,09617
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,53089
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 280,84** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,61%			*€ 15,74692*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,85481*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.090.010.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 090 - APPARECCHI DA INCASSO ORIENTABILI 010 - Apparecchio ad incasso con attacco per lampade a vapori di sodio B - Apparecchio ad incasso orientabile orizzontalmente a 36° e verticalmente fino a 60°, corpo in alluminio e anello strutturale verniciato bianco, riflettore in alluminio speculare sfaccettato, alimentato a 230 V, completo di unità elettrica, diametro esterno 210 mm e profondità 230 mm, con attacco per lampade a vapori di sodio 100 W				
	MT				
	CAM24_MT.L03.095.002	- Apparecchi da incasso orientabili - Apparecchio ad incasso orientabile per lampade a vapori di sodio 100 W	1,00000 cad	€ 206,64747 0%	€ 206,64747
		Totale MT			**€ 206,64747**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	206,64747 %	€ 0,02000 0%	€ 4,13295
		Totale RU			**€ 15,83055**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 222,47802** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89106 = 5% * B)			€ 37,82126
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,02993
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 286,33** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,53%			*€ 15,83055*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,89106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.090.020.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 090 - APPARECCHI DA INCASSO ORIENTABILI 020 - Apparecchio ad incasso A - Apparecchio ad incasso orientabile orizzontalmente a 36° e verticalmente fino a 60°, corpo in alluminio e anello strutturale verniciato bianco, riflettore in alluminio speculare sfaccettato, alimentato a 230 V, completo di unità elettrica, diametro esterno 210 mm e profondità 230 mm. per lampade ioduri metallici 35 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.095.003 - Apparecchi da incasso orientabili - Apparecchio ad incasso orientabile orizzontalmente, 230 V, Ø est. 210 mm e prof. 230 mm 35 W ioduri metallici	1,00000 cad	€ 174,95381 0%	€ 174,95381
	Totale MT			**€ 174,95381**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	174,95381 %	€ 0,02000 0%	€ 3,49908
	Totale RU			**€ 15,68408**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,63789** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62042 = 5% * B)			€ 32,40844
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,30463
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 245,35** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,39%			*€ 15,68408*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62042*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.090.020.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 090 - APPARECCHI DA INCASSO ORIENTABILI 020 - Apparecchio ad incasso B - Apparecchio ad incasso orientabile orizzontalmente a 36° e verticalmente fino a 60°, corpo in alluminio e anello strutturale verniciato bianco, riflettore in alluminio speculare sfaccettato, alimentato a 230 V, completo di unità elettrica, diametro esterno 210 mm e profondità 230 mm per lampade ioduri metallici 35 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.095.004 - Apparecchi da incasso orientabili - Apparecchio ad incasso orientabile orizzontalmente, 230 V, Ø est. 210 mm e prof. 230 mm 70 W ioduri metallici	1,00000 cad	€ 176,35170 0%	€ 176,35170
	Totale MT			**€ 176,35170**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	176,35170 %	€ 0,02000 0%	€ 3,52703
	Totale RU			**€ 10,83803**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,18973** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59111 = 5% * B)			€ 31,82225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,90120
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 240,91** +0,26%

	Incidenza Manodopera sul totale 4,5%			*€ 10,83803*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59111*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.090.020.C	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 090 - APPARECCHI DA INCASSO ORIENTABILI 020 - Apparecchio ad incasso C - Apparecchio ad incasso orientabile orizzontalmente a 36° e verticalmente fino a 60°, corpo in alluminio e anello strutturale verniciato bianco, riflettore in alluminio speculare sfaccettato, alimentato a 230 V, completo di unità elettrica, diametro esterno 210 mm e profondità 230 mm per lampade alogene, 300 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.095.005 - Apparecchi da incasso orientabili - Apparecchio ad incasso orientabile orizzontalmente , alimentato 230 V, per lampade alogene 300 W	1,00000 cad	€ 96,32221 0%	€ 96,32221
	Totale MT			**€ 96,32221**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,68460
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	96,32221 %	€ 0,02000 0%	€ 1,92644
	Totale RU			**€ 14,59884**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,92105** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94283 = 5% * B)			€ 18,85658
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,97776
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 142,76** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,23%			*€ 14,59884*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94283*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.090.030.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 090 - APPARECCHI DA INCASSO ORIENTABILI 030 - Apparecchio ad incasso rettangolare A - Apparecchio ad incasso rettangolare orientabile a 45°, corpo in alluminio verniciato bianco e riflettore in alluminio sabbiato lucido, ad ampio fascio di luce, alimentato a 230 V, dimensioni esterne 224x240 mm e profondità 100 mm, con attacco per lampade a ioduri metallici 70 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.095.006 - Apparecchi da incasso orientabili - Apparecchio ad incasso rettangolare per lampade a ioduri metallici, 70 W	1,00000 cad	€ 181,56971 0%	€ 181,56971
	Totale MT			**€ 181,56971**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,68460
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	181,56971 %	€ 0,02000 0%	€ 3,63139
	Totale RU			**€ 16,30379**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 197,87350** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68193 = 5% * B)			€ 33,63850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,15120

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 254,66** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,4%			*€ 16,30379*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.090.030.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 090 - APPARECCHI DA INCASSO ORIENTABILI 030 - Apparecchio ad incasso rettangolare B - Apparecchio ad incasso rettangolare orientabile a 45°, corpo in alluminio verniciato bianco e riflettore in alluminio sabbiato lucido, ad ampio fascio di luce, alimentato a 230 V, dimensioni esterne 224x240 mm e profondità 100 mm, con attacco per lampade a ioduri metallici 150 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.095.007 - Apparecchi da incasso orientabili - Apparecchio ad incasso rettangolare per lampade a ioduri metallici, 150 W	1,00000 cad	€ 186,77566 0%	€ 186,77566
	Totale MT			**€ 186,77566**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	186,77566 %	€ 0,02000 0%	€ 3,73551
	Totale RU			**€ 16,89531**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 203,67097** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73120 = 5% * B)			€ 34,62406
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,82950
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 262,12** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,45%			*€ 16,89531*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,73120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.090.040.A	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 090 - APPARECCHI DA INCASSO ORIENTABILI 040 - Apparecchio ad incasso con corpo in fusione di alluminio A - Apparecchio ad incasso con corpo in fusione di alluminio, riflettore in alluminio satinato, anello esterno fisso in policarbonato verniciato, ad alto rendimento per un ampio fascio di luce, diametro esterno 200 mm per lampade alogene, alimentato a 12 V, escluso trasformatore, profondità 215 mm con riflettore dicroico fino a 50 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.095.008 - Apparecchi da incasso orientabili - Apparecchio ad incasso per lampade alogene con riflettore dicroico fino a 50 W	1,00000 cad	€ 51,64982 0%	€ 51,64982
	Totale MT			**€ 51,64982**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	51,64982 %	€ 0,02000 0%	€ 1,03300
	Totale RU			**€ 10,78100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,43082** +1,06%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53066 = 5% * B)			€ 10,61324
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,30441
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,35** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,42%			*€ 10,78100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53066*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.090.040.B	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 090 - APPARECCHI DA INCASSO ORIENTABILI 040 - Apparecchio ad incasso con corpo in fusione di alluminio B - Apparecchio ad incasso con corpo in fusione di alluminio, riflettore in alluminio satinato, anello esterno fisso in policarbonato verniciato, ad alto rendimento per un ampio fascio di luce, diametro esterno 200 mm per lampade alogene, alimentato a 12 V, escluso trasformatore, profondità 215 mm senza riflettore dicroico fino a 75 W			
	MT			
	CAM24_MT.L03.095.009 - Apparecchi da incasso orientabili - Apparecchio ad incasso per lampade alogene senza riflettore dicroico fino a 75 W	1,00000 cad	€ 55,83145 0%	€ 55,83145
	Totale MT			**€ 55,83145**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	55,83145 %	€ 0,02000 0%	€ 1,11663
	Totale RU			**€ 10,86463**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,69608** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56692 = 5% * B)			€ 11,33833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,80344
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 85,84** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,66%			*€ 10,86463*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56692*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.010.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 010 - Corpi illuminanti a led da incasso A - Apparecchio illuminante per montaggio a incasso, corpo in lamiera di'acciaio, ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura a immersione per anaforesi con smalto acrilico bianco, stabilizzato ai raggi UV. Per lampade a LED. Potenza 38 W - 3700 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.001 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apparecchio illuminante a incasso in lamiera di'acciaio, ottica dark light . Per lampade a LED. Potenza 38 W	1,00000 cad	€ 156,91906 0%	€ 156,91906
	CAM24_MT.L03.100.002 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Staffa regolabile	1,00000 cad	€ 4,41629 0%	€ 4,41629
	Totale MT			**€ 161,33535**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	156,91906 %	€ 0,02000 0%	€ 3,13838
		Totale RU			**€ 11,42418**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,75953** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46846 = 5% * B)			€ 29,36912
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,21287
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 222,34** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,14%			*€ 11,42418*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46846*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.010.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 010 - Corpi illuminanti a led da incasso B - Apparecchio illuminante per montaggio a incasso, tipo LED Panel, corpo in lamiera d'acciaio e cornice in alluminio. Lastra interna in PMMA. Diffusore in tecnopolimero prismatizzato ad alta trasmittanza. Fattore di abbagliamento UGR<19. Con reattore elettronico, dimmerabile. Dimensioni 596x596x12 mm. Potenza 33 W - 3300 lm				
	MT				
	CAM24_MT.L03.100.003	- APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apparecchio illuminante a incasso, tipo LED Panel, in lamiera d'acciaio, dim. 596x596 mm. Potenza 33 W	1,00000 cad	€ 66,89519 0%	€ 66,89519
		Totale MT			**€ 66,89519**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	63,89519 %	€ 0,02000 0%	€ 1,27790
		Totale RU			**€ 9,56370**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,45889** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64990 = 5% * B)			€ 12,99801
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,94569
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 98,40** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,72%			*€ 9,56370*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64990*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.010.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 010 - Corpi illuminanti a led da incasso C - Apparecchio illuminante per montaggio a incasso, tipo LED Panel, corpo in lamiera d'acciaio e cornice in alluminio. Lastra interna in PMMA. Diffusore in tecnopolimero prismatizzato ad alta trasmittanza. Fattore di abbagliamento UGR<19. Con reattore elettronico, dimmerabile. Dimensioni 596x596x12 mm Potenza 47 W -4250 lm				
	MT				
	CAM24_MT.L03.100.004	- APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apparecchio illuminante a incasso, tipo LED Panel, in lamiera d'acciaio, dim. 596x596 mm. Potenza 47 W	1,00000 cad	€ 75,17081 0%	€ 75,17081
		Totale MT			**€ 75,17081**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	75,17081 %	€ 0,02000 0%	€ 1,50342
		Totale RU			**€ 9,78922**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,96003** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72216 = 5% * B)			€ 14,44321
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,94032
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 109,34** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,95%			*€ 9,78922*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72216*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.010.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 010 - Corpi illuminanti a led da incasso D - Apparecchio illuminante per montaggio a incasso, tipo LED Panel, corpo in lamiera d'acciaio e cornice in alluminio. Lastra interna in PMMA. Diffusore in tecnopolimero prismatizzato ad alta trasmittanza. Fattore di abbagliamento UGR<19. Con reattore elettronico, dimmerabile. Dimensioni 1195x295x12 mm. Potenza 33 W - 3300 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.005 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apparecchio illuminante a incasso, tipo LED Panel, in lamiera d'acciaio, dim. 1195x295 mm. Potenza 33 W	1,00000 cad	€ 72,35190 0%	€ 72,35190
	Totale MT			**€ 72,35190**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	72,35190 %	€ 0,02000 0%	€ 1,44704
	Totale RU			**€ 9,73284**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,08474** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69772 = 5% * B)			€ 13,95441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,60392
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,64** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,21%			*€ 9,73284*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69772*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.010.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 010 - Corpi illuminanti a led da incasso E - Apparecchio illuminante per montaggio a incasso, tipo LED Panel, corpo in lamiera d'acciaio e cornice in alluminio. Lastra interna in PMMA. Diffusore in tecnopolimero opale ad alta trasmittanza. Fattore di abbagliamento UGR<19. Con reattore elettronico, IP54. Dimensioni 596x596 mm. Potenza 35 W - 3500 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.006 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apparecchio illuminante a incasso, tipo LED Panel, in lamiera d'acciaio, IP54. dim.	1,00000 cad	€ 105,23913 0%	€ 105,23913

	596x596 mm. Potenza 35 W				
	Totale MT				**€ 105,23913**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		105,23913 %	€ 0,02000 0%	€ 2,10478
	Totale RU				**€ 10,39058**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 115,62971** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98285 = 5% * B)				€ 19,65705
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 13,52868
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 148,82** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,98%				*€ 10,39058*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,98285*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.010.F (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 010 - Corpi illuminanti a led da incasso F - Apparecchio illuminante per montaggio a incasso, corpo in lamiera d'acciaio e riflettore in alluminio parabolico bianco. Diffusore: a semisfera sporgente in lamiera microforata. Con reattore elettronico. Dimensioni. 596x596. Potenza 55 W - 3000 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.007 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apparecchio illuminante a LED a incasso, in lamiera d'acciaio. Diffusore a semisfera in lamiera microforata. Potenza 55 W	1,00000 cad	€ 225,51243 0%	€ 225,51243
	Totale MT			**€ 225,51243**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	225,51243 %	€ 0,02000 0%	€ 4,51025
	Totale RU			**€ 12,79605**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 238,30848** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02562 = 5% * B)			€ 40,51244
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,88209
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 306,70** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,17%			*€ 12,79605*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02562*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.010.G (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 010 - Corpi illuminanti a led da incasso G - Faretto a LED circolare a incasso, corpo: In alluminio pressofuso, diffusore in materiale termoplastico resistente alle alte temperature. Verniciatura a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV. Diametro 140 mm. Potenza 11 W - 1000 lm			
	MT			

	CAM24_MT.L03.100.008	- APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Faretto a LED circolare a incasso, iIn alluminio pressofuso, diffusore in materiale termoplastico Ø 140. Potenza 11 W	1,00000 cad	€ 37,58540 0%	€ 37,58540
		Totale MT			**€ 37,58540**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	37,58540 %	€ 0,02000 0%	€ 0,75171
		Totale RU			**€ 9,03751**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,62291** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39629 = 5% * B)			€ 7,92589
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,45488
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,00** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,06%			*€ 9,03751*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39629*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.010.H (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 010 - Corpi illuminanti a led da incasso H - Faretto a LED circolare a incasso, corpo: In alluminio pressofuso, diffusore in materiale termoplastico resistente alle alte temperature. Verniciatura a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV. Diametro 245 mm. Potenza 19 W - 2050 lm				
	MT				
	CAM24_MT.L03.100.009	- APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Faretto a LED circolare a incasso, iIn alluminio pressofuso, diffusore in materiale termoplastico Ø 245. Potenza 19 W	1,00000 cad	€ 50,74030 0%	€ 50,74030
		Totale MT			**€ 50,74030**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	50,74030 %	€ 0,02000 0%	€ 1,01481
		Totale RU			**€ 9,30061**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,04091** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51035 = 5% * B)			€ 10,20695
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,02479
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,27** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,04%			*€ 9,30061*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51035*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.010.I (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 010 - Corpi illuminanti a led da incasso I - Faretto a LED circolare a incasso, corpo: In alluminio pressofuso, diffusore in materiale termoplastico resistente alle alte temperature. Verniciatura a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi			

	UV. Diametro 245 mm. Potenza 29 W - 2900 lm				
	MT				
	CAM24_MT.L03.100.010	- APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Faretto a LED circolare a incasso, iIn alluminio pressofuso, diffusore in materiale termoplastico Ø 245. Potenza 29 W	1,00000 cad	€ 56,37811 0%	€ 56,37811
		Totale MT			**€ 56,37811**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	56,37811 %	€ 0,02000 0%	€ 1,12756
		Totale RU			**€ 9,41336**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,79147** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55923 = 5% * B)			€ 11,18455
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,69760
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,67** +0,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,12%			*€ 9,41336*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55923*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.010.J (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 010 - Corpi illuminanti a led da incasso J - Apparecchio illuminante lineare per montaggio a incasso, corpo in lamiera d'acciaio, schermo in policarbonato infrangibile e autoestinguente V2. Con reattore elettronico. Potenza 27 W - 2400 lm				
	MT				
	CAM24_MT.L03.100.002	- APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Staffa regolabile	1,00000 cad	€ 4,41629 0%	€ 4,41629
	CAM24_MT.L03.100.011	- APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apparecchio illuminante a LED lineare a incasso in lamiera d'acciaio, schermo in policarbonato. Potenza 27 W	1,00000 cad	€ 169,13432 0%	€ 169,13432
		Totale MT			**€ 173,55061**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	169,13432 %	€ 0,02000 0%	€ 3,38269
		Totale RU			**€ 14,10549**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,65610** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59508 = 5% * B)			€ 31,90154
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,95576
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 241,51** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,84%			*€ 14,10549*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59508*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.010.K (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE			

	100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 010 - Corpi illuminanti a led da incasso K - Apparecchio illuminante lineare per montaggio a incasso, corpo in lamiera d'acciaio, schermo in policarbonato infrangibile e autoestinguente V2. Con reattore elettronico. Potenza 70 W - 6200 lm				
	MT				
	CAM24_MT.L03.100.002	- APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Staffa regolabile	1,00000 cad	€ 4,41629 0%	€ 4,41629
	CAM24_MT.L03.100.012	- APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apparecchio illuminante a LED lineare a incasso in lamiera d'acciaio, schermo in policarbonato. Potenza 70 W	1,00000 cad	€ 244,30513 0%	€ 244,30513
		Totale MT			**€ 248,72142**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	244,30513 %	€ 0,02000 0%	€ 4,88610
		Totale RU			**€ 15,60890**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,33032** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24681 = 5% * B)			€ 44,93615
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,92665
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,19** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,59%			*€ 15,60890*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24681*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.020.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 020 - Corpi illuminanti a led da incasso per ambienti asettici A - Corpo illuminante a LED per montaggio a incasso per ambienti asettici. Corpo in acciaio stampato con cornice in alluminio estruso anodizzato. Vetro di protezione temperato spessore 4mm. Ottica dark light: ad alveoli a doppia parabolicità, longitudinale e trasversale, in alluminio satinato anodizzato spessore 2µ, a bassa luminanza. Verniciatura con polvere poliestere colore bianco stabilizzato ai raggi UV per ambienti asettici. Dimensioni 596x596x90. Potenza 38 W - 3000 lm				
	MT				
	CAM24_MT.L03.100.013	- APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Corpo illuminante a LED a incasso per ambienti asettici, in acciaio e vetro spessore 4mm. Dim 596x596. Potenza 38 W	1,00000 cad	€ 446,32668 0%	€ 446,32668
		Totale MT			**€ 446,32668**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	446,32668 %	€ 0,02000 0%	€ 8,92653
		Totale RU			**€ 17,21233**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 463,53901** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,94008 = 5% * B)			€ 78,80163
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,23406
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 596,57** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,89%			*€ 17,21233*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,94008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.020.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 020 - Corpi illuminanti a led da incasso per ambienti asettici B - Corpo illuminante a LED per montaggio a incasso per ambienti asettici. Corpo in acciaio stampato con cornice in alluminio estruso anodizzato. Vetro di protezione temperato spessore 4mm. Ottica dark light: ad alveoli a doppia parabolicità, longitudinale e trasversale, in alluminio satinato anodizzato spessore 2µ, a bassa luminanza. Verniciatura con polvere poliestere colore bianco stabilizzato ai raggi UV per ambienti asettici. Dimensioni 1196x330x90. Potenza 55 W - 4000 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.014 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Corpo illuminante a LED a incasso per ambienti asettici, in acciaio e vetro spessore 4mm. Dim 1196x330. Potenza 55 W	1,00000 cad	€ 514,92004 0%	€ 514,92004
	Totale MT			**€ 514,92004**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	514,92004 %	€ 0,02000 0%	€ 10,29840
	Totale RU			**€ 18,58420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 533,50424** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,53479 = 5% * B)			€ 90,69572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,42000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 686,62** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,71%			*€ 18,58420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,53479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.030.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a led a soffitto A - Apparecchio illuminante per montaggio a soffitto, corpo in lamiera di'acciaio, ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura a immersione per anaforesi con smalto acrilico bianco, stabilizzato ai raggi UV. Per lampade a LED. Potenza 32 W - 2500 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.100.015 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apparecchio illuminante a LED a soffitto, corpo in lamiera ottica dark light . Potenza 32 W	1,00000 cad	€ 157,85870 0%	€ 157,85870
	Totale MT			**€ 158,38646**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,06299
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,41943
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	157,85870 %	€ 0,02000 0%	€ 3,15717
	Totale RU			**€ 9,63959**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,02605** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42822 = 5% * B)			€ 28,56443
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,65905
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 216,25** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,46%			*€ 9,63959*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42822*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.030.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a led a soffitto B - Apparecchio illuminante per montaggio a soffitto, corpo in lamiera di'acciaio, ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità, in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD. Verniciatura a immersione per anaforesi con smalto acrilico bianco, stabilizzato ai raggi UV. Per lampade a LED. Potenza 40 W - 3100 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.100.016 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apparecchio illuminante a LED a soffitto, corpo in lamiera ottica dark light . Potenza 40 W	1,00000 cad	€ 169,13432 0%	€ 169,13432
	Totale MT			**€ 169,66208**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,06299
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,41943
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	169,13432 %	€ 0,02000 0%	€ 3,38269
	Totale RU			**€ 9,86511**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,52719** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52598 = 5% * B)			€ 30,51962
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,00468
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 231,05** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,27%			*€ 9,86511*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52598*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.030.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a led a soffitto C - Apparecchio illuminante per montaggio a soffitto, tipo LED Panel, corpo in lamiera d'acciaio e cornice in alluminio. Lastra interna in PMMA. Diffusore in tecnopolimero prismatizzato ad alta trasmittanza. Fattore di abbagliamento UGR<19. Con reattore elettronico, dimmerabile. Dimensioni 596x596x12. Potenza 33 W - 3300 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.100.017 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apparecchio illuminante a soffitto, tipo LED Panel, in lamiera d'acciaio, dim. 596x596. Potenza 33 W	1,00000 cad	€ 138,12636 0%	€ 138,12636
	Totale MT			**€ 138,65412**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,06299
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,41943
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	138,12636 %	€ 0,02000 0%	€ 2,76253
	Totale RU			**€ 9,24495**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,89907** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25714 = 5% * B)			€ 25,14284
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,30419
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 190,35** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,86%			*€ 9,24495*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25714*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.030.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a led a soffitto D - Apparecchio illuminante per montaggio a soffitto, tipo LED Panel, corpo in lamiera d'acciaio e cornice in alluminio. Lastra interna in PMMA. Diffusore in tecnopolimero prismatizzato ad alta trasmittanza. Fattore di abbagliamento UGR<19. Con reattore elettronico, dimmerabile. Dimensioni 1195x295x12. Potenza 33 W - 3300 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.100.018 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apparecchio illuminante a soffitto, tipo LED Panel, in lamiera d'acciaio, dim. 1195x295 Potenza 33 W	1,00000 cad	€ 150,34162 0%	€ 150,34162
	Totale MT			**€ 150,86938**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,06299
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,41943
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	150,34162 %	€ 0,02000 0%	€ 3,00683
	Totale RU			**€ 9,48925**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,35863** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36305 = 5% * B)			€ 27,26097
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,76196
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 206,38** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,6%			*€ 9,48925*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36305*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.030.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a led a soffitto E - Corpo illuminante a LED lineare per installazione a soffitto, corpo in acciaio laminato zincato, preverniciato a forno con resina poliestere, stabilizzata ai raggi UV, con bordi risvoltati antitaglio e con testate in ABS. Ottiche lenticolari in PMMA ad alto rendimento resisteniti alle alte temperature e ai raggi UV con diverse distribuzioni fotometriche. Dim. 800x60x60 mm. Potenza 34 W - 3500 lm			

	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.100.019	- APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Corpo illuminante a LED lineare a soffitto, in acciaio laminato zincato preverniciato. Dim. 800x60 mm. Potenza 34 W	1,00000 cad	€ 108,99767 0%	€ 108,99767
		Totale MT			**€ 109,52543**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,06299
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,41943
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	108,99767 %	€ 0,02000 0%	€ 2,17995
		Totale RU			**€ 8,66237**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,18780** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00460 = 5% * B)			€ 20,09193
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,82797
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 152,11** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,69%			*€ 8,66237*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00460*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.030.F (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a led a soffitto F - Corpo illuminante a LED lineare per installazione a soffitto, corpo in acciaio laminato zincato, preverniciato a forno con resina poliestere, stabilizzata ai raggi UV, con bordi risvoltati antitaglio e con testate in ABS. Ottiche lenticolari in PMMA ad alto rendimento resisteniti alle alte temperature e ai raggi UV con diverse distribuzioni fotometriche. Dim. 1420x60x60 mm. Potenza 68 W - 7065 lm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.100.020	- APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Corpo illuminante a LED lineare a soffitto, in acciaio laminato zincato preverniciato. Dim. 1420x60 mm. Potenza 68 W	1,00000 cad	€ 126,85074 0%	€ 126,85074
		Totale MT			**€ 127,37850**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,06299
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,41943
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	126,85074 %	€ 0,02000 0%	€ 2,53701
		Totale RU			**€ 9,01943**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,39793** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15938 = 5% * B)			€ 23,18765
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,95856
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 175,54** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,14%			*€ 9,01943*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15938*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.030.G (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a led a soffitto G - Corpo illuminante a LED lineare per installazione a soffitto, corpo in acciaio laminato zincato, preverniciato a forno con resina poliestere, stabilizzata ai raggi UV, con bordi risvoltati antitaglio e con testate in ABS. Ottiche lenticolari in PMMA ad alto rendimento resisteniti alle alte temperature e ai raggi UV con diverse distribuzioni fotometriche. Dim. 1420x60x60 mm. Potenza 77 W - 7500 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.100.021 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Corpo illuminante a LED lineare a soffitto, in acciaio laminato zincato preverniciato. Dim. 1420x60 mm. Potenza 77 W	1,00000 cad	€ 187,92702 0%	€ 187,92702
	Totale MT			**€ 188,45478**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,06299
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,41943
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	187,92702 %	€ 0,02000 0%	€ 3,75854
	Totale RU			**€ 10,24096**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,69574** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68891 = 5% * B)			€ 33,77828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,24740
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 255,72** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4%			*€ 10,24096*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68891*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.030.H (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a led a soffitto H - Apparecchio illuminante per montaggio a soffitto, corpo in lamiera d'acciaio e riflettore in alluminio parabolico bianco. Diffusore: a semisfera sporgente in lamiera microforata. Con reattore elettronico. Dimensioni. 596x596. Potenza 55 W - 3000 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.100.022 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apparecchio illuminante a LED a soffitto, in lamiera d'acciaio. Diffusore a semisfera in lamiera microforata. Potenza 55 W	1,00000 cad	€ 246,18440 0%	€ 246,18440
	Totale MT			**€ 246,71216**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,06299
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,41943
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	246,18440 %	€ 0,02000 0%	€ 4,92369
	Totale RU			**€ 11,40611**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 258,11827** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,19401 = 5% * B)			€ 43,88011

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,19984
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 332,20** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,43%			*€ 11,40611*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,19401*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.030.I (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a led a soffitto I - Apaprecchio illuminante lineare a LED per montaggio a soffitto, corpo in alluminio estruso con testate di chiusura. diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV. Esternamente liscio e antipolvere, internamente multi righe per aumentare la diffusione luce. Verniciatura a polvere bianco liscio. Potenza 15 W - 1950 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.100.023 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apaprecchio illuminante lineare a LED a soffitto, in alluminio estruso e diffusore in policarbonato. Potenza 15 W.	1,00000 cad	€ 98,66169 0%	€ 98,66169
	Totale MT			**€ 99,18945**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,06299
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,41943
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	98,66169 %	€ 0,02000 0%	€ 1,97323
	Totale RU			**€ 8,45565**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,64510** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91498 = 5% * B)			€ 18,29967
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,59448
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 138,54** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,1%			*€ 8,45565*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91498*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.030.J (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a led a soffitto J - Apaprecchio illuminante lineare a LED per montaggio a soffitto, corpo in alluminio estruso con testate di chiusura. diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV. Esternamente liscio e antipolvere, internamente multi righe per aumentare la diffusione luce. Verniciatura a polvere bianco liscio. Potenza 31 W - 3900 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.100.024 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apaprecchio illuminante lineare a LED a soffitto, in alluminio estruso e diffusore in policarbonato. Potenza 31 W	1,00000 cad	€ 136,24709 0%	€ 136,24709
	Totale MT			**€ 136,77485**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,06299
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,41943
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	136,24709	€ 0,02000	€ 2,72494

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 9,20736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,98221** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24085 = 5% * B)			€ 24,81698
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,07992
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 187,88** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,9%			*€ 9,20736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24085*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.030.K (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a led a soffitto K - Apaprecchio illuminante lineare a LED per montaggio a soffitto, corpo in alluminio estruso con testate di chiusura. diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV. Esternamente liscio e antipolvere, internamente multi righe per aumentare la diffusione luce. Verniciatura a polvere bianco liscio. Con reattore elettronico, dimmerabile. Potenza 43 W - 5500 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.100.025 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Apaprecchio illuminante lineare a LED a soffitto, in alluminio estruso e diffusore in policarbonato. Potenza 43 W	1,00000 cad	€ 175,71177 0%	€ 175,71177
	Totale MT			**€ 176,23953**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,06299
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,41943
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	175,71177 %	€ 0,02000 0%	€ 3,51424
	Totale RU			**€ 9,99666**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,23619** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58301 = 5% * B)			€ 31,66015
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,78963
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 239,69** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,17%			*€ 9,99666*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58301*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.030.L (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a led a soffitto L - Corpo illuminante tondo a LED per montaggio a soffitto, corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, diffusore in policarbonato antiabbagliamento infrangibile ed autoestinguente. Diametro esterno 220 mm. Potenza 15 W - 1450 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L02.060.006 - Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.100.026 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Corpo illuminante tondo a LED per montaggio a soffitto, in policarbonato infrangibile. Diametro est. 220 mm. Potenza 15 W	1,00000 cad	€ 28,18905 0%	€ 28,18905

	Totale MT			**€ 28,71681**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,06299
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,41943
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	28,18905 %	€ 0,02000 0%	€ 0,56378
	Totale RU			**€ 7,04620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,76301** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30399 = 5% * B)			€ 6,07971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,18427
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,03** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,31%			*€ 7,04620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.030.M (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a led a soffitto M - Corpo illuminante tondo a LED per montaggio a soffitto, corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, diffusore in policarbonato antiabbagliamento infrangibile ed autoestinguente. Diametro esterno 330 mm. Potenza 24 W - 2800 lm			
	MT			
CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
CAM24_MT.L03.100.027	- APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Corpo illuminante tondo a LED per montaggio a soffitto, in policarbonato infrangibile. Diametro est. 330 mm. Potenza 24 W	1,00000 cad	€ 45,10249 0%	€ 45,10249
	Totale MT			**€ 45,63025**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,06299
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,41943
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	45,10249 %	€ 0,02000 0%	€ 0,90205
	Totale RU			**€ 7,38447**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,01472** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45063 = 5% * B)			€ 9,01250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,20272
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,23** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,82%			*€ 7,38447*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45063*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.040.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 040 - Corpi illuminanti a led stagni A - Plafoniera stagna a LED per montaggio a soffitto o sospensione, corpo stampato ad iniezione, in policarbonato grigio, infrangibile , di elevata resistenza meccanica grazie alla struttura rinforzata da nervature interne. Diffusore stampato ad iniezione in policarbonato con righe interne per un maggior controllo luminoso, autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV,			

	finitura esterna liscia per facilitare la pulizia necessaria per avere la massima efficienza luminosa. Chiusura a incastro e con viti di sicurezza in acciaio inox. Riflettore in acciaio zincato preverniciato bianco a forno con resina poliestere stabilizzato ai raggi UV. Fissato al corpo con innesto rapido mediante dispositivo ricavato direttamente sul corpo. Dimensioni 1260x102x120 mm. Grado di protezione IP66. Potenza 20-23-37 W - 2600-3100 lm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.100.028	- APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Plafoniera stagna a LED a soffitto o sospensione, corpo in policarbonato, dim. 1260x102 mm, IP66. Potenza 20-23-37 W	1,00000 cad	€ 66,71409 0%	€ 66,71409
		Totale MT			**€ 67,24185**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	66,71409 %	€ 0,02000 0%	€ 1,33428
		Totale RU			**€ 9,62008**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,86193** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65333 = 5% * B)			€ 13,06653
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,99285
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 98,92** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,72%			*€ 9,62008*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65333*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.040.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 040 - Corpi illuminanti a led stagni B - Plafoniera stagna a LED per montaggio a soffitto o sospensione, corpo stampato ad iniezione, in policarbonato grigio, infrangibile , di elevata resistenza meccanica grazie alla struttura rinforzata da nervature interne. Diffusore stampato ad iniezione in policarbonato con righe interne per un maggior controllo luminoso, autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV, finitura esterna liscia per facilitare la pulizia necessaria per avere la massima efficienza luminosa. Chiusura a incastro e con viti di sicurezza in acciaio inox. Riflettore in acciaio zincato preverniciato bianco a forno con resina poliestere stabilizzato ai raggi UV. Fissato al corpo con innesto rapido mediante dispositivo ricavato direttamente sul corpo. Dimensioni 1260x102x120 mm. Grado di protezione IP66. Potenza 50 W - 6800 lm				
	MT				
	CAM24_MT.L02.060.006	- Cassette e scatole - Tassello tipo fischer per diametro foro da mm 6	4,00000 cad	€ 0,13194 0%	€ 0,52776
	CAM24_MT.L03.100.029	- APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Plafoniera stagna a LED a soffitto o sospensione, corpo in policarbonato, dim. 1260x102 mm, IP66. Potenza 50 W	1,00000 cad	€ 75,17081 0%	€ 75,17081
		Totale MT			**€ 75,69857**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	75,17081 %	€ 0,02000 0%	€ 1,50342
		Totale RU			**€ 9,78922**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,48779** +0,65%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72665 = 5% * B)			€ 14,53292
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,00207
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 110,02** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,9%			*€ 9,78922*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.050.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 050 - Faretti a incasso a led A - Faretto incasso a LED, corpo in alluminio protezione IP54. Diametro esterno 132 mm, alimentazione 230 V, UGR<19. Potenza 15 W - 1350 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.030 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Faretto incasso a LED, corpo in alluminio protezione IP54. Ø esterno 132 mm, alimentazione 230 V, UGR<19. Potenza 15 W	1,00000 cad	€ 31,94759 0%	€ 31,94759
	Totale MT			**€ 31,94759**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31,94759 %	€ 0,02000 0%	€ 0,63895
	Totale RU			**€ 16,72315**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,67074** +2,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41370 = 5% * B)			€ 8,27403
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,69448
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,64** +2,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,7%			*€ 16,72315*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.050.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 050 - Faretti a incasso a led B - Faretto incasso a LED, corpo in alluminio protezione IP54. Diametro esterno 132 mm, alimentazione 230 V, predisposizione per sistema DALI, dimmerabile. Potenza 15 W - 1350 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.031 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Faretto incasso a LED, corpo in alluminio protezione IP54. Ø esterno 132 mm, alim. 230 V, dimmerabile. Potenza 15 W	1,00000 cad	€ 72,35190 0%	€ 72,35190
	Totale MT			**€ 72,35190**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	72,35190 %	€ 0,02000 0%	€ 1,44704
	Totale RU			**€ 17,53124**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,88314** +1,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76401 = 5% * B)			€ 15,28013
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,51633
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,68** +1,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,15%			*€ 17,53124*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76401*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.050.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 050 - Faretti a incasso a led C - Faretto incasso a LED, corpo in alluminio protezione IP54. Diametro esterno 182 mm, alimentazione 230 V, UGR<19. Potenza 20 W - 1700 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.032 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Faretto incasso a LED, corpo in alluminio protezione IP54. Ø esterno 182 mm, alimentazione 230 V, UGR<19. Potenza 20 W	1,00000 cad	€ 41,34394 0%	€ 41,34394
	Totale MT			**€ 41,34394**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	41,34394 %	€ 0,02000 0%	€ 0,82688
	Totale RU			**€ 16,91108**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,25502** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49517 = 5% * B)			€ 9,90335
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,81584
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,97** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,56%			*€ 16,91108*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49517*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.050.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 050 - Faretti a incasso a led D - Faretto incasso a LED, corpo in alluminio protezione IP54. Diametro esterno 182 mm, alimentazione 230 V, predisposizione per sistema DALI, dimmerabile. Potenza 20 W - 1700 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.033 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Faretto incasso a LED, corpo in alluminio protezione IP54. Ø esterno 182 mm, alim. 230 V, dimmerabile. Potenza 20 W	1,00000 cad	€ 86,44643 0%	€ 86,44643
	Totale MT			**€ 86,44643**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	86,44643 %	€ 0,02000 0%	€ 1,72893
	Totale RU			

				€ 17,81313
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,25956** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88621 = 5% * B)			€ 17,72413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,19837
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 134,18** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,28%			*€ 17,81313*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88621*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.050.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 050 - Faretti a incasso a led E - Faretto incasso a LED, corpo in alluminio protezione IP54. Diametro esterno 238 mm, alimentazione 230 V, UGR<19. Potenza 30 W - 2650 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.034 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Faretto incasso a LED, corpo in alluminio protezione IP54. Ø esterno 238 mm, alimentazione 230 V, UGR<19. Potenza 30 W	1,00000 cad	€ 63,89519 0%	€ 63,89519
	Totale MT			**€ 63,89519**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	63,89519 %	€ 0,02000 0%	€ 1,27790
	Totale RU			**€ 17,36210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,25729** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69069 = 5% * B)			€ 13,81374
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,50710
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,58** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,6%			*€ 17,36210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69069*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.050.F (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 050 - Faretti a incasso a led F - Faretto incasso a LED, corpo in alluminio protezione IP54. Diametro esterno 238 mm, alimentazione 230 V, predisposizione per sistema DALI, dimmerabile. Potenza 30 W - 2650 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.035 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Faretto incasso a LED, corpo in alluminio protezione IP54. Ø esterno 238 mm, alim. 230 V, dimmerabile. Potenza 30 W	1,00000 cad	€ 93,02388 0%	€ 93,02388
	Totale MT			**€ 93,02388**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	93,02388	€ 0,02000	€ 1,86048

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 17,94468**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,96856** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94323 = 5% * B)			€ 18,86466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,98332
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 142,82** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,56%			*€ 17,94468*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94323*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.060.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 060 - Strip led A - Strip LED, alimentazione 24 Vdc, grado di protezione IP20, dimmerabile, lunghezza 5 m, potenza 9,6 W/m - 1350 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.036 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Strip LED, alimentazione 24 Vdc, grado di protezione IP20, dimmerabile, lunghezza 5 m, potenza 9,6 W/m	1,00000 cad	€ 48,86103 0%	€ 48,86103
	Totale MT			**€ 48,86103**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	48,86103 %	€ 0,02000 0%	€ 0,97722
	Totale RU			**€ 4,87642**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,73745** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45677 = 5% * B)			€ 9,13537
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,28728
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,16** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,05%			*€ 4,87642*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45677*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.060.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 060 - Strip led B - Strip LED, alimentazione 24 Vdc, grado di protezione IP20, dimmerabile, lunghezza 5 m, potenza 20 W/m - 3000 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.037 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Strip LED, alimentazione 24 Vdc, grado di protezione IP20, dimmerabile, lunghezza 5 m, potenza 20 W/m	1,00000 cad	€ 88,32570 0%	€ 88,32570
	Totale MT			**€ 88,32570**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	88,32570	€ 0,02000	€ 1,76651

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 5,66571**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,99141** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79893 = 5% * B)			€ 15,97854
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,99700
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 120,97** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,68%			*€ 5,66571*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79893*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.060.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 060 - Strip led C - Strip LED, alimentazione 24 Vdc, grado di protezione IP20, dimmerabile, lunghezza 3 m, potenza 42 W/m - 6200 lm			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.038 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Strip LED, alimentazione 24 Vdc, grado di protezione IP20, dimmerabile, lunghezza 3 m, potenza 42 W/m	1,00000 cad	€ 186,98739 0%	€ 186,98739
	Totale MT			**€ 186,98739**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	186,98739 %	€ 0,02000 0%	€ 3,73975
	Totale RU			**€ 6,17675**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 193,16414** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,64190 = 5% * B)			€ 32,83790
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,60020
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 248,60** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,48%			*€ 6,17675*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,64190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.060.D (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 060 - Strip led D - Strip LED, alimentazione 24 Vdc, grado di protezione IP20, dimmerabile, lunghezza 5 m, potenza 23 W/m			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.039 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Strip LED, alimentazione 24 Vdc, grado di protezione IP20, dimmerabile, lunghezza 5 m, potenza 23 W/m	1,00000 cad	€ 73,29154 0%	€ 73,29154
	Totale MT			**€ 73,29154**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			

				€ 3,89920
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,19074** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65612 = 5% * B)			€ 13,12243
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,03132
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 99,34** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65612*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.060.E (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 060 - Strip led E - Strip LED, alimentazione 24 Vdc, grado di protezione IP65, dimmerabile, lunghezza 5 m, potenza 12 W/m			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.040 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Strip LED, alimentazione 24 Vdc, grado di protezione IP65, dimmerabile, lunghezza 5 m, potenza 12 W/m	1,00000 cad	€ 46,98176 0%	€ 46,98176
	Totale MT			**€ 46,98176**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,88096** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43249 = 5% * B)			€ 8,64976
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,95307
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,48** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,95%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43249*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.060.F (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 060 - Strip led F - Strip LED, alimentazione 36 Vdc, grado di protezione IP20, dimmerabile, lunghezza 15 m, potenza 16 W/m			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.041 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Strip LED, alimentazione 36 Vdc, grado di protezione IP20, dimmerabile, lunghezza 15 m, potenza 16 W/m	1,00000 cad	€ 241,48622 0%	€ 241,48622
	Totale MT			**€ 241,48622**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
	Totale RU			**€ 5,86880**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 247,35502** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,10252 = 5% * B)			€ 42,05035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,94054
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 318,35** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 5,86880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,10252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.060.G (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 060 - Strip led G - Strip LED, alimentazione 12 Vdc, grado di protezione IP20, dimmerabile, lunghezza 5 m, potenza 15 W/m			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.042 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Strip LED, alimentazione 12 Vdc, grado di protezione IP20, dimmerabile, lunghezza 5 m, potenza 15 W/m	1,00000 cad	€ 111,81658 0%	€ 111,81658
	Totale MT			**€ 111,81658**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,71578** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98358 = 5% * B)			€ 19,67168
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,53875
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 148,93** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,62%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98358*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.060.H (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 060 - Strip led H - Strip LED, alimentazione 12 Vdc, grado di protezione IP65, dimmerabile, lunghezza 5 m, potenza 15 W/m			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.043 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Strip LED, alimentazione 12 Vdc, grado di protezione IP65, dimmerabile, lunghezza 5 m, potenza 15 W/m	1,00000 cad	€ 128,73001 0%	€ 128,73001
	Totale MT			**€ 128,73001**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,62921** +0,2%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12735 = 5% * B)			€ 22,54697
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,51762
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,69** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,28%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12735*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.070.A (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 070 - Accessori per corpi illuminanti a led A - Controllo dimmer per apparecchiature a led da applicare su scatola 503 a incasso alimentazione 12/24 Vdc			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.044 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Controllo dimmer per apparecchiature a led da applicare su scatola 503 a incasso alimentazione 12/24 Vdc	1,00000 cad	€ 61,07628 0%	€ 61,07628
	Totale MT			**€ 61,07628**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	61,07628 %	€ 0,02000 0%	€ 1,22153
	Totale RU			**€ 13,40653**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,48281** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63310 = 5% * B)			€ 12,66208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,71449
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 95,86** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,99%			*€ 13,40653*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.070.B (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 070 - Accessori per corpi illuminanti a led B - Dimmer pilotabile in 0-10 V. da 0÷100% graduale, 256 livelli di grigio, accensione e spegnimento graduale senza flash. A quattro canali di LED bianchi, una apparecchiatura LED RGB o una apparecchiatura LED RGBW.			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.045 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Dimmer pilotabile in 0-10 V. da 0÷100% graduale, 256 livelli di grigio, accensione e spegnimento graduale a 4 canali	1,00000 cad	€ 102,42023 0%	€ 102,42023
	Totale MT			**€ 102,42023**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	102,42023 %	€ 0,02000 0%	€ 2,04840
	Totale RU			**€ 10,33420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 112,75443 +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95841 = 5% * B)			€ 19,16825
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,19227
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 145,11** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,12%			*€ 10,33420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.070.C (CAM)	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 070 - Accessori per corpi illuminanti a led C - Interfaccia dimmer, alimentazione 12-24 Vdc, 4 canali, per montaggio su barra DIN			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.046 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Interfaccia dimmer, alimentazione 12-24 Vdc, 4 canali, per montaggio su barra DIN	1,00000 cad	€ 78,92935 0%	€ 78,92935
	Totale MT			**€ 78,92935**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	78,92935 %	€ 0,02000 0%	€ 1,57859
	Totale RU			**€ 9,86439**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,79374** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75475 = 5% * B)			€ 15,09494
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,38887
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 114,28** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,63%			*€ 9,86439*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75475*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.070.D	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 070 - Accessori per corpi illuminanti a led D - Alimentatore elettronico tipo AC/DC con uscita in tensione costante grado di protezione IP20, dimmerabile direttamente con pulsante N.A. Morsettiere push per cavi con sezioni da 0,5 - 1,5 mmq / AWG20 - AWG13. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Output 24 Vdc 75 W.			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.047 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Alimentatore elettronico tipo AC/DC con uscita in tensione costante,IP20, dimmerabile. Output 24 Vdc 75 W.	1,00000 cad	€ 130,60928 0%	€ 130,60928
	Totale MT			**€ 130,60928**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	130,60928 %	€ 0,02000 0%	€ 2,61219
	Totale RU			**€ 8,46099**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,07027** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18210 = 5% * B)			€ 23,64195
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,27122
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 178,98** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,73%			*€ 8,46099*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18210*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L03.100.070.E	CAM24_L03 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE 100 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED 070 - Accessori per corpi illuminanti a led E - Alimentatore elettronico tipo AC/DC con uscita in tensione costante grado di protezione IP67, dimmerabile. Output 24 Vdc 70 W.			
	MT			
	CAM24_MT.L03.100.048 - APPARECCHI ILLUMINANTI A LED - Alimentatore elettronico tipo AC/DC con uscita in tensione costante grado di protezione IP67, dimmerabile. Output 24 Vdc 70 W.	1,00000 cad	€ 51,67993 0%	€ 51,67993
	Totale MT			**€ 51,67993**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	51,67993 %	€ 0,02000 0%	€ 1,03360
	Totale RU			**€ 6,88240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,56233** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49778 = 5% * B)			€ 9,95560
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,85179
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,37** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,13%			*€ 6,88240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49778*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.010.010.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 010 - PALI PER DIFFUSORI 010 - Pali rastremati in acciaio zincato a caldo A - Pali rastremati in acciaio zincato a caldo, verniciati esternamente, Altezza fuori terra 2,50 m, diametro base 90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.030.001 - Pali per diffusori - Palo in acciaio zincato a caldo altezza fuori terra 2,50 m, diametro base 90 mm	1,00000 cad	€ 95,57506 0%	€ 95,57506
	Totale MT			**€ 95,57506**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	95,57506 %	€ 0,02000 0%	€ 1,91150
	Totale RU			**€ 14,09650**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,67156** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93221 = 5% * B)			€ 18,64417
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,83157
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,15** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,99%			*€ 14,09650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.010.010.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 010 - PALI PER DIFFUSORI 010 - Pali rastremati in acciaio zincato a caldo B - Pali rastremati in acciaio zincato a caldo, verniciati esternamente, Altezza fuori terra 3,50 m, diametro base 90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.030.002 - Pali per diffusori - Palo in acciaio zincato a caldo altezza fuori terra 3,50 m, diametro base 90 mm	1,00000 cad	€ 115,95299 0%	€ 115,95299
	Totale MT			**€ 115,95299**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	115,95299 %	€ 0,02000 0%	€ 2,31906
	Totale RU			**€ 14,50406**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,45705** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10889 = 5% * B)			€ 22,17770
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,26348
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 167,90** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,64%			*€ 14,50406*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10889*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.010.020.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 010 - PALI PER DIFFUSORI 020 - Pali cilindrici in vetroresina A - Pali cilindrici in vetroresina, interrati Altezza fuori terra 0,70 m, diametro 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.030.003 - Pali per diffusori - Palo in vetroresina interrato cilindrico altezza fuori terra 0,70 m, diametro 6 cm	1,00000 cad	€ 11,36392 0%	€ 11,36392
	Totale MT			**€ 11,36392**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11,36392 %	€ 0,02000 0%	€ 0,22728
	Totale RU			**€ 12,41228**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 23,77620 +3,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20210 = 5% * B)			€ 4,04195
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,78182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,60** +3,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,56%			*€ 12,41228*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20210*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.010.020.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 010 - PALI PER DIFFUSORI 020 - Pali cilindrici in vetroresina B - Pali cilindrici in vetroresina, interrati Altezza fuori terra 1,50 m, diametro 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.030.004 - Pali per diffusori - Palo in vetroresina interrato cilindrico altezza fuori terra 1,50 m, diametro 6 cm	1,00000 cad	€ 16,06374 0%	€ 16,06374
	Totale MT			**€ 16,06374**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,06374 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32127
	Totale RU			**€ 12,50627**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,57001** +2,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24285 = 5% * B)			€ 4,85690
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,34269
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,77** +2,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,01%			*€ 12,50627*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24285*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.010.020.C	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 010 - PALI PER DIFFUSORI 020 - Pali cilindrici in vetroresina C - Pali cilindrici in vetroresina, interrati Altezza fuori terra 2,50 m, diametro 6 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.030.005 - Pali per diffusori - Pali cilindrici in vetroresina, interrati Altezza fuori terra 2,50 m, diametro 6 cm	1,00000 cad	€ 29,30760 0%	€ 29,30760
	Totale MT			**€ 29,30760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,30760 %	€ 0,02000 0%	€ 0,58615
	Totale RU			**€ 12,77115**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 42,07875 +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35767 = 5% * B)			€ 7,15339
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,92321
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,16** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,58%			*€ 12,77115*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.010.030.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 010 - PALI PER DIFFUSORI 030 - Pali conici in vetroresina A - Pali conici in vetroresina, interrati Altezza fuori terra 3,00 m, diametro base 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.030.006 - Pali per diffusori - Palo in vetroresina interrato conico altezza fuori terra 3,00 m, diametro base 12 cm	1,00000 cad	€ 192,62520 0%	€ 192,62520
	Totale MT			**€ 192,62520**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	192,62520 %	€ 0,02000 0%	€ 3,85250
	Totale RU			**€ 17,49970**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 210,12490** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78606 = 5% * B)			€ 35,72123
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,58461
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 270,43** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,47%			*€ 17,49970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78606*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.010.030.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 010 - PALI PER DIFFUSORI 030 - Pali conici in vetroresina B - Pali conici in vetroresina, interrati Altezza fuori terra 4,00 m, diametro base 14 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.030.007 - Pali per diffusori - Palo in vetroresina interrato conico altezza fuori terra 4,00 m, diametro base 14 cm	1,00000 cad	€ 227,39170 0%	€ 227,39170
	Totale MT			**€ 227,39170**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	227,39170 %	€ 0,02000 0%	€ 4,54783
	Totale RU			**€ 18,19503**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 245,58673 +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08749 = 5% * B)			€ 41,74974
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,73365
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 316,07** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,76%			*€ 18,19503*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08749*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.010.030.C	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 010 - PALI PER DIFFUSORI 030 - Pali conici in vetroresina C - Pali conici in vetroresina, interrati Altezza fuori terra 5,00 m, diametro base 15 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.030.008 - Pali per diffusori - Palo in vetroresina interrato conico altezza fuori terra 5,00 m, diametro base 15 cm	1,00000 cad	€ 266,85637 0%	€ 266,85637
	Totale MT			**€ 266,85637**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	266,85637 %	€ 0,02000 0%	€ 5,33713
	Totale RU			**€ 19,95913**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 286,81550** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,43793 = 5% * B)			€ 48,75864
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,55741
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 369,13** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,41%			*€ 19,95913*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,43793*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.010.040.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 010 - PALI PER DIFFUSORI 040 - Braccio a parete in policarbonato A - Braccio a parete in policarbonato A squadra con attacco per diffusore diametro 250-350 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.030.009 - Pali per diffusori - Braccio a parete in policarbonato a squadra con attacco per diffusore diametro 250-350 mm	1,00000 cad	€ 3,06091 0%	€ 3,06091
	Totale MT			**€ 3,06091**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,06091 %	€ 0,02000 0%	€ 0,06122
	Totale RU			**€ 9,80922**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 12,87013 +5,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10940 = 5% * B)			€ 2,18792
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50581
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,56** +5,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,22%			*€ 9,80922*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.010.040.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 010 - PALI PER DIFFUSORI 040 - Braccio a parete in policarbonato B - Braccio a parete in policarbonato A C singolo per diffusore diametro 250-350 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.030.010 - Pali per diffusori - Braccio a parete in policarbonato a C singolo per diffusore diametro 250-350 mm	1,00000 cad	€ 4,95289 0%	€ 4,95289
	Totale MT			**€ 4,95289**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,95289 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09906
	Totale RU			**€ 9,84706**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,79995** +4,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12580 = 5% * B)			€ 2,51599
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73159
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,05** +4,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,7%			*€ 9,84706*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12580*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.010.040.C	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 010 - PALI PER DIFFUSORI 040 - Braccio a parete in policarbonato C - Braccio a parete in policarbonato Curvo per diffusore diametro fino a 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.030.011 - Pali per diffusori - Braccio a parete in policarbonato curvo per diffusore diametro fino a 300 mm	1,00000 cad	€ 49,85424 0%	€ 49,85424
	Totale MT			**€ 49,85424**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	49,85424 %	€ 0,02000 0%	€ 0,99708
	Totale RU			**€ 10,74508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 60,59932 +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51509 = 5% * B)			€ 10,30188
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,09012
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,99** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,78%			*€ 10,74508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.010.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 010 - Lanterna in stile con corpo in alluminio nero A - Lanterna in stile con corpo in alluminio nero e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV con microsatinatura interna per ridurre gli effetti dell'abbagliamento, completa di riflettore, attacco E 27 per lampade a scarica. Installata a sospensione. Potenza 82 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.036 - Lanterne ed accessori - Lanterna in stile a sospensione con corpo in alluminio nero , att. E27 per lampade a scarica. Potenza 82 W.	1,00000 cad	€ 524,25600 0%	€ 524,25600
	Totale MT			**€ 524,25600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	524,25600 %	€ 0,02000 0%	€ 10,48512
	Totale RU			**€ 20,23312**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 544,48912** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,62816 = 5% * B)			€ 92,56315
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,70523
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 700,76** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,89%			*€ 20,23312*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,62816*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.010.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 010 - Lanterna in stile con corpo in alluminio nero B - Lanterna in stile con corpo in alluminio nero e diffusore in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV con microsatinatura interna per ridurre gli effetti dell'abbagliamento, completa di riflettore, attacco E 27 per lampade a scarica. Installata a sospensione. Potenza 166 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.037 - Lanterne ed accessori - Lanterna in stile a sospensione con corpo in alluminio nero , att. E27 per lampade a scarica. Potenza 166 W.	1,00000 cad	€ 539,49600 0%	€ 539,49600
	Totale MT			**€ 539,49600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	539,49600 %	€ 0,02000 0%	€ 10,78992
		Totale RU			**€ 20,53792**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 560,03392** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,76029 = 5% * B)			€ 95,20577
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,52397
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 720,76** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,85%			*€ 20,53792*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,76029*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.020.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 020 - Lanterna in stile con corpo in acciaio inox installata a palo A - Lanterna in stile con corpo in acciaio inox e diffusore in metacrilato trasparente, completa di riflettore, cablata, installata a palo Per lampade a vapori di sodio alta pressione 70 W				
	MT				
	CAM24_MT.L04.050.004	- Lanterne ed accessori - Lanterna in acciaio e diffusore in metacrilato installata a palo per lampade a vapori di sodio alta pressione 70 W	1,00000 cad	€ 206,67200 0%	€ 206,67200
		Totale MT			**€ 206,67200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	206,67200 %	€ 0,02000 0%	€ 4,13344
		Totale RU			**€ 13,88144**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,55344** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87470 = 5% * B)			€ 37,49408
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,80475
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,85** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,89%			*€ 13,88144*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87470*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.020.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 020 - Lanterna in stile con corpo in acciaio inox installata a palo B - Lanterna in stile con corpo in acciaio inox e diffusore in metacrilato trasparente, completa di riflettore, cablata, installata a palo Per lampade a vapori di sodio alta pressione 100 W				
	MT				
	CAM24_MT.L04.050.005	- Lanterne ed accessori - Lanterna in acciaio e diffusore in metacrilato installata a palo per lampade a vapori di sodio alta pressione 100 W	1,00000 cad	€ 222,33430 0%	€ 222,33430
		Totale MT			**€ 222,33430**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	222,33430 %	€ 0,02000 0%	€ 4,44669
		Totale RU			**€ 14,19469**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 236,52899** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,01050 = 5% * B)			€ 40,20993
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,67389
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 304,41** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,66%			*€ 14,19469*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,01050*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.020.C	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 020 - Lanterna in stile con corpo in acciaio inox installata a palo C - Lanterna in stile con corpo in acciaio inox e diffusore in metacrilato trasparente, completa di riflettore, cablata, installata a palo Per lampade a vapori di sodio alta pressione 150 W				
	MT				
	CAM24_MT.L04.050.006	- Lanterne ed accessori - Lanterna in acciaio e diffusore in metacrilato installata a palo per lampade a vapori di sodio alta pressione 150 W	1,00000 cad	€ 226,49094 0%	€ 226,49094
		Totale MT			**€ 226,49094**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	226,49094 %	€ 0,02000 0%	€ 4,52982
		Totale RU			**€ 14,27782**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 240,76876** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,04653 = 5% * B)			€ 40,93069
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,16995
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 309,87** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,61%			*€ 14,27782*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,04653*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.030.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 030 - Lanterna in stile con corpo in acciaio inox installata a sospensione A - Lanterna in stile con corpo in acciaio inox e diffusore in metacrilato trasparente, completa di riflettore, cablata, installata a sospensione Per lampade a vapori di sodio alta pressione 70 W				
	MT				
	CAM24_MT.L04.050.009	- Lanterne ed accessori - Lanterna in acciaio e diffusore in metacrilato installata a sospensione per lampade a vapori di sodio alta pressione 70 W	1,00000 cad	€ 224,08035 0%	€ 224,08035
		Totale MT			**€ 224,08035**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,20000	€ 23,03000	€ 4,60600

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	224,08035 %	€ 0,02000 0%	€ 4,48161
		Totale RU			**€ 14,22961**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 238,30996** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02563 = 5% * B)			€ 40,51269
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,88227
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 306,70** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,64%			*€ 14,22961*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02563*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.030.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 030 - Lanterna in stile con corpo in acciaio inox installata a sospensione B - Lanterna in stile con corpo in acciaio inox e diffusore in metacrilato trasparente, completa di riflettore, cablata, installata a sospensione Per lampade a vapori di sodio alta pressione 100 W				
	MT				
	CAM24_MT.L04.050.010	- Lanterne ed accessori - Lanterna in acciaio e diffusore in metacrilato installata a sospensione per lampade a vapori di sodio alta pressione 100 W	1,00000 cad	€ 239,66447 0%	€ 239,66447
		Totale MT			**€ 239,66447**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	222,33430 %	€ 0,02000 0%	€ 4,44669
		Totale RU			**€ 14,19469**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 253,85916** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,15780 = 5% * B)			€ 43,15606
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,70152
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 326,72** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,34%			*€ 14,19469*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,15780*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.030.C	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 030 - Lanterna in stile con corpo in acciaio inox installata a sospensione C - Lanterna in stile con corpo in acciaio inox e diffusore in metacrilato trasparente, completa di riflettore, cablata, installata a sospensione Per lampade a vapori di sodio alta pressione 150 W				
	MT				
	CAM24_MT.L04.050.011	- Lanterne ed accessori - Lanterna in acciaio e diffusore in metacrilato installata a sospensione per lampade a vapori di sodio alta pressione 150 W	1,00000 cad	€ 244,05565 0%	€ 244,05565
		Totale MT			**€ 244,05565**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	226,49094 %	€ 0,02000 0%	€ 4,52982
		Totale RU			**€ 14,27782**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 258,33347** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,19583 = 5% * B)			€ 43,91669
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,22502
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 332,48** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,29%			*€ 14,27782*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,19583*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.040.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 040 - Mensola per lanterne in acciaio zincato A - Mensola per lanterne in acciaio zincato verniciato Sporgenza 33 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.014 - Lanterne ed accessori - Mensola per lanterne in acciaio zincato verniciato sporgenza 33 cm	1,00000 cad	€ 128,71232 0%	€ 128,71232
	Totale MT			**€ 128,71232**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	128,71232 %	€ 0,02000 0%	€ 2,57425
	Totale RU			**€ 12,32225**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,03457** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19879 = 5% * B)			€ 23,97588
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,50105
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 181,51** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,79%			*€ 12,32225*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19879*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.040.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 040 - Mensola per lanterne in acciaio zincato B - Mensola per lanterne in acciaio zincato verniciato Sporgenza 45 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.015 - Lanterne ed accessori - Mensola per lanterne in acciaio zincato verniciato sporgenza 45 cm	1,00000 cad	€ 133,61167 0%	€ 133,61167
	Totale MT			**€ 133,61167**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,20000	€ 25,71000	€ 5,14200

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	133,61167 %	€ 0,02000 0%	€ 2,67223
		Totale RU			**€ 12,42023**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,03190** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24127 = 5% * B)			€ 24,82542
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,08573
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 187,94** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,61%			*€ 12,42023*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24127*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.040.C	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 040 - Mensola per lanterne in acciaio zincato C - Mensola per lanterne in acciaio zincato verniciato Sporgenza 75 cm				
	MT				
	CAM24_MT.L04.050.016	- Lanterne ed accessori - Mensola per lanterne in acciaio zincato verniciato sporgenza 75 cm	1,00000 cad	€ 102,52161 0%	€ 102,52161
		Totale MT			**€ 102,52161**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	102,52161 %	€ 0,02000 0%	€ 2,05043
		Totale RU			**€ 11,79843**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,32004** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97172 = 5% * B)			€ 19,43441
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,37545
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 147,13** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,02%			*€ 11,79843*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97172*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.040.D	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 040 - Mensola per lanterne in acciaio zincato D - Mensola per lanterne in acciaio zincato verniciato Sporgenza 90 cm				
	MT				
	CAM24_MT.L04.050.017	- Lanterne ed accessori - Mensola per lanterne in acciaio zincato verniciato sporgenza 90 cm	1,00000 cad	€ 249,07227 0%	€ 249,07227
		Totale MT			**€ 249,07227**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	249,07227 %	€ 0,02000 0%	€ 4,98145

	Totale RU			**€ 14,72945**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 263,80172** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24231 = 5% * B)			€ 44,84629
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,86480
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 339,51** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,34%			*€ 14,72945*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24231*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.040.E	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 040 - Mensola per lanterne in acciaio zincato E - Mensola per lanterne in acciaio zincato verniciato Sporgenza 100 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.018 - Lanterne ed accessori - Mensola per lanterne in acciaio zincato verniciato sporgenza 100 cm	1,00000 cad	€ 134,84954 0%	€ 134,84954
	Totale MT			**€ 134,84954**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	134,84954 %	€ 0,02000 0%	€ 2,69699
	Totale RU			**€ 12,44499**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,29453** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25200 = 5% * B)			€ 25,04007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,23346
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 189,57** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,56%			*€ 12,44499*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25200*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.040.F	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 040 - Mensola per lanterne in acciaio zincato F - Mensola per lanterne in acciaio zincato verniciato Mensola per lanterne in ghisa, sporgenza 100 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.019 - Lanterne ed accessori - Mensola per lanterne in ghisa sporgenza 100 cm	1,00000 cad	€ 270,29847 0%	€ 270,29847
	Totale MT			**€ 270,29847**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	270,29847 %	€ 0,02000 0%	€ 5,40597
	Totale RU			**€ 15,15397**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 285,45244** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,42635 = 5% * B)			€ 48,52691
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,39794
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 367,38** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,12%			*€ 15,15397*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,42635*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.050.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 050 - Palo per lanterne in alluminio A - Palo per lanterne in alluminio con tubo interno in acciaio zincato Altezza 25 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.020 - Lanterne ed accessori - Palo per lanterne in alluminio altezza 25 mm	1,00000 cad	€ 60,00407 0%	€ 60,00407
	Totale MT			**€ 60,00407**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	60,00407 %	€ 0,02000 0%	€ 1,20008
	Totale RU			**€ 10,94808**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,95215** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60309 = 5% * B)			€ 12,06187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,30140
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91,32** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,99%			*€ 10,94808*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.050.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 050 - Palo per lanterne in alluminio B - Palo per lanterne in alluminio con tubo interno in acciaio zincato Altezza 50 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.021 - Lanterne ed accessori - Palo per lanterne in alluminio altezza 50 cm	1,00000 cad	€ 98,43013 0%	€ 98,43013
	Totale MT			**€ 98,43013**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	98,43013 %	€ 0,02000 0%	€ 1,96860
	Totale RU			**€ 11,71660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,14673** +0,6%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93625 = 5% * B)			€ 18,72494
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,88717
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,76** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,27%			*€ 11,71660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93625*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.050.C	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 050 - Palo per lanterne in alluminio C - Palo per lanterne in alluminio con tubo interno in acciaio zincato Altezza 115 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.022 - Lanterne ed accessori - Palo per lanterne in alluminio altezza 115 cm	1,00000 cad	€ 162,60387 0%	€ 162,60387
	Totale MT			**€ 162,60387**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	162,60387 %	€ 0,02000 0%	€ 3,25208
	Totale RU			**€ 13,00008**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,60395** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49263 = 5% * B)			€ 29,85267
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,54566
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,00** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,75%			*€ 13,00008*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49263*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.050.D	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 050 - Palo per lanterne in alluminio D - Palo per lanterne in alluminio con tubo interno in acciaio zincato Palo per lanterne in ghisa, altezza 180 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.023 - Lanterne ed accessori - Palo per lanterne in ghisa altezza 180 cm	1,00000 cad	€ 297,92249 0%	€ 297,92249
	Totale MT			**€ 297,92249**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	297,92249 %	€ 0,02000 0%	€ 5,95845
	Totale RU			**€ 15,70645**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 313,62894** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,66585 = 5% * B)			€ 53,31692
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,69459

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 403,64** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,89%			*€ 15,70645*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,66585*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.060.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 060 - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 3,50 m A - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 3,50 m singolo			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.024 - Lanterne ed accessori - Palo in ghisa a singolo braccio, altezza 3,50 m	1,00000 cad	€ 1.583,29960 0%	€ 1.583,29960
	Totale MT			**€ 1.583,29960**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.583,29960 %	€ 0,02000 0%	€ 31,66599
	Totale RU			**€ 53,59899**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.636,89859** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,91364 = 5% * B)			€ 278,27276
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 191,51714
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.106,69** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,54%			*€ 53,59899*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,91364*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.060.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 060 - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 3,50 m B - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 3,50 m con due bracci, sporgenza 60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.025 - Lanterne ed accessori - Palo in ghisa altezza 3,50 m, con due bracci, sporgenza 60 cm	1,00000 cad	€ 2.077,11812 0%	€ 2.077,11812
	Totale MT			**€ 2.077,11812**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.077,11812 %	€ 0,02000 0%	€ 41,54236
	Totale RU			**€ 63,47536**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.140,59348** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,19504 = 5% * B)			€ 363,90089
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 250,44944

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.754,94** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,3%			*€ 63,47536*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,19504*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.060.C	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 060 - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 3,50 m C - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 3,50 m con tre bracci, sporgenza 60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.026 - Lanterne ed accessori - Palo in ghisa altezza 3,50 m, con tre bracci sporgenza 60 cm	1,00000 cad	€ 2.251,81401 0%	€ 2.251,81401
	Totale MT			**€ 2.251,81401**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.251,81401 %	€ 0,02000 0%	€ 45,03628
	Totale RU			**€ 66,96928**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.318,78329** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,70966 = 5% * B)			€ 394,19316
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 271,29765
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.984,27** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,24%			*€ 66,96928*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,70966*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.060.D	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 060 - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 3,50 m D - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 3,50 m con quattro bracci, sporgenza 60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.027 - Lanterne ed accessori - Palo in ghisa altezza 3,50 m, con quattro bracci sporgenza 60 cm	1,00000 cad	€ 2.432,04774 0%	€ 2.432,04774
	Totale MT			**€ 2.432,04774**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.432,04774 %	€ 0,02000 0%	€ 48,64095
	Totale RU			**€ 70,57395**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.502,62169** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,27228 = 5% * B)			€ 425,44569
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 292,80674

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.220,87** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,19%			*€ 70,57395*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,27228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.070.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 070 - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 4,60 A - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 4,60 m Singolo			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.028 - Lanterne ed accessori - Palo in ghisa a singolo braccio, altezza 4,60 m	1,00000 cad	€ 2.043,79990 0%	€ 2.043,79990
	Totale MT			**€ 2.043,79990**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.043,79990 %	€ 0,02000 0%	€ 40,87600
	Totale RU			**€ 72,55700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.116,35690** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,98903 = 5% * B)			€ 359,78067
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 247,61376
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.723,75** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,66%			*€ 72,55700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,98903*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.070.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 070 - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 4,60 B - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 4,60 m Con due bracci, sporgenza 60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.029 - Lanterne ed accessori - Palo in ghisa altezza 4,60 m, con due bracci, sporgenza 60 cm	1,00000 cad	€ 2.535,42935 0%	€ 2.535,42935
	Totale MT			**€ 2.535,42935**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.535,42935 %	€ 0,02000 0%	€ 50,70859
	Totale RU			**€ 82,38959**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.617,81894** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,25146 = 5% * B)			€ 445,02922
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 306,28482

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.369,13** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 82,38959*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,25146*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.070.C	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 070 - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 4,60 C - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 4,60 m Con tre bracci, sporgenza 60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.030 - Lanterne ed accessori - Palo in ghisa altezza 4,60 m, con tre bracci sporgenza 60 cm	1,00000 cad	€ 2.712,95279 0%	€ 2.712,95279
	Totale MT			**€ 2.712,95279**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.712,95279 %	€ 0,02000 0%	€ 54,25906
	Totale RU			**€ 85,94006**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.798,89285** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,79059 = 5% * B)			€ 475,81178
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 327,47046
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.602,18** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,39%			*€ 85,94006*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,79059*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.070.D	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 070 - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 4,60 D - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 4,60 m Con quattro bracci, sporgenza 60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.031 - Lanterne ed accessori - Palo in ghisa altezza 4,60 m, con quattro bracci sporgenza 60 cm	1,00000 cad	€ 2.893,51227 0%	€ 2.893,51227
	Totale MT			**€ 2.893,51227**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.893,51227 %	€ 0,02000 0%	€ 57,87025
	Totale RU			**€ 89,55125**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.983,06352** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,35604 = 5% * B)			€ 507,12080
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 349,01843

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.839,20** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,33%			*€ 89,55125*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,35604*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.080.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 080 - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 5,40 m A - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 5,40 m Singolo			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.032 - Lanterne ed accessori - Palo in ghisa a singolo braccio altezza 5,40 m	1,00000 cad	€ 2.179,73095 0%	€ 2.179,73095
	Totale MT			**€ 2.179,73095**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.179,73095 %	€ 0,02000 0%	€ 43,59462
	Totale RU			**€ 92,33462**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.272,06557** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,31256 = 5% * B)			€ 386,25115
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 265,83167
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.924,15** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 92,33462*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,31256*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.080.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 080 - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 5,40 m B - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 5,40 m Con due bracci, sporgenza 60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.033 - Lanterne ed accessori - Palo in ghisa altezza 5,40 m, con due bracci, sporgenza 60 cm	1,00000 cad	€ 2.680,83335 0%	€ 2.680,83335
	Totale MT			**€ 2.680,83335**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.680,83335 %	€ 0,02000 0%	€ 53,61667
	Totale RU			**€ 102,35667**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.783,19002** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,65712 = 5% * B)			€ 473,14230
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 325,63323

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.581,97** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,86%			*€ 102,35667*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,65712*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.080.C	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 080 - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 5,40 m C - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 5,40 m Con tre bracci, sporgenza 60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.034 - Lanterne ed accessori - Palo in ghisa altezza 5,40 m, con tre bracci, sporgenza 60 cm	1,00000 cad	€ 2.858,43497 0%	€ 2.858,43497
	Totale MT			**€ 2.858,43497**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.858,43497 %	€ 0,02000 0%	€ 57,16870
	Totale RU			**€ 105,90870**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.964,34367** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,19692 = 5% * B)			€ 503,93842
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 346,82821
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.815,11** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,78%			*€ 105,90870*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,19692*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.020.080.D	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 020 - LANTERNE ED ACCESSORI 080 - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 5,40 m D - Palo in stile in ghisa completo di attacchi per diffusori o lanterne altezza 5,40 m Con quattro bracci, sporgenza 60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.050.035 - Lanterne ed accessori - Palo in ghisa altezza 5,40 m, con quattro bracci, sporgenza 60 cm	1,00000 cad	€ 3.041,18353 0%	€ 3.041,18353
	Totale MT			**€ 3.041,18353**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.041,18353 %	€ 0,02000 0%	€ 60,82367
	Totale RU			**€ 109,56367**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.150,74720** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,78135 = 5% * B)			€ 535,62702
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 368,63742

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.055,01** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,7%			*€ 109,56367*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,78135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.030.010.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 030 - PROIETTORI 010 - Proiettore orientabile tipo professionale con corpo in poliestere rinforzato A - Proiettore orientabile tipo professionale con corpo in poliestere rinforzato, ottica asimmetrica in alluminio martellato, vetro frontale temperato, staffa di montaggio in acciaio, cablato, completo di lampada ed accessori elettrici Lampada a vapori di sodio alta pressione 70 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.060.001 - Proiettori - Proiettore orientabile in poliestere per lampade a vapori di sodio alta pressione 70 W	1,00000 cad	€ 145,28800 0%	€ 145,28800
	Totale MT			**€ 145,28800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	145,28800 %	€ 0,02000 0%	€ 2,90576
	Totale RU			**€ 15,09076**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,37876** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36322 = 5% * B)			€ 27,26439
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,76432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 206,41** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,31%			*€ 15,09076*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.030.010.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 030 - PROIETTORI 010 - Proiettore orientabile tipo professionale con corpo in poliestere rinforzato B - Proiettore orientabile tipo professionale con corpo in poliestere rinforzato, ottica asimmetrica in alluminio martellato, vetro frontale temperato, staffa di montaggio in acciaio, cablato, completo di lampada ed accessori elettrici Lampada a vapori di sodio alta pressione 150 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.060.002 - Proiettori - Proiettore orientabile in poliestere per lampade a vapori di sodio alta pressione 150 W	1,00000 cad	€ 161,54400 0%	€ 161,54400
	Totale MT			**€ 161,54400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	161,54400 %	€ 0,02000 0%	€ 3,23088
	Totale RU			**€ 15,41588**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,95988** +0,46%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50416 = 5% * B)			€ 30,08318
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,70431
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 227,75** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,77%			*€ 15,41588*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50416*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.030.010.C	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 030 - PROIETTORI 010 - Proiettore orientabile tipo professionale con corpo in poliestere rinforzato C - Proiettore orientabile tipo professionale con corpo in poliestere rinforzato, ottica asimmetrica in alluminio martellato, vetro frontale temperato, staffa di montaggio in acciaio, cablato, completo di lampada ed accessori elettrici Lampada a vapori di sodio alta pressione 250 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.060.003 - Proiettori - Proiettore orientabile in poliestere per lampade a vapori di sodio alta pressione 250 W	1,00000 cad	€ 186,94400 0%	€ 186,94400
	Totale MT			**€ 186,94400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	186,94400 %	€ 0,02000 0%	€ 3,73888
	Totale RU			**€ 15,92388**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,86788** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72438 = 5% * B)			€ 34,48754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,73554
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 261,09** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,1%			*€ 15,92388*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72438*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.030.020.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 030 - PROIETTORI 020 - Proiettore orientabile tipo professionale con corpo in poliammide A - Proiettore orientabile tipo professionale con corpo in poliammide, ottica asimmetrica, cilindro in alluminio satinato con deflettore, vetro frontale temperato, staffa di montaggio in acciaio verniciato, completo di accessori elettrici Lampada a vapori di sodio e ioduri metallici da 250 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.060.004 - Proiettori - Proiettore orientabile in poliammide per lampade a vapori di sodio e ioduri metallici da 250 W	1,00000 cad	€ 276,76145 0%	€ 276,76145
	Totale MT			**€ 276,76145**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	276,76145 %	€ 0,02000 0%	€ 5,53523
	Totale RU			**€ 17,72023**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 294,48168** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50309 = 5% * B)			€ 50,06189
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,45436
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 379,00** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,68%			*€ 17,72023*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,50309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.030.020.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 030 - PROIETTORI 020 - Proiettore orientabile tipo professionale con corpo in poliammide B - Proiettore orientabile tipo professionale con corpo in poliammide, ottica asimmetrica, cilindro in alluminio satinato con deflettore, vetro frontale temperato, staffa di montaggio in acciaio verniciato, completo di accessori elettrici Lampada a vapori di sodio e ioduri metallici da 400 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.060.005 - Proiettori - Proiettore orientabile in poliammide per lampade a vapori di sodio e ioduri metallici da 400 W	1,00000 cad	€ 283,68048 0%	€ 283,68048
	Totale MT			**€ 283,68048**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	283,68048 %	€ 0,02000 0%	€ 5,67361
	Totale RU			**€ 17,85861**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 301,53909** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,56308 = 5% * B)			€ 51,26165
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,28007
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 388,08** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,6%			*€ 17,85861*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,56308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.030.030.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 030 - PROIETTORI 030 - Proiettore per lampade alogene in alluminio pressofuso A - Proiettore per lampade alogene in alluminio pressofuso e vetro frontale temperato Lampada 750 - 1000 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.060.006 - Proiettori - Proiettore in alluminio per lampade alogene 750 - 1000 W	1,00000 cad	€ 26,46434 0%	€ 26,46434
	Totale MT			**€ 26,46434**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,46434 %	€ 0,02000 0%	€ 0,52929
	Totale RU			**€ 10,27729**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,74163** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31230 = 5% * B)			€ 6,24608
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,29877
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,29** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,73%			*€ 10,27729*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.030.030.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 030 - PROIETTORI 030 - Proiettore per lampade alogene in alluminio pressofuso B - Proiettore per lampade alogene in alluminio pressofuso e vetro frontale temperato Lampada 1500 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.060.007 - Proiettori - Proiettore in alluminio per lampade alogene 1500 W	1,00000 cad	€ 29,35704 0%	€ 29,35704
	Totale MT			**€ 29,35704**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29,35704 %	€ 0,02000 0%	€ 0,58714
	Totale RU			**€ 10,33514**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,69218** +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33738 = 5% * B)			€ 6,74767
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,64399
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,08** +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,23%			*€ 10,33514*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.030.040.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 030 - PROIETTORI 040 - Proiettore con fascio di luce asimmetrico A - Proiettore con fascio di luce asimmetrico, massimo rendimento, minimo abbagliamento, con corpo in alluminio pressofuso in unico blocco, guarnizioni a tenuta stagna al silicone, cristallo frontale temperato, compreso il montaggio, escluso le lampade Proiettore con fascio luce asimmetrico 250 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.060.008 - Proiettori - Proiettore in alluminio con fascio di luce asimmetrico da 250 Watt	1,00000 cad	€ 179,54313 0%	€ 179,54313
	Totale MT			**€ 179,54313**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	179,54313 %	€ 0,02000 0%	€ 3,59086
	Totale RU			**€ 15,77586**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 195,31899 +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66021 = 5% * B)			€ 33,20423
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,85232
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 251,38** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,28%			*€ 15,77586*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66021*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.030.040.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 030 - PROIETTORI 040 - Proiettore con fascio di luce asimmetrico B - Proiettore con fascio di luce asimmetrico, massimo rendimento, minimo abbagliamento, con corpo in alluminio pressofuso in unico blocco, guarnizioni a tenuta stagna al silicone, cristallo frontale temperato, compreso il montaggio, escluso le lampade Proiettore con fascio luce asimmetrico 400 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.060.009 - Proiettori - Proiettore in alluminio con fascio di luce asimmetrico da 400 Watt	1,00000 cad	€ 199,40115 0%	€ 199,40115
	Totale MT			**€ 199,40115**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	199,40115 %	€ 0,02000 0%	€ 3,98802
	Totale RU			**€ 16,17302**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 215,57417** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,83238 = 5% * B)			€ 36,64761
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,22218
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 277,44** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,83%			*€ 16,17302*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,83238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.010.A (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Colonnine LED A - Colonnina in alluminio estruso a sezione cilindrica diam. 100 mm , con calotta in pressofusione. Diffusore in plexiglas, trasparente rigato internamente e liscio esternamente, antipolvere. Verniciatura a immersione in due fasi: pretrattamento superficiale del metallo, verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline, mano finale a liquido bicomponente acrilico, tabilizzato ai raggi UV. Altezza 90 cm. Potenza 8 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.001 - Corpi illuminanti a LED - Colonnina in alluminio estruso a sezione cilindrica Ø 100 mm , Diffusore in plexiglas, trasparente rigato: H=90 cm, 8 W.	1,00000 cad	€ 164,59200 0%	€ 164,59200
	Totale MT			**€ 164,59200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	164,59200	€ 0,02000	€ 3,29184

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 15,47684**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,06884** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53059 = 5% * B)			€ 30,61170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,06805
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 231,75** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,68%			*€ 15,47684*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53059*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.010.B (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Colonnine LED B - Colonnina in alluminio estruso a sezione cilindrica diam. 100 mm , con calotta in pressofusione. Diffusore in plexiglas, trasparente rigato internamente e liscio esternamente, antipolvere. Verniciatura a immersione in due fasi: pretrattamento superficiale del metallo, verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline, mano finale a liquido bicomponente acrilico, tabilizzato ai raggi UV. Altezza 50 cm. Potenza 8 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.002 - Corpi illuminanti a LED - Colonnina in alluminio estruso a sezione cilindrica Ø 100 mm , Diffusore in plexiglas, trasparente rigato: H=50 cm, 8 W.	1,00000 cad	€ 146,30400 0%	€ 146,30400
	Totale MT			**€ 146,30400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	146,30400 %	€ 0,02000 0%	€ 2,92608
	Totale RU			**€ 15,11108**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,41508** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37203 = 5% * B)			€ 27,44056
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,88556
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 207,74** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,27%			*€ 15,11108*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.010.C (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Colonnine LED C - Colonnina in alluminio estruso a sezione cilindrica diam. 180 mm , con calotta in pressofusione. Diffusore in plexiglas, trasparente rigato internamente e liscio esternamente, antipolvere. Verniciatura a immersione in due fasi: pretrattamento superficiale del metallo, verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline, mano finale a liquido bicomponente acrilico, tabilizzato ai raggi UV. Altezza 110 cm. Potenza 9 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.003 - Corpi illuminanti a LED - Colonnina in alluminio estruso a sezione cilindrica Ø 180 mm , Diffusore in plexiglas, trasparente rigato: H=110 cm, 9 W	1,00000 cad	€ 331,21600 0%	€ 331,21600

			Totale MT		**€ 331,21600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	331,21600 %	€ 0,02000 0%	€ 6,62432
			Totale RU		**€ 18,80932**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 350,02532** +0,23%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,97522 = 5% * B)		€ 59,50430
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 40,95296
			TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		**€ 450,48** +0,23%
			Incidenza Manodopera sul totale 4,18%		*€ 18,80932*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 2,97522*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.010.D (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Colonnine LED D - Colonnina in alluminio estruso a sezione cilindrica diam. 180 mm , con calotta in pressofusione. Diffusore in plexiglas, trasparente rigato internamente e liscio esternamente, antipolvere. Verniciatura a immersione in due fasi: pretrattamento superficiale del metallo, verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline, mano finale a liquido bicomponente acrilico, tabilizzato ai raggi UV. Altezza 55 cm. Potenza 9 W				
	MT				
	CAM24_MT.L04.070.004	- Corpi illuminanti a LED - Colonnina in alluminio estruso a sezione cilindrica Ø 180 mm , Diffusore in plexiglas, trasparente rigato: H=55 cm, 9 W.	1,00000 cad	€ 279,40000 0%	€ 279,40000
		Totale MT			**€ 279,40000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	279,40000 %	€ 0,02000 0%	€ 5,58800
		Totale RU			**€ 17,77300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 297,17300** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,52597 = 5% * B)			€ 50,51941
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,76924
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 382,46** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,65%			*€ 17,77300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,52597*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.010.E (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Colonnine LED E - Colonnina in alluminio estruso a sezione cilindrica diam. 180 mm , con calotta in pressofusione. Diffusore in plexiglas, trasparente rigato internamente e liscio esternamente, antipolvere. Verniciatura a immersione in due fasi: pretrattamento superficiale del metallo, verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline, mano finale a			

	liquido bicomponente acrilico, tabilizzato ai raggi UV. Altezza 90 cm. Potenza 14 W				
	MT				
	CAM24_MT.L04.070.005	- Corpi illuminanti a LED - Colonnina in alluminio estruso a sezione cilindrica Ø 180 mm , Diffusore in plexiglas, trasparente rigato: H=90 cm, 14 W	1,00000 cad	€ 314,96000 0%	€ 314,96000
		Totale MT			**€ 314,96000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	314,96000 %	€ 0,02000 0%	€ 6,29920
		Totale RU			**€ 18,48420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 333,44420** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,83428 = 5% * B)			€ 56,68551
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,01297
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 429,14** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,31%			*€ 18,48420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,83428*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.010.F (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Colonnine LED F - Corpo illuminante a LED in alluminio pressofuso, diffusore policarbonato rigato e satinato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV, antingiallimento. Verniciatura a immersione in due fasi: pretrattamento superficiale del metallo, verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline, mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Montaggio su palo diam. 60 mm. Altezza 100 cm. Potenza 10 W				
	MT				
	CAM24_MT.L04.070.006	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED in alluminio pressofuso, su palo Ø 60 mm, diffusore policarbonato rigato e satin. H=100 cm, 10 W	1,00000 cad	€ 77,21600 0%	€ 77,21600
	CAM24_MT.L04.070.007	- Corpi illuminanti a LED - Palo in vetroresina Ø 60 mm altezza 100 cm	1,00000 cad	€ 8,53440 0%	€ 8,53440
		Totale MT			**€ 85,75040**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	85,75040 %	€ 0,02000 0%	€ 1,71501
		Totale RU			**€ 13,90001**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,65041** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84703 = 5% * B)			€ 16,94057
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,65910
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 128,25** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,84%			*€ 13,90001*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.010.G (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Colonnine LED G - Corpo illuminante a globo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV, antingiallimento. Trasparente con parte superiore verniciata, base in alluminio pressofuso e cono centralein alluminio verniciato nero. Per montaggio su palo Ø 60. H=100 cm, potenza 20 W.			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.007 - Corpi illuminanti a LED - Palo in vetroresina Ø 60 mm altezza 100 cm	1,00000 cad	€ 8,53440 0%	€ 8,53440
	CAM24_MT.L04.070.008 - Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a globo in policarbonato trasparente con parte superiore verniciata, su palo Ø 60 mm. H=100 cm, 20 W.	1,00000 cad	€ 274,32000 0%	€ 274,32000
	Totale MT			**€ 282,85440**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	282,85440 %	€ 0,02000 0%	€ 5,65709
	Totale RU			**€ 17,84209**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 300,69649** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,55592 = 5% * B)			€ 51,11840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,18149
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 387,00** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,61%			*€ 17,84209*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,55592*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.010.H (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Colonnine LED H - Corpo illuminante a globo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV, antingiallimento. Trasparente con parte superiore verniciata, base in alluminio pressofuso e cono centralein alluminio verniciato nero. Per montaggio su palo Ø 60. H=100 cm, potenza 29 W.			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.007 - Corpi illuminanti a LED - Palo in vetroresina Ø 60 mm altezza 100 cm	1,00000 cad	€ 8,53440 0%	€ 8,53440
	CAM24_MT.L04.070.009 - Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a globo in policarbonato trasparente con parte superiore verniciata, su palo Ø 60 mm. H=100 cm, 29 W.	1,00000 cad	€ 264,16000 0%	€ 264,16000
	Totale MT			**€ 272,69440**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	272,69440 %	€ 0,02000 0%	€ 5,45389
	Totale RU			**€ 17,63889**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 290,33329** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,46783 = 5% * B)			€ 49,35666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,96900

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 373,66** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,72%			*€ 17,63889*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,46783*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.020.A (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Corpi illuminanti a LED a pavimento A - Faretto a LED a pavimento. Corpo in nylon, diffusore in vetro temperato resistente agli shock termici e agli urti. Cornice in acciaio inox AISI 316. Completo di guarnizione di tenuta di tenuta in gomma siliconica e EPDM. Alimentazione 230 V. Diametro esterno 120 mm, potenza 6 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.025 - Corpi illuminanti a LED - Faretto a LED a pavimento. Corpo in nylon, diffusore in vetro temperato. Cornice in acciaio inox: 230 V, Ø 120 mm, 6 W	1,00000 cad	€ 43,68800 0%	€ 43,68800
	Totale MT			**€ 43,68800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	43,68800 %	€ 0,02000 0%	€ 0,87376
	Totale RU			**€ 13,05876**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,74676** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48235 = 5% * B)			€ 9,64695
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,63937
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,03** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,88%			*€ 13,05876*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.020.B (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Corpi illuminanti a LED a pavimento B - Faretto a LED a pavimento. Corpo in nylon, diffusore in vetro temperato resistente agli shock termici e agli urti. Cornice in acciaio inox AISI 316. Completo di guarnizione di tenuta di tenuta in gomma siliconica e EPDM. Alimentazione 12/24V. Diametro esterno 120 mm, potenza 4 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.026 - Corpi illuminanti a LED - Faretto a LED a pavimento. Corpo in nylon, diffusore in vetro temperato. Cornice in acciaio inox: 12/24 V, Ø 120 mm, 4 W	1,00000 cad	€ 55,88000 0%	€ 55,88000
	Totale MT			**€ 55,88000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	55,88000 %	€ 0,02000 0%	€ 1,11760
	Totale RU			**€ 13,30260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,18260** +1,19%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58805 = 5% * B)			€ 11,76104
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,09436
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,04** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,94%			*€ 13,30260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58805*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.020.C (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Corpi illuminanti a LED a pavimento C - Faretto a LED a pavimento. Corpo in alluminio pressofuso con controcassa in nylon. Carico max 3000 Kg. Diffusore in vetro temperato resistente agli shock termici e agli urti. Cornice in acciaio inox AISI 316L. Completo di guarnizione di tenuta in gomma siliconica e EPDM. Alimentazione 12/24V. Diametro esterno 140 mm, potenza 13 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.027 - Corpi illuminanti a LED - Faretto a LED a pavimento. Corpo in alluminio e controcassa in nylon. Cornice in acciaio inox: 12/24 V, Ø 140 mm, 13 W	1,00000 cad	€ 93,47200 0%	€ 93,47200
	Totale MT			**€ 93,47200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	93,47200 %	€ 0,02000 0%	€ 1,86944
	Totale RU			**€ 14,05444**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,52644** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91397 = 5% * B)			€ 18,27949
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,58059
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 138,39** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,16%			*€ 14,05444*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91397*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.020.D (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Corpi illuminanti a LED a pavimento D - Faretto a LED a pavimento. Corpo in alluminio pressofuso con cornice in acciaio inox AISI 316. Diffusore in vetro di protezione temperato sp. 5 mm resistenti agli shock termici, agli urti ed al carico (max 2000Kg). Completo di scatola per incasso e di guarnizione di tenuta in gomma siliconica. Diametro esterno 300 mm, potenza 15 W, orientabile			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.028 - Corpi illuminanti a LED - Faretto a LED a pavimento orientabile in alluminio e cornice in acciaio inox. Diffusore in vetro sp. 5 mm: Ø 300 mm, 15 W	1,00000 cad	€ 247,90400 0%	€ 247,90400
	Totale MT			**€ 247,90400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	247,90400 %	€ 0,02000 0%	€ 4,95808

	Totale RU			**€ 17,14308**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 265,04708** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25290 = 5% * B)			€ 45,05800
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,01051
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 341,12** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,03%			*€ 17,14308*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,25290*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.020.E (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Corpi illuminanti a LED a pavimento E - Faretto a LED a pavimento. Corpo e telaio in alluminio pressofuso. Cornice in acciaio inox aisi 316L. Controcassa in nylon nero caricato fibra vetro. Riflettore in policarbonato metallizzato. Diffusore in vetro temprato da 15 mm resistente agli shock termici, agli urti e al carico statico. Verniciatura in due fasi: pretrattamento superficiale del metallo e successiva mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completo di guarnizioni di tenuta in gomma siliconica e viteria in acciaio inossidabile antigrippaggio. Diametro esterno 345 mm. Potenza 30 W			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.029 - Corpi illuminanti a LED - Faretto a LED a pavimento in alluminio. Cornice in acciaio inox. Diffusore in vetro temprato sp. 15 mm: Ø 345, 30 W	1,00000 cad	€ 267,20800 0%	€ 267,20800
	Totale MT			**€ 267,20800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	267,20800 %	€ 0,02000 0%	€ 5,34416
	Totale RU			**€ 21,42836**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 288,63636** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,45341 = 5% * B)			€ 49,06818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,77045
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 371,47** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,77%			*€ 21,42836*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,45341*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.020.F (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Corpi illuminanti a LED a pavimento F - Faretto a LED a pavimento. Corpo e telaio in alluminio pressofuso. Cornice in acciaio inox aisi 316L. Controcassa in nylon nero caricato fibra vetro. Riflettore orientabile con staffe graduate max. 0/+15°, in policarbonato metallizzato. Diffusore in vetro temprato da 15 mm resistente agli shock termici, agli urti e al carico statico. Verniciatura in due fasi: pretrattamento superficiale del metallo e successiva mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completo di guarnizioni di tenuta in gomma siliconica e viteria in acciaio inossidabile antigrippaggio. Diametro esterno 345 mm, potenza 30 W, orientabile.			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.030 - Corpi illuminanti a LED - Faretto a LED a pavimento orientabile in alluminio. Cornice	1,00000 cad	€ 306,83200 0%	€ 306,83200

		in acciaio inox. Diffusore in vetro sp. 15 mm: Ø 345, 30 W			
		Totale MT			**€ 306,83200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	306,83200 %	€ 0,02000 0%	€ 6,13664
		Totale RU			**€ 22,22084**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 329,05284** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,79695 = 5% * B)			€ 55,93898
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,49918
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 423,49** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,25%			*€ 22,22084*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,79695*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.020.G (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Corpi illuminanti a LED a pavimento G - Faretto a LED a pavimento. Corpo in nylon nero. Telaio in acciaio inox AISI 304. Controcassa in nylon con morsettiera, cablaggio separato. Completo di guarnizioni in gomma siliconica. Alimentatore a corrente costante A= 350 mA. Dimensioni esterne 160x160 mm, potenza 15 W				
	MT				
	CAM24_MT.L04.070.031	- Corpi illuminanti a LED - Faretto a LED a pavimento con cornice in acciaio inox. Completo di alimentatore da 350 mA. Dim. 160x160 mm, 15 W	1,00000 cad	€ 282,44800 0%	€ 282,44800
		Totale MT			**€ 282,44800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	282,44800 %	€ 0,02000 0%	€ 5,64896
		Totale RU			**€ 21,73316**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 304,18116** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,58554 = 5% * B)			€ 51,71080
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,58920
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 391,48** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,55%			*€ 21,73316*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,58554*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.020.H (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Corpi illuminanti a LED a pavimento H - Corpo illuminante a LED quadrato. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere argento. Telaioin acciaio inox AISI 304. Controcassa in nylon con morsettiera, cablaggio separato. Diffusore con vetro interno temprato da 5 mm resistente agli shock termici . Vetro esterno temprato da 15 mm resistente agli shock termici e stress			

	meccanici fino a 2000 Kg (Versioni con vetro antiscivolo a richiesta). Alimentazione 230 V/50 Hz con trasformatore. Vano accessori in nylon con morsettiera 4P 4mmq. Predisposizione con linea entra esci, pressacavi in nylon da 1/2 pollice e cavetto in doppio isolamento sezione 1 mmq. Completo di guarnizioni in gomma siliconica. Dimensioni esterne 400x400 mm, potenza 29 W.				
	MT				
	CAM24_MT.L04.070.032	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED quadrato in alluminio e vetro esterno sp. 15 mm. Alimentazione 230 V. Dim. 400x400 mm, 29 W.	1,00000 cad	€ 632,96800 0%	€ 632,96800
		Totale MT			**€ 632,96800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	632,96800 %	€ 0,02000 0%	€ 12,65936
		Totale RU			**€ 37,02936**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 669,99736** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,69498 = 5% * B)			€ 113,89955
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,38969
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 862,29** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,29%			*€ 37,02936*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,69498*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.030.A (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Accessori per corpi illuminanti a LED a pavimeno A - Faretto a LED a pavimento: controcassa				
	MT				
	CAM24_MT.L04.070.033	- Corpi illuminanti a LED - Faretto a LED a pavimento: controcassa	1,00000 cad	€ 15,24000 0%	€ 15,24000
		Totale MT			**€ 15,24000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15,24000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,30480
		Totale RU			**€ 12,48980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,72980** +3,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23570 = 5% * B)			€ 4,71407
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,24439
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,69** +3,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 35%			*€ 12,48980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23570*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.030.B (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED			

	030 - Accessori per corpi illuminanti a LED a pavimeno B - Faretto a LED a pavimento: cassetta stagna in nylon con trasformatore elettromeccanico e morsettiera			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.034 - Corpi illuminanti a LED - Faretto a LED a pavimento: cassetta stagna in nylon con trasformatore elettromeccanico e morsettiera	1,00000 cad	€ 52,83200 0%	€ 52,83200
	Totale MT			**€ 52,83200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	52,83200 %	€ 0,02000 0%	€ 1,05664
	Totale RU			**€ 17,14084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,97284** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59477 = 5% * B)			€ 11,89538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,18682
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 90,06** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,03%			*€ 17,14084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59477*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.030.C (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Accessori per corpi illuminanti a LED a pavimeno C - Faretto a LED a pavimento: connettore all'impianto di alimentazione generale			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.035 - Corpi illuminanti a LED - Faretto a LED a pavimento: connettore all'impianto di alimentazione generale	1,00000 cad	€ 10,16000 0%	€ 10,16000
	Totale MT			**€ 10,16000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10,16000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,20320
	Totale RU			**€ 2,15280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,31280** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10466 = 5% * B)			€ 2,09318
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,44060
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,85** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,59%			*€ 2,15280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10466*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.030.D (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Accessori per corpi illuminanti a LED a pavimeno			

	D - Faretto a LED a pavimento: connettore per fila continua			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.036 - Corpi illuminanti a LED - Faretto a LED a pavimento: connettore per fila continua	1,00000 cad	€ 16,25600 0%	€ 16,25600
	Totale MT			**€ 16,25600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,25600 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32512
	Totale RU			**€ 2,27472**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,53072** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15751 = 5% * B)			€ 3,15022
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,16809
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,85** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,54%			*€ 2,27472*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15751*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.030.E (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Accessori per corpi illuminanti a LED a pavimeno E - Faretto a LED a pavimento: lastra trasparente Ø 345 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.037 - Corpi illuminanti a LED - Faretto a LED a pavimento: lastra trasparente Ø 345 mm	1,00000 cad	€ 9,14400 0%	€ 9,14400
	Totale MT			**€ 9,14400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9,14400 %	€ 0,02000 0%	€ 0,18288
	Totale RU			**€ 1,15768**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,30168** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08756 = 5% * B)			€ 1,75129
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,20530
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,26** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,73%			*€ 1,15768*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08756*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.040.A (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 040 - Corpi illuminanti a LED per arredo urbano A - Corpo illuminante a LED costituito da: corpo e bracci in alluminio pressofuso, con sezione a bassa superficie di esposizione al vento; ottiche in alluminio rivestito con argento ad altissima purezza 99.99%, con procedimento sotto vuoto (PVD); attacco palo in alluminio pressofuso per palo diam. 60 mm; diffusore: vetro trasparente sp. 5 mm temperato resistente agli shock termici e agli urti; verniciatura a immersione in due fasi:			

	pretrattamento superficiale del metallo, verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline, mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Potenza 33 W				
	MT				
	CAM24_MT.L04.070.010	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED con corpo e bracci in alluminio pressofuso, attacco palo in alluminio pressofuso Ø 60 mm; 33 W	1,00000 cad	€ 524,25600 0%	€ 524,25600
		Totale MT			**€ 524,25600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	524,25600 %	€ 0,02000 0%	€ 10,48512
		Totale RU			**€ 26,56932**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 550,82532** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,68202 = 5% * B)			€ 93,64030
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,44656
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 708,91** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 26,56932*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,68202*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.040.B (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 040 - Corpi illuminanti a LED per arredo urbano B - Corpo illuminante a LED costituito da: corpo e bracci in alluminio pressofuso, con sezione a bassa superficie di esposizione al vento; ottiche in alluminio rivestito con argento ad altissima purezza 99.99%, con procedimento sotto vuoto (PVD); attacco palo in alluminio pressofuso per palo diam. 60 mm; diffusore: vetro trasparente sp. 5 mm temperato resistente agli shock termici e agli urti; verniciatura a immersione in due fasi: pretrattamento superficiale del metallo, verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline, mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Potenza 64 W				
	MT				
	CAM24_MT.L04.070.011	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED con corpo e bracci in alluminio pressofuso, attacco palo in alluminio pressofuso Ø 60 mm; 64 W	1,00000 cad	€ 610,61600 0%	€ 610,61600
		Totale MT			**€ 610,61600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	610,61600 %	€ 0,02000 0%	€ 12,21232
		Totale RU			**€ 28,29652**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 638,91252** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,43076 = 5% * B)			€ 108,61513
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,75277
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 822,28** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,44%			*€ 28,29652*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,43076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.040.C (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 040 - Corpi illuminanti a LED per arredo urbano C - Corpo illuminante a LED per montaggio su braccio o palo costituito da: corpo e cornice in alluminio pressofuso; cappello in alluminio pressofuso; diffusore semisferico in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV; verniciatura a immersione in due fasi: pretrattamento superficiale del metallo, verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline, mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Potenza 35 W.			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.012 - Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED con corpo, cornice e cappello in alluminio; diffusore semisferico in policarbonato, 35 W.	1,00000 cad	€ 526,28800 0%	€ 526,28800
	Totale MT			**€ 526,28800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	526,28800 %	€ 0,02000 0%	€ 10,52576
	Totale RU			**€ 26,60996**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 552,89796** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,69963 = 5% * B)			€ 93,99265
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,68906
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 711,58** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,74%			*€ 26,60996*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,69963*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.040.D (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 040 - Corpi illuminanti a LED per arredo urbano D - Corpo illuminante a LED per montaggio su braccio o palo costituito da: corpo e cornice in alluminio pressofuso; cappello in alluminio pressofuso; diffusore troncoconico in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV; verniciatura a immersione in due fasi: pretrattamento superficiale del metallo, verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline, mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Potenza 48 W.			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.013 - Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED con corpo, cornice e cappello in alluminio; diffusore troncoconico in policarbonato, 35 W.	1,00000 cad	€ 406,40000 0%	€ 406,40000
	Totale MT			**€ 406,40000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	406,40000 %	€ 0,02000 0%	€ 8,12800
	Totale RU			**€ 24,21220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 430,61220** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,66020 = 5% * B)			€ 73,20407
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,38163

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 554,20** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,37%			*€ 24,21220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,66020*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.040.E (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 040 - Corpi illuminanti a LED per arredo urbano E - Lanterna in stile a LED per montaggio su palo, braccio o sospensione. Corpo e supporto a razze in alluminio pressofuso; coperchio in alluminio pressofuso; diffusore in vetro temperato spessore 5 mm, resistente agli shock termici e agli urti; verniciatura a immersione in due fasi: pretrattamento superficiale del metallo, verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline, mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Potenza 33 W.			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.014 - Corpi illuminanti a LED - Lanterna in stile a LED in alluminio pressofuso e vetro temperato sp. 5 mm, montaggio su palo, braccio o sosp.: 33 W.	1,00000 cad	€ 791,46400 0%	€ 791,46400
	Totale MT			**€ 791,46400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	791,46400 %	€ 0,02000 0%	€ 15,82928
	Totale RU			**€ 31,91348**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 823,37748** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,99871 = 5% * B)			€ 139,97417
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,33517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.059,69** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,01%			*€ 31,91348*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,99871*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.050.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 050 - Accessori corpi illuminanti a LED per arredo urbano A - Braccio in stile in alluminio pressofuso, altezza 1400 larghezza 1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.015 - Corpi illuminanti a LED - Braccio in stile in alluminio pressofuso, altezza 1400 larghezza 1200 mm	1,00000 cad	€ 421,64000 0%	€ 421,64000
	Totale MT			**€ 421,64000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	421,64000 %	€ 0,02000 0%	€ 8,43280
	Totale RU			**€ 20,61780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 442,25780** +0,18%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,75919 = 5% * B)			€ 75,18383
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,74416
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 569,19** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,62%			*€ 20,61780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,75919*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.050.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 050 - Accessori corpi illuminanti a LED per arredo urbano B - Accessorio per sospensione in alluminio pressofuso			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.016 - Corpi illuminanti a LED - Accessorio per sospensione in alluminio pressofuso	1,00000 cad	€ 4,06400 0%	€ 4,06400
	Totale MT			**€ 4,06400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,06400 %	€ 0,02000 0%	€ 0,08128
	Totale RU			**€ 8,36708**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,43108** +4,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10566 = 5% * B)			€ 2,11328
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,45444
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,00** +4,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,3%			*€ 8,36708*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10566*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.050.C	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 050 - Accessori corpi illuminanti a LED per arredo urbano C - Attacco con catenella altezza 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.017 - Corpi illuminanti a LED - Attacco con catenella altezza 600 mm	1,00000 cad	€ 74,16800 0%	€ 74,16800
	Totale MT			**€ 74,16800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	74,16800 %	€ 0,02000 0%	€ 1,48336
	Totale RU			**€ 17,56756**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,73556** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77975 = 5% * B)			€ 15,59505
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,73306

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 118,06** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,88%			*€ 17,56756*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.050.D	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 050 - Accessori corpi illuminanti a LED per arredo urbano D - Palo in stile completo di uno o due bracci. Struttura interna in acciaio e rivestimento in alluminio pressofuso. Con finestra d'ispezione in alluminio pressofuso. Completo di 2 portafusibili di protezione, 2 fusibili da 16 A, morsettiera asportabile a 4 poli e 16 mmq. Altezza fuori terra 6 m.			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.018 - Corpi illuminanti a LED - Palo in stile in acciaio e rivestimento in alluminio pressofuso. Con finestra d' ispezione. Altezza fuori terra 6 m.	1,00000 cad	€ 2.092,96000 0%	€ 2.092,96000
	Totale MT			**€ 2.092,96000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,83000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,11490
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,83000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,33930
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.092,96000 %	€ 0,02000 0%	€ 41,85920
	Totale RU			**€ 82,31340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.175,27340** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,48982 = 5% * B)			€ 369,79648
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 254,50699
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.799,58** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			*€ 82,31340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,48982*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.060.A (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 060 - Proiettori a LED A - Proiettore a LED asimmetrico con corpo in alluminio pressofuso e con alettature di raffreddamento. Diffusore in vetro temperato sp. 4 mm resistente agli shock termici e agli urti. Riflettore: In alluminio preanodizzato; verniciatura standard a polvere con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Dimensioni 230x150x80 mm. Potenza 28-38 W.			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.019 - Corpi illuminanti a LED - Proiettore a LED con corpo in alluminio pressofuso e diffusore in vetro temperato sp 4 mm. Dim. 230x150x80 mm: 28-38 W	1,00000 cad	€ 155,44800 0%	€ 155,44800
	Totale MT			**€ 155,44800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	155,44800 %	€ 0,02000 0%	€ 3,10896
	Totale RU			**€ 11,39476**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,84276** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41816 = 5% * B)			€ 28,36327
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,52060
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 214,73** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,31%			*€ 11,39476*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41816*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.060.B (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 060 - Proiettori a LED B - Proiettore a LED simmetrico con corpo in alluminio pressofuso e con alettature di raffreddamento. Diffusore in vetro temperato sp. 4 mm resistente agli shock termici e agli urti. Riflettore: In alluminio preanodizzato. verniciatura standard a polvere con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Dimensioni 400x273x70 mm. Potenza 53-73-87 W.			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.020 - Corpi illuminanti a LED - Proiettore a LED con corpo in alluminio pressofuso e diffusore in vetro temperato sp 4 mm. Dim 400x273x70 mm: 53-73-87 W	1,00000 cad	€ 177,80000 0%	€ 177,80000
	Totale MT			**€ 177,80000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	177,80000 %	€ 0,02000 0%	€ 3,55600
	Totale RU			**€ 11,84180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 189,64180** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61196 = 5% * B)			€ 32,23911
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,18809
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 244,07** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,85%			*€ 11,84180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61196*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.060.C (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 060 - Proiettori a LED C - Proiettore a LED simmetrico con corpo in alluminio pressofuso e con alettature di raffreddamento. Diffusore in vetro temperato sp. 5 mm resistente agli shock termici e agli urti. Riflettore: In alluminio preanodizzato. verniciatura standard a polvere con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Dimensioni 568x333x85 mm. Potenza 107 W.			
	MT			
	CAM24_MT.L04.070.021 - Corpi illuminanti a LED - Proiettore a LED con corpo in alluminio pressofuso e diffusore in vetro temperato sp 5 mm. Dim 568x333x85 mm. 107 W	1,00000 cad	€ 228,60000 0%	€ 228,60000
	Totale MT			**€ 228,60000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,17000	€ 23,03000	€ 3,91510

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	228,60000 %	€ 0,02000 0%	€ 4,57200
		Totale RU			**€ 12,85780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 241,45780** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,05239 = 5% * B)			€ 41,04783
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,25056
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 310,76** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,14%			*€ 12,85780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,05239*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.060.D (CAM)	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 060 - Proiettori a LED D - Proiettore a LED simmetrico con corpo in alluminio pressofuso e con alettature di raffreddamento. Diffusore in vetro temperato sp. 5 mm resistente agli shock termici e agli urti. Riflettore: In alluminio preanodizzato. verniciatura standard a polvere con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Dimensioni 568x333x85 mm. Potenza 157 W.				
	MT				
	CAM24_MT.L04.070.022	- Corpi illuminanti a LED - Proiettore a LED con corpo in alluminio pressofuso e diffusore in vetro temperato sp 5 mm. Dim 568x333x85 mm.157 W	1,00000 cad	€ 274,32000 0%	€ 274,32000
		Totale MT			**€ 274,32000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	274,32000 %	€ 0,02000 0%	€ 5,48640
		Totale RU			**€ 13,77220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 288,09220** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44878 = 5% * B)			€ 48,97567
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,70679
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 370,77** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,71%			*€ 13,77220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,44878*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.070.A	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 070 - Accessori per proiettori a LED A - Proiettore a led: attacco per palo Ø 60/76 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L04.070.023	- Corpi illuminanti a LED - Proiettore a led: attacco per palo Ø 60/76 mm	1,00000 cad	€ 27,43200 0%	€ 27,43200
		Totale MT			**€ 27,43200**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,43200 %	€ 0,02000 0%	€ 0,54864
		Totale RU			**€ 5,42264**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,85464** +1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27926 = 5% * B)			€ 5,58529
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,84399
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,28** +1%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,82%			*€ 5,42264*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27926*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L04.040.070.B	CAM24_L04 - IMPIANTI ELETTRICI - ILLUMINAZIONE PER ESTERNO 040 - CORPI ILLUMINANTI A LED 070 - Accessori per proiettori a LED B - Proiettore a led: gabbia di protezione dim. 456x300x25 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L04.070.024	- Corpi illuminanti a LED - Proiettore a led: gabbia di protezione dim. 456x300x25 mm	1,00000 cad	€ 32,51200 0%	€ 32,51200
		Totale MT			**€ 32,51200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,91149
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,13393
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,51200 %	€ 0,02000 0%	€ 0,65024
		Totale RU			**€ 4,69566**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,20766** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31627 = 5% * B)			€ 6,32530
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,35330
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,89** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,81%			*€ 4,69566*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31627*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.010.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 010 - Corda in rame nudo A - Corda in rame nudo, completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 6 mmq				
	MT				
	CAM24_MT.L05.010.001	- Conduttori di terra - Corda di rame sezione nominale 6 mmq	1,00000 m	€ 0,66454 0%	€ 0,66454
		Totale MT			**€ 0,66454**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840

	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,61414** +5,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02222 = 5% * B)			€ 0,44440
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,30585
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,36** +5,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,95%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02222*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.010.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 010 - Corda in rame nudo B - Corda in rame nudo, , completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L05.010.002 - Conduttori di terra - Corda di rame sezione nominale 10 mmq	1,00000 m	€ 0,87302 0%	€ 0,87302
	Totale MT			**€ 0,87302**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,82262** +4,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02399 = 5% * B)			€ 0,47985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33025
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,63** +4,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,67%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.010.C	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 010 - Corda in rame nudo C - Corda in rame nudo, , completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L05.010.003 - Conduttori di terra - Corda di rame sezione nominale 16 mmq	1,00000 m	€ 1,18575 0%	€ 1,18575
	Totale MT			**€ 1,18575**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,62275** +4,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03079 = 5% * B)			€ 0,61587

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42386
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,66** +4,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,27%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03079*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.010.D	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 010 - Corda in rame nudo D - Corda in rame nudo, , completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L05.010.004 - Conduttori di terra - Corda di rame sezione nominale 35 mmq	1,00000 m	€ 2,09786 0%	€ 2,09786
	Totale MT			**€ 2,09786**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	Totale RU			**€ 2,92440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,02226** +4,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04269 = 5% * B)			€ 0,85378
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58760
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,46** +4,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,24%			*€ 2,92440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04269*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.010.E	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 010 - Corda in rame nudo E - Corda in rame nudo, , completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L05.010.005 - Conduttori di terra - Corda di rame sezione nominale 50 mmq	1,00000 m	€ 2,91876 0%	€ 2,91876
	Totale MT			**€ 2,91876**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,81796** +3,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05795 = 5% * B)			€ 1,15905
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79770
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,77** +3,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,44%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05795*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.010.F	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 010 - Corda in rame nudo F - Corda in rame nudo, , completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L05.010.006 - Conduttori di terra - Corda di rame sezione nominale 70 mmq	1,00000 m	€ 3,96118 0%	€ 3,96118
	Totale MT			**€ 3,96118**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,83518** +3,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07510 = 5% * B)			€ 1,50198
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03372
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,37** +3,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,86%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.010.G	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 010 - Corda in rame nudo G - Corda in rame nudo, , completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L05.010.007 - Conduttori di terra - Corda di rame sezione nominale 95 mmq	1,00000 m	€ 5,25117 0%	€ 5,25117
	Totale MT			**€ 5,25117**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,09997** +3,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09435 = 5% * B)			€ 1,88699
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,29870
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,29** +3,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,94%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09435*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.010.H	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 010 - Corda in rame nudo H - Corda in rame nudo, , completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 120 mmq			

	MT				
	CAM24_MT.L05.010.008	- Conduttori di terra - Corda di rame sezione nominale 120 mmq	1,00000 m	€ 6,78873 0%	€ 6,78873
		Totale MT			**€ 6,78873**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,52873** +6,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47199 = 5% * B)			€ 9,43988
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,49686
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 71,47** +6,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 68,2%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47199*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.020.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 020 - Bandella in acciaio zincato a caldo A - Bandella in acciaio zincato a caldo, posata su passerella, tubazione o cunicolo Sezione 25x3 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L05.010.009	- Conduttori di terra - Bandella in acciaio zincato sezione 25x3 mm	1,00000 m	€ 2,67119 0%	€ 2,67119
		Totale MT			**€ 2,67119**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490
		Totale RU			**€ 9,26060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,93179** +5,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10142 = 5% * B)			€ 2,02840
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39602
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,36** +5,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 60,31%			*€ 9,26060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10142*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.020.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 020 - Bandella in acciaio zincato a caldo B - Bandella in acciaio zincato a caldo, posata su passerella, tubazione o cunicolo Sezione 20x3 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L05.010.010	- Conduttori di terra - Bandella in acciaio zincato sezione 20x3 mm	1,00000 m	€ 2,28029 0%	€ 2,28029
		Totale MT			**€ 2,28029**
	RU				

CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,56609** +5,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08981 = 5% * B)			€ 1,79624
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23623
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,60** +5,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,93%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08981*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.020.C	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 020 - Bandella in acciaio zincato a caldo C - Bandella in acciaio zincato a caldo, posata su passerella, tubazione o cunicolo Sezione 30x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.010.011 - Conduttori di terra - Bandella in acciaio zincato sezione 30x3 mm	1,00000 m	€ 3,10119 0%	€ 3,10119
	Totale MT			**€ 3,10119**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,84919** +5,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10922 = 5% * B)			€ 2,18436
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50336
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,54** +5,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,95%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10922*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.020.D	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 020 - Bandella in acciaio zincato a caldo D - Bandella in acciaio zincato a caldo, posata su passerella, tubazione o cunicolo Sezione 40x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.010.012 - Conduttori di terra - Bandella in acciaio zincato sezione 40x3 mm	1,00000 m	€ 3,60937 0%	€ 3,60937
	Totale MT			**€ 3,60937**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,23000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,29690
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,23000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,91330
	Totale RU			**€ 11,21020**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,81957** +5,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12597 = 5% * B)			€ 2,51933
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73389
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,07** +5,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,78%			*€ 11,21020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12597*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.030.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 030 - Tondo in acciaio zincato a caldo A - Tondo in acciaio zincato a caldo, posato su passerella, tubazione o cunicolo Diametro 8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.010.013 - Conduttori di terra - Tondo in acciaio zincato diametro 8 mm	1,00000 m	€ 1,81120 0%	€ 1,81120
	Totale MT			**€ 1,81120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	Totale RU			**€ 6,82360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,63480** +5,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07340 = 5% * B)			€ 1,46792
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01027
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,11** +5,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,4%			*€ 6,82360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07340*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.030.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 030 - Tondo in acciaio zincato a caldo B - Tondo in acciaio zincato a caldo, posato su passerella, tubazione o cunicolo Diametro 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.010.014 - Conduttori di terra - Tondo in acciaio zincato diametro 10 mm	1,00000 m	€ 2,33241 0%	€ 2,33241
	Totale MT			**€ 2,33241**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	Totale RU			**€ 7,79840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,13081** +5,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08611 = 5% * B)			€ 1,72224
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18531

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,04** +5,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,81%			*€ 7,79840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08611*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.040.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 040 - Collettore di terra in bandella di rame A - Collettore di terra in bandella di rame, installato a vista su isolatori Sezione 25x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.010.015 - Conduttori di terra - Bandella di rame sezione 25x3 mm	1,00000 m	€ 6,61934 0%	€ 6,61934
	Totale MT			**€ 6,61934**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	Totale RU			**€ 13,15980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,77914** +4,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16812 = 5% * B)			€ 3,36245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,31416
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,46** +4,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,7%			*€ 13,15980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16812*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.040.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 040 - Collettore di terra in bandella di rame B - Collettore di terra in bandella di rame, installato a vista su isolatori Sezione 25x4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.010.016 - Conduttori di terra - Bandella di rame sezione 25x4 mm	1,00000 m	€ 8,24812 0%	€ 8,24812
	Totale MT			**€ 8,24812**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,33232** +4,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20682 = 5% * B)			€ 4,13649
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,84688
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,32** +4,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,36%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20682*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.040.C	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 040 - Collettore di terra in bandella di rame C - Collettore di terra in bandella di rame, installato a vista su isolatori Sezione 30x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.010.017 - Conduttori di terra - Bandella di rame sezione 30x3 mm	1,00000 m	€ 8,18297 0%	€ 8,18297
	Totale MT			**€ 8,18297**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,52110
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,51270
	Totale RU			**€ 18,03380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,21677** +4,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22284 = 5% * B)			€ 4,45685
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,06736
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,74** +4,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,45%			*€ 18,03380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.040.D	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 040 - Collettore di terra in bandella di rame D - Collettore di terra in bandella di rame, installato a vista su isolatori Sezione 30x4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.010.018 - Conduttori di terra - Bandella di rame diametro 30x4 mm	1,00000 m	€ 3,28361 0%	€ 3,28361
	Totale MT			**€ 3,28361**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,50241** +6,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28477 = 5% * B)			€ 5,69541
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,91978
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,12** +6,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,08%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28477*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.010.050.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 010 - CONDUTTORI DI TERRA 050 - Piastra equipotenziale A - Piastra equipotenziale per bandella e conduttori tondi per interconnessori tra diversi sistemi, A 6 attacchi			

	MT				
	CAM24_MT.L05.010.019	- Conduttori di terra - Piastra equipotenziale per bandella a 6 attacchi	1,00000 cad	€ 13,09535 0%	€ 13,09535
		Totale MT			**€ 13,09535**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,43010
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,22570
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13,09535 %	€ 0,02000 0%	€ 0,26191
		Totale RU			**€ 32,91771**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,01306** +4,98%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39111 = 5% * B)			€ 7,82222
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,38353
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,22** +4,98%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,59%			*€ 32,91771*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39111*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.020.010.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 020 - DISPERSORI 010 - Dispersore a croce A - Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 1,5 m				
	MT				
	CAM24_MT.L05.020.001	- Dispersori - Dispersore a croce in acciaio zincato lunghezza 1,5 m	1,00000 cad	€ 34,43986 0%	€ 34,43986
		Totale MT			**€ 34,43986**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,83000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,11490
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,83000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,33930
		Totale RU			**€ 40,45420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,89406** +3,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63660 = 5% * B)			€ 12,73199
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,76261
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,39** +3,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,97%			*€ 40,45420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63660*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.020.010.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 020 - DISPERSORI 010 - Dispersore a croce B - Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 2 m				
	MT				
	CAM24_MT.L05.020.002	- Dispersori - Dispersore a croce in acciaio	1,00000	€ 45,68571	€ 45,68571

		zincato lunghezza 2 m	cad	0%	
		Totale MT			**€ 45,68571**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,10880
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,68160
		Totale RU			**€ 46,79040**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,47611** +3,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78605 = 5% * B)			€ 15,72094
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,81971
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,02** +3,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,31%			*€ 46,79040*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78605*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.020.010.C	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 020 - DISPERSORI 010 - Dispersore a croce C - Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 2,5 m				
	MT				
	CAM24_MT.L05.020.003	- Dispersori - Dispersore a croce in acciaio zincato lunghezza 2,5 m	1,00000 cad	€ 65,66154 0%	€ 65,66154
		Totale MT			**€ 65,66154**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,72090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,48130
		Totale RU			**€ 50,20220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,86374** +2,98%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98484 = 5% * B)			€ 19,69684
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,55606
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 149,12** +2,98%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,67%			*€ 50,20220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98484*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.020.010.D	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 020 - DISPERSORI 010 - Dispersore a croce D - Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 3 m				
	MT				
	CAM24_MT.L05.020.004	- Dispersori - Dispersore a croce in acciaio zincato lunghezza 3 m	1,00000 cad	€ 88,78443 0%	€ 88,78443
		Totale MT			**€ 88,78443**
	RU				

CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 26,94510
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,08070
	Totale RU			**€ 57,02580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,81023** +2,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23939 = 5% * B)			€ 24,78774
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,05980
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 187,66** +2,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,39%			*€ 57,02580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,23939*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.020.020.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 020 - DISPERSORI 020 - Dispersore a piastra A - Dispersore a piastra in acciaio zincato a caldo, spessore della piastra 3 mm, compresa bandella di collegamento in acciaio zincato 30x3 mm, lunghezza 1,5 m Dimensioni 500x500x3 mm			
	MT			
CAM24_MT.L05.020.005	- Dispersori - Dispersore a piastra in acciaio dimensioni 500x500x3 mm	1,00000 cad	€ 47,07890 0%	€ 47,07890
	Totale MT			**€ 47,07890**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,70090** +1,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52446 = 5% * B)			€ 10,48915
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,21901
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,41** +1,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,41%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52446*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.020.020.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 020 - DISPERSORI 020 - Dispersore a piastra B - Dispersore a piastra in acciaio zincato a caldo, spessore della piastra 3 mm, compresa bandella di collegamento in acciaio zincato 30x3 mm, lunghezza 1,5 m Dimensioni 500x1.000x3 mm			
	MT			
CAM24_MT.L05.020.006	- Dispersori - Dispersore a piastra in acciaio dimensioni 500x1.000x3 mm	1,00000 cad	€ 77,47000 0%	€ 77,47000
	Totale MT			**€ 77,47000**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,09200** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78278 = 5% * B)			€ 15,65564
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,77476
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 118,52** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,34%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78278*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.020.020.C	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 020 - DISPERSORI 020 - Dispersore a piastra C - Dispersore a piastra in acciaio zincato a caldo, spessore della piastra 3 mm, compresa bandella di collegamento in acciaio zincato 30x3 mm, lunghezza 1,5 m Dimensioni 1.000x1.000x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.020.007 - Dispersori - Dispersore a piastra in acciaio dimensioni 1.000x1.000x3 mm	1,00000 cad	€ 134,35330 0%	€ 134,35330
	Totale MT			**€ 134,35330**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,59380
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,82660
	Totale RU			**€ 22,42040**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 156,77370** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33258 = 5% * B)			€ 26,65153
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,34252
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 201,77** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,11%			*€ 22,42040*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33258*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.010.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 010 - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday con sezione data A - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio, quali supporto di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione . Sezione 25x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.001 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday sezione 25x3 mm	1,00000 m	€ 3,32270 0%	€ 3,32270
	Totale MT			**€ 3,32270**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,32270 %	€ 0,02000 0%	€ 0,06645
	Totale RU			**€ 13,71365**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,03635** +5,66%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14481 = 5% * B)			€ 2,89618
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,99325
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,93** +5,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,55%			*€ 13,71365*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14481*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.010.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 010 - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday con sezione data B - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio, quali supporto di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione . Sezione 20x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.002 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday sezione 20x3 mm	1,00000 m	€ 3,53118 0%	€ 3,53118
	Totale MT			**€ 3,53118**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,36960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,22720
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,53118 %	€ 0,02000 0%	€ 0,07062
	Totale RU			**€ 15,66742**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,19860** +5,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16319 = 5% * B)			€ 3,26376
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,24624
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,71** +5,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,41%			*€ 15,66742*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16319*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.010.C	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 010 - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday con sezione data C - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio, quali supporto di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione . Sezione 30x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.003 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday sezione 30x3 mm	1,00000 m	€ 4,95148 0%	€ 4,95148
	Totale MT			**€ 4,95148**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,95148 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09903
	Totale RU			**€ 16,67063**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,62211** +5,4%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18379 = 5% * B)			€ 3,67576
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,52979
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,83** +5,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,91%			*€ 16,67063*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18379*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.010.D	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 010 - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday con sezione data D - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio, quali supporto di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione . Sezione 40x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.004 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday sezione 40x3 mm	1,00000 m	€ 4,88633 0%	€ 4,88633
	Totale MT			**€ 4,88633**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,98170
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,02690
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,88633 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09773
	Totale RU			**€ 19,10633**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,99266** +5,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20394 = 5% * B)			€ 4,07875
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,80714
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,88** +5,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,88%			*€ 19,10633*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.020.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 020 - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday con diametro dato A - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio, quali supporto di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione . Diametro 8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.005 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday diametro 8 mm	1,00000 m	€ 3,06210 0%	€ 3,06210
	Totale MT			**€ 3,06210**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,06050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,99850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,06210 %	€ 0,02000 0%	€ 0,06124
	Totale RU			**€ 17,12024**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,18234** +5,99%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17155 = 5% * B)			€ 3,43100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,36133
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,97** +5,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 65,91%			*€ 17,12024*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17155*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.020.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 020 - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday con diametro dato B - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio, quali supporto di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione . Diametro 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.006 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Elemento orizzontale per gabbia di Faraday diametro 10 mm	1,00000 m	€ 3,70058 0%	€ 3,70058
	Totale MT			**€ 3,70058**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,70058 %	€ 0,02000 0%	€ 0,07401
	Totale RU			**€ 19,57001**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,27059** +5,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19780 = 5% * B)			€ 3,95600
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,72266
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,95** +5,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 65,34%			*€ 19,57001*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19780*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.030.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 030 - Elemento verticale per gabbia di Faraday con sezione data A - Elemento verticale per gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio quali supporti di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione . Sezione 25x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.007 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Elemento verticale per gabbia di Faraday sezione 25x3 mm	1,00000 m	€ 4,01330 0%	€ 4,01330
	Totale MT			**€ 4,01330**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,06050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,99850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,01330 %	€ 0,02000 0%	€ 0,08027
	Totale RU			**€ 17,13927**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,15257** +5,7%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17980 = 5% * B)			€ 3,59594
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,47485
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,22** +5,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,96%			*€ 17,13927*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.030.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 030 - Elemento verticale per gabbia di Faraday con sezione data B - Elemento verticale per gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio quali supporti di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione . Sezione 20x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.008 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Elemento verticale per gabbia di Faraday sezione 20x3 mm	1,00000 m	€ 4,26088 0%	€ 4,26088
	Totale MT			**€ 4,26088**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,98170
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,02690
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,26088 %	€ 0,02000 0%	€ 0,08522
	Totale RU			**€ 19,09382**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,35470** +5,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19852 = 5% * B)			€ 3,97030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,73250
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,06** +5,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,52%			*€ 19,09382*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.030.C	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 030 - Elemento verticale per gabbia di Faraday con sezione data C - Elemento verticale per gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio quali supporti di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione . Sezione 30x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.009 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Elemento verticale per gabbia di Faraday sezione 30x3 mm	1,00000 m	€ 5,13390 0%	€ 5,13390
	Totale MT			**€ 5,13390**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,13390 %	€ 0,02000 0%	€ 0,10268
	Totale RU			**€ 21,54828**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,68218** +5,68%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22680 = 5% * B)			€ 4,53597
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,12182
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,34** +5,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,75%			*€ 21,54828*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.030.D	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 030 - Elemento verticale per gabbia di Faraday con sezione data D - Elemento verticale per gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio quali supporti di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione . Sezione 40x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.010 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Elemento verticale per gabbia di Faraday sezione 40x3 mm	1,00000 m	€ 5,81147 0%	€ 5,81147
	Totale MT			**€ 5,81147**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,05440
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,48000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 11,52960
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5,81147 %	€ 0,02000 0%	€ 0,11623
	Totale RU			**€ 22,70023**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,51170** +5,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24235 = 5% * B)			€ 4,84699
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,33587
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,69** +5,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,86%			*€ 22,70023*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.040.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 040 - Elemento verticale per gabbia di Faraday con diametro dato A - Elemento verticale per gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio quali supporti di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione . Diametro 8 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.011 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Elemento verticale per gabbia di Faraday diametro 8 mm	1,00000 m	€ 3,70058 0%	€ 3,70058
	Totale MT			**€ 3,70058**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,06050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,99850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3,70058 %	€ 0,02000 0%	€ 0,07401
	Totale RU			**€ 17,13301**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,83359** +5,79%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17709 = 5% * B)			€ 3,54171
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43753
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,81** +5,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,9%			*€ 17,13301*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17709*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.040.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 040 - Elemento verticale per gabbia di Faraday con diametro dato B - Elemento verticale per gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio quali supporti di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione . Diametro 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.012 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Elemento verticale per gabbia di Faraday diametro 10 mm	1,00000 m	€ 4,32603 0%	€ 4,32603
	Totale MT			**€ 4,32603**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,98170
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,39000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 9,36780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,32603 %	€ 0,02000 0%	€ 0,08652
	Totale RU			**€ 18,43602**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,76205** +5,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19348 = 5% * B)			€ 3,86955
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,66316
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,29** +5,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,93%			*€ 18,43602*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19348*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.050.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 050 - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore con sezione A - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore: altezza della calata L = 4,5 m, protezione meccanica isolata h = 3 m con carter in vetroresina, munita di finestratura per l'accessibilità al morsetto di misura in bandella di acciaio zincato a caldo. Sezione 25x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.013 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore sezione 25x3 mm	1,00000 cad	€ 43,06481 0%	€ 43,06481
	Totale MT			**€ 43,06481**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,99000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,79970
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,99000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,45290
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	43,06481 %	€ 0,02000 0%	€ 0,86130
	Totale RU			**€ 49,11390**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,17871** +3,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78352 = 5% * B)			€ 15,67038
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,78491
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 118,63** +3,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,4%			*€ 49,11390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78352*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.050.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 050 - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore con sezione B - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore: altezza della calata L = 4,5 m, protezione meccanica isolata h = 3 m con carter in vetroresina, munita di finestratura per l'accessibilità al morsetto di misura in bandella di acciaio zincato a caldo. Sezione 20x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.014 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore sezione 20x3 mm	1,00000 cad	€ 41,99633 0%	€ 41,99633
	Totale MT			**€ 41,99633**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	41,99633 %	€ 0,02000 0%	€ 0,83993
	Totale RU			**€ 49,57993**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,57626** +3,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77840 = 5% * B)			€ 15,56796
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,71442
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 117,86** +3,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,07%			*€ 49,57993*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.050.C	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 050 - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore con sezione C - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore: altezza della calata L = 4,5 m, protezione meccanica isolata h = 3 m con carter in vetroresina, munita di finestratura per l'accessibilità al morsetto di misura in bandella di acciaio zincato a caldo. Sezione 30x3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.015 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore sezione 30x3 mm	1,00000 cad	€ 44,45904 0%	€ 44,45904
	Totale MT			**€ 44,45904**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,10270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,02390

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	44,45904 %	€ 0,02000 0%	€ 0,88918
		Totale RU			**€ 54,01578**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,47482** +3,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83704 = 5% * B)			€ 16,74072
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,52155
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 126,74** +3,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,62%			*€ 54,01578*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83704*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.050.D	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 050 - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore con sezione D - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore: altezza della calata L = 4,5 m, protezione meccanica isolata h = 3 m con carter in vetroresina, munita di finestratura per l'accessibilità al morsetto di misura in bandella di acciaio zincato a caldo . Sezione 40x3 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L05.030.016	- Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore sezione 40x3 mm	1,00000 cad	€ 47,33872 0%	€ 47,33872
		Totale MT			**€ 47,33872**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,33872 %	€ 0,02000 0%	€ 0,94677
		Totale RU			**€ 59,43477**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,77349** +3,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90757 = 5% * B)			€ 18,15149
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,49250
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 137,42** +3,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,25%			*€ 59,43477*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90757*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.060.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 060 - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore con diametro A - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore: altezza della calata L = 4,5 m, protezione meccanica isolata h = 3 m con carter in vetroresina, munita di finestratura per l'accessibilità al morsetto di misura in tondo di acciaio zincato a caldo. Diametro 8 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L05.030.017	- Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore diametro 8 mm	1,00000 cad	€ 41,67058 0%	€ 41,67058
		Totale MT			**€ 41,67058**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,99000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,79970
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,99000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,45290
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	41,67058 %	€ 0,02000 0%	€ 0,83341
		Totale RU			**€ 49,08601**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,75659** +3,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77143 = 5% * B)			€ 15,42862
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,61852
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 116,80** +3,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,02%			*€ 49,08601*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77143*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.030.060.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 030 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 060 - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore con diametro B - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore: altezza della calata L = 4,5 m, protezione meccanica isolata h = 3 m con carter in vetroresina, munita di finestratura per l'accessibilità al morsetto di misura in tondo di acciaio zincato a caldo. Diametro 10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L05.030.018 - Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche - Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore diametro 10 mm	1,00000 cad	€ 43,70329 0%	€ 43,70329
	Totale MT			**€ 43,70329**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,64210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 27,50970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	43,70329 %	€ 0,02000 0%	€ 0,87407
	Totale RU			**€ 53,02587**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,72916** +3,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82220 = 5% * B)			€ 16,44396
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,31731
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 124,49** +3,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,59%			*€ 53,02587*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.010.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 010 - Scaricatore di corrente da fulmine A - Scaricatore di corrente da fulmine, classe I secondo CEI 81.8, spinterometro autoestinguente incorporato, tensione di esercizio 255 V - 50/60 Hz, resistenza di isolamento > 1000 M ohm, livello di protezione 3.5 kV, involucro in tecnopolimero tipo modulare per montaggio su guida DIN: unipolare, prova corrente da fulmine (10/350 microns) 25 kA			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.001 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore di corrente da fulmine, prova corrente da fulmine (10/350	1,00000 cad	€ 144,01800 0%	€ 144,01800

		microns) 25 kA			
		Totale MT			**€ 144,01800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,68460
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	144,01800 %	€ 0,02000 0%	€ 2,88036
		Totale RU			**€ 15,55276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,57076** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35635 = 5% * B)			€ 27,12703
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,66978
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 205,37** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,57%			*€ 15,55276*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35635*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.010.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 010 - Scaricatore di corrente da fulmine B - Scaricatore di corrente da fulmine, classe I secondo CEI 81.8, spinterometro autoestinguente incorporato, tensione di esercizio 255 V - 50/60 Hz, resistenza di isolamento > 1000 M ohm, livello di protezione 3.5 kV, involucro in tecnopolimero tipo modulare per montaggio su guida DIN: tripolare, prova corrente da fulmine (10/350 microns) 60 kA				
	MT				
	CAM24_MT.L05.040.002	- Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore di corrente da fulmine, prova corrente da fulmine (10/350 microns) 60 kA	1,00000 cad	€ 397,26870 0%	€ 397,26870
		Totale MT			**€ 397,26870**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	397,26870 %	€ 0,02000 0%	€ 7,94537
		Totale RU			**€ 28,41617**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 425,68487** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,61832 = 5% * B)			€ 72,36643
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,80513
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 547,86** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,19%			*€ 28,41617*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,61832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.020.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 020 - Scaricatore unipolare di corrente da fulmine con livello di protezione 4 kV A - Scaricatore unipolare di corrente da fulmine, classe I secondo CEI 81.8, spinterometro autoestinguente incorporato, tensione di esercizio 255 V - 50/60 Hz, resistenza di isolamento > 1000 M ohm, prova corrente da fulmine (10/350 microns) 25 kA, livello di protezione 4 kV, involucro in tecnopolimero,			

	montaggio su zoccolo portafusibile a coltello				
	MT				
	CAM24_MT.L05.040.003	- Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore unipolare di corrente da fulmine, classe B	1,00000 cad	€ 148,24710 0%	€ 148,24710
		Totale MT			**€ 148,24710**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	148,24710 %	€ 0,02000 0%	€ 2,96494
		Totale RU			**€ 8,81374**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 157,06084** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33502 = 5% * B)			€ 26,70034
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,37612
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 202,14** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,36%			*€ 8,81374*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33502*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.030.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 030 - Scaricatore unipolare di corrente da fulmine con livello di protezione 3,5 kV A - Scaricatore unipolare di corrente da fulmine, classe I secondo CEI 81.8, doppio spinterometro autoestinguente incorporato, resistenza di isolamento > 1000 M ohm, prova corrente da fulmine (10/350 microns) 75 kA, livello di protezione 3,5 kV, involucro in tecnopolimero tipo modulare per montaggio su guida DIN: tensione di esercizio 255 V - 50/60 Hz				
	MT				
	CAM24_MT.L05.040.004	- Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore unipolare di corrente da fulmine, tensione di esercizio 255 V - 50/60 Hz	1,00000 cad	€ 155,89250 0%	€ 155,89250
		Totale MT			**€ 155,89250**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,68460
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	155,89250 %	€ 0,02000 0%	€ 3,11785
		Totale RU			**€ 15,79025**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 171,68275** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45930 = 5% * B)			€ 29,18607
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,08688
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 220,96** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,15%			*€ 15,79025*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.030.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA			

	040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 030 - Scaricatore unipolare di corrente da fulmine con livello di protezione 3,5 kV B - Scaricatore unipolare di corrente da fulmine, classe I secondo CEI 81.8, doppio spinterometro autoestinguente incorporato, resistenza di isolamento > 1000 M ohm, prova corrente da fulmine (10/350 microns) 75 kA, livello di protezione 3,5 kV, involucro in tecnopolimero tipo modulare per montaggio su guida DIN: tensione di esercizio 440 V - 50/60 Hz			
	MT				
	CAM24_MT.L05.040.005 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore unipolare di corrente da fulmine, tensione di esercizio 440 V - 50/60 Hz	1,00000 cad	€ 155,89250 0%	€ 155,89250
	Totale MT			**€ 155,89250**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,68460
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	155,89250 %	€ 0,02000 0%	€ 3,11785
	Totale RU			**€ 15,79025**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 171,68275** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45930 = 5% * B)			€ 29,18607
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,08688
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 220,96** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,15%			*€ 15,79025*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.040.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 040 - Limitatore di sovratensione bipolare su guida DIN A - Limitatore di sovratensione bipolare, classe III secondo CEI 81.8, con filtro antidisturbo, per protezioni da transienti e disturbi ad alta frequenza di reti d'alimentazione per apparecchiature elettroniche, tensione nominale 230 V - 50 Hz, corrente nominale 3 A, corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 microns) 5 kA, livello di protezione < 1,5 kV, involucro metallico, montaggio su guida DIN			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.022 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Limitatore di sovratensione bipolare, livello di protezione < 1,5 kV, involucro metallico, montaggio su guida DIN	1,00000 cad	€ 413,32150 0%	€ 413,32150
	Totale MT			**€ 413,32150**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	413,32150 %	€ 0,02000 0%	€ 8,26643
	Totale RU			**€ 22,88843**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 436,20993** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,70778 = 5% * B)			€ 74,15569
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,03656
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 561,40** +0,22%

	Incidenza Manodopera sul totale 4,08%			*€ 22,88843*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,70778*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.050.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 050 - Limitatore di sovratensione unipolare A - Limitatore di sovratensione unipolare, classe II secondo CEI 81.8, varistore all'ossido di Zinco, dispositivo di controllo e di sezionamento e fusibile di protezione integrato, tensione nominale 280 V - 50 Hz, livello di protezione < 1 kV, indicatore di guasto, in involucro per applicazione su basi portafusibili a coltello: corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 microns) 15 kA, tempo di intervento <25 ns			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.023 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Limitatore di sovratensione unipolare,corrente nominale di scaricarica(8/20 microns) 15 kA, tempo di intervento <25 ns	1,00000 cad	€ 165,07460 0%	€ 165,07460
	Totale MT			**€ 165,07460**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	165,07460 %	€ 0,02000 0%	€ 3,30149
	Totale RU			**€ 13,04949**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,12409** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51406 = 5% * B)			€ 30,28110
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,84052
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 229,25** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,69%			*€ 13,04949*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51406*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.050.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 050 - Limitatore di sovratensione unipolare B - Limitatore di sovratensione unipolare, classe II secondo CEI 81.8, varistore all'ossido di Zinco, dispositivo di controllo e di sezionamento e fusibile di protezione integrato, tensione nominale 280 V - 50 Hz, livello di protezione < 1 kV, indicatore di guasto, in involucro per applicazione su basi portafusibili a coltello: con spinterometro in serie, corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 microns) 10 kA, tempo di intervento <100 ns			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.024 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Limitatore di sovratensione unipolare,corrente nominale di ricarica (8/20 microns) 10 kA, tempo di intervento <100 ns	1,00000 cad	€ 183,33720 0%	€ 183,33720
	Totale MT			**€ 183,33720**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	183,33720 %	€ 0,02000 0%	€ 3,66674
	Totale RU			**€ 10,00294**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 193,34014** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,64339 = 5% * B)			€ 32,86782
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,62080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 248,83** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,02%			*€ 10,00294*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,64339*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.060.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 060 - Limitatore di sovratensione bipolare A - Limitatore di sovratensione bipolare, classe III secondo CEI 81.1 per alimentazione di apparecchiature elettroniche, tensione nominale 230 V - 50 Hz, corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 microns) 1,5 kA, livello di protezione < 1,5 kV, indicatore di difetto, adattatore per presa UNEL 2 x 16 A+T: corrente nominale 16 A			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.025 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Limitatore di sovratensione bipolare, corrente nominale 16 A	1,00000 cad	€ 68,96100 0%	€ 68,96100
	Totale MT			**€ 68,96100**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	68,96100 %	€ 0,02000 0%	€ 1,37922
	Totale RU			**€ 16,00122**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,96222** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72218 = 5% * B)			€ 14,44358
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,94058
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 109,35** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,63%			*€ 16,00122*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.060.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 060 - Limitatore di sovratensione bipolare B - Limitatore di sovratensione bipolare, classe III secondo CEI 81.1 per alimentazione di apparecchiature elettroniche, tensione nominale 230 V - 50 Hz, corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 microns) 1,5 kA, livello di protezione < 1,5 kV, indicatore di difetto, adattatore per presa UNEL 2 x 16 A+T: corrente nominale 4 A, dotato di filtro antidisturbo			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.026 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Limitatore di sovratensione bipolare, corrente nominale 4 A, dotato di filtro antidisturbo	1,00000 cad	€ 97,30740 0%	€ 97,30740
	Totale MT			**€ 97,30740**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	97,30740	€ 0,02000	€ 1,94615

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 16,56815**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,87555** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96794 = 5% * B)			€ 19,35884
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,32344
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 146,56** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,3%			*€ 16,56815*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96794*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.060.C	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 060 - Limitatore di sovratensione bipolare C - Limitatore di sovratensione bipolare, classe III secondo CEI 81.8, adattatore a presa multipla (5 prese UNEL 2 x 16 A+T), per alimentazione di apparecchiature elettroniche, tensione nominale 230 V - 50 Hz, corrente nominale 16 A, corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 microns) 2,5 kA, livello di protezione < 1,5 kV, indicatore di difetto			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.027 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Limitatore di sovratensione bipolare, livello di protezione < 1,5 kV, indicatore di difetto	1,00000 cad	€ 220,25610 0%	€ 220,25610
	Totale MT			**€ 220,25610**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	220,25610 %	€ 0,02000 0%	€ 4,40512
	Totale RU			**€ 19,02712**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 239,28322** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,03391 = 5% * B)			€ 40,67815
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,99614
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 307,96** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,18%			*€ 19,02712*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,03391*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.060.D	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 060 - Limitatore di sovratensione bipolare D - Limitatore di sovratensione combinato rete/antenna; lato rete: adattatore per presa UNEL 2 x 16 A+T, tensione nominale 230 V - 50 Hz, corrente nominale 16 A, corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 microns) 3 kA, livello di protezione < 1,5 kV; lato antenna: corrente nominale impulsiva di scarica 2,5 kA, livello di protezione < 0,6 kV			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.028 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Limitatore di sovratensione combinato; corrente nominale impulsiva di scarica 2,5 kA, livello di protezione < 0,6 kV	1,00000 cad	€ 150,93950 0%	€ 150,93950
	Totale MT			**€ 150,93950**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	150,93950 %	€ 0,02000 0%	€ 3,01879
		Totale RU			**€ 17,64079**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,58029** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43293 = 5% * B)			€ 28,65865
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,72389
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 216,96** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,13%			*€ 17,64079*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43293*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.070.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 070 - Limitatore di sovratensione quadripolare, scarica massima 40 kA A - Scaricatore di sovratensione classe II, grado di protezione IP20, fissaggio su guida DIN, normativa di riferimento IEC 61643-1,corrente di scarica nominale 20 kA, corrente di scarica massima 40 kA, poli 4P, tensione continuativa 275/350 V, livello di protezione <1,5 kV, con segnalazione remota			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.029 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore di sovratensione, scarica massima 40 kA, tensione continuativa 275/350 V, livello di protezione <1,5 kV	1,00000 cad	€ 289,30600 0%	€ 289,30600
	Totale MT			**€ 289,30600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	289,30600 %	€ 0,02000 0%	€ 5,78612
	Totale RU			**€ 20,40812**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 309,71412** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,63257 = 5% * B)			€ 52,65140
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,23655
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 398,60** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,12%			*€ 20,40812*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,63257*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.070.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 070 - Limitatore di sovratensione quadripolare, scarica massima 40 kA B - Scaricatore di sovratensione classe II, grado di protezione IP20, fissaggio su guida DIN, normativa di riferimento IEC 61643-1,corrente di scarica nominale 20 kA, corrente di scarica massima 40 kA, poli 4P, tensione continuativa 320/420 V, livello di protezione <1,5 kV, con segnalazione remota			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.030 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore di sovratensione,	1,00000 cad	€ 271,67840 0%	€ 271,67840

		scarica massima 40 kA, tensione continuativa 320/420 V, livello di protezione <1,5 kV,			
		Totale MT			**€ 271,67840**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	271,67840 %	€ 0,02000 0%	€ 5,43357
		Totale RU			**€ 20,05557**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 291,73397** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47974 = 5% * B)			€ 49,59477
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,13287
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 375,46** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,34%			*€ 20,05557*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,47974*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.070.C	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 070 - Limitatore di sovratensione quadripolare, scarica massima 40 kA C - Scaricatore di sovratensione classe II, grado di protezione IP20, fissaggio su guida DIN, normativa di riferimento IEC 61643-1,corrente di scarica nominale 20 kA, corrente di scarica massima 40 kA, poli 4P, tensione continuativa 440/580 V, livello di protezione <2,2 kV, con segnalazione remota				
	MT				
	CAM24_MT.L05.040.031	- Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore di sovratensione, scarica massima 40 kA, tensione continuativa 440/580 V, livello di protezione <2,2 kV	1,00000 cad	€ 192,72504 0%	€ 192,72504
		Totale MT			**€ 192,72504**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	192,72504 %	€ 0,02000 0%	€ 3,85450
		Totale RU			**€ 18,47650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 211,20154** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79521 = 5% * B)			€ 35,90426
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,71058
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 271,82** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,8%			*€ 18,47650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79521*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.080.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 080 - Limitatore di sovratensione quadripolare, scarica massima 50 kA A - Scaricatore di sovratensione classe I+II, grado di protezione IP20, fissaggio su guida DIN, normativa di riferimento IEC 61643-1, corrente di			

	scarica nominale 20 kA, corrente di scarica massima 50 kA, poli 4P, tensione continuativa 275/350 V, livello di protezione <1,4 kV, con segnalazione remota				
	MT				
	CAM24_MT.L05.040.032	- Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore di sovratensione, scarica massima 50 kA, tensione continuativa 275/350 V, livello di protezione <1,4 kV	1,00000 cad	€ 252,39472 0%	€ 252,39472
		Totale MT			**€ 252,39472**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	252,39472 %	€ 0,02000 0%	€ 5,04789
		Totale RU			**€ 19,66989**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 272,06461** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,31255 = 5% * B)			€ 46,25098
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,83156
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 350,15** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,62%			*€ 19,66989*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,31255*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.080.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 080 - Limitatore di sovratensione quadripolare, scarica massima 50 kA B - Scaricatore di sovratensione classe I+II, grado di protezione IP20, fissaggio su guida DIN, normativa di riferimento IEC 61643-1, corrente di scarica nominale 20 kA, corrente di scarica massima 50 kA, poli 4P, tensione continuativa 320/420 V, livello di protezione <1,4 kV, con segnalazione remota				
	MT				
	CAM24_MT.L05.040.033	- Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore di sovratensione, scarica massima 50 kA, tensione continuativa 320/420 V, livello di protezione <1,4 kV	1,00000 cad	€ 236,10824 0%	€ 236,10824
		Totale MT			**€ 236,10824**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	236,10824 %	€ 0,02000 0%	€ 4,72216
		Totale RU			**€ 19,34416**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 255,45240** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,17135 = 5% * B)			€ 43,42691
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,88793
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 328,77** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,88%			*€ 19,34416*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,17135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.080.C	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 080 - Limitatore di sovratensione quadripolare, scarica massima 50 kA C - Scaricatore di sovratensione classe I+II, grado di protezione IP20, fissaggio su guida DIN, normativa di riferimento IEC 61643-1, corrente di scarica nominale 20 kA, corrente di scarica massima 50 kA, poli 4P, tensione continuativa 440/580 V, livello di protezione <2,1 kV, con segnalazione remota			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.034 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore di sovratensione, scarica massima 50 kA, tensione continuativa 440/580 V, livello di protezione <2,1 kV	1,00000 cad	€ 272,18640 0%	€ 272,18640
	Totale MT			**€ 272,18640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	272,18640 %	€ 0,02000 0%	€ 5,44373
	Totale RU			**€ 20,06573**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 292,25213** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,48414 = 5% * B)			€ 49,68286
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,19350
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 376,13** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,33%			*€ 20,06573*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,48414*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.090.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 090 - Limitatore di sovratensione quadripolare, scarica massima 60 kA A - Scaricatore di sovratensione classe I+II, grado di protezione IP20, fissaggio su guida DIN, normativa di riferimento IEC 61643-1, corrente di scarica nominale 25 kA, corrente di scarica massima 60 kA, poli 4P, tensione continuativa 275/350 V, livello di protezione <1,4 kV, con segnalazione remota			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.035 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore di sovratensione, scarica massima 60 kA, tensione continuativa 275/350 V, livello di protezione <1,4 kV	1,00000 cad	€ 432,91760 0%	€ 432,91760
	Totale MT			**€ 432,91760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	432,91760 %	€ 0,02000 0%	€ 8,65835
	Totale RU			**€ 23,28035**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 456,19795** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,87768 = 5% * B)			€ 77,55365
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,37516

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 587,13** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,97%			*€ 23,28035*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,87768*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.090.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 090 - Limitatore di sovratensione quadripolare, scarica massima 60 kA B - Scaricatore di sovratensione classe I+II, grado di protezione IP20, fissaggio su guida DIN, normativa di riferimento IEC 61643-1, corrente di scarica nominale 25 kA, corrente di scarica massima 60 kA, poli 4P, tensione continuativa 320/420 V, livello di protezione <1,5 kV, con segnalazione remota			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.036 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore di sovratensione, scarica massima 60 kA, tensione continuativa 320/420 V, livello di protezione <1,5 kV	1,00000 cad	€ 432,91760 0%	€ 432,91760
	Totale MT			**€ 432,91760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	432,91760 %	€ 0,02000 0%	€ 8,65835
	Totale RU			**€ 23,28035**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 456,19795** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,87768 = 5% * B)			€ 77,55365
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,37516
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 587,13** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,97%			*€ 23,28035*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,87768*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.090.C	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 090 - Limitatore di sovratensione quadripolare, scarica massima 60 kA C - Scaricatore di sovratensione classe I+II, grado di protezione IP20, fissaggio su guida DIN, normativa di riferimento IEC 61643-1, corrente di scarica nominale 25 kA, corrente di scarica massima 60 kA, poli 4P, tensione continuativa 440/580 V, livello di protezione <2,0 kV, con segnalazione remota			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.037 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore di sovratensione, scarica massima 60 kA, tensione continuativa 440/580 V, livello di protezione <2,0 kV,	1,00000 cad	€ 477,55048 0%	€ 477,55048
	Totale MT			**€ 477,55048**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	477,55048 %	€ 0,02000 0%	€ 9,55101
	Totale RU			**€ 24,17301**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 501,72349** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,26465 = 5% * B)			€ 85,29299
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,70165
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 645,72** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,74%			*€ 24,17301*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,26465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.100.A	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 100 - Limitatore di sovratensione quadripolare, scarica massima 100 kA A - Scaricatore di sovratensione classe I+II, grado di protezione IP20, fissaggio su guida DIN, normativa di riferimento IEC 61643-1, corrente di scarica nominale 25 kA, corrente di scarica massima 100 kA, poli 4P, tensione continuativa 275/350 V, livello di protezione <1,4 kV, con segnalazione remota			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.038 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore di sovratensione, scarica massima 100 kA, tensione continuativa 275/350 V, livello di protezione <1,4 kV	1,00000 cad	€ 576,86448 0%	€ 576,86448
	Totale MT			**€ 576,86448**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	576,86448 %	€ 0,02000 0%	€ 11,53729
	Totale RU			**€ 26,15929**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 603,02377** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,12570 = 5% * B)			€ 102,51404
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,55378
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 776,09** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,37%			*€ 26,15929*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,12570*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.100.B	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 100 - Limitatore di sovratensione quadripolare, scarica massima 100 kA B - Scaricatore di sovratensione classe I+II, grado di protezione IP20, fissaggio su guida DIN, normativa di riferimento IEC 61643-1, corrente di scarica nominale 25 kA, corrente di scarica massima 100 kA, poli 4P, tensione continuativa 320/420 V, livello di protezione <1,4 kV, con segnalazione remota			
	MT			
	CAM24_MT.L05.040.039 - Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore di sovratensione, scarica massima 100 kA, tensione continuativa 320/420 V, livello di protezione <1,4 kV	1,00000 cad	€ 576,86448 0%	€ 576,86448
	Totale MT			**€ 576,86448**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	576,86448 %	€ 0,02000 0%	€ 11,53729
		Totale RU			**€ 26,15929**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 603,02377** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,12570 = 5% * B)			€ 102,51404
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,55378
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 776,09** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,37%			*€ 26,15929*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,12570*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L05.040.100.C	CAM24_L05 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA 040 - PROTEZIONE LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO- 100 - Limitatore di sovratensione quadripolare, scarica massima 100 kA C - Scaricatore di sovratensione classe I+II, grado di protezione IP20, fissaggio su guida DIN, normativa di riferimento IEC 61643-1, corrente di scarica nominale 25 kA, corrente di scarica massima 100 kA, poli 4P, tensione continuativa 440/580 V, livello di protezione <2,2 kV, con segnalazione remota				
	MT				
	CAM24_MT.L05.040.040	- Protezione linee da sovratensioni -lps interno- - Scaricatore di sovratensione, scarica massima 100 kA, tensione continuativa 440/580 V, livello di protezione <2,2 kV	1,00000 cad	€ 628,33504 0%	€ 628,33504
		Totale MT			**€ 628,33504**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	628,33504 %	€ 0,02000 0%	€ 12,56670
		Totale RU			**€ 27,18870**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 655,52374** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,57195 = 5% * B)			€ 111,43904
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,69628
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 843,66** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,22%			*€ 27,18870*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,57195*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.010.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 010 - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato A - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato, per impianti elettrici antideflagranti a prova di esplosione con manicotti biconici, Diametro convenzionale 1/2'', spessore 2,3 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L06.010.001	- Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in acciaio zincato diametro convenzionale 1/2", spessore 2,3 mm	1,00000 m	€ 4,73550 0%	€ 4,73550
		Totale MT			**€ 4,73550**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	Totale RU			**€ 4,38660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,12210** +3,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07754 = 5% * B)			€ 1,55076
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06729
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,74** +3,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,36%			*€ 4,38660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.010.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 010 - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato B - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato, per impianti elettrici antideflagranti a prova di esplosione con manicotti biconici, Diametro convenzionale 3/4'', spessore 2,3 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.002 - Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in acciaio zincato diametro convenzionale 3/4", spessore 2,3 mm	1,00000 m	€ 4,86550 0%	€ 4,86550
	Totale MT			**€ 4,86550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	Totale RU			**€ 5,36140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,22690** +3,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08693 = 5% * B)			€ 1,73857
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19655
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,16** +3,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,73%			*€ 5,36140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08693*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.010.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 010 - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato C - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato, per impianti elettrici antideflagranti a prova di esplosione con manicotti biconici, Diametro convenzionale 1'', spessore 2,9 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.003 - Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in acciaio zincato diametro convenzionale 1", spessore 2,9 mm	1,00000 m	€ 6,38829 0%	€ 6,38829
	Totale MT			**€ 6,38829**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,13000	€ 23,03000	€ 2,99390

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
		Totale RU			**€ 6,33620**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,72449** +3,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10816 = 5% * B)			€ 2,16316
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,48877
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,38** +3,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,69%			*€ 6,33620*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10816*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.010.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 010 - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato D - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato, per impianti elettrici antideflagranti a prova di esplosione con manicotti biconici, Diametro convenzionale 1"1/4, spessore 2,9 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L06.010.004	- Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in acciaio zincato diametro convenzionale 1"1/4, spessore 2,9 mm	1,00000 m	€ 7,94822 0%	€ 7,94822
		Totale MT			**€ 7,94822**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
		Totale RU			**€ 7,31100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,25922** +3,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12970 = 5% * B)			€ 2,59407
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,78533
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,64** +3,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,23%			*€ 7,31100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12970*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.010.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 010 - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato E - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato, per impianti elettrici antideflagranti a prova di esplosione con manicotti biconici, Diametro convenzionale 1"1/2, spessore 2,9 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L06.010.005	- Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in acciaio zincato diametro convenzionale 1"1/2, spessore 2,9 mm	1,00000 m	€ 9,32244 0%	€ 9,32244
		Totale MT			**€ 9,32244**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070

	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,60824** +3,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14967 = 5% * B)			€ 2,99340
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,06016
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,66** +3,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,56%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14967*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.010.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 010 - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato F - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato, per impianti elettrici antideflagranti a prova di esplosione con manicotti biconici, Diametro convenzionale 2'', spessore 3,2 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.006 - Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in acciaio zincato diametro convenzionale 2", spessore 3,2 mm	1,00000 m	€ 11,75519 0%	€ 11,75519
	Totale MT			**€ 11,75519**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,50319** +3,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18278 = 5% * B)			€ 3,65554
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51587
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,67** +3,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,22%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18278*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.010.G	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 010 - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato G - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato, per impianti elettrici antideflagranti a prova di esplosione con manicotti biconici, Diametro convenzionale 2"1/2, spessore 3,2 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.007 - Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in acciaio zincato diametro convenzionale 2"1/2, spessore 3,2 mm	1,00000 m	€ 15,35789 0%	€ 15,35789
	Totale MT			**€ 15,35789**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,54289** +3,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23411 = 5% * B)			€ 4,68229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,22252
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,45** +3,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,37%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.010.H	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 010 - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato H - Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato, per impianti elettrici antideflagranti a prova di esplosione con manicotti biconici, Diametro convenzionale 3'', spessore 3,6 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.008 - Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in acciaio zincato diametro convenzionale 3", spessore 3,6 mm	1,00000 m	€ 19,70341 0%	€ 19,70341
	Totale MT			**€ 19,70341**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,31000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,13930
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,31000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,97010
	Totale RU			**€ 15,10940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,81281** +2,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29591 = 5% * B)			€ 5,91818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,07310
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,80** +2,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,72%			*€ 15,10940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29591*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.020.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 020 - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua A - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua, con spire elicoidali, ricoperto con treccia in filo di acciaio zincato, Diametro nominale 1/2''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.009 - Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in tombacco diametro nominale 1/2"	1,00000 m	€ 21,67189 0%	€ 21,67189
	Totale MT			**€ 21,67189**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,52069** +1,44%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23393 = 5% * B)			€ 4,67852
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,21992
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,42** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,51%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23393*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.020.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 020 - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua B - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua, con spire elicoidali, ricoperto con treccia in filo di acciaio zincato, Diametro nominale 3/4''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.010 - Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in tombacco diametro nominale 3/4"	1,00000 m	€ 30,02866 0%	€ 30,02866
	Totale MT			**€ 30,02866**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,87746** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30496 = 5% * B)			€ 6,09917
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,19766
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 46,17** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,67%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.020.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 020 - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua C - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua, con spire elicoidali, ricoperto con treccia in filo di acciaio zincato, Diametro nominale 1''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.011 - Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in tombacco diametro nominale 1"	1,00000 m	€ 57,17888 0%	€ 57,17888
	Totale MT			**€ 57,17888**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,02768** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53574 = 5% * B)			€ 10,71471
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,37424
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 81,12 +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,21%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53574*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.020.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 020 - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua D - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua, con spire elicoidali, ricoperto con treccia in filo di acciaio zincato, Diametro nominale 1"1/4'			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.012 - Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in tombacco diametro nominale 1"1/4	1,00000 m	€ 73,44672 0%	€ 73,44672
	Totale MT			**€ 73,44672**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	Totale RU			**€ 8,77320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,21992** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69887 = 5% * B)			€ 13,97739
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,61973
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 105,82** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,29%			*€ 8,77320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.020.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 020 - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua E - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua, con spire elicoidali, ricoperto con treccia in filo di acciaio zincato, Diametro nominale 1"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.013 - Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in tombacco diametro nominale 1"1/2	1,00000 m	€ 89,23173 0%	€ 89,23173
	Totale MT			**€ 89,23173**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,97973** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84133 = 5% * B)			€ 16,82655
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,58063
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 127,39** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,65%			*€ 9,74800*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84133*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.020.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 020 - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua F - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua, con spire elicoidali, ricoperto con treccia in filo di acciaio zincato, Diametro nominale 2''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.014 - Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in tombacco diametro nominale 2"	1,00000 m	€ 118,44329 0%	€ 118,44329
	Totale MT			**€ 118,44329**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	Totale RU			**€ 11,69760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,14089** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10620 = 5% * B)			€ 22,12395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,22648
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 167,49** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,98%			*€ 11,69760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10620*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.020.G	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 020 - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua G - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua, con spire elicoidali, ricoperto con treccia in filo di acciaio zincato, Diametro nominale 2"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.015 - Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in tombacco diametro nominale 2"1/2	1,00000 m	€ 158,03581 0%	€ 158,03581
	Totale MT			**€ 158,03581**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,65781** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46759 = 5% * B)			€ 29,35183
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,20096
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 222,21** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,58%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46759*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L06.010.020.H	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 020 - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua H - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua, con spire elicoidali, ricoperto con treccia in filo di acciaio zincato, Diametro nominale 3''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.016 - Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in tombacco diametro nominale 3"	1,00000 m	€ 217,74029 0%	€ 217,74029
	Totale MT			**€ 217,74029**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,52110
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,51270
	Totale RU			**€ 18,03380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 235,77409** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,00408 = 5% * B)			€ 40,08160
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,58557
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 303,44** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,94%			*€ 18,03380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,00408*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.020.I	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 020 - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua I - Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua, con spire elicoidali, ricoperto con treccia in filo di acciaio zincato, Diametro nominale 4''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.017 - Tubi portacavi e accessori - Tubo portacavi in tombacco diametro nominale 4"	1,00000 m	€ 253,17299 0%	€ 253,17299
	Totale MT			**€ 253,17299**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,43000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,90290
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,43000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,05530
	Totale RU			**€ 20,95820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 274,13119** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,33012 = 5% * B)			€ 46,60230
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,07335
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 352,81** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,94%			*€ 20,95820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,33012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.030.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 030 - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo A - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo a superficie priva di asperità dannose, riporto di zinco sulle saldature, classificazione molto pesante, Diametro 16 mm			

	MT			
	CAM24_MT.L06.010.018 - Tubi portacavi e accessori - Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato diametro mm 16	1,00000 m	€ 3,23128 0%	€ 3,23128
	Totale MT			**€ 3,23128**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,69348** +2,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03989 = 5% * B)			€ 0,79789
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54914
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,04** +2,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,21%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.030.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 030 - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo B - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo a superficie priva di asperità dannose, riporto di zinco sulle saldature, classificazione molto pesante, Diametro 20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.019 - Tubi portacavi e accessori - Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato diametro mm 20	1,00000 m	€ 4,04839 0%	€ 4,04839
	Totale MT			**€ 4,04839**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,99799** +2,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05098 = 5% * B)			€ 1,01966
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70177
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,72** +2,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,26%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.030.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 030 - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo C - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo a superficie priva di asperità dannose, riporto di zinco sulle saldature, classificazione molto pesante, Diametro 25 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.020 - Tubi portacavi e accessori - Tubo	1,00000	€ 5,12549	€ 5,12549

		elettrounito da lamiera in acciaio zincato diametro mm 25	m	0%	
		Totale MT			**€ 5,12549**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
		Totale RU			**€ 2,92440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,04989** +2,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06842 = 5% * B)			€ 1,36848
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,94184
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,36** +2,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,23%			*€ 2,92440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06842*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.030.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 030 - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo D - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo a superficie priva di asperità dannose, riporto di zinco sulle saldature, classificazione molto pesante, Diametro 32 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L06.010.021	- Tubi portacavi e accessori - Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato diametro mm 32	1,00000 m	€ 7,24253 0%	€ 7,24253
		Totale MT			**€ 7,24253**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
		Totale RU			**€ 2,92440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,16693** +1,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08642 = 5% * B)			€ 1,72838
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18953
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,08** +1,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,35%			*€ 2,92440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08642*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.030.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 030 - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo E - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo a superficie priva di asperità dannose, riporto di zinco sulle saldature, classificazione molto pesante, Diametro 40 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L06.010.022	- Tubi portacavi e accessori - Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato diametro mm 40	1,00000 m	€ 9,15531 0%	€ 9,15531

	Totale MT			**€ 9,15531**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,56711** +1,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10682 = 5% * B)			€ 2,13641
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47035
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,17** +1,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,09%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10682*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.030.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 030 - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo F - Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo a superficie priva di asperità dannose, riporto di zinco sulle saldature, classificazione molto pesante, Diametro 50 mm			
	MT			
CAM24_MT.L06.010.023	- Tubi portacavi e accessori - Tubo elettrounito da lamiera in acciaio zincato diametro mm 50	1,00000 m	€ 11,82947 0%	€ 11,82947
	Totale MT			**€ 11,82947**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,72867** +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13369 = 5% * B)			€ 2,67387
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,84025
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,24** +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,26%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13369*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.040.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 040 - Raccordo di infilaggio curvo 90° A - Raccordo di infilaggio curvo 90°, corpo e coperchio in lega di alluminio, imbocchi filettati, Diametro nominale 1/2''			
	MT			
CAM24_MT.L06.010.024	- Tubi portacavi e accessori - Raccordo di infilaggio curva 90°, diametro nominale 1/2"	1,00000 cad	€ 16,82496 0%	€ 16,82496
	Totale MT			**€ 16,82496**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
		Totale RU			**€ 1,46220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,28716** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15544 = 5% * B)			€ 3,10882
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,13960
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,54** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,21%			*€ 1,46220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15544*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.040.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 040 - Raccordo di infilaggio curvo 90° B - Raccordo di infilaggio curvo 90°, corpo e coperchio in lega di alluminio, imbocchi filettati, Diametro nominale 3/4'' **MT**				
	CAM24_MT.L06.010.025	- Tubi portacavi e accessori - Raccordo di infilaggio curva 90°, diametro nominale 3/4"	1,00000 cad	€ 16,82496 0%	€ 16,82496
		Totale MT			**€ 16,82496**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
		Totale RU			**€ 1,46220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,28716** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15544 = 5% * B)			€ 3,10882
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,13960
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,54** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,21%			*€ 1,46220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15544*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.040.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 040 - Raccordo di infilaggio curvo 90° C - Raccordo di infilaggio curvo 90°, corpo e coperchio in lega di alluminio, imbocchi filettati, Diametro nominale 1'' **MT**				
	CAM24_MT.L06.010.026	- Tubi portacavi e accessori - Raccordo di infilaggio curva 90°, diametro nominale 1"	1,00000 cad	€ 16,97353 0%	€ 16,97353
		Totale MT			**€ 16,97353**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
		Totale RU			

				€ 1,46220
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,43573** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15670 = 5% * B)			€ 3,13407
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,15698
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,73** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,16%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15670*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.040.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 040 - Raccordo di infilaggio curvo 90° D - Raccordo di infilaggio curvo 90°, corpo e coperchio in lega di alluminio, imbocchi filettati, Diametro nominale 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.027 - Tubi portacavi e accessori - Raccordo di infilaggio curva 90°, diametro nominale 1"1/4	1,00000 cad	€ 36,76979 0%	€ 36,76979
	Totale MT			**€ 36,76979**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,23199** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32497 = 5% * B)			€ 6,49944
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,47314
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,20** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,97%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32497*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.040.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 040 - Raccordo di infilaggio curvo 90° E - Raccordo di infilaggio curvo 90°, corpo e coperchio in lega di alluminio, imbocchi filettati, Diametro nominale 1"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.028 - Tubi portacavi e accessori - Raccordo di infilaggio curva 90°, diametro nominale 1"1/2	1,00000 cad	€ 40,55819 0%	€ 40,55819
	Totale MT			**€ 40,55819**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 42,02039 +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35717 = 5% * B)			€ 7,14347
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,91639
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,08** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,7%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.040.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 040 - Raccordo di infilaggio curvo 90° F - Raccordo di infilaggio curvo 90°, corpo e coperchio in lega di alluminio, imbocchi filettati, Diametro nominale 2''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.029 - Tubi portacavi e accessori - Raccordo di infilaggio curva 90°, diametro nominale 2"	1,00000 cad	€ 47,16932 0%	€ 47,16932
	Totale MT			**€ 47,16932**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	Totale RU			**€ 2,92440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,09372** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42580 = 5% * B)			€ 8,51593
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,86097
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,47** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,54%			*€ 2,92440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42580*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.040.G	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 040 - Raccordo di infilaggio curvo 90° G - Raccordo di infilaggio curvo 90°, corpo e coperchio in lega di alluminio, imbocchi filettati, Diametro nominale 2"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.030 - Tubi portacavi e accessori - Raccordo di infilaggio curva 90°, diametro nominale 2"1/2	1,00000 cad	€ 80,41070 0%	€ 80,41070
	Totale MT			**€ 80,41070**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	Totale RU			**€ 2,92440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,33510** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70835 = 5% * B)			€ 14,16697

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,75021
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 107,25** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,73%			*€ 2,92440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70835*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.040.H	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 040 - Raccordo di infilaggio curvo 90° H - Raccordo di infilaggio curvo 90°, corpo e coperchio in lega di alluminio, imbocchi filettati, Diametro nominale 3''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.031 - Tubi portacavi e accessori - Raccordo di infilaggio curva 90°, diametro nominale 3"	1,00000 cad	€ 99,44556 0%	€ 99,44556
	Totale MT			**€ 99,44556**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	Totale RU			**€ 6,33620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,78176** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89915 = 5% * B)			€ 17,98290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,37647
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 136,14** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,65%			*€ 6,33620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89915*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.040.I	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 040 - Raccordo di infilaggio curvo 90° I - Raccordo di infilaggio curvo 90°, corpo e coperchio in lega di alluminio, imbocchi filettati, Diametro nominale 4''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.032 - Tubi portacavi e accessori - Raccordo di infilaggio curva 90°, diametro nominale 4"	1,00000 cad	€ 248,79033 0%	€ 248,79033
	Totale MT			**€ 248,79033**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	Totale RU			**€ 6,33620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 255,12653** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,16858 = 5% * B)			€ 43,37151
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,84980
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 328,35** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,93%			*€ 6,33620*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,16858*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.050.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 050 - Curva a gomito 90° A - Curva a gomito 90°, in lega di alluminio, imbocchi filettati femmina-femmina, Diametro nominale 1/2''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.033 - Tubi portacavi e accessori - Curva a gomito 90° in lega di alluminio, diametro nominale 1/2"	1,00000 cad	€ 9,74957 0%	€ 9,74957
	Totale MT			**€ 9,74957**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,21177** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09530 = 5% * B)			€ 1,90600
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31178
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,43** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,13%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09530*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.050.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 050 - Curva a gomito 90° B - Curva a gomito 90°, in lega di alluminio, imbocchi filettati femmina-femmina, Diametro nominale 3/4''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.034 - Tubi portacavi e accessori - Curva a gomito 90° in lega di alluminio, diametro nominale 3/4"	1,00000 cad	€ 8,69104 0%	€ 8,69104
	Totale MT			**€ 8,69104**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,15324** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08630 = 5% * B)			€ 1,72605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18793
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,07** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,19%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08630*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L06.010.050.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 050 - Curva a gomito 90° C - Curva a gomito 90°, in lega di alluminio, imbocchi filettati femmina-femmina, Diametro nominale 1''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.035 - Tubi portacavi e accessori - Curva a gomito 90° in lega di alluminio, diametro nominale 1"	1,00000 cad	€ 14,54078 0%	€ 14,54078
	Totale MT			**€ 14,54078**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,00298** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13603 = 5% * B)			€ 2,72051
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,87235
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,60** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,1%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13603*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.050.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 050 - Curva a gomito 90° D - Curva a gomito 90°, in lega di alluminio, imbocchi filettati femmina-femmina, Diametro nominale 1"1/4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.036 - Tubi portacavi e accessori - Curva a gomito 90° in lega di alluminio, diametro nominale 1"1/4	1,00000 cad	€ 22,48900 0%	€ 22,48900
	Totale MT			**€ 22,48900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,95120** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20359 = 5% * B)			€ 4,07170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,80229
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,83** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,74%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20359*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.050.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 050 - Curva a gomito 90°			

	E - Curva a gomito 90°, in lega di alluminio, imbocchi filettati femmina-femmina, Diametro nominale 1"1/2			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.037 - Tubi portacavi e accessori - Curva a gomito 90° in lega di alluminio, diametro nominale 1"1/2	1,00000 cad	€ 23,56609 0%	€ 23,56609
	Totale MT			**€ 23,56609**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,02829** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21274 = 5% * B)			€ 4,25481
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,92831
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,21** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,54%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.050.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 050 - Curva a gomito 90° F - Curva a gomito 90°, in lega di alluminio, imbocchi filettati femmina-femmina, Diametro nominale 2''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.038 - Tubi portacavi e accessori - Curva a gomito 90° in lega di alluminio, diametro nominale 2"	1,00000 cad	€ 35,69269 0%	€ 35,69269
	Totale MT			**€ 35,69269**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	Totale RU			**€ 2,92440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,61709** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32825 = 5% * B)			€ 6,56491
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,51820
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,70** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,88%			*€ 2,92440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32825*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.050.G	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 050 - Curva a gomito 90° G - Curva a gomito 90°, in lega di alluminio, imbocchi filettati femmina-femmina, Diametro nominale 2"1/2			
	MT			

	CAM24_MT.L06.010.039	- Tubi portacavi e accessori - Curva a gomito 90° in lega di alluminio, diametro nominale 2"1/2	1,00000 cad	€ 40,18678 0%	€ 40,18678
		Totale MT			**€ 40,18678**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
		Totale RU			**€ 2,92440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,11118** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36645 = 5% * B)			€ 7,32890
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,04401
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,48** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,27%			*€ 2,92440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.050.H	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 050 - Curva a gomito 90° H - Curva a gomito 90°, in lega di alluminio, imbocchi filettati femmina-femmina, Diametro nominale 3''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.040 - Tubi portacavi e accessori - Curva a gomito 90° in lega di alluminio, diametro nominale 3"	1,00000 cad	€ 53,13049 0%	€ 53,13049
	Totale MT			**€ 53,13049**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	Totale RU			**€ 6,33620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,46669** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50547 = 5% * B)			€ 10,10934
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,95760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,53** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,28%			*€ 6,33620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50547*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.060.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 060 - Scatola di derivazione tonda A - Scatola di derivazione tonda, profondità 80 mm, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Diametro 65 mm, imbocchi 1/2''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.041 - Tubi portacavi e accessori - Scatola di derivazione tonda diametro 65 mm, imbocchi 1/2"	1,00000 cad	€ 24,66176 0%	€ 24,66176

					€ 24,66176
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24,66176 %	€ 0,02000 0%	€ 0,49324
		Totale RU			**€ 3,41764**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,07940** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23868 = 5% * B)			€ 4,77350
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,28529
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,14** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,46%			*€ 3,41764*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23868*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.060.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 060 - Scatola di derivazione tonda B - Scatola di derivazione tonda, profondità 80 mm, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Diametro 90 mm, imbocchi 1/2'' **MT**				
	CAM24_MT.L06.010.042	- Tubi portacavi e accessori - Scatola di derivazione tonda diametro 90 mm, imbocchi 1/2"	1,00000 cad	€ 27,03879 0%	€ 27,03879
		Totale MT			**€ 27,03879**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,03879 %	€ 0,02000 0%	€ 0,54078
		Totale RU			**€ 3,46518**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,50397** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25928 = 5% * B)			€ 5,18567
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,56896
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,26** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,83%			*€ 3,46518*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.060.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 060 - Scatola di derivazione tonda C - Scatola di derivazione tonda, profondità 80 mm, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Diametro 65 mm, imbocchi 3/4'' **MT**				
	CAM24_MT.L06.010.043	- Tubi portacavi e accessori - Scatola di derivazione tonda diametro 65 mm,	1,00000 cad	€ 24,43891 0%	€ 24,43891

		imbocchi 3/4"			
		Totale MT			**€ 24,43891**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24,43891 %	€ 0,02000 0%	€ 0,48878
		Totale RU			**€ 3,41318**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,85209** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23674 = 5% * B)			€ 4,73486
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,25870
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,85** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,52%			*€ 3,41318*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.060.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 060 - Scatola di derivazione tonda D - Scatola di derivazione tonda, profondità 80 mm, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Diametro 90 mm, imbocchi 3/4''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.044 - Tubi portacavi e accessori - Scatola di derivazione tonda diametro 90 mm, imbocchi 3/4"	1,00000 cad	€ 26,61167 0%	€ 26,61167
	Totale MT			**€ 26,61167**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,61167 %	€ 0,02000 0%	€ 0,53223
	Totale RU			**€ 3,45663**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,06830** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25558 = 5% * B)			€ 5,11161
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,51799
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,70** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,93%			*€ 3,45663*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25558*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.060.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 060 - Scatola di derivazione tonda E - Scatola di derivazione tonda, profondità 80 mm, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Diametro 90 mm, imbocchi 1''			
	MT			

	CAM24_MT.L06.010.045	- Tubi portacavi e accessori - Scatola di derivazione tonda diametro 90 mm, imbocchi 1"	1,00000 cad	€ 27,63305 0%	€ 27,63305
		Totale MT			**€ 27,63305**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,63305 %	€ 0,02000 0%	€ 0,55266
		Totale RU			**€ 3,47706**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,11011** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26444 = 5% * B)			€ 5,28872
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,63988
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,04** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,68%			*€ 3,47706*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.060.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 060 - Scatola di derivazione tonda F - Scatola di derivazione tonda, profondità 80 mm, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Diametro 150 mm, imbocchi 1''			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.046 - Tubi portacavi e accessori - Scatola di derivazione tonda diametro 150 mm, imbocchi 1"	1,00000 cad	€ 47,16932 0%	€ 47,16932
	Totale MT			**€ 47,16932**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,16932 %	€ 0,02000 0%	€ 0,94339
	Totale RU			**€ 3,86779**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,03711** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43382 = 5% * B)			€ 8,67631
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,97134
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,68** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,89%			*€ 3,86779*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43382*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.060.G	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 060 - Scatola di derivazione tonda G - Scatola di derivazione tonda, profondità 80 mm, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Diametro 150 mm, imbocchi 1"1/2			

	MT				
	CAM24_MT.L06.010.047	- Tubi portacavi e accessori - Scatola di derivazione tonda diametro 150 mm, imbocchi 1"1/2	1,00000 cad	€ 36,76979 0%	€ 36,76979
		Totale MT			**€ 36,76979**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	36,76979 %	€ 0,02000 0%	€ 0,73540
		Totale RU			**€ 3,65980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,42959** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34365 = 5% * B)			€ 6,87303
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,73026
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,03** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,03%			*€ 3,65980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34365*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.060.H	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 060 - Scatola di derivazione tonda H - Scatola di derivazione tonda, profondità 80 mm, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Diametro 150 mm, imbocchi 2''				
	MT				
	CAM24_MT.L06.010.048	- Tubi portacavi e accessori - Scatola di derivazione tonda diametro 150 mm, imbocchi 2"	1,00000 cad	€ 41,61671 0%	€ 41,61671
		Totale MT			**€ 41,61671**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	41,61671 %	€ 0,02000 0%	€ 0,83233
		Totale RU			**€ 3,75673**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,37344** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38567 = 5% * B)			€ 7,71348
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,30869
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,40** +0,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,43%			*€ 3,75673*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.070.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 070 - Cassetta di derivazione A - Cassetta di derivazione predisposta per l'installazione di morsetti, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio			

	inossidabile, Dimensioni 120x120x110 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.049 - Tubi portacavi e accessori - Cassetta di derivazione 120x120 mm, profondità 110 mm	1,00000 cad	€ 47,37360 0%	€ 47,37360
	Totale MT			**€ 47,37360**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	47,37360 %	€ 0,02000 0%	€ 0,94747
	Totale RU			**€ 7,28367**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,65727** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46459 = 5% * B)			€ 9,29174
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,39490
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,34** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,35%			*€ 7,28367*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46459*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.070.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 070 - Cassetta di derivazione B - Cassetta di derivazione predisposta per l'installazione di morsetti, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Dimensioni 150x150x120 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.050 - Tubi portacavi e accessori - Cassetta di derivazione 150x150 mm, profondità 120 mm	1,00000 cad	€ 57,55029 0%	€ 57,55029
	Totale MT			**€ 57,55029**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	57,55029 %	€ 0,02000 0%	€ 1,15101
	Totale RU			**€ 7,48721**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,03750** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55282 = 5% * B)			€ 11,05638
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,60939
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 83,70** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,94%			*€ 7,48721*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55282*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.070.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 070 - Cassetta di derivazione			

	C - Cassetta di derivazione predisposta per l'installazione di morsetti, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Dimensioni 175x175x130 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.051 - Tubi portacavi e accessori - Cassetta di derivazione 175x175 mm, profondità 130 mm	1,00000 cad	€ 70,64256 0%	€ 70,64256
	Totale MT			**€ 70,64256**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	70,64256 %	€ 0,02000 0%	€ 1,41285
	Totale RU			**€ 7,74905**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,39161** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66633 = 5% * B)			€ 13,32657
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,17182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,89** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,68%			*€ 7,74905*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66633*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.070.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 070 - Cassetta di derivazione D - Cassetta di derivazione predisposta per l'installazione di morsetti, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Dimensioni 230x230x145 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.052 - Tubi portacavi e accessori - Cassetta di derivazione 230x230 mm, profondità 145 mm	1,00000 cad	€ 111,73930 0%	€ 111,73930
	Totale MT			**€ 111,73930**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	111,73930 %	€ 0,02000 0%	€ 2,23479
	Totale RU			**€ 8,57099**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,31029** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02264 = 5% * B)			€ 20,45275
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,07630
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 154,84** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,54%			*€ 8,57099*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02264*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.070.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE			

	010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 070 - Cassetta di derivazione E - Cassetta di derivazione predisposta per l'installazione di morsetti, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Dimensioni 400x200x200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.053 - Tubi portacavi e accessori - Cassetta di derivazione 400x200 mm, profondità 200 mm	1,00000 cad	€ 189,23441 0%	€ 189,23441
	Totale MT			**€ 189,23441**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	189,23441 %	€ 0,02000 0%	€ 3,78469
	Totale RU			**€ 21,33109**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 210,56550** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78981 = 5% * B)			€ 35,79614
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,63616
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 271,00** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,87%			*€ 21,33109*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78981*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.070.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 070 - Cassetta di derivazione F - Cassetta di derivazione predisposta per l'installazione di morsetti, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Dimensioni 430x330x200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.054 - Tubi portacavi e accessori - Cassetta di derivazione 430x330 mm, profondità 200 mm	1,00000 cad	€ 379,17451 0%	€ 379,17451
	Totale MT			**€ 379,17451**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	379,17451 %	€ 0,02000 0%	€ 7,58349
	Totale RU			**€ 25,12989**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 404,30440** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,43659 = 5% * B)			€ 68,73175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,30362
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 520,34** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,83%			*€ 25,12989*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,43659*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L06.010.070.G	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 070 - Cassetta di derivazione G - Cassetta di derivazione predisposta per l'installazione di morsetti, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Dimensioni 430x430x270 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.055 - Tubi portacavi e accessori - Cassetta di derivazione 430x430 mm, profondità 270 mm	1,00000 cad	€ 436,09340 0%	€ 436,09340
	Totale MT			**€ 436,09340**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,79000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,19370
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,79000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,31090
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	436,09340 %	€ 0,02000 0%	€ 8,72187
	Totale RU			**€ 47,22647**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 483,31987** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,10822 = 5% * B)			€ 82,16438
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,54843
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 622,03** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,59%			*€ 47,22647*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,10822*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.070.H	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 070 - Cassetta di derivazione H - Cassetta di derivazione predisposta per l'installazione di morsetti, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Dimensioni 640x440x340 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.056 - Tubi portacavi e accessori - Cassetta di derivazione 640x440 mm, profondità 340 mm	1,00000 cad	€ 827,15309 0%	€ 827,15309
	Totale MT			**€ 827,15309**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,79000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,19370
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,79000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,31090
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	827,15309 %	€ 0,02000 0%	€ 16,54306
	Totale RU			**€ 55,04766**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 882,20075** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,49871 = 5% * B)			€ 149,97413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,21749
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.135,39** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,85%			*€ 55,04766*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,49871*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.080.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 080 - Cassette in termoindurente antistatico a montaggio rapido A - Cassette di derivazione in termoindurente a montaggio rapido, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 18 W, Dimensioni 125x185x125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.057 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 18 W, Dimensioni 125x185x125 mm	1,00000 cad	€ 89,48640 0%	€ 89,48640
	Totale MT			**€ 89,48640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	89,48640 %	€ 0,02000 0%	€ 1,78973
	Totale RU			**€ 8,12593**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,61233** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82971 = 5% * B)			€ 16,59410
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,42064
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 125,63** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,47%			*€ 8,12593*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82971*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.080.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 080 - Cassette in termoindurente antistatico a montaggio rapido B - Cassette di derivazione in termoindurente a montaggio rapido, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 19 W, Dimensioni 190x185x125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.058 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 19 W, Dimensioni 190x185x125 mm	1,00000 cad	€ 105,55920 0%	€ 105,55920
	Totale MT			**€ 105,55920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	105,55920 %	€ 0,02000 0%	€ 2,11118
	Totale RU			**€ 8,44738**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,00658** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96906 = 5% * B)			€ 19,38112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,33877

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 146,73** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,76%			*€ 8,44738*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96906*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.080.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 080 - Cassette in termoindurente antistatico a montaggio rapido C - Cassette di derivazione in termoindurente a montaggio rapido, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 23 W, Dimensioni 250x185x125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.059 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 23 W, Dimensioni 250x185x125 mm	1,00000 cad	€ 114,53680 0%	€ 114,53680
	Totale MT			**€ 114,53680**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	114,53680 %	€ 0,02000 0%	€ 2,29074
	Totale RU			**€ 8,62694**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,16374** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04689 = 5% * B)			€ 20,93784
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,41016
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 158,51** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,44%			*€ 8,62694*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04689*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.080.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 080 - Cassette in termoindurente antistatico a montaggio rapido D - Cassette di derivazione in termoindurente a montaggio rapido, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 24 W, Dimensioni 290x185x125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.060 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 24 W, Dimensioni 290x185x125 mm	1,00000 cad	€ 138,28400 0%	€ 138,28400
	Totale MT			**€ 138,28400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	138,28400 %	€ 0,02000 0%	€ 2,76568
	Totale RU			**€ 9,10188**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,38588** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25278 = 5% * B)			€ 25,05560
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,24415
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 189,69** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,8%			*€ 9,10188*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25278*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.080.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 080 - Cassette in termoindurente antistatico a montaggio rapido E - Cassette di derivazione in termoindurente a montaggio rapido, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 24 W, Dimensioni 380x185x125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.061 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 24 W, Dimensioni 380x185x125 mm	1,00000 cad	€ 188,24000 0%	€ 188,24000
	Totale MT			**€ 188,24000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	188,24000 %	€ 0,02000 0%	€ 3,76480
	Totale RU			**€ 10,10100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,34100** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68590 = 5% * B)			€ 33,71797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,20590
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 255,26** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,96%			*€ 10,10100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68590*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.090.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 090 - Cassette in termoindurente con coperchio basso A - Cassette di derivazione in termoindurente con coperchio basso, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 8 W, Dimensioni 92x92x68 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.062 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 8 W, Dimensioni 92x92x68 mm	1,00000 cad	€ 65,44960 0%	€ 65,44960
	Totale MT			**€ 65,44960**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390

CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	65,44960 %	€ 0,02000 0%	€ 1,30899
	Totale RU			**€ 7,64519**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,09479** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62131 = 5% * B)			€ 12,42611
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,55209
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 94,07** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,13%			*€ 7,64519*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.090.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 090 - Cassette in termoindurente con coperchio basso B - Cassette di derivazione in termoindurente con coperchio basso, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 10 W, Dimensioni 125x92x68 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.063 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 10 W, Dimensioni 125x92x68 mm	1,00000 cad	€ 67,76640 0%	€ 67,76640
	Totale MT			**€ 67,76640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	67,76640 %	€ 0,02000 0%	€ 1,35533
	Totale RU			**€ 7,69153**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,45793** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64139 = 5% * B)			€ 12,82785
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,82858
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 97,11** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,92%			*€ 7,69153*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64139*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.090.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 090 - Cassette in termoindurente con coperchio basso C - Cassette di derivazione in termoindurente con coperchio basso, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 12 W, Dimensioni 185x92x68 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.064 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 12 W, Dimensioni	1,00000 cad	€ 77,03360 0%	€ 77,03360

	185x92x68 mm			
	Totale MT			**€ 77,03360**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	77,03360 %	€ 0,02000 0%	€ 1,54067
	Totale RU			**€ 7,87687**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,91047** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72174 = 5% * B)			€ 14,43478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,93453
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 109,28** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,21%			*€ 7,87687*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72174*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.090.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 090 - Cassette in termoindurente con coperchio basso D - Cassette di derivazione in termoindurente con coperchio basso, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 13 W, Dimensioni 125x125x100			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.065 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 13 W, Dimensioni 125x125x100	1,00000 cad	€ 86,15600 0%	€ 86,15600
	Totale MT			**€ 86,15600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	86,15600 %	€ 0,02000 0%	€ 1,72312
	Totale RU			**€ 8,05932**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,21532** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80083 = 5% * B)			€ 16,01660
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,02319
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 121,26** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,65%			*€ 8,05932*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.090.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 090 - Cassette in termoindurente con coperchio basso E - Cassette di derivazione in termoindurente con coperchio basso, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento			

	EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 15 W, Dimensioni 185x125x100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.066 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 15 W, Dimensioni 185x125x100 mm	1,00000 cad	€ 94,98880 0%	€ 94,98880
	Totale MT			**€ 94,98880**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	94,98880 %	€ 0,02000 0%	€ 1,89978
	Totale RU			**€ 8,23598**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,22478** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87741 = 5% * B)			€ 17,54821
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,07730
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 132,85** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,2%			*€ 8,23598*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87741*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.090.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 090 - Cassette in termoindurente con coperchio basso F - Cassette di derivazione in termoindurente con coperchio basso, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 20 W, Dimensioni 250x125x100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.067 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 20 W, Dimensioni 250x125x100 mm	1,00000 cad	€ 109,90320 0%	€ 109,90320
	Totale MT			**€ 109,90320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	109,90320 %	€ 0,02000 0%	€ 2,19806
	Totale RU			**€ 8,53426**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,43746** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00672 = 5% * B)			€ 20,13437
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,85718
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 152,43** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,6%			*€ 8,53426*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00672*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L06.010.100.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 100 - Cassette in termoindurente con coperchio alto A - Cassette di derivazione in termoindurente con coperchio alto, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 11 W, Dimensioni 92x92x100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.068 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 11 W, Dimensioni 92x92x100 mm	1,00000 cad	€ 66,89760 0%	€ 66,89760
	Totale MT			**€ 66,89760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	66,89760 %	€ 0,02000 0%	€ 1,33795
	Totale RU			**€ 7,67415**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,57175** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63386 = 5% * B)			€ 12,67720
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,72490
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 95,97** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 8%			*€ 7,67415*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63386*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.100.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 100 - Cassette in termoindurente con coperchio alto B - Cassette di derivazione in termoindurente con coperchio alto, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 11 W, Dimensioni 125x92x100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.069 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 11 W, Dimensioni 125x92x100 mm	1,00000 cad	€ 71,53120 0%	€ 71,53120
	Totale MT			**€ 71,53120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	71,53120 %	€ 0,02000 0%	€ 1,43062
	Totale RU			**€ 7,76682**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,29802** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67403 = 5% * B)			€ 13,48066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,27787
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102,06** +0,54%

	Incidenza Manodopera sul totale 7,61%			*€ 7,76682*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67403*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.100.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 100 - Cassette in termoindurente con coperchio alto C - Cassette di derivazione in termoindurente con coperchio alto, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 16 W, Dimensioni 185x92x100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.070 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 16 W, Dimensioni 185x92x100 mm	1,00000 cad	€ 80,65360 0%	€ 80,65360
	Totale MT			**€ 80,65360**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	80,65360 %	€ 0,02000 0%	€ 1,61307
	Totale RU			**€ 7,94927**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,60287** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75312 = 5% * B)			€ 15,06249
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,36654
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 114,03** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,97%			*€ 7,94927*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75312*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.100.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 100 - Cassette in termoindurente con coperchio alto D - Cassette di derivazione in termoindurente con coperchio alto, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 15 W, Dimensioni 125x125x125			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.071 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 15 W, Dimensioni 125x125x125	1,00000 cad	€ 89,05200 0%	€ 89,05200
	Totale MT			**€ 89,05200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	89,05200 %	€ 0,02000 0%	€ 1,78104
	Totale RU			**€ 8,11724**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,16924** +0,44%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82594 = 5% * B)			€ 16,51877
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,36880
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 125,06** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,49%			*€ 8,11724*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82594*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.100.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 100 - Cassette in termoindurente con coperchio alto E - Cassette di derivazione in termoindurente con coperchio alto, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 17 W, Dimensioni 185x125x125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.072 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 17 W, Dimensioni 185x125x125 mm	1,00000 cad	€ 102,80800 0%	€ 102,80800
	Totale MT			**€ 102,80800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	102,80800 %	€ 0,02000 0%	€ 2,05616
	Totale RU			**€ 8,39236**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,20036** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94520 = 5% * B)			€ 18,90406
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,01044
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,11** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,86%			*€ 8,39236*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94520*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.010.100.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 010 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI 100 - Cassette in termoindurente con coperchio alto F - Cassette di derivazione in termoindurente con coperchio alto, grado di prtezione IP66, resistenza superficiale < 109 Ω, resistenza al fuoco 960° C secondo IEC/EN 60695-2-10, classe di isolamento II, noramive di riferimento EN 60079-0/60079-7/60079-31, potenza max dissipabile 22 W, Dimensioni 250x125x125 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L06.010.073 - Tubi portacavi e accessori - Cassette di derivazione in termoindurente, potenza max dissipabile 22 W, Dimensioni 250x125x125 mm	1,00000 cad	€ 109,46880 0%	€ 109,46880
	Totale MT			**€ 109,46880**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni -	109,46880	€ 0,02000	€ 2,18938

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 8,52558**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,99438** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00295 = 5% * B)			€ 20,05904
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,80534
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 151,86** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,61%			*€ 8,52558*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00295*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.010.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 010 - Armatura illuminante per lampade a vapori di sodio A - Armatura illuminante per lampade a vapori di sodio, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato, 70 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.005 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per lampade a vapori di sodio 70 W	1,00000 cad	€ 171,33236 0%	€ 171,33236
	Totale MT			**€ 171,33236**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	171,33236 %	€ 0,02000 0%	€ 3,42665
	Totale RU			**€ 23,89745**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 195,22981** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65945 = 5% * B)			€ 33,18907
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,84189
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 251,26** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,51%			*€ 23,89745*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,65945*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.010.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 010 - Armatura illuminante per lampade a vapori di sodio B - Armatura illuminante per lampade a vapori di sodio, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato, 150/250 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.006 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per lampade a vapori di sodio 150/250 W	1,00000 cad	€ 216,14321 0%	€ 216,14321
	Totale MT			**€ 216,14321**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	216,14321 %	€ 0,02000 0%	€ 4,32286
		Totale RU			**€ 16,50786**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,65107** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97753 = 5% * B)			€ 39,55068
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,22018
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 299,42** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,51%			*€ 16,50786*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97753*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.010.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 010 - Armatura illuminante per lampade a vapori di sodio C - Armatura illuminante per lampade a vapori di sodio, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato, 400 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.007 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per lampade a vapori di sodio 400 W	1,00000 cad	€ 295,45825 0%	€ 295,45825
	Totale MT			**€ 295,45825**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	295,45825 %	€ 0,02000 0%	€ 5,90917
	Totale RU			**€ 26,37997**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 321,83822** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,73563 = 5% * B)			€ 54,71250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,65507
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 414,21** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,37%			*€ 26,37997*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,73563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.020.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 020 - Armatura illuminante per lampade a vapori di iodio A - Armatura illuminante per lampade a vapori di sodio, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato, 70 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.008 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per lampade a vapori di iodio 70 W	1,00000 cad	€ 173,56083 0%	€ 173,56083
	Totale MT			**€ 173,56083**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	173,56083 %	€ 0,02000 0%	€ 3,47122
	Totale RU			**€ 27,84122**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 201,40205** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,71192 = 5% * B)			€ 34,23835
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,56404
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 259,20** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,74%			*€ 27,84122*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,71192*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.020.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 020 - Armatura illuminante per lampade a vapori di iodio B - Armatura illuminante per lampade a vapori di sodio, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato, 150/250 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.009 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per lampade a vapori di iodio 150/250 W	1,00000 cad	€ 218,35311 0%	€ 218,35311
	Totale MT			**€ 218,35311**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	218,35311 %	€ 0,02000 0%	€ 4,36706
	Totale RU			**€ 28,73706**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 247,09017** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,10027 = 5% * B)			€ 42,00533
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,90955
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 318,01** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,04%			*€ 28,73706*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,10027*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.020.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 020 - Armatura illuminante per lampade a vapori di iodio C - Armatura illuminante per lampade a vapori di sodio, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato, 400 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.010 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per lampade a vapori di iodio	1,00000 cad	€ 294,32544 0%	€ 294,32544

		400 W			
		Totale MT			**€ 294,32544**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	294,32544 %	€ 0,02000 0%	€ 5,88651
		Totale RU			**€ 30,25651**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 324,58195** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,75895 = 5% * B)			€ 55,17893
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,97609
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 417,74** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,24%			*€ 30,25651*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,75895*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti A - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 1x20 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.015 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 1x20 W	1,00000 cad	€ 104,86818 0%	€ 104,86818
	Totale MT			**€ 104,86818**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	104,86818 %	€ 0,02000 0%	€ 2,09736
	Totale RU			**€ 22,56816**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,43634** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08321 = 5% * B)			€ 21,66418
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,91005
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 164,01** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,76%			*€ 22,56816*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti B - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 1x40 W			
	MT			

	CAM24_MT.L06.030.016	- Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 1x40 W	1,00000 cad	€ 118,03473 0%	€ 118,03473
		Totale MT			**€ 118,03473**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	118,03473 %	€ 0,02000 0%	€ 2,36069
		Totale RU			**€ 22,83149**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,86622** +0,98%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19736 = 5% * B)			€ 23,94726
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,48135
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 181,29** +0,98%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,59%			*€ 22,83149*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti C - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 1x65 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.017 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 1x65 W	1,00000 cad	€ 173,07799 0%	€ 173,07799
	Totale MT			**€ 173,07799**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	173,07799 %	€ 0,02000 0%	€ 3,46156
	Totale RU			**€ 23,93236**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 197,01035** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67459 = 5% * B)			€ 33,49176
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,05021
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 253,55** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,44%			*€ 23,93236*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,67459*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti D - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 2x20 W			

	MT				
	CAM24_MT.L06.030.018	- Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 2x20 W	1,00000 cad	€ 233,11674 0%	€ 233,11674
		Totale MT			**€ 233,11674**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	233,11674 %	€ 0,02000 0%	€ 4,66233
		Totale RU			**€ 25,13313**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 258,24987** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,19512 = 5% * B)			€ 43,90248
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,21524
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 332,37** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,56%			*€ 25,13313*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,19512*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti E - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 2x40 W				
	MT				
	CAM24_MT.L06.030.019	- Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 2x40 W	1,00000 cad	€ 251,87305 0%	€ 251,87305
		Totale MT			**€ 251,87305**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	251,87305 %	€ 0,02000 0%	€ 5,03746
		Totale RU			**€ 25,50826**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 277,38131** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,35774 = 5% * B)			€ 47,15482
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,45361
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 356,99** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,15%			*€ 25,50826*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,35774*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti F - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata,			

	alimentazione 230 V-50 Hz, 2x65 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.020 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 2x65 W	1,00000 cad	€ 362,62811 0%	€ 362,62811
	Totale MT			**€ 362,62811**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	362,62811 %	€ 0,02000 0%	€ 7,25256
	Totale RU			**€ 27,72336**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 390,35147** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,31799 = 5% * B)			€ 66,35975
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,67112
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 502,38** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,52%			*€ 27,72336*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,31799*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.G	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti G - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 3x20 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.021 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 3x20 W	1,00000 cad	€ 348,71873 0%	€ 348,71873
	Totale MT			**€ 348,71873**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	348,71873 %	€ 0,02000 0%	€ 6,97437
	Totale RU			**€ 31,34437**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 380,06310** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,23054 = 5% * B)			€ 64,61073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,46738
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 489,14** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,41%			*€ 31,34437*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,23054*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.H	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti H - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo			

	di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 3x40 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.022 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 3x40 W	1,00000 cad	€ 371,98769 0%	€ 371,98769
	Totale MT			**€ 371,98769**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	371,98769 %	€ 0,02000 0%	€ 7,43975
	Totale RU			**€ 31,80975**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 403,79744** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,43228 = 5% * B)			€ 68,64556
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,24430
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 519,69** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,12%			*€ 31,80975*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,43228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.I	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti I - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 3x65 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.023 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 3x65 W	1,00000 cad	€ 529,94921 0%	€ 529,94921
	Totale MT			**€ 529,94921**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	529,94921 %	€ 0,02000 0%	€ 10,59898
	Totale RU			**€ 34,96898**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 564,91819** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,80180 = 5% * B)			€ 96,03609
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,09543
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 727,05** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,81%			*€ 34,96898*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,80180*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.J	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI			

	030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti J - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 1x18 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.024 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 1x18 W	1,00000 cad	€ 100,39266 0%	€ 100,39266
	Totale MT			**€ 100,39266**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	100,39266 %	€ 0,02000 0%	€ 2,00785
	Totale RU			**€ 22,47865**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,87131** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04441 = 5% * B)			€ 20,88812
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,37594
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 158,14** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,21%			*€ 22,47865*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.K	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti K - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 1x36 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.025 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 1x36 W	1,00000 cad	€ 113,57779 0%	€ 113,57779
	Totale MT			**€ 113,57779**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	113,57779 %	€ 0,02000 0%	€ 2,27156
	Totale RU			**€ 22,74236**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,32015** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15872 = 5% * B)			€ 23,17443
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,94946
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 175,44** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,96%			*€ 22,74236*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15872*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.L	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON			

	RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti L - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 1x58 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.026 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 1x58 W	1,00000 cad	€ 157,99866 0%	€ 157,99866
	Totale MT			**€ 157,99866**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	157,99866 %	€ 0,02000 0%	€ 3,15997
	Totale RU			**€ 23,63077**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 181,62943** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,54385 = 5% * B)			€ 30,87700
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,25064
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 233,76** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,11%			*€ 23,63077*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,54385*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.M	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti M - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 2x18 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.027 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 2x18 W	1,00000 cad	€ 224,20285 0%	€ 224,20285
	Totale MT			**€ 224,20285**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	224,20285 %	€ 0,02000 0%	€ 4,48406
	Totale RU			**€ 24,95486**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 249,15771** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,11784 = 5% * B)			€ 42,35681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,15145
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 320,67** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,78%			*€ 24,95486*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,11784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L06.020.030.N	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti N - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 2x36 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.028 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 2x36 W	1,00000 cad	€ 242,94059 0%	€ 242,94059
	Totale MT			**€ 242,94059**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	242,94059 %	€ 0,02000 0%	€ 4,85881
	Totale RU			**€ 25,32961**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 268,27020** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,28030 = 5% * B)			€ 45,60593
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,38761
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 345,26** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,34%			*€ 25,32961*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,28030*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.O	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti O - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 2x58 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.029 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 2x58 W	1,00000 cad	€ 332,22803 0%	€ 332,22803
	Totale MT			**€ 332,22803**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	332,22803 %	€ 0,02000 0%	€ 6,64456
	Totale RU			**€ 27,11536**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 359,34339** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,05442 = 5% * B)			€ 61,08838
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,04318
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 462,47** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,86%			*€ 27,11536*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,05442*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.P	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti P - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 3x18 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.030 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 3x18 W	1,00000 cad	€ 335,31075 0%	€ 335,31075
	Totale MT			**€ 335,31075**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	335,31075 %	€ 0,02000 0%	€ 6,70622
	Totale RU			**€ 31,07622**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 366,38697** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,11429 = 5% * B)			€ 62,28578
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,86728
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 471,54** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,59%			*€ 31,07622*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,11429*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.Q	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti Q - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 3x36 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.031 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 3x36 W	1,00000 cad	€ 358,57972 0%	€ 358,57972
	Totale MT			**€ 358,57972**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	358,57972 %	€ 0,02000 0%	€ 7,17159
	Totale RU			**€ 31,54159**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 390,12131** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,31603 = 5% * B)			€ 66,32062
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,64419
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 502,09** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,28%			*€ 31,54159*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,31603*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.030.R	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 030 - Armatura illuminante per tubi fluorescenti R - Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 230 V-50 Hz, 3x58 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.032 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per tubi fluorescenti 3x58 W	1,00000 cad	€ 484,69266 0%	€ 484,69266
	Totale MT			**€ 484,69266**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	484,69266 %	€ 0,02000 0%	€ 9,69385
	Totale RU			**€ 34,06385**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 518,75651** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,40943 = 5% * B)			€ 88,18861
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,69451
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 667,64** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,1%			*€ 34,06385*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,40943*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.040.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 040 - Armatura illuminante per lampade a ioduri metallici A - Armatura illuminante per lampade a ioduri metallici, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato, 250 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.033 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per lampade a ioduri metallici 250 W	1,00000 cad	€ 212,74479 0%	€ 212,74479
	Totale MT			**€ 212,74479**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	212,74479 %	€ 0,02000 0%	€ 4,25490
	Totale RU			**€ 28,62490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 241,36969** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,05164 = 5% * B)			€ 41,03285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,24025
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 310,64** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,21%			*€ 28,62490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,05164*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.020.040.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 020 - ARMATURE ILLUMINANTI 040 - Armatura illuminante per lampade a ioduri metallici B - Armatura illuminante per lampade a ioduri metallici, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato, 400 W			
	MT			
	CAM24_MT.L06.030.034 - Armature illuminanti - Armatura illuminante per lampade a ioduri metallici 400 W	1,00000 cad	€ 292,09697 0%	€ 292,09697
	Totale MT			**€ 292,09697**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	292,09697 %	€ 0,02000 0%	€ 5,84194
	Totale RU			**€ 30,21194**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 322,30891** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,73963 = 5% * B)			€ 54,79251
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,71014
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 414,81** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,28%			*€ 30,21194*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,73963*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico A - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Unipolare da 10 a 20 A			
	MT			
	CAM24_MT.L06.040.001 - Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico unipolare, da 10 A a 20 A	1,00000 cad	€ 175,99566 0%	€ 175,99566
	Totale MT			**€ 175,99566**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	175,99566 %	€ 0,02000 0%	€ 3,51991
	Totale RU			**€ 14,24271**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,23837** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61703 = 5% * B)			€ 32,34052
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,25789
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 244,84** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,82%			*€ 14,24271*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico B - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Bipolare da 10 a 20 A			
	MT			
	CAM24_MT.L06.040.002 - Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico bipolare da 10 A a 20 A	1,00000 cad	€ 238,70958 0%	€ 238,70958
	Totale MT			**€ 238,70958**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	238,70958 %	€ 0,02000 0%	€ 4,77419
	Totale RU			**€ 15,49699**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 254,20657** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,16076 = 5% * B)			€ 43,21512
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,74217
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 327,16** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,74%			*€ 15,49699*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,16076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico C - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Tripolare da 10 a 20 A			
	MT			
	CAM24_MT.L06.040.003 - Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico tripolare da 10 A a 20 A	1,00000 cad	€ 283,95096 0%	€ 283,95096
	Totale MT			**€ 283,95096**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	283,95096 %	€ 0,02000 0%	€ 5,67902
	Totale RU			**€ 20,30102**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 304,25198** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,58614 = 5% * B)			€ 51,72284
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,59748
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 391,57** +0,32%

	Incidenza Manodopera sul totale 5,18%			*€ 20,30102*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,58614*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico D - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Tetrapolare da 10 a 20 A			
	MT			
	CAM24_MT.L06.040.004 - Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico tetrapolare da 10 A a 20 A	1,00000 cad	€ 317,71485 0%	€ 317,71485
	Totale MT			**€ 317,71485**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	317,71485 %	€ 0,02000 0%	€ 6,35430
	Totale RU			**€ 20,97630**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 338,69115** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,87888 = 5% * B)			€ 57,57750
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,62687
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 435,90** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,81%			*€ 20,97630*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,87888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico E - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabille, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Unipolare da 30 a 50 A			
	MT			
	CAM24_MT.L06.040.005 - Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico unipolare da 30 A a 50 A	1,00000 cad	€ 181,42240 0%	€ 181,42240
	Totale MT			**€ 181,42240**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	181,42240 %	€ 0,02000 0%	€ 3,62845
	Totale RU			**€ 14,35125**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 195,77365** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66408 = 5% * B)			€ 33,28152
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,90552

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 251,96** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,7%			*€ 14,35125*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66408*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico F - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Bipolare da 30 a 50 A			
	MT			
	CAM24_MT.L06.040.006 - Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico bipolare da 30 A a 50 A	1,00000 cad	€ 249,29561 0%	€ 249,29561
	Totale MT			**€ 249,29561**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	249,29561 %	€ 0,02000 0%	€ 4,98591
	Totale RU			**€ 15,70871**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 265,00432** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25254 = 5% * B)			€ 45,05073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,00551
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 341,06** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,61%			*€ 15,70871*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,25254*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.G	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico G - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Tripolare da 30 a 50 A			
	MT			
	CAM24_MT.L06.040.007 - Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico tripolare da 30 A a 50 A	1,00000 cad	€ 311,86467 0%	€ 311,86467
	Totale MT			**€ 311,86467**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	311,86467 %	€ 0,02000 0%	€ 6,23729
	Totale RU			**€ 20,85929**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 332,72396** +0,29%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,82815 = 5% * B)			€ 56,56307
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,92870
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 428,22** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,87%			*€ 20,85929*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,82815*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.H	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico H - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Tetrapolare da 30 a 50 A			
	MT			
	CAM24_MT.L06.040.008 - Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico tetrapolare da 30 A a 50 A	1,00000 cad	€ 334,49650 0%	€ 334,49650
	Totale MT			**€ 334,49650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	334,49650 %	€ 0,02000 0%	€ 6,68993
	Totale RU			**€ 21,31193**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 355,80843** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,02437 = 5% * B)			€ 60,48743
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,62959
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 457,93** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,65%			*€ 21,31193*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,02437*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.I	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico I - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Unipolare 63 A			
	MT			
	CAM24_MT.L06.040.009 - Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico unipolare 63 A	1,00000 cad	€ 187,47315 0%	€ 187,47315
	Totale MT			**€ 187,47315**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	187,47315 %	€ 0,02000 0%	€ 3,74946
	Totale RU			**€ 14,47226**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 201,94541** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,71654 = 5% * B)			€ 34,33072
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,62761
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 259,90** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,57%			*€ 14,47226*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,71654*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.J	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico J - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Bipolare 63 A			
	MT			
	CAM24_MT.L06.040.010 - Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico bipolare 63 A	1,00000 cad	€ 187,47315 0%	€ 187,47315
	Totale MT			**€ 187,47315**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	187,47315 %	€ 0,02000 0%	€ 3,74946
	Totale RU			**€ 14,47226**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 201,94541** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,71654 = 5% * B)			€ 34,33072
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,62761
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 259,90** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,57%			*€ 14,47226*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,71654*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.K	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico K - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Tripolare 63 A			
	MT			
	CAM24_MT.L06.040.011 - Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico tripolare 63 A	1,00000 cad	€ 317,62570 0%	€ 317,62570
	Totale MT			**€ 317,62570**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	317,62570 %	€ 0,02000 0%	€ 6,35251

	Totale RU			**€ 20,97451**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 338,60021** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,87810 = 5% * B)			€ 57,56204
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,61623
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 435,78** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,81%			*€ 20,97451*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,87810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.L	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico L - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Tetrapolare 63 A			
	MT			
	CAM24_MT.L06.040.012 - Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico tetrapolare da 63 A	1,00000 cad	€ 385,75521 0%	€ 385,75521
	Totale MT			**€ 385,75521**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	385,75521 %	€ 0,02000 0%	€ 7,71510
	Totale RU			**€ 22,33710**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 408,09231** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,46878 = 5% * B)			€ 69,37569
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,74680
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 525,21** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,25%			*€ 22,33710*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,46878*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.M	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico M - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Unipolare 80 A			
	MT			
	CAM24_MT.L06.040.013 - Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico unipolare 80 A	1,00000 cad	€ 193,50162 0%	€ 193,50162
	Totale MT			**€ 193,50162**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,22000	€ 25,71000	€ 5,65620

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	193,50162 %	€ 0,02000 0%	€ 3,87003
		Totale RU			**€ 14,59283**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 208,09445** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76880 = 5% * B)			€ 35,37606
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,34705
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 267,82** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,45%			*€ 14,59283*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76880*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.N	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico N - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Bipolare 80 A				
	MT				
	CAM24_MT.L06.040.014	- Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico bipolare 80 A	1,00000 cad	€ 317,97114 0%	€ 317,97114
		Totale MT			**€ 317,97114**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	317,97114 %	€ 0,02000 0%	€ 6,35942
		Totale RU			**€ 17,08222**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 335,05336** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,84795 = 5% * B)			€ 56,95907
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,20124
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 431,21** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,96%			*€ 17,08222*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,84795*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.O	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico O - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Tripolare 80 A				
	MT				
	CAM24_MT.L06.040.015	- Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico tripolare 80 A	1,00000 cad	€ 397,19927 0%	€ 397,19927
		Totale MT			**€ 397,19927**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	397,19927 %	€ 0,02000 0%	€ 7,94399
		Totale RU			**€ 22,56599**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 419,76526** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,56800 = 5% * B)			€ 71,36009
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,11254
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 540,24** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,18%			*€ 22,56599*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,56800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.030.010.P	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 030 - INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 010 - Interruttore automatico magnetotermico P - Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1'' filettati, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 400 V/230 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A, Tetrapolare 80 A			
	MT			
	CAM24_MT.L06.040.016 - Interruttori magnetotermici - Interruttore automatico magnetotermico tetrapolare 80 A	1,00000 cad	€ 442,56323 0%	€ 442,56323
	Totale MT			**€ 442,56323**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	442,56323 %	€ 0,02000 0%	€ 8,85126
	Totale RU			**€ 23,47326**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 466,03649** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,96131 = 5% * B)			€ 79,22620
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,52627
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 599,79** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,91%			*€ 23,47326*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,96131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.010.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 010 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 16 A A - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 16 A, tensione nominale 110 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.001 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, tensione nominale 110 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 246,04180 0%	€ 246,04180

	Totale MT			**€ 246,04180**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	246,04180 %	€ 0,02000 0%	€ 4,92084
	Totale RU			**€ 15,64364**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 261,68544** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22433 = 5% * B)			€ 44,48652
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,61720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 336,79** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,64%			*€ 15,64364*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,22433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.010.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 010 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 16 A B - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 16 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
CAM24_MT.L06.050.002	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 16 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 287,04877 0%	€ 287,04877
	Totale MT			**€ 287,04877**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	287,04877 %	€ 0,02000 0%	€ 5,74098
	Totale RU			**€ 16,46378**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 303,51255** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,57986 = 5% * B)			€ 51,59713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,51097
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 390,62** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,21%			*€ 16,46378*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,57986*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.010.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 010 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 16 A C - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 16 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+N+T,			

	rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.003	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 16 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 297,74624 0%	€ 297,74624
		Totale MT			**€ 297,74624**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	297,74624 %	€ 0,02000 0%	€ 5,95492
		Totale RU			**€ 16,67772**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 314,42396** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,67260 = 5% * B)			€ 53,45207
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,78760
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 404,66** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,12%			*€ 16,67772*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,67260*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.010.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 010 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 16 A D - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 16 A, tensione nominale 230 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.004	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 16 A, tensione nominale 230 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 214,84085 0%	€ 214,84085
		Totale MT			**€ 214,84085**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	214,84085 %	€ 0,02000 0%	€ 4,29682
		Totale RU			**€ 15,01962**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 229,86047** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95381 = 5% * B)			€ 39,07628
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,89368
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 295,83** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,08%			*€ 15,01962*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,95381*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L06.040.010.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 010 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 16 A E - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 16 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.005 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 16 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 287,04877 0%	€ 287,04877
	Totale MT			**€ 287,04877**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	287,04877 %	€ 0,02000 0%	€ 5,74098
	Totale RU			**€ 20,36298**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 307,41175** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,61300 = 5% * B)			€ 52,26000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,96718
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 395,64** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,15%			*€ 20,36298*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,61300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.010.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 010 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 16 A F - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 16 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.006 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 16 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 297,74624 0%	€ 297,74624
	Totale MT			**€ 297,74624**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	297,74624 %	€ 0,02000 0%	€ 5,95492
	Totale RU			**€ 20,57692**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 318,32316** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,70575 = 5% * B)			€ 54,11494
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,24381

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 409,68** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,02%			*€ 20,57692*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,70575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.010.G	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 010 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 16 A G - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 16 A, tensione nominale 400 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.007 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 16 A, tensione nominale 400 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 246,04180 0%	€ 246,04180
	Totale MT			**€ 246,04180**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	246,04180 %	€ 0,02000 0%	€ 4,92084
	Totale RU			**€ 15,64364**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 261,68544** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22433 = 5% * B)			€ 44,48652
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,61720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 336,79** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,64%			*€ 15,64364*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,22433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.010.H	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 010 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 16 A H - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 16 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.008 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 16 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 250,49908 0%	€ 250,49908
	Totale MT			**€ 250,49908**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	250,49908 %	€ 0,02000 0%	€ 5,00998
	Totale RU			

				€ 15,73278
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 266,23186** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,26297 = 5% * B)			€ 45,25942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,14913
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 342,64** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,59%			*€ 15,73278*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,26297*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.010.I	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 010 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 16 A I - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 16 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.009 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 16 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 259,41364 0%	€ 259,41364
	Totale MT			**€ 259,41364**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	259,41364 %	€ 0,02000 0%	€ 5,18827
	Totale RU			**€ 15,91107**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 275,32471** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,34026 = 5% * B)			€ 46,80520
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,21299
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 354,34** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,49%			*€ 15,91107*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,34026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.010.J	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 010 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 16 A J - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 16 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.010 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 16 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 287,04877 0%	€ 287,04877
	Totale MT			**€ 287,04877**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	287,04877 %	€ 0,02000 0%	€ 5,74098
		Totale RU			**€ 20,36298**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 307,41175** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,61300 = 5% * B)			€ 52,26000
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,96718
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 395,64** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,15%			*€ 20,36298*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,61300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.010.K	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 010 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 16 A K - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 16 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.011 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 16 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 297,74624 0%	€ 297,74624
	Totale MT			**€ 297,74624**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	297,74624 %	€ 0,02000 0%	€ 5,95492
	Totale RU			**€ 20,57692**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 318,32316** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,70575 = 5% * B)			€ 54,11494
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,24381
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 409,68** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,02%			*€ 20,57692*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,70575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.020.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 020 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 32 A A - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 32 A, tensione nominale 110 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN			

	60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.012	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 32 A, tensione nominale 110 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 307,55225 0%	€ 307,55225
		Totale MT			**€ 307,55225**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	307,55225 %	€ 0,02000 0%	€ 6,15105
		Totale RU			**€ 16,87385**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 324,42610** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,75762 = 5% * B)			€ 55,15244
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,95785
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 417,54** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,04%			*€ 16,87385*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,75762*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.020.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 020 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 32 A B - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 32 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.013	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 32 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 348,55922 0%	€ 348,55922
		Totale MT			**€ 348,55922**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	348,55922 %	€ 0,02000 0%	€ 6,97118
		Totale RU			**€ 17,69398**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 366,25320** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,11315 = 5% * B)			€ 62,26304
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,85162
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 471,37** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 17,69398*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,11315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L06.040.020.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 020 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 32 A C - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 32 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.014 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio ,corrente nominale 32 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 379,76017 0%	€ 379,76017
	Totale MT			**€ 379,76017**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	379,76017 %	€ 0,02000 0%	€ 7,59520
	Totale RU			**€ 18,31800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 398,07817** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,38366 = 5% * B)			€ 67,67329
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,57515
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 512,33** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,58%			*€ 18,31800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,38366*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.020.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 020 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 32 A D - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 32 A, tensione nominale 230 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.015 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 32 A, tensione nominale 230 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 267,43674 0%	€ 267,43674
	Totale MT			**€ 267,43674**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	267,43674 %	€ 0,02000 0%	€ 5,34873
	Totale RU			**€ 16,07153**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 283,50827** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40982 = 5% * B)			€ 48,19641
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,17047
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 364,88 +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,4%			*€ 16,07153*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40982*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.020.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 020 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 32 A E - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 32 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.016 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 32 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 348,55922 0%	€ 348,55922
	Totale MT			**€ 348,55922**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	348,55922 %	€ 0,02000 0%	€ 6,97118
	Totale RU			**€ 21,59318**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 370,15240** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,14630 = 5% * B)			€ 62,92591
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,30783
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 476,39** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,53%			*€ 21,59318*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,14630*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.020.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 020 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 32 A F - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 32 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.017 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 32 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 379,76017 0%	€ 379,76017
	Totale MT			**€ 379,76017**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	379,76017 %	€ 0,02000 0%	€ 7,59520
	Totale RU			

				€ 22,21720
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 401,97737** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,41681 = 5% * B)			€ 68,33615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,03135
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 517,34** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,29%			*€ 22,21720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,41681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.020.G	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 020 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 32 A G - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 32 A, tensione nominale 400 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.018 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 32 A, tensione nominale 400 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 307,55225 0%	€ 307,55225
	Totale MT			**€ 307,55225**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	307,55225 %	€ 0,02000 0%	€ 6,15105
	Totale RU			**€ 16,87385**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 324,42610** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,75762 = 5% * B)			€ 55,15244
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,95785
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 417,54** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,04%			*€ 16,87385*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,75762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.020.H	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 020 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 32 A H - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 32 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.019 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 32 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 303,09497 0%	€ 303,09497
	Totale MT			**€ 303,09497**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	303,09497 %	€ 0,02000 0%	€ 6,06190
		Totale RU			**€ 16,78470**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 319,87967** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,71898 = 5% * B)			€ 54,37954
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,42592
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 411,69** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,08%			*€ 16,78470*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,71898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.020.I	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 020 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 32 A I - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 32 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.020 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 32 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 330,73010 0%	€ 330,73010
	Totale MT			**€ 330,73010**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	330,73010 %	€ 0,02000 0%	€ 6,61460
	Totale RU			**€ 17,33740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 348,06750** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,95857 = 5% * B)			€ 59,17148
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,72390
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 447,96** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,87%			*€ 17,33740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,95857*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.020.J	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 020 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 32 A J - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 32 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN			

	60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.021	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 32 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 348,55922 0%	€ 348,55922
		Totale MT			**€ 348,55922**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	348,55922 %	€ 0,02000 0%	€ 6,97118
		Totale RU			**€ 21,59318**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 370,15240** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,14630 = 5% * B)			€ 62,92591
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,30783
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 476,39** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,53%			*€ 21,59318*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,14630*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.020.K	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 020 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 32 A K - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 32 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.022	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 32 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 379,76017 0%	€ 379,76017
		Totale MT			**€ 379,76017**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	379,76017 %	€ 0,02000 0%	€ 7,59520
		Totale RU			**€ 22,21720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 401,97737** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,41681 = 5% * B)			€ 68,33615
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,03135
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 517,34** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,29%			*€ 22,21720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,41681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L06.040.030.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 030 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 63 A A - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 63 A, tensione nominale 110 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.023 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 63 A, tensione nominale 110 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 422,55005 0%	€ 422,55005
	Totale MT			**€ 422,55005**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	422,55005 %	€ 0,02000 0%	€ 8,45100
	Totale RU			**€ 19,17380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 441,72385** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,75465 = 5% * B)			€ 75,09305
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,68169
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 568,50** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,37%			*€ 19,17380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,75465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.030.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 030 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 63 A B - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 63 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.024 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 63 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 504,56398 0%	€ 504,56398
	Totale MT			**€ 504,56398**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	504,56398 %	€ 0,02000 0%	€ 10,09128
	Totale RU			**€ 20,81408**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 525,37806** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,46571 = 5% * B)			€ 89,31427
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,46923
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 676,16 +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,08%			*€ 20,81408*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,46571*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.030.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 030 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 63 A C - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 63 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.025 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio ,corrente nominale 63 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 605,29848 0%	€ 605,29848
	Totale MT			**€ 605,29848**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	605,29848 %	€ 0,02000 0%	€ 12,10597
	Totale RU			**€ 22,82877**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 628,12725** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,33908 = 5% * B)			€ 106,78163
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,49089
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 808,40** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,82%			*€ 22,82877*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,33908*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.030.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 030 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 63 A D - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 63 A, tensione nominale 230 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.026 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 63 A, tensione nominale 230 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 368,17124 0%	€ 368,17124
	Totale MT			**€ 368,17124**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	368,17124 %	€ 0,02000 0%	€ 7,36342
	Totale RU			

				€ 18,08622
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 386,25746** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,28319 = 5% * B)			€ 65,66377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,19212
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 497,11** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,64%			*€ 18,08622*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,28319*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.030.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 030 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 63 A E - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 63 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.027 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 63 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 504,56398 0%	€ 504,56398
	Totale MT			**€ 504,56398**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	504,56398 %	€ 0,02000 0%	€ 10,09128
	Totale RU			**€ 24,71328**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 529,27726** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49886 = 5% * B)			€ 89,97713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,92544
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 681,18** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 24,71328*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49886*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.030.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 030 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 63 A F - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 63 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.028 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 63 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 605,29848 0%	€ 605,29848
	Totale MT			**€ 605,29848**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	605,29848 %	€ 0,02000 0%	€ 12,10597
		Totale RU			**€ 26,72797**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 632,02645** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,37223 = 5% * B)			€ 107,44450
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,94710
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 813,42** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,29%			*€ 26,72797*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,37223*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.030.G	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 030 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 63 A G - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 63 A, tensione nominale 400 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.029	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 63 A, tensione nominale 400 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 422,55005 0%	€ 422,55005
		Totale MT			**€ 422,55005**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	422,55005 %	€ 0,02000 0%	€ 8,45100
		Totale RU			**€ 19,17380**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 441,72385** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,75465 = 5% * B)			€ 75,09305
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,68169
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 568,50** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,37%			*€ 19,17380*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,75465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.030.H	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 030 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 63 A H - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 63 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN			

	60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.030	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 63 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 438,59625 0%	€ 438,59625
		Totale MT			**€ 438,59625**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	438,59625 %	€ 0,02000 0%	€ 8,77193
		Totale RU			**€ 19,49473**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 458,09098** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,89377 = 5% * B)			€ 77,87547
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,59665
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 589,56** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,31%			*€ 19,49473*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,89377*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.030.I	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 030 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 63 A I - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 63 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.031	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 63 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 525,95892 0%	€ 525,95892
		Totale MT			**€ 525,95892**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	525,95892 %	€ 0,02000 0%	€ 10,51918
		Totale RU			**€ 21,24198**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 547,20090** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,65121 = 5% * B)			€ 93,02415
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,02251
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 704,25** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,02%			*€ 21,24198*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,65121*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L06.040.030.J	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 030 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 63 A J - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 63 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.032 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 63 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 504,56398 0%	€ 504,56398
	Totale MT			**€ 504,56398**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	504,56398 %	€ 0,02000 0%	€ 10,09128
	Totale RU			**€ 24,71328**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 529,27726** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49886 = 5% * B)			€ 89,97713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,92544
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 681,18** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 24,71328*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49886*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.030.K	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 030 - Prese con interruttore di blocco in lega di alluminio per zone 2-21-22 da 63 A K - Prese da parete modulari in lega di alluminio con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66,I, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento I, corrente nominale 63 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.033 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in lega di alluminio, corrente nominale 63 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 605,29848 0%	€ 605,29848
	Totale MT			**€ 605,29848**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	605,29848 %	€ 0,02000 0%	€ 12,10597
	Totale RU			**€ 26,72797**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 632,02645** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,37223 = 5% * B)			€ 107,44450
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,94710
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 813,42 +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,29%			*€ 26,72797*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,37223*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.040.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 040 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 16 A A - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 16 A, tensione nominale 110 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.034 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 16 A, tensione nominale 110 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 215,73230 0%	€ 215,73230
	Totale MT			**€ 215,73230**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	215,73230 %	€ 0,02000 0%	€ 4,31465
	Totale RU			**€ 15,03745**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 230,76975** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,96154 = 5% * B)			€ 39,23086
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,00006
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 297,00** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,06%			*€ 15,03745*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,96154*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.040.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 040 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 16 A B - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 16 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.035 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 16 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 235,34433 0%	€ 235,34433
	Totale MT			**€ 235,34433**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	235,34433 %	€ 0,02000 0%	€ 4,70689
	Totale RU			

				€ 15,42969
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 250,77402** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13158 = 5% * B)			€ 42,63158
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,34056
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 322,75** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,78%			*€ 15,42969*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13158*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.040.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 040 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 16 A C - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 16 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.036 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 16 A,, tensione nominale 110 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 254,06490 0%	€ 254,06490
	Totale MT			**€ 254,06490**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	254,06490 %	€ 0,02000 0%	€ 5,08130
	Totale RU			**€ 15,80410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 269,86900** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29389 = 5% * B)			€ 45,87773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,57467
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 347,32** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,55%			*€ 15,80410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.040.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 040 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 16 A D - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 16 A, tensione nominale 230 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.037 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 16 A, tensione nominale 230 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 180,07407 0%	€ 180,07407
	Totale MT			**€ 180,07407**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	180,07407 %	€ 0,02000 0%	€ 3,60148
		Totale RU			**€ 14,32428**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 194,39835** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65239 = 5% * B)			€ 33,04772
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,74461
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 250,19** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,73%			*€ 14,32428*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,65239*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.040.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 040 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 16 A E - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 16 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.038 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 16 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 235,34433 0%	€ 235,34433
	Totale MT			**€ 235,34433**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	235,34433 %	€ 0,02000 0%	€ 4,70689
	Totale RU			**€ 19,32889**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 254,67322** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,16472 = 5% * B)			€ 43,29445
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,79677
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 327,76** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,9%			*€ 19,32889*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,16472*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.040.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 040 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 16 A F - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 16 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN			

	60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.039	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 16 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 254,06490 0%	€ 254,06490
		Totale MT			**€ 254,06490**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	254,06490 %	€ 0,02000 0%	€ 5,08130
		Totale RU			**€ 19,70330**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 273,76820** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32703 = 5% * B)			€ 46,54059
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,03088
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 352,34** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,59%			*€ 19,70330*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,32703*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.040.G	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 040 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 16 A G - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 16 A, tensione nominale 400 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.040	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 16 A, tensione nominale 400 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 215,73230 0%	€ 215,73230
		Totale MT			**€ 215,73230**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	215,73230 %	€ 0,02000 0%	€ 4,31465
		Totale RU			**€ 15,03745**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 230,76975** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,96154 = 5% * B)			€ 39,23086
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,00006
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 297,00** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,06%			*€ 15,03745*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,96154*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L06.040.040.H	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 040 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 16 A H - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 16 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.041 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente , corrente nominale 16 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 198,79464 0%	€ 198,79464
	Totale MT			**€ 198,79464**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	198,79464 %	€ 0,02000 0%	€ 3,97589
	Totale RU			**€ 14,69869**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 213,49333** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81469 = 5% * B)			€ 36,29387
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,97872
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 274,77** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,35%			*€ 14,69869*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81469*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.040.I	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 040 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 16 A I - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 16 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.042 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 16 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 213,05793 0%	€ 213,05793
	Totale MT			**€ 213,05793**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	213,05793 %	€ 0,02000 0%	€ 4,26116
	Totale RU			**€ 14,98396**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 228,04189** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,93836 = 5% * B)			€ 38,76712
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,68090
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 293,49 +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,11%			*€ 14,98396*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,93836*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.040.J	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 040 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 16 A J - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 16 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.043 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 16 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 235,34433 0%	€ 235,34433
	Totale MT			**€ 235,34433**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	235,34433 %	€ 0,02000 0%	€ 4,70689
	Totale RU			**€ 19,32889**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 254,67322** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,16472 = 5% * B)			€ 43,29445
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,79677
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 327,76** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,9%			*€ 19,32889*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,16472*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.040.K	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 040 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 16 A K - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 16 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.044 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 16 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 254,06490 0%	€ 254,06490
	Totale MT			**€ 254,06490**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	254,06490 %	€ 0,02000 0%	€ 5,08130
	Totale RU			

				€ 19,70330
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 273,76820** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32703 = 5% * B)			€ 46,54059
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,03088
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 352,34** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,59%			*€ 19,70330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,32703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.050.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 050 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 32 A A - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 32 A, tensione nominale 110 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.045 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 32 A, tensione nominale 110 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 307,55225 0%	€ 307,55225
	Totale MT			**€ 307,55225**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	307,55225 %	€ 0,02000 0%	€ 6,15105
	Totale RU			**€ 16,87385**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 324,42610** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,75762 = 5% * B)			€ 55,15244
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,95785
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 417,54** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,04%			*€ 16,87385*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,75762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.050.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 050 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 32 A B - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 32 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.046 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 32 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 348,55922 0%	€ 348,55922
	Totale MT			**€ 348,55922**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	348,55922 %	€ 0,02000 0%	€ 6,97118
		Totale RU			**€ 17,69398**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 366,25320** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,11315 = 5% * B)			€ 62,26304
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,85162
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 471,37** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 17,69398*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,11315*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.050.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 050 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 32 A C - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 32 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.047	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 32 A,, tensione nominale 110 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 369,95415 0%	€ 369,95415
		Totale MT			**€ 369,95415**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	369,95415 %	€ 0,02000 0%	€ 7,39908
		Totale RU			**€ 18,12188**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 388,07603** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,29865 = 5% * B)			€ 65,97293
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,40490
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 499,45** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 18,12188*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,29865*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.050.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 050 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 32 A D - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 32 A, tensione nominale 230 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN			

	60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.048	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 32 A, tensione nominale 230 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 267,43674 0%	€ 267,43674
		Totale MT			**€ 267,43674**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	267,43674 %	€ 0,02000 0%	€ 5,34873
		Totale RU			**€ 16,07153**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 283,50827** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40982 = 5% * B)			€ 48,19641
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,17047
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 364,88** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,4%			*€ 16,07153*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40982*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.050.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 050 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 32 A E - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 32 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.049	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 32 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 348,55922 0%	€ 348,55922
		Totale MT			**€ 348,55922**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	348,55922 %	€ 0,02000 0%	€ 6,97118
		Totale RU			**€ 21,59318**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 370,15240** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,14630 = 5% * B)			€ 62,92591
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,30783
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 476,39** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,53%			*€ 21,59318*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,14630*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.050.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 050 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 32 A F - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 32 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.050 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 32 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 369,95415 0%	€ 369,95415
	Totale MT			**€ 369,95415**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	369,95415 %	€ 0,02000 0%	€ 7,39908
	Totale RU			**€ 22,02108**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 391,97523** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,33179 = 5% * B)			€ 66,63579
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,86110
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 504,47** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,37%			*€ 22,02108*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,33179*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.050.G	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 050 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 32 A G - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 32 A, tensione nominale 400 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.051 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 32 A, tensione nominale 400 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 307,55225 0%	€ 307,55225
	Totale MT			**€ 307,55225**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	307,55225 %	€ 0,02000 0%	€ 6,15105
	Totale RU			**€ 16,87385**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 324,42610** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,75762 = 5% * B)			€ 55,15244
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,95785
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 417,54 +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,04%			*€ 16,87385*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,75762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.050.H	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 050 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 32 A H - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 32 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.052 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente , corrente nominale 32 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 297,74624 0%	€ 297,74624
	Totale MT			**€ 297,74624**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	297,74624 %	€ 0,02000 0%	€ 5,95492
	Totale RU			**€ 16,67772**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 314,42396** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,67260 = 5% * B)			€ 53,45207
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,78760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 404,66** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,12%			*€ 16,67772*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,67260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.050.I	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 050 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 32 A I - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 32 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.053 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 32 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 314,68390 0%	€ 314,68390
	Totale MT			**€ 314,68390**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	314,68390 %	€ 0,02000 0%	€ 6,29368
	Totale RU			

				€ 17,01648
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 331,70038** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,81945 = 5% * B)			€ 56,38906
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,80894
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 426,90** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,99%			*€ 17,01648*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,81945*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.050.J	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 050 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 32 A J - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 32 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.054 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 32 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 348,55922 0%	€ 348,55922
	Totale MT			**€ 348,55922**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	348,55922 %	€ 0,02000 0%	€ 6,97118
	Totale RU			**€ 21,59318**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 370,15240** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,14630 = 5% * B)			€ 62,92591
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,30783
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 476,39** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,53%			*€ 21,59318*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,14630*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.050.K	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 050 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 32 A K - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 32 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.055 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 32 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 369,95415 0%	€ 369,95415
	Totale MT			**€ 369,95415**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	369,95415 %	€ 0,02000 0%	€ 7,39908
		Totale RU			**€ 22,02108**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 391,97523** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,33179 = 5% * B)			€ 66,63579
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,86110
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 504,47** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,37%			*€ 22,02108*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,33179*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.060.A	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 060 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 63 A A - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 63 A, tensione nominale 110 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.056 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 63 A, tensione nominale 110 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 401,15511 0%	€ 401,15511
	Totale MT			**€ 401,15511**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	401,15511 %	€ 0,02000 0%	€ 8,02310
	Totale RU			**€ 18,74590**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 419,90101** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,56916 = 5% * B)			€ 71,38317
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,12842
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 540,41** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,47%			*€ 18,74590*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,56916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.060.B	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 060 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 63 A B - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 63 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN			

	60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.057	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 63 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 476,92885 0%	€ 476,92885
		Totale MT			**€ 476,92885**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	476,92885 %	€ 0,02000 0%	€ 9,53858
		Totale RU			**€ 20,26138**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 497,19023** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,22612 = 5% * B)			€ 84,52234
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,17126
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 639,88** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,17%			*€ 20,26138*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,22612*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.060.C	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 060 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 63 A C - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 63 A, tensione nominale 110 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.058	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 63 A,, tensione nominale 110 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 531,30765 0%	€ 531,30765
		Totale MT			**€ 531,30765**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	531,30765 %	€ 0,02000 0%	€ 10,62615
		Totale RU			**€ 21,34895**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 552,65660** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,69758 = 5% * B)			€ 93,95162
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,66082
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 711,27** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3%			*€ 21,34895*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,69758*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L06.040.060.D	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 060 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 63 A D - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 63 A, tensione nominale 230 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.059 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 63 A, tensione nominale 230 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 348,55922 0%	€ 348,55922
	Totale MT			**€ 348,55922**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	348,55922 %	€ 0,02000 0%	€ 6,97118
	Totale RU			**€ 17,69398**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 366,25320** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,11315 = 5% * B)			€ 62,26304
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,85162
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 471,37** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 17,69398*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,11315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.060.E	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 060 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 63 A E - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 63 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.060 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 63 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 476,92885 0%	€ 476,92885
	Totale MT			**€ 476,92885**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	476,92885 %	€ 0,02000 0%	€ 9,53858
	Totale RU			**€ 24,16058**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 501,08943** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,25926 = 5% * B)			€ 85,18520
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,62746
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 644,90 +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 24,16058*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,25926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.060.F	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 060 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 63 A F - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 63 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.061 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 63 A, tensione nominale 230 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 531,30765 0%	€ 531,30765
	Totale MT			**€ 531,30765**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	531,30765 %	€ 0,02000 0%	€ 10,62615
	Totale RU			**€ 25,24815**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 556,55580** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,73072 = 5% * B)			€ 94,61449
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,11703
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 716,29** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,52%			*€ 25,24815*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,73072*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.060.G	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 060 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 63 A G - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 63 A, tensione nominale 400 V, Poli 2P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.062 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 63 A, tensione nominale 400 V, Poli 2P+T	1,00000 cad	€ 401,15511 0%	€ 401,15511
	Totale MT			**€ 401,15511**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	401,15511 %	€ 0,02000 0%	€ 8,02310
	Totale RU			

				€ 18,74590
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 419,90101** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,56916 = 5% * B)			€ 71,38317
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,12842
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 540,41** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,47%			*€ 18,74590*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,56916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.060.H	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 060 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 63 A H - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 63 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.063 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente , corrente nominale 63 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 406,50384 0%	€ 406,50384
	Totale MT			**€ 406,50384**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	406,50384 %	€ 0,02000 0%	€ 8,13008
	Totale RU			**€ 18,85288**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 425,35672** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,61553 = 5% * B)			€ 72,31064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,76674
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 547,43** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,44%			*€ 18,85288*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,61553*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.060.I	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 060 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 63 A I - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 63 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.064 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 63 A, tensione nominale 400 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 453,75100 0%	€ 453,75100
	Totale MT			**€ 453,75100**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	453,75100 %	€ 0,02000 0%	€ 9,07502
	Totale RU			**€ 19,79782**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 473,54882** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,02517 = 5% * B)			€ 80,50330
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,40521
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 609,46** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 19,79782*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,02517*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.060.J	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 060 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 63 A J - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 63 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN 60309-4			
	MT			
	CAM24_MT.L06.050.065 - PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 63 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+T	1,00000 cad	€ 476,92885 0%	€ 476,92885
	Totale MT			**€ 476,92885**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	476,92885 %	€ 0,02000 0%	€ 9,53858
	Totale RU			**€ 24,16058**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 501,08943** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,25926 = 5% * B)			€ 85,18520
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,62746
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 644,90** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 24,16058*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,25926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L06.040.060.K	CAM24_L06 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ELETTRICI IN AMBIENTI CON RISCHIO DI ESPLOSIONE 040 - PRESE ATEX 060 - Prese con interruttore di blocco in termoindurente antistatico per zone 2-21-22 da 63 A K - Prese da parete modulari in termoindurente con interruttore di blocco 50-60 Hz, grado di protezione IP66, tensione d'impiego 110 V-500 V, classe di isolamento II, corrente nominale 63 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+N+T, rispondenza normativa, Direttiva ATEX: 2014/34/UE, EN 60079-0, EN 60079-15, EN 60079-31 - Direttiva 2014/35/UE, EN 60309-1, EN 60309-2, EN			

	60309-4				
	MT				
	CAM24_MT.L06.050.066	- PRESE ATEX - Prese da parete modulari in termoindurente, corrente nominale 63 A, tensione nominale 500 V, Poli 3P+N+T	1,00000 cad	€ 531,30765 0%	€ 531,30765
		Totale MT			**€ 531,30765**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	531,30765 %	€ 0,02000 0%	€ 10,62615
		Totale RU			**€ 25,24815**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 556,55580** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,73072 = 5% * B)			€ 94,61449
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,11703
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 716,29** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,52%			*€ 25,24815*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,73072*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.010.010.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 010 - PULSANTERIE E APPARECCHI DERIVATI 010 - Pulsantiera esterna premontata in alluminio A - Pulsantiera esterna premontata in alluminio anodizzato completa di placca, pulsante di chiamata, telaio, lampade e scatola da incasso A 10 moduli				
	MT				
	CAM24_MT.L07.010.001	- Pulsantiere e apparecchi derivati - Pulsantiera esterna in alluminio anodizzato a 10 moduli	1,00000 cad	€ 44,08534 0%	€ 44,08534
		Totale MT			**€ 44,08534**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,68000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,66040
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,68000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,48280
		Totale RU			**€ 33,14320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,22854** +2,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65644 = 5% * B)			€ 13,12885
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,03574
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 99,39** +2,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,35%			*€ 33,14320*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.010.010.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 010 - PULSANTERIE E APPARECCHI DERIVATI 010 - Pulsantiera esterna premontata in alluminio B - Pulsantiera esterna premontata in alluminio anodizzato completa di placca, pulsante di chiamata, telaio, lampade e scatola da incasso A 12 moduli			

	MT				
	CAM24_MT.L07.010.002	- Pulsantiere e apparecchi derivati - Pulsantiera esterna in alluminio anodizzato a 12 moduli	1,00000 cad	€ 53,73473 0%	€ 53,73473
		Totale MT			**€ 53,73473**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
		Totale RU			**€ 38,99200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,72673** +2,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78818 = 5% * B)			€ 15,76354
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,84903
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,34** +2,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,67%			*€ 38,99200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78818*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.010.020.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 010 - PULSANTERIE E APPARECCHI DERIVATI 020 - Gruppo fonico A - Gruppo fonico con stadio di amplificazione protetto e griglia da inserire nella placca Gruppo fonico con stadio di amplificazione protetto				
	MT				
	CAM24_MT.L07.010.003	- Pulsantiere e apparecchi derivati - Gruppo fonico con stadio di amplificazione protetto	1,00000 cad	€ 25,55258 0%	€ 25,55258
		Totale MT			**€ 25,55258**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,68000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,66040
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,68000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,48280
		Totale RU			**€ 33,14320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,69578** +3,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49891 = 5% * B)			€ 9,97828
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,86741
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,54** +3,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,87%			*€ 33,14320*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49891*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.010.030.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 010 - PULSANTERIE E APPARECCHI DERIVATI 030 - Pulsantiera esterna premontata in lega di alluminio A - Pulsantiera esterna premontata in lega di alluminio, completa di placca, pulsanti, telaio, lampade, scatola da incasso A 7 moduli con gruppo fonico				
	MT				
	CAM24_MT.L07.010.004	- Pulsantiere e apparecchi derivati - Pulsantiera esterna in lega di alluminio a 7 moduli con gruppo fonico	1,00000 cad	€ 71,75620 0%	€ 71,75620
		Totale MT			**€ 71,75620**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,67000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,43010
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,67000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,22570
	Totale RU			**€ 32,65580**
	Sommano euro (A)			**€ 104,41200**
	Scostamento % su anno 2023			+2,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88750 = 5% * B)			€ 17,75004
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,21620
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 134,38**
	Scostamento % su anno 2023			+2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,3%			*€ 32,65580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.010.030.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 010 - PULSANTERIE E APPARECCHI DERIVATI 030 - Pulsantiera esterna premontata in lega di alluminio B - Pulsantiera esterna premontata in lega di alluminio, completa di placca, pulsanti, telaio, lampade, scatola da incasso A 10 moduli con gruppo fonico			
	MT			
	CAM24_MT.L07.010.005 - Pulsantiere e apparecchi derivati - Pulsantiera esterna in lega di alluminio a 10 moduli con gruppo fonico	1,00000 cad	€ 84,87800 0%	€ 84,87800
	Totale MT			**€ 84,87800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	Totale RU			**€ 38,99200**
	Sommano euro (A)			**€ 123,87000**
	Scostamento % su anno 2023			+2,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05290 = 5% * B)			€ 21,05790
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,49279
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 159,42**
	Scostamento % su anno 2023			+2,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,46%			*€ 38,99200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05290*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.010.040.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 010 - PULSANTERIE E APPARECCHI DERIVATI 040 - Apparecchio derivato A - Apparecchio derivato Interno-microtelefono con cavo estensibile			
	MT			
	CAM24_MT.L07.010.006 - Pulsantiere e apparecchi derivati - Apparecchio derivato interno - microtelefono con cavo estensibile	1,00000 cad	€ 16,42911 0%	€ 16,42911
	Totale MT			**€ 16,42911**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,74530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,11210
	Totale RU			

				€ 24,85740
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,28651** +4,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35094 = 5% * B)			€ 7,01871
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,83052
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,14** +4,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,78%			*€ 24,85740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.020.010.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 020 - INTECOMUNICANTI 010 - Intercomunicante da tavolo ad onde convogliate in modulazione di frequenza A - Intercomunicante da tavolo ad onde convogliate in modulazione di frequenza su linea dedicata Posto principale a 10 tasti			
	MT			
	CAM24_MT.L07.020.001 - Intercomunicanti - Intercomunicante da tavolo ad onde convogliate in modulazione di frequenza su linea dedicata Posto principale a 10 tasti	1,00000 cad	€ 173,26319 0%	€ 173,26319
	Totale MT			**€ 173,26319**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	Totale RU			**€ 21,93300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 195,19619** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65917 = 5% * B)			€ 33,18335
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,83795
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 251,22** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,73%			*€ 21,93300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,65917*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.020.010.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 020 - INTECOMUNICANTI 010 - Intercomunicante da tavolo ad onde convogliate in modulazione di frequenza B - Intercomunicante da tavolo ad onde convogliate in modulazione di frequenza su linea dedicata Posto derivato a 2 tasti			
	MT			
	CAM24_MT.L07.020.002 - Intercomunicanti - Intercomunicante da tavolo ad onde convogliate in modulazione di frequenza su linea dedicata Posto derivato a 2 tasti	1,00000 cad	€ 39,75750 0%	€ 39,75750
	Totale MT			**€ 39,75750**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,36000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 8,64720
	Totale RU			**€ 8,64720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 48,40470 +1,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41144 = 5% * B)			€ 8,22880
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,66335
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,30** +1,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,88%			*€ 8,64720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41144*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.020.020.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 020 - INTECOMUNICANTI 020 - Intercomunicante da tavolo ad onde convogliate sulla rete A - Intercomunicante da tavolo ad onde convogliate sulla rete di distribuzione di energia A 2 canali di conversazione			
	MT			
	CAM24_MT.L07.020.003 - Intercomunicanti - Intercomunicante da tavolo ad onde convogliate sulla rete di distribuzione di energia A 2 canali di conversazione	1,00000 cad	€ 49,66507 0%	€ 49,66507
	Totale MT			**€ 49,66507**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,98780
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,68460
	Totale RU			**€ 12,67240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,33747** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52987 = 5% * B)			€ 10,59737
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,29348
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,23** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,8%			*€ 12,67240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52987*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.020.020.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 020 - INTECOMUNICANTI 020 - Intercomunicante da tavolo ad onde convogliate sulla rete B - Intercomunicante da tavolo ad onde convogliate sulla rete di distribuzione di energia A 3 canali di conversazione			
	MT			
	CAM24_MT.L07.020.004 - Intercomunicanti - Intercomunicante da tavolo ad onde convogliate sulla rete di distribuzione di energia A 3 canali di conversazione	1,00000 cad	€ 55,66050 0%	€ 55,66050
	Totale MT			**€ 55,66050**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,26000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 6,24520
	Totale RU			**€ 6,24520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,90570** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52620 = 5% * B)			€ 10,52397
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,24297

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,67** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,84%			*€ 6,24520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52620*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.030.010.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 030 - ALIMENTATORI 010 - Alimentatore per impianti citofonici A - Alimentatore per impianti citofonici Principale, ingresso 230 V-50 Hz, massimo 20 pulsanti di chiamata, fino a 3 citofoni in contemporanea			
	MT			
	CAM24_MT.L07.030.001 - Alimentatori - Principale ingresso 230 V-50 Hz, massimo 20 pulsanti di chiamata, fino a 3 citofoni in contemporanea	1,00000 cad	€ 81,48697 0%	€ 81,48697
	Totale MT			**€ 81,48697**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 9,60800
	Totale RU			**€ 18,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,30697** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85261 = 5% * B)			€ 17,05218
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,73592
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,10** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,58%			*€ 18,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85261*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.030.010.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 030 - ALIMENTATORI 010 - Alimentatore per impianti citofonici B - Alimentatore per impianti citofonici Da rete 230 V per impianti di portiere elettrico			
	MT			
	CAM24_MT.L07.030.002 - Alimentatori - Alimentatore per impianti citofonici Da rete 230 V per impianti di portiere elettrico	1,00000 cad	€ 93,00074 0%	€ 93,00074
	Totale MT			**€ 93,00074**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	Totale RU			**€ 19,98340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,98414** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96037 = 5% * B)			€ 19,20730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,21914
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 145,41** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,74%			*€ 19,98340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96037*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.030.020.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 030 - ALIMENTATORI 020 - Alimentatore per impianti intercomunicanti A - Alimentatore per impianti intercomunicanti fino a 10 posti di conversazione Alimentatore per impianti intercomunicanti fino a 10 posti di conversazione			
	MT			
	CAM24_MT.L07.030.003 - Alimentatori - Alimentatori per impianti intercomunicanti fino a 10 posti di conversazione	1,00000 cad	€ 68,16026 0%	€ 68,16026
	Totale MT			**€ 68,16026**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,98170
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,02690
	Totale RU			**€ 19,00860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,16886** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74094 = 5% * B)			€ 14,81871
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,19876
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,19** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,94%			*€ 19,00860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.040.010.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 040 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - PUNTI DI RIPRESA 010 - Posto di ripresa TVCC A - Gruppo audiovideo per sistema Simplebus 2 con morsettiera completa di telecamera CCD grandangolo 1/3" a colori orientabile frontalmente, illuminazione telecamera a led. Completo di morsettiera e sistema digitale di gestione della fonica con Ecocancelling, altoparlante stagno e microfono ad electrete, volume dell'altoparlante regolabile frontalmente. Completo di microprocessore e DIP SWITCH a 8 posizioni per la programmazione delle chiamate agli utenti. Segnalazioni audio/visive di ausilio per i diversamente abili attivabili con programmazione. Alimentazione 33 Vdc tramite alimentatore dedicato Art. 1595. Funzione elettronica apriporta a bordo (3 A) e, in aggiunta, contatti C,NC,NO di relè da 10 A. Dimensioni: 102x55x38 mm. Compatibile con tutte le prestazioni e i prodotti Simplebus 2. Consente l'indirizzamento di chiamata fino a 120000 utenti. Ingresso apriporta temporizzato e indicazione porta aperta. Realizzati in pressofusione di alluminio e rivestiti con particolari vernici resistenti in ambiente interno, 1modulo colore antracite. Dimensioni 125x125x37,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L07.040.001 - Punti di ripresa - Gruppo audiovideo, completo di telecamera per posti di ripresa interni	1,00000 cad	€ 1.013,58840 0%	€ 1.013,58840
	Totale MT			**€ 1.013,58840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,68000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 38,69040
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,68000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 43,19280
	Totale RU			**€ 81,88320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.095,47160** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,31151 = 5% * B)			€ 186,23017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 128,17018
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.409,87 +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,81%			*€ 81,88320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,31151*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.040.010.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 040 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - PUNTI DI RIPRESA 010 - Posto di ripresa TVCC B - Gruppo audiovideo per sistema Simplebus 2 con morsettiera completa di telecamera CCD grandangolo 1/3" a colori orientabile frontalmente, illuminazione telecamera a led. Completo di morsettiera e sistema digitale di gestione della fonica con Ecocancelling, altoparlante stagno e microfono ad electrete, volume dell'altoparlante regolabile frontalmente. Completo di microprocessore e DIP SWITCH a 8 posizioni per la programmazione delle chiamate agli utenti. Segnalazioni audio/visive di ausilio per i diversamente abili attivabili con programmazione. Alimentazione 33 Vdc tramite alimentatore dedicato Art. 1595. Funzione elettronica apriporta a bordo (3 A) e, in aggiunta, contatti C,NC,NO di relè da 10 A. Dimensioni: 102x55x38 mm. Compatibile con tutte le prestazioni e i prodotti Simplebus 2. Consente l'indirizzamento di chiamata fino a 120000 utenti. Ingresso apriporta temporizzato e indicazione porta aperta. Custodia in alluminio naturale anodizzato, con protezione antipioggia, 1 modulo. Dimensioni (L x H x P): 154x152x85 mm. Realizzati in pressofusione di alluminio e rivestiti con particolari vernici resistenti in ambiente esterno, 1modulo colore antracite. Dimensioni 125x125x37,5 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L07.040.002 - Punti di ripresa - Gruppo audiovideo, completo di telecamera per posti di ripresa esterni	1,00000 cad	€ 1.174,03200 0%	€ 1.174,03200
	Totale MT			**€ 1.174,03200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 39,15100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 43,70700
	Totale RU			**€ 82,85800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.256,89000** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,68357 = 5% * B)			€ 213,67130
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 147,05613
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.617,62** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,12%			*€ 82,85800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,68357*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.040.020.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 040 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - PUNTI DI RIPRESA 020 - Posto di chiamata e ripresa esterno da incasso A - Posto di chiamata e ripresa esterno da incasso a 3 pulsanti			
	MT			
	CAM24_MT.L07.040.003 - Punti di ripresa - Posto di chiamate e riprese esterno da incasso a 3 pulsanti	1,00000 cad	€ 814,31312 0%	€ 814,31312
	Totale MT			**€ 814,31312**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	Totale RU			**€ 32,16840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 846,48152 +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,19509 = 5% * B)			€ 143,90186
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,03834
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.089,42** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,95%			*€ 32,16840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,19509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.040.020.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 040 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - PUNTI DI RIPRESA 020 - Posto di chiamata e ripresa esterno da incasso B - Posto di chiamata e ripresa esterno da incasso A 8 pulsanti			
	MT			
	CAM24_MT.L07.040.004 - Punti di ripresa - Posto di chiamate e riprese esterno da incasso a 8 pulsanti	1,00000 cad	€ 831,83822 0%	€ 831,83822
	Totale MT			**€ 831,83822**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,68000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,66040
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,68000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,48280
	Totale RU			**€ 33,14320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 864,98142** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,35234 = 5% * B)			€ 147,04684
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,20283
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.113,23** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,98%			*€ 33,14320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,35234*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.040.020.C	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 040 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - PUNTI DI RIPRESA 020 - Posto di chiamata e ripresa esterno da incasso C - Posto di chiamata e ripresa esterno da incasso a 12 pulsanti			
	MT			
	CAM24_MT.L07.040.005 - Punti di ripresa - Posto di chiamate e riprese esterno da incasso a 12 pulsanti	1,00000 cad	€ 864,10541 0%	€ 864,10541
	Totale MT			**€ 864,10541**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,71000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,35130
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,71000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,25410
	Totale RU			**€ 34,60540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 898,71081** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,63904 = 5% * B)			€ 152,78084
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 105,14917
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.156,64** +0,26%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,99%			*€ 34,60540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,63904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.050.010.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 050 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - APPARECCHI DERIVATI 010 - Derivato videocitofonico interno da tavolo A - Monitor a colori da incasso (utilizzando la scatola opzionale art. 6817) o a parete (con supporto opzionale art. 6820) con schermo da 7" / 16:9, fonica vivavoce fullduplex e comandi touch sensitive. Consente la regolazione del livello di luminosità, contrasto, volume fonica e volume suoneria. È possibile la personalizzazione della suoneria scegliendo fra diverse melodie. Dotato di serie di pulsante apriporta, pulsante di abilitazione/disabilitazione fonica con relativi led di segnalazione e di altri 6 pulsanti per autoaccensione, servizio privacy e altre funzioni programmabili. Gestisce di serie la chiamata fuori porta e la ripetizione di chiamata ed è completo di 2 dipswitch a 8 posizioni per la programmazione del codice utente e la programmazione dei pulsanti. Dotato di morsetto di derivazione da montante art. 1214/2C. Il monitor è utilizzabile su impianti digitali a 2 fili Simplebus2. Dimensioni (L x H x P): 223x124x25 mm. **MT**			
	CAM24_MT.L07.050.001 - Apparecchi derivati - Monitor a colori da incasso, schermo da 7".	1,00000 cad	€ 637,18640 0%	€ 637,18640
	Totale MT			**€ 637,18640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	Totale RU			**€ 7,79840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 644,98480** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,48237 = 5% * B)			€ 109,64742
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,46322
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 830,10** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 7,79840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,48237*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.050.010.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 050 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - APPARECCHI DERIVATI 010 - Derivato videocitofonico interno da tavolo B - Monitor a colori da incasso (utilizzando la scatola opzionale art. 6117) o a parete (con supporto opzionale art. 6620) con schermo da 4.3" / 16:9, fonica vivavoce fullduplex e comandi touch sensitive. Consente la regolazione livello luminosità, contrasto, volume fonica e volume suoneria. È possibile la personalizzazione della suoneria scegliendo fra diverse melodie. Dotato di serie di pulsante apriporta, pulsante di abilitazione/disabilitazione fonica con relativi led di segnalazione e di altri 7 pulsanti per autoaccensione, servizio privacy e altre funzioni programmabili. Gestisce di serie la chiamata fuori porta e la ripetizione di chiamata ed è completo di 2 dipswitch a 8 posizioni per la programmazione del codice utente e la programmazione dei pulsanti. Dotato di morsetto di derivazione da montante art. 1214/2C. Il monitor è utilizzabile solo su impianti digitali a 2 fili Simplebus2. Dimensioni (L x H x P): 142.5x147x23 mm. **MT**			
	CAM24_MT.L07.050.002 - Apparecchi derivati - Monitor a colori da incasso, schermo da 4,3".	1,00000 cad	€ 498,14520 0%	€ 498,14520
	Totale MT			**€ 498,14520**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
	Totale RU			

				€ 6,33620
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 504,48140** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,28809 = 5% * B)			€ 85,76184
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,02432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 649,27** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,98%			*€ 6,33620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,28809*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.050.010.C	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 050 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - APPARECCHI DERIVATI 010 - Derivato videocitofonico interno da tavolo C - Il centralino di portineria in versione da tavolo con tastiera digitale alfanumerica e display a colori da 3,5' per la visione del visitatore e il controllo degli ingressi. Consente di visualizzare il codice e il nome dell'utente da chiamare e dell'utente chiamante, mantenendo in memoria le chiamate inevase. Modalità giorno/ notte e servizio intercomunicante utente/utente. Consente l'indirizzamento di chiamata fino a 120000 utenti. Consente l'invio di chiamate con codice indiretto, la gestione delle segnalazione di allarme provenienti dagli utenti. Utilizzabile come centralino principale o secondario. Memorizzabili fino a 4000 nominativi. Dotato di porta USB, del SW da PC dedicato per lo scaricamento dei nomi e di borchia di collegamento all'impianto scollegabile tramite cavo RJ. Compatibile con tutte le prestazioni e i prodotti Simplebus 2. Alimentazione 24 Vca con 1195. Dimensioni: 200x130x223mm.			
	MT			
	CAM24_MT.L07.050.003 - Apparecchi derivati - Il centralino di portineria in versione da tavolo con display a colori da 3,5".	1,00000 cad	€ 1.797,09480 0%	€ 1.797,09480
	Totale MT			**€ 1.797,09480**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.809,27980** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,37888 = 5% * B)			€ 307,57757
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 211,68574
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.328,54** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,52%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,37888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.060.010.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 060 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - POSTAZIONI 010 - Apparecchi per impianti di videocontrollo A - Telecamera AHD/TVI/CVI/CVBS (960H) bullet a colori Day & Night, ottica varifocal con zoom motorizzato 2.7÷13.5 mm, risoluzione 4K, contenitore waterproof IP66, 4 illuminatori ad infrarosso con portata di 40 metri (Smart IR).			
	MT			
	CAM24_MT.L07.060.001 - Postazioni - Telecamera AHD/TVI/CVI/CVBS (960H) bullet a colori Day & Night, portata di 40 metri (Smart IR).	1,00000 cad	€ 416,20600 0%	€ 416,20600
	Totale MT			**€ 416,20600**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
		Totale RU			**€ 10,72280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 426,92880** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,62890 = 5% * B)			€ 72,57790
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,95067
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 549,46** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,95%			*€ 10,72280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,62890*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.060.010.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 060 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - POSTAZIONI 010 - Apparecchi per impianti di videocontrollo B - Apparecchi per impianti di videocontrollo Monitor da tavolo, alimentazione 230 V-50 Hz, a colori da 17'' rapporto di visualizzazione 5:4, 2 ingressi separati				
	MT				
	CAM24_MT.L07.060.002	- Postazioni - Apparecchi per impianti di videocontrollo Monitor da tavolo a colori da 17"'' rapporto di visualizzazione 5:4	1,00000 cad	€ 1.046,20040 0%	€ 1.046,20040
		Totale MT			**€ 1.046,20040**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,13000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,99390
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,13000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,34230
		Totale RU			**€ 6,33620**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.052,53660** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,94656 = 5% * B)			€ 178,93122
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,14678
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.354,61** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,47%			*€ 6,33620*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,94656*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.070.010.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 070 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - ALIMENTATORI 010 - Alimentatore da parete A - Alimentatore da parete 230 V, per videocitofonia Con massimo 4 derivati				
	MT				
	CAM24_MT.L07.070.001	- Alimentatori - Alimentatore da parete 230 V per videocitofonico, con massimo 4 derivati	1,00000 cad	€ 108,99916 0%	€ 108,99916
		Totale MT			**€ 108,99916**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,83020
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,74140
		Totale RU			**€ 16,57160**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,57076** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06735 = 5% * B)			€ 21,34703
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,69178
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 161,61** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,25%			*€ 16,57160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06735*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.070.010.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 070 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - ALIMENTATORI 010 - Alimentatore da parete B - Alimentatore da parete 230 V, per videocitofonia Con o senza centralino di portineria			
	MT			
	CAM24_MT.L07.070.002 - Alimentatori - Alimentatore da parete 230 V per videocitofonico, con o senza centralino di portineria	1,00000 cad	€ 56,28072 0%	€ 56,28072
	Totale MT			**€ 56,28072**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,45000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,36350
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,45000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,56950
	Totale RU			**€ 21,93300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,21372** +1,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66482 = 5% * B)			€ 13,29633
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,15101
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,66** +1,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,79%			*€ 21,93300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.070.010.C	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 070 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - ALIMENTATORI 010 - Alimentatore da parete C - Alimentatore da parete 230 V, per videocitofonia Con piu' di 10 derivati			
	MT			
	CAM24_MT.L07.070.003 - Alimentatori - Alimentatore da parete 230 V per videocitofonico, con più di 10 derivati	1,00000 cad	€ 78,00422 0%	€ 78,00422
	Totale MT			**€ 78,00422**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,37422** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87018 = 5% * B)			€ 17,40362
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,97778

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 131,76** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,5%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87018*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.070.020.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 070 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - ALIMENTATORI 020 - Impianto per derivato citofonico A - Impianto per derivato citofonico, misurato a partire dalla cassetta di piano, comprensivo di ogni onere e materiale con la sola esclusione dell'apparecchio Impianto per derivato citofonico			
	MT			
	CAM24_MT.L07.070.004 - Alimentatori - Impianto per derivato citofonico	1,00000 cad	€ 28,95936 0%	€ 28,95936
	Totale MT			**€ 28,95936**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,71000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,35130
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,71000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 17,05420
	Totale RU			**€ 33,40550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,36486** +3,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53010 = 5% * B)			€ 10,60203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,29669
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,26** +3,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,62%			*€ 33,40550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.070.030.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 070 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - ALIMENTATORI 030 - Posto pulsantiera A - Posto pulsantiera, impianto citofonico misurato a partire dalla cassetta piu' vicina, comprensivo di ogni onere e materiale con la sola esclusione della pulsantiera Fino a 6 utenti			
	MT			
	CAM24_MT.L07.070.005 - Alimentatori - Posto pulsantiera fino a 6 utenti	1,00000 cad	€ 64,69340 0%	€ 64,69340
	Totale MT			**€ 64,69340**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,26030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,96710
	Totale RU			**€ 49,22740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,92080** +2,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96833 = 5% * B)			€ 19,36654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,32873
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 146,62** +2,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,58%			*€ 49,22740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96833*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.070.030.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 070 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - ALIMENTATORI 030 - Posto pulsantiera B - Posto pulsantiera, impianto citofonico misurato a partire dalla cassetta piu' vicina, comprensivo di ogni onere e materiale con la sola esclusione della pulsantiera Da 7 a 10 utenti			
	MT			
	CAM24_MT.L07.070.006 - Alimentatori - Posto pulsantiera fino a 6 utenti fino a 10 utenti	1,00000 cad	€ 77,67025 0%	€ 77,67025
	Totale MT			**€ 77,67025**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,53000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,23590
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,53000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 39,33630
	Totale RU			**€ 74,57220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,24245** +3,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29406 = 5% * B)			€ 25,88122
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,81237
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 195,94** +3,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,06%			*€ 74,57220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29406*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.070.030.C	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 070 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - ALIMENTATORI 030 - Posto pulsantiera C - Posto pulsantiera, impianto citofonico misurato a partire dalla cassetta piu' vicina, comprensivo di ogni onere e materiale con la sola esclusione della pulsantiera Da 11 a 20 utenti			
	MT			
	CAM24_MT.L07.070.007 - Alimentatori - Posto pulsantiera fino a 6 utenti fino a 20 utenti	1,00000 cad	€ 177,74783 0%	€ 177,74783
	Totale MT			**€ 177,74783**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,50840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,61880
	Totale RU			**€ 111,12720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 288,87503** +2,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,45544 = 5% * B)			€ 49,10876
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,79838
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 371,78** +2,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,89%			*€ 111,12720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,45544*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.070.040.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 070 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - ALIMENTATORI 040 - Posto esterno per telecamera TVCC A - Posto esterno per telecamera TVCC, impianto misurato dalla cassetta piu'			

	vicina, comprensivo di ogni onere e materiale con la sola esclusione della telecamera Posto esterno per telecamera TVCC			
	MT			
	CAM24_MT.L07.070.008 - Alimentatori - Posto esterno per telecamera TVCC	1,00000 cad	€ 51,01682 0%	€ 51,01682
	Totale MT			**€ 51,01682**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 58,49620
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 65,30340
	Totale RU			**€ 123,79960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 174,81642** +4,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48594 = 5% * B)			€ 29,71879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,45352
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 224,99** +4,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,02%			*€ 123,79960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48594*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.070.050.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 070 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA - ALIMENTATORI 050 - Impianto per derivato videocitofonico interno A - Impianto per derivato videocitofonico interno, impianto misurato dalla cassetta di piano, comprensivo di ogni onere e materiale con la sola esclusione dell'apparecchio Impianto per derivato videocitofonico interno			
	MT			
	CAM24_MT.L07.070.009 - Alimentatori - Impianto per derivato videocitofonico interno	1,00000 cad	€ 47,04107 0%	€ 47,04107
	Totale MT			**€ 47,04107**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,49060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,22420
	Totale RU			**€ 49,71480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,75587** +3,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82243 = 5% * B)			€ 16,44850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,32044
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 124,52** +3,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,92%			*€ 49,71480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82243*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.010.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 010 - Circuito A - Circuito, in edificio residenziale, misurato fino alla cassetta in appartamento, comprensivo di ogni onere e materiale, per ogni utente Circuito fonico			
	MT			
	CAM24_MT.L07.080.001 - Circuiti e cavi - Circuito fonico	1,00000 cad	€ 54,92691 0%	€ 54,92691

	Totale MT			**€ 54,92691**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680
	Totale RU			**€ 101,37920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 156,30611** +4,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32860 = 5% * B)			€ 26,57204
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,28782
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 201,17** +4,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,4%			*€ 101,37920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32860*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.010.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 010 - Circuito B - Circuito, in edificio residenziale, misurato fino alla cassetta in appartamento, comprensivo di ogni onere e materiale, per ogni utente Circuito videocitofonico			
	MT			
	CAM24_MT.L07.080.002 - Circuiti e cavi - Circuito videocitofonico	1,00000 cad	€ 98,81734 0%	€ 98,81734
	Totale MT			**€ 98,81734**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,43570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,30490
	Totale RU			**€ 106,74060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,55794** +3,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74724 = 5% * B)			€ 34,94485
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,05028
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 264,55** +3,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,35%			*€ 106,74060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.020.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 020 - Cavo antifiamma A - Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, entro apposita conduttura Coassiale RG59B/U			
	MT			
	CAM24_MT.L07.080.003 - Circuiti e cavi - Cavo antifiamma coassiale RG59B/U	1,00000 m	€ 0,68126 0%	€ 0,68126
	Totale MT			**€ 0,68126**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,02000	€ 25,71000	€ 0,51420

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,65606** +4,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01408 = 5% * B)			€ 0,28153
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19376
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,13** +4,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,74%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01408*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.020.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 020 - Cavo antifiamma B - Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, entro apposita conduttura Composito CX42 (2x0,5 mmq+2x0,25 mmq+RG59B/U)			
	MT			
	CAM24_MT.L07.080.004 - Circuiti e cavi - Cavo antifiamma composito CX42 (2x0,5 mmq+2X0,25 mmq+RG59B/U) per impianto citofonico e videocitofonico	1,00000 m	€ 1,03893 0%	€ 1,03893
	Totale MT			**€ 1,03893**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,01373** +3,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01712 = 5% * B)			€ 0,34233
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,23561
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,59** +3,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,61%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01712*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.020.C	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 020 - Cavo antifiamma C - Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, entro apposita conduttura Telefonico a 1 coppia			
	MT			
	CAM24_MT.L07.080.005 - Circuiti e cavi - Cavo antifiamma telefonico a 1 coppia	1,00000 m	€ 0,35766 0%	€ 0,35766
	Totale MT			**€ 0,35766**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 0,84506 +4,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00718 = 5% * B)			€ 0,14366
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09887
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,09** +4,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,81%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00718*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.020.D	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 020 - Cavo antifiamma D - Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, entro apposita conduttura Telefonico schermato a 2 coppie			
	MT			
	CAM24_MT.L07.080.006 - Circuiti e cavi - Cavo antifiamma telefonico schermato a 2 coppie	1,00000 m	€ 0,56204 0%	€ 0,56204
	Totale MT			**€ 0,56204**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,04944** +3,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00892 = 5% * B)			€ 0,17840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12278
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,35** +3,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,09%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00892*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.020.E	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 020 - Cavo antifiamma E - Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, entro apposita conduttura Telefonico schermato a 3 coppie			
	MT			
	CAM24_MT.L07.080.007 - Circuiti e cavi - Cavo antifiamma telefonico schermato a 3 coppie	1,00000 m	€ 0,64720 0%	€ 0,64720
	Totale MT			**€ 0,64720**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,13460** +2,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00964 = 5% * B)			€ 0,19288
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13275

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,46** +2,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,38%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00964*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.020.F	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 020 - Cavo antifiamma F - Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, entro apposita conduttura Telefonico schermato a 4 coppie			
	MT			
	CAM24_MT.L07.080.008 - Circuiti e cavi - Cavo antifiamma telefonico schermato a 4 coppie	1,00000 m	€ 0,73236 0%	€ 0,73236
	Totale MT			**€ 0,73236**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,21976** +2,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01037 = 5% * B)			€ 0,20736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14271
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,57** +2,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,05%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01037*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.020.G	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 020 - Cavo antifiamma G - Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, entro apposita conduttura Telefonico schermato a 5 coppie			
	MT			
	CAM24_MT.L07.080.009 - Circuiti e cavi - Cavo antifiamma telefonico schermato a 5 coppie	1,00000 m	€ 0,76642 0%	€ 0,76642
	Totale MT			**€ 0,76642**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,25382** +2,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01066 = 5% * B)			€ 0,21315
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14670
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,61** +2,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,2%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01066*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.020.H	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 020 - Cavo antifiamma H - Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, entro apposita conduttura Telefonico schermato a 6 coppie			
	MT			
	CAM24_MT.L07.080.010 - Circuiti e cavi - Cavo antifiamma telefonico schermato a 6 coppie	1,00000 m	€ 0,93674 0%	€ 0,93674
	Totale MT			**€ 0,93674**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,42414** +2,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01211 = 5% * B)			€ 0,24210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16662
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,83** +2,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,59%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01211*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.020.I	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 020 - Cavo antifiamma I - Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, entro apposita conduttura Telefonico schermato a 8 coppie			
	MT			
	CAM24_MT.L07.080.011 - Circuiti e cavi - Cavo antifiamma telefonico schermato a 8 coppie	1,00000 m	€ 1,07299 0%	€ 1,07299
	Totale MT			**€ 1,07299**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,56039** +2,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01326 = 5% * B)			€ 0,26527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18257
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,01** +2,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,27%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01326*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.020.J	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 020 - Cavo antifiamma J - Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, entro apposita conduttura Telefonico schermato a 11 coppie			

	MT				
	CAM24_MT.L07.080.012	- Circuiti e cavi - Cavo antifiamma telefonico schermato a 11 coppie	1,00000 m	€ 1,43065 0%	€ 1,43065
		Totale MT			**€ 1,43065**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
		Totale RU			**€ 0,48740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,91805** +1,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01630 = 5% * B)			€ 0,32607
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22441
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,47** +1,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,74%			*€ 0,48740*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01630*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.020.K	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 020 - Cavo antifiamma K - Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, entro apposita conduttura Telefonico schermato a 16 coppie				
	MT				
	CAM24_MT.L07.080.013	- Circuiti e cavi - Cavo antifiamma telefonico schermato a 16 coppie	1,00000 m	€ 1,90754 0%	€ 1,90754
		Totale MT			**€ 1,90754**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
		Totale RU			**€ 0,48740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,39494** +1,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02036 = 5% * B)			€ 0,40714
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,28021
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,08** +1,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,81%			*€ 0,48740*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02036*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.020.L	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 020 - Cavo antifiamma L - Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, entro apposita conduttura Telefonico schermato a 21 coppie				
	MT				
	CAM24_MT.L07.080.014	- Circuiti e cavi - Cavo antifiamma telefonico schermato a 21 coppie	1,00000 m	€ 2,29927 0%	€ 2,29927
		Totale MT			**€ 2,29927**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,27407** +2,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02783 = 5% * B)			€ 0,55659
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38307
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,21** +2,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,13%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02783*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.020.M	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 020 - Cavo antifiamma M - Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, entro apposita conduttura Telefonico schermato a 26 coppie			
	MT			
	CAM24_MT.L07.080.015 - Circuiti e cavi - Cavo antifiamma telefonico schermato a 26 coppie	1,00000 m	€ 2,72506 0%	€ 2,72506
	Totale MT			**€ 2,72506**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,69986** +1,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03145 = 5% * B)			€ 0,62898
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43288
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,76** +1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,47%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03145*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.080.020.N	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 080 - CIRCUITI E CAVI 020 - Cavo antifiamma N - Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, entro apposita conduttura Telefonico schermato a 30 coppie + 1			
	MT			
	CAM24_MT.L07.080.016 - Circuiti e cavi - Cavo antifiamma telefonico schermato a 30 coppie +1	1,00000 m	€ 3,35523 0%	€ 3,35523
	Totale MT			**€ 3,35523**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,81743** +2,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04095 = 5% * B)			€ 0,81896
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,20** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,58%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04095*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.090.010.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 090 - VIDEOCITOFONI IP/BUS 010 - Videocitofoni ip/bus A - Videocitofono vivavoce da parete per sistema IP con display a colori LCD 7", 5+2 tasti capacitivi retroilluinati per funzioni videocitofoniche e chiamate intercomunicanti, teleloop per protesi acustiche, staffa per il fissaggio su scatola rettangolare o rotonda, alimentazione PoE. Dimensioni 800x480 mm, 16M colori			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.001 - Videocitofoni IP/BUS - Videocitofono vivavoce da parete per sistema IP con display a colori alimentazione PoE. Dimensioni 800x480, 16M colori	1,00000 cad	€ 676,25744 0%	€ 676,25744
	Totale MT			**€ 676,25744**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 686,00544** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,83105 = 5% * B)			€ 116,62092
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,26264
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 882,89** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,1%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,83105*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.090.010.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 090 - VIDEOCITOFONI IP/BUS 010 - Videocitofoni ip/bus B - videocitofono a cornetta per sistema 2 Voice. Display 4,3" formato 16.9, Uscita per ripetizione di chiamata su dispositivo esterno (suoneria, lampeggiante, ecc.)			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.003 - Videocitofoni IP/BUS - videocitofono a cornetta per sistema 2 Voice. Display 4,3 " formato 16/9 compreso di suoneria, lampeggiante.	1,00000 cad	€ 403,71200 0%	€ 403,71200
	Totale MT			**€ 403,71200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 413,46000** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,51441 = 5% * B)			€ 70,28820
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,37482
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 532,12** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,83%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,51441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.090.010.C	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 090 - VIDEOCITOFONI IP/BUS 010 - Videocitofoni ip/bus C - Il videocitofono, dispone di un display da 4", 1 tasto per apertura porta retro-illuminato con led di color verde, 3 tasti per servizi supplementari, regolazione del volume di chiamata con funzione "Mute". E' dotato di uno speciale microtelefono che consente ad un audioleso, dotato di apposito auricolare, di poter sentire chi sta parlando dalla pulsantiera. Il videocitofono è fornito senza staffa. Può essere utilizzato in tutti i sistemi. Dimensioni 205x225x50 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.004 - Videocitofoni IP/BUS - Il videocitofono, dispone di un display da 4", Dimensioni 205x225x50 mm	1,00000 cad	€ 461,33392 0%	€ 461,33392
	Totale MT			**€ 461,33392**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 471,08192** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,00420 = 5% * B)			€ 80,08393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,11659
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 606,28** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,61%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,00420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.090.010.D	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 090 - VIDEOCITOFONI IP/BUS 010 - Videocitofoni ip/bus D - citofono vivavoce IP predisposto per montaggio a muro o da incasso, 2 tasti funzione programmabili, Pulsante di apriporta retroilluminato, Chiamate intercomunicanti. Dimensioni 110x80x19 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.002 - Videocitofoni IP/BUS - citofono vivavoce IP predisposto per montaggio a muro o da incasso. Chiamate intercomunicanti. Dimensioni 110x80x19 mm	1,00000 cad	€ 199,06720 0%	€ 199,06720
	Totale MT			**€ 199,06720**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 208,81520** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,77493 = 5% * B)			€ 35,49858
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,43138
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 268,75** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,77493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.090.010.E	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 090 - VIDEOCITOFONI IP/BUS 010 - Videocitofoni ip/bus E - Citofono dotato di 3 tasti e un led. Un tasto viene utilizzato per la chiamata a centralino, uno per l'attivazione di una decodifica speciale e l'ultimo per l'attivazione dell'apriporta automatico (lo stato di ON della funzione è segnalato dal led). Il led segnala anche lo stato di porta aperta. E' predisposto per la chiamata al piano e per la ripetizione di chiamata. E' dotato di regolazione di chiamata e mute (segnalato dal led). Possibilità di scelta tra 6 toni di suoneria. Dimensioni 80x225x40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.005 - Videocitofoni IP/BUS - Citofono dotato di 3 tasti e un led. Possibilità di scelta tra 6 toni di suoneria. Dimensioni 80x225x40 mm	1,00000 cad	€ 230,50096 0%	€ 230,50096
	Totale MT			**€ 230,50096**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 240,24896** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,04212 = 5% * B)			€ 40,84232
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,10913
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 309,20** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,04212*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.090.020.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 090 - VIDEOCITOFONI IP/BUS 020 - Accessori A - Serever di sistema IP, installazione a parete. Processore Intel Pentium 1 GHz con 512 Mbyte RAM e Solid State Disk da 2 Gbyte, 4 porte USB, Pulsante e led di segnalazione ON/OFF. Dimensioni 172x55x114 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.006 - Videocitofoni IP/BUS - Serever di sistema IP, installazione a parete. Pulsante e led di segnalazione ON/OFF. Dimensioni 172x55x114 mm	1,00000 cad	€ 1.451,91568 0%	€ 1.451,91568
	Totale MT			**€ 1.451,91568**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.476,28568** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,54843 = 5% * B)			€ 250,96857
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 172,72543
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.899,98** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,28%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,54843*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.090.020.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 090 - VIDEOCITOFONI IP/BUS 020 - Accessori B - Relè ausiliario, ripetitore di chiamata. Alimentazione 12 V a.c.. Portata contatto 5 A			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.007 - Videocitofoni IP/BUS - Relè ausiliario, ripetitore di chiamata. Alimentazione 12 V a.c.. Portata contatto 5 A	1,00000 cad	€ 102,28256 0%	€ 102,28256
	Totale MT			**€ 102,28256**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,03056** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95226 = 5% * B)			€ 19,04520
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,10758
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 144,18** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,76%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95226*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.090.020.C	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 090 - VIDEOCITOFONI IP/BUS 020 - Accessori C - Scatola relè, 2 posti esterni Audio/Video o posto esterno Audio/Video più servizio intercomunicante in commutazione automatica. E' dotato di 5 scambi che garantiscono il segreto di conversazione per ogni singolo servizio. Alimentazione 12 V a.c., Portata 1 A; dimensioni108x90x55 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.008 - Videocitofoni IP/BUS - Scatola relè, 2 posti esterni Audio/Video, Alimentazione 12 V a.c., Portata 1 A; dimensioni108x90x55 mm	1,00000 cad	€ 265,60000 0%	€ 265,60000
	Totale MT			**€ 265,60000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 275,34800** +0,24%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,34046 = 5% * B)			€ 46,80916
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,21572
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 354,37** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,75%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,34046*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.090.020.D	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 090 - VIDEOCITOFONI IP/BUS 020 - Accessori D - Centralino, Funzione di comunicazione da / verso stazioni appartamento, capacità di memorizzare fino a 50 chiamate			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.009 - Videocitofoni IP/BUS - Centralino, Funzione di comunicazione da/a verso altre stazioni, capacità di memorizzare fino a 50 chiamate	1,00000 cad	€ 2.106,35408 0%	€ 2.106,35408
	Totale MT			**€ 2.106,35408**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.116,10208** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,98687 = 5% * B)			€ 359,73735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 247,58394
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.723,42** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,36%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,98687*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.090.030.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 090 - VIDEOCITOFONI IP/BUS 030 - Alimentazione A - Alimentatore citofonico base con generatore di nota (230 Vca), 3 moduli DIN, conforme alle normative DIN e alla norma CEI EN 60065. Alimentazione 230 V a.c. 56/60 Hz, potenza trasformatore 28 Va. Alimentazione per circuito fonico intercomunicante: 3,5-6,5 V c.c			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.010 - Videocitofoni IP/BUS - Alimentatore citofonico base con generatore di nota (230 VCA), per circuito fonico intercomunicante: 3,5-6,5 V c.c	1,00000 cad	€ 213,46272 0%	€ 213,46272
	Totale MT			**€ 213,46272**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,83272** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02158 = 5% * B)			€ 40,43156

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,82643
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 306,09** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,96%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02158*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.090.030.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 090 - VIDEOCITOFONI IP/BUS 030 - Alimentazione B - Accoppiatore di Bus con alimentatore integrato, gestisce fino a 50 posti interni, suddivisibilli in una e due dorsali, Potenza 37 Va, installazione su barra 12 moduli DIN. Dimensioni 216x90x75 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.011 - Videocitofoni IP/BUS - Accoppiatore di Bus con alimentatore integrato, gestisce fino a 50 posti interni. Potenza 37 Va. Dimensioni 216x90x75 mm	1,00000 cad	€ 645,95248 0%	€ 645,95248
	Totale MT			**€ 645,95248**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 670,32248** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,69774 = 5% * B)			€ 113,95482
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,42773
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 862,71** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,82%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,69774*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.090.030.C	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 090 - VIDEOCITOFONI IP/BUS 030 - Alimentazione C - Alimentatore videocitofonico, dotato di protezione PTC autoripristinante, timer regolabile e generatore di nota potenziato che consente di chiamare fino a 4 apparecchi in parallelo senza dispositivi aggiuntivi. Timer 45-180 min, 10 Moduli DIN. Alimentazione 230 V 50 Hz, Potenza 38 Va, Dimensioni 180x75x97 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.012 - Videocitofoni IP/BUS - Alimentatore videocitofonico, dotato di protezione PTC, alimentazione 230 V 50 Hz, Dimensioni 180x75x97 mm	1,00000 cad	€ 488,71728 0%	€ 488,71728
	Totale MT			**€ 488,71728**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 513,08728** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,36124 = 5% * B)			€ 87,22484
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,03121

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 660,34** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,69%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,36124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.090.030.D	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 090 - VIDEOCITOFONI IP/BUS 030 - Alimentazione D - Alimentatore di sistema utilizzato per il 2 Voice. Alimentazione 110/230 V a.c. 56-60 Hz			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.013 - Videocitofoni IP/BUS - Alimentatore di sistema utilizzato per il 2 Voice. Alimentazione 110/230 V a.c. 56-60 Hz	1,00000 cad	€ 385,12000 0%	€ 385,12000
	Totale MT			**€ 385,12000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 409,49000** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,48067 = 5% * B)			€ 69,61330
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,91033
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 527,01** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,62%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,48067*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.100.010.A	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 100 - CIRCUITI E CAVI IP/BUS 010 - Cavi e circuiti ip/bus A - Cavo per sistema 2 Voice. 2x1 mmq. Diametro esterno 6,5 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.014 - Videocitofoni IP/BUS - Cavo per sistema 2 Voice. 2x1 mmq. Diametro esterno 6,5 mm.	1,00000 cad	€ 2,79039 0%	€ 2,79039
	Totale MT			**€ 2,79039**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,16039** +6,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23086 = 5% * B)			€ 4,61727
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,17777
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,96** +6,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,72%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23086*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.100.010.B	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 100 - CIRCUITI E CAVI IP/BUS 010 - Cavi e circuiti ip/bus B - Cavo specifico per applicazioni BUS/SCS non schermato, costituito da una guaina esterna bianca e 2 conduttori flessibili intrecciati tra loro di sezione 0,50 mmq, di colore marrone e marrone/bianco. Isolamento 400 V. Rispondente alle norme: EN50575 EN60811, EN50289, EN50290, EN60228, EN50265-2-1, EN50395, EN50396. Cavo adatto ad essere interrato in tubazioni. Classe di reazione al fuoco secondo regolamento CPR: Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.015 - Videocitofoni IP/BUS - Cavo specifico per applicazioni BUS/SCS non schermato, sezione 0,50 mmq, Isolamento 400 V.	1,00000 cad	€ 1,53547 0%	€ 1,53547
	Totale MT			**€ 1,53547**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,90547** +6,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22020 = 5% * B)			€ 4,40393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,03094
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,34** +6,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 73,09%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22020*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L07.100.010.C	CAM24_L07 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI CITOFONICI 100 - CIRCUITI E CAVI IP/BUS 010 - Cavi e circuiti ip/bus C - Cavo (8 vie - sfrangiato) da utilizzare per l'installazione da tavolo dei posti interni predisposti			
	MT			
	CAM24_MT.L07.090.016 - Videocitofoni IP/BUS - Cavo (8 vie - sfrangiato) da utilizzare per l'installazione da tavolo dei posti interni predisposti	1,00000 cad	€ 43,98170 0%	€ 43,98170
	Totale MT			**€ 43,98170**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,35170** +2,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58099 = 5% * B)			€ 11,61979
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,99715
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 87,97** +2,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,7%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58099*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.010.010.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI			

	010 - CAVI 010 - Cavo per impianti TV A - Cavo per impianti TV Coassiale 75 Ohm, bassa perdita			
	MT			
	CAM24_MT.L08.010.001 - Cavi - Cavo per impianto TV coassiale 75 Ohm bassa perdita	1,00000 m	€ 0,52798 0%	€ 0,52798
	Totale MT			**€ 0,52798**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,01538** +3,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00863 = 5% * B)			€ 0,17261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,11880
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,31** +3,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,3%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00863*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.010.010.B	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 010 - CAVI 010 - Cavo per impianti TV B - Cavo per impianti TV Coassiale 75 Ohm + 2x0,25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L08.010.002 - Cavi - Cavo per impianto TV coassiale 75 Ohm + 2 X 0,25 mmq	1,00000 m	€ 0,88564 0%	€ 0,88564
	Totale MT			**€ 0,88564**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,37304** +2,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01167 = 5% * B)			€ 0,23342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16065
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,77** +2,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,58%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01167*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.010.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 010 - Antenna TV-VHF A - Antenna TV-VHF, attacco per palo monocanale A 2 elementi, banda passante 52,5 ÷ 59,5 MHz			
	MT			
	CAM24_MT.L08.020.001 - Antenne - Antenna TV-VHF, 2 elementi, banda passante 52,5 ÷ 59,5 MHz	1,00000 cad	€ 84,86320 0%	€ 84,86320
	Totale MT			

					€ 84,86320
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	84,86320 %	€ 0,02000 0%	€ 1,69726
		Totale RU			**€ 14,85706**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,72026** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84762 = 5% * B)			€ 16,95244
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,66727
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 128,34** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,58%			*€ 14,85706*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.010.B	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 010 - Antenna TV-VHF B - Antenna TV-VHF, attacco per palo monocanale A 2 elementi, banda passante 61-68 MHz			
	MT			
	CAM24_MT.L08.020.002 - Antenne - Antenna TV-VHF, 2 elementi, banda passante 61-68 MHz	1,00000 cad	€ 81,12200 0%	€ 81,12200
	Totale MT			**€ 81,12200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	81,12200 %	€ 0,02000 0%	€ 1,62244
	Totale RU			**€ 14,78224**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,90424** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81519 = 5% * B)			€ 16,30372
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,22080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 123,43** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,98%			*€ 14,78224*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81519*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.010.C	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 010 - Antenna TV-VHF C - Antenna TV-VHF, attacco per palo monocanale A 3 elementi, banda passante 52,5 ÷ 59,5 MHz			
	MT			
	CAM24_MT.L08.020.004 - Antenne - Antenna TV-VHF, 3 elementi, banda passante 52,5 ÷ 59,5 MHz	1,00000 cad	€ 107,72400 0%	€ 107,72400
	Totale MT			**€ 107,72400**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	107,72400 %	€ 0,02000 0%	€ 2,15448
		Totale RU			**€ 15,31428**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,03828** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04583 = 5% * B)			€ 20,91651
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,39548
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 158,35** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,67%			*€ 15,31428*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04583*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.010.D	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 010 - Antenna TV-VHF D - Antenna TV-VHF, attacco per palo monocanale A 3 elementi, banda passante 61-68 MHz			
	MT			
	CAM24_MT.L08.020.005 - Antenne - Antenna TV-VHF, 3 elementi, banda passante 61-68 MHz	1,00000 cad	€ 93,83080 0%	€ 93,83080
	Totale MT			**€ 93,83080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	93,83080 %	€ 0,02000 0%	€ 1,87662
	Totale RU			**€ 15,03642**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,86722** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92537 = 5% * B)			€ 18,50743
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,73747
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 140,11** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,73%			*€ 15,03642*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.010.E	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 010 - Antenna TV-VHF E - Antenna TV-VHF, attacco per palo monocanale A 3 elementi, banda passante 81-88 MHz			
	MT			
	CAM24_MT.L08.020.006 - Antenne - Antenna TV-VHF, 3 elementi, banda passante 81-88 MHz	1,00000 cad	€ 81,79880 0%	€ 81,79880
	Totale MT			**€ 81,79880**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,27000	€ 25,71000	€ 6,94170

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	81,79880 %	€ 0,02000 0%	€ 1,63598
		Totale RU			**€ 14,79578**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,59458** +0,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82105 = 5% * B)			€ 16,42108
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,30157
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 124,32** +0,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,9%			*€ 14,79578*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82105*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.010.F	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 010 - Antenna TV-VHF F - Antenna TV-VHF, attacco per palo monocanale A 4 elementi, banda passante 61-68 MHz			
	MT			
	CAM24_MT.L08.020.008 - Antenne - Antenna TV-VHF, 4 elementi, banda passante 61-68 MHz	1,00000 cad	€ 116,86080 0%	€ 116,86080
	Totale MT			**€ 116,86080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	116,86080 %	€ 0,02000 0%	€ 2,33722
	Totale RU			**€ 15,49702**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,35782** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12504 = 5% * B)			€ 22,50083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,48587
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,34** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,1%			*€ 15,49702*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12504*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.010.G	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 010 - Antenna TV-VHF G - Antenna TV-VHF, attacco per palo monocanale A 4 elementi, banda passante 174-181 MHz o 182.5-189.5 MHz o 191- 198 MHz o 200-207 MHz o 209-216 MHz o 216-223 MHz			
	MT			
	CAM24_MT.L08.020.010 - Antenne - Antenna TV-VHF, 4 elementi, banda passante 174-181 MHz o 182.5-189.5 MHz o 191- 198 MHz o 200-216 MHz o 216-223 MHz	1,00000 cad	€ 45,04480 0%	€ 45,04480
	Totale MT			**€ 45,04480**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,27000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 6,48540

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	45,04480 %	€ 0,02000 0%	€ 0,90090
		Totale RU			**€ 13,60440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,64920** +1,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49852 = 5% * B)			€ 9,97036
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,86196
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,48** +1,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,02%			*€ 13,60440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49852*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.010.H	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 010 - Antenna TV-VHF H - Antenna TV-VHF, attacco per palo monocanale A 6 elementi, banda passante 174-181 MHz o 182.5-189.5 MHz o 191- 198 MHz o 200-207 MHz o 209-216 MHz o 216-223 MHz				
	MT				
	CAM24_MT.L08.020.011	- Antenne - Antenna TV-VHF, 6 elementi, banda passante 174-181 MHz o 182.5-189.5 MHz o 191- 198 MHz o 200-216 MHz o 216-223 MHz	1,00000 cad	€ 58,59960 0%	€ 58,59960
		Totale MT			**€ 58,59960**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	58,59960 %	€ 0,02000 0%	€ 1,17199
		Totale RU			**€ 14,33179**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,93139** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61992 = 5% * B)			€ 12,39834
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,53297
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,86** +1,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,27%			*€ 14,33179*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61992*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.020.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 020 - Antenna TV a larga banda A - Antenna TV a larga banda, banda passante 174-230 MHz A 4 elementi				
	MT				
	CAM24_MT.L08.020.013	- Antenne - Antenna TV a banda larga a 4 elementi	1,00000 cad	€ 42,16840 0%	€ 42,16840
		Totale MT			**€ 42,16840**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	42,16840 %	€ 0,02000 0%	€ 0,84337

	Totale RU			**€ 14,00317**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,17157** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47746 = 5% * B)			€ 9,54917
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,57207
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72,29** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,37%			*€ 14,00317*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47746*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.020.B	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 020 - Antenna TV a larga banda B - Antenna TV a larga banda, banda passante 174-230 MHz A 6 elementi			
	MT			
	CAM24_MT.L08.020.014 - Antenne - Antenna TV-VHF a banda larga a 6 elementi	1,00000 cad	€ 54,36960 0%	€ 54,36960
	Totale MT			**€ 54,36960**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	54,36960 %	€ 0,02000 0%	€ 1,08739
	Totale RU			**€ 14,24719**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,61679** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58324 = 5% * B)			€ 11,66485
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,02816
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 88,31** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,13%			*€ 14,24719*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.030.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 030 - Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a cortina A - Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a cortina, attacco per palo, banda passante 470-606 MHz o 606-862 MHz o 470-862 MHz A 10 elementi			
	MT			
	CAM24_MT.L08.020.016 - Antenne - Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a cortina, a 10 elementi	1,00000 cad	€ 41,32240 0%	€ 41,32240
	Totale MT			**€ 41,32240**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	41,32240 %	€ 0,02000 0%	€ 0,82645
	Totale RU			**€ 13,98625**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 55,30865 +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47012 = 5% * B)			€ 9,40247
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,47111
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,18** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,65%			*€ 13,98625*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.030.B	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 030 - Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a cortina B - Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a cortina, attacco per palo, banda passante 470-606 MHz o 606-862 MHz o 470-862 MHz A 20 elementi			
	MT			
	CAM24_MT.L08.020.017 - Antenne - Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a cortina, a 20 elementi	1,00000 cad	€ 54,53880 0%	€ 54,53880
	Totale MT			**€ 54,53880**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	54,53880 %	€ 0,02000 0%	€ 1,09078
	Totale RU			**€ 14,25058**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,78938** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58471 = 5% * B)			€ 11,69419
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,04836
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 88,53** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,1%			*€ 14,25058*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.040.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 040 - Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a diedro A - Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a diedro, attacco per palo, banda passante 470-606 MHz o 606-862 MHz o 470-862 MHz A 10 elementi			
	MT			
	CAM24_MT.L08.020.018 - Antenne - Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a diedro, a 10 elementi	1,00000 cad	€ 45,55240 0%	€ 45,55240
	Totale MT			**€ 45,55240**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	45,55240 %	€ 0,02000 0%	€ 0,91105
	Totale RU			**€ 14,07085**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,62325** +1,5%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50680 = 5% * B)			€ 10,13595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,97592
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,74** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,34%			*€ 14,07085*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.040.B	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 040 - Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a diedro B - Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a diedro, attacco per palo, banda passante 470-606 MHz o 606-862 MHz o 470-862 MHz A 20 elementi			
	MT			
	CAM24_MT.L08.020.019 - Antenne - Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a diedro, a 20 elementi	1,00000 cad	€ 71,81600 0%	€ 71,81600
	Totale MT			**€ 71,81600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	71,81600 %	€ 0,02000 0%	€ 1,43632
	Totale RU			**€ 14,59612**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,41212** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73450 = 5% * B)			€ 14,69006
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,11022
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 111,21** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,12%			*€ 14,59612*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73450*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.050.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 050 - Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a pannello A - Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a pannello, attacco per palo, banda passante 470-862 MHz Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a pannello			
	MT			
	CAM24_MT.L08.020.020 - Antenne - Antenna TV-UHFa larga banda,riflettore a pannello	1,00000 cad	€ 44,36800 0%	€ 44,36800
	Totale MT			**€ 44,36800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	44,36800 %	€ 0,02000 0%	€ 0,88736
	Totale RU			**€ 14,04716**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,41516** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49653 = 5% * B)			€ 9,93058

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,83457
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,18** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,68%			*€ 14,04716*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49653*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.020.060.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 020 - ANTENNE 060 - Antenna TV log periodica a larga banda A - Antenna TV log periodica a larga banda, attacco per palo, banda passante 174-230 MHz o 470-900 MHz In alluminio			
	MT			
	CAM24_MT.L08.020.022 - Antenne - Antenna TV log periodica a banda larga in alluminio	1,00000 cad	€ 27,09080 0%	€ 27,09080
	Totale MT			**€ 27,09080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27,09080 %	€ 0,02000 0%	€ 0,54182
	Totale RU			**€ 13,70162**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,79242** +2,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34674 = 5% * B)			€ 6,93471
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,77271
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,50** +2,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,1%			*€ 13,70162*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.030.010.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 030 - PALI PER ANTENNE 010 - Palo autoportante in acciaio zincato A - Palo autoportante in acciaio zincato Diametro 25 mm, spessore 1 mm, altezza 1,5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L08.030.001 - Pali per antenne - Palo autoportante in acciaio zincato diametro 25 mm, spessore 1 mm, h=1,5 m	1,00000 cad	€ 8,46000 0%	€ 8,46000
	Totale MT			**€ 8,46000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	Totale RU			**€ 13,15980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,61980** +4,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18377 = 5% * B)			€ 3,67537
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,52952
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,82** +4,24%

	Incidenza Manodopera sul totale 47,3%			*€ 13,15980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18377*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.030.010.B	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 030 - PALI PER ANTENNE 010 - Palo autoportante in acciaio zincato B - Palo autoportante in acciaio zincato Diametro 25 mm, spessore 1 mm, altezza 2,5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L08.030.002 - Pali per antenne - Palo autoportante in acciaio zincato diametro 25 mm, spessore 1 mm, h=2,5 m	1,00000 cad	€ 15,52880 0%	€ 15,52880
	Totale MT			**€ 15,52880**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,94170
	Totale RU			**€ 13,15980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,68860** +3,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24385 = 5% * B)			€ 4,87706
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,35657
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,92** +3,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,64%			*€ 13,15980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24385*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.030.010.C	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 030 - PALI PER ANTENNE 010 - Palo autoportante in acciaio zincato C - Palo autoportante in acciaio zincato Diametro 32 mm, spessore 2 mm, altezza 2,5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L08.030.003 - Pali per antenne - Palo autoportante in acciaio zincato diametro 32 mm, spessore 2 mm, h=2,5 m	1,00000 cad	€ 36,07720 0%	€ 36,07720
	Totale MT			**€ 36,07720**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,21810
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,27000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 6,48540
	Totale RU			**€ 12,70350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,78070** +1,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41464 = 5% * B)			€ 8,29272
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,70734
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,78** +1,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,23%			*€ 12,70350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L08.030.020.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 030 - PALI PER ANTENNE 020 - Palo telescopico in acciaio zincato A - Palo telescopico in acciaio zincato, controventato, completo di ralle e segnalazione fine palo Diametro 25-30 mm, spessore 1,5 mm, altezza 3,8 m			
	MT			
	CAM24_MT.L08.030.004 - Pali per antenne - Palo telescopico in acciaio zincato, controventato, diametro 25-30 mm, spessore 1,5 mm, h=3,8 m	1,00000 cad	€ 60,12240 0%	€ 60,12240
	Totale MT			**€ 60,12240**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,49240** +1,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71819 = 5% * B)			€ 14,36371
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,88561
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 108,74** +1,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,41%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71819*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.030.020.B	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 030 - PALI PER ANTENNE 020 - Palo telescopico in acciaio zincato B - Palo telescopico in acciaio zincato, controventato, completo di ralle e segnalazione fine palo Diametro 25-35 mm, spessore 1,5 mm, altezza 5,6 m			
	MT			
	CAM24_MT.L08.030.005 - Pali per antenne - Palo telescopico in acciaio zincato, controventato, diametro 25-35 mm, spessore 1,5 mm, h=5,6 m	1,00000 cad	€ 120,58320 0%	€ 120,58320
	Totale MT			**€ 120,58320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,50890
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,63000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,19730
	Totale RU			**€ 30,70620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,28940** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28596 = 5% * B)			€ 25,71920
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,70086
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 194,71** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,77%			*€ 30,70620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28596*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.030.020.C	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 030 - PALI PER ANTENNE 020 - Palo telescopico in acciaio zincato C - Palo telescopico in acciaio zincato, controventato, completo di ralle e segnalazione fine palo Diametro 25-40 mm, spessore 1,5 mm, altezza 7,4 m			

	MT				
	CAM24_MT.L08.030.006	- Pali per antenne - Palo telescopico in acciaio zincato, controventato, diametro 25-40 mm, spessore 1,5 mm, h=7,4 m	1,00000 cad	€ 171,23040 0%	€ 171,23040
		Totale MT			**€ 171,23040**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,50280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,53960
		Totale RU			**€ 37,04240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 208,27280** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,77032 = 5% * B)			€ 35,40638
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,36792
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 268,05** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,82%			*€ 37,04240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,77032*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.040.010.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 010 - Accoppiatore di segnale A - Accoppiatore di segnale da 2 antenne qualsiasi, anche diverse fra loro, con contenitore plastico a prova di pioggia Accoppiatore di segnale da 2 antenne qualsiasi				
	MT				
	CAM24_MT.L08.040.001	- Accessori - Accoppiatore di segnale da 2 antenne qualsiasi	1,00000 cad	€ 17,44200 0%	€ 17,44200
		Totale MT			**€ 17,44200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,29080** +1,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19797 = 5% * B)			€ 3,95944
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,72502
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,98** +1,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,51%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19797*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.040.020.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 020 - Miscelatore di segnale A - Miscelatore di segnale a bassa attenuazione in contenitore plastico a prova di pioggia Per miscelare 2 bande UHF con 2 bande VHF, R.O.S. < 2, attenuazione pari a 5 db in UHF e VHF				
	MT				
	CAM24_MT.L08.040.002	- Accessori - Miscelatore di segnale a bassa attenuazione per miscelare 2 bande UHF con 2 bande VHF	1,00000 cad	€ 21,89320 0%	€ 21,89320
		Totale MT			

				€ 21,89320
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,74200** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23581 = 5% * B)			€ 4,71614
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,24581
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,70** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,38%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23581*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.040.020.B	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 020 - Miscelatore di segnale B - Miscelatore di segnale a bassa attenuazione in contenitore plastico a prova di pioggia Per miscelare 2 canali o gruppi di canali UHF con il VHF, R.O.S. < 1,5, attenuazione pari a 2 db in UHF e VHF			
	MT			
	CAM24_MT.L08.040.003 - Accessori - Miscelatore di segnale a bassa attenuazione per miscelare 2 canali o gruppi di canali UHF con il VHF	1,00000 cad	€ 38,44217 0%	€ 38,44217
	Totale MT			**€ 38,44217**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,29097** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37647 = 5% * B)			€ 7,52946
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,18204
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,00** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,26%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37647*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.040.020.C	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 020 - Miscelatore di segnale C - Miscelatore di segnale a bassa attenuazione in contenitore plastico a prova di pioggia Per miscelare 2 ingressi VHF con uno UHF, R.O.S. < 1,5, attenuazione pari a 4 db in UHF e VHF			
	MT			
	CAM24_MT.L08.040.004 - Accessori - Miscelatore di segnale a bassa attenuazione per miscelare 2 ingressi VHF con uno UHF	1,00000 cad	€ 18,34898 0%	€ 18,34898
	Totale MT			**€ 18,34898**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,12000	€ 23,03000	€ 2,76360

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A)			**€ 24,19778**
		Scostamento % su anno 2023			+1,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20568 = 5% * B)			€ 4,11362
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,83114
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 31,14**
		Scostamento % su anno 2023			+1,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,78%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20568*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.040.020.D	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 020 - Miscelatore di segnale D - Miscelatore di segnale a bassa attenuazione in contenitore plastico a prova di pioggia Per miscelare un ingresso UHF con uno VHF, R.O.S. < 1,5, attenuazione pari a 0,5 db in UHF e VHF				
	MT				
	CAM24_MT.L08.040.005	- Accessori - Miscelatore di segnale a bassa attenuazione per miscelare un ingresso UHF con uno VHF	1,00000 cad	€ 18,39084 0%	€ 18,39084
		Totale MT			**€ 18,39084**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A)			**€ 24,23964**
		Scostamento % su anno 2023			+1,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20604 = 5% * B)			€ 4,12074
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,83604
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 31,20**
		Scostamento % su anno 2023			+1,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,75%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20604*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.040.020.E	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 020 - Miscelatore di segnale E - Miscelatore di segnale a bassa attenuazione in contenitore plastico a prova di pioggia Per miscelare un canale UHF con un impianto comunque complesso, R.O.S. < 1,5, attenuazione pari a 2 db in UHF prescelto				
	MT				
	CAM24_MT.L08.040.006	- Accessori - Miscelatore di segnale a bassa attenuazione per miscelare un canale UHF con un impianto comunque complesso	1,00000 cad	€ 32,91654 0%	€ 32,91654
		Totale MT			**€ 32,91654**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			

				€ 5,84880
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,76534** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32951 = 5% * B)			€ 6,59011
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,53555
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,89** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,72%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.040.030.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 030 - Filtro antidisturbo A - Filtro antidisturbo in contenitore plastico a prova di pioggia Passacanale			
	MT			
	CAM24_MT.L08.040.007 - Accessori - Filtro antidisturbo in contenitore plastico, passacanale	1,00000 cad	€ 23,60949 0%	€ 23,60949
	Totale MT			**€ 23,60949**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,45829** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25040 = 5% * B)			€ 5,00791
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,44662
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,91** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,43%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.040.030.B	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 030 - Filtro antidisturbo B - Filtro antidisturbo in contenitore plastico a prova di pioggia Passabanda			
	MT			
	CAM24_MT.L08.040.008 - Accessori - Filtro antidisturbo in contenitore plastico, passabanda	1,00000 cad	€ 19,21411 0%	€ 19,21411
	Totale MT			**€ 19,21411**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,06291** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21303 = 5% * B)			€ 4,26069
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,93236

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,26** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,13%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.040.040.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 040 - Cassetta di derivazione A - Cassetta di derivazione induttiva a 75 Ohm, contenitore in metallo completamente schermato, 1 ingresso, 4 uscite passanti e 4 uscite derivate Cassetta di derivazione induttiva a 75 Ohm			
	MT			
	CAM24_MT.L08.040.009 - Accessori - Cassetta di derivazione induttiva a 75 Ohm	1,00000 cad	€ 29,05140 0%	€ 29,05140
	Totale MT			**€ 29,05140**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,90020** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29665 = 5% * B)			€ 5,93303
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,08332
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,92** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,02%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.040.050.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 050 - Preamplificatore A - Preamplificatore, in contenitore plastico a prova di pioggia Monocanale VHF guadagno 30 db			
	MT			
	CAM24_MT.L08.040.010 - Accessori - Preamplificatore in contenitore plastico, monolocale VHF guadagno 30 dB	1,00000 cad	€ 37,03285 0%	€ 37,03285
	Totale MT			**€ 37,03285**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,88165** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36449 = 5% * B)			€ 7,28988
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,01715
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,19** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,6%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36449*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L08.040.060.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 060 - Amplificatore a larga banda A - Amplificatore a larga banda con amplificazione VHF e UHF separata, regolazione del guadagno 20 dB, morsetti schermati, in contenitore plastico a prova di pioggia Amplificatore a larga banda con amplificazione VHF e UHF separata			
	MT			
	CAM24_MT.L08.040.011 - Accessori - Amplificatore a larga banda con amplificazione VHF e UHF separata	1,00000 cad	€ 48,47481 0%	€ 48,47481
	Totale MT			**€ 48,47481**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,32361** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46175 = 5% * B)			€ 9,23501
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,35586
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,91** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,37%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.040.070.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 070 - Alimentatore stabilizzato A - Alimentatore stabilizzato, alimentazione ingresso 220/230 V-50/60 Hz, protezione contro il corto circuito, interruttore d'accensione, led indicatore di funzionamento, conforme CEI 12-13 Max 40 mA, tensione di uscita 12 V			
	MT			
	CAM24_MT.L08.040.012 - Accessori - Alimentatore stabilizzato, max 40 mA, tensione di uscita 12 V	1,00000 cad	€ 5,46981 0%	€ 5,46981
	Totale MT			**€ 5,46981**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,65481** +4,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15007 = 5% * B)			€ 3,00132
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,06561
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,72** +4,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,63%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15007*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.040.070.B	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 070 - Alimentatore stabilizzato B - Alimentatore stabilizzato, alimentazione ingresso 220/230 V-50/60 Hz, protezione contro il corto circuito, interruttore d'accensione, led indicatore di			

	funzionamento, conforme CEI 12-13 Max 80 mA, tensione di uscita 24 V			
	MT			
	CAM24_MT.L08.040.013 - Accessori - Alimentatore stabilizzato, max 80 mA, tensione di uscita 24 V	1,00000 cad	€ 15,47454 0%	€ 15,47454
	Totale MT			**€ 15,47454**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,65954** +3,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23511 = 5% * B)			€ 4,70212
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,23617
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,60** +3,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,23%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.040.070.C	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 070 - Alimentatore stabilizzato C - Alimentatore stabilizzato, alimentazione ingresso 220/230 V-50/60 Hz, protezione contro il corto circuito, interruttore d'accensione, led indicatore di funzionamento, conforme CEI 12-13 Max 100 mA, tensione di uscita 12 V			
	MT			
	CAM24_MT.L08.040.014 - Accessori - Alimentatore stabilizzato, max 100 mA, tensione di uscita 12 V	1,00000 cad	€ 12,01405 0%	€ 12,01405
	Totale MT			**€ 12,01405**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,19905** +3,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20569 = 5% * B)			€ 4,11384
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,83129
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,14** +3,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,12%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20569*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.040.070.D	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 070 - Alimentatore stabilizzato D - Alimentatore stabilizzato, alimentazione ingresso 220/230 V-50/60 Hz, protezione contro il corto circuito, interruttore d'accensione, led indicatore di funzionamento, conforme CEI 12-13 Max 160 mA, tensione di uscita 12 V			
	MT			
	CAM24_MT.L08.040.015 - Accessori - Alimentatore stabilizzato, max 160 mA, tensione di uscita 12	1,00000 cad	€ 14,98617 0%	€ 14,98617

	Totale MT			**€ 14,98617**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,17117** +3,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23096 = 5% * B)			€ 4,61910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,17903
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,97** +3,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,84%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23096*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.040.080.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 040 - ACCESSORI 080 - Centralino multingressi A - Centralino multingressi a larga banda per impianto centralizzato, con amplificazione VHF e UHF separata, guadagno 37-42 db, attenuatori 0-20 db per ogni ingresso, 1 uscita miscelata, rumore minore di 5 db, componenti SMD Centralino multingressi a larga banda per impianto centralizzato			
	MT			
	CAM24_MT.L08.040.016 - Accessori - Centralino multingressi a larga banda per impianto centralizzato	1,00000 cad	€ 142,45230 0%	€ 142,45230
	Totale MT			**€ 142,45230**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,19230** +1,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62513 = 5% * B)			€ 32,50269
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,36950
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,06** +1,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,81%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62513*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.050.010.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 050 - PARABOLICHE 010 - Antenna parabolica A - Antenna parabolica offset per ricezione TV via satellite, disco in alluminio, banda di lavoro 10,7-12,75 GHz, guadagno a 10,95 GHz pari a 35,4 dB, completa di attacco per palo e supporto convertitore: Ø 85 cm, guadagno 38 dB			
	MT			
	CAM24_MT.L08.050.001 - Paraboliche - Antenna parabolica offset per ricezione TV via satellitare supporto convertitore: Ø 85 cm, guadagno 38 dB	1,00000 cad	€ 90,61600 0%	€ 90,61600
	Totale MT			**€ 90,61600**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	90,61600 %	€ 0,02000 0%	€ 1,81232
		Totale RU			**€ 26,18232**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,79832** +1,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99279 = 5% * B)			€ 19,85571
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,66540
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 150,32** +1,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,42%			*€ 26,18232*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.050.010.B	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 050 - PARABOLICHE 010 - Antenna parabolica B - Antenna parabolica offset per ricezione TV via satellite, disco in alluminio, banda di lavoro 10,7-12,75 GHz, guadagno a 10,95 GHz pari a 35,4 dB, completa di attacco per palo e supporto convertitore: Ø 100 cm, guadagno 39 dB			
	MT			
	CAM24_MT.L08.050.002 - Paraboliche - Antenna parabolica offset per ricezione TV via satellitare supporto convertitore: Ø 100 cm, guadagno 39 dB	1,00000 cad	€ 186,30800 0%	€ 186,30800
	Totale MT			**€ 186,30800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	186,30800 %	€ 0,02000 0%	€ 3,72616
	Totale RU			**€ 28,09616**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 214,40416** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82244 = 5% * B)			€ 36,44871
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,08529
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 275,94** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,18%			*€ 28,09616*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,82244*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.050.010.C	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 050 - PARABOLICHE 010 - Antenna parabolica C - Antenna parabolica offset per ricezione TV via satellite, disco in alluminio, banda di lavoro 10,7-12,75 GHz, guadagno a 10,95 GHz pari a 35,4 dB, completa di attacco per palo e supporto convertitore:Ø 120 cm, guadagno 41 dB			
	MT			
	CAM24_MT.L08.050.003 - Paraboliche - Antenna parabolica offset per ricezione TV via satellitare supporto convertitore:Ø 120 cm, guadagno 41 dB	1,00000 cad	€ 503,87760 0%	€ 503,87760
	Totale MT			**€ 503,87760**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	503,87760 %	€ 0,02000 0%	€ 10,07755
		Totale RU			**€ 34,44755**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 538,32515** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,57576 = 5% * B)			€ 91,51528
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,98404
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 692,82** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,97%			*€ 34,44755*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,57576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.050.010.D	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 050 - PARABOLICHE 010 - Antenna parabolica D - Antenna parabolica offset per ricezione TV via satellite, disco in alluminio, banda di lavoro 10,7-12,75 GHz, guadagno a 10,95 GHz pari a 35,4 dB, completa di attacco per palo e supporto convertitore: Ø 150 cm, guadagno 43 dB			
	MT			
	CAM24_MT.L08.050.004 - Paraboliche - Antenna parabolica offset per ricezione TV via satellitare supporto convertitore: Ø 150 cm, guadagno 43 dB	1,00000 cad	€ 918,83120 0%	€ 918,83120
	Totale MT			**€ 918,83120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	918,83120 %	€ 0,02000 0%	€ 18,37662
	Totale RU			**€ 42,74662**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 961,57782** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,17341 = 5% * B)			€ 163,46823
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,50461
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.237,55** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,45%			*€ 42,74662*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,17341*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.050.020.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 050 - PARABOLICHE 020 - Switch a piu' ingressi ed uscite A - Switch a piu' ingressi ed uscite per distribuzione segnale in impianti TV satellitari e misti,con alimentazione 230 V-50 Hz, autoalimentati 4 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 4 uscite			
	MT			
	CAM24_MT.L08.050.005 - Paraboliche - Switch a 4 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 4 uscite	1,00000 cad	€ 210,01480 0%	€ 210,01480
	Totale MT			**€ 210,01480**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 24,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,38480** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99227 = 5% * B)			€ 39,84542
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,42302
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 301,65** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,08%			*€ 24,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99227*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.050.020.B	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 050 - PARABOLICHE 020 - Switch a piu' ingressi ed uscite B - Switch a piu' ingressi ed uscite per distribuzione segnale in impianti TV satellitari e misti,con alimentazione 230 V-50 Hz, autoalimentati 4 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 8 uscite				
	MT				
	CAM24_MT.L08.050.006	- Paraboliche - Switch a 4 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 8 uscite	1,00000 cad	€ 335,35440 0%	€ 335,35440
		Totale MT			**€ 335,35440**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 24,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 359,72440** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,05766 = 5% * B)			€ 61,15315
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,08776
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 462,97** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,26%			*€ 24,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,05766*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.050.020.C	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 050 - PARABOLICHE 020 - Switch a piu' ingressi ed uscite C - Switch a piu' ingressi ed uscite per distribuzione segnale in impianti TV satellitari e misti,con alimentazione 230 V-50 Hz, autoalimentati 4 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 12 uscite				
	MT				
	CAM24_MT.L08.050.007	- Paraboliche - Switch a 4 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 12 uscite	1,00000 cad	€ 420,02960 0%	€ 420,02960
		Totale MT			**€ 420,02960**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500

	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 444,39960** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,77740 = 5% * B)			€ 75,54793
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,99475
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 571,94** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,26%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,77740*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.050.020.D	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 050 - PARABOLICHE 020 - Switch a piu' ingressi ed uscite D - Switch a piu' ingressi ed uscite per distribuzione segnale in impianti TV satellitari e misti,con alimentazione 230 V-50 Hz, autoalimentati 8 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 4 uscite			
	MT			
	CAM24_MT.L08.050.008 - Paraboliche - Switch a 8 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 4 uscite	1,00000 cad	€ 635,13920 0%	€ 635,13920
	Totale MT			**€ 635,13920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 659,50920** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,60583 = 5% * B)			€ 112,11656
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,16258
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 848,79** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,87%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,60583*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.050.020.E	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 050 - PARABOLICHE 020 - Switch a piu' ingressi ed uscite E - Switch a piu' ingressi ed uscite per distribuzione segnale in impianti TV satellitari e misti,con alimentazione 230 V-50 Hz, autoalimentati 8 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 8 uscite			
	MT			
	CAM24_MT.L08.050.009 - Paraboliche - Switch a 8 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 8 uscite	1,00000 cad	€ 1.021,29120 0%	€ 1.021,29120
	Totale MT			**€ 1.021,29120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.045,66120** +0,16%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,88812 = 5% * B)			€ 177,76240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,34236
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.345,77** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,81%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,88812*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.050.030.A	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 050 - PARABOLICHE 030 - Presa demiscelante A - Presa demiscelante per impianti ricezione multipla, a tre connettori (SAT-TV-FM), meccanica a pressofusione di alluminio, mascherina e scatole per montaggio da esterno Terminale			
	MT			
	CAM24_MT.L08.050.010 - Paraboliche - Presa demiscelante per impianti ricezione multipla, terminale	1,00000 cad	€ 21,67640 0%	€ 21,67640
	Totale MT			**€ 21,67640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,86140** +2,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28782 = 5% * B)			€ 5,75644
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,96178
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,58** +2,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,96%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28782*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L08.050.030.B	CAM24_L08 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI 050 - PARABOLICHE 030 - Presa demiscelante B - Presa demiscelante per impianti ricezione multipla, a tre connettori (SAT-TV-FM), meccanica a pressofusione di alluminio, mascherina e scatole per montaggio da esterno Passante, derivata			
	MT			
	CAM24_MT.L08.050.011 - Paraboliche - Presa demiscelante passante derivata	1,00000 cad	€ 21,67640 0%	€ 21,67640
	Totale MT			**€ 21,67640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,86140** +2,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28782 = 5% * B)			€ 5,75644
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,96178
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,58** +2,47%

	Incidenza Manodopera sul totale 27,96%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28782*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.010.010.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - IMPIANTI INDIVIDUALI 010 - Punto presa telefonica A - Punto presa telefonica, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12, per impianti individuali, comprensivo di quotaparte impianto distribuzione incassato in tubazione di PVC flessibile tipo pesante diametro 16 mm e cavi telefonici multipli del diametro 0,6 mm Arrivo linea			
	MT			
	CAM24_MT.L09.010.001 - Impianti individuali - Punto presa telefonica, a 3 spinotti, arrivo linea	1,00000 cad	€ 50,90273 0%	€ 50,90273
	Totale MT			**€ 50,90273**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,27273** +2,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63982 = 5% * B)			€ 12,79636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,80691
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,88** +2,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,16%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63982*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.010.010.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - IMPIANTI INDIVIDUALI 010 - Punto presa telefonica B - Punto presa telefonica, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12, per impianti individuali, comprensivo di quotaparte impianto distribuzione incassato in tubazione di PVC flessibile tipo pesante diametro 16 mm e cavi telefonici multipli del diametro 0,6 mm Derivata			
	MT			
	CAM24_MT.L09.010.002 - Impianti individuali - Punto presa telefonica, a 3 spinotti, derivata	1,00000 cad	€ 28,04674 0%	€ 28,04674
	Totale MT			**€ 28,04674**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,23174** +2,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34197 = 5% * B)			€ 6,83940
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,70711
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,78** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,53%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.010.020.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - IMPIANTI INDIVIDUALI 020 - Presa telefonica modulare A - Presa telefonica modulare, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12, in scatola da parete o da incasso, completa di supporto e placca in resina Presa telefonica modulare, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12			
	MT			
	CAM24_MT.L09.010.003 - Impianti individuali - Presa telefonica modulare a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12	1,00000 cad	€ 16,33632 0%	€ 16,33632
	Totale MT			**€ 16,33632**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,33632 %	€ 0,02000 0%	€ 0,32673
	Totale RU			**€ 12,51173**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,84805** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24521 = 5% * B)			€ 4,90417
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,37522
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,13** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,7%			*€ 12,51173*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24521*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.010.030.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - IMPIANTI INDIVIDUALI 030 - Apparecchio telefonico con 12 tasti di selezione A - Apparecchio telefonico avente le seguenti caratteristiche base con 12 tasti di selezione, suoneria regolabile in volume, standard di selezione decadico e multifrequenza, ripetizione dell'ultimo numero selezionato Base con 12 tasti di selezione suoneria regolabile in volume			
	MT			
	CAM24_MT.L09.010.004 - Impianti individuali - Apparecchio telefonico base con 12 tasti di selezione suoneria regolabile in volume	1,00000 cad	€ 26,88859 0%	€ 26,88859
	Totale MT			**€ 26,88859**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	Totale RU			**€ 2,92440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,81299** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25341 = 5% * B)			€ 5,06821
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48812
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,37** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,62%			*€ 2,92440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25341*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.010.040.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - IMPIANTI INDIVIDUALI 040 - Apparecchio telefonico con 12 tasti di selezione e tasti funzione A - Apparecchio telefonico avente le seguenti caratteristiche base con 12 tasti di selezione e tasti funzione, altoparlante, suoneria elettronica regolabile in volume/frequenza/tonalità, standard di selezione decadico e multifrequenza, funzionalità vivavoce Senza segreteria telefonica			
	MT			
	CAM24_MT.L09.010.005 - Impianti individuali - Apparecchio telefonico base senza segreteria telefonica	1,00000 cad	€ 74,77824 0%	€ 74,77824
	Totale MT			**€ 74,77824**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	Totale RU			**€ 2,92440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,70264** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66047 = 5% * B)			€ 13,20945
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,09121
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,00** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,92%			*€ 2,92440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66047*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.010.040.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - IMPIANTI INDIVIDUALI 040 - Apparecchio telefonico con 12 tasti di selezione e tasti funzione B - Apparecchio telefonico avente le seguenti caratteristiche base con 12 tasti di selezione e tasti funzione, altoparlante, suoneria elettronica regolabile in volume/frequenza/tonalità, standard di selezione decadico e multifrequenza, funzionalità vivavoce Con segreteria telefonica digitale incorporata, durata registrazione programmibile, memoria di 10 minuti			
	MT			
	CAM24_MT.L09.010.006 - Impianti individuali - Apparecchio telefonico base con segreteria telefonica digitale incorporata, durata registrazione programmibile, memoria di 10 minuti	1,00000 cad	€ 141,24416 0%	€ 141,24416
	Totale MT			**€ 141,24416**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	Totale RU			**€ 2,92440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,16856** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22543 = 5% * B)			€ 24,50866
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,86772
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 185,54** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,58%			*€ 2,92440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.010.050.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - IMPIANTI INDIVIDUALI 050 - Apparecchio telefonico tipo cordless A - Apparecchio telefonico tipo cordless, portata in interni 50 m, autonomia in conversazione 6h, suoneria elettronica regolabile, standard di selezione decadico e multifrequenza, ripetizione dell'ultimo numero selezionato, tasto per l'esclusione del microfono, chiave di blocco elettronica, funzione di ricerca persone, avviso per fuori campo/batterie scariche Omologazione nazionale nazionale PP.TT. ma non a standard DECT, 40 canali di trasmissione a 900 MHz			
	MT			
	CAM24_MT.L09.010.007 - Impianti individuali - Apparecchio telefonico tipo cordless, portata in interni 50 m, autonomia 6h, 40 canali di trasmissione a 900 MHz	1,00000 cad	€ 183,11309 0%	€ 183,11309
	Totale MT			**€ 183,11309**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,96189** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60618 = 5% * B)			€ 32,12352
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,10854
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 243,19** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60618*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.010.050.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - IMPIANTI INDIVIDUALI 050 - Apparecchio telefonico tipo cordless B - Apparecchio telefonico tipo cordless, portata in interni 50 m, autonomia in conversazione 6h, suoneria elettronica regolabile, standard di selezione decadico e multifrequenza, ripetizione dell'ultimo numero selezionato, tasto per l'esclusione del microfono, chiave di blocco elettronica, funzione di ricerca persone, avviso per fuori campo/batterie scariche Standard DECT con omologazione PP.TT., display status a cristalli liquidi, 10 numeri programmabili con ripetizione degli ultimi 3 numeri selezionati			
	MT			
	CAM24_MT.L09.010.008 - Impianti individuali - Apparecchio telefonico tipo cordless, portata in interni 50 m, autonomia 6h, display a cristalli liquidi	1,00000 cad	€ 228,82509 0%	€ 228,82509
	Totale MT			**€ 228,82509**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	Totale RU			**€ 7,31100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 236,13609** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,00716 = 5% * B)			€ 40,14314
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,62792
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 303,91 +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,41%			*€ 7,31100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,00716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.020.010.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - IMPIANTI A CENTRALINO 010 - Centralino telefonico A - Centralino telefonico per 1 linea urbana e 4 interni, espandibile fino a 3 linee urbane ed 12 interni, accesso diretto a interni ed a singola linea, assegnazione personalizzata delle linee, trasferimento linea urbana/interna, funzione servizio notte, funzione conferenza, filtro segreteria su chiamate entranti, funzione chiamata in attesa, prenotazione linea esterna o interno occupato, promemoria acustico, programmazione centralizzata, smistamento automatico delle chiamate fax in ingresso Centralino telefonico per 1 linea urbana e 4 interni			
	MT			
	CAM24_MT.L09.020.001 - Impianti a centralino - Centralino telefonico per 1 linea urbana e 4 interni	1,00000 cad	€ 565,92320 0%	€ 565,92320
	Totale MT			**€ 565,92320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 48,59330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 54,24810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	565,92320 %	€ 0,02000 0%	€ 11,31846
	Totale RU			**€ 114,15986**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 680,08306** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,78071 = 5% * B)			€ 115,61412
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,56972
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 875,27** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,04%			*€ 114,15986*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,78071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.020.020.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - IMPIANTI A CENTRALINO 020 - Accessori per centralino telefonico A - Accessori per centralino telefonico ad 1 linea urbana e 4 interni, espandibile fino a 3 linee urbane ed 8 interni Modulo di espansione per 2 interni			
	MT			
	CAM24_MT.L09.020.002 - Impianti a centralino - Modulo di espansione per 2 interni per centralino telefonico ad 1 linea urbana	1,00000 cad	€ 97,35427 0%	€ 97,35427
	Totale MT			**€ 97,35427**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	Totale RU			**€ 19,98340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,33767** +1,15%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99737 = 5% * B)			€ 19,94740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,72851
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 151,01** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,23%			*€ 19,98340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99737*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.020.020.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - IMPIANTI A CENTRALINO 020 - Accessori per centralino telefonico B - Accessori per centralino telefonico ad 1 linea urbana e 4 interni, espandibile fino a 3 linee urbane ed 8 interni Modulo di espansione per 1 linea urbana			
	MT			
	CAM24_MT.L09.020.003 - Impianti a centralino - Modulo di espansione per 1 linea urbana per centralino telefonico ad 1 linea urbana	1,00000 cad	€ 204,86676 0%	€ 204,86676
	Totale MT			**€ 204,86676**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	Totale RU			**€ 19,98340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,85016** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91123 = 5% * B)			€ 38,22453
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,30747
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 289,38** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,91%			*€ 19,98340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,91123*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.020.020.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - IMPIANTI A CENTRALINO 020 - Accessori per centralino telefonico C - Accessori per centralino telefonico ad 1 linea urbana e 4 interni, espandibile fino a 3 linee urbane ed 8 interni Modulo di espansione per un accesso base linea ISDN			
	MT			
	CAM24_MT.L09.020.004 - Impianti a centralino - Modulo di espansione per un accesso base linea ISDN per centralino telefonico ad 1 linea urbana	1,00000 cad	€ 483,03177 0%	€ 483,03177
	Totale MT			**€ 483,03177**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	Totale RU			**€ 19,98340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 503,01517** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,27563 = 5% * B)			€ 85,51258

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,85278
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 647,38** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,09%			*€ 19,98340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,27563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.020.020.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - IMPIANTI A CENTRALINO 020 - Accessori per centralino telefonico D - Accessori per centralino telefonico ad 1 linea urbana e 4 interni, espandibile fino a 3 linee urbane ed 8 interni Modulo batterie tampone, autonomia 1 h in assenza rete			
	MT			
	CAM24_MT.L09.020.005 - Impianti a centralino - Modulo batterie tampone, autonomia 1 h in assenza rete, per centralino telefonico ad 1 linea urbana	1,00000 cad	€ 223,29946 0%	€ 223,29946
	Totale MT			**€ 223,29946**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	Totale RU			**€ 19,98340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 243,28286** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06790 = 5% * B)			€ 41,35809
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,46410
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 313,11** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,38%			*€ 19,98340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06790*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.020.030.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - IMPIANTI A CENTRALINO 030 - Centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni A - Centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni, espandibile fino a 9 linee urbane e 24 interni, accesso diretto a capolinea/interni/singola linea, avviso di chiamata, trasferimento di linea urbana/interna, deviata sulle chiamate, servizio cortesia, diffusione musica, emergenza, permutatore integrato, promemoria acustico, ricerca persone, assegnazione personalizzata delle linee, funzione servizio notte, funzione conferenza, filtro segreteria su chiamate entranti, funzione chiamata in attesa, prenotazione linea esterna o interno occupato, programmazione centralizzata, smistamento automatico delle chiamate fax in ingresso Centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni			
	MT			
	CAM24_MT.L09.020.006 - Impianti a centralino - Centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni	1,00000 cad	€ 1.014,74765 0%	€ 1.014,74765
	Totale MT			**€ 1.014,74765**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,23000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 97,41690
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,23000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 108,75330
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.014,74765 %	€ 0,02000 0%	€ 20,29495
	Totale RU			**€ 226,46515**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.241,21280** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,55031 = 5% * B)			€ 211,00618
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 145,22190
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.597,44** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,18%			*€ 226,46515*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,55031*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.020.040.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - IMPIANTI A CENTRALINO 040 - Accessori per centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni A - Accessori per centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni, espandibile fino a 9 linee urbane e 24 interni Modulo di espansione per 8 interni			
	MT			
	CAM24_MT.L09.020.007 - Impianti a centralino - Modulo di espansione per 8 interni per centralino telefonico a 3 linee urbane	1,00000 cad	€ 133,24293 0%	€ 133,24293
	Totale MT			**€ 133,24293**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	Totale RU			**€ 19,98340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,22633** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30242 = 5% * B)			€ 26,04848
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,92748
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 197,20** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,13%			*€ 19,98340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.020.040.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - IMPIANTI A CENTRALINO 040 - Accessori per centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni B - Accessori per centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni, espandibile fino a 9 linee urbane e 24 interni Modulo di espansione per 3 linee urbane			
	MT			
	CAM24_MT.L09.020.008 - Impianti a centralino - Modulo di espansione per 3 linee urbane per centralino telefonico a 3 linee urbane	1,00000 cad	€ 270,85333 0%	€ 270,85333
	Totale MT			**€ 270,85333**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	Totale RU			**€ 19,98340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 290,83673** +0,46%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47211 = 5% * B)			€ 49,44224
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,02790
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 374,31** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,34%			*€ 19,98340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,47211*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.020.040.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - IMPIANTI A CENTRALINO 040 - Accessori per centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni C - Accessori per centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni, espandibile fino a 9 linee urbane e 24 interni Modulo di espansione per 4 accessi base linea ISDN			
	MT			
	CAM24_MT.L09.020.009 - Impianti a centralino - Modulo di espansione per 4 accessi base linea ISDN per centralino telefonico a 3 linee urbane	1,00000 cad	€ 685,63804 0%	€ 685,63804
	Totale MT			**€ 685,63804**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	Totale RU			**€ 19,98340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 705,62144** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,99778 = 5% * B)			€ 119,95564
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,55771
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 908,13** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,2%			*€ 19,98340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,99778*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.020.050.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - IMPIANTI A CENTRALINO 050 - Punto telefonico per impianti con centralino A - Punto telefonico per impianti con centralino, incluso il singolo apparecchio telefonico e l'attivazione dell'impianto Con apparecchio a 3 tasti/led per accedere alle linee esterne			
	MT			
	CAM24_MT.L09.020.010 - Impianti a centralino - Punto telefonico per impianti con centralino con apparecchio a 3 tasti/led per accedere alle linee esterne	1,00000 cad	€ 155,16403 0%	€ 155,16403
	Totale MT			**€ 155,16403**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	155,16403 %	€ 0,02000 0%	€ 3,10328
	Totale RU			**€ 23,08668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,25071** +0,76%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51513 = 5% * B)			€ 30,30262
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,85533
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 229,41** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,06%			*€ 23,08668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51513*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.020.050.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - IMPIANTI A CENTRALINO 050 - Punto telefonico per impianti con centralino B - Punto telefonico per impianti con centralino, incluso il singolo apparecchio telefonico e l'attivazione dell'impianto Con apparecchio con funzionalità vivavoce ed ascolto amplificato, 16 tasti/led, display a cristalli liquidi			
	MT			
	CAM24_MT.L09.020.011 - Impianti a centralino - Punto telefonico per impianti con centralino con apparecchio con funzionalità vivavoce ed ascolto amplificato, 16 tasti/led, display a cristalli liquidi	1,00000 cad	€ 260,06720 0%	€ 260,06720
	Totale MT			**€ 260,06720**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	260,06720 %	€ 0,02000 0%	€ 5,20134
	Totale RU			**€ 25,18474**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 285,25194** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,42464 = 5% * B)			€ 48,49283
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,37448
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 367,12** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,86%			*€ 25,18474*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,42464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.020.050.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - IMPIANTI A CENTRALINO 050 - Punto telefonico per impianti con centralino C - Punto telefonico per impianti con centralino, incluso il singolo apparecchio telefonico e l'attivazione dell'impianto Con apparecchio base senza funzioni aggiuntive			
	MT			
	CAM24_MT.L09.020.012 - Impianti a centralino - Punto telefonico per impianti con centralino con apparecchio base senza funzioni aggiuntive	1,00000 cad	€ 148,55003 0%	€ 148,55003
	Totale MT			**€ 148,55003**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	148,55003 %	€ 0,02000 0%	€ 2,97100
	Totale RU			**€ 22,95440**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 171,50443** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45779 = 5% * B)			€ 29,15575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,06602
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 220,73** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,4%			*€ 22,95440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45779*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.020.050.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - IMPIANTI A CENTRALINO 050 - Punto telefonico per impianti con centralino D - Punto telefonico per impianti con centralino, incluso il singolo apparecchio telefonico e l'attivazione dell'impianto Con apparecchio con funzionalità vivavoce ed ascolto amplificato, 9 tasti/led			
	MT			
	CAM24_MT.L09.020.013 - Impianti a centralino - Punto telefonico per impianti con centralino con apparecchio con funzionalità vivavoce ed ascolto amplificato, 9 tasti/led	1,00000 cad	€ 221,19247 0%	€ 221,19247
	Totale MT			**€ 221,19247**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	221,19247 %	€ 0,02000 0%	€ 4,42385
	Totale RU			**€ 24,40725**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,59972** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08760 = 5% * B)			€ 41,75195
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,73517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 316,09** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,72%			*€ 24,40725*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.020.050.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - IMPIANTI A CENTRALINO 050 - Punto telefonico per impianti con centralino E - Punto telefonico per impianti con centralino, incluso il singolo apparecchio telefonico e l'attivazione dell'impianto Con apparecchio con funzionalità vivavoce ed ascolto amplificato, 25 tasti/led, display a cristalli liquidi			
	MT			
	CAM24_MT.L09.020.014 - Impianti a centralino - Punto telefonico per impianti con centralino con apparecchio con funzionalità vivavoce ed ascolto amplificato, 25 tasti/led, display a cristalli liquidi	1,00000 cad	€ 308,44433 0%	€ 308,44433
	Totale MT			**€ 308,44433**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,44230
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,54110

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	308,44433 %	€ 0,02000 0%	€ 6,16889
		Totale RU			**€ 26,15229**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 334,59662** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,84407 = 5% * B)			€ 56,88143
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,14781
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 430,63** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,07%			*€ 26,15229*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,84407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack A - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 380x600x400 mm, porta in vetro 6 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.001 - Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 380x600x400 mm, porta in vetro 6 U	1,00000 cad	€ 329,86800 0%	€ 329,86800
	Totale MT			**€ 329,86800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	329,86800 %	€ 0,02000 0%	€ 6,59736
	Totale RU			**€ 22,68156**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,54956** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99667 = 5% * B)			€ 59,93343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,24830
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,73** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5%			*€ 22,68156*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99667*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack B - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 380x600x500 mm, porta in vetro 6 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.002 - Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 380x600x500 mm, porta in vetro 6 U	1,00000 cad	€ 376,99200 0%	€ 376,99200
	Totale MT			**€ 376,99200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	376,99200 %	€ 0,02000 0%	€ 7,53984
		Totale RU			**€ 23,62404**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 400,61604** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,40524 = 5% * B)			€ 68,10473
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,87208
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 515,59** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,58%			*€ 23,62404*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,40524*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack C - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 515x600x400 mm, porta in vetro 9 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.003	- Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 515x600x400 mm, porta in vetro 9 U	1,00000 cad	€ 345,10000 0%	€ 345,10000
		Totale MT			**€ 345,10000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	345,10000 %	€ 0,02000 0%	€ 6,90200
		Totale RU			**€ 109,30600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 454,40600** +1,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,86245 = 5% * B)			€ 77,24902
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,16550
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 584,82** +1,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,69%			*€ 109,30600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,86245*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack D - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 515x600x500 mm, porta in vetro 9 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.004	- Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 515x600x500 mm, porta in vetro 9 U	1,00000 cad	€ 386,51200 0%	€ 386,51200
		Totale MT			**€ 386,51200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	386,51200 %	€ 0,02000 0%	€ 7,73024
		Totale RU			**€ 110,13424**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 496,64624** +1,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,22149 = 5% * B)			€ 84,42986
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,10761
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 639,18** +1,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,23%			*€ 110,13424*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,22149*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack E - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 515x600x600 mm, porta in vetro 9 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.005	- Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 515x600x600 mm, porta in vetro 9 U	1,00000 cad	€ 477,90400 0%	€ 477,90400
		Totale MT			**€ 477,90400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	477,90400 %	€ 0,02000 0%	€ 9,55808
		Totale RU			**€ 111,96208**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 589,86608** +1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,01386 = 5% * B)			€ 100,27723
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,01433
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 759,16** +1,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,75%			*€ 111,96208*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,01386*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack F - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 650x600x400 mm, porta in vetro 12 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.006	- Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 650x600x400 mm, porta in vetro 12 U	1,00000 cad	€ 372,23200 0%	€ 372,23200
		Totale MT			**€ 372,23200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	372,23200 %	€ 0,02000 0%	€ 7,44464
		Totale RU			**€ 31,81464**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 404,04664** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,43440 = 5% * B)			€ 68,68793
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,27346
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 520,01** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,12%			*€ 31,81464*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,43440*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack G - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 650x600x400 mm, porta piena 12 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.007	- Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 650x600x400 mm, porta piena 12 U	1,00000 cad	€ 357,00000 0%	€ 357,00000
		Totale MT			**€ 357,00000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	357,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 7,14000
		Totale RU			**€ 31,51000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 388,51000** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,30234 = 5% * B)			€ 66,04670
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,45567
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 500,01** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,3%			*€ 31,51000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,30234*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.H	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack H - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 650x600x500 mm, porta in vetro 12 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.008	- Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 650x600x500 mm, porta in vetro 12 U	1,00000 cad	€ 412,21600 0%	€ 412,21600
		Totale MT			**€ 412,21600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	412,21600 %	€ 0,02000 0%	€ 8,24432
		Totale RU			**€ 32,61432**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 444,83032** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,78106 = 5% * B)			€ 75,62115
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,04515
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 572,50** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,7%			*€ 32,61432*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,78106*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.I	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack I - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 650x600x600 mm, porta in vetro 12 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.009	- Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 650x600x600 mm, porta in vetro 12 U	1,00000 cad	€ 544,54400 0%	€ 544,54400
		Totale MT			**€ 544,54400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	544,54400 %	€ 0,02000 0%	€ 10,89088
		Totale RU			**€ 35,26088**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 579,80488** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,92834 = 5% * B)			€ 98,56683
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,83717
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 746,21** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,73%			*€ 35,26088*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,92834*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.J	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack J - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 780x600x400 mm, porta in vetro 15 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.010	- Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 780x600x400 mm, porta in vetro 15 U	1,00000 cad	€ 503,60800 0%	€ 503,60800
		Totale MT			**€ 503,60800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	503,60800 %	€ 0,02000 0%	€ 10,07216
		Totale RU			**€ 39,31616**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 542,92416** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,61486 = 5% * B)			€ 92,29711
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,52213
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 698,74** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,63%			*€ 39,31616*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,61486*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.K	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack K - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 780x600x500 mm, porta in vetro 15 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.011	- Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 780x600x500 mm, porta in vetro 15 U	1,00000 cad	€ 447,91600 0%	€ 447,91600
		Totale MT			**€ 447,91600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	447,91600 %	€ 0,02000 0%	€ 8,95832
		Totale RU			**€ 38,20232**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 486,11832** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,13201 = 5% * B)			€ 82,64011
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,87584
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 625,63** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,11%			*€ 38,20232*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,13201*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.L	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack L - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 780x600x600 mm, porta in vetro 15 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.012	- Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 780x600x600 mm, porta in vetro 15 U	1,00000 cad	€ 595,95200 0%	€ 595,95200
		Totale MT			**€ 595,95200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	595,95200 %	€ 0,02000 0%	€ 11,91904
		Totale RU			**€ 41,16304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 637,11504** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,41548 = 5% * B)			€ 108,30956
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,54246
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 819,97** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,02%			*€ 41,16304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,41548*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.M	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack M - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 915x600x400 mm, porta in vetro 18 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.013	- Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 915x600x400 mm, porta in vetro 18 U	1,00000 cad	€ 546,44800 0%	€ 546,44800
		Totale MT			**€ 546,44800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	546,44800 %	€ 0,02000 0%	€ 10,92896
		Totale RU			**€ 40,17296**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 586,62096** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,98628 = 5% * B)			€ 99,72556
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,63465
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 754,98** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,32%			*€ 40,17296*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,98628*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.N	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack N - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 915x600x500 mm, porta in vetro 18 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.014	- Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 915x600x500 mm, porta in vetro 18 U	1,00000 cad	€ 587,38400 0%	€ 587,38400
		Totale MT			**€ 587,38400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	587,38400 %	€ 0,02000 0%	€ 11,74768
		Totale RU			**€ 40,99168**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 628,37568** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,34119 = 5% * B)			€ 106,82387
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,51996
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 808,72** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,07%			*€ 40,99168*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,34119*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.O	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack O - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 1050x600x500 mm, porta in vetro 21 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.015	- Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 1050x600x500 mm, porta in vetro 21 U	1,00000 cad	€ 652,12000 0%	€ 652,12000
		Totale MT			**€ 652,12000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	652,12000 %	€ 0,02000 0%	€ 13,04240
		Totale RU			**€ 42,28640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 694,40640** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,90245 = 5% * B)			€ 118,04909
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,24555
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 893,70** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,73%			*€ 42,28640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,90245*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.010.P	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 010 - Cassette rack P - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 1050x600x600 mm, porta in vetro 21 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.016	- Armadi rack - Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. 1050x600x600 mm, porta in vetro 21 U	1,00000 cad	€ 713,04800 0%	€ 713,04800
		Totale MT			**€ 713,04800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600

CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	713,04800 %	€ 0,02000 0%	€ 14,26096
	Totale RU			**€ 43,50496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 756,55296** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,43070 = 5% * B)			€ 128,61400
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,51670
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 973,68** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,47%			*€ 43,50496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,43070*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.020.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - Armandi rack LAN - 24 U A - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1200x600x600 mm, 24 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.017 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1200x600x600 mm, 24 U	1,00000 cad	€ 973,89600 0%	€ 973,89600
	Totale MT			**€ 973,89600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	973,89600 %	€ 0,02000 0%	€ 19,47792
	Totale RU			**€ 73,09192**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.046,98792** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,89940 = 5% * B)			€ 177,98795
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,49759
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.347,47** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,42%			*€ 73,09192*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,89940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.020.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - Armandi rack LAN - 24 U B - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1200x600x600 mm, 24 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.018 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1200x600x600 mm, 24 U	1,00000 cad	€ 1.146,20800 0%	€ 1.146,20800
	Totale MT			**€ 1.146,20800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.146,20800 %	€ 0,02000 0%	€ 22,92416
		Totale RU			**€ 76,53816**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.222,74616** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,39334 = 5% * B)			€ 207,86685
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 143,06130
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.573,67** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,86%			*€ 76,53816*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,39334*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.020.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - Armandi rack LAN - 24 U C - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1200x600x800 mm, 24 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.019	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1200x600x800 mm, 24 U	1,00000 cad	€ 1.134,78400 0%	€ 1.134,78400
		Totale MT			**€ 1.134,78400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.134,78400 %	€ 0,02000 0%	€ 22,69568
		Totale RU			**€ 76,30968**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.211,09368** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,29430 = 5% * B)			€ 205,88593
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 141,69796
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.558,68** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,9%			*€ 76,30968*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,29430*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.020.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - Armandi rack LAN - 24 U D - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1200x600x800 mm, 24 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.020	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1200x600x800 mm, 24 U	1,00000 cad	€ 1.249,97600 0%	€ 1.249,97600
		Totale MT			**€ 1.249,97600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,10000	€ 23,03000	€ 25,33300

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.249,97600 %	€ 0,02000 0%	€ 24,99952
		Totale RU			**€ 78,61352**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.328,58952** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,29301 = 5% * B)			€ 225,86022
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 155,44497
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.709,89** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,6%			*€ 78,61352*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,29301*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.020.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - Armandi rack LAN - 24 U E - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1200x600x1000 mm, 24 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.021	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1200x600x1000 mm, 24 U	1,00000 cad	€ 1.269,96800 0%	€ 1.269,96800
		Totale MT			**€ 1.269,96800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.269,96800 %	€ 0,02000 0%	€ 25,39936
		Totale RU			**€ 79,01336**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.348,98136** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,46634 = 5% * B)			€ 229,32683
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 157,83082
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.736,14** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,55%			*€ 79,01336*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,46634*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.020.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - Armandi rack LAN - 24 U F - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1200x600x1000 mm, 24 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.022	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1200x600x1000 mm, 24 U	1,00000 cad	€ 1.594,60000 0%	€ 1.594,60000
		Totale MT			**€ 1.594,60000**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.594,60000 %	€ 0,02000 0%	€ 31,89200
		Totale RU			**€ 85,50600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.680,10600** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,28090 = 5% * B)			€ 285,61802
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 196,57240
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.162,30** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,95%			*€ 85,50600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,28090*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.020.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - Armandi rack LAN - 24 U G - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1200x800x600 mm, 24 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.023	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1200x800x600 mm, 24 U	1,00000 cad	€ 1.207,13600 0%	€ 1.207,13600
		Totale MT			**€ 1.207,13600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.207,13600 %	€ 0,02000 0%	€ 24,14272
		Totale RU			**€ 77,75672**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.284,89272** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,92159 = 5% * B)			€ 218,43176
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 150,33245
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.653,66** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,7%			*€ 77,75672*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,92159*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.020.H	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - Armandi rack LAN - 24 U H - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1200x800x600 mm, 24 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.024	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1200x800x600 mm, 24 U	1,00000 cad	€ 1.420,38400 0%	€ 1.420,38400
		Totale MT			**€ 1.420,38400**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.420,38400 %	€ 0,02000 0%	€ 28,40768
		Totale RU			**€ 82,02168**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.502,40568** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,77045 = 5% * B)			€ 255,40897
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 175,78147
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.933,60** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,24%			*€ 82,02168*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,77045*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.020.I	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - Armandi rack LAN - 24 U I - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1200x800x800 mm, 24 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.025	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1200x800x800 mm, 24 U	1,00000 cad	€ 1.150,96800 0%	€ 1.150,96800
		Totale MT			**€ 1.150,96800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.150,96800 %	€ 0,02000 0%	€ 23,01936
		Totale RU			**€ 76,63336**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.227,60136** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,43461 = 5% * B)			€ 208,69223
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 143,62936
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.579,92** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,85%			*€ 76,63336*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,43461*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.020.J	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - Armandi rack LAN - 24 U J - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1200x800x800 mm, 24 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.026	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1200x800x800 mm, 24 U	1,00000 cad	€ 1.353,74400 0%	€ 1.353,74400

		Totale MT			**€ 1.353,74400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.353,74400 %	€ 0,02000 0%	€ 27,07488
		Totale RU			**€ 80,68888**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.434,43288** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,19268 = 5% * B)			€ 243,85359
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 167,82865
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.846,12** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,37%			*€ 80,68888*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,19268*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.020.K	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - Armandi rack LAN - 24 U K - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1200x800x1000 mm, 24 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.027	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1200x800x1000 mm, 24 U	1,00000 cad	€ 1.341,36800 0%	€ 1.341,36800
		Totale MT			**€ 1.341,36800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.341,36800 %	€ 0,02000 0%	€ 26,82736
		Totale RU			**€ 80,44136**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.421,80936** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,08538 = 5% * B)			€ 241,70759
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 166,35170
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.829,87** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,4%			*€ 80,44136*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,08538*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.020.L	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 020 - Armandi rack LAN - 24 U L - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1200x800x1000 mm, 24 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.028	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim.	1,00000 cad	€ 1.544,14400 0%	€ 1.544,14400

		1200x800x1000 mm, 24 U			
		Totale MT			**€ 1.544,14400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.544,14400 %	€ 0,02000 0%	€ 30,88288
		Totale RU			**€ 84,49688**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.628,64088** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,84345 = 5% * B)			€ 276,86895
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 190,55098
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.096,06** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,03%			*€ 84,49688*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,84345*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.030.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - Armandi rack LAN - 29 U A - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1400x600x600 mm, 29 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.029	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1400x600x600 mm, 29 U	1,00000 cad	€ 1.029,11200 0%	€ 1.029,11200
		Totale MT			**€ 1.029,11200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.029,11200 %	€ 0,02000 0%	€ 20,58224
		Totale RU			**€ 79,07024**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.108,18224** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,41955 = 5% * B)			€ 188,39098
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 129,65732
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.426,23** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,54%			*€ 79,07024*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,41955*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.030.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - Armandi rack LAN - 29 U B - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1400x600x800 mm, 29 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.030	- Armadi rack - Armadio rack 19" a	1,00000	€ 1.148,11200	€ 1.148,11200

		pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1400x600x800 mm, 29 U	cad	0%	
		Totale MT			**€ 1.148,11200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.148,11200 %	€ 0,02000 0%	€ 22,96224
		Totale RU			**€ 81,45024**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.229,56224** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,45128 = 5% * B)			€ 209,02558
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 143,85878
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.582,45** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,15%			*€ 81,45024*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,45128*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.030.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - Armandi rack LAN - 29 U C - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1400x800x600 mm, 29 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.031	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1400x800x600 mm, 29 U	1,00000 cad	€ 1.269,01600 0%	€ 1.269,01600
		Totale MT			**€ 1.269,01600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.269,01600 %	€ 0,02000 0%	€ 25,38032
		Totale RU			**€ 83,86832**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.352,88432** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,49952 = 5% * B)			€ 229,99033
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 158,28747
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.741,16** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,82%			*€ 83,86832*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,49952*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.030.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - Armandi rack LAN - 29 U D - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1400x800x800 mm, 29 U			
	MT			

	CAM24_MT.L09.030.032	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1400x800x800 mm, 29 U	1,00000 cad	€ 1.310,90400 0%	€ 1.310,90400
		Totale MT			**€ 1.310,90400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.310,90400 %	€ 0,02000 0%	€ 26,21808
		Totale RU			**€ 84,70608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.395,61008** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,86269 = 5% * B)			€ 237,25371
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 163,28638
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.796,15** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,72%			*€ 84,70608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,86269*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.040.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 040 - Armandi rack LAN - 33 U A - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1600x600x600 mm, 33 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.033	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1600x600x600 mm, 33 U	1,00000 cad	€ 1.071,00000 0%	€ 1.071,00000
		Totale MT			**€ 1.071,00000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.071,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 21,42000
		Totale RU			**€ 79,90800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.150,90800** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,78272 = 5% * B)			€ 195,65436
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 134,65624
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.481,22** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,39%			*€ 79,90800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,78272*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.040.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 040 - Armandi rack LAN - 33 U B - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1600x600x800 mm, 33 U			

	MT				
	CAM24_MT.L09.030.034	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1600x600x800 mm, 33 U	1,00000 cad	€ 1.234,74400 0%	€ 1.234,74400
		Totale MT			**€ 1.234,74400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.234,74400 %	€ 0,02000 0%	€ 24,69488
		Totale RU			**€ 83,18288**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.317,92688** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,20238 = 5% * B)			€ 224,04757
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 154,19745
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.696,17** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,9%			*€ 83,18288*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,20238*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.040.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 040 - Armandi rack LAN - 33 U C - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1600x800x600 mm, 33 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.035	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1600x800x600 mm, 33 U	1,00000 cad	€ 1.245,21600 0%	€ 1.245,21600
		Totale MT			**€ 1.245,21600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.245,21600 %	€ 0,02000 0%	€ 24,90432
		Totale RU			**€ 83,39232**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.328,60832** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,29317 = 5% * B)			€ 225,86341
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 155,44717
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.709,92** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,88%			*€ 83,39232*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,29317*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.040.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 040 - Armandi rack LAN - 33 U D - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e			

	pannello posteriore, dim. 1600x800x800 mm, 33 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.036	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1600x800x800 mm, 33 U	1,00000 cad	€ 1.430,85600 0%	€ 1.430,85600
		Totale MT			**€ 1.430,85600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.430,85600 %	€ 0,02000 0%	€ 28,61712
		Totale RU			**€ 87,10512**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.517,96112** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,90267 = 5% * B)			€ 258,05339
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 177,60145
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.953,62** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,46%			*€ 87,10512*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,90267*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.050.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 050 - Armandi rack LAN - 38 U A - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1800x600x600 mm, 38 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.037	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1800x600x600 mm, 38 U	1,00000 cad	€ 985,32000 0%	€ 985,32000
		Totale MT			**€ 985,32000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	985,32000 %	€ 0,02000 0%	€ 19,70640
		Totale RU			**€ 85,50540**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.070,82540** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,10202 = 5% * B)			€ 182,04032
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 125,28657
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.378,15** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,2%			*€ 85,50540*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,10202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.050.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO			

	050 - Armandi rack LAN - 38 U B - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1800x600x600 mm, 38 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.038 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1800x600x600 mm, 38 U	1,00000 cad	€ 1.331,84800 0%	€ 1.331,84800
	Totale MT			**€ 1.331,84800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.331,84800 %	€ 0,02000 0%	€ 26,63696
	Totale RU			**€ 92,43596**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.424,28396** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,10641 = 5% * B)			€ 242,12827
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 166,64122
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.833,05** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,04%			*€ 92,43596*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,10641*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.050.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 050 - Armandi rack LAN - 38 U C - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1800x600x800 mm, 38 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.039 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1800x600x800 mm, 38 U	1,00000 cad	€ 1.119,55200 0%	€ 1.119,55200
	Totale MT			**€ 1.119,55200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.119,55200 %	€ 0,02000 0%	€ 22,39104
	Totale RU			**€ 88,19004**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.207,74204** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,26581 = 5% * B)			€ 205,31615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 141,30582
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.554,36** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,67%			*€ 88,19004*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,26581*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.050.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO			

	STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 050 - Armandi rack LAN - 38 U D - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1800x600x800 mm, 38 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.040	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1800x600x800 mm, 38 U	1,00000 cad	€ 1.747,87200 0%	€ 1.747,87200
		Totale MT			**€ 1.747,87200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.747,87200 %	€ 0,02000 0%	€ 34,95744
		Totale RU			**€ 100,75644**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.848,62844** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,71334 = 5% * B)			€ 314,26683
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 216,28953
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.379,18** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,23%			*€ 100,75644*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,71334*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.050.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 050 - Armandi rack LAN - 38 U E - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1800x800x600 mm, 38 U				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.041	- Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1800x800x600 mm, 38 U	1,00000 cad	€ 1.159,53600 0%	€ 1.159,53600
		Totale MT			**€ 1.159,53600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.159,53600 %	€ 0,02000 0%	€ 23,19072
		Totale RU			**€ 88,98972**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.248,52572** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,61247 = 5% * B)			€ 212,24937
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 146,07751
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.606,85** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,54%			*€ 88,98972*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,61247*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.050.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 050 - Armandi rack LAN - 38 U F - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1800x800x600 mm, 38 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.042 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1800x800x600 mm, 38 U	1,00000 cad	€ 1.642,20000 0%	€ 1.642,20000
	Totale MT			**€ 1.642,20000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.642,20000 %	€ 0,02000 0%	€ 32,84400
	Totale RU			**€ 98,64300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.740,84300** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,79717 = 5% * B)			€ 295,94331
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 203,67863
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.240,46** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,4%			*€ 98,64300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,79717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.050.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 050 - Armandi rack LAN - 38 U G - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1800x800x800 mm, 38 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.043 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 1800x800x800 mm, 38 U	1,00000 cad	€ 1.258,54400 0%	€ 1.258,54400
	Totale MT			**€ 1.258,54400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.258,54400 %	€ 0,02000 0%	€ 25,17088
	Totale RU			**€ 90,96988**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.349,51388** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,47087 = 5% * B)			€ 229,41736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 157,89312
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.736,82** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,24%			*€ 90,96988*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,47087*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.050.H	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 050 - Armandi rack LAN - 38 U H - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1800x800x800 mm, 38 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.044 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 1800x800x800 mm, 38 U	1,00000 cad	€ 1.844,97600 0%	€ 1.844,97600
	Totale MT			**€ 1.844,97600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.844,97600 %	€ 0,02000 0%	€ 36,89952
	Totale RU			**€ 102,69852**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.947,67452** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,55523 = 5% * B)			€ 331,10467
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 227,87792
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.506,66** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,1%			*€ 102,69852*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,55523*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.060.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 060 - Armandi rack LAN - 42 U A - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x600x600 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.045 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x600x600 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 1.040,53600 0%	€ 1.040,53600
	Totale MT			**€ 1.040,53600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.040,53600 %	€ 0,02000 0%	€ 20,81072
	Totale RU			**€ 86,60972**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.127,14572** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,58074 = 5% * B)			€ 191,61477
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 131,87605
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.450,64** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,97%			*€ 86,60972*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,58074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.060.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 060 - Armandi rack LAN - 42 U B - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x600x600 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.046 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x600x600 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 1.409,91200 0%	€ 1.409,91200
	Totale MT			**€ 1.409,91200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.409,91200 %	€ 0,02000 0%	€ 28,19824
	Totale RU			**€ 93,99724**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.503,90924** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,78323 = 5% * B)			€ 255,66457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 175,95738
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.935,53** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,86%			*€ 93,99724*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,78323*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.060.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 060 - Armandi rack LAN - 42 U C - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x800x600 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.047 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x800x600 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 1.245,21600 0%	€ 1.245,21600
	Totale MT			**€ 1.245,21600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.245,21600 %	€ 0,02000 0%	€ 24,90432
	Totale RU			**€ 90,70332**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.335,91932** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,35531 = 5% * B)			€ 227,10628
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,30256
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.719,33** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,28%			*€ 90,70332*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,35531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.060.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 060 - Armandi rack LAN - 42 U D - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x800x600 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.048 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x800x600 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 1.944,93600 0%	€ 1.944,93600
	Totale MT			**€ 1.944,93600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.944,93600 %	€ 0,02000 0%	€ 38,89872
	Totale RU			**€ 104,69772**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.049,63372** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,42189 = 5% * B)			€ 348,43773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 239,80715
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.637,88** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,97%			*€ 104,69772*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,42189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.060.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 060 - Armandi rack LAN - 42 U E - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x600x800 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.049 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x600x800 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 1.245,21600 0%	€ 1.245,21600
	Totale MT			**€ 1.245,21600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.245,21600 %	€ 0,02000 0%	€ 24,90432
	Totale RU			**€ 90,70332**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.335,91932** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,35531 = 5% * B)			€ 227,10628
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,30256
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.719,33** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,28%			*€ 90,70332*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,35531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.060.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 060 - Armandi rack LAN - 42 U F - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x600x800 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.050 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x600x800 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 1.944,93600 0%	€ 1.944,93600
	Totale MT			**€ 1.944,93600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.944,93600 %	€ 0,02000 0%	€ 38,89872
	Totale RU			**€ 104,69772**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.049,63372** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,42189 = 5% * B)			€ 348,43773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 239,80715
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.637,88** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,97%			*€ 104,69772*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,42189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.060.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 060 - Armandi rack LAN - 42 U G - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x800x800 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.051 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x800x800 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 1.406,10400 0%	€ 1.406,10400
	Totale MT			**€ 1.406,10400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.406,10400 %	€ 0,02000 0%	€ 28,12208
	Totale RU			**€ 93,92108**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.500,02508** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,75021 = 5% * B)			€ 255,00426
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 175,50293
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.930,53** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,87%			*€ 93,92108*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,75021*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.060.H	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 060 - Armandi rack LAN - 42 U H - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x800x800 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.052 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x800x800 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 2.056,32000 0%	€ 2.056,32000
	Totale MT			**€ 2.056,32000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.056,32000 %	€ 0,02000 0%	€ 41,12640
	Totale RU			**€ 106,92540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.163,24540** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,38759 = 5% * B)			€ 367,75172
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 253,09971
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.784,10** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,84%			*€ 106,92540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,38759*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.060.I	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 060 - Armandi rack LAN - 42 U I - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x600x1000 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.053 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x600x1000 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 1.754,53600 0%	€ 1.754,53600
	Totale MT			**€ 1.754,53600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.754,53600 %	€ 0,02000 0%	€ 35,09072
	Totale RU			**€ 100,88972**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.855,42572** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,77112 = 5% * B)			€ 315,42237
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 217,08481
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.387,93** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,22%			*€ 100,88972*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,77112*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.060.J	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 060 - Armandi rack LAN - 42 U J - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x600x1000 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.054 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x600x1000 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 2.205,78400 0%	€ 2.205,78400
	Totale MT			**€ 2.205,78400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.205,78400 %	€ 0,02000 0%	€ 44,11568
	Totale RU			**€ 109,91468**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.315,69868** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,68344 = 5% * B)			€ 393,66878
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 270,93675
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.980,30** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,69%			*€ 109,91468*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,68344*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.060.K	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 060 - Armandi rack LAN - 42 U K - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x800x1000 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.055 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x800x1000 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 1.964,92800 0%	€ 1.964,92800
	Totale MT			**€ 1.964,92800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.964,92800 %	€ 0,02000 0%	€ 39,29856
	Totale RU			**€ 105,09756**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.070,02556** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,59522 = 5% * B)			€ 351,90435
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 242,19299
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.664,12** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,94%			*€ 105,09756*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,59522*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.060.L	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 060 - Armandi rack LAN - 42 U L - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x800x1000 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.056 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x800x1000 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 2.082,02400 0%	€ 2.082,02400
	Totale MT			**€ 2.082,02400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,09050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,70850
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.082,02400 %	€ 0,02000 0%	€ 41,64048
	Totale RU			**€ 107,43948**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.189,46348** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,61044 = 5% * B)			€ 372,20879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 256,16723
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.817,84** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,81%			*€ 107,43948*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,61044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.070.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 070 - Armandi rack LAN - 47 U A - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2200x600x600 mm, 47 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.057 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2200x600x600 mm, 47 U	1,00000 cad	€ 1.260,44800 0%	€ 1.260,44800
	Totale MT			**€ 1.260,44800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.260,44800 %	€ 0,02000 0%	€ 25,20896
	Totale RU			**€ 98,31896**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.358,76696** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,54952 = 5% * B)			€ 230,99038
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 158,97573
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.748,73** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,62%			*€ 98,31896*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,54952*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.070.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 070 - Armandi rack LAN - 47 U B - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2200x600x600 mm, 47 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.058 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2200x600x600 mm, 47 U	1,00000 cad	€ 1.484,16800 0%	€ 1.484,16800
	Totale MT			**€ 1.484,16800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.484,16800 %	€ 0,02000 0%	€ 29,68336
	Totale RU			**€ 102,79336**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.586,96136** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,48917 = 5% * B)			€ 269,78343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 185,67448
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.042,42** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,03%			*€ 102,79336*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,48917*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.070.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 070 - Armandi rack LAN - 47 U C - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2200x600x800 mm, 47 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.059 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2200x600x800 mm, 47 U	1,00000 cad	€ 1.722,16800 0%	€ 1.722,16800
	Totale MT			**€ 1.722,16800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.722,16800 %	€ 0,02000 0%	€ 34,44336
	Totale RU			**€ 107,55336**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.829,72136** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,55263 = 5% * B)			€ 311,05263
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 214,07740
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.354,85** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,57%			*€ 107,55336*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,55263*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.070.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 070 - Armandi rack LAN - 47 U D - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2200x600x800 mm, 47 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.060 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2200x600x800 mm, 47 U	1,00000 cad	€ 2.163,89600 0%	€ 2.163,89600
	Totale MT			**€ 2.163,89600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.163,89600 %	€ 0,02000 0%	€ 43,27792
	Totale RU			**€ 116,38792**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.280,28392** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,38241 = 5% * B)			€ 387,64827
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 266,79322
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.934,73** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,97%			*€ 116,38792*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,38241*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.070.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 070 - Armandi rack LAN - 47 U E - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x800x600 mm, 47 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.061 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x800x600 mm, 47 U	1,00000 cad	€ 1.845,92800 0%	€ 1.845,92800
	Totale MT			**€ 1.845,92800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.845,92800 %	€ 0,02000 0%	€ 36,91856
	Totale RU			**€ 110,02856**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.955,95656** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,62563 = 5% * B)			€ 332,51262
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 228,84692
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.517,32** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,37%			*€ 110,02856*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,62563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.070.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 070 - Armandi rack LAN - 47 U F - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x800x600 mm, 47 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.062 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x800x600 mm, 47 U	1,00000 cad	€ 2.033,47200 0%	€ 2.033,47200
	Totale MT			**€ 2.033,47200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.033,47200 %	€ 0,02000 0%	€ 40,66944
	Totale RU			**€ 113,77944**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.147,25144** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,25164 = 5% * B)			€ 365,03274
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 251,22842
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.763,51** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,12%			*€ 113,77944*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,25164*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.070.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 070 - Armandi rack LAN - 47 U G - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x800x800 mm, 47 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.063 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 2 montanti, con porta anteriore in vetro e pannello posteriore, dim. 2000x800x800 mm, 47 U	1,00000 cad	€ 1.884,00800 0%	€ 1.884,00800
	Totale MT			**€ 1.884,00800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.884,00800 %	€ 0,02000 0%	€ 37,68016
	Totale RU			**€ 110,79016**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.994,79816** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,95578 = 5% * B)			€ 339,11569
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 233,39139
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.567,31** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,32%			*€ 110,79016*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,95578*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.070.H	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 070 - Armandi rack LAN - 47 U H - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x800x800 mm, 47 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.064 - Armadi rack - Armadio rack 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore in vetro e porta posteriore, dim. 2000x800x800 mm, 47 U	1,00000 cad	€ 2.365,72000 0%	€ 2.365,72000
	Totale MT			**€ 2.365,72000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.365,72000 %	€ 0,02000 0%	€ 47,31440
	Totale RU			**€ 120,42440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.486,14440** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,13223 = 5% * B)			€ 422,64455
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 290,87890
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.199,67** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,76%			*€ 120,42440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,13223*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.080.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 080 - Armandi rack Server - 24 U A - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore e posteriore microforata, dim. 1200x600x800 mm, 24 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.065 - Armadi rack - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, porta anteriore e posteriore microforata, dim. 1200x600x800 mm, 24 U	1,00000 cad	€ 1.370,88000 0%	€ 1.370,88000
	Totale MT			**€ 1.370,88000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.370,88000 %	€ 0,02000 0%	€ 27,41760
	Totale RU			**€ 100,52760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.471,40760** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,50696 = 5% * B)			€ 250,13929
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 172,15469
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.893,70** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,31%			*€ 100,52760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,50696*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.080.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 080 - Armandi rack Server - 24 U B - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore e posteriore microforata, dim. 1200x600x1000 mm, 24 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.066 - Armadi rack - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, porta anteriore e posteriore microforata, dim. 1200x600x1000 mm, 24 U	1,00000 cad	€ 1.641,24800 0%	€ 1.641,24800
	Totale MT			**€ 1.641,24800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.641,24800 %	€ 0,02000 0%	€ 32,82496
	Totale RU			**€ 105,93496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.747,18296** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,85106 = 5% * B)			€ 297,02110
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 204,42041
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.248,62** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,71%			*€ 105,93496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,85106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.080.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 080 - Armandi rack Server - 24 U C - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore e posteriore microforata, dim. 1200x800x800 mm, 24 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.067 - Armadi rack - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, porta anteriore e posteriore microforata, dim. 1200x800x800 mm, 24 U	1,00000 cad	€ 1.586,98400 0%	€ 1.586,98400
	Totale MT			**€ 1.586,98400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.586,98400 %	€ 0,02000 0%	€ 31,73968
	Totale RU			**€ 104,84968**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.691,83368** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,38059 = 5% * B)			€ 287,61173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 197,94454
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.177,39** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,82%			*€ 104,84968*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,38059*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.080.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 080 - Armandi rack Server - 24 U D - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore e posteriore microforata, dim. 1200x800x1000 mm, 24 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.068 - Armadi rack - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, porta anteriore e posteriore microforata, dim. 1200x800x1000 mm, 24 U	1,00000 cad	€ 1.814,51200 0%	€ 1.814,51200
	Totale MT			**€ 1.814,51200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.814,51200 %	€ 0,02000 0%	€ 36,29024
	Totale RU			**€ 109,40024**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.923,91224** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,35325 = 5% * B)			€ 327,06508
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 225,09773
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.476,08** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,42%			*€ 109,40024*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,35325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.090.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 090 - Armandi rack Server - 42 U A - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore e posteriore microforata, dim. 2000x600x800 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.069 - Armadi rack - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, porta anteriore e posteriore microforata, dim. 2000x600x800 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 1.922,08800 0%	€ 1.922,08800
	Totale MT			**€ 1.922,08800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.922,08800 %	€ 0,02000 0%	€ 38,44176
	Totale RU			**€ 111,55176**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.033,63976** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,28594 = 5% * B)			€ 345,71876
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 237,93585
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.617,29** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,26%			*€ 111,55176*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,28594*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.090.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 090 - Armandi rack Server - 42 U B - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore e posteriore microforata, dim. 2000x600x1000 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.070 - Armadi rack - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, porta anteriore e posteriore microforata, dim. 2000x600x1000 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 2.266,71200 0%	€ 2.266,71200
	Totale MT			**€ 2.266,71200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.266,71200 %	€ 0,02000 0%	€ 45,33424
	Totale RU			**€ 118,44424**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.385,15624** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,27383 = 5% * B)			€ 405,47656
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 279,06328
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.069,70** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 118,44424*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,27383*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.090.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 090 - Armandi rack Server - 42 U C - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore e posteriore microforata, dim. 2000x800x800 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.071 - Armadi rack - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, porta anteriore e posteriore microforata, dim. 2000x800x800 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 1.996,34400 0%	€ 1.996,34400
	Totale MT			**€ 1.996,34400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.996,34400 %	€ 0,02000 0%	€ 39,92688
	Totale RU			**€ 113,03688**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.109,38088** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,92974 = 5% * B)			€ 358,59475
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 246,79756
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.714,77** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,16%			*€ 113,03688*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,92974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.090.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 090 - Armandi rack Server - 42 U D - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, con porta anteriore e posteriore microforata, dim. 2000x800x1000 mm, 42 U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.072 - Armadi rack - Armadio rack server 19" a pavimento, 4 montanti, porta anteriore e posteriore microforata, dim. 2000x800x1000 mm, 42 U	1,00000 cad	€ 2.418,08000 0%	€ 2.418,08000
	Totale MT			**€ 2.418,08000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.418,08000 %	€ 0,02000 0%	€ 48,36160
	Totale RU			**€ 121,47160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.539,55160** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,58619 = 5% * B)			€ 431,72377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 297,12754
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.268,40** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,72%			*€ 121,47160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,58619*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack A - Coppia pannelli laterali 24U profondità 1000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.073 - Armadi rack - Coppia pannelli laterali 24U profondità 1000 mm	1,00000 cad	€ 304,16400 0%	€ 304,16400
	Totale MT			**€ 304,16400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	304,16400 %	€ 0,02000 0%	€ 6,08328
	Totale RU			**€ 14,36908**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 318,53308** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,70753 = 5% * B)			€ 54,15062
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,26837
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 409,95** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,51%			*€ 14,36908*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,70753*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L09.030.100.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack B - Coppia pannelli laterali 47U profondità 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.074 - Armadi rack - Coppia pannelli laterali 47U profondità 600 mm	1,00000 cad	€ 251,32800 0%	€ 251,32800
	Totale MT			**€ 251,32800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	251,32800 %	€ 0,02000 0%	€ 5,02656
	Totale RU			**€ 13,31236**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,64036** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24944 = 5% * B)			€ 44,98886
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,96292
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,59** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,91%			*€ 13,31236*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24944*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack C - Base per pavimento 600x800 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.075 - Armadi rack - Base per pavimento 600x800 mm	1,00000 cad	€ 300,35600 0%	€ 300,35600
	Totale MT			**€ 300,35600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	300,35600 %	€ 0,02000 0%	€ 6,00712
	Totale RU			**€ 9,90632**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 310,26232** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,63723 = 5% * B)			€ 52,74459
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,30069
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 399,31** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,48%			*€ 9,90632*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,63723*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO			

	100 - Accessori per armadi rack D - Base per pavimento 600x1000 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.076	- Armadi rack - Base per pavimento 600x1000 mm	1,00000 cad	€ 316,06400 0%	€ 316,06400
		Totale MT			**€ 316,06400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	316,06400 %	€ 0,02000 0%	€ 6,32128
		Totale RU			**€ 10,22048**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 326,28448** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,77342 = 5% * B)			€ 55,46836
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,17528
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 419,93** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,43%			*€ 10,22048*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,77342*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack E - Zoccolo per armadio 600x400 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.077	- Armadi rack - Zoccolo per armadio 600x400 mm	1,00000 cad	€ 92,34400 0%	€ 92,34400
		Totale MT			**€ 92,34400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	92,34400 %	€ 0,02000 0%	€ 1,84688
		Totale RU			**€ 5,74608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,09008** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83377 = 5% * B)			€ 16,67531
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,47654
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 126,24** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,55%			*€ 5,74608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83377*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack F - Zoccolo per armadio 600x500 mm			
	MT			

	CAM24_MT.L09.030.078	- Armadi rack - Zoccolo per armadio 600x500 mm	1,00000 cad	€ 97,58000 0%	€ 97,58000
		Totale MT			**€ 97,58000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	97,58000 %	€ 0,02000 0%	€ 1,95160
		Totale RU			**€ 5,85080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,43080** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87916 = 5% * B)			€ 17,58324
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,10140
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 133,12** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,4%			*€ 5,85080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack G - Zoccolo per armadio 600x600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.079 - Armadi rack - Zoccolo per armadio 600x600 mm	1,00000 cad	€ 124,23600 0%	€ 124,23600
	Totale MT			**€ 124,23600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	124,23600 %	€ 0,02000 0%	€ 2,48472
	Totale RU			**€ 6,38392**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,61992** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11027 = 5% * B)			€ 22,20539
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,28253
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 168,11** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,8%			*€ 6,38392*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11027*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.H	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack H - Zoccolo per armadio 600x1000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.080 - Armadi rack - Zoccolo per armadio 600x1000 mm	1,00000 cad	€ 131,85200 0%	€ 131,85200
	Totale MT			

				€ 131,85200
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	131,85200 %	€ 0,02000 0%	€ 2,63704
	Totale RU			**€ 6,53624**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,38824** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17630 = 5% * B)			€ 23,52600
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,19142
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 178,11** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,67%			*€ 6,53624*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17630*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.I	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack I - Ripiano 19" forato fisso profondità 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.081 - Armadi rack - Ripiano 19" forato fisso profondità 600 mm	1,00000 cad	€ 68,54400 0%	€ 68,54400
	Totale MT			**€ 68,54400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	68,54400 %	€ 0,02000 0%	€ 1,37088
	Totale RU			**€ 5,27008**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,81408** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62742 = 5% * B)			€ 12,54839
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,63625
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 95,00** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,55%			*€ 5,27008*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62742*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.J	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack J - Ripiano 19" forato fisso profondità 800 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.082 - Armadi rack - Ripiano 19" forato fisso profondità 800 mm	1,00000 cad	€ 80,92000 0%	€ 80,92000
	Totale MT			**€ 80,92000**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	80,92000 %	€ 0,02000 0%	€ 1,61840
		Totale RU			**€ 5,51760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,43760** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73472 = 5% * B)			€ 14,69439
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,11320
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 111,25** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,96%			*€ 5,51760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73472*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.K	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack K - Ripiano fisso 19" profondità 1000 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.083	- Armadi rack - Ripiano fisso 19" profondità 1000 mm	1,00000 cad	€ 99,96000 0%	€ 99,96000
		Totale MT			**€ 99,96000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	99,96000 %	€ 0,02000 0%	€ 1,99920
		Totale RU			**€ 5,89840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,85840** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89980 = 5% * B)			€ 17,99593
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,38543
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 136,24** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,33%			*€ 5,89840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89980*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.L	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack L - Ripiano estraibile 19" profondità 1000 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.084	- Armadi rack - Ripiano estraibile 19" profondità 1000 mm	1,00000 cad	€ 274,17600 0%	€ 274,17600
		Totale MT			**€ 274,17600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,08000	€ 25,71000	€ 2,05680

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	274,17600 %	€ 0,02000 0%	€ 5,48352
		Totale RU			**€ 9,38272**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 283,55872** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41025 = 5% * B)			€ 48,20498
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,17637
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 364,94** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,57%			*€ 9,38272*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41025*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.M	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack M - Ripiano estraibile 19" profondità 600 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.085	- Armadi rack - Ripiano estraibile 19" profondità 600 mm	1,00000 cad	€ 204,20400 0%	€ 204,20400
		Totale MT			**€ 204,20400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	204,20400 %	€ 0,02000 0%	€ 4,08408
		Totale RU			**€ 7,98328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 212,18728** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,80359 = 5% * B)			€ 36,07184
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,82591
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 273,09** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,92%			*€ 7,98328*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,80359*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.N	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack N - Ripiano estraibile 19" profondità 800 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L09.030.086	- Armadi rack - Ripiano estraibile 19" profondità 800 mm	1,00000 cad	€ 223,24400 0%	€ 223,24400
		Totale MT			**€ 223,24400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	223,24400 %	€ 0,02000 0%	€ 4,46488

	Totale RU			**€ 8,36408**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 231,60808** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,96867 = 5% * B)			€ 39,37337
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,09815
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 298,08** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,81%			*€ 8,36408*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,96867*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.O	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack O - Ripiano telescopico 19" 2U su 2 montanti profondità min. 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.087 - Armadi rack - Ripiano telescopico 19" 2U su 2 montanti profondità min. 250 mm	1,00000 cad	€ 144,22800 0%	€ 144,22800
	Totale MT			**€ 144,22800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	144,22800 %	€ 0,02000 0%	€ 2,88456
	Totale RU			**€ 6,78376**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,01176** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28360 = 5% * B)			€ 25,67200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,66838
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 194,35** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,49%			*€ 6,78376*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28360*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.P	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack P - Piastra di ventilazione per rack a 1 ventola			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.088 - Armadi rack - Piastra di ventilazione per rack a 1 ventola	1,00000 cad	€ 167,55200 0%	€ 167,55200
	Totale MT			**€ 167,55200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	167,55200 %	€ 0,02000 0%	€ 3,35104
	Totale RU			**€ 11,63684**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,18884** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52311 = 5% * B)			€ 30,46210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,96509
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 230,62** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,05%			*€ 11,63684*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52311*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.Q	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack Q - Piastra di ventilazione per rack a 2 ventole			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.089 - Armadi rack - Piastra di ventilazione per rack a 2 ventole	1,00000 cad	€ 207,06000 0%	€ 207,06000
	Totale MT			**€ 207,06000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	207,06000 %	€ 0,02000 0%	€ 4,14120
	Totale RU			**€ 12,42700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 219,48700** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,86564 = 5% * B)			€ 37,31279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,67998
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 282,48** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,4%			*€ 12,42700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,86564*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.R	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack R - Piastra frontale 19" 1U con interruttore e termostato per ventilazione			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.090 - Armadi rack - Piastra frontale 19" 1U con interruttore e termostato per ventilazione	1,00000 cad	€ 116,14400 0%	€ 116,14400
	Totale MT			**€ 116,14400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	116,14400 %	€ 0,02000 0%	€ 2,32288
	Totale RU			**€ 8,17168**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,31568** +0,32%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05668 = 5% * B)			€ 21,13367
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,54494
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 159,99** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,11%			*€ 8,17168*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05668*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.S	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack S - Piastra tetto areata con 2 ventole			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.091 - Armadi rack - Piastra tetto areata con 2 ventole	1,00000 cad	€ 144,22800 0%	€ 144,22800
	Totale MT			**€ 144,22800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	144,22800 %	€ 0,02000 0%	€ 2,88456
	Totale RU			**€ 11,17036**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,39836** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32089 = 5% * B)			€ 26,41772
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,18161
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 200,00** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,59%			*€ 11,17036*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32089*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.100.T	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 100 - Accessori per armadi rack T - Supporto cavi posteriore			
	MT			
	CAM24_MT.L09.030.092 - Armadi rack - Supporto cavi posteriore	1,00000 cad	€ 128,04400 0%	€ 128,04400
	Totale MT			**€ 128,04400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	128,04400 %	€ 0,02000 0%	€ 2,56088
	Totale RU			**€ 10,84668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,89068** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18057 = 5% * B)			€ 23,61142
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,25021

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 178,75** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,07%			*€ 10,84668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18057*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.110.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 110 - Cavi rame cat. 5e A - Cavo U/UTP 4P Cat.5e 155 MHz LSZH Euroclass E			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.001 - Cavi e connettori - Cavo U/UTP 4P Cat.5e 155 MHz LSZH Euroclass E	1,00000 m	€ 0,94080 0%	€ 0,94080
	Totale MT			**€ 0,94080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,91560** +3,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01628 = 5% * B)			€ 0,32565
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22413
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,47** +3,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,54%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01628*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.110.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 110 - Cavi rame cat. 5e B - Cavo U/UTP 4P Cat.5e 155 MHz PVC Euroclass E			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.002 - Cavi e connettori - Cavo U/UTP 4P Cat.5e 155 MHz PVC Euroclass E	1,00000 m	€ 0,85120 0%	€ 0,85120
	Totale MT			**€ 0,85120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,82600** +3,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01552 = 5% * B)			€ 0,31042
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,21364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,35** +3,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,48%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01552*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.110.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 110 - Cavi rame cat. 5e C - Cavo F/UTP 4P Cat.5e 155 MHz LSZH Euroclass E			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.003 - Cavi e connettori - Cavo F/UTP 4P Cat.5e 155 MHz LSZH Euroclass E	1,00000 m	€ 1,27680 0%	€ 1,27680
	Totale MT			**€ 1,27680**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,25160** +2,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01914 = 5% * B)			€ 0,38277
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,26344
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,90** +2,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,64%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01914*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.110.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 110 - Cavi rame cat. 5e D - Cavo F/UTP 4P Cat.5e 155 MHz PVC Euroclass E			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.004 - Cavi e connettori - Cavo F/UTP 4P Cat.5e 155 MHz PVC Euroclass E	1,00000 m	€ 1,24320 0%	€ 1,24320
	Totale MT			**€ 1,24320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,21800** +3,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01885 = 5% * B)			€ 0,37706
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25951
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,85** +3,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,15%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01885*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.120.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 120 - Cavi rame cat. 6 A - Cavo U/UTP 4P Cat.6 250 MHz LSZH Euroclass E			

	MT			
	CAM24_MT.L09.060.005 - Cavi e connettori - Cavo U/UTP 4P Cat.6 250 MHz LSZH Euroclass E	1,00000 m	€ 1,28800 0%	€ 1,28800
	Totale MT			**€ 1,28800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,26280** +2,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01923 = 5% * B)			€ 0,38468
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,26475
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,91** +2,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,47%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.120.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 120 - Cavi rame cat. 6 B - Cavo U/UTP 4P Cat.6 250 MHz PVC Euroclass E			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.006 - Cavi e connettori - Cavo U/UTP 4P Cat.6 250 MHz PVC Euroclass E	1,00000 m	€ 1,45600 0%	€ 1,45600
	Totale MT			**€ 1,45600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,43080** +2,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02066 = 5% * B)			€ 0,41324
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,28440
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,13** +2,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,16%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02066*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.130.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 130 - Cavi rame cat. 6a A - Cavo U/FTP 4P Cat.6A 550 MHz LSFRZH Euroclass Cca-s1b,d1,a1			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.007 - Cavi e connettori - Cavo U/FTP 4P Cat.6A 550 MHz LSFRZH Euroclass Cca-s1b,d1,a1	1,00000 m	€ 2,39680 0%	€ 2,39680
	Totale MT			**€ 2,39680**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
		Totale RU			**€ 0,97480**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,37160** +1,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02866 = 5% * B)			€ 0,57317
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,39448
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,34** +1,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,46%			*€ 0,97480*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02866*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.130.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 130 - Cavi rame cat. 6a B - Cavo F/UTP 4P Cat.6A 550 MHz LSZH Euroclass Cca-s2,d2,a1			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.008 - Cavi e connettori - Cavo F/UTP 4P Cat.6A 550 MHz LSZH Euroclass Cca-s2,d2,a1	1,00000 m	€ 2,11680 0%	€ 2,11680
	Totale MT			**€ 2,11680**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,09160** +2,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02628 = 5% * B)			€ 0,52557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36172
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,98** +2,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,5%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02628*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.130.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 130 - Cavi rame cat. 6a C - Cavo F/FTP 4P Cat.6A 550 MHz LSFRZH Euroclass Cca-s1b,d1,a1			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.009 - Cavi e connettori - Cavo F/FTP 4P Cat.6A 550 MHz LSFRZH Euroclass Cca-s1b,d1,a1	1,00000 m	€ 2,49760 0%	€ 2,49760
	Totale MT			**€ 2,49760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,47240** +1,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02952 = 5% * B)			€ 0,59031
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40627
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,47** +1,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,81%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02952*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.140.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 140 - Cavi rame cat. 7a A - Cavo S/FTP 4P Cat.7A 1000 MHz LSFRZH Euroclass C-s1b,d1,a1			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.010 - Cavi e connettori - Cavo S/FTP 4P Cat.7A 1000 MHz LSFRZH Euroclass C-s1b,d1,a1	1,00000 m	€ 2,73280 0%	€ 2,73280
	Totale MT			**€ 2,73280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,48080** +5,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10609 = 5% * B)			€ 2,12174
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,46025
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,06** +5,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,69%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.150.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 150 - Patch cord rame cat. 5e A - Patch cord U/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 0,5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.011 - Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 0,5 m	1,00000 cad	€ 4,71520 0%	€ 4,71520
	Totale MT			**€ 4,71520**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,44630** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04629 = 5% * B)			€ 0,92587
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,63722

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,01** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,43%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04629*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.150.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 150 - Patch cord rame cat. 5e B - Patch cord U/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.012 - Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 1 m	1,00000 cad	€ 4,96160 0%	€ 4,96160
	Totale MT			**€ 4,96160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,69270** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04839 = 5% * B)			€ 0,96776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66605
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,33** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,98%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04839*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.150.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 150 - Patch cord rame cat. 5e C - Patch cord U/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.013 - Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 2 m	1,00000 cad	€ 6,60800 0%	€ 6,60800
	Totale MT			**€ 6,60800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,33910** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06238 = 5% * B)			€ 1,24765
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85868
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,45** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,74%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.150.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 150 - Patch cord rame cat. 5e D - Patch cord U/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.014 - Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 3 m	1,00000 cad	€ 7,44800 0%	€ 7,44800
	Totale MT			**€ 7,44800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,17910** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06952 = 5% * B)			€ 1,39045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95696
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,53** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,95%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06952*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.150.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 150 - Patch cord rame cat. 5e E - Patch cord U/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.015 - Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 5 m	1,00000 cad	€ 10,19200 0%	€ 10,19200
	Totale MT			**€ 10,19200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,41050** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09699 = 5% * B)			€ 1,93979
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,33503
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,69** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,3%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09699*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.150.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 150 - Patch cord rame cat. 5e F - Patch cord U/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 10m			

	MT			
CAM24_MT.L09.060.016	- Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 10 m	1,00000 cad	€ 22,51200 0%	€ 22,51200
	Totale MT			**€ 22,51200**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,73050** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20171 = 5% * B)			€ 4,03419
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,77647
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,54** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,99%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20171*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.150.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 150 - Patch cord rame cat. 5e G - Patch cord F/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 0,5 m			
	MT			
CAM24_MT.L09.060.017	- Cavi e connettori - Patch cord F/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 0,5 m	1,00000 cad	€ 8,96000 0%	€ 8,96000
	Totale MT			**€ 8,96000**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,69110** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08237 = 5% * B)			€ 1,64749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,13386
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,47** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,86%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08237*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.150.H	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 150 - Patch cord rame cat. 5e H - Patch cord F/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 1 m			
	MT			
CAM24_MT.L09.060.018	- Cavi e connettori - Patch cord F/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 1 m	1,00000 cad	€ 10,19200 0%	€ 10,19200
	Totale MT			**€ 10,19200**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
		Totale RU			**€ 0,73110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,92310** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09285 = 5% * B)			€ 1,85693
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27800
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,06** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,2%			*€ 0,73110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09285*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.150.I	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 150 - Patch cord rame cat. 5e I - Patch cord F/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.019 - Cavi e connettori - Patch cord F/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 2 m	1,00000 cad	€ 12,04000 0%	€ 12,04000
	Totale MT			**€ 12,04000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,77110** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10855 = 5% * B)			€ 2,17109
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,49422
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,44** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,45%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10855*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.150.J	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 150 - Patch cord rame cat. 5e J - Patch cord F/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.020 - Cavi e connettori - Patch cord F/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 3 m	1,00000 cad	€ 13,66400 0%	€ 13,66400
	Totale MT			**€ 13,66400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,39510** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12236 = 5% * B)			€ 2,44717
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,68423
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,53** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,95%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12236*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.150.K	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 150 - Patch cord rame cat. 5e K - Patch cord F/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.021 - Cavi e connettori - Patch cord F/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 5 m	1,00000 cad	€ 18,03200 0%	€ 18,03200
	Totale MT			**€ 18,03200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,25050** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16363 = 5% * B)			€ 3,27259
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,25231
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,78** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,92%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16363*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.150.L	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 150 - Patch cord rame cat. 5e L - Patch cord F/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 10 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.022 - Cavi e connettori - Patch cord F/UTP 4P cat.5e 155 MHz LSZH 10 m	1,00000 cad	€ 36,62400 0%	€ 36,62400
	Totale MT			**€ 36,62400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,84250** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32166 = 5% * B)			€ 6,43323
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,42757

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,70** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,5%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32166*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.160.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 160 - Patch cord rame cat. 6 A - Patch cord U/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 0,5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.023 - Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 0,5 m	1,00000 cad	€ 10,24800 0%	€ 10,24800
	Totale MT			**€ 10,24800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,97910** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09332 = 5% * B)			€ 1,86645
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28456
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,13** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,17%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09332*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.160.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 160 - Patch cord rame cat. 6 B - Patch cord U/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.024 - Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 1 m	1,00000 cad	€ 10,80800 0%	€ 10,80800
	Totale MT			**€ 10,80800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,53910** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09808 = 5% * B)			€ 1,96165
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,35008
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,85** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,92%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09808*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.160.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 160 - Patch cord rame cat. 6 C - Patch cord U/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.025 - Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 2 m	1,00000 cad	€ 12,43200 0%	€ 12,43200
	Totale MT			**€ 12,43200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,16310** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11189 = 5% * B)			€ 2,23773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,54008
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,94** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,32%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.160.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 160 - Patch cord rame cat. 6 D - Patch cord U/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.026 - Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 3 m	1,00000 cad	€ 14,05600 0%	€ 14,05600
	Totale MT			**€ 14,05600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,03080** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12776 = 5% * B)			€ 2,55524
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,75860
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,34** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,04%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12776*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.160.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 160 - Patch cord rame cat. 6 E - Patch cord U/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 5 m			

	MT			
	CAM24_MT.L09.060.027 - Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 5 m	1,00000 cad	€ 17,97600 0%	€ 17,97600
	Totale MT			**€ 17,97600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,19450** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16315 = 5% * B)			€ 3,26307
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,24576
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,70** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,93%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.160.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 160 - Patch cord rame cat. 6 F - Patch cord U/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 10 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.028 - Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 10 m	1,00000 cad	€ 38,64000 0%	€ 38,64000
	Totale MT			**€ 38,64000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,85850** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33880 = 5% * B)			€ 6,77595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,66345
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,30** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,38%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33880*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.160.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 160 - Patch cord rame cat. 6 G - Patch cord F/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 0,5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.029 - Cavi e connettori - Patch cord F/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 0,5 m	1,00000 cad	€ 16,80000 0%	€ 16,80000
	Totale MT			**€ 16,80000**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
		Totale RU			**€ 0,73110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,53110** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14901 = 5% * B)			€ 2,98029
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,05114
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,56** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,24%			*€ 0,73110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14901*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.160.H	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 160 - Patch cord rame cat. 6 H - Patch cord F/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.030 - Cavi e connettori - Patch cord F/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 1 m	1,00000 cad	€ 17,97600 0%	€ 17,97600
	Totale MT			**€ 17,97600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,70710** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15901 = 5% * B)			€ 3,18021
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,18873
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,08** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,04%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15901*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.160.I	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 160 - Patch cord rame cat. 6 I - Patch cord F/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.031 - Cavi e connettori - Patch cord F/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 2 m	1,00000 cad	€ 21,28000 0%	€ 21,28000
	Totale MT			**€ 21,28000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,01110** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18709 = 5% * B)			€ 3,74189
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,57530
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,33** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,58%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18709*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.160.J	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 160 - Patch cord rame cat. 6 J - Patch cord F/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.032 - Cavi e connettori - Patch cord F/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 3 m	1,00000 cad	€ 23,57600 0%	€ 23,57600
	Totale MT			**€ 23,57600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,55080** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20868 = 5% * B)			€ 4,17364
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,87244
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,60** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,09%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20868*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.160.K	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 160 - Patch cord rame cat. 6 K - Patch cord F/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.033 - Cavi e connettori - Patch cord F/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 5 m	1,00000 cad	€ 30,91200 0%	€ 30,91200
	Totale MT			**€ 30,91200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,13050** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27311 = 5% * B)			€ 5,46219
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,75927

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41,35** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,95%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27311*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.160.L	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 160 - Patch cord rame cat. 6 L - Patch cord F/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 10 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.034 - Cavi e connettori - Patch cord F/UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 10 m	1,00000 cad	€ 48,32800 0%	€ 48,32800
	Totale MT			**€ 48,32800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,54650** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42115 = 5% * B)			€ 8,42291
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,79694
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,77** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,91%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42115*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.170.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 170 - Patch cord rame cat. 6a A - Patch cord U/UTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.035 - Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 1 m	1,00000 cad	€ 13,94400 0%	€ 13,94400
	Totale MT			**€ 13,94400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,67510** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12474 = 5% * B)			€ 2,49477
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,71699
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,89** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,87%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.170.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 170 - Patch cord rame cat. 6a B - Patch cord U/UTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.036 - Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 2 m	1,00000 cad	€ 18,42400 0%	€ 18,42400
	Totale MT			**€ 18,42400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,15510** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16282 = 5% * B)			€ 3,25637
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,24115
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,65** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,97%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16282*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.170.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 170 - Patch cord rame cat. 6a C - Patch cord U/UTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.037 - Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 3 m	1,00000 cad	€ 23,01600 0%	€ 23,01600
	Totale MT			**€ 23,01600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,99080** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20392 = 5% * B)			€ 4,07844
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,80692
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,88** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.170.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 170 - Patch cord rame cat. 6a D - Patch cord U/UTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 5 m			

	MT				
	CAM24_MT.L09.060.038	- Cavi e connettori - Patch cord U/UTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 5 m	1,00000 cad	€ 33,20800 0%	€ 33,20800
		Totale MT			**€ 33,20800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
		Totale RU			**€ 1,21850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,42650** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29263 = 5% * B)			€ 5,85251
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,02790
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,31** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,75%			*€ 1,21850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29263*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.170.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 170 - Patch cord rame cat. 6a E - Patch cord S/FTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.039 - Cavi e connettori - Patch cord S/FTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 1 m	1,00000 cad	€ 18,14400 0%	€ 18,14400
	Totale MT			**€ 18,14400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,87510** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16044 = 5% * B)			€ 3,20877
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,20839
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,29** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,01%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.170.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 170 - Patch cord rame cat. 6a F - Patch cord S/FTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.040 - Cavi e connettori - Patch cord S/FTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 2 m	1,00000 cad	€ 21,39200 0%	€ 21,39200
	Totale MT			**€ 21,39200**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
		Totale RU			**€ 0,73110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,12310** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18805 = 5% * B)			€ 3,76093
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,58840
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,47** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,57%			*€ 0,73110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18805*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.170.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 170 - Patch cord rame cat. 6a G - Patch cord S/FTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.041 - Cavi e connettori - Patch cord S/FTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 3 m	1,00000 cad	€ 27,32800 0%	€ 27,32800
	Totale MT			**€ 27,32800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,30280** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24057 = 5% * B)			€ 4,81148
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,31143
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,43** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,68%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24057*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.170.H	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 170 - Patch cord rame cat. 6a H - Patch cord S/FTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.042 - Cavi e connettori - Patch cord S/FTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 5 m	1,00000 cad	€ 35,61600 0%	€ 35,61600
	Totale MT			**€ 35,61600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,83450** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31309 = 5% * B)			€ 6,26187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,30964
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,41** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,57%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.170.I	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 170 - Patch cord rame cat. 6a I - Patch cord S/FTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 10 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.043 - Cavi e connettori - Patch cord S/FTP 4P cat.6a 550 MHz LSZH 10 m	1,00000 cad	€ 49,16800 0%	€ 49,16800
	Totale MT			**€ 49,16800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,38650** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42829 = 5% * B)			€ 8,56571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,89522
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,85** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42829*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.180.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 180 - Connettori RJ45 A - Connettore RJ45 cat. 5e schermato compreso attestazione cavo			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.044 - Cavi e connettori - Connettore RJ45 cat. 5e schermato compreso attestazione cavo	1,00000 cad	€ 0,69067 0%	€ 0,69067
	Totale MT			**€ 0,69067**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,97647** +6,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07630 = 5% * B)			€ 1,52600
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,05025

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,55** +6,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 71,72%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07630*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.180.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 180 - Connettori RJ45 B - Connettore RJ45 cat. 5e non schermato compreso attestazione cavo			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.045 - Cavi e connettori - Connettore RJ45 cat. 5e non schermato compreso attestazione cavo	1,00000 cad	€ 1,26933 0%	€ 1,26933
	Totale MT			**€ 1,26933**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,55513** +6,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08122 = 5% * B)			€ 1,62437
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11795
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,30** +6,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,38%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08122*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.180.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 180 - Connettori RJ45 C - Connettore RJ45 cat. 6 schermato compreso attestazione cavo			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.046 - Cavi e connettori - Connettore RJ45 cat. 6 schermato compreso attestazione cavo	1,00000 cad	€ 0,98933 0%	€ 0,98933
	Totale MT			**€ 0,98933**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,27513** +6,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07884 = 5% * B)			€ 1,57677
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,08519
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,94** +6,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,41%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L09.030.180.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 180 - Connettori RJ45 D - Connettore RJ45 cat. 6 non schermato compreso attestazione cavo			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.047 - Cavi e connettori - Connettore RJ45 cat. 6 non schermato compreso attestazione cavo	1,00000 cad	€ 1,89000 0%	€ 1,89000
	Totale MT			**€ 1,89000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,17580** +5,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08649 = 5% * B)			€ 1,72989
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19057
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,10** +5,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,27%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08649*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.180.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 180 - Connettori RJ45 E - Connettore RJ45 cat. 6a schermato compreso attestazione cavo			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.048 - Cavi e connettori - Connettore RJ45 cat. 6a schermato compreso attestazione cavo	1,00000 cad	€ 1,48400 0%	€ 1,48400
	Totale MT			**€ 1,48400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,76980** +6,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08304 = 5% * B)			€ 1,66087
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14307
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,57** +6,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 65,9%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08304*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.180.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 180 - Connettori RJ45 F - Connettore RJ45 cat. 6a non schermato compreso attestazione cavo			

	MT				
	CAM24_MT.L09.060.049	- Cavi e connettori - Connettore RJ45 cat. 6a non schermato compreso attestazione cavo	1,00000 cad	€ 1,90400 0%	€ 1,90400
		Totale MT			**€ 1,90400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
		Totale RU			**€ 8,28580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,18980** +5,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08661 = 5% * B)			€ 1,73227
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19221
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,11** +5,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 63,18%			*€ 8,28580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08661*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.190.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 190 - Accessori patch cord dati A - Pannello cieco 19" - 1U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.080.008 - Patch panel dati - Pannello cieco 19" - 1U	1,00000 cad	€ 23,18400 0%	€ 23,18400
	Totale MT			**€ 23,18400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,03280** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24678 = 5% * B)			€ 4,93558
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,39684
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,37** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,65%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24678*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.190.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 190 - Accessori patch cord dati B - Passacavi orizzontale 19" - 1U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.080.009 - Patch panel dati - Passacavi orizzontale 19" - 1U	1,00000 cad	€ 47,26400 0%	€ 47,26400
	Totale MT			**€ 47,26400**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	Totale RU			**€ 7,31100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,57500** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46389 = 5% * B)			€ 9,27775
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,38528
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,24** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,41%			*€ 7,31100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.190.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 190 - Accessori patch cord dati C - Passacavi orizzontale 19" - 2U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.080.010 - Patch panel dati - Passacavi orizzontale 19" - 2U	1,00000 cad	€ 83,44000 0%	€ 83,44000
	Totale MT			**€ 83,44000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	Totale RU			**€ 7,31100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,75100** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77138 = 5% * B)			€ 15,42767
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,61787
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 116,80** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,26%			*€ 7,31100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77138*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.190.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 190 - Accessori patch cord dati D - Pannello con spazzola 19" - 1U			
	MT			
	CAM24_MT.L09.080.011 - Patch panel dati - Pannello con spazzola 19" - 1U	1,00000 cad	€ 55,55200 0%	€ 55,55200
	Totale MT			**€ 55,55200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,40080** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52191 = 5% * B)			€ 10,43814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,18389
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,02** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,4%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.190.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 190 - Accessori patch cord dati E - Otturatore presa RJ45			
	MT			
	CAM24_MT.L09.080.012 - Patch panel dati - Otturatore presa RJ45	1,00000 cad	€ 0,16893 0%	€ 0,16893
	Totale MT			**€ 0,16893**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,65633** +5,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00558 = 5% * B)			€ 0,11158
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07679
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,84** +5,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,7%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00558*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.200.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 200 - Cavi fibra ottica OM2 A - Cavo 4 FO int/est loose OM2 50/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.050 - Cavi e connettori - Cavo 4 FO int/est loose OM2 50/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 2,10560 0%	€ 2,10560
	Totale MT			**€ 2,10560**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,54260** +3,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03861 = 5% * B)			€ 0,77224
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,53148

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,85** +3,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,68%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03861*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.200.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 200 - Cavi fibra ottica OM2 B - Cavo 6 FO int/est loose OM2 50/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.051 - Cavi e connettori - Cavo 6 FO int/est loose OM2 50/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 2,36320 0%	€ 2,36320
	Totale MT			**€ 2,36320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,80020** +3,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04080 = 5% * B)			€ 0,81603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56162
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,18** +3,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,45%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04080*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.200.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 200 - Cavi fibra ottica OM2 C - Cavo 8 FO int/est loose OM2 50/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.052 - Cavi e connettori - Cavo 8 FO int/est loose OM2 50/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 2,77760 0%	€ 2,77760
	Totale MT			**€ 2,77760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,18940** +3,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05261 = 5% * B)			€ 1,05220
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72416
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,97** +3,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,83%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05261*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.200.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 200 - Cavi fibra ottica OM2 D - Cavo 12 FO int/est loose OM2 50/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.053 - Cavi e connettori - Cavo 12 FO int/est loose OM2 50/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 5,02880 0%	€ 5,02880
	Totale MT			**€ 5,02880**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,90280** +3,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08417 = 5% * B)			€ 1,68348
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15863
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,74** +3,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,24%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08417*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.200.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 200 - Cavi fibra ottica OM2 E - Cavo 24 FO int/est loose OM2 50/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.054 - Cavi e connettori - Cavo 24 FO int/est loose OM2 50/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 3,57280 0%	€ 3,57280
	Totale MT			**€ 3,57280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,32080** +5,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11323 = 5% * B)			€ 2,26454
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,55853
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,14** +5,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,86%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11323*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.200.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 200 - Cavi fibra ottica OM2 F - Cavo 4 FO est loose OM2 50/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca			

	MT			
	CAM24_MT.L09.060.055 - Cavi e connettori - Cavo 4 FO est loose OM2 50/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 3,85280 0%	€ 3,85280
	Totale MT			**€ 3,85280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,28980** +2,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05346 = 5% * B)			€ 1,06927
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,73591
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,09** +2,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,11%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05346*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.200.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 200 - Cavi fibra ottica OM2 G - Cavo 6 FO est loose OM2 50/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.056 - Cavi e connettori - Cavo 6 FO est loose OM2 50/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 4,17760 0%	€ 4,17760
	Totale MT			**€ 4,17760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,61460** +2,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05622 = 5% * B)			€ 1,12448
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77391
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,51** +2,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,63%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05622*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.200.H	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 200 - Cavi fibra ottica OM2 H - Cavo 8 FO est loose OM2 50/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.057 - Cavi e connettori - Cavo 8 FO est loose OM2 50/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 4,78240 0%	€ 4,78240
	Totale MT			**€ 4,78240**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A)			**€ 8,19420**
	Scostamento % su anno 2023			+2,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06965 = 5% * B)			€ 1,39301
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95872
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 10,55**
	Scostamento % su anno 2023			+2,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,35%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06965*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.200.I	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 200 - Cavi fibra ottica OM2 I - Cavo 12 FO est loose OM2 50/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.058 - Cavi e connettori - Cavo 12 FO est loose OM2 50/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 6,86560 0%	€ 6,86560
	Totale MT			**€ 6,86560**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A)			**€ 11,73960**
	Scostamento % su anno 2023			+2,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09979 = 5% * B)			€ 1,99573
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,37353
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 15,11**
	Scostamento % su anno 2023			+2,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,26%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09979*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.200.J	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 200 - Cavi fibra ottica OM2 J - Cavo 24 FO est loose OM2 50/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.059 - Cavi e connettori - Cavo 24 FO est loose OM2 50/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 3,43840 0%	€ 3,43840
	Totale MT			**€ 3,43840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200

	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,18640** +5,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11208 = 5% * B)			€ 2,24169
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,54281
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,97** +5,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,44%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11208*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.210.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 210 - Cavi fibra ottica OM3 A - Cavo 6 FO int/est loose OM3 50/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.060 - Cavi e connettori - Cavo 6 FO int/est loose OM3 50/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 5,35360 0%	€ 5,35360
	Totale MT			**€ 5,35360**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,79060** +2,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06622 = 5% * B)			€ 1,32440
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91150
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,03** +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,31%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06622*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.210.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 210 - Cavi fibra ottica OM3 B - Cavo 12 FO int/est loose OM3 50/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.061 - Cavi e connettori - Cavo 12 FO int/est loose OM3 50/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 5,02880 0%	€ 5,02880
	Totale MT			**€ 5,02880**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,90280** +3,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08417 = 5% * B)			€ 1,68348

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15863
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,74** +3,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,24%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08417*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.210.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 210 - Cavi fibra ottica OM3 C - Cavo 6 FO est loose OM3 50/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.062 - Cavi e connettori - Cavo 6 FO est loose OM3 50/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 7,12320 0%	€ 7,12320
	Totale MT			**€ 7,12320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,56020** +1,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08126 = 5% * B)			€ 1,62523
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11854
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,30** +1,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,81%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08126*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.210.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 210 - Cavi fibra ottica OM3 D - Cavo 12 FO est loose OM3 50/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.063 - Cavi e connettori - Cavo 12 FO est loose OM3 50/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 5,57760 0%	€ 5,57760
	Totale MT			**€ 5,57760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,45160** +3,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08884 = 5% * B)			€ 1,77677
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,22284
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,45** +3,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,23%			*€ 4,87400*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.220.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 220 - Cavi fibra ottica OM4 A - Cavo 6 FO int/est loose OM4 50/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.064 - Cavi e connettori - Cavo 6 FO int/est loose OM4 50/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 5,56640 0%	€ 5,56640
	Totale MT			**€ 5,56640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,00340** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06803 = 5% * B)			€ 1,36058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93640
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,30** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,66%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.220.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 220 - Cavi fibra ottica OM4 B - Cavo 12 FO int/est loose OM4 50/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.065 - Cavi e connettori - Cavo 12 FO int/est loose OM4 50/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 9,76640 0%	€ 9,76640
	Totale MT			**€ 9,76640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,64040** +2,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12444 = 5% * B)			€ 2,48887
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,71293
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,84** +2,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,87%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO			

	030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 A - Cavo 4FO int/est loose OS2 9/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.066 - Cavi e connettori - Cavo 4FO int/est loose OS2 9/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 1,68000 0%	€ 1,68000
	Totale MT			**€ 1,68000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,11700** +4,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03499 = 5% * B)			€ 0,69989
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48169
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,30** +4,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,99%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03499*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 B - Cavo 6FO int/est loose OS2 9/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.067 - Cavi e connettori - Cavo 6FO int/est loose OS2 9/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 1,79200 0%	€ 1,79200
	Totale MT			**€ 1,79200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,22900** +4,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03595 = 5% * B)			€ 0,71893
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49479
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,44** +4,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,78%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03595*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 C - Cavo 8FO int/est loose OS2 9/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.068 - Cavi e connettori - Cavo 8FO int/est loose OS2 9/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 1,90400 0%	€ 1,90400

	Totale MT			**€ 1,90400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,31580** +4,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04518 = 5% * B)			€ 0,90369
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62195
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,84** +4,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,87%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 D - Cavo 12FO int/est loose OS2 9/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.069 - Cavi e connettori - Cavo 12FO int/est loose OS2 9/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 2,13920 0%	€ 2,13920
	Totale MT			**€ 2,13920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,01320** +4,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05961 = 5% * B)			€ 1,19224
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,82054
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,03** +4,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 54%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05961*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 E - Cavo 24FO int/est loose OS2 9/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.070 - Cavi e connettori - Cavo 24FO int/est loose OS2 9/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 3,41600 0%	€ 3,41600
	Totale MT			**€ 3,41600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200

	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,16400** +5,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11189 = 5% * B)			€ 2,23788
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,54019
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,94** +5,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,54%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 F - Cavo 4 FO int/est loose OS2 G657A2 9/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.071 - Cavi e connettori - Cavo 4 FO int/est loose OS2 G657A2 9/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 1,73600 0%	€ 1,73600
	Totale MT			**€ 1,73600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,17300** +4,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03547 = 5% * B)			€ 0,70941
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48824
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,37** +4,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,38%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03547*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 G - Cavo 8 FO int/est loose OS2 G657A2 9/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.072 - Cavi e connettori - Cavo 8 FO int/est loose OS2 G657A2 9/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 2,11680 0%	€ 2,11680
	Totale MT			**€ 2,11680**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,52860** +4,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04699 = 5% * B)			€ 0,93986

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64685
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,12** +4,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,95%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04699*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.H	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 H - Cavo 12 FO int/est loose OS2 G657A2 9/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.073 - Cavi e connettori - Cavo 12 FO int/est loose OS2 G657A2 9/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 2,45280 0%	€ 2,45280
	Totale MT			**€ 2,45280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,32680** +4,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06228 = 5% * B)			€ 1,24556
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85724
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,43** +4,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,69%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.I	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 I - Cavo 24 FO int/est loose OS2 G657A2 9/125 LSZH EuroClass Eca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.074 - Cavi e connettori - Cavo 24 FO int/est loose OS2 G657A2 9/125 LSZH EuroClass Eca	1,00000 m	€ 4,09920 0%	€ 4,09920
	Totale MT			**€ 4,09920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,84720** +4,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11770 = 5% * B)			€ 2,35402
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62012
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,82** +4,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,7%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.J	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 J - Cavo 4 FO est loose OS2 9/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.075 - Cavi e connettori - Cavo 4 FO est loose OS2 9/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 3,00160 0%	€ 3,00160
	Totale MT			**€ 3,00160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,43860** +3,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04623 = 5% * B)			€ 0,92456
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,63632
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,00** +3,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,82%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04623*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.K	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 K - Cavo 6 FO est loose OS2 9/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.076 - Cavi e connettori - Cavo 6 FO est loose OS2 9/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 3,13600 0%	€ 3,13600
	Totale MT			**€ 3,13600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,57300** +3,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04737 = 5% * B)			€ 0,94741
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,65204
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,17** +3,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,98%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04737*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.L	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2			

	L - Cavo 8 FO est loose OS2 9/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.077 - Cavi e connettori - Cavo 8 FO est loose OS2 9/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 3,19200 0%	€ 3,19200
	Totale MT			**€ 3,19200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,60380** +3,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05613 = 5% * B)			€ 1,12265
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77265
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,50** +3,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,14%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05613*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.M	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 M - Cavo 12 FO est loose OS2 9/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.078 - Cavi e connettori - Cavo 12 FO est loose OS2 9/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 3,38240 0%	€ 3,38240
	Totale MT			**€ 3,38240**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,25640** +4,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07018 = 5% * B)			€ 1,40359
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,96600
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,63** +4,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,87%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07018*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.N	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 N - Cavo 24 FO est loose OS2 9/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.079 - Cavi e connettori - Cavo 24 FO est loose OS2 9/125 armatura metallica HDPE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 4,33440 0%	€ 4,33440

	Totale MT			**€ 4,33440**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,08240** +4,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11970 = 5% * B)			€ 2,39401
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,64764
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,12** +4,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,78%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11970*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.O	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 O - Cavo 4 FO est loose OS2 G657A2 9/125 PE EuroClass Fca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.080 - Cavi e connettori - Cavo 4 FO est loose OS2 G657A2 9/125 PE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 1,59040 0%	€ 1,59040
	Totale MT			**€ 1,59040**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,02740** +4,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03423 = 5% * B)			€ 0,68466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47121
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,18** +4,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,02%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.P	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 P - Cavo 8 FO est loose OS2 G657A2 9/125 PE EuroClass Fca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.081 - Cavi e connettori - Cavo 8 FO est loose OS2 G657A2 9/125 PE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 1,92640 0%	€ 1,92640
	Totale MT			**€ 1,92640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970

	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,33820** +4,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04537 = 5% * B)			€ 0,90749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62457
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,87** +4,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,66%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.Q	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 Q - Cavo 12 FO est loose OS2 G657A2 9/125 PE EuroClass Fca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.082 - Cavi e connettori - Cavo 12 FO est loose OS2 G657A2 9/125 PE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 2,31840 0%	€ 2,31840
	Totale MT			**€ 2,31840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,19240** +4,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06114 = 5% * B)			€ 1,22271
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84151
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,26** +4,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,65%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06114*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.230.R	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 230 - Cavi fibra ottica OS2 R - Cavo 24 FO est loose OS2 G657A2 9/125 PE EuroClass Fca			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.083 - Cavi e connettori - Cavo 24 FO est loose OS2 G657A2 9/125 PE EuroClass Fca	1,00000 m	€ 3,89760 0%	€ 3,89760
	Totale MT			**€ 3,89760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,64560** +5,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11599 = 5% * B)			€ 2,31975

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59654
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,56** +5,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,51%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11599*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica A - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.084 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 1 m	1,00000 cad	€ 24,58400 0%	€ 24,58400
	Totale MT			**€ 24,58400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,31510** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21518 = 5% * B)			€ 4,30357
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,96187
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,58** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,24%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.AA	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica AA - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-SC LSZH 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.110 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-SC LSZH 3 m	1,00000 cad	€ 26,65600 0%	€ 26,65600
	Totale MT			**€ 26,65600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,63080** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23486 = 5% * B)			€ 4,69724
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,23280
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,56** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,74%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23486*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.AB	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica AB - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-SC LSZH 5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.111 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-SC LSZH 5 m	1,00000 cad	€ 28,44800 0%	€ 28,44800
	Totale MT			**€ 28,44800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,66650** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25217 = 5% * B)			€ 5,04331
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,47098
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,18** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,19%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25217*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.AC	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica AC - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-LC LSZH 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.112 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-LC LSZH 1 m	1,00000 cad	€ 27,88800 0%	€ 27,88800
	Totale MT			**€ 27,88800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,61910** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24326 = 5% * B)			€ 4,86525
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,34844
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,83** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,98%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24326*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.AD	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica AD - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-LC LSZH 2 m			

	MT				
	CAM24_MT.L09.060.113	- Cavi e connettori - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-LC LSZH 2 m	1,00000 cad	€ 28,72800 0%	€ 28,72800
		Totale MT			**€ 28,72800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
		Totale RU			**€ 0,73110**
		Sommano euro (A)			**€ 29,45910**
		Scostamento % su anno 2023			+0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25040 = 5% * B)			€ 5,00805
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,44672
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 37,91**
		Scostamento % su anno 2023			+0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,93%			*€ 0,73110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25040*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.AE	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica AE - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-LC LSZH 3 m				
	MT				
	CAM24_MT.L09.060.114	- Cavi e connettori - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-LC LSZH 3 m	1,00000 cad	€ 29,68000 0%	€ 29,68000
		Totale MT			**€ 29,68000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
		Totale RU			**€ 0,97480**
		Sommano euro (A)			**€ 30,65480**
		Scostamento % su anno 2023			+0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26057 = 5% * B)			€ 5,21132
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,58661
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 39,45**
		Scostamento % su anno 2023			+0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,47%			*€ 0,97480*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26057*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.AF	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica AF - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-LC LSZH 5 m				
	MT				
	CAM24_MT.L09.060.115	- Cavi e connettori - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-LC LSZH 5 m	1,00000 cad	€ 31,52800 0%	€ 31,52800
		Totale MT			**€ 31,52800**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
		Totale RU			**€ 1,21850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,74650** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27835 = 5% * B)			€ 5,56691
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,83134
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,14** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,89%			*€ 1,21850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27835*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.AG	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica AG - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo LC-LC LSZH 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.116 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo LC-LC LSZH 1 m	1,00000 cad	€ 28,72800 0%	€ 28,72800
	Totale MT			**€ 28,72800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,45910** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25040 = 5% * B)			€ 5,00805
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,44672
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,91** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,93%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.AH	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica AH - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo LC-LC LSZH 2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.117 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo LC-LC LSZH 2 m	1,00000 cad	€ 29,68000 0%	€ 29,68000
	Totale MT			**€ 29,68000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,41110** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25849 = 5% * B)			€ 5,16989
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,55810
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,14** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,87%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.AI	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica AI - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo LC-LC LSZH 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.118 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo LC-LC LSZH 3 m	1,00000 cad	€ 30,57600 0%	€ 30,57600
	Totale MT			**€ 30,57600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,55080** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26818 = 5% * B)			€ 5,36364
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,69144
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,61** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.AJ	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica AJ - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo LC-LC LSZH 5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.119 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo LC-LC LSZH 5 m	1,00000 cad	€ 32,36800 0%	€ 32,36800
	Totale MT			**€ 32,36800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,58650** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28549 = 5% * B)			€ 5,70971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,92962

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,23** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,82%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.AK	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica AK - Pigtail OM3 50/125 connettore tipo SC o LC 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.120 - Cavi e connettori - Pigtail OM3 50/125 connettore tipo SC 1 m	1,00000 cad	€ 6,75360 0%	€ 6,75360
	Totale MT			**€ 6,75360**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,48470** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06362 = 5% * B)			€ 1,27240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,87571
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,63** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,59%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06362*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.AL	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica AL - Pigtail OM4 50/125 connettore tipo SC o LC 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.121 - Cavi e connettori - Pigtail OM3 50/125 connettore tipo LC 1 m	1,00000 cad	€ 7,78400 0%	€ 7,78400
	Totale MT			**€ 7,78400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,51510** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07238 = 5% * B)			€ 1,44757
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99627
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,96** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,67%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.AM	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica AM - Pigtail OS2 9/125 connettore tipo SC o LC 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.122 - Cavi e connettori - Pigtail OM4 50/125 connettore tipo SC 1 m	1,00000 cad	€ 6,55200 0%	€ 6,55200
	Totale MT			**€ 6,55200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,28310** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06191 = 5% * B)			€ 1,23813
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85212
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,37** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,8%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica B - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.085 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 2 m	1,00000 cad	€ 26,20800 0%	€ 26,20800
	Totale MT			**€ 26,20800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,93910** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22898 = 5% * B)			€ 4,57965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,15188
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,67** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,11%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica C - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 3 m			

	MT				
	CAM24_MT.L09.060.086	- Cavi e connettori - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 3 m	1,00000 cad	€ 27,16000 0%	€ 27,16000
		Totale MT			**€ 27,16000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
		Totale RU			**€ 0,97480**
		Sommano euro (A)			**€ 28,13480**
		Scostamento % su anno 2023			+0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23915 = 5% * B)			€ 4,78292
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,29177
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 36,21**
		Scostamento % su anno 2023			+0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,69%			*€ 0,97480*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23915*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica D - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 5 m				
	MT				
	CAM24_MT.L09.060.087	- Cavi e connettori - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 5 m	1,00000 cad	€ 30,18400 0%	€ 30,18400
		Totale MT			**€ 30,18400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
		Totale RU			**€ 1,21850**
		Sommano euro (A)			**€ 31,40250**
		Scostamento % su anno 2023			+0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26692 = 5% * B)			€ 5,33843
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,67409
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 40,42**
		Scostamento % su anno 2023			+0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,01%			*€ 1,21850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26692*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica E - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 1 m				
	MT				
	CAM24_MT.L09.060.088	- Cavi e connettori - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 1 m	1,00000 cad	€ 26,99200 0%	€ 26,99200
		Totale MT			**€ 26,99200**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
		Totale RU			**€ 0,73110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,72310** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23565 = 5% * B)			€ 4,71293
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,24360
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,68** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,05%			*€ 0,73110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23565*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica F - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.089 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 2 m	1,00000 cad	€ 28,44800 0%	€ 28,44800
	Totale MT			**€ 28,44800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,17910** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24802 = 5% * B)			€ 4,96045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,41396
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,55** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,95%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica G - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.090 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 3 m	1,00000 cad	€ 29,96000 0%	€ 29,96000
	Totale MT			**€ 29,96000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,93480** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26295 = 5% * B)			€ 5,25892
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,61937
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,81** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26295*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.H	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica H - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.091 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 5 m	1,00000 cad	€ 33,04000 0%	€ 33,04000
	Totale MT			**€ 33,04000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,25850** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29120 = 5% * B)			€ 5,82395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,00825
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,09** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,76%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.I	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica I - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.092 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 1 m	1,00000 cad	€ 26,99200 0%	€ 26,99200
	Totale MT			**€ 26,99200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,72310** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23565 = 5% * B)			€ 4,71293
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,24360

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,68** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,05%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23565*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.J	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica J - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.093 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 2 m	1,00000 cad	€ 28,44800 0%	€ 28,44800
	Totale MT			**€ 28,44800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,17910** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24802 = 5% * B)			€ 4,96045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,41396
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,55** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,95%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.K	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica K - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.094 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 3 m	1,00000 cad	€ 29,96000 0%	€ 29,96000
	Totale MT			**€ 29,96000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,93480** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26295 = 5% * B)			€ 5,25892
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,61937
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,81** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26295*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.L	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica L - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.095 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM3 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 5 m	1,00000 cad	€ 33,04000 0%	€ 33,04000
	Totale MT			**€ 33,04000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,25850** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29120 = 5% * B)			€ 5,82395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,00825
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,09** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,76%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.M	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica M - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.096 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 1 m	1,00000 cad	€ 25,64800 0%	€ 25,64800
	Totale MT			**€ 25,64800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,37910** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22422 = 5% * B)			€ 4,48445
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,08636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,95** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22422*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.N	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica N - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 2 m			

	MT				
	CAM24_MT.L09.060.097	- Cavi e connettori - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 2 m	1,00000 cad	€ 27,88800 0%	€ 27,88800
		Totale MT			**€ 27,88800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
		Totale RU			**€ 0,73110**
		Sommano euro (A)			**€ 28,61910**
		Scostamento % su anno 2023			+0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24326 = 5% * B)			€ 4,86525
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,34844
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 36,83**
		Scostamento % su anno 2023			+0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,98%			*€ 0,73110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24326*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.O	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica O - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 3 m				
	MT				
	CAM24_MT.L09.060.098	- Cavi e connettori - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 3 m	1,00000 cad	€ 30,57600 0%	€ 30,57600
		Totale MT			**€ 30,57600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
		Totale RU			**€ 0,97480**
		Sommano euro (A)			**€ 31,55080**
		Scostamento % su anno 2023			+0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26818 = 5% * B)			€ 5,36364
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,69144
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 40,61**
		Scostamento % su anno 2023			+0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 0,97480*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26818*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.P	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica P - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 5 m				
	MT				
	CAM24_MT.L09.060.099	- Cavi e connettori - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-SC LSZH 5 m	1,00000 cad	€ 36,06400 0%	€ 36,06400
		Totale MT			**€ 36,06400**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
		Totale RU			**€ 1,21850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,28250** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31690 = 5% * B)			€ 6,33803
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,36205
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,98** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,54%			*€ 1,21850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31690*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.Q	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica Q - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 1 m				
	MT				
	CAM24_MT.L09.060.100	- Cavi e connettori - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 1 m	1,00000 cad	€ 25,64800 0%	€ 25,64800
		Totale MT			**€ 25,64800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
		Totale RU			**€ 0,73110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,37910** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22422 = 5% * B)			€ 4,48445
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,08636
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,95** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 0,73110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22422*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.R	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica R - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 2 m				
	MT				
	CAM24_MT.L09.060.101	- Cavi e connettori - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 2 m	1,00000 cad	€ 28,44800 0%	€ 28,44800
		Totale MT			**€ 28,44800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
		Totale RU			**€ 0,73110**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,17910** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24802 = 5% * B)			€ 4,96045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,41396
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,55** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,95%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.S	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica S - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.102 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 3 m	1,00000 cad	€ 30,57600 0%	€ 30,57600
	Totale MT			**€ 30,57600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,55080** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26818 = 5% * B)			€ 5,36364
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,69144
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,61** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.T	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica T - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.103 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo SC-LC LSZH 5 m	1,00000 cad	€ 36,06400 0%	€ 36,06400
	Totale MT			**€ 36,06400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,28250** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31690 = 5% * B)			€ 6,33803
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,36205

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,98** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,54%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31690*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.U	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica U - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.104 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 1 m	1,00000 cad	€ 26,37600 0%	€ 26,37600
	Totale MT			**€ 26,37600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,10710** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23041 = 5% * B)			€ 4,60821
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,17153
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,89** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,1%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23041*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.V	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica V - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.105 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 2 m	1,00000 cad	€ 29,68000 0%	€ 29,68000
	Totale MT			**€ 29,68000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
	Totale RU			**€ 0,73110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,41110** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25849 = 5% * B)			€ 5,16989
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,55810
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,14** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,87%			*€ 0,73110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.W	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica W - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 3 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.106 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 3 m	1,00000 cad	€ 32,42400 0%	€ 32,42400
	Totale MT			**€ 32,42400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,39880** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28389 = 5% * B)			€ 5,67780
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,90766
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,98** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,27%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.X	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica X - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.107 - Cavi e connettori - Patch cord duplex OM4 50/125 connettori tipo LC-LC LSZH 5 m	1,00000 cad	€ 37,24000 0%	€ 37,24000
	Totale MT			**€ 37,24000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,57575
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,64275
	Totale RU			**€ 1,21850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,45850** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32690 = 5% * B)			€ 6,53795
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,49965
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,50** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,46%			*€ 1,21850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32690*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.Y	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica Y - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-SC LSZH 1 m			

	MT				
	CAM24_MT.L09.060.108	- Cavi e connettori - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-SC LSZH 1 m	1,00000 cad	€ 24,80800 0%	€ 24,80800
		Totale MT			**€ 24,80800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
		Totale RU			**€ 0,73110**
		Sommano euro (A)			**€ 25,53910**
		Scostamento % su anno 2023			+0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21708 = 5% * B)			€ 4,34165
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,98808
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 32,87**
		Scostamento % su anno 2023			+0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,22%			*€ 0,73110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21708*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.240.Z	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 240 - Patch cord fibra ottica Z - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-SC LSZH 2 m				
	MT				
	CAM24_MT.L09.060.109	- Cavi e connettori - Patch cord duplex OS2 9/125 connettori tipo SC-SC LSZH 2 m	1,00000 cad	€ 25,81600 0%	€ 25,81600
		Totale MT			**€ 25,81600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,34545
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,38565
		Totale RU			**€ 0,73110**
		Sommano euro (A)			**€ 26,54710**
		Scostamento % su anno 2023			+0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22565 = 5% * B)			€ 4,51301
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,10601
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 34,17**
		Scostamento % su anno 2023			+0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,14%			*€ 0,73110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22565*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.250.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 250 - Connettori fibra A - Connettore fibra ottica OM1 62,5/125 tipo ST preassemblato				
	MT				
	CAM24_MT.L09.060.123	- Cavi e connettori - Connettore fibra ottica OM1 62,5/125 tipo ST preassemblato	1,00000 cad	€ 40,48800 0%	€ 40,48800
		Totale MT			**€ 40,48800**
	RU				

CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,38720** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37729 = 5% * B)			€ 7,54582
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,19330
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,13** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,83%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37729*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.250.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 250 - Connettori fibra B - Connettore fibra ottica OM1 62,5/125 tipo SC preassemblato			
	MT			
CAM24_MT.L09.060.124	- Cavi e connettori - Connettore fibra ottica OM1 62,5/125 tipo SC preassemblato	1,00000 cad	€ 42,44800 0%	€ 42,44800
	Totale MT			**€ 42,44800**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,34720** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39395 = 5% * B)			€ 7,87902
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,42262
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,65** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,54%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39395*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.250.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 250 - Connettori fibra C - Connettore fibra ottica OM1 62,5/125 tipo LC preassemblato			
	MT			
CAM24_MT.L09.060.125	- Cavi e connettori - Connettore fibra ottica OM1 62,5/125 tipo LC preassemblato	1,00000 cad	€ 49,44800 0%	€ 49,44800
	Totale MT			**€ 49,44800**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,34720** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45345 = 5% * B)			€ 9,06902
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,24162
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,66** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,68%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.250.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 250 - Connettori fibra D - Connettore fibra ottica OM2 50/125 tipo ST preassemblato			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.126 - Cavi e connettori - Connettore fibra ottica OM2 50/125 tipo ST preassemblato	1,00000 cad	€ 42,50400 0%	€ 42,50400
	Totale MT			**€ 42,50400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,40320** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39443 = 5% * B)			€ 7,88854
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,42917
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,72** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,53%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39443*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.250.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 250 - Connettori fibra E - Connettore fibra ottica OM2 50/125 tipo SC preassemblato			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.127 - Cavi e connettori - Connettore fibra ottica OM2 50/125 tipo SC preassemblato	1,00000 cad	€ 40,26400 0%	€ 40,26400
	Totale MT			**€ 40,26400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,16320** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37539 = 5% * B)			€ 7,50774
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,16709

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,84** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,86%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37539*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.250.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 250 - Connettori fibra F - Connettore fibra ottica OM2 50/125 tipo LC preassemblato			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.128 - Cavi e connettori - Connettore fibra ottica OM2 50/125 tipo LC preassemblato	1,00000 cad	€ 49,56000 0%	€ 49,56000
	Totale MT			**€ 49,56000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,45920** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45440 = 5% * B)			€ 9,08806
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,25473
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,80** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,67%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45440*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.250.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 250 - Connettori fibra G - Connettore fibra ottica OM3 50/125 tipo SC preassemblato			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.129 - Cavi e connettori - Connettore fibra ottica OM3 50/125 tipo SC preassemblato	1,00000 cad	€ 45,64000 0%	€ 45,64000
	Totale MT			**€ 45,64000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,53920** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42108 = 5% * B)			€ 8,42166
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,79609
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,76** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,12%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.250.H	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 250 - Connettori fibra H - Connettore fibra ottica OM3 50/125 tipo LC preassemblato			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.130 - Cavi e connettori - Connettore fibra ottica OM3 50/125 tipo LC preassemblato	1,00000 cad	€ 52,69600 0%	€ 52,69600
	Totale MT			**€ 52,69600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,59520** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48106 = 5% * B)			€ 9,62118
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,62164
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72,84** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,35%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.250.I	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 250 - Connettori fibra I - Connettore fibra ottica OS2 50/125 tipo SC preassemblato			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.131 - Cavi e connettori - Connettore fibra ottica OS2 50/125 tipo SC preassemblato	1,00000 cad	€ 63,84000 0%	€ 63,84000
	Totale MT			**€ 63,84000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,73920** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57578 = 5% * B)			€ 11,51566
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,92549
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,18** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,47%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57578*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.250.J	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 250 - Connettori fibra J - Connettore fibra ottica OS2 50/125 tipo LC preassemblato			

	MT			
	CAM24_MT.L09.060.132 - Cavi e connettori - Connettore fibra ottica OS2 50/125 tipo LC preassemblato	1,00000 cad	€ 64,96000 0%	€ 64,96000
	Totale MT			**€ 64,96000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,85920** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58530 = 5% * B)			€ 11,70606
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,05653
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 88,62** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,4%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58530*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.250.K	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 250 - Connettori fibra K - Bussola per fibra ottica connettore tipo ST multimodale			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.133 - Cavi e connettori - Bussola per fibra ottica connettore tipo ST multimodale	1,00000 cad	€ 3,09120 0%	€ 3,09120
	Totale MT			**€ 3,09120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,96520** +4,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06770 = 5% * B)			€ 1,35408
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93193
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,25** +4,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,55%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.250.L	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 250 - Connettori fibra L - Bussola per fibra ottica duplex connettore tipo SC multimodale			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.134 - Cavi e connettori - Bussola per fibra ottica duplex connettore tipo SC multimodale	1,00000 cad	€ 8,96000 0%	€ 8,96000
	Totale MT			**€ 8,96000**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
		Totale RU			**€ 4,87400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,83400** +2,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11759 = 5% * B)			€ 2,35178
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,61858
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,80** +2,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,38%			*€ 4,87400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11759*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.250.M	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 250 - Connettori fibra M - Bussola per fibra ottica duplex connettore tipo SC monomodale				
	MT				
	CAM24_MT.L09.060.135	- Cavi e connettori - Bussola per fibra ottica duplex connettore tipo SC monomodale	1,00000 cad	€ 11,87200 0%	€ 11,87200
		Totale MT			**€ 11,87200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
		Totale RU			**€ 4,87400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,74600** +1,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14234 = 5% * B)			€ 2,84682
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,95928
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,55** +1,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,61%			*€ 4,87400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14234*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.250.N	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 250 - Connettori fibra N - Bussola per fibra ottica duplex connettore tipo LC multimodale				
	MT				
	CAM24_MT.L09.060.136	- Cavi e connettori - Bussola per fibra ottica duplex connettore tipo LC multimodale	1,00000 cad	€ 13,94400 0%	€ 13,94400
		Totale MT			**€ 13,94400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
		Totale RU			**€ 4,87400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,81800** +1,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15995 = 5% * B)			€ 3,19906
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,20171
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,22** +1,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,12%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15995*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.250.O	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 250 - Connettori fibra O - Bussola per fibra ottica duplex connettore tipo LC monomodale			
	MT			
	CAM24_MT.L09.060.137 - Cavi e connettori - Bussola per fibra ottica duplex connettore tipo LC monomodale	1,00000 cad	€ 20,32800 0%	€ 20,32800
	Totale MT			**€ 20,32800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,20200** +1,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21422 = 5% * B)			€ 4,28434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,94863
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,43** +1,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,03%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21422*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.260.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 260 - Patch panel dati A - Patch panel estraibili 19" precaricati, 24 connettori RJ45, categoria 5e, fibre supportate 24 FTP, dimensioni 490x240x47 mm, norme di riferimento IEC 60297 - ISO/IEC 11801:ed. 2.2 - 2011 - NF C 20-150			
	MT			
	CAM24_MT.L09.080.001 - Patch panel dati - Patch panel 19" con 24 RJ45 cat.5e FTP	1,00000 cad	€ 379,12000 0%	€ 379,12000
	Totale MT			**€ 379,12000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 384,96880** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,27224 = 5% * B)			€ 65,44470
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,04135

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 495,45** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,18%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,27224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.260.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 260 - Patch panel dati B - Patch panel estraibili 19" precaricati. 24 connettori RJ45, categoria 5e, fibre supportate 24 UTP, dimensioni 490x240x47 mm, norme di riferimento IEC 60297 - ISO/IEC 11801:ed. 2.2 - 2011 - NF C 20-150			
	MT			
	CAM24_MT.L09.080.002 - Patch panel dati - Patch panel 19" con 24 RJ45 cat.5e UTP	1,00000 cad	€ 263,76000 0%	€ 263,76000
	Totale MT			**€ 263,76000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 269,60880** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29168 = 5% * B)			€ 45,83350
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,54423
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 346,99** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,69%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29168*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.260.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 260 - Patch panel dati C - Patch panel estraibili 19" vuoti, sportellini antipolvere 24, fibre supportate 24 FTP/STP, categoria 5e, 6, 6a, dimensioni 490x230x45 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L09.080.003 - Patch panel dati - Patch panel 19" con 24 porte vuoto, FTP	1,00000 cad	€ 105,84000 0%	€ 105,84000
	Totale MT			**€ 105,84000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,68880** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94936 = 5% * B)			€ 18,98710
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,06759
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,74** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,07%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94936*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.260.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 260 - Patch panel dati D - Patch panel estraibili 19" vuoti, sportellini antipolvere 24, fibre supportate 24 UTP, categoria 5e, 6, 6a, dimensioni 490x230x45, norme di riferimento IEC 60297- NF C 20-150			
	MT			
	CAM24_MT.L09.080.004 - Patch panel dati - Patch panel 19" con 24 porte vuoto, UTP	1,00000 cad	€ 94,64000 0%	€ 94,64000
	Totale MT			**€ 94,64000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,48880** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85416 = 5% * B)			€ 17,08310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,75719
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,33** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,52%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85416*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.260.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 260 - Patch panel dati E - Patch panel estraibili 19" precaricati, 24 connettori RJ45, categoria 6, fibre supportate 24 STP, dimensioni 490x240x47 mm, norme di riferimento IEC 60297 - ISO/IEC 11801:ed. 2.2 - 2011 - NF C 20-150			
	MT			
	CAM24_MT.L09.080.005 - Patch panel dati - Patch panel 19" con 24 RJ45 cat.6 STP	1,00000 cad	€ 425,60000 0%	€ 425,60000
	Totale MT			**€ 425,60000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 431,44880** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,66732 = 5% * B)			€ 73,34630
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,47951
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 555,27** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,05%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,66732*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L09.030.260.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 260 - Patch panel dati F - Patch panel estraibili 19" precaricati,24 connettori RJ45, categoria 6a, fibre supportate 24 STP, dimensioni 490x240x47 mm, norme di riferimento IEC 60297 - ISO/IEC 11801:ed. 2.2 - 2011 - NF C 20-150			
	MT			
	CAM24_MT.L09.080.006 - Patch panel dati - Patch panel 19" con 24 RJ45 cat.6a STP	1,00000 cad	€ 571,20000 0%	€ 571,20000
	Totale MT			**€ 571,20000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 577,04880** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,90492 = 5% * B)			€ 98,09830
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,51471
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 742,66** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,79%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,90492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.260.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 260 - Patch panel dati G - Patch panel estraibili 19" precaricati, 24 connettori RJ45, categoria 6, fibre supportate 24 UTP, dimiensioni 490x240x47 mm, norme di riferimento IEC 60297 - ISO/IEC 11801:ed. 2.2 - 2011 - NF C 20-150			
	MT			
	CAM24_MT.L09.080.007 - Patch panel dati - Patch panel 19" con 24 RJ45 cat.6 UTP	1,00000 cad	€ 348,88000 0%	€ 348,88000
	Totale MT			**€ 348,88000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 354,72880** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01520 = 5% * B)			€ 60,30390
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,50327
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 456,54** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,28%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,01520*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.270.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 270 - Patch panel fibra ottica A - Patch panel ottico 19"			

	MT				
	CAM24_MT.L09.081.001	- Patch panel fibra ottica - Patch panel ottico 19"	1,00000 cad	€ 187,04000 0%	€ 187,04000
		Totale MT			**€ 187,04000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 199,22500** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69341 = 5% * B)			€ 33,86825
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,30933
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 256,40** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,75%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,69341*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.270.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 270 - Patch panel fibra ottica B - Piastra cieca per pannello ottico 19"				
	MT				
	CAM24_MT.L09.081.002	- Patch panel fibra ottica - Piastra cieca per pannello ottico 19"	1,00000 cad	€ 5,08480 0%	€ 5,08480
		Totale MT			**€ 5,08480**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
		Totale RU			**€ 4,87400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,95880** +3,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08465 = 5% * B)			€ 1,69300
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16518
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,82** +3,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,03%			*€ 4,87400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08465*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.270.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 270 - Patch panel fibra ottica C - Piastra per 6 connettori ST su pannello ottico 19"				
	MT				
	CAM24_MT.L09.081.003	- Patch panel fibra ottica - Piastra per 6 connettori ST su pannello ottico 19"	1,00000 cad	€ 5,08480 0%	€ 5,08480
		Totale MT			**€ 5,08480**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
		Totale RU			**€ 4,87400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,95880** +3,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08465 = 5% * B)			€ 1,69300
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16518
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,82** +3,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,03%			*€ 4,87400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.270.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 270 - Patch panel fibra ottica D - Piastra per 3 connettori SC o LC su pannello ottico 19"			
	MT			
	CAM24_MT.L09.081.004 - Patch panel fibra ottica - Piastra per 3 connettori SC o LC su pannello ottico 19"	1,00000 cad	€ 5,08480 0%	€ 5,08480
	Totale MT			**€ 5,08480**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,95880** +3,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08465 = 5% * B)			€ 1,69300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16518
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,82** +3,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,03%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.270.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 270 - Patch panel fibra ottica E - Supporto per 6 bussole LC Duplex su pannello ottico 19"			
	MT			
	CAM24_MT.L09.081.005 - Patch panel fibra ottica - Supporto per 6 bussole LC Duplex su pannello ottico 19"	1,00000 cad	€ 6,23840 0%	€ 6,23840
	Totale MT			**€ 6,23840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,11240** +3,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09446 = 5% * B)			€ 1,88911
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,30015
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,30** +3,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,08%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09446*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati A - Pannello ottico 19" precablato OM3, lato 1 - 24 connettori tipo SC duplex, lato 2 - 4x12 connettori tipo MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.001 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OM3, 24 SC duplex - 4x12 MTP	1,00000 cad	€ 1.563,94776 0%	€ 1.563,94776
	Totale MT			**€ 1.563,94776**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.574,29036** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,38147 = 5% * B)			€ 267,62936
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 184,19197
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.026,11** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,51%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,38147*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati B - Pannello ottico 19" precablato OM3, lato 1 - 24 connettori tipo LC duplex, lato 2 - 4x12 connettori tipo MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.002 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OM3, 24 LC duplex - 4x12 MTP	1,00000 cad	€ 1.271,43883 0%	€ 1.271,43883
	Totale MT			**€ 1.271,43883**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.281,78143** +0,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,89514 = 5% * B)			€ 217,90284
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 149,96843
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.649,65** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,63%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,89514*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati C - Pannello ottico 19" precablato OM3, lato 1 - 24 connettori tipo SC duplex, lato 2 - 2x24 connettori tipo MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.003 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OM3, 24 SC duplex - 2x24 MTP	1,00000 cad	€ 1.666,91090 0%	€ 1.666,91090
	Totale MT			**€ 1.666,91090**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.677,25350** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,25666 = 5% * B)			€ 285,13310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 196,23866
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.158,63** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,48%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,25666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati D - Pannello ottico 19" precablato OM3, lato 1 - 24 connettori tipo LC duplex, lato 2 - 2x24 connettori tipo MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.004 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OM3, 24 LC duplex - 2x24 MTP	1,00000 cad	€ 1.354,12135 0%	€ 1.354,12135
	Totale MT			**€ 1.354,12135**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.364,46395** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,59794 = 5% * B)			€ 231,95887
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 159,64228

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.756,07** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,59%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,59794*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati E - Pannello ottico 19" precablato OM3, lato 1 - 24 connettori tipo LC duplex, lato 2 - 8x12 connettori tipo MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.005 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OM3, 24 SC duplex - 8x12 MTP	1,00000 cad	€ 2.145,06550 0%	€ 2.145,06550
	Totale MT			**€ 2.145,06550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.155,40810** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,32097 = 5% * B)			€ 366,41938
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 252,18275
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.774,01** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,37%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,32097*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati F - Pannello ottico 19" precablato OM3, lato 1 - 24 connettori tipo LC duplex, lato 2 - 4x24 connettori tipo MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.006 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OM3, 24 LC duplex - 4x24 MTP	1,00000 cad	€ 2.290,92996 0%	€ 2.290,92996
	Totale MT			**€ 2.290,92996**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.301,27256** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,56082 = 5% * B)			€ 391,21634
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 269,24889
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.961,74** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,35%			*€ 10,34260*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,56082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati G - Pannello ottico 19" precablato OM4, lato 1 - 24 connettori tipo SC duplex, lato 2 - 4x12 connettori tipo MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.007 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OM4, 24 SC duplex - 4x12 MTP	1,00000 cad	€ 2.187,96681 0%	€ 2.187,96681
	Totale MT			**€ 2.187,96681**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.198,30941** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,68563 = 5% * B)			€ 373,71260
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 257,20220
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.829,22** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,37%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,68563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.H	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati H - Pannello ottico 19" precablato OM4, lato 1 - 24 connettori tipo LC duplex, lato 2 - 4x12 connettori tipo MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.008 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OM4, 24 LC duplex - 4x12 MTP	1,00000 cad	€ 1.666,91090 0%	€ 1.666,91090
	Totale MT			**€ 1.666,91090**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.677,25350** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,25666 = 5% * B)			€ 285,13310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 196,23866
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.158,63** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,48%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,25666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L09.030.280.I	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati I - Pannello ottico 19" precablato OM4, lato 1 - 24 connettori tipo SC duplex, lato 2 - 2x24 connettori tipo MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.009 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OM4, 24 SC duplex - 2x24 MTP	1,00000 cad	€ 2.290,92996 0%	€ 2.290,92996
	Totale MT			**€ 2.290,92996**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.301,27256** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,56082 = 5% * B)			€ 391,21634
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 269,24889
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.961,74** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,35%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,56082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.J	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati J - Pannello ottico 19" precablato OM4, lato 1 - 24 connettori tipo LC duplex, lato 2 - 2x24 connettori tipo MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.010 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OM4, 24 LC duplex - 2x24 MTP	1,00000 cad	€ 1.771,43409 0%	€ 1.771,43409
	Totale MT			**€ 1.771,43409**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.781,77669** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,14510 = 5% * B)			€ 302,90204
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 208,46787
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.293,15** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,45%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,14510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.K	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati			

	K - Pannello ottico 19" precablato OM4, lato 1 - 24 connettori tipo LC duplex, lato 2 - 8x12 connettori tipo MTP				
	MT				
	CAM24_MT.L09.082.011	- Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OM4, 24 SC duplex - 8x12 MTP	1,00000 cad	€ 3.020,25223 0%	€ 3.020,25223
		Totale MT			**€ 3.020,25223**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 10,34260**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.030,59483** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,76006 = 5% * B)			€ 515,20112
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 354,57960
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.900,38** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,27%			*€ 10,34260*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,76006*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.L	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati L - Pannello ottico 19" precablato OM4, lato 1 - 24 connettori tipo LC duplex, lato 2 - 4x24 connettori tipo MTP				
	MT				
	CAM24_MT.L09.082.012	- Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OM4, 24 LC duplex - 4x24 MTP	1,00000 cad	€ 3.123,99540 0%	€ 3.123,99540
		Totale MT			**€ 3.123,99540**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 10,34260**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.134,33800** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,64187 = 5% * B)			€ 532,83746
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 366,71755
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.033,89** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,26%			*€ 10,34260*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,64187*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.M	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati M - Pannello ottico 19" precablato OS2, lato 1 - 24 connettori tipo SC duplex, lato 2 - 4x12 connettori tipo MTP			
	MT			

	CAM24_MT.L09.082.013	- Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OS2, 24 SC duplex - 4x12 MTP	1,00000 cad	€ 1.499,98581 0%	€ 1.499,98581
		Totale MT			**€ 1.499,98581**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 10,34260**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.510,32841** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,83779 = 5% * B)			€ 256,75583
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 176,70842
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.943,79** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,53%			*€ 10,34260*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,83779*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.N	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati N - Pannello ottico 19" precablato OS2, lato 1 - 24 connettori tipo LC duplex, lato 2 - 4x12 connettori tipo MTP				
	MT				
	CAM24_MT.L09.082.014	- Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OS2, 24 LC duplex - 4x12 MTP	1,00000 cad	€ 1.626,34966 0%	€ 1.626,34966
		Totale MT			**€ 1.626,34966**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 10,34260**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.636,69226** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,91188 = 5% * B)			€ 278,23768
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 191,49299
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.106,42** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,49%			*€ 10,34260*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,91188*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.O	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati O - Pannello ottico 19" precablato OS2, lato 1 - 24 connettori tipo SC duplex, lato 2 - 2x24 connettori tipo MTP				
	MT				
	CAM24_MT.L09.082.015	- Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OS2, 24 SC duplex - 2x24 MTP	1,00000 cad	€ 1.666,91090 0%	€ 1.666,91090
		Totale MT			

				€ 1.666,91090
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.677,25350** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,25666 = 5% * B)			€ 285,13310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 196,23866
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.158,63** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,48%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,25666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.P	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati P - Pannello ottico 19" precablato OS2, lato 1 - 24 connettori tipo LC duplex, lato 2 - 2x24 connettori tipo MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.016 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OS2, 24 LC duplex - 2x24 MTP	1,00000 cad	€ 1.771,43409 0%	€ 1.771,43409
	Totale MT			**€ 1.771,43409**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.781,77669** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,14510 = 5% * B)			€ 302,90204
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 208,46787
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.293,15** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,45%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,14510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.Q	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati Q - Pannello ottico 19" precablato OS2, lato 1 - 24 connettori tipo LC duplex, lato 2 - 8x12 connettori tipo MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.017 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OS2, 24 SC duplex - 8x12 MTP	1,00000 cad	€ 2.499,19632 0%	€ 2.499,19632
	Totale MT			**€ 2.499,19632**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,17000	€ 23,03000	€ 3,91510

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 10,34260**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.509,53892** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,33108 = 5% * B)			€ 426,62162
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 293,61605
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.229,78** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,32%			*€ 10,34260*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,33108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.280.R	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 280 - Pannelli fibra ottica pre equipaggiati R - Pannello ottico 19" precablato OS2, lato 1 - 24 connettori tipo LC duplex, lato 2 - 4x24 connettori tipo MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.018 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Pannello ottico 19" precablato OS2, 24 LC duplex - 4x24 MTP	1,00000 cad	€ 2.707,46268 0%	€ 2.707,46268
	Totale MT			**€ 2.707,46268**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.717,80528** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,10135 = 5% * B)			€ 462,02690
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 317,98322
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.497,82** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,3%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,10135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.290.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 290 - Cassette fibra ottica pre equipaggiate A - Cassetta ottica 1/2U per applicazione su pannello 19" vuoto; fibra OM3, pre equipaggiata con: lato 1 - 6 connettori LC duplex; lato 2 - 1x12 connettori MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.019 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Cassetta ottica 1/2U per pannello 19" vuoto; fibra OM3, 6 LC duplex - 1x12 MTP	1,00000 cad	€ 407,17243 0%	€ 407,17243
	Totale MT			**€ 407,17243**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750

	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 417,51503** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,54888 = 5% * B)			€ 70,97756
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,84926
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 537,34** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,92%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,54888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.290.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 290 - Cassette fibra ottica pre equipaggiate B - Cassetta ottica 1U per applicazione su pannello 19" vuoto; fibra OM3, pre equipaggiata con: lato 1 - 6 connettori SC duplex; lato 2 - 1x12 connettori MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.020 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Cassetta ottica 1U per pannello 19" vuoto; fibra OM3, 6 SC duplex - 1x12 MTP	1,00000 cad	€ 428,23308 0%	€ 428,23308
	Totale MT			**€ 428,23308**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 438,57568** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,72789 = 5% * B)			€ 74,55787
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,31336
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 564,45** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,83%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,72789*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.290.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 290 - Cassette fibra ottica pre equipaggiate C - Cassetta ottica 1U per applicazione su pannello 19" vuoto; fibra OM3, pre equipaggiata con: lato 1 - 6 connettori LC duplex; lato 2 - 1x12 connettori MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.021 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Cassetta ottica 1U per pannello 19" vuoto; fibra OM3, 6 LC duplex - 1x12 MTP	1,00000 cad	€ 375,97148 0%	€ 375,97148
	Totale MT			**€ 375,97148**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 386,31408** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,28367 = 5% * B)			€ 65,67339
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,19875
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 497,19** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,28367*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.290.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 290 - Cassette fibra ottica pre equipaggiate D - Cassetta ottica 1U per applicazione su pannello 19" vuoto; fibra OM3, pre equipaggiata con: lato 1 - 12 connettori LC duplex; lato 2 - 1x24 connettori MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.022 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Cassetta ottica 1U per pannello 19" vuoto; fibra OM3, 12 LC duplex - 1x24 MTP	1,00000 cad	€ 730,88232 0%	€ 730,88232
	Totale MT			**€ 730,88232**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 741,22492** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,30041 = 5% * B)			€ 126,00824
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,72332
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 953,96** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,30041*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.290.E	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 290 - Cassette fibra ottica pre equipaggiate E - Cassetta ottica 1U per applicazione su pannello 19" vuoto; fibra OM3, pre equipaggiata con: lato 1 - 12 connettori LC duplex; lato 2 - 2x12 connettori MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.023 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Cassetta ottica 1U per pannello 19" vuoto; fibra OM3, 12 LC duplex - 2x12 MTP	1,00000 cad	€ 626,35913 0%	€ 626,35913
	Totale MT			**€ 626,35913**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 636,70173** +0,11%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,41196 = 5% * B)			€ 108,23929
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,49410
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 819,44** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,26%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,41196*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.290.F	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 290 - Cassette fibra ottica pre equipaggiate F - Cassetta ottica 1/2U per applicazione su pannello 19" vuoto; fibra OM4, pre equipaggiata con: lato 1 - 6 connettori LC duplex; lato 2 - 1x12 connettori MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.024 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Cassetta ottica 1/2U per pannello 19" vuoto; fibra OM4, 6 LC duplex - 1x12 MTP	1,00000 cad	€ 522,61596 0%	€ 522,61596
	Totale MT			**€ 522,61596**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 532,95856** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,53015 = 5% * B)			€ 90,60296
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,35615
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 685,92** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,51%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,53015*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.290.G	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 290 - Cassette fibra ottica pre equipaggiate G - Cassetta ottica 1U per applicazione su pannello 19" vuoto; fibra OM3, pre equipaggiata con: lato 1 - 6 connettori SC duplex; lato 2 - 1x12 connettori MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.025 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Cassetta ottica 1U per pannello 19" vuoto; fibra OM4, 6 SC duplex - 1x12 MTP	1,00000 cad	€ 804,53885 0%	€ 804,53885
	Totale MT			**€ 804,53885**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 814,88145** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,92649 = 5% * B)			€ 138,52985

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,34113
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.048,75** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,99%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,92649*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.290.H	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 290 - Cassette fibra ottica pre equipaggiate H - Cassetta ottica 1U per applicazione su pannello 19" vuoto; fibra OM4, pre equipaggiata con: lato 1 - 6 connettori LC duplex; lato 2 - 1x12 connettori MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.026 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Cassetta ottica 1U per pannello 19" vuoto; fibra OM4, 6 LC duplex - 1x12 MTP	1,00000 cad	€ 491,41501 0%	€ 491,41501
	Totale MT			**€ 491,41501**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 501,75761** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,26494 = 5% * B)			€ 85,29879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,70564
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 645,76** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,6%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,26494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.290.I	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 290 - Cassette fibra ottica pre equipaggiate I - Cassetta ottica 1U per applicazione su pannello 19" vuoto; fibra OM4, pre equipaggiata con: lato 1 - 12 connettori LC duplex; lato 2 - 1x24 connettori MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.027 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Cassetta ottica 1U per pannello 19" vuoto; fibra OM4, 12 LC duplex - 1x24 MTP	1,00000 cad	€ 938,36866 0%	€ 938,36866
	Totale MT			**€ 938,36866**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 948,71126** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,06405 = 5% * B)			€ 161,28091
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,99922

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.220,99** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,85%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,06405*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.290.J	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 290 - Cassette fibra ottica pre equipaggiate J - Cassetta ottica 1U per applicazione su pannello 19" vuoto; fibra OM4, pre equipaggiata con: lato 1 - 12 connettori LC duplex; lato 2 - 2x12 connettori MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.028 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Cassetta ottica 1U per pannello 19" vuoto; fibra OM4, 12 LC duplex - 2x12 MTP	1,00000 cad	€ 886,88708 0%	€ 886,88708
	Totale MT			**€ 886,88708**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 897,22968** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,62645 = 5% * B)			€ 152,52905
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,97587
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.154,73** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,9%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,62645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.290.K	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 290 - Cassette fibra ottica pre equipaggiate K - Cassetta ottica 1/2U per applicazione su pannello 19" vuoto; fibra OS2, pre equipaggiata con: lato 1 - 6 connettori LC duplex; lato 2 - 1x12 connettori MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.029 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Cassetta ottica 1/2U per pannello 19" vuoto; fibra OS2, 6 LC duplex - 1x12 MTP	1,00000 cad	€ 450,07374 0%	€ 450,07374
	Totale MT			**€ 450,07374**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 460,41634** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,91354 = 5% * B)			€ 78,27078
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,86871
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 592,56** +0,15%

	Incidenza Manodopera sul totale 1,75%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,91354*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.290.L	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 290 - Cassette fibra ottica pre equipaggiate L - Cassetta ottica 1U per applicazione su pannello 19" vuoto; fibra OS2, pre equipaggiata con: lato 1 - 6 connettori SC duplex; lato 2 - 1x12 connettori MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.030 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Cassetta ottica 1U per pannello 19" vuoto; fibra OS2, 6 SC duplex - 1x12 MTP	1,00000 cad	€ 458,65401 0%	€ 458,65401
	Totale MT			**€ 458,65401**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 468,99661** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,98647 = 5% * B)			€ 79,72942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,87260
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 603,60** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,71%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,98647*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.290.M	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 290 - Cassette fibra ottica pre equipaggiate M - Cassetta ottica 1U per applicazione su pannello 19" vuoto; fibra OS2, pre equipaggiata con: lato 1 - 6 connettori LC duplex; lato 2 - 1x12 connettori MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.031 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Cassetta ottica 1U per pannello 19" vuoto; fibra OS2, 6 LC duplex - 1x12 MTP	1,00000 cad	€ 418,09277 0%	€ 418,09277
	Totale MT			**€ 418,09277**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 428,43537** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,64170 = 5% * B)			€ 72,83401
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,12694
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 551,40** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,64170*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.290.N	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 290 - Cassette fibra ottica pre equipaggiate N - Cassetta ottica 1U per applicazione su pannello 19" vuoto; fibra OS2, pre equipaggiata con: lato 1 - 12 connettori LC duplex; lato 2 - 1x24 connettori MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.032 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Cassetta ottica 1U per pannello 19" vuoto; fibra OS2, 12 LC duplex - 1x24 MTP	1,00000 cad	€ 792,50420 0%	€ 792,50420
	Totale MT			**€ 792,50420**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 802,84680** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,82420 = 5% * B)			€ 136,48396
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 93,93308
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.033,26** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,82420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.290.O	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 290 - Cassette fibra ottica pre equipaggiate O - Cassetta ottica 1U per applicazione su pannello 19" vuoto; fibra OS2, pre equipaggiata con: lato 1 - 12 connettori LC duplex; lato 2 - 2x12 connettori MTP			
	MT			
	CAM24_MT.L09.082.033 - Panelli fibra ottica pre equipaggiati - Cassetta ottica 1U per pannello 19" vuoto; fibra OS2, 12 LC duplex - 2x12 MTP	1,00000 cad	€ 687,98101 0%	€ 687,98101
	Totale MT			**€ 687,98101**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 10,34260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 698,32361** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,93575 = 5% * B)			€ 118,71501
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,70386
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 898,74** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,15%			*€ 10,34260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,93575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L09.030.300.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 300 - Pannelli di alimentazione per rack A - Pannello alimentazione rack 19" - 9 prese Schuko			
	MT			
	CAM24_MT.L09.085.001 - Pannelli di alimentazione per rack - Pannello alimentazione rack 19" - 9 prese Schuko	1,00000 cad	€ 133,38407 0%	€ 133,38407
	Totale MT			**€ 133,38407**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,13207** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21662 = 5% * B)			€ 24,33245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,74645
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 184,21** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,29%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21662*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.300.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 300 - Pannelli di alimentazione per rack B - Pannello alimentazione rack 19" - 8 prese francesi o 8 Schuko con interruttore luminoso			
	MT			
	CAM24_MT.L09.085.002 - Pannelli di alimentazione per rack - Pannello alimentazione rack 19" - 8 prese francesi o 8 Schuko con interruttore luminoso	1,00000 cad	€ 136,89418 0%	€ 136,89418
	Totale MT			**€ 136,89418**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,64218** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24646 = 5% * B)			€ 24,92917
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,15714
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 188,73** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,17%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24646*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.300.C	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 300 - Pannelli di alimentazione per rack C - Pannello alimentazione rack 19" - 6 Schuko con interruttore differenziale			

	MT				
	CAM24_MT.L09.085.003	- Pannelli di alimentazione per rack - Pannello alimentazione rack 19" - 6 Schuko con interruttore differenziale	1,00000 cad	€ 260,52796 0%	€ 260,52796
		Totale MT			**€ 260,52796**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
		Totale RU			**€ 9,74800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,27596** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29735 = 5% * B)			€ 45,94691
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,62229
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 347,85** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,8%			*€ 9,74800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29735*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.300.D	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 300 - Pannelli di alimentazione per rack D - Pannello alimentazione rack 19" - 7 Schuko con protezione cortocircuiti				
	MT				
	CAM24_MT.L09.085.004	- Pannelli di alimentazione per rack - Pannello alimentazione rack 19" - 7 Schuko con protezione cortocircuiti	1,00000 cad	€ 178,23544 0%	€ 178,23544
		Totale MT			**€ 178,23544**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
		Totale RU			**€ 9,74800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,98344** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59786 = 5% * B)			€ 31,95718
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,99406
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 241,93** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,03%			*€ 9,74800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59786*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.310.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 310 - Pannelli telefonici per rack A - Pannello telefonia per rack 19" con 50 prese				
	MT				
	CAM24_MT.L09.090.001	- Pannelli fonia per rack - Pannello telefonia per rack 19" con 50 prese	1,00000 cad	€ 194,22593 0%	€ 194,22593
		Totale MT			**€ 194,22593**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 203,97393** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73378 = 5% * B)			€ 34,67557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,86495
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 262,51** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,71%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,73378*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.320.A	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 320 - Collaudo e certificazione cablaggio strutturato A - Collaudo e certificazione di cablaggio strutturato, sia in rame che in fibra ottica, compreso la verifica di tutte le connessioni e quella dei parametri di trasmissione attraverso l'utilizzo dello strumento certificatore. Normative di riferimento: CEI 306-10, EN 50173-50174/2 e ISO/IEC 11801-14763/2. Per punto certificato.			
	RU			
	CAM24_RU.P.001.001 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	0,02000 ora	€ 75,00000 0%	€ 1,50000
	CAM24_RU.P.001.003 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Aiuto di concetto	0,02000 ora	€ 37,00000 0%	€ 0,74000
	Totale RU			**€ 2,24000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,24000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01904 = 5% * B)			€ 0,38080
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,26208
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,24000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L09.030.320.B	CAM24_L09 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TELEFONICI E CABLAGGIO STRUTTURATO 030 - CABLAGGIO STRUTTURATO 320 - Collaudo e certificazione cablaggio strutturato B - Collaudo e certificazione di cablaggio strutturato, per dorsali fibra ottica, compreso la verifica di tutte le connessioni e quella dei parametri di trasmissione attraverso l'utilizzo dello strumento certificatore. Normative di riferimento: CEI 306-10, EN 50173-50174/2 e ISO/IEC 11801-14763/2. Per punto certificato dorsali fibra ottica.			
	RU			
	CAM24_RU.P.001.001 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	0,03500 ora	€ 75,00000 0%	€ 2,62500
	CAM24_RU.P.001.003 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Aiuto di concetto	0,03500 ora	€ 37,00000 0%	€ 1,29500
	Totale RU			**€ 3,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,92000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03332 = 5% * B)			€ 0,66640

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45864
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,05** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03332*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.010.A	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 010 - Telecamera CCD bianco e nero A - Telecamera CCD bianco e nero, sensore 1/2'' matrice 795x596 elementi, autoiris, standard TV CCIR, alimentazione 230 V-50 Hz, attacco a vite passo C per fissaggio obiettivo, con l'esclusione di quest'ultimo Telecamera CCD bianco e nero			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.001 - Impianti tv cc - Telecamera CCD B/N	1,00000 cad	€ 453,31280 0%	€ 453,31280
	Totale MT			**€ 453,31280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	453,31280 %	€ 0,02000 0%	€ 9,06626
	Totale RU			**€ 21,25126**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 474,56406** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,03379 = 5% * B)			€ 80,67589
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,52400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 610,76** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,48%			*€ 21,25126*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,03379*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.020.A	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 020 - Telecamera CCD a colori A - Telecamera CCD a colori, sensore 1/3'' matrice 512x582 elementi, risoluzione orizzontale 330 linee, autoiris, standard TV CCIR-PAL, alimentazione 230 V-50 Hz, attacco a vite passo C per fissaggio obiettivo, con l'esclusione di quest'ultimo Telecamera CCD a colori			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.002 - Impianti tv cc - Telecamera CCD a colori	1,00000 cad	€ 831,09560 0%	€ 831,09560
	Totale MT			**€ 831,09560**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	831,09560 %	€ 0,02000 0%	€ 16,62191
	Totale RU			**€ 28,80691**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 859,90251** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,30917 = 5% * B)			€ 146,18343

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,60859
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.106,69** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 28,80691*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,30917*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.020.B	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 020 - Telecamera CCD a colori B - Telecamera minidome, sensore 1/2,8" CMOS Sony, risoluzione 1920x1080 (FULL-HD 1080p), obiettivo telecamera 3,6 mm, grado di protezione IP65, assorbimento 7 W, alimentazione 12 V.			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.003 - Impianti tv cc - Telecamera minidome, sensore 1/2,8" CMOS, risoluzione 1920x1080 (FULL-HD 1080p), assorbimento 7 W, alimentazione 12 V.	1,00000 cad	€ 325,42640 0%	€ 325,42640
	Totale MT			**€ 325,42640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	325,42640 %	€ 0,02000 0%	€ 6,50853
	Totale RU			**€ 18,69353**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 344,11993** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,92502 = 5% * B)			€ 58,50039
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,26203
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 442,88** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,22%			*€ 18,69353*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,92502*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.020.C	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 020 - Telecamera CCD a colori C - Telecamera IP BULLET, sensore 1/2,8" CMOS Sony, risoluzione 1920x1080 (FULL-HD 1080p), obiettivo telecamera 2,8-12 mm, grado di protezione IP66, assorbimento 8 W, alimentazione 12 V			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.004 - Impianti tv cc - Telecamera IP BULLET, sensore 1/2,8" CMOS, risoluzione 1920x1080 (FULL-HD 1080p), assorbimento 8 W, alimentazione 12 V	1,00000 cad	€ 539,10160 0%	€ 539,10160
	Totale MT			**€ 539,10160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	539,10160 %	€ 0,02000 0%	€ 10,78203
	Totale RU			**€ 22,96703**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 562,06863** +0,15%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,77758 = 5% * B)			€ 95,55167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,76203
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 723,38** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,17%			*€ 22,96703*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,77758*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.020.D	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 020 - Telecamera CCD a colori D - Telecamera IP BULLET, sensore 1/2,8" CMOS Sony, risoluzione 1920x1080 (FULL-HD 1080p), obiettivo telecamera 2,8-12 mm, grado di protezione IP66, assorbimento 6 W, alimentazione 12 V			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.005 - Impianti tv cc - Telecamera IP BULLET, sensore 1/2,8" CMOS, risoluzione 1920x1080 (FULL-HD 1080p), assorbimento 6 W, alimentazione 12 V	1,00000 cad	€ 356,79376 0%	€ 356,79376
	Totale MT			**€ 356,79376**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	356,79376 %	€ 0,02000 0%	€ 7,13588
	Totale RU			**€ 19,32088**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 376,11464** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,19697 = 5% * B)			€ 63,93949
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,00541
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 484,06** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,99%			*€ 19,32088*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,19697*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.020.E	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 020 - Telecamera CCD a colori E - Telecamera IP BULLET, sensore 1/2,8" CMOS Sony, risoluzione 1920x1080 (FULL-HD 1080p), obiettivo telecamera 3,6 mm, grado di protezione IP66, assorbimento 6 W, alimentazione 12 V, alimentazione POE Standard IEEE 802,3 Af			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.006 - Impianti tv cc - Telecamera IP BULLET, sensore 1/2,8" CMOS, risoluzione 1920x1080 (FULL-HD 1080P), alimentazione POE Standard	1,00000 cad	€ 226,62320 0%	€ 226,62320
	Totale MT			**€ 226,62320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	226,62320 %	€ 0,02000 0%	€ 4,53246
	Totale RU			**€ 16,71746**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 243,34066** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06840 = 5% * B)			€ 41,36791
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,47086
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 313,18** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,34%			*€ 16,71746*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.020.F	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 020 - Telecamera CCD a colori F - Telecamera IP BULLET, sensore 1/3" CMOS Sony, risoluzione 2592x1520 (4MP), obiettivo telecamera 2,8-12 mm, grado di protezione IP66, assorbimento 6 W, alimentazione 12 V, alimentazione POE Standard IEEE 802,3 Af			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.007 - Impianti tv cc - Telecamera IP BULLET, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 2592x1520 (4MP), alimentazione POE Standard	1,00000 cad	€ 422,30400 0%	€ 422,30400
	Totale MT			**€ 422,30400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	422,30400 %	€ 0,02000 0%	€ 8,44608
	Totale RU			**€ 20,63108**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 442,93508** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,76495 = 5% * B)			€ 75,29896
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,82340
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 570,06** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,62%			*€ 20,63108*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,76495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.020.G	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 020 - Telecamera CCD a colori G - Telecamera IP minidome, sensore 1/2,7" CMOS, risoluzione 1920x1080 (FULL-HD 1080p), obiettivo telecamera 2,8-12 mm, grado di protezione IP66, assorbimento 6 W, alimentazione 12 V, alimentazione POE Standard IEEE 802,3 Af			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.008 - Impianti tv cc - Telecamera IP minidome, sensore 1/2,7" CMOS, risoluzione 1920x1080 (FULL-HD 1080P), alimentazione POE Standard	1,00000 cad	€ 378,36048 0%	€ 378,36048
	Totale MT			**€ 378,36048**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	378,36048 %	€ 0,02000 0%	€ 7,56721

	Totale RU			**€ 19,75221**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 398,11269** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,38396 = 5% * B)			€ 67,67916
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,57919
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 512,37** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 19,75221*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,38396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.030.A	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 030 - Custodia da esterno per telecamera A - Custodia da esterno per telecamera, grado di protezione IP 66, tettuccio parasole, riscaldatore, completa di staffa di rinforzo in alluminio e staffa da parete Custodia da esterno per telecamera			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.009 - Impianti tv cc - Custodia da esterno per telecamera	1,00000 cad	€ 357,38140 0%	€ 357,38140
	Totale MT			**€ 357,38140**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	357,38140 %	€ 0,02000 0%	€ 7,14763
	Totale RU			**€ 19,33263**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 376,71403** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,20207 = 5% * B)			€ 64,04139
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,07554
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 484,83** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,99%			*€ 19,33263*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,20207*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.040.A	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 040 - Brandeggio per telecamera, a 2 gradi di libertà di cui uno automatizzato A - Brandeggio per telecamera, a 2 gradi di libertà di cui uno automatizzato, Da interno, in materiale plastico e staffa di rinforzo in alluminio, attacco a parete o a soffitto, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.010 - Impianti tv cc - Brandeggio per telecamera, a 2 gradi, da interno, staffa di rinforzo in alluminio a parete/soffitto, 24 Vca-50 Hz	1,00000 cad	€ 784,99740 0%	€ 784,99740
	Totale MT			**€ 784,99740**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 797,18240** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,77605 = 5% * B)			€ 135,52101
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 93,27034
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.025,97** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,19%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,77605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.040.B	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 040 - Brandeggio per telecamera, a 2 gradi di libertà di cui uno automatizzato B - Brandeggio per telecamera, a 2 gradi di libertà di cui uno automatizzato, Da esterno, in alluminio, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz, escursione orizzontale automatica 355°, escursione verticale manuale 90°, supporto a parete			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.011 - Impianti tv cc - Brandeggio per telecamera, a 2 gradi, da esterno, 24 Vca-50 Hz, oriz. autom. 355°, vert. manuale 90°, supporto a parete	1,00000 cad	€ 2.355,00880 0%	€ 2.355,00880
	Totale MT			**€ 2.355,00880**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.367,19380** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,12115 = 5% * B)			€ 402,42295
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 276,96168
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.046,58** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,4%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,12115*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.040.C	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 040 - Brandeggio per telecamera, a 2 gradi di libertà di cui uno automatizzato C - Brandeggio per telecamera, a 2 gradi di libertà di cui uno automatizzato, Da esterno, in alluminio, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz, escursione orizzontale automatica 355°, escursione verticale manuale 90°, collare da palo			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.012 - Impianti tv cc - Brandeggio per telecamera, a 2 gradi, da esterno, 24 Vca-50 Hz, oriz. autom. 355°, vert. manuale 90°, collare da palo	1,00000 cad	€ 2.302,68560 0%	€ 2.302,68560
	Totale MT			**€ 2.302,68560**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.314,87060** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,67640 = 5% * B)			€ 393,52800
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 270,83986
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.979,24** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,41%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,67640*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.050.A	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 050 - Comando singolo per brandeggio A - Comando singolo per brandeggio, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.013 - Impianti tv cc - Comando singolo per brandeggio,alimentazione 24 V c.a.-50 Hz	1,00000 cad	€ 508,23556 0%	€ 508,23556
	Totale MT			**€ 508,23556**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 520,42056** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,42358 = 5% * B)			€ 88,47150
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,88921
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 669,78** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,82%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,42358*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.060.A	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 060 - Trasformatore monofase A - Trasformatore monofase, primario 230 V c.a.-secondario 12 / 24 V c.a., potenza 30 VA, in scatola isolante stagna, Trasformatore monofase			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.014 - Impianti tv cc - Trasformatore monofase in scatola isolante stagna	1,00000 cad	€ 97,60800 0%	€ 97,60800
	Totale MT			**€ 97,60800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,79300** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93324 = 5% * B)			€ 18,66481
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,84578
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 141,30 +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,62%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.070.A	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 070 - Monitor da tavolo, alimentazione 220 V-50 Hz A - Monitor a colori da 15,6''LED, risoluzione HD, 1/2 (speakers, 2 W), Assorbimento 20 W Max, Dim. 296 x 379mm, Alimentazione 100 - 240 V- 50 - 60 Hz, Ingesso video 1 (VGA)			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.021 - Impianti tv cc - Monitor a colori da 15,6''LED, risoluzione HD, 1/2 (speakers, 2 W), Assorbimento 20 W, alimentazione 100-240 V- 50-60 Hz	1,00000 cad	€ 315,62576 0%	€ 315,62576
	Totale MT			**€ 315,62576**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	315,62576 %	€ 0,02000 0%	€ 6,31252
	Totale RU			**€ 18,49752**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 334,12328** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,84005 = 5% * B)			€ 56,80096
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,09242
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 430,02** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,3%			*€ 18,49752*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,84005*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.070.B	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 070 - Monitor da tavolo, alimentazione 220 V-50 Hz B - Monitor a colori da 18,5''LED, risoluzione HD, 1/2 (speakers, 2 W), Assorbimento 20 W Max, Dim. 334 x 444mm, Alimentazione 100 - 240 V- 50 - 60 Hz, Ingesso video 1 (VGA)			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.022 - Impianti tv cc - Monitor a colori da 18,5''LED, risoluzione HD, 1/2 (speakers, 2 W), Assorbimento 20 W, alimentazione 100-240 V- 50-60 Hz	1,00000 cad	€ 459,64736 0%	€ 459,64736
	Totale MT			**€ 459,64736**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	459,64736 %	€ 0,02000 0%	€ 9,19295
	Totale RU			**€ 21,37795**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 481,02531** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,08872 = 5% * B)			€ 81,77430

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,27996
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 619,08** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,45%			*€ 21,37795*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,08872*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.070.C	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 070 - Monitor da tavolo, alimentazione 220 V-50 Hz C - Monitor a colori da 18,5''LED, risoluzione HD, 1/2 (speakers, 2 W), Assorbimento 30 W Max, Dim. 341 x 451 mm, Alimentazione 100 - 240 V- 50 - 60 Hz, Ingesso video 1 (VGA), 1 (BNC +1 loop), 1 (HDMI), 1(S-Video)			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.023 - Impianti tv cc - Monitor a colori da 18,5''LED, risoluzione HD, 1/2 (speakers, 2 W), Assorbimento 30 W, alimentazione 100-240 V- 50-60 Hz	1,00000 cad	€ 581,67728 0%	€ 581,67728
	Totale MT			**€ 581,67728**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	581,67728 %	€ 0,02000 0%	€ 11,63355
	Totale RU			**€ 23,81855**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 605,49583** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,14671 = 5% * B)			€ 102,93429
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,84301
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 779,27** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 23,81855*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,14671*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.070.D	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 070 - Monitor da tavolo, alimentazione 220 V-50 Hz D - Monitor a colori da 21,5''LED, risoluzione FULL-HD, 1/2 (speakers, 2 W), Assorbimento 25 W Max, Dim. 376 x 517mm, Alimentazione 100 - 240 V- 50 - 60 Hz, Ingesso video 1 (VGA, 1 (HDMI)			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.024 - Impianti tv cc - Monitor a colori da 21,5''LED, risoluzione FULL-HD, Assorbimento 25 W, alimentazione 100-240 V- 50-60 Hz	1,00000 cad	€ 570,46896 0%	€ 570,46896
	Totale MT			**€ 570,46896**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	570,46896 %	€ 0,02000 0%	€ 11,40938
	Totale RU			**€ 23,59438**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 594,06334** +0,14%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,04954 = 5% * B)			€ 100,99077
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,50541
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 764,56** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,09%			*€ 23,59438*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,04954*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.070.E	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 070 - Monitor da tavolo, alimentazione 220 V-50 Hz E - TV Full HD 32", Caratteristiche principali: PQI: 500 - HDR: si - Color: Purcolor - Contrast: Mega contrasto: Potenza audio: 10 W - Smarte TV -Connettività: HDMI: 2 - USB: 1 - LAN - Ingresso Component (Y/Pb/Pr) - consumo: 66 W - classe di efficienza energetica: A .- dimensioni senza base: 737,4x438,0x74,1 mm. Alimentazione AC230-240 V 50/60 Hz			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.038 - Impianti tv cc - TV Full HD 32", PQI - HDMI - USB - dimensioni senza base 737,4x438,0x74,1 mm	1,00000 cad	€ 490,03200 0%	€ 490,03200
	Totale MT			**€ 490,03200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	490,03200 %	€ 0,02000 0%	€ 9,80064
	Totale RU			**€ 43,91864**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 533,95064** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,53858 = 5% * B)			€ 90,77161
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,47223
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 687,19** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,39%			*€ 43,91864*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,53858*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.070.F	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 070 - Monitor da tavolo, alimentazione 220 V-50 Hz F - TV Qled 4K 49", Cartteristiche principali: PQI: 2700- HDR: Quantum HDR 1000 - Contrast: Direct Full Array 4x: Potenza audio: 40 W - Smarte TV -Connettività: HDMI: 4 - USB: 2 - LAN - consumo: 180 W - classe di efficienza energetica: B .- dimensioni senza base: 1094,8x632,9x62,8 mm. Alimentazione AC230-240 V 50/60 Hz			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.039 - Impianti tv cc - TV Qled 4K 49", PQI - HDMI - USB - dimensioni senza base 1094,8x632,9x62,8 mm	1,00000 cad	€ 1.725,07200 0%	€ 1.725,07200
	Totale MT			**€ 1.725,07200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.725,07200 %	€ 0,02000 0%	€ 34,50144
	Totale RU			**€ 68,61944**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.793,69144** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,24638 = 5% * B)			€ 304,92754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 209,86190
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.308,48** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,97%			*€ 68,61944*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,24638*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.070.G	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 070 - Monitor da tavolo, alimentazione 220 V-50 Hz G - TV Qled 4K 55", Cartteristiche principali: PQI: 3800- HDR: Quantum HDR 1500 - Contrast: Direct Full Array 8x: Potenza audio: 40 W - Smarte TV -Connettività: HDMI: 4 - USB: 3 - LAN - consumo: 165 W - classe di efficienza energetica: B .- dimensioni senza base: 1230,6x708,1x61,9 mm. Alimentazione AC230-240 V 50/60 Hz			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.040 - Impianti tv cc - TV Qled 4K 55", PQI - HDMI - USB - dimensioni senza base 1230,6x708,1x61,9 mm	1,00000 cad	€ 3.185,87200 0%	€ 3.185,87200
	Totale MT			**€ 3.185,87200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.185,87200 %	€ 0,02000 0%	€ 63,71744
	Totale RU			**€ 97,83544**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.283,70744** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,91151 = 5% * B)			€ 558,23026
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 384,19377
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.226,13** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,32%			*€ 97,83544*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,91151*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.080.A	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 080 - Selettore ciclico A - Selettore ciclico, A 4 ingressi ed una uscita con possibilità di allarme e trigger per videoregistratore, alimentazione 230 V, 50 Hz			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.025 - Impianti tv cc - Selettore ciclico a 4 ingressi ed una uscita con possibilità di allarme e trigger per videoregistratore, alimentazione 230 V, 50 Hz	1,00000 cad	€ 395,24600 0%	€ 395,24600
	Totale MT			**€ 395,24600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 407,43100** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,46316 = 5% * B)			€ 69,26327
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,66943
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 524,36** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,32%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,46316*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.080.B	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 080 - Selettore ciclico B - Selettore ciclico, A 8 ingressi ed una uscita con possibilità di allarme e trigger per videoregistratore, alimentazione 230 V, 50 Hz			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.026 - Impianti tv cc - Selettore ciclico a 8 ingressi ed una uscita con possibilità di allarme e trigger per videoregistratore, alimentazione 230 V, 50 Hz	1,00000 cad	€ 454,75700 0%	€ 454,75700
	Totale MT			**€ 454,75700**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 466,94200** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,96901 = 5% * B)			€ 79,38014
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,63221
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 600,95** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,03%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,96901*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.080.C	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 080 - Selettore ciclico C - Selettore ciclico, A 8 ingressi e due uscite con possibilità di allarme e trigger per videoregistratore, alimentazione 230 V, 50 Hz			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.027 - Impianti tv cc - Selettore ciclico a 8 ingressi e due uscite con possibilità di allarme e trigger per videoregistratore, alimentazione 230 V, 50 Hz	1,00000 cad	€ 899,13900 0%	€ 899,13900
	Totale MT			**€ 899,13900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 911,32400** +0,09%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,74625 = 5% * B)			€ 154,92508
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,62491
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.172,87** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,04%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,74625*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.090.A	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 090 - Distributore video A - Distributore video, compresa l'attivazione dell'impianto A 5 uscite, alimentazione 12 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.028 - Impianti tv cc - Distributore video a 5 uscite, alimentazione 12 V c.a.	1,00000 cad	€ 191,08260 0%	€ 191,08260
	Totale MT			**€ 191,08260**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 203,26760** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72777 = 5% * B)			€ 34,55549
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,78231
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 261,61** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,66%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72777*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.090.B	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 090 - Distributore video B - Distributore video, compresa l'attivazione dell'impianto A 5 uscite, alimentazione 230 V-50 Hz			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.029 - Impianti tv cc - Distributore video a 5 uscite, alimentazione 230 V, 50 Hz	1,00000 cad	€ 646,40400 0%	€ 646,40400
	Totale MT			**€ 646,40400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 658,58900** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,59801 = 5% * B)			€ 111,96013
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,05491
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 847,60** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,44%			*€ 12,18500*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,59801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.090.C	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 090 - Distributore video C - Distributore video, compresa l'attivazione dell'impianto Programmabile a 8 ingressi e 16 uscite, involucro metallico modulare per rack, alimentazione 230 V-50 Hz			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.030 - Impianti tv cc - Distributore video programmabile a 8 ingressi e 16 uscite, involucro metallico modulare per rack, alimentazione 230 V, 50 Hz	1,00000 cad	€ 1.186,23600 0%	€ 1.186,23600
	Totale MT			**€ 1.186,23600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.198,42100** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,18658 = 5% * B)			€ 203,73157
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 140,21526
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.542,37** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,79%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,18658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.100.A	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 100 - Amplificatore-equalizzatore A - Amplificatore-equalizzatore, optoisolatore di cavo per telecamera a 2 uscite, alimentazione 230 V c.a., Amplificatore-equalizzatore, optoisolatore di cavo a 2 uscite			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.031 - Impianti tv cc - Amplificatore-equalizzatore, optoisolatore di cavo per telecamera a 2 uscite	1,00000 cad	€ 358,14500 0%	€ 358,14500
	Totale MT			**€ 358,14500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 370,33000** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,14781 = 5% * B)			€ 62,95610
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,32861
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 476,61** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,56%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,14781*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.110.A	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 110 - Fornitura e posa in opera di videoregistratori VHS A - Videoregistratore DVR dual stream pentaplex, compressione video H.264, visualizzazione live con risoluzione D1, dotato di 4/16 ingressi d'allarme NO o NC, 2 uscite video BNC ed 1 VGA, 1 uscita audio RCA, 2 interfacce USB, porte RS485, 8 porte SATA, 1 Hard Disk capacità 500 Gbyte, masterizzatore DVDRW, telecomando incluso, software per gestione da WEB e da telefono cellulare, registrazione manuale / continua / motion detector / programmata / allarmata, visione sincronizzata delle immagini registrate provenienti dai canali di acquisizione, alimentazione 230 V c.a.: 4 ingressi video e audio, registrazione 100 fps totali in D1, 25 fps per canale			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.034 - Impianti tv cc - Videoregistratore DVR dual stream pentaplex, registrazione 100 fps totali in D1, 25 fps per canale	1,00000 cad	€ 3.872,79660 0%	€ 3.872,79660
	Totale MT			**€ 3.872,79660**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.884,98160** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,02234 = 5% * B)			€ 660,44687
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 454,54285
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.999,97** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,24%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,02234*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.110.B	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 110 - Fornitura e posa in opera di videoregistratori VHS B - Videoregistratore DVR dual stream pentaplex, compressione video H.264, visualizzazione live con risoluzione D1, dotato di 4/16 ingressi d'allarme NO o NC, 2 uscite video BNC ed 1 VGA, 1 uscita audio RCA, 2 interfacce USB, porte RS485, 8 porte SATA, 1 Hard Disk capacità 500 Gbyte, masterizzatore DVDRW, telecomando incluso, software per gestione da WEB e da telefono cellulare, registrazione manuale / continua / motion detector / programmata / allarmata, visione sincronizzata delle immagini registrate provenienti dai canali di acquisizione, alimentazione 230 V c.a.: 8 ingressi video e audio, registrazione 200 fps totali in D1, 25 fps per canalee			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.035 - Impianti tv cc - Videoregistratore DVR dual stream pentaplex, registrazione 200 fps totali in D1, 25 fps per canalee	1,00000 cad	€ 5.374,16700 0%	€ 5.374,16700
	Totale MT			**€ 5.374,16700**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.386,35200** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,78399 = 5% * B)			€ 915,67984
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 630,20318
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 6.932,24 +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,18%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 45,78399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.110.C	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 110 - Fornitura e posa in opera di videoregistratori VHS C - Disco rigido interno per videoregistratori digitali interfaccia SATA: capacità 250 MB			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.036 - Impianti tv cc - Disco rigido interno per videoregistratori digitali interfaccia SATA: capacità 250 MB	1,00000 cad	€ 79,04920 0%	€ 79,04920
	Totale MT			**€ 79,04920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,23420** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77549 = 5% * B)			€ 15,50981
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,67440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 117,42** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,38%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L10.010.110.D	CAM24_L10 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI TVCC 010 - IMPIANTI TVCC 110 - Fornitura e posa in opera di videoregistratori VHS D - Disco rigido interno per videoregistratori digitali interfaccia SATA: capacità 1 TB			
	MT			
	CAM24_MT.L12.030.037 - Impianti tv cc - Disco rigido interno per videoregistratori digitali interfaccia SATA: capacità 1 TB	1,00000 cad	€ 166,64740 0%	€ 166,64740
	Totale MT			**€ 166,64740**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,83240** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52008 = 5% * B)			€ 30,40151
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,92339
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 230,16** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,29%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.010.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 010 - Motori elettromeccanici per cancelli a battenti. Anta fino a 1.80 m A - Motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 1,8 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 1200 N, coppia massima 100 Nm, tempo di apertura inferiore a 15 secondi a 110°, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale Potenza 150 W, alimentazione 230 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L11.010.001 - Motori elettromeccanici per cancelli - Motore elettromeccanico per cancelli anta 1.80 m,150 W, 230 V	1,00000 cad	€ 324,54842 0%	€ 324,54842
	Totale MT			**€ 324,54842**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,39000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,01170
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,39000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,73690
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	324,54842 %	€ 0,02000 0%	€ 6,49097
	Totale RU			**€ 74,23957**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 398,78799** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,38970 = 5% * B)			€ 67,79396
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,65820
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 513,24** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,46%			*€ 74,23957*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,38970*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.010.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 010 - Motori elettromeccanici per cancelli a battenti. Anta fino a 1.80 m B - Motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 1,8 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 1200 N, coppia massima 100 Nm, tempo di apertura inferiore a 15 secondi a 110°, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale Potenza 60 W, alimentazione 12 V c.c.			
	MT			
	CAM24_MT.L11.010.002 - Motori elettromeccanici per cancelli - Motore elettromeccanico per cancelli anta 1.80 m 60 W, 12 V cc	1,00000 cad	€ 384,64586 0%	€ 384,64586
	Totale MT			**€ 384,64586**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	384,64586 %	€ 0,02000 0%	€ 7,69292
	Totale RU			**€ 79,82812**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 464,47398** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,94803 = 5% * B)			€ 78,96058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,34346
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 597,78** +1,05%

	Incidenza Manodopera sul totale 13,35%			*€ 79,82812*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,94803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.020.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 020 - Motori elettromeccanici per cancelli a battenti. Anta fino a 2.50 m A - Motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 2,5 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 1200 N, coppia massima 140 Nm, tempo di apertura inferiore a 20 secondi a 110°, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale Potenza 150 W, alimentazione 230 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L11.010.003 - Motori elettromeccanici per cancelli - Motore elettromeccanico per cancelli anta 2.50 m,150 W, 230 V	1,00000 cad	€ 377,99841 0%	€ 377,99841
	Totale MT			**€ 377,99841**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	377,99841 %	€ 0,02000 0%	€ 7,55997
	Totale RU			**€ 79,69517**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 457,69358** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,89040 = 5% * B)			€ 77,80791
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,55015
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 589,05** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,53%			*€ 79,69517*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,89040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.020.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 020 - Motori elettromeccanici per cancelli a battenti. Anta fino a 2.50 m B - Motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 2,5 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 1200 N, coppia massima 140 Nm, tempo di apertura inferiore a 20 secondi a 110°, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale Potenza 60 W, alimentazione 12 V c.c.			
	MT			
	CAM24_MT.L11.010.004 - Motori elettromeccanici per cancelli - Motore elettromeccanico per cancelli anta 2.50 m 60 W, 12 V cc	1,00000 cad	€ 403,55453 0%	€ 403,55453
	Totale MT			**€ 403,55453**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	403,55453 %	€ 0,02000 0%	€ 8,07109
	Totale RU			**€ 80,20629**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 483,76082** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,11197 = 5% * B)			€ 82,23934

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,60002
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 622,60** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,88%			*€ 80,20629*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,11197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.030.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 030 - Motori elettromeccanici per cancelli a battenti. Anta fino a 2.50 m. Motore reversibile A - Motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, reversibile per anta fino a 2,5 m, a ricircolo di sfere, completo di protezione termica, spinta massima 1500 N, coppia massima 200 Nm, tempo di apertura inferiore a 20 secondi per 110°, potenza 150 W, alimentazione 230 V c.a. Motore reversibile per anta fino a 2,5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L11.010.005 - Motori elettromeccanici per cancelli - Motore elettromeccanico per cancelli anta 2.50 m reversibile	1,00000 cad	€ 461,17110 0%	€ 461,17110
	Totale MT			**€ 461,17110**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,30860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,65020
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	461,17110 %	€ 0,02000 0%	€ 9,22342
	Totale RU			**€ 88,18222**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 549,35332** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,66950 = 5% * B)			€ 93,39006
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,27434
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 707,02** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,47%			*€ 88,18222*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,66950*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.040.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 040 - Motori elettromeccanici per cancelli a battenti. Anta fino a 3.50 m. Motore autobloccante A - Motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 3,5 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 2500 N, coppia massima 400 Nm, tempo di apertura inferiore a 35 secondi per 110ø, potenza 120 W, alimentazione 230 Vca, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale Motore autobloccante per anta fino a 3,5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L11.010.006 - Motori elettromeccanici per cancelli - Motore elettromeccanico per cancelli anta 3.50 m autobloccante	1,00000 cad	€ 469,87004 0%	€ 469,87004
	Totale MT			**€ 469,87004**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,64000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,76920
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,64000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,16440
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	469,87004 %	€ 0,02000 0%	€ 9,39740
	Totale RU			**€ 89,33100**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 559,20104** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,75321 = 5% * B)			€ 95,06418
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,42652
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 719,69** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,41%			*€ 89,33100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,75321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.050.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 050 - Motori elettromeccanici per cancelli a battenti. Anta fino a 5.00 m. Motore autobloccante A - Motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 5 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 2500 N, coppia massima 550 Nm, tempo di apertura inferiore a 50 secondi per 110ø, potenza 120 W, alimentazione 230 Vca, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale Motore autobloccante per anta fino a 5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L11.010.007 - Motori elettromeccanici per cancelli - Motore elettromeccanico per cancelli anta 5.00 m autobloccante	1,00000 cad	€ 588,04523 0%	€ 588,04523
	Totale MT			**€ 588,04523**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,81000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,68430
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,81000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,53510
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	588,04523 %	€ 0,02000 0%	€ 11,76090
	Totale RU			**€ 99,98030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 688,02553** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,84822 = 5% * B)			€ 116,96434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,49899
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 885,49** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,29%			*€ 99,98030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,84822*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.060.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 060 - Motori elettromeccanicio per cancelli a battenti. Anta fino a 2.50 m. Motore autobloccante interrato A - Motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 2,5 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 1200 N, coppia massima 140 Nm, tempo di apertura inferiore a 20 secondi a 110°, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale Potenza 150 W, alimentazione 230 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L11.010.008 - Motori elettromeccanici per cancelli - Motore elettromeccanico per cancelli anta 2.50 m interrato	1,00000 cad	€ 662,63030 0%	€ 662,63030
	Totale MT			**€ 662,63030**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,07220

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,73540
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	662,63030 %	€ 0,02000 0%	€ 13,25261
		Totale RU			**€ 98,06021**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 760,69051** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,46587 = 5% * B)			€ 129,31739
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,00079
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 979,01** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,02%			*€ 98,06021*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,46587*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.060.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 060 - Motori elettromeccanicio per cancelli a battenti. Anta fino a 2.50 m. Motore autobloccante interrato B - Motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 2,5 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 1200 N, coppia massima 140 Nm, tempo di apertura inferiore a 20 secondi a 110°, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale Potenza 60 W, alimentazione 12 V c.c.				
	MT				
	CAM24_MT.L11.010.009	- Motori elettromeccanici per cancelli - Motore elettromeccanico per cancelli anta 3.50 m interrato autobloccante	1,00000 cad	€ 682,60447 0%	€ 682,60447
		Totale MT			**€ 682,60447**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	682,60447 %	€ 0,02000 0%	€ 13,65209
		Totale RU			**€ 99,43449**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 782,03896** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,64733 = 5% * B)			€ 132,94662
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 91,49856
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.006,48** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,88%			*€ 99,43449*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,64733*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.070.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 070 - Motori elettromeccanici per cancelli scorrevoli A - Motore elettromeccanico autobloccante per cancelli scorrevoli, in cassa metallica IP 44, completo di protezione termica, meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale e due finecorsa meccanici Per cancelli del peso fino a 400 kg, spinta massima 800 N, velocità 11 m/min, potenza 180 W, alimentazione 230 V c.a, monofase				
	MT				
	CAM24_MT.L11.010.010	- Motori elettromeccanici per cancelli - Motore elettromeccanico per cancelli scorrevoli fino a 400 kg	1,00000 cad	€ 367,48652 0%	€ 367,48652
		Totale MT			

					€ 367,48652
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,58000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,38740
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,58000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 40,62180
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	367,48652 %	€ 0,02000 0%	€ 7,34973
		Totale RU			**€ 84,35893**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 451,84545** +1,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,84069 = 5% * B)			€ 76,81373
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,86592
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 581,53** +1,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,51%			*€ 84,35893*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,84069*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.070.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 070 - Motori elettromeccanici per cancelli scorrevoli B - Motore elettromeccanico autobloccante per cancelli scorrevoli, in cassa metallica IP 44, completo di protezione termica, meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale e due finecorsa meccanici Per cancelli del peso fino a 1.300 kg, spinta massima 840 N, velocità 10,5 m/min, potenza 370 W, alimentazione 230 Vca, monofase			
	MT			
	CAM24_MT.L11.010.011 - Motori elettromeccanici per cancelli - Motore elettromeccanico per cancelli scorrevoli fino a 1.300 kg	1,00000 cad	€ 717,51155 0%	€ 717,51155
	Totale MT			**€ 717,51155**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	717,51155 %	€ 0,02000 0%	€ 14,35023
	Totale RU			**€ 100,13263**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 817,64418** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,94998 = 5% * B)			€ 138,99951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,66437
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.052,31** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,52%			*€ 100,13263*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,94998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.070.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 070 - Motori elettromeccanici per cancelli scorrevoli C - Motore elettromeccanico autobloccante per cancelli scorrevoli, in cassa metallica IP 44, completo di protezione termica, meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale e due finecorsa meccanici Per cancelli del peso fino a 1500 kg, spinta massima 1120 N, velocità 10,5 m/min, potenza 370 W, alimentazione 400 Vca, trifase			
	MT			

	CAM24_MT.L11.010.012	- Motori elettromeccanici per cancelli - Motore elettromeccanico per cancelli scorrevoli fino a 1.500 kg	1,00000 cad	€ 758,01650 0%	€ 758,01650
		Totale MT			**€ 758,01650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 39,61160
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,22120
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	758,01650 %	€ 0,02000 0%	€ 15,16033
		Totale RU			**€ 98,99313**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 857,00963** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,28458 = 5% * B)			€ 145,69164
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,27013
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.102,97** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,98%			*€ 98,99313*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,28458*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.070.D	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 070 - Motori elettromeccanici per cancelli scorrevoli D - Motore elettromeccanico autobloccante per cancelli scorrevoli, in cassa metallica IP 44, completo di protezione termica, meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale e due finecorsa meccanici Per cancelli del peso fino a 5000 kg, con frizione meccanica regolabile, spinta massima 5000 N, velocità 10 m/min, potenza 1500 W				
	MT				
	CAM24_MT.L11.010.013	- Motori elettromeccanici per cancelli - Motore elettromeccanico per cancelli scorrevoli fino a 5.000 kg	1,00000 cad	€ 2.480,34320 0%	€ 2.480,34320
		Totale MT			**€ 2.480,34320**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 48,59330
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 54,24810
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.480,34320 %	€ 0,02000 0%	€ 49,60686
		Totale RU			**€ 152,44826**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.632,79146** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,37873 = 5% * B)			€ 447,57455
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 308,03660
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.388,40** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,5%			*€ 152,44826*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,37873*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.080.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 080 - Cremagliere in acciaio per cancelli A - Cremagliera in acciaio, del tipo a saldare, per cancelli scorrevoli Modulo 4, in barre da 2 m			

	MT				
	CAM24_MT.L11.010.014	- Motori elettromeccanici per cancelli - Cremagliera in acciaio per cancelli scorrevoli, modulo 4, in barra da 2 m	1,00000 m	€ 19,40166 0%	€ 19,40166
		Totale MT			**€ 19,40166**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19,40166 %	€ 0,02000 0%	€ 0,38803
		Totale RU			**€ 3,31243**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,71409** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19307 = 5% * B)			€ 3,86140
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,65755
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,23** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,33%			*€ 3,31243*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.080.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 080 - Cremagliere in acciaio per cancelli B - Cremagliera in acciaio, del tipo a saldare, per cancelli scorrevoli Modulo 6, in barre da 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L11.010.015 - Motori elettromeccanici per cancelli - Cremagliera in acciaio per cancelli scorrevoli, modulo 6, in barra da 1 m	1,00000 m	€ 45,33945 0%	€ 45,33945
	Totale MT			**€ 45,33945**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	45,33945 %	€ 0,02000 0%	€ 0,90679
	Totale RU			**€ 3,83119**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,17064** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41795 = 5% * B)			€ 8,35901
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,75297
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 63,28** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,05%			*€ 3,83119*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41795*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.090.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 090 - Motori oleodinamici per cancelli a battenti A - Motore oleodinamico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, completo di protezione termica, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale Anta fino a 1,8 m, spinta massima 5000 N, potenza 220 W, alimentazione 230 V c.a.			

	MT				
	CAM24_MT.L11.010.016	- Motori elettromeccanici per cancelli - Motore oleodinamico per cancello a battenti per anta fino a 1,8 m	1,00000 cad	€ 338,84522 0%	€ 338,84522
		Totale MT			**€ 338,84522**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 33,16320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 37,02240
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	338,84522 %	€ 0,02000 0%	€ 6,77690
		Totale RU			**€ 76,96250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 415,80772** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,53437 = 5% * B)			€ 70,68731
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,64950
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 535,14** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,38%			*€ 76,96250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,53437*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.090.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 090 - Motori oleodinamici per cancelli a battenti B - Motore oleodinamico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, completo di protezione termica, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale Anta fino a 4 m, spinta massima 6900 N, potenza 220 W, alimentazione 230 V c.a.				
	MT				
	CAM24_MT.L11.010.017	- Motori elettromeccanici per cancelli - Motore oleodinamico per cancello a battenti per anta fino a 4 m	1,00000 cad	€ 650,11464 0%	€ 650,11464
		Totale MT			**€ 650,11464**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,41000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,47230
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,41000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 36,25110
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	650,11464 %	€ 0,02000 0%	€ 13,00229
		Totale RU			**€ 81,72569**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 731,84033** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,22064 = 5% * B)			€ 124,41286
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,62532
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 941,88** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,68%			*€ 81,72569*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,22064*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.010.090.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 010 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI 090 - Motori oleodinamici per cancelli a battenti C - Motore oleodinamico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, completo di protezione termica, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale Anta fino a 7 m, spinta massima			

	7750 N, potenza 220 W, alimentazione 230 V c.a.			
	MT			
	CAM24_MT.L11.010.018 - Motori elettromeccanici per cancelli - Motore oleodinamico per cancello a battenti per anta fino a 7 m	1,00000 cad	€ 678,07211 0%	€ 678,07211
	Totale MT			**€ 678,07211**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,55110
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,22270
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	678,07211 %	€ 0,02000 0%	€ 13,56144
	Totale RU			**€ 80,33524**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 758,40735** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,44646 = 5% * B)			€ 128,92925
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,73366
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 976,07** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,23%			*€ 80,33524*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,44646*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.020.010.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 020 - OPERATORI PER BARRIERE AUTOMATICHE 010 - Motori elettromeccanici per barriere automatiche A - Motore elettromeccanico per barriere automatiche, potenza 180 W, alimentazione 230 Vca, completo di centralina elettronica di gestione, in colonna portante di lamiera di acciaio verniciata con polveri epossidiche, compresa la contropiastra per il fissaggio a terra e l'appoggio controlaterale per l'asta in acciaio Con asta in alluminio da 2,5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L11.020.001 - Motori elettromeccanici per barriere automatiche - Motore elettromeccanico per barriere automatiche con asta in alluminio da 2,5 m	1,00000 cad	€ 1.266,56263 0%	€ 1.266,56263
	Totale MT			**€ 1.266,56263**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,91000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 113,07730
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,91000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 126,23610
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.266,56263 %	€ 0,02000 0%	€ 25,33125
	Totale RU			**€ 264,64465**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.531,20728** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,01526 = 5% * B)			€ 260,30524
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 179,15125
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.970,66** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,43%			*€ 264,64465*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,01526*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.020.010.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 020 - OPERATORI PER BARRIERE AUTOMATICHE			

	010 - Motori elettromeccanici per barriere automatiche B - Motore elettromeccanico per barriere automatiche, potenza 180 W, alimentazione 230 Vca, completo di centralina elettronica di gestione, in colonna portante di lamiera di acciaio verniciata con polveri epossidiche, compresa la contropiastra per il fissaggio a terra e l'appoggio controlaterale per l'asta in acciaio Con asta in alluminio da 4,5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L11.020.002 - Motori elettromeccanici per barriere automatiche - Motore elettromeccanico per barriere automatiche con asta in alluminio da 4,5 m	1,00000 cad	€ 1.433,14655 0%	€ 1.433,14655
	Totale MT			**€ 1.433,14655**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.433,14655 %	€ 0,02000 0%	€ 28,66293
	Totale RU			**€ 272,36293**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.705,50948** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,49683 = 5% * B)			€ 289,93661
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 199,54461
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.194,99** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,41%			*€ 272,36293*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,49683*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.020.010.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 020 - OPERATORI PER BARRIERE AUTOMATICHE 010 - Motori elettromeccanici per barriere automatiche C - Motore elettromeccanico per barriere automatiche, potenza 180 W, alimentazione 230 Vca, completo di centralina elettronica di gestione, in colonna portante di lamiera di acciaio verniciata con polveri epossidiche, compresa la contropiastra per il fissaggio a terra e l'appoggio controlaterale per l'asta in acciaio Con asta in alluminio da 6 m			
	MT			
	CAM24_MT.L11.020.003 - Motori elettromeccanici per barriere automatiche - Motore elettromeccanico per barriere automatiche con asta in alluminio da 6 m	1,00000 cad	€ 2.671,83122 0%	€ 2.671,83122
	Totale MT			**€ 2.671,83122**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,49000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 103,40470
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,49000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 115,43790
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.671,83122 %	€ 0,02000 0%	€ 53,43662
	Totale RU			**€ 272,27922**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.944,11044** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,02494 = 5% * B)			€ 500,49877
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 344,46092
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.789,07** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,19%			*€ 272,27922*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,02494*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L11.030.010.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 030 - OPERATORI PER PORTE BASCULANTI 010 - Sstema automatico per apertura porte basculanti A - Sistema automatico per apertura di porte basculanti, costituito da motore autobloccante in contenitore di alluminio IP 65, potenza 180 W con coppia massima di 380 Nm, alimentazione 230 Vca, completo degli accessori di fissaggio; centralina a microprocess Sistema automatico per apertura di porte basculanti			
	MT			
	CAM24_MT.L11.030.001 - Sistemi automatici per apertura porte basculanti - Sistema automatico per apertura porte basculanti	1,00000 cad	€ 751,28953 0%	€ 751,28953
	Totale MT			**€ 751,28953**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,91000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 67,01730
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,91000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 74,81610
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	751,28953 %	€ 0,02000 0%	€ 15,02579
	Totale RU			**€ 156,85919**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 908,14872** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,71926 = 5% * B)			€ 154,38528
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,25340
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.168,79** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,42%			*€ 156,85919*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,71926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.040.010.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 040 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE SERRANDE E TAPPARELLE 010 - Motori per apertura serrande A - Motore per apertura di serrande fino a 20 mq con larghezza non oltre i 5 m, tipo elettromeccanico con elettrofreno, alimentazione 230 Vca Potenza assorbita 200 W, sollevamento 130 kg			
	MT			
	CAM24_MT.L11.040.001 - Motori per apertura serrande e tapparelle - Motore per apertura serrande fino a 20 mq, potenza assorbita 200 W, sollevamento 130 kg	1,00000 cad	€ 472,87571 0%	€ 472,87571
	Totale MT			**€ 472,87571**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,44180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 52,96260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	472,87571 %	€ 0,02000 0%	€ 9,45751
	Totale RU			**€ 109,86191**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 582,73762** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,95327 = 5% * B)			€ 99,06540
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,18030
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 749,98** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,65%			*€ 109,86191*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,95327*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.040.010.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 040 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE SERRANDE E TAPPARELLE 010 - Motori per apertura serrande B - Motore per apertura di serrande fino a 20 mq con larghezza non oltre i 5 m, tipo elettromeccanico con elettrofreno, alimentazione 230 Vca Potenza assorbita 200 W, sollevamento 150 kg			
	MT			
	CAM24_MT.L11.040.002 - Motori per apertura serrande e tapparelle - Motore per apertura serrande fino a 20 mq, potenza assorbita 200 W, sollevamento 150 kg	1,00000 cad	€ 490,00324 0%	€ 490,00324
	Totale MT			**€ 490,00324**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 48,13270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,73390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	490,00324 %	€ 0,02000 0%	€ 9,80006
	Totale RU			**€ 111,66666**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 601,66990** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,11419 = 5% * B)			€ 102,28388
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,39538
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 774,35** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,42%			*€ 111,66666*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,11419*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.040.010.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 040 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE SERRANDE E TAPPARELLE 010 - Motori per apertura serrande C - Motore per apertura di serrande fino a 20 mq con larghezza non oltre i 5 m, tipo elettromeccanico con elettrofreno, alimentazione 230 Vca Potenza assorbita 220 W, sollevamento 160 kg			
	MT			
	CAM24_MT.L11.040.003 - Motori per apertura serrande e tapparelle - Motore per apertura serrande fino a 20 mq, potenza assorbita 220 W, sollevamento 160 kg	1,00000 cad	€ 516,60896 0%	€ 516,60896
	Totale MT			**€ 516,60896**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	516,60896 %	€ 0,02000 0%	€ 10,33218
	Totale RU			**€ 107,81218**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 624,42114** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,30758 = 5% * B)			€ 106,15159
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,05727
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 803,63** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,42%			*€ 107,81218*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,30758*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.040.020.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 040 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE SERRANDE E TAPPARELLE 020 - Motori per apertura tapparelle A - Motore per apertura di tapparelle, tipo elettromeccanico, alimentazione 230 Vca, completo degli accessori di installazione e di interruttore a bilanciare da parete Sollevamento fino a 30 kg, per tapparelle con asse diametro 60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.040.004 - Motori per apertura serrande e tapparelle - Motore per apertura tapparelle, sollevamento fino a 30 kg, asse dia. 60 mm	1,00000 cad	€ 256,24504 0%	€ 256,24504
	Totale MT			**€ 256,24504**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,73000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,81190
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,73000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,76830
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	256,24504 %	€ 0,02000 0%	€ 5,12490
	Totale RU			**€ 40,70510**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 296,95014** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,52408 = 5% * B)			€ 50,48152
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,74317
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 382,17** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,65%			*€ 40,70510*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,52408*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.040.020.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 040 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE SERRANDE E TAPPARELLE 020 - Motori per apertura tapparelle B - Motore per apertura di tapparelle, tipo elettromeccanico, alimentazione 230 Vca, completo degli accessori di installazione e di interruttore a bilanciare da parete Sollevamento fino a 50 kg, per tapparelle con asse diametro 60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.040.005 - Motori per apertura serrande e tapparelle - Motore per apertura tapparelle, sollevamento fino a 50 kg, asse dia. 60 mm	1,00000 cad	€ 277,68228 0%	€ 277,68228
	Totale MT			**€ 277,68228**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	277,68228 %	€ 0,02000 0%	€ 5,55365
	Totale RU			**€ 43,57085**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 321,25313** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,73065 = 5% * B)			€ 54,61303
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,58662
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 413,45** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,54%			*€ 43,57085*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,73065*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.040.020.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 040 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE SERRANDE E TAPPARELLE 020 - Motori per apertura tapparelle C - Motore per apertura di tapparelle, tipo elettromeccanico, alimentazione 230 Vca, completo degli accessori di installazione e di interruttore a bilanciare da parete Sollevamento fino a 90 kg, per tapparelle con asse diametro 70 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.040.006 - Motori per apertura serrande e tapparelle - Motore per apertura tapparelle, sollevamento fino a 90 kg, asse dia. 70 mm	1,00000 cad	€ 321,41553 0%	€ 321,41553
	Totale MT			**€ 321,41553**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,49670
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,88190
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	321,41553 %	€ 0,02000 0%	€ 6,42831
	Totale RU			**€ 49,80691**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 371,22244** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,15539 = 5% * B)			€ 63,10781
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,43303
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 477,76** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,43%			*€ 49,80691*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,15539*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.050.010.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 050 - CENTRALINE PER AUTOMAZIONE ACCESSI 010 - Centrali per automazione e comando motori cancelli, serrande, tapparelle, porte basculanti A - Centrale per automazione di cancelli, logica programmabile A microprocessore, comando di motori monofase, con finecorsa meccanici o temporizzati, per cancelli a battente, scorrevoli, porte basculanti			
	MT			
	CAM24_MT.L11.050.001 - Centraline per automazione accessi - Centrale per automazione a microprocessore, comando motori monofase,	1,00000 cad	€ 253,52563 0%	€ 253,52563
	Totale MT			**€ 253,52563**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	253,52563 %	€ 0,02000 0%	€ 5,07051
	Totale RU			**€ 39,18851**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 292,71414** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,48807 = 5% * B)			€ 49,76140
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,24755

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 376,72** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,4%			*€ 39,18851*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,48807*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.050.010.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 050 - CENTRALINE PER AUTOMAZIONE ACCESSI 010 - Centrali per automazione e comando motori cancelli, serrande, tapparelle, porte basculanti B - Centrale per automazione di cancelli, logica programmabile Comando di motori monofase con frizione meccanica, per cancelli ad un battente, scorrevoli, serrande, tapparelle e tende, alimentazione 230			
	MT			
	CAM24_MT.L11.050.002 - Centraline per automazione accessi - Comando di motori monofase con frizione meccanica per cancelli ad un battente, scorrevoli, serrande, tapparelle	1,00000 cad	€ 89,74063 0%	€ 89,74063
	Totale MT			**€ 89,74063**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	89,74063 %	€ 0,02000 0%	€ 1,79481
	Totale RU			**€ 33,96321**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,70384** +1,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05148 = 5% * B)			€ 21,02965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,47335
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 159,21** +1,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,33%			*€ 33,96321*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05148*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.050.010.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 050 - CENTRALINE PER AUTOMAZIONE ACCESSI 010 - Centrali per automazione e comando motori cancelli, serrande, tapparelle, porte basculanti C - Centrale per automazione di cancelli, logica programmabile A microprocessore, comando di motori fino a 800 W monofase autobloccanti, con finecorsa meccanici o temporizzati, per cancelli a battente			
	MT			
	CAM24_MT.L11.050.003 - Centraline per automazione accessi - Centrale per automazione a microprocessore, comando motori fino a 800 W monofase autobloccanti per cancelli a battente	1,00000 cad	€ 157,74186 0%	€ 157,74186
	Totale MT			**€ 157,74186**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,04220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,02540
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	157,74186 %	€ 0,02000 0%	€ 3,15484
	Totale RU			**€ 39,22244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 196,96430** +1,24%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67420 = 5% * B)			€ 33,48393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,04482
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 253,49** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,47%			*€ 39,22244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,67420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.050.010.D	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 050 - CENTRALINE PER AUTOMAZIONE ACCESSI 010 - Centrali per automazione e comando motori cancelli, serrande, tapparelle, porte basculanti D - Centrale per automazione di cancelli, logica programmabile A microprocessore, comando di motori fino a 800 W monofase, con finecorsa meccanici o temporizzati, per cancelli a battente			
	MT			
	CAM24_MT.L11.050.004 - Centraline per automazione accessi - Centrale per automazione a microprocessore, comando motori fino a 800 W monofase con fine corsa meccanici o temporizzati per cancelli a battente	1,00000 cad	€ 192,82388 0%	€ 192,82388
	Totale MT			**€ 192,82388**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,04220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,02540
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	192,82388 %	€ 0,02000 0%	€ 3,85648
	Totale RU			**€ 39,92408**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,74796** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97836 = 5% * B)			€ 39,56715
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,23151
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 299,55** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,33%			*€ 39,92408*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97836*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.050.010.E	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 050 - CENTRALINE PER AUTOMAZIONE ACCESSI 010 - Centrali per automazione e comando motori cancelli, serrande, tapparelle, porte basculanti E - Centrale per automazione di cancelli, logica programmabile Comando di motori in corrente continua per cancelli scorrevoli con finecorsa meccanici, alimentazione 12 Vcc			
	MT			
	CAM24_MT.L11.050.005 - Centraline per automazione accessi - Comando di motori in corrente continua per cancelli scorrevoli con fine corsa meccanica, alimentazione 12 Vcc	1,00000 cad	€ 213,84764 0%	€ 213,84764
	Totale MT			**€ 213,84764**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 13,81800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,42600
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	213,84764 %	€ 0,02000 0%	€ 4,27695
	Totale RU			

				€ 33,52095
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 247,36859** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,10263 = 5% * B)			€ 42,05266
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,94213
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 318,36** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,53%			*€ 33,52095*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,10263*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.050.010.F	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 050 - CENTRALINE PER AUTOMAZIONE ACCESSI 010 - Centrali per automazione e comando motori cancelli, serrande, tapparelle, porte basculanti F - Centrale per automazione di cancelli, logica programmabile Comando di motori in corrente continua per cancelli scorrevoli con finecorsa temporizzati, alimentazione 12 Vcc			
	MT			
	CAM24_MT.L11.050.006 - Centraline per automazione accessi - Comando di motori in corrente continua per cancelli scorrevoli con fine corsa temporizzata, alimentazione 12 Vcc	1,00000 cad	€ 295,31871 0%	€ 295,31871
	Totale MT			**€ 295,31871**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	295,31871 %	€ 0,02000 0%	€ 5,90637
	Totale RU			**€ 38,07477**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 333,39348** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,83384 = 5% * B)			€ 56,67689
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,00704
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 429,08** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,87%			*€ 38,07477*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,83384*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.050.010.G	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 050 - CENTRALINE PER AUTOMAZIONE ACCESSI 010 - Centrali per automazione e comando motori cancelli, serrande, tapparelle, porte basculanti G - Centrale per automazione di cancelli, logica programmabile Comando di motori trifase fino a 400 W, per cancelli scorrevoli con finecorsa meccanici e frizione meccanica			
	MT			
	CAM24_MT.L11.050.007 - Centraline per automazione accessi - Comando di motori in trifase fino a 400 W, per cancelli scorrevoli, fine corsa e frizione meccanica	1,00000 cad	€ 227,65145 0%	€ 227,65145
	Totale MT			**€ 227,65145**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,63000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,50890
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,63000	€ 25,71000	€ 16,19730

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	227,65145 %	€ 0,02000 0%	€ 4,55303
		Totale RU			**€ 35,25923**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 262,91068** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,23474 = 5% * B)			€ 44,69482
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,76055
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 338,37** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,42%			*€ 35,25923*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,23474*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.050.010.H	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 050 - CENTRALINE PER AUTOMAZIONE ACCESSI 010 - Centrali per automazione e comando motori cancelli, serrande, tapparelle, porte basculanti H - Centrale per automazione di cancelli, logica programmabile A microprocessore, comando di motori fino a 1500 W trifase, per cancelli scorrevoli con finecorsa meccanici e frizione meccanica, alimentaz				
	MT				
	CAM24_MT.L11.050.008	- Centraline per automazione accessi - Centrale per automazione a microprocessore, comando motori fino a 1500 W trifase con fine corsa meccanici o temporizzati per cancelli scorrevoli	1,00000 cad	€ 513,74642 0%	€ 513,74642
		Totale MT			**€ 513,74642**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,10880
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,68160
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	513,74642 %	€ 0,02000 0%	€ 10,27493
		Totale RU			**€ 57,06533**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 570,81175** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,85190 = 5% * B)			€ 97,03800
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,78498
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 734,63** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,77%			*€ 57,06533*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,85190*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.050.020.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 050 - CENTRALINE PER AUTOMAZIONE ACCESSI 020 - Centrali per automazione serrande e tapparelle A - Centrale per automazione di serrande e tapparelle, per comando di motori monofase con frizione meccanica, alimentazione 230 Vca Centrale per automazione di serrande e tapparelle				
	MT				
	CAM24_MT.L11.050.009	- Centraline per automazione accessi - Centrale per automazione di serrande e tapparelle	1,00000 cad	€ 106,13662 0%	€ 106,13662
		Totale MT			**€ 106,13662**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,11000	€ 23,03000	€ 2,53330

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	106,13662 %	€ 0,02000 0%	€ 2,12273
		Totale RU			**€ 7,48413**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,62075** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96578 = 5% * B)			€ 19,31553
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,29363
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 146,23** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,12%			*€ 7,48413*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96578*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.060.010.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 060 - ACCESSORI ELETTRICI 010 - Chiavl elettriche da esterno per serrande A - Chiave elettrica da esterno per serrande, completa di cavo di acciaio per lo sblocco e di contenitore in alluminio pressofuso grado di protezione IP 65 Chiave elettrica da esterno per serrande				
	MT				
	CAM24_MT.L11.060.001	- Accessori elettrici - Chiave elettrica da esterno per serrande	1,00000 cad	€ 108,06089 0%	€ 108,06089
		Totale MT			**€ 108,06089**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,52110
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,51270
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	108,06089 %	€ 0,02000 0%	€ 2,16122
		Totale RU			**€ 20,19502**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,25591** +0,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09018 = 5% * B)			€ 21,80350
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,00594
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 165,07** +0,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,23%			*€ 20,19502*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09018*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.060.020.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 060 - ACCESSORI ELETTRICI 020 - Chiavl elettriche a 2 posizioni in custodie IP da esterno e/o da incasso A - Chiave elettrica, a 2 posizioni con ritorno automatico In custodia IP 55 da esterno				
	MT				
	CAM24_MT.L11.060.002	- Accessori elettrici - Chiave elettrica a 2 posizioni con ritorno automatico in custodia IP 55 da esterno	1,00000 cad	€ 26,87607 0%	€ 26,87607
		Totale MT			**€ 26,87607**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,05000	€ 25,71000	€ 1,28550

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,87607 %	€ 0,02000 0%	€ 0,53752
		Totale RU			**€ 2,97452**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,85059** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25373 = 5% * B)			€ 5,07460
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,49252
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,42** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,74%			*€ 2,97452*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25373*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.060.020.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 060 - ACCESSORI ELETTRICI 020 - Chiavl elettriche a 2 posizioni in custodie IP da esterno e/o da incasso B - Chiave elettrica, a 2 posizioni con ritorno automatico In custodia IP 54 da incasso				
	MT				
	CAM24_MT.L11.060.003	- Accessori elettrici - Chiave elettrica a 2 posizioni con ritorno automatico in custodia IP 54 da incasso	1,00000 cad	€ 38,85103 0%	€ 38,85103
		Totale MT			**€ 38,85103**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	38,85103 %	€ 0,02000 0%	€ 0,77702
		Totale RU			**€ 3,70142**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,55245** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36170 = 5% * B)			€ 7,23392
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,97864
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,77** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,76%			*€ 3,70142*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36170*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.060.030.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 060 - ACCESSORI ELETTRICI 030 - Tastiere digitali in custodia da esterno A - Tastiera digitale a combinazione, codice programmabile, inclusa la scheda da inserire in centrale; in acciaio inossidabile, custodia IP 55 da esterno Tastiera digitale a combinazione				
	MT				
	CAM24_MT.L11.060.004	- Accessori elettrici - Tastiera digitale a combinazione	1,00000 cad	€ 161,49497 0%	€ 161,49497
		Totale MT			**€ 161,49497**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni -	161,49497	€ 0,02000	€ 3,22990

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 12,97790**
	Sommano euro (A)			**€ 174,47287**
	Scostamento % su anno 2023			+0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48302 = 5% * B)			€ 29,66039
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,41333
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 224,55**
	Scostamento % su anno 2023			+0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,78%			*€ 12,97790*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.060.040.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 060 - ACCESSORI ELETTRICI 040 - Lettori per chiavi magnetiche in custodia da esterno A - Lettore per chiave magnetica, con codice inserito sulla chiave, inclusa la scheda da inserire in centrale a 2 chiavi; in custodia IP 55 da esterno Lettore per chiave magnetica			
	MT			
	CAM24_MT.L11.060.005 - Accessori elettrici - Lettore per chiave magnetica	1,00000 cad	€ 37,86504 0%	€ 37,86504
	Totale MT			**€ 37,86504**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	37,86504 %	€ 0,02000 0%	€ 0,75730
	Totale RU			**€ 3,68170**
	Sommano euro (A)			**€ 41,54674**
	Scostamento % su anno 2023			+0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35315 = 5% * B)			€ 7,06295
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,86097
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 53,47**
	Scostamento % su anno 2023			+0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,89%			*€ 3,68170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.060.050.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 060 - ACCESSORI ELETTRICI 050 - Pulsantiere da incasso in custodia IP A - Pulsantiera da incasso, a 2 pulsanti, apre-chiude, portata dei contatti 10 A-250 Vca, in custodia plastica IP 55 Pulsantiera da incasso			
	MT			
	CAM24_MT.L11.060.006 - Accessori elettrici - Pulsantiera da incasso	1,00000 cad	€ 40,25049 0%	€ 40,25049
	Totale MT			**€ 40,25049**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	40,25049 %	€ 0,02000 0%	€ 0,80501
	Totale RU			

				€ 3,72941
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,97990** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37383 = 5% * B)			€ 7,47658
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,14565
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,60** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,59%			*€ 3,72941*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37383*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.060.060.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 060 - ACCESSORI ELETTRICI 060 - Interruttori da parete A - Interruttore da parete, tipo a bilanciere Interruttore da parete, tipo a bilanciere			
	MT			
	CAM24_MT.L11.060.007 - Accessori elettrici - Interruttore da parete,tipo a bilanciere	1,00000 cad	€ 16,69815 0%	€ 16,69815
	Totale MT			**€ 16,69815**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16,69815 %	€ 0,02000 0%	€ 0,33396
	Totale RU			**€ 1,30876**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,00691** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15306 = 5% * B)			€ 3,06117
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,10681
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,17** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,65%			*€ 1,30876*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.060.070.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 060 - ACCESSORI ELETTRICI 070 - Colonnine per alloggiamento chiave elettricia e/o fotocellula A - Colonnina in acciaio zincato, a doppio alloggiamento per chiave elettrica e/o fotocellula, completa di piastra di base con zanche, profilato di altezza 1 m spessore 2 mm A sezione quadrata, 80x80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.060.008 - Accessori elettrici - Colonnina in acciaio zincato, a doppio alloggiamento per chiave elettrica e/o fotocellula, a sezione quadrata 80x80 mm	1,00000 cad	€ 59,17506 0%	€ 59,17506
	Totale MT			**€ 59,17506**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	59,17506 %	€ 0,02000 0%	€ 1,18350
	Totale RU			

				€ 11,41890
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,59396** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60005 = 5% * B)			€ 12,00097
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,25949
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 90,85** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,57%			*€ 11,41890*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60005*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.060.070.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 060 - ACCESSORI ELETTRICI 070 - Colonnine per alloggiamento chiave elettricia e/o fotocellula B - Colonnina in acciaio zincato, a doppio alloggiamento per chiave elettrica e/o fotocellula, completa di piastra di base con zanche, profilato di altezza 1 m spessore 2 mm A sezione ovale, 50x80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.060.009 - Accessori elettrici - Colonnina in acciaio zincato, a doppio alloggiamento per chiave elettrica e/o fotocellula, a sezione ovale 50x80 mm	1,00000 cad	€ 65,28182 0%	€ 65,28182
	Totale MT			**€ 65,28182**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	65,28182 %	€ 0,02000 0%	€ 1,30564
	Totale RU			**€ 11,54104**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,82286** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65299 = 5% * B)			€ 13,05989
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,98828
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 98,87** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,67%			*€ 11,54104*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65299*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.060.080.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 060 - ACCESSORI ELETTRICI 080 - Elettroserrature da pavimento, per cancelli a battente A - Elettroserratura da pavimento, per cancelli a battente, da collegarsi alla centrale di comando, con chiave interna ed esterna, alimentazione 12 Vca Elettroserratura da pavimento, per cancelli a battente			
	MT			
	CAM24_MT.L11.060.010 - Accessori elettrici - Elettroserratura da pavimento per cancelli a battente	1,00000 cad	€ 78,49721 0%	€ 78,49721
	Totale MT			**€ 78,49721**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	78,49721 %	€ 0,02000 0%	€ 1,56994

	Totale RU			**€ 10,34314**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,84035** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75514 = 5% * B)			€ 15,10286
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,39432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 114,34** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,05%			*€ 10,34314*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75514*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.070.010.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 070 - FOTOCELLULE 010 - Fotocellula a luce infrarossa modulata A - Fotocellula a luce infrarossa modulata, a 2 relè con un contatto di scambio portata 1 A-bobina 24 Vca, da collegarsi alla centrale di comando, alimentazione 25 Vca, in custodia con grado di protezione IP 55 Portata 10 m in esterno, 20 m in interno, custodia da parete			
	MT			
	CAM24_MT.L11.070.001 - Fotocellule - Fotocellula a luce infrarossa modulata, portata 10 m in esterno, 20 m in interno, custodia daparete	1,00000 cad	€ 75,49154 0%	€ 75,49154
	Totale MT			**€ 75,49154**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,14540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,62780
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	75,49154 %	€ 0,02000 0%	€ 1,50983
	Totale RU			**€ 10,28303**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,77457** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72908 = 5% * B)			€ 14,58168
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,03563
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 110,39** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,32%			*€ 10,28303*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72908*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.070.010.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 070 - FOTOCELLULE 010 - Fotocellula a luce infrarossa modulata B - Fotocellula a luce infrarossa modulata, a 2 relè con un contatto di scambio portata 1 A-bobina 24 Vca, da collegarsi alla centrale di comando, alimentazione 25 Vca, in custodia con grado di protezione IP 55 Portata 10 m in esterno, 20 m in interno, custodia da incasso			
	MT			
	CAM24_MT.L11.070.002 - Fotocellule - Fotocellula a luce infrarossa modulata, portata 10 m in esterno, 20 m in interno, custodia daincasso	1,00000 cad	€ 86,32148 0%	€ 86,32148
	Totale MT			**€ 86,32148**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,19000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,37570
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,19000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,88490

	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	86,32148 %	€ 0,02000 0%	€ 1,72643
	Totale RU			**€ 10,98703**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,30851** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82712 = 5% * B)			€ 16,54245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,38510
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 125,24** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,77%			*€ 10,98703*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82712*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.070.010.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 070 - FOTOCELLULE 010 - Fotocellula a luce infrarossa modulata C - Fotocellula a luce infrarossa modulata, a 2 relè con un contatto di scambio portata 1 A-bobina 24 Vca, da collegarsi alla centrale di comando, alimentazione 25 Vca, in custodia con grado di protezione IP 55 Portata 25 m in esterno, 50 m in interno, custodia da parete			
	MT			
	CAM24_MT.L11.070.003 - Fotocellule - Fotocellula a luce infrarossa modulata, portata 25 m in esterno, 50 m in interno, custodia da parete	1,00000 cad	€ 97,16733 0%	€ 97,16733
	Totale MT			**€ 97,16733**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	97,16733 %	€ 0,02000 0%	€ 1,94335
	Totale RU			**€ 12,17875**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,34608** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92944 = 5% * B)			€ 18,58883
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,79349
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 140,73** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,65%			*€ 12,17875*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92944*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.080.010.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 080 - AVVISATORI 010 - Lampeggiatore per cancelli in movimento A - Lampeggiatore per cancelli in movimento, con bulbo in policarbonato giallo, diametro 120 mm Sorgente 25 W, alimentazione 230 Vca			
	MT			
	CAM24_MT.L11.080.001 - Avvisatori - Lampeggiatore per cancelli in movimento, sorgente 25 W, alimentazione 230 V c.a.	1,00000 cad	€ 32,71247 0%	€ 32,71247
	Totale MT			**€ 32,71247**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,71247 %	€ 0,02000 0%	€ 0,65425
		Totale RU			**€ 3,57865**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,29112** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30847 = 5% * B)			€ 6,16949
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,24606
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,71** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,66%			*€ 3,57865*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30847*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.080.010.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 080 - AVVISATORI 010 - Lampeggiatore per cancelli in movimento B - Lampeggiatore per cancelli in movimento, con bulbo in policarbonato giallo, diametro 120 mm Sorgente 25 W, alimentazione 230 Vca, con segnalazione acustica intermittente				
	MT				
	CAM24_MT.L11.080.002	- Avvisatori - Lampeggiatore per cancelli in movimento, sorgente 25 W, alimentazione 230 V c.a., con segnalazione acustica intermittente	1,00000 cad	€ 57,37802 0%	€ 57,37802
		Totale MT			**€ 57,37802**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	57,37802 %	€ 0,02000 0%	€ 1,14756
		Totale RU			**€ 4,55936**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,93738** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52647 = 5% * B)			€ 10,52935
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,24667
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,71** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,72%			*€ 4,55936*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52647*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.080.010.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 080 - AVVISATORI 010 - Lampeggiatore per cancelli in movimento C - Lampeggiatore per cancelli in movimento, con bulbo in policarbonato giallo, diametro 120 mm Sorgente 25 W, alimentazione 24 Vca				
	MT				
	CAM24_MT.L11.080.003	- Avvisatori - Lampeggiatore per cancelli in movimento, sorgente 25 W, alimentazione 24 V c.a.	1,00000 cad	€ 34,23916 0%	€ 34,23916
		Totale MT			**€ 34,23916**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	34,23916 %	€ 0,02000 0%	€ 0,68478
		Totale RU			**€ 3,12178**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,36094** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31757 = 5% * B)			€ 6,35136
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,37123
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,08** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,49%			*€ 3,12178*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31757*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.080.010.D	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 080 - AVVISATORI 010 - Lampeggiatore per cancelli in movimento D - Lampeggiatore per cancelli in movimento, con bulbo in policarbonato giallo, diametro 120 mm Sorgente 25 W, alimentazione 12 Vcc				
	MT				
	CAM24_MT.L11.080.004	- Avvisatori - Lampeggiatore per cancelli in movimento, sorgente 25 W, alimentazione 12 V c.c.	1,00000 cad	€ 35,87717 0%	€ 35,87717
		Totale MT			**€ 35,87717**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	35,87717 %	€ 0,02000 0%	€ 0,71754
		Totale RU			**€ 3,15454**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,03171** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33177 = 5% * B)			€ 6,63539
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,56671
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,23** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,28%			*€ 3,15454*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33177*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.080.020.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 080 - AVVISATORI 020 - Minitrasmettitore quarzato omologato A - Minitrasmettitore quarzato omologato Miniostero PP.TT., 4 canali di trasmissione, 2 led per segnalazione invio comando ed esaurimento batterie, completo di custodia Minitrasmettitore quarzato omologato				
	MT				
	CAM24_MT.L11.080.005	- Avvisatori - Minitrasmettitore quarzato omologato	1,00000 cad	€ 40,37772 0%	€ 40,37772
		Totale MT			**€ 40,37772**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	40,37772 %	€ 0,02000 0%	€ 0,80755

	Totale RU			**€ 3,73195**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,10967** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37493 = 5% * B)			€ 7,49864
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,16083
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,77** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,57%			*€ 3,73195*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.080.030.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 080 - AVVISATORI 030 - Ricevitore quarzato omologato A - Ricevitore quarzato omologato Ministero PP.TT., 2 canali di trasmissione, completo di custodia da esterno IP 55 Ricevitore quarzato omologato			
	MT			
	CAM24_MT.L11.080.006 - Avvisatori - Ricevitore quarzato omologato	1,00000 cad	€ 84,81070 0%	€ 84,81070
	Totale MT			**€ 84,81070**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	84,81070 %	€ 0,02000 0%	€ 1,69621
	Totale RU			**€ 4,62061**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,43131** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76017 = 5% * B)			€ 15,20332
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,46346
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,10** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,01%			*€ 4,62061*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.090.010.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 090 - COSTE SENSIBILI 010 - Costa sensibile per barriere automatiche A - Costa sensibile per barriere automatiche Costa sensibile pneumatica			
	MT			
	CAM24_MT.L11.090.001 - Coste sensibili - Costa sensibile pneumatica per barriere automatiche	1,00000 cad	€ 31,98093 0%	€ 31,98093
	Totale MT			**€ 31,98093**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31,98093 %	€ 0,02000 0%	€ 0,63962
	Totale RU			**€ 5,02622**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 37,00715 +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31456 = 5% * B)			€ 6,29122
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,32984
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,63** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,55%			*€ 5,02622*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.090.010.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 090 - COSTE SENSIBILI 010 - Costa sensibile per barriere automatiche B - Costa sensibile per barriere automatiche Costa sensibile fotoelettrica, in barre da 2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L11.090.002 - Coste sensibili - Costa sensibile fotoelettrica, in barre da 2 m, per barriere automatiche	1,00000 cad	€ 157,04213 0%	€ 157,04213
	Totale MT			**€ 157,04213**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,45450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,85650
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	157,04213 %	€ 0,02000 0%	€ 3,14084
	Totale RU			**€ 10,45184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 167,49397** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42370 = 5% * B)			€ 28,47397
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,59679
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 215,56** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,85%			*€ 10,45184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.090.010.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 090 - COSTE SENSIBILI 010 - Costa sensibile per barriere automatiche C - Costa sensibile per barriere automatiche Costa sensibile meccanica			
	MT			
	CAM24_MT.L11.090.003 - Coste sensibili - Costa sensibile meccanica per barriere automatiche	1,00000 cad	€ 58,06185 0%	€ 58,06185
	Totale MT			**€ 58,06185**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,11000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,53330
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,11000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,82810
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	58,06185 %	€ 0,02000 0%	€ 1,16124
	Totale RU			**€ 6,52264**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,58449** +0,56%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54897 = 5% * B)			€ 10,97936
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,55639
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 83,12** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,85%			*€ 6,52264*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54897*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.090.020.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 090 - COSTE SENSIBILI 020 - Accessori per coste sensibili A - Accessori per coste sensibili Doppio pressostato per costa sensibile pneumatica, in contenitore plastico IP 55			
	MT			
	CAM24_MT.L11.090.004 - Coste sensibili - Doppio pressostato per costa sensibile pneumatica, in contenitore plastico IP 55	1,00000 cad	€ 40,45723 0%	€ 40,45723
	Totale MT			**€ 40,45723**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	40,45723 %	€ 0,02000 0%	€ 0,80914
	Totale RU			**€ 5,19574**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,65297** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38805 = 5% * B)			€ 7,76100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,34140
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,76** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,84%			*€ 5,19574*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38805*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.090.020.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 090 - COSTE SENSIBILI 020 - Accessori per coste sensibili B - Accessori per coste sensibili Pressostato con ponte radio, raggio d'azione 30 m, omologato PP.TT., alimentazione a batteria 9 V, in contenitore plastico IP 55 da installa			
	MT			
	CAM24_MT.L11.090.005 - Coste sensibili - Pressostato con ponte radio, raggio d'azione 30 m, omologato PP.TT., alimentazione a batteria 9 V, in contenitore plastico IP 55	1,00000 cad	€ 76,93871 0%	€ 76,93871
	Totale MT			**€ 76,93871**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	76,93871 %	€ 0,02000 0%	€ 1,53877
	Totale RU			**€ 5,43797**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,37668** +0,32%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70020 = 5% * B)			€ 14,00404
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,63807
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106,02** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,13%			*€ 5,43797*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70020*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.090.020.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 090 - COSTE SENSIBILI 020 - Accessori per coste sensibili C - Accessori per coste sensibili Tappo di chiusura per costa sensibile pneumatica			
	MT			
	CAM24_MT.L11.090.006 - Coste sensibili - Tappo di chiusura per costa sensibile pneumatica	1,00000 cad	€ 6,12266 0%	€ 6,12266
	Totale MT			**€ 6,12266**
	RU			
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6,12266 %	€ 0,02000 0%	€ 0,12245
	Totale RU			**€ 0,12245**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,24511** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05308 = 5% * B)			€ 1,06167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,73068
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,04** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,52%			*€ 0,12245*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.100.010.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 100 - RILEVATORI DI VEICOLI 010 - Rilevatore magnetico di veicoli A - Rilevatore magnetico di veicoli, tipo elettrico a sensibilità regolabile, per installazione su centrale di comando, esclusa la spira da interrare Rilevatore magnetico di veicoli			
	MT			
	CAM24_MT.L11.095.001 - Rilevatori di veicoli - Rilevatore magnetico di veicoli	1,00000 cad	€ 259,64828 0%	€ 259,64828
	Totale MT			**€ 259,64828**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,36960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,22720
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	259,64828 %	€ 0,02000 0%	€ 5,19297
	Totale RU			**€ 20,78977**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 280,43805** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38372 = 5% * B)			€ 47,67447
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,81125
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 360,92** +0,37%

	Incidenza Manodopera sul totale 5,76%			*€ 20,78977*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,38372*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.010.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 010 - Automazione degli infissi A - Automatismo per porte scorrevoli conformità EN 16005 anta singola max 110 kg alimentazione 240 V vano passaggio 700-3000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.100.010A - Automazione degli infissi - Automatismo per porte scorrevoli conf. EN 16005 anta singola max 110 kg alimentazione 240 V vano passaggio 700-3000 mm	1,00000 cad	€ 1.326,80000 0%	€ 1.326,80000
	Totale MT			**€ 1.326,80000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.326,80000 %	€ 0,02000 0%	€ 26,53600
	Totale RU			**€ 58,70440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.385,50440** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,77679 = 5% * B)			€ 235,53575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 162,10402
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.783,14** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,29%			*€ 58,70440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,77679*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.010.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 010 - Automazione degli infissi B - Automatismo per porte scorrevoli conformità EN 16005 anta doppia max 70+70 kg alimentazione 240 V vano passaggio 800-3000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.100.010B - Automazione degli infissi - Automatismo per porte scorrevoli conf. EN 16005 anta doppia max 70+70 kg alimentazione 240 V vano passaggio 800-3000 mm	1,00000 cad	€ 1.551,24000 0%	€ 1.551,24000
	Totale MT			**€ 1.551,24000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.551,24000 %	€ 0,02000 0%	€ 31,02480
	Totale RU			**€ 63,19320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.614,43320** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,72268 = 5% * B)			€ 274,45364
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 188,88868
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.077,78** +0,13%

	Incidenza Manodopera sul totale 3,04%			*€ 63,19320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,72268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.010.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 010 - Automazione degli infissi C - Automatismo per porte scorrevoli conformità EN 16005 anta singola max 200 kg alimentazione 240 V vano passaggio 700-3000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.100.010C - Automazione degli infissi - Automatismo per porte scorrevoli conf. EN 16005 anta singola max 200 kg alimentazione 240 V vano passaggio 700-3000 mm	1,00000 cad	€ 1.540,08000 0%	€ 1.540,08000
	Totale MT			**€ 1.540,08000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.540,08000 %	€ 0,02000 0%	€ 30,80160
	Totale RU			**€ 62,97000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.603,05000** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,62593 = 5% * B)			€ 272,51850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 187,55685
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.063,13** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,05%			*€ 62,97000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,62593*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.010.D	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 010 - Automazione degli infissi D - Automatismo per porte scorrevoli conformità EN 16005 anta doppia max 120+120 kg alimentazione 240 V vano passaggio 800-3000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.100.010D - Automazione degli infissi - Automatismo per porte scorrevoli conf. EN 16005 anta doppia max 120+120 kg alimentazione 240 V vano passaggio 800-3000 mm	1,00000 cad	€ 1.752,12000 0%	€ 1.752,12000
	Totale MT			**€ 1.752,12000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.752,12000 %	€ 0,02000 0%	€ 35,04240
	Totale RU			**€ 67,21080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.819,33080** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,46431 = 5% * B)			€ 309,28624
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 212,86170
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.341,48** +0,12%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,87%			*€ 67,21080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,46431*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.010.E	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 010 - Automazione degli infissi E - Automatismo per porte scorrevoli conformità EN 16005 anta singola max 250 kg doppio motore alimentazione 240 V vano passaggio 800-3000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.100.010E - Automazione degli infissi - Automatismo per porte scorrevoli conf. EN 16005 anta singola max 250 kg doppio motore 240 V vano passaggio 800-3000 mm	1,00000 cad	€ 2.563,08000 0%	€ 2.563,08000
	Totale MT			**€ 2.563,08000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.563,08000 %	€ 0,02000 0%	€ 51,26160
	Totale RU			**€ 83,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.646,51000** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,49534 = 5% * B)			€ 449,90670
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 309,64167
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.406,06** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 83,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,49534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.010.F	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 010 - Automazione degli infissi F - Automatismo per porte scorrevoli conformità EN 16005 anta doppia max 180+180 kg doppio motore alimentazione 240 V vano passaggio 900-3000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.100.010F - Automazione degli infissi - Automatismo per porte scorrevoli conf. EN 16005 anta doppia max 180+180 kg doppio motore 240 V vano passaggio 900-3000 mm	1,00000 cad	€ 2.775,12000 0%	€ 2.775,12000
	Totale MT			**€ 2.775,12000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.775,12000 %	€ 0,02000 0%	€ 55,50240
	Totale RU			**€ 87,67080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.862,79080** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,33372 = 5% * B)			€ 486,67444
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 334,94652
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 3.684,41 +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,38%			*€ 87,67080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,33372*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.010.G	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 010 - Automazione degli infissi G - Automatismo per porte scorrevoli conformità EN 16005 anta singola telescopica max 110+110 kg alimentazione 240 V vano passaggio 1100-3000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.100.010G - Automazione degli infissi - Automatismo per porte scorrevoli conf. EN 16005 anta singola telescopica max 110+110 kg 240 V vano passaggio 1100-3000 mm	1,00000 cad	€ 1.754,60000 0%	€ 1.754,60000
	Totale MT			**€ 1.754,60000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.754,60000 %	€ 0,02000 0%	€ 35,09200
	Totale RU			**€ 71,64700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.826,24700** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,52310 = 5% * B)			€ 310,46199
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 213,67090
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.350,38** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,05%			*€ 71,64700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,52310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.010.H	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 010 - Automazione degli infissi H - Automatismo per porte scorrevoli conformità EN 16005 anta doppia telescopica max 60+60+60+60 kg alimentazione 240 V vano passaggio 1400-4000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.100.010H - Automazione degli infissi - Automatismo per porte scorrevoli conf. EN 16005 anta doppia telesc. max 60+60+60+60 kg 240 V vano passaggio 1400-4000 mm	1,00000 cad	€ 1.948,04000 0%	€ 1.948,04000
	Totale MT			**€ 1.948,04000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.948,04000 %	€ 0,02000 0%	€ 38,96080
	Totale RU			**€ 75,51580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.023,55580** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,20022 = 5% * B)			€ 344,00449

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 236,75603
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.604,32** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,9%			*€ 75,51580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,20022*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.010.I	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 010 - Automazione degli infissi I - Automatismo per porte scorrevoli su via di fuga conformità EN 16005 anta singola max 150 kg alimentazione 240 V vano passaggio 800-3000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.100.010I - Automazione degli infissi - Automatismo per porte scorrevoli su via di fuga conf. EN 16005 anta singola max 150 kg 240 V vano passaggio 800-3000 mm	1,00000 cad	€ 2.542,00000 0%	€ 2.542,00000
	Totale MT			**€ 2.542,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.542,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 50,84000
	Totale RU			**€ 83,00840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.625,00840** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,31257 = 5% * B)			€ 446,25143
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 307,12598
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.378,39** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,46%			*€ 83,00840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,31257*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.010.J	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 010 - Automazione degli infissi J - Automatismo per porte scorrevoli su via di fuga conformità EN 16005 anta doppia max 120+120 kg alimentazione 240 V vano passaggio 900-3000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.100.010J - Automazione degli infissi - Automatismo per porte scorrevoli su via di fuga conf EN 16005 anta doppia max 120+120 kg 240 V vano passaggio 900-3000 mm	1,00000 cad	€ 2.759,00000 0%	€ 2.759,00000
	Totale MT			**€ 2.759,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.759,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 55,18000
	Totale RU			**€ 87,34840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.846,34840** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,19396 = 5% * B)			€ 483,87923

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 333,02276
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.663,25** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,38%			*€ 87,34840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,19396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.010.K	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 010 - Automazione degli infissi K - Automatismo per porte scorrevoli su via di fuga conformità EN 16005 anta singola telescopica max 110+110 kg alimentazione 240 V vano passaggio 1100-3000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.100.010K - Automazione degli infissi - Automatismo porte scorrevoli su via di fuga conf. EN 16005 anta singola telesc. max 110+110 kg 240 V vano 1100-3000 mm	1,00000 cad	€ 2.757,76000 0%	€ 2.757,76000
	Totale MT			**€ 2.757,76000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.757,76000 %	€ 0,02000 0%	€ 55,15520
	Totale RU			**€ 91,71020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.849,47020** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,22050 = 5% * B)			€ 484,40993
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 333,38801
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.667,27** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,5%			*€ 91,71020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,22050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.010.L	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 010 - Automazione degli infissi L - Automatismo per porte scorrevoli su via di fuga conformità EN 16005 anta doppia telescopica max 60+60+60+60 kg alimentazione 240 V vano passaggio 1400-4000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L11.100.010L - Automazione degli infissi - Automatismo porte scorrevoli su via di fuga conf. EN 16005 anta doppia telesc. max 60+60+60+60 kg 240 V vano 1400-4000 mm	1,00000 cad	€ 2.974,76000 0%	€ 2.974,76000
	Totale MT			**€ 2.974,76000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.974,76000 %	€ 0,02000 0%	€ 59,49520
	Totale RU			**€ 96,05020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.070,81020** +0,08%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,10189 = 5% * B)			€ 522,03773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 359,28479
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.952,13** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,43%			*€ 96,05020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,10189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.020.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 020 - Accessori per automazione infissi A - Blocco motore bistabile con pomello per porta scorrevole			
	MT			
	CAM24_MT.L11.101.015A - Accessori per automazione infissi - Blocco motore bistabile con pomello per porta scorrevole	1,00000 cad	€ 182,28000 0%	€ 182,28000
	Totale MT			**€ 182,28000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	182,28000 %	€ 0,02000 0%	€ 3,64560
	Totale RU			**€ 15,83060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,11060** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68394 = 5% * B)			€ 33,67880
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,17894
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 254,97** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,21%			*€ 15,83060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.020.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 020 - Accessori per automazione infissi B - Sorveglianza su blocco motore e posizione anta			
	MT			
	CAM24_MT.L11.101.015B - Accessori per automazione infissi - Sorveglianza su blocco motore e posizione anta	1,00000 cad	€ 35,96000 0%	€ 35,96000
	Totale MT			**€ 35,96000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	35,96000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,71920
	Totale RU			**€ 10,46720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,42720** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39463 = 5% * B)			€ 7,89262
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,43198

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,75** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,52%			*€ 10,46720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.020.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 020 - Accessori per automazione infissi C - Batterie di emergenza per automatismo porta scorrevole			
	MT			
	CAM24_MT.L11.101.015C - Accessori per automazione infissi - Batterie di emergenza per automatismo porta scorrevole	1,00000 cad	€ 223,20000 0%	€ 223,20000
	Totale MT			**€ 223,20000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 227,09920** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,93034 = 5% * B)			€ 38,60686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,57061
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 292,28** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,33%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,93034*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.020.D	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 020 - Accessori per automazione infissi D - Sensore a doppia tecnologia, microonde ed infrarosso attivo di sicurezza soglia XV1			
	MT			
	CAM24_MT.L11.101.015D - Accessori per automazione infissi - Sensore a doppia tecnologia, microonde ed infrarosso attivo di sicurezza soglia XV1	1,00000 cad	€ 279,00000 0%	€ 279,00000
	Totale MT			**€ 279,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	279,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 5,58000
	Totale RU			**€ 26,05080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 305,05080** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,59293 = 5% * B)			€ 51,85864
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,69094
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 392,60** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,64%			*€ 26,05080*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,59293*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.020.E	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 020 - Accessori per automazione infissi E - Sensore a doppia tecnologia, microonde ed infrarosso attivo di sicurezza soglia XDT1			
	MT			
	CAM24_MT.L11.101.015E - Accessori per automazione infissi - Sensore a doppia tecnologia, microonde ed infrarosso attivo di sicurezza soglia XDT1	1,00000 cad	€ 390,60000 0%	€ 390,60000
	Totale MT			**€ 390,60000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,42000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,67260
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,42000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,79820
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	390,60000 %	€ 0,02000 0%	€ 7,81200
	Totale RU			**€ 28,28280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 418,88280** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,56050 = 5% * B)			€ 71,21008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,00929
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 539,10** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,25%			*€ 28,28280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,56050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.020.F	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 020 - Accessori per automazione infissi F - Tastiera Funzioni per automatismo porte scorrevoli			
	MT			
	CAM24_MT.L11.101.015F - Accessori per automazione infissi - Tastiera Funzioni per automatismo porte scorrevoli	1,00000 cad	€ 265,36000 0%	€ 265,36000
	Totale MT			**€ 265,36000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	265,36000 %	€ 0,02000 0%	€ 5,30720
	Totale RU			**€ 17,49220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 282,85220** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40424 = 5% * B)			€ 48,08487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,09371
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 364,03** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,81%			*€ 17,49220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40424*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.020.G	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 020 - Accessori per automazione infissi G - Selettore funzioni per automatismo porte scorrevoli			
	MT			
	CAM24_MT.L11.101.015G - Accessori per automazione infissi - Selettore funzioni per automatismo porte scorrevoli	1,00000 cad	€ 150,04000 0%	€ 150,04000
	Totale MT			**€ 150,04000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	150,04000 %	€ 0,02000 0%	€ 3,00080
	Totale RU			**€ 15,18580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,22580** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40442 = 5% * B)			€ 28,08839
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,33142
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 212,65** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,14%			*€ 15,18580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40442*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.020.H	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 020 - Accessori per automazione infissi H - Selettore a chiave per automatismo porte scorrevoli			
	MT			
	CAM24_MT.L11.101.015H - Accessori per automazione infissi - Selettore a chiave per automatismo porte scorrevoli	1,00000 cad	€ 174,84000 0%	€ 174,84000
	Totale MT			**€ 174,84000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	174,84000 %	€ 0,02000 0%	€ 3,49680
	Totale RU			**€ 15,68180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,52180** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61944 = 5% * B)			€ 32,38871
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,29105
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 245,20** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,4%			*€ 15,68180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61944*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.030.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE			

	110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 030 - Elettroserrature per porte A - Elettroserratura di sicurezza per porte scorrevoli. Apertura meccanica con cilindro europeo, bloccato senza alimentazione, frontale serratura e contropiastra in acciaio inox, controserratura con sistema di fuoriuscita perno a porta accostata. Perno diametro mm 9,5 estensione mm 25. Apertura: limitata alla durata dell'impulso con limitatore di corrente. Entrata: mm 28 Microinterruttore C./N.A./N.C. di posizione del perno inserito. Alimentazione 12/24 Vdc			
	MT				
	CAM24_MT.L11.102.020A - Elettroserrature per porte - Elettroserratura di sicurezza per porte scorrevoli. Apertura meccanica con cilindro europeo, alimentazione 12/24 Vdc		1,00000 cad	€ 347,20000 0%	€ 347,20000
	Totale MT				**€ 347,20000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		1,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,78750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		1,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,13750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio		224,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 4,48000
	Totale RU				**€ 65,40500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 412,60500** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,50714 = 5% * B)				€ 70,14285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 48,27479
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 531,02** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,32%				*€ 65,40500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 3,50714*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.030.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 030 - Elettroserrature per porte B - Elettroserratura di sicurezza per porte scorrevoli. Apertura meccanica con cilindro europeo, frontale serratura e contropiastra in acciaio inox, controserratura con sistema di fuoriuscita perno a porta accostata, perno diametro mm 9,5 , estensione mm 25, apertura: limitata alla durata o alla mancanza dell'impulso con limitatore di corrente. Entrata: mm 20. Microinterruttore C. / N.A. / N.C. di posizione del perno inserito: alimentazione12/24 Vdc. Versione bloccato senza alimentazione.				
	MT				
	CAM24_MT.L11.102.020B	- Elettroserrature per porte - Elettroserratura di sicurezza per porte scorrevoli. con cilindro europeo, 12/24 Vdc. Bloccato senza alimentazione.	1,00000 cad	€ 347,20000 0%	€ 347,20000
	Totale MT				**€ 347,20000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,78750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,13750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	224,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 4,48000
	Totale RU				**€ 65,40500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 412,60500** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,50714 = 5% * B)				€ 70,14285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 48,27479
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 531,02** +1%

	Incidenza Manodopera sul totale 12,32%			*€ 65,40500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,50714*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.030.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 030 - Elettroserrature per porte C - Elettroserratura di sicurezza per porte scorrevoli. Apertura meccanica con cilindro europeo, frontale serratura e contropiastra in acciaio inox, controserratura con sistema di fuoriuscita perno a porta accostata, perno diametro mm 9,5 , estensione mm 25, apertura: limitata alla durata o alla mancanza dell'impulso con limitatore di corrente. Entrata: mm 20. Microinterruttore C. / N.A. / N.C. di posizione del perno inserito: alimentazione12/24 Vdc. Versione sbloccato senza alimentazione.			
	MT			
	CAM24_MT.L11.102.020C - Elettroserrature per porte - Elettroserratura di sicurezza per porte scorrevoli. con cilindro europeo, 12/24 Vdc. Sbloccato senza alimentazione.	1,00000 cad	€ 372,00000 0%	€ 372,00000
	Totale MT			**€ 372,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,78750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,13750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	240,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 4,80000
	Totale RU			**€ 65,72500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 437,72500** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,72066 = 5% * B)			€ 74,41325
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,21383
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 563,35** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,67%			*€ 65,72500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,72066*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.030.D	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 030 - Elettroserrature per porte D - Elettroserratura per porte a vento. Apertura meccanica con cilindro europeo, frontale e contropiastra in acciaio inox, scrocco ambidestro con blocco meccanico in posizione di chiusura, dispositivo sul frontale per il blocco dello scrocco in posizione di chiusura, dimensioni scrocco: mm 26 x 15,5 x estensione mm 13, alimentazione: 12/24 Vac/dc, Corrente Assorbita: 280 mA a 12 Vdc - 140 mA a 24 Vdc. Versione: antipanico (chiusura con alimentazione) e sicurezza (apertura con alimentazione) selezionabile. Entrata: mm 30, contatto C./N.A./N.C. di stato scrocco bloccato/sbloccato, completa di contropiastre.			
	MT			
	CAM24_MT.L11.102.020D - Elettroserrature per porte - Elettroserratura per porte a vento. Apertura meccanica con cilindro europeo, alimentazione: 12/24 Vac/dc	1,00000 cad	€ 292,64000 0%	€ 292,64000
	Totale MT			**€ 292,64000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,62990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,19430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	188,80000 %	€ 0,02000 0%	€ 3,77600
	Totale RU			**€ 68,60020**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 361,24020** +1,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,07054 = 5% * B)			€ 61,41083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,26510
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 464,92** +1,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,76%			*€ 68,60020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,07054*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.030.E	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 030 - Elettroserrature per porte E - Elettroserratura di sicurezza per porta singola. Apertura meccanica con cilindro europeo, frontale e contropiastra in acciaio inox, scrocco antitaglio in acciaio temprato non reversibile, dimensioni scrocco: mm 16 di diametro x 14 x 16 di estensione. Alimentazione: da 10 a 30 Vdc - 2,5/3 A di spunto, 130/230 mA di mantenimento a controllo elettronico. Elettronica di comando a microprocessore interna, collegamento tramite connettore ad innesto rapido. Comando N.A. di Apertura, contatto C./N.A./N.C. di posizione dello scrocco. Controllo opto-elettronico della posizione dello scrocco, pulsanti per il monitoraggio e la regolazione dei tempi di richiusura da 0-60 sec. se l'anta non viene aperta. Con quadro maniglia.			
	MT			
	CAM24_MT.L11.102.020E - Elettroserrature per porte - Elettroserratura di sicurezza per porta singola. Con cilindro europeo. Alimen.: da 10÷30 Vdc. Senza quadro maniglia.	1,00000 cad	€ 481,12000 0%	€ 481,12000
	Totale MT			**€ 481,12000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	310,40000 %	€ 0,02000 0%	€ 6,20800
	Totale RU			**€ 42,76300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 523,88300** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,45301 = 5% * B)			€ 89,06011
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,29431
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 674,24** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,34%			*€ 42,76300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,45301*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.030.F	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 030 - Elettroserrature per porte F - Elettroserratura di sicurezza per porta singola. Apertura meccanica con cilindro europeo, frontale e contropiastra in acciaio inox, scrocco antitaglio in acciaio temprato non reversibile, dimensioni scrocco: mm 16 di diametro x 14 x 16 di estensione. Alimentazione: da 10 a 30 Vdc - 2,5/3 A di spunto, 130/230 mA di mantenimento a controllo elettronico. Elettronica di comando a microprocessore interna, collegamento tramite connettore ad innesto rapido. Comando N.A. di Apertura, contatto C./N.A./N.C. di posizione dello scrocco. Controllo opto-elettronico della posizione dello scrocco, pulsanti per il monitoraggio e la regolazione dei tempi di richiusura da 0-60 sec. se l'anta non viene aperta. Con quadro maniglia.			
	MT			
	CAM24_MT.L11.102.020F - Elettroserrature per porte - Elettroserratura di sicurezza per porta singola. Con cilindro europeo. Alimen.: da	1,00000 cad	€ 567,92000 0%	€ 567,92000

		10÷30 Vdc. Con quadro maniglia.			
		Totale MT			**€ 567,92000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,27250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,28250
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	366,40000 %	€ 0,02000 0%	€ 7,32800
		Totale RU			**€ 43,88300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 611,80300** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,20033 = 5% * B)			€ 104,00651
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,58095
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 787,39** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,57%			*€ 43,88300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,20033*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.030.G	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 030 - Elettroserrature per porte G - Elettroserratura per cancelli e portoni. Da applicare. Corpo serratura e contropiastra in acciaio inox Carter di copertura serratura e contropiastra in alluminio anodizzato Catenaccio chiuso in assenza di corrente Apertura meccanica dall'esterno con cilindro tondo Apertura meccanica dall'interno versioni con cilindro, pomolo o pulsante Entrata regolabile mm 50 - 60 - 70 Catenaccio in acciaio inox dimensioni mm 35 x 12 (estensione mm 25) Dispositivo anti-scasso del catenaccio in posizione di chiusura Alimentazione: 12/24 Vac/dc Corrente assorbita 1,2 A di spunto, mantenimento 370 mA a 12 V / 210 mA a 24 V Circuito elettronico interno a microprocessore Comando di apertura a 12 Vac/dc da citofono o tramite relè Sensore ad effetto di hall per la posizione dell'anta Richiusura dopo 2 sec. all'accostamento dell'anta Temporizzazione di richiusura automatica selezionabile da 5 a 60 sec. se l'anta non viene aperta Contatto a relè in uscita C./N.A./N.C. per l'indicazione stato catenaccio Led bicolore rosso/verde per la segnalazione di stato catenaccio aperto/ chiuso Led nella posizione inferiore di indicazione notturna di colore blu in posizione di chiusura e di colore bianca in posizione di apertura per illuminare il suolo Adatto per funzionamento alle intemperie				
	MT				
	CAM24_MT.L11.102.020G	- Elettroserrature per porte - Elettroserratura per cancelli e portoni. Corpo serratura e contropiastra in acciaio inox. Alim.: 12/24 Vac/dc	1,00000 cad	€ 465,00000 0%	€ 465,00000
		Totale MT			**€ 465,00000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,78750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,13750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	300,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 6,00000
		Totale RU			**€ 66,92500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 531,92500** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,52136 = 5% * B)			€ 90,42725
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,23523

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 684,59** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,78%			*€ 66,92500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,52136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.030.H	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 030 - Elettroserrature per porte H - Elettroserratura motorizzata con catenaccio basculante Apertura meccanica con cilindro europeo Frontale e contropiastra in acciaio inox con sfera anti-rimbalzo (corsa regolabile in uscita mm 15) Catenaccio basculante in blocco di acciaio temprato anti-taglio mm 35 x 14 x estensione mm 40 Blocco meccanico del catenaccio in posizione di chiusura Sensore magnetico con contatto N.A. per la verifica della posizione dell'anta da inserire sul telaio della porta. Magnete e sensore regolabili in estensione fino a mm 25 Cavo di uscita dal gruppo motore con connettore ad innesto rapido Alimentazione: 12 Vdc da elettronica di gestione Corrente massima assorbita 4 A istantanei di spunto con limitatore a controllo elettronico Tempo massimo di azionamento: 0,15 sec. Controllo opto-elettronico della posizione di catenaccio			
	MT			
	CAM24_MT.L11.102.020H - Elettroserrature per porte - Elettroserratura motorizzata con catenaccio basculante, cilindro europeo, in acciaio inox, Alimen. 12 Vdc	1,00000 cad	€ 799,80000 0%	€ 799,80000
	Totale MT			**€ 799,80000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	516,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 10,32000
	Totale RU			**€ 42,48840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 842,28840** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,15945 = 5% * B)			€ 143,18903
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,54774
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.084,03** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 42,48840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,15945*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.030.I	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 030 - Elettroserrature per porte I - Elettroserratura motorizzata a gancio basculante Apertura meccanica con cilindro europeo Frontale e contropiastra in acciaio inox con sfera anti-rimbalzo (corsa regolabile in uscita mm 15) Catenaccio basculante a gancio in blocco di acciaio temprato anti-taglio mm 35 x 14 x estensione mm 40 Blocco meccanico del catenaccio in posizione di chiusura Sensore magnetico con contatto N.A. per la verifica della posizione dell'anta da inserire sul telaio della porta. Magnete e sensore regolabili in estensione fino a mm 25 Cavo di uscita dal gruppo motore con connettore ad innesto rapido Alimentazione: 12 Vdc da elettronica di gestione Corrente massima assorbita 4 A istantanei di spunto con limitatore a controllo elettronico Tempo massimo di azionamento: 0,15 sec. Controllo opto-elettronico della posizione di catenaccio			
	MT			

	CAM24_MT.L11.102.020I	- Elettroserrature per porte - Elettroserratura motorizzata a gancio basculante, cilindro europeo, in acciaio inox, Alimen. 12 Vdc	1,00000 cad	€ 834,52000 0%	€ 834,52000
		Totale MT			**€ 834,52000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	538,40000 %	€ 0,02000 0%	€ 10,76800
		Totale RU			**€ 42,93640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 877,45640** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,45838 = 5% * B)			€ 149,16759
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,66240
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.129,29** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,8%			*€ 42,93640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,45838*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.040.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 040 - Accessori elettroserrature per porte A - Accessori elettroserrature per porte: carter serratura e contropiastra in acciaio inox. Predisposizione per cilindro europeo. Entrata: mm 28			
	MT			
	CAM24_MT.L11.103.025A - Accessori elettroserrature per porte - Carter serratura e contropiastra in acciaio inox. Per porte scorrevoli. Entrata: mm 28	1,00000 cad	€ 81,84000 0%	€ 81,84000
	Totale MT			**€ 81,84000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	52,80000 %	€ 0,02000 0%	€ 1,05600
	Totale RU			**€ 8,85440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,69440** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77090 = 5% * B)			€ 15,41805
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,61125
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 116,72** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,59%			*€ 8,85440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77090*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.040.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 040 - Accessori elettroserrature per porte B - Centralina elettronica per la gestione di una porta Scatola in ABS beige, dimensioni mm 240 x 150 x 48 Alimentazione: 12/24 Vac/dc Corrente assorbita: 60 mA in stand-by Elettronica di comando a microprocessore Predisposizione per il collegamento in interblocco fra 2 o più porte			

	Ingressi con contatti N.A. di: - Apertura - Blocco - Emergenza - Reset Allarmi - Posizione catenaccio - Posizione dell'anta Uscite: - Relè C./N.A./N.C. per il collegamento ai semafori Rosso/Verde - Relè C./N.A. di Allarme per Apertura Prolungata dell'anta, Avaria, Emergenza, Apertura simultanea di 2 o più porte se collegate in interblocco Possibilità di collegamento in cascata per interbloccare più porte fra di loro Pulsanti per il monitoraggio e la regolazione dei tempi di: - Richiusura da 0 - 5 sec. all'accostamento dell'anta - Richiusura da 0 - 60 sec. se l'anta non viene aperta - Allarme di apertura prolungata dell'anta da 0 - 120 sec. **MT**			
	CAM24_MT.L11.103.025B - Accessori elettroserrature per porte - Centralina elettronica per gestione di una porta scorrevole. Alimentazione: 12/24 Vac/dc. Elettronica a microprocessore	1,00000 cad	€ 251,72000 0%	€ 251,72000
	Totale MT			**€ 251,72000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,30250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,99250
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	162,40000 %	€ 0,02000 0%	€ 3,24800
	Totale RU			**€ 88,54300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 340,26300** +1,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,89224 = 5% * B)			€ 57,84471
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,81077
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 437,92** +1,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,22%			*€ 88,54300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,89224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.040.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 040 - Accessori elettroserrature per porte C - Centralina elettronica per la gestione di due porte Scatola in ABS beige, dimensioni mm 240 x 150 x 48 Alimentazione: 12/24 Vac/dc Corrente assorbita: 80 mA in stand-by Elettronica di comando a microprocessore Predisposizione per il collegamento in interblocco fra 2 o più porte Ingressi con contatti N.A. di: - Apertura - Blocco - Emergenza - Reset Allarmi - Posizione catenaccio - Posizione dell'anta Uscite: - Relè C./N.A./N.C. per il collegamento ai semafori Rosso/Verde - Relè C./N.A. di Allarme per Apertura Prolungata dell'anta, Avaria, Emergenza, Apertura simultanea di 2 o più porte se collegate in interblocco Possibilità di collegamento in cascata per interbloccare più porte fra di loro (da collegare nella misura di una per ciascuna porta da controllare) Pulsanti per il monitoraggio e la regolazione dei tempi di: - Richiusura da 0 - 5 sec. all'accostamento dell'anta - Richiusura da 0 - 60 sec. se l'anta non viene aperta - Allarme di apertura prolungata dell'anta da 0 - 120 sec. **MT**			
	CAM24_MT.L11.103.025C - Accessori elettroserrature per porte - Centralina elettronica per gestione di due porte scorrevoli. Alimentazione: 12/24 Vac/dc. Elettronica a microprocessore	1,00000 cad	€ 505,92000 0%	€ 505,92000
	Totale MT			**€ 505,92000**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,30250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,99250
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	326,40000 %	€ 0,02000 0%	€ 6,52800
	Totale RU			**€ 91,82300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 597,74300** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,08082 = 5% * B)			€ 101,61631
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,93593
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 769,30** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,94%			*€ 91,82300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,08082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.040.D	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 040 - Accessori elettroserrature per porte D - Tettoia in acciaio inox per protezione su elettroserrature			
	MT			
	CAM24_MT.L11.103.025D - Accessori elettroserrature per porte - Tettoia in acciaio inox per protezione su elettroserrature	1,00000 cad	€ 31,00000 0%	€ 31,00000
	Totale MT			**€ 31,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	20,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,40000
	Totale RU			**€ 4,29920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,29920** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30004 = 5% * B)			€ 6,00086
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,13001
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,43** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,46%			*€ 4,29920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.040.E	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 040 - Accessori elettroserrature per porte E - Centralina elettronica per la gestione per la gestione di una porta con serratura motorizzata a catenaccio basculante Scatola in ABS grigio, dimensioni mm 240 x 150 x 48 Alimentazione: 10-12 Vac/65 V.A. o 12 Vdc/3 A (con batteria tampone) Corrente assorbita: 100 mA in stand-by/4 A allo spunto dell'elettroserratura Predisposizione per il collegamento in interblocco fra 2 o più porte Ingressi con contatti N.A. di: - Apertura - Blocco o Metal Detector - Emergenza - Posizione catenaccio (opto-elettronico) - Posizione dell'anta Uscite: - Relè C./N.A./N.C. a doppio scambio per la segnalazione di stato			

	catenaccio e per il collegamento ai semafori - Contatto Open Collector di Allarme Avaria Possibilità di collegamento in cascata per interbloccare più porte fra di loro - Richiusura automatica dopo 0,5 sec. (selezionabile a 1 sec.) all'accostamento dell'anta - Richiusura automatica dopo 6 sec. (selezionabile a 13 sec.) se l'anta non viene aperta - Ripetizione automatica del comando ricevuto se non viene eseguito in apertura con n°4 tentativi consecutivi - Ripetizione automatica del comando ricevuto se non viene eseguito in chiusura con n°4 tentativi consecutivi - Controllo e protezione elettronica del comando non eseguito			
	MT			
	CAM24_MT.L11.103.025E - Accessori elettroserrature per porte - Centralina elettronica per la gestione di una porta con serratura a catenaccio basculante. Alim. 10/12 Vac o 12 Vdc	1,00000 cad	€ 353,40000 0%	€ 353,40000
	Totale MT			**€ 353,40000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,30250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,99250
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	310,40000 %	€ 0,02000 0%	€ 6,20800
	Totale RU			**€ 91,50300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 444,90300** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,78168 = 5% * B)			€ 75,63351
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,05365
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 572,59** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,98%			*€ 91,50300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,78168*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.040.F	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 040 - Accessori elettroserrature per porte F - Centralina elettronica per la gestione per la gestione di due porte con serratura motorizzata a catenaccio basculante Scatola in ABS grigio, dimensioni mm 300 x 225 x 130 Alimentazione: 230 Vac (trasformatore interno) Corrente assorbita: 100 mA in stand-by/4 A allo spunto dell'elettroserratura Predisposizione per il collegamento in interblocco fra 2 o più porte Ingressi con contatti N.A. di: - Apertura - Blocco o Metal Detector - Emergenza - Posizione catenaccio (opto-elettronico) - Posizione dell'anta Uscite: - Relè C./N.A./N.C. a doppio scambio per la segnalazione di stato catenaccio e per il collegamento ai semafori - Contatto Open Collector di Allarme Avaria Possibilità di collegamento in cascata per interbloccare più porte fra di loro - Richiusura automatica dopo 0,5 sec. (selezionabile a 1 sec.) all'accostamento dell'anta - Richiusura automatica dopo 6 sec. (selezionabile a 13 sec.) se l'anta non viene aperta - Ripetizione automatica del comando ricevuto se non viene eseguito in apertura con n°4 tentativi consecutivi - Ripetizione automatica del comando ricevuto se non viene eseguito in chiusura con n°4 tentativi consecutivi - Controllo e protezione elettronica del comando non eseguito			
	MT			
	CAM24_MT.L11.103.025F - Accessori elettroserrature per porte - Centralina elettronica per la gestione di due porte con serratura a catenaccio basculante. Alim. 230 Vac	1,00000 cad	€ 839,48000 0%	€ 839,48000
	Totale MT			**€ 839,48000**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,30250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,99250
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	541,60000 %	€ 0,02000 0%	€ 10,83200
		Totale RU			**€ 96,12700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 935,60700** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,95266 = 5% * B)			€ 159,05319
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,46602
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.204,13** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,98%			*€ 96,12700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,95266*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.040.G	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 040 - Accessori elettroserrature per porte G - Pulsante per apertura porta Frontale in alluminio anodizzato Dimensioni esterne: mm 105 x 40 x 5 Dimensioni profondità interna: mm 23 Pulsante con contatto di apertura C./N.A./N.C. Caratteristiche elettriche: 5 A a 250 Vac - 6 A a 24 Vdc			
	MT			
	CAM24_MT.L11.103.025G - Accessori elettroserrature per porte - Pulsante per apertura porta, frontale in alluminio anodizzato Dim. mm 105x40x5, alim. 5 A a 250 Vac - 6 A a 24 Vdc	1,00000 cad	€ 90,52000 0%	€ 90,52000
	Totale MT			**€ 90,52000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	58,40000 %	€ 0,02000 0%	€ 1,16800
	Totale RU			**€ 8,96640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,48640** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84563 = 5% * B)			€ 16,91269
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,63991
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 128,04** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 7%			*€ 8,96640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.040.H	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 040 - Accessori elettroserrature per porte H - Circuito temporizzatore per porte automatiche. Dimensioni circuito: mm. 71 x 48 x 16 Scatola in ABS dimensioni mm. 120 x 56 x 30 Alimentazione in ingresso: 12/24 Vac/dc Uscita: da relè con contatto pulito C./N.A./N.C. Regolazione della temporizzazione del ritardo attivazione relè da 0 a 60 s Regolazione della temporizzazione del attivazione relè da 0 a 60 s			

	MT				
	CAM24_MT.L11.103.025H	- Accessori elettroserrature per porte - Circuito temporizzatore per porte automatiche. Alimentazione in ingresso: 12/24 Vac/dc. Uscita: da relè C./N.A./N.C.	1,00000 cad	€ 93,00000 0%	€ 93,00000
		Totale MT			**€ 93,00000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	60,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 1,20000
		Totale RU			**€ 25,57000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,57000** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00785 = 5% * B)			€ 20,15690
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,87269
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 152,60** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,76%			*€ 25,57000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00785*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.040.I	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 040 - Accessori elettroserrature per porte I - Contatto a sfera per segnalazione stato porta. Dimensioni corpo mm 28 x diametro 20 Frontale in acciaio inox mm 42 x 23 x 3 Corpo in alluminio ossidato - ossidazione anodica a spessore Sfera in acciaio temprato Regolazione corpo sfera di 10 mm Uscita contatto C./N.A./N.C. Portata massima: 1,5 A - 250 V				
	MT				
	CAM24_MT.L11.103.025I	- Accessori elettroserrature per porte - Contatto a sfera per segnalazione stato porta. Sfera in acciaio temprato. Uscita C./N.A./N.C. Portata 15 A - 250 V	1,00000 cad	€ 43,40000 0%	€ 43,40000
		Totale MT			**€ 43,40000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	28,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,56000
		Totale RU			**€ 16,64420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,04420** +1,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51038 = 5% * B)			€ 10,20751
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,02517
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,28** +1,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,54%			*€ 16,64420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L11.110.050.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 050 - Alimentatori elettronici A - Alimentatore switching per montaggio su guida, ingresso: monofase, uscita: 12 V DC / 10 A			
	MT			
	CAM24_MT.L11.104.030A - Alimentatori elettronici - Alimentatore switching per montaggio su guida, ingresso: monofase, uscita: 12 V DC / 10 A	1,00000 cad	€ 309,57840 0%	€ 309,57840
	Totale MT			**€ 309,57840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 321,76340** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,73499 = 5% * B)			€ 54,69978
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,64632
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 414,11** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,73499*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.050.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 050 - Alimentatori elettronici B - Alimentatore switching con connessione Push-in per montaggio su guida, ingresso: monofase, uscita: 24 V DC / 5 A			
	MT			
	CAM24_MT.L11.104.030B - Alimentatori elettronici - Alimentatore switching con connessione Push-in per montaggio su guida, ingresso: monofase, uscita: 24 V DC / 5 A	1,00000 cad	€ 169,26000 0%	€ 169,26000
	Totale MT			**€ 169,26000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 181,44500** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,54228 = 5% * B)			€ 30,84565
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,22907
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 233,52** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,22%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,54228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.050.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 050 - Alimentatori elettronici C - Alimentatore switching con connessione Push-in per montaggio su guida, ingresso: monofase, uscita: 12 V DC / 10 A			

	MT			
	CAM24_MT.L11.104.030C - Alimentatori elettronici - Alimentatore switching con connessione Push-in per montaggio su guida, ingresso: monofase, uscita: 12 V DC / 10 A	1,00000 cad	€ 263,07840 0%	€ 263,07840
	Totale MT			**€ 263,07840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 275,26340** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,33974 = 5% * B)			€ 46,79478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,20582
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 354,26** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,44%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,33974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.050.D	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 050 - Alimentatori elettronici D - Convertitore MINI DC/DC switching per il montaggio su guida, ingresso: monofase, uscita: 24 V DC/1 A			
	MT			
	CAM24_MT.L11.104.030D - Alimentatori elettronici - Convertitore MINI DC/DC switching per il montaggio su guida, ingresso: monofase, uscita: 24 V DC/1 A	1,00000 cad	€ 191,08400 0%	€ 191,08400
	Totale MT			**€ 191,08400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	Totale RU			**€ 7,79840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,88240** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69050 = 5% * B)			€ 33,81001
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,26924
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 255,96** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,05%			*€ 7,79840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,69050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.050.E	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 050 - Alimentatori elettronici E - Convertitore MINI DC/DC switching per il montaggio su guida, ingresso: monofase, uscita: 5-15 V DC/2 A			
	MT			
	CAM24_MT.L11.104.030E - Alimentatori elettronici - Convertitore MINI DC/DC switching per il montaggio su guida, ingresso: monofase, uscita: 5-15 V DC/2 A	1,00000 cad	€ 191,08400 0%	€ 191,08400
	Totale MT			

				€ 191,08400
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	Totale RU			**€ 7,79840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,88240** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69050 = 5% * B)			€ 33,81001
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,26924
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 255,96** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,05%			*€ 7,79840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,69050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.050.F	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 050 - Alimentatori elettronici F - Convertitore DC/DC switching con ampio range di ingresso per il montaggio su guida, ingresso: 350 ... 900 V DC, uscita: 24 V DC / 60 W			
	MT			
	CAM24_MT.L11.104.030F - Alimentatori elettronici - Convertitore DC/DC switching con ampio range per montaggio su guida, ingresso: 350 ... 900 V DC, uscita: 24 V DC / 60 W	1,00000 cad	€ 187,83520 0%	€ 187,83520
	Totale MT			**€ 187,83520**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	Totale RU			**€ 7,79840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 195,63360** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66289 = 5% * B)			€ 33,25771
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,88913
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 251,78** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,1%			*€ 7,79840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66289*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.060.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 060 - Interfacce di comunicazione GSM A - Router industriale LTE 4G, fallback su 3G UMTS/HSPA e 2G GPRS/EDGE, 2 interfacce Ethernet, firewall, supporto NAT, IPsec e OpenVPN, 2 x connettore d'antenna femmina SMA-F, spedizione SMS ed e-mail, 2 ingressi digitali, 1 uscita digitale			
	MT			
	CAM24_MT.L11.105.040A - Interfacce di comunicazione GSM - Router industriale LTE 4G, 3G UMTS/HSPA e 2G GPRS/EDGE, 2 interf. Ethernet, firewall, 2 x SMA-F, 2 ing. dgt, 1 usc. Dgt	1,00000 cad	€ 1.255,94640 0%	€ 1.255,94640
	Totale MT			**€ 1.255,94640**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.268,13140** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,77912 = 5% * B)			€ 215,58234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 148,37137
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.632,09** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,77912*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.060.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 060 - Interfacce di comunicazione GSM B - Router 3G industriale, fallback su 2G GPRS/EDGE, 2 interfacce Ethernet, firewall, supporto NAT, IPsec e OpenVPN, connettore d'antenna femmina SMA-F, spedizione SMS ed e-mail, 2 ingressi digitali, 1 uscita digitale			
	MT			
	CAM24_MT.L11.105.040B - Interfacce di comunicazione GSM - Router 3G industriale, 2G GPRS/EDGE, 2 interf. Ethernet, firewall, 1 x SMA-F, 2 ingressi digitali, 1 uscita digitale	1,00000 cad	€ 948,40160 0%	€ 948,40160
	Totale MT			**€ 948,40160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 960,58660** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,16499 = 5% * B)			€ 163,29972
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,38863
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.236,27** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,99%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,16499*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.060.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 060 - Interfacce di comunicazione GSM C - Router LTE 4G industriale, fallback su 3G UMTS/HSPA e 2G GPRS/EDGE, 2 interfacce Ethernet, firewall, supporto NAT, 2x SMA-F, spedizione SMS ed e-mail, 2 ingressi digitali, 1 uscita digitale			
	MT			
	CAM24_MT.L11.105.040C - Interfacce di comunicazione GSM - Router LTE 4G industriale, 3G UMTS/HSPA e 2G GPRS/EDGE, 2 interf. Ethernet, firewall, 2 x SMA-F, 2 ingr. dgt, 1 usc dgt	1,00000 cad	€ 1.122,39840 0%	€ 1.122,39840
	Totale MT			**€ 1.122,39840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,25000	€ 23,03000	€ 5,75750

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.134,58340** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,64396 = 5% * B)			€ 192,87918
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 132,74626
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.460,21** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,83%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,64396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.060.D	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 060 - Interfacce di comunicazione GSM D - Modem GPRS/GSM industriale per il montaggio su guida EN. GSM e GPRS 850 + 900 + 1800 + 1900 MHz. Interfaccia RS-232 seriale. Stack TCP/IP. Ingresso e uscita allarme. tensione d'alimentazione 24 V DC			
	MT			
	CAM24_MT.L11.105.040D - Interfacce di comunicazione GSM - Modem GPRS/GSM industriale guida EN. GSM e GPRS 850+900+1800+1900 MHz. Interf. RS-232 seriale, Stack TCP/IP, 24 Vdc	1,00000 cad	€ 766,69200 0%	€ 766,69200
	Totale MT			**€ 766,69200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 778,87700** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,62045 = 5% * B)			€ 132,40909
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 91,12861
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.002,41** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,62045*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti A - Controllore Inline modulare per applicazioni di automazione dei settori dell'infrastruttura, dell'energia e dell'edilizia. Integrati con quattro interfacce LAN, due USB e due RS-485. Ampliabili con vari moduli I/O Inline.			
	MT			
	CAM24_MT.L11.106.050A - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - Controllore Inline modulare per applicazioni di automazione. Integrati 4 interfacce LAN, 2 USB e 2 RS-485. Ampliabili.	1,00000 cad	€ 1.241,43840 0%	€ 1.241,43840
	Totale MT			**€ 1.241,43840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,33000	€ 25,71000	€ 8,48430

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	800,92800 %	€ 0,02000 0%	€ 16,01856
		Totale RU			**€ 32,10276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.273,54116** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,82510 = 5% * B)			€ 216,50200
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 149,00432
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.639,05** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 32,10276*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,82510*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti B - Controllore diretto I/O. Con 2 interfacce Ethernet e possibilità di programmazione in base a IEC 61131-3. Completo di connettore e cartellini di siglatura				
	MT				
	CAM24_MT.L11.106.050B	- Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - Controllore diretto I/O. Con 2 interfacce Ethernet e possibilità di programmazione in base a IEC 61131-3.	1,00000 cad	€ 652,02920 0%	€ 652,02920
		Totale MT			**€ 652,02920**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	420,66400 %	€ 0,02000 0%	€ 8,41328
		Totale RU			**€ 24,49748**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 676,52668** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,75048 = 5% * B)			€ 115,00954
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,15362
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 870,69** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,81%			*€ 24,49748*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,75048*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti C - Accoppiatore bus per PROFINET (incluso modulo di base bus e connettore)				
	MT				
	CAM24_MT.L11.106.050C	- Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - Accoppiatore bus per PROFINET (incluso modulo di base bus e connettore)	1,00000 cad	€ 899,90520 0%	€ 899,90520
		Totale MT			**€ 899,90520**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,25000	€ 25,71000	€ 6,42750

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	580,58400 %	€ 0,02000 0%	€ 11,61168
		Totale RU			**€ 23,79668**
		Sommano euro (A)			**€ 923,70188**
		Scostamento % su anno 2023			+0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,85147 = 5% * B)			€ 157,02932
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,07312
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 1.188,80**
		Scostamento % su anno 2023			+0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2%			*€ 23,79668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,85147*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.D	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti D - Accoppiatore bus, EtherNet/IP™, Connettore femmina RJ45, funzione estesa, velocità di trasmissione nel bus locale: 100 MBit/s, grado di protezione: IP20, incluso modulo di base bus e connettore				
	MT				
	CAM24_MT.L11.106.050D	- Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - Accoppiatore bus, EtherNet/IP, conn. femmina RJ45, velocità di trasmissione nel bus locale: 100 MBit/s, IP20	1,00000 cad	€ 682,68200 0%	€ 682,68200
		Totale MT			**€ 682,68200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	440,44000 %	€ 0,02000 0%	€ 8,80880
		Totale RU			**€ 20,99380**
		Sommano euro (A)			**€ 703,67580**
		Scostamento % su anno 2023			+0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,98124 = 5% * B)			€ 119,62489
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,33007
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 905,63**
		Scostamento % su anno 2023			+0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,32%			*€ 20,99380*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,98124*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.E	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti E - Accoppiatore bus, Modbus/TCP(UDP), Connettore femmina RJ45, velocità di trasmissione nel bus locale: 100 MBit/s, grado di protezione: IP20, incluso modulo di base bus e connettore				
	MT				
	CAM24_MT.L11.106.050E	- Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - Accoppiatore bus, Modbus/TCP(UDP), conn. femmina RJ45, velocità di trasmissione nel bus locale: 100 MBit/s, IP20	1,00000 cad	€ 532,09640 0%	€ 532,09640
		Totale MT			**€ 532,09640**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	343,28800 %	€ 0,02000 0%	€ 6,86576
		Totale RU			**€ 19,05076**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 551,14716** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,68475 = 5% * B)			€ 93,69502
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,48422
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 709,33** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,69%			*€ 19,05076*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,68475*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.F	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti F - Modulo di ingresso digitale, Ingressi digitali: 8, 48 V DC / 60 V DC, tecnica di connessione: 2 conduttori, corrisponde alla norma IEC 61850-3, velocità di trasmissione nel bus locale: 100 MBit/s, grado di protezione: IP20, incluso modulo di base bus e connettori			
	MT			
	CAM24_MT.L11.106.050F - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - Modulo 8 ingressi digitali 48 Vdc/60 Vdc, connessione: 2 conduttori, IEC 61850-3, velocità 100 MBit/s, IP20	1,00000 cad	€ 552,35800 0%	€ 552,35800
	Totale MT			**€ 552,35800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	356,36000 %	€ 0,02000 0%	€ 7,12720
	Totale RU			**€ 14,92560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 567,28360** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,82191 = 5% * B)			€ 96,43821
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,37218
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 730,09** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,04%			*€ 14,92560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,82191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.G	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti G - Modulo di ingresso/uscita digitale, Ingressi digitali: 16, 24 V DC, tecnica di connessione: 1 conduttore, Uscite digitali: 16, 24 V DC, 500 mA, tecnica di connessione: 1 conduttore, velocità di trasmissione nel bus locale: 100 MBit/s, grado di protezione: IP20, incluso modulo di base bus e connettori			
	MT			
	CAM24_MT.L11.106.050G - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - Modulo ingresso/uscita digitale, 16 ingr. 24 Vdc, 1 cond., 16 Uscite 24 Vdc, 500 mA, 1 cond.,	1,00000 cad	€ 303,26680 0%	€ 303,26680

	velocità 100 MBit/s, IP20			
	Totale MT			**€ 303,26680**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	195,65600 %	€ 0,02000 0%	€ 3,91312
	Totale RU			**€ 11,71152**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 314,97832** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,67732 = 5% * B)			€ 53,54631
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,85246
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 405,38** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,89%			*€ 11,71152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,67732*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.H	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti H - Modulo di comunicazione per la trasmissione dati seriale, 1 interfaccia parametrizzabile come RS-485/422 o RS-232 (incluso modulo di base bus e connettori)			
	MT			
CAM24_MT.L11.106.050H	- Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - Modulo di comunicazione per la trasmissione dati seriale, 1 interfaccia parametrizzabile come RS-485/422 o RS-232	1,00000 cad	€ 437,74480 0%	€ 437,74480
	Totale MT			**€ 437,74480**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	282,41600 %	€ 0,02000 0%	€ 5,64832
	Totale RU			**€ 13,44672**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 451,19152** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,83513 = 5% * B)			€ 76,70256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,78941
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 580,68** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,32%			*€ 13,44672*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,83513*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.I	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti I - Remote Field Controller con funzione di ridondanza, 3x 10/100 Ethernet, PROFINET-Controller, grado di protezione IP20, memoria di parametrizzazione a innesto			
	MT			

	CAM24_MT.L11.106.050I	- Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - Remote Field Controller con funzione di ridondanza, 3x 10/100 Ethernet, IP20, memoria di parametrizzazione a innesto	1,00000 cad	€ 8.739,76800 0%	€ 8.739,76800
		Totale MT			**€ 8.739,76800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.638,56000 %	€ 0,02000 0%	€ 112,77120
		Totale RU			**€ 120,56960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.860,33760** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 75,31287 = 5% * B)			€ 1.506,25739
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.036,65950
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.403,25** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 120,56960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 75,31287*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.J	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti J - Remote Field Controller con Ethernet 3x10/100, master INTERBUS, PROFINET-Controller, PROFINET-Device, grado di protezione IP20, memoria di parametrizzazione a innesto			
	MT			
	CAM24_MT.L11.106.050L - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - Remote Field Controller con Ethernet 3x10/100, master INTERBUS, PROFINET-Controller, PROFINET-Device, IP20	1,00000 cad	€ 5.830,72800 0%	€ 5.830,72800
	Totale MT			**€ 5.830,72800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.761,76000 %	€ 0,02000 0%	€ 75,23520
	Totale RU			**€ 83,03360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.913,76160** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 50,26697 = 5% * B)			€ 1.005,33947
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 691,91011
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.611,01** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,09%			*€ 83,03360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 50,26697*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.K	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti K - Morsetto passante, collegamento: Connessione Push-in, Connessione a vite, sezione: 0,14 mmq - 4 mmq, AWG: 26 - 14, larghezza: 5,2 mm, colore:			

	grigio, montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15			
	MT			
	CAM24_MT.L11.106.050M - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - Morsetto passante Push-in, connessione a vite, sezione: 0,14 mmq - 4 mmq, AWG 26 - 14, larghezza 5,2 mm, colore grigio	1,00000 cad	€ 1,20280 0%	€ 1,20280
	Totale MT			**€ 1,20280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,63980** +4,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03094 = 5% * B)			€ 0,61877
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42586
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,68** +4,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,02%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.L	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti L - Morsetto per conduttori terra, collegamento: Connessione Push-in, Connessione a vite, sezione: 0,14 mmq - 4 mmq, AWG: 26 - 14, larghezza: 5,2 mm, colore: giallo-verde, montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15			
	MT			
	CAM24_MT.L11.106.050N - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - Morsetto di terra Push-in, connessione a vite, sezione 0,14 mmq - 4 mmq, AWG 26 - 14, larghezza 5,2 mm, giallo-verde	1,00000 cad	€ 3,62080 0%	€ 3,62080
	Totale MT			**€ 3,62080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,05780** +2,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05149 = 5% * B)			€ 1,02983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70876
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,80** +2,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,26%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05149*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.M	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti M - Morsetto passante, collegamento: Connessione Push-in, Connessione a vite, sezione: 0,2 mmq - 6 mmq, AWG: 24 - 12, larghezza: 6,2 mm, colore: grigio, montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15. 2 posizioni			

	MT				
	CAM24_MT.L11.106.050O	- Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - Morsetto passante Push-in, connessione a vite, sezione 0,2 mmq - 6 mmq, AWG 24 - 12, larghezza 6,2 mm, colore grigio, 2 posizioni	1,00000 cad	€ 1,48800 0%	€ 1,48800
		Totale MT			**€ 1,48800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
		Totale RU			**€ 2,43700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,92500** +4,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03336 = 5% * B)			€ 0,66725
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45923
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,05** +4,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,24%			*€ 2,43700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03336*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.N	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti N - Morsetti per conduttori terra, collegamento: Connessione Push-in, Connessione a vite, sezione: 0,2 mmq - 6 mmq, AWG: 24 - 12, larghezza: 6,2 mm, colore: giallo-verde, montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, 2 posizioni				
	MT				
	CAM24_MT.L11.106.050P	- Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - #REF!	1,00000 cad	€ 3,88120 0%	€ 3,88120
		Totale MT			**€ 3,88120**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
		Totale RU			**€ 2,43700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,31820** +2,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05370 = 5% * B)			€ 1,07409
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,73923
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,13** +2,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,97%			*€ 2,43700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05370*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.O	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti O - Morsetto passante, dal profilo identico al morsetto sezionatore con leva, collegamento: Connessione Push-in, Connessione a vite, sezione: 0,2 mmq - 6 mmq, AWG: 24 - 12, larghezza: 6,2 mm, colore: grigio, montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15				
	MT				
	CAM24_MT.L11.106.050Q	- Unità elettroniche I/O, comprese	1,00000	€ 4,00520	€ 4,00520

		morsettiere intelligenti - Morsetto passante Push-in, connessione a vite, sezione 0,2 mmq - 6 mmq, AWG 24 - 12, larghezza 6,2 mm, colore grigio	cad	0%	
		Totale MT			**€ 4,00520**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
		Totale RU			**€ 2,43700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,44220** +2,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05476 = 5% * B)			€ 1,09517
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75374
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,29** +2,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,39%			*€ 2,43700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05476*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.P	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti P - Morsetti per conduttori terra, collegamento: Connessione Push-in, Connessione a vite, sezione: 0,2 mmq - 6 mmq, AWG: 24 - 12, larghezza: 6,2 mm, colore: giallo-verde, montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, 3 posizioni				
	MT				
	CAM24_MT.L11.106.050R	- Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - #REF!	1,00000 cad	€ 4,94760 0%	€ 4,94760
		Totale MT			**€ 4,94760**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
		Totale RU			**€ 2,43700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,38460** +2,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06277 = 5% * B)			€ 1,25538
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,86400
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,50** +2,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,64%			*€ 2,43700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06277*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.070.Q	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 070 - Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti Q - Morsetto passante, collegamento: Connessione Push-in, Connessione a vite, sezione: 0,5 mmq - 10 mmq, AWG: 20 - 10, larghezza: 8,2 mm, colore: grigio, montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15				
	MT				
	CAM24_MT.L11.106.050S	- Unità elettroniche I/O, comprese morsettiere intelligenti - Morsetto passante Push-in, connessione a vite, sezione 0,5 mmq - 10 mmq, AWG 20 - 10, larghezza 8,2 mm, colore: grigio	1,00000 cad	€ 5,00960 0%	€ 5,00960

	Totale MT			**€ 5,00960**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	Totale RU			**€ 2,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,44660** +2,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06330 = 5% * B)			€ 1,26592
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,87125
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,58** +2,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,43%			*€ 2,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06330*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.080.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 080 - Lettori di badge A - Modulo lettore di badge RFID per apertura serratura tramite avvicinamento di chiave elettronica (badge). Gestisce fino a 20000 chiavi elettroniche. E' dotato di relè con contatti (C - NO - NC) e di morsetti (CP - P1 - P2) per il collegamento di un pulsante apriporta locale. La chiave elettronica per l'apertura della serratura è programmabile tramite modulo stesso, oppure tramite PC effettuando il download del file di programmazione al modulo. Dispone di pulsante per il reset della programmazione e di LEDs per l'indicazione visiva dello stato di accesso. Retroilluminazione notturna a LEDs. Da completare con frontale di finitura. Collegamento agli altri moduli tramite apposito multicavo fornito a corredo. Il dispositivo può essere utilizzato anche stand alone con alimentazione e funzionamento autonomi. Configurazione tramite configuratori fisici oppure tramite PC			
	MT			
CAM24_MT.L11.107.060A	- Lettori di badge - Modulo lettore di badge RFID per apertura serratura tramite avvicinamento chiave elettronica. Fino a 20000 chiavi	1,00000 cad	€ 231,66920 0%	€ 231,66920
	Totale MT			**€ 231,66920**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	149,46400 %	€ 0,02000 0%	€ 2,98928
	Totale RU			**€ 19,07348**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 250,74268** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13131 = 5% * B)			€ 42,62626
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,33689
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 322,71** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,91%			*€ 19,07348*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.080.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 080 - Lettori di badge			

	B - Lettore di transponder, per inserimento/disinserimento impianto Antifurto e automazioni - 2 moduli.				
	MT				
	CAM24_MT.L11.107.060B	- Lettori di badge - Lettore di transponder, per inserimento/disinserimento impianto Antifurto e automazioni - 2 moduli.	1,00000 cad	€ 220,21160 0%	€ 220,21160
		Totale MT			**€ 220,21160**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	142,07200 %	€ 0,02000 0%	€ 2,84144
		Totale RU			**€ 18,92564**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 239,13724** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,03267 = 5% * B)			€ 40,65333
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,97906
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 307,77** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,15%			*€ 18,92564*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,03267*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.080.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 080 - Lettori di badge C - Lettore badge in metallo per montaggio a parete. Area di rilevazione badge retroilluminata. Montaggio a parete. 500 badge utenti in modalità stand-alone. 1 contatto auto-protezione (rimozione + apertura). 1 ingresso a pulsante per sblocco porta dall'interno. 1 uscita con relè per apertura porta o serratura elettromagnetica.				
	MT				
	CAM24_MT.L11.107.060C	- Lettori di badge - Lettore badge in metallo per montaggio a parete. Fino a 500 badge	1,00000 cad	€ 342,77320 0%	€ 342,77320
		Totale MT			**€ 342,77320**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	221,14400 %	€ 0,02000 0%	€ 4,42288
		Totale RU			**€ 20,50708**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 363,28028** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,08788 = 5% * B)			€ 61,75765
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,50379
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 467,54** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,39%			*€ 20,50708*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,08788*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.080.D	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE			

	110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 080 - Lettori di badge D - Tastiera in metallo con tasti retroilluminati. Montaggio a parete. 100 codici utenti in modalità stand alone. 1 contatto auto-protezione (rimozione + apertura). 1 ingresso pulsante per sblocco porta dall'interno. 1 uscita con relè per apertura porta o serratura elettromagnetica.				
	MT				
	CAM24_MT.L11.107.060D	- Lettori di badge - Tastiera in metallo con tasti retroilluminati. Montaggio a parete per apertura porta o serratura elettromagnetica.	1,00000 cad	€ 257,23180 0%	€ 257,23180
		Totale MT			**€ 257,23180**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	165,95600 %	€ 0,02000 0%	€ 3,31912
		Totale RU			**€ 19,40332**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 276,63512** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,35140 = 5% * B)			€ 47,02797
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,36631
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 356,03** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,45%			*€ 19,40332*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,35140*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.080.E	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 080 - Lettori di badge E - Tastiera in metallo con pulsante di chiamata tasti retroilluminati. Montaggio a parete. 100 codici utenti in modalità stand-alone. 1 contatto auto-protezione (rimozione + apertura). 1 ingresso pulsante per sblocco porta dall'interno. 1 uscita con relè per apertura porta o serratura elettromagnetica, 1 pulsante NO sulla parte frontale..				
	MT				
	CAM24_MT.L11.107.060E	- Lettori di badge - Tastiera in metallo con pulsante di chiamata, per apertura porta o serratura elettromagnetica	1,00000 cad	€ 271,11980 0%	€ 271,11980
		Totale MT			**€ 271,11980**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	174,91600 %	€ 0,02000 0%	€ 3,49832
		Totale RU			**€ 19,58252**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 290,70232** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47097 = 5% * B)			€ 49,41939
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,01217
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 374,13** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,23%			*€ 19,58252*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,47097*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.080.F	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 080 - Lettori di badge F - Badge portachiavi portatile - quando viene avvicinato al Lettore transponder lo attiva consentendo il trasferimento sul BUS del segnale generato - non necessita di pile per alimentazione - codificabile in modo automatico tramite il Lettore transponder.			
	MT			
	CAM24_MT.L11.107.060F - Lettori di badge - Badge portachiavi portatile - non necessita di pile per alimentazione.	1,00000 cad	€ 19,50830 0%	€ 19,50830
	Totale MT			**€ 19,50830**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,59250** +3,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30254 = 5% * B)			€ 6,05073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,16432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,81** +3,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,11%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30254*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.090.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 090 - Sensori di presenza A - Rilevatore di movimento da parete IP44 bianco			
	MT			
	CAM24_MT.L11.108.070A - Sensori di presenza - Rilevatore di movimento da parete IP44 bianco	1,00000 cad	€ 33,55440 0%	€ 33,55440
	Totale MT			**€ 33,55440**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21,64800 %	€ 0,02000 0%	€ 0,43296
	Totale RU			**€ 16,51716**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,07156** +2,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42561 = 5% * B)			€ 8,51217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,85837
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,44** +2,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,63%			*€ 16,51716*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42561*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.090.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI			

	090 - Sensori di presenza B - Rilevatore di movimento da parete IP55 bianco			
	MT			
	CAM24_MT.L11.108.070B - Sensori di presenza - Rilevatore di movimento da parete IP55 bianco	1,00000 cad	€ 41,66400 0%	€ 41,66400
	Totale MT			**€ 41,66400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	26,88000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,53760
	Totale RU			**€ 16,62180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,28580** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49543 = 5% * B)			€ 9,90859
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,81944
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,01** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,16%			*€ 16,62180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.090.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 090 - Sensori di presenza C - Rilevatore di movimento da parete a raggi infrarossi con luce di cortesia crepuscolare a LED - IP54			
	MT			
	CAM24_MT.L11.108.070C - Sensori di presenza - Rilevatore di movimento da parete a raggi infrarossi con luce di cortesia crepuscolare a LED - IP54	1,00000 cad	€ 49,87280 0%	€ 49,87280
	Totale MT			**€ 49,87280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	32,17600 %	€ 0,02000 0%	€ 0,64352
	Totale RU			**€ 16,72772**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,60052** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56610 = 5% * B)			€ 11,32209
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,79226
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 85,71** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,52%			*€ 16,72772*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.090.D (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 090 - Sensori di presenza D - Sensore di presenza a raggi infrarossi da soffitto IP20			
	MT			

	CAM24_MT.L11.108.070D	- Sensori di presenza - Sensore di presenza a raggi infrarossi da soffitto IP20	1,00000 cad	€ 67,54280 0%	€ 67,54280
		Totale MT			**€ 67,54280**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	43,57600 %	€ 0,02000 0%	€ 0,87152
		Totale RU			**€ 16,95572**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,49852** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71824 = 5% * B)			€ 14,36475
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,88633
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 108,75** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,59%			*€ 16,95572*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71824*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.090.E (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 090 - Sensori di presenza E - Sensori di presenza a raggi infrarossi da soffitto a semincasso IP20				
	MT				
	CAM24_MT.L11.108.070E	- Sensori di presenza - Sensori di presenza a raggi infrarossi da soffitto a semincasso IP20	1,00000 cad	€ 64,51720 0%	€ 64,51720
		Totale MT			**€ 64,51720**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	41,62400 %	€ 0,02000 0%	€ 0,83248
		Totale RU			**€ 16,91668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,43388** +1,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69219 = 5% * B)			€ 13,84376
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,52776
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,81** +1,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,14%			*€ 16,91668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69219*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.090.F (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 090 - Sensori di presenza F - Sensore di presenza a raggi infrarossi ad incasso in controsoffitti IP20				
	MT				
	CAM24_MT.L11.108.070F	- Sensori di presenza - Sensore di presenza a raggi infrarossi ad incasso in controsoffitti IP20	1,00000 cad	€ 62,63240 0%	€ 62,63240
		Totale MT			

					€ 62,63240
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	40,40800 %	€ 0,02000 0%	€ 0,80816
		Totale RU			**€ 16,89236**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,52476** +1,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67596 = 5% * B)			€ 13,51921
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,30440
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102,35** +1,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,5%			*€ 16,89236*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67596*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.100.A (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 100 - Sensori di luminosità A - Kit di regolazione con multisensore di luminosità o presenza per il controllo di reattori DALI. Area copertura max 7 m				
	MT				
	CAM24_MT.L11.109.080A	- Sensori di luminosità - Kit di regolazione con multisensore di luminosità o presenza per il controllo di reattori DALI. Area copertura max 7 m	1,00000 cad	€ 187,24000 0%	€ 187,24000
		Totale MT			**€ 187,24000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	120,80000 %	€ 0,02000 0%	€ 2,41600
		Totale RU			**€ 14,60100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 201,84100** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,71565 = 5% * B)			€ 34,31297
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,61540
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 259,77** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,62%			*€ 14,60100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,71565*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.100.B (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 100 - Sensori di luminosità B - Sensore rileva presenze per lo spegnimento delle luci quando l'area non è occupata. Compatibile con qualsiasi tipologia di apparecchio d'illuminazione o lampada. Possibilità di controllo tramite telecomando IR. Altezza di installazione 3,5 m				
	MT				
	CAM24_MT.L11.109.080B	- Sensori di luminosità - Sensore rileva presenze per lo spegnimento delle luci quando l'area non è occupata. Altezza di	1,00000 cad	€ 146,32000 0%	€ 146,32000

		installazione 3,5 m			
		Totale MT			**€ 146,32000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	94,40000 %	€ 0,02000 0%	€ 1,88800
		Totale RU			**€ 14,07300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,39300** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36334 = 5% * B)			€ 27,26681
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,76598
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 206,43** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,82%			*€ 14,07300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36334*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.110.A (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 110 - Sensori di temperatura ed umidità A - Sonda combinata di umidità e temperatura ambiente 0...10 V DC			
	MT			
	CAM24_MT.L11.110.090A - Sensori di temperatura ed umidità - Sonda combinata di umidità e temperatura ambiente 0...10 V DC	1,00000 cad	€ 269,08000 0%	€ 269,08000
	Totale MT			**€ 269,08000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	173,60000 %	€ 0,02000 0%	€ 3,47200
	Totale RU			**€ 13,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 282,30000** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,39955 = 5% * B)			€ 47,99100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,02910
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 363,32** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,64%			*€ 13,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,39955*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.110.B (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 110 - Sensori di temperatura ed umidità B - Sonda combinata di umidità e temperatura ambiente 0 10 V DC, con display			
	MT			
	CAM24_MT.L11.110.090B - Sensori di temperatura ed umidità - Sonda combinata di umidità e temperatura ambiente 0 10 V DC, con display	1,00000 cad	€ 328,75500 0%	€ 328,75500
	Totale MT			

				€ 328,75500
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	212,10000 %	€ 0,02000 0%	€ 4,24200
	Totale RU			**€ 13,99000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 342,74500** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,91333 = 5% * B)			€ 58,26665
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,10117
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 441,11** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,17%			*€ 13,99000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,91333*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.110.C (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 110 - Sensori di temperatura ed umidità C - Sonda ambiente per umidità (4...20 mA DC) e temperatura (4...20 mA DC)			
	MT			
	CAM24_MT.L11.110.090C - Sensori di temperatura ed umidità - Sonda ambiente per umidità (4...20 mA DC) e temperatura (4...20 mA DC)	1,00000 cad	€ 282,10000 0%	€ 282,10000
	Totale MT			**€ 282,10000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	182,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 3,64000
	Totale RU			**€ 13,38800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 295,48800** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,51165 = 5% * B)			€ 50,23296
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,57210
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 380,29** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,52%			*€ 13,38800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,51165*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.110.D (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 110 - Sensori di temperatura ed umidità D - Sonda umidità e temperatura 0...10 V DC di precisione			
	MT			
	CAM24_MT.L11.110.090D - Sensori di temperatura ed umidità - Sonda umidità e temperatura 0...10 V DC di precisione	1,00000 cad	€ 349,37000 0%	€ 349,37000
	Totale MT			**€ 349,37000**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	225,40000 %	€ 0,02000 0%	€ 4,50800
		Totale RU			**€ 20,59220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 369,96220** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,14468 = 5% * B)			€ 62,89357
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,28558
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 476,14** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,32%			*€ 20,59220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,14468*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.110.E (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 110 - Sensori di temperatura ed umidità E - Sonda umidità e temperatura 4...20 mA di precisione				
	MT				
	CAM24_MT.L11.110.090E	- Sensori di temperatura ed umidità - Sonda umidità e temperatura 4...20 mA di precisione	1,00000 cad	€ 368,90000 0%	€ 368,90000
		Totale MT			**€ 368,90000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	238,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 4,76000
		Totale RU			**€ 20,84420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 389,74420** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,31283 = 5% * B)			€ 66,25651
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,60007
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 501,60** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,16%			*€ 20,84420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,31283*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.110.F (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 110 - Sensori di temperatura ed umidità F - Sonda umidità e temperatura ambiente di precisione 0...10 V DC con display				
	MT				
	CAM24_MT.L11.110.090F	- Sensori di temperatura ed umidità - Sonda umidità e temperatura ambiente di precisione 0...10 V DC con display	1,00000 cad	€ 431,83000 0%	€ 431,83000
		Totale MT			**€ 431,83000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990

	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	278,60000 %	€ 0,02000 0%	€ 5,57200
	Totale RU			**€ 21,65620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 453,48620** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,85463 = 5% * B)			€ 77,09265
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,05789
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 583,64** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,71%			*€ 21,65620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,85463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.110.G	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 110 - Sensori di temperatura ed umidità G - Kit per montaggio esterno sonda temperatura e umidità di precisione			
	MT			
	CAM24_MT.L11.110.090G - Sensori di temperatura ed umidità - Kit per montaggio esterno sonda temperatura e umidità di precisione	1,00000 cad	€ 376,49500 0%	€ 376,49500
	Totale MT			**€ 376,49500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,68480
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,11360
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
	Totale RU			**€ 7,81840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 384,31340** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,26666 = 5% * B)			€ 65,33328
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,96467
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 494,61** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,58%			*€ 7,81840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,26666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.110.H	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 110 - Sensori di temperatura ed umidità H - Filtro di ricambio per sonda di precisione			
	MT			
	CAM24_MT.L11.110.090H - Sensori di temperatura ed umidità - Filtro di ricambio per sonda di precisione	1,00000 cad	€ 67,27000 0%	€ 67,27000
	Totale MT			**€ 67,27000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,21960** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58837 = 5% * B)			€ 11,76733
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,09869
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,09** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,19%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58837*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.110.I	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 110 - Sensori di temperatura ed umidità I - Sensore intercambiabile			
	MT			
	CAM24_MT.L11.110.090I - Sensori di temperatura ed umidità - Sensore intercambiabile	1,00000 cad	€ 235,44500 0%	€ 235,44500
	Totale MT			**€ 235,44500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,04000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,92120
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,04000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,02840
	Totale RU			**€ 1,94960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,39460** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,01785 = 5% * B)			€ 40,35708
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,77517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 305,53** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,64%			*€ 1,94960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,01785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.120.A (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 120 - Unità touch screen di comando e controllo A - Pannello di comando con display touchscreen e funzione PLC per montaggio frontale, interfaccia Ethernet, dispositivo USB, USB-Host, slot per scheda SD, display a colori, TFT, tecnologia resistiva. Custodia e piastra frontale in materiale isolante, Sistema operativo: Windows CE 5.0 (licenza inclusa), licenza PLC: Licenza PLC inclusa. Interfacce integrate: 1 x Ethernet 10/100 Mbps, 1 x RS485, 1 x USB-Host 2,0, 1 x USB-Device, 1 x PROFIBUS/MPI. Sensore touch: Vetro con pellicola, Dissipazione: 9,5 W, Grado di protezione (IEC/EN 60529, EN50178, VBG 4): IP65 (frontale), IP20 (posteriore). Diagonale schermo: 5,7".			
	MT			
	CAM24_MT.L11.111.100A - Unità touch screen di comando e controllo - Pannello di comando con display touchscreen a colori e funzione PLC per montaggio frontale, diagonale schermo: 5,7".	1,00000 cad	€ 2.348,56000 0%	€ 2.348,56000
	Totale MT			**€ 2.348,56000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,62990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,19430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000

	Totale RU			**€ 64,84420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.413,40420** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,51394 = 5% * B)			€ 410,27871
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 282,36829
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.106,05** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,09%			*€ 64,84420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,51394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.120.B (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 120 - Unità touch screen di comando e controllo B - Pannello di comando con display touchscreen e funzione PLC per montaggio frontale. Caratteristiche generali: interfaccia Ethernet, Dispositivo USB, USB-Host, Slot per scheda SD, display a colori, TFT, tecnologia resistiva. Custodia e piastra frontale in materiale isolante, Sistema operativo: Windows CE 5.0 (licenza inclusa), licenza PLC: Licenza PLC inclusa Interfacce integrate: 1 x Ethernet 10/100 Mbps, 1 x RS485, 1 x USB-Host 2,0, 1 x USB-Device, 1 x PROFIBUS/MPI. Esecuzione frontale standard, da incasso. Grado di protezione (IEC/EN 60529, EN50178, VBG 4): IP65 (frontale), IP20 (posteriore). Diagonale schermo 7".			
	MT			
	CAM24_MT.L11.111.100B - Unità touch screen di comando e controllo - Pannello di comando con display touchscreen a colori e funzione PLC per montaggio frontale, diagonale schermo 7".	1,00000 cad	€ 2.710,64000 0%	€ 2.710,64000
	Totale MT			**€ 2.710,64000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,62990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,19430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
	Totale RU			**€ 64,84420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.775,48420** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,59162 = 5% * B)			€ 471,83231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 324,73165
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.572,05** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,82%			*€ 64,84420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,59162*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.120.C (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 120 - Unità touch screen di comando e controllo C - Pannello di comando con display e funzione PLC per montaggio frontale. Coordinatore per il sistema di comunicazione SmartWire-DT, Caratteristiche generali: interfaccia Ethernet, Dispositivo USB, USB-Host, Slot per scheda SD. Display a colori, TFT, Tecnologia resistiva., Custodia e piastra frontale in metallo, Sistema operativo: Windows CE 5.0 (licenza inclusa), licenza PLC: Licenza PLC inclusa. Interfacce integrate: 1 x Ethernet 10/100 Mbps, 1 x RS485, 1 x USB-Host 2,0, 1 x USB-Device, 1 x PROFIBUS/MPI, Esecuzione frontale standard con pellicola, da incasso. Grado di protezione (IEC/EN 60529, EN50178, VBG 4): IP65 (frontale), IP20 (posteriore), Custodia tipo 4X (solo per uso interno). Diagonale schermo: 5,7"			
	MT			
	CAM24_MT.L11.111.100C - Unità touch screen di comando e controllo - Pannello di comando con display	1,00000 cad	€ 3.062,80000 0%	€ 3.062,80000

		touchscreen a colori e funzione PLC per montaggio frontale, in metallo, diagonale 5,7"			
		Totale MT			**€ 3.062,80000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
		Totale RU			**€ 73,13000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.135,93000** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,65541 = 5% * B)			€ 533,10810
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 366,90381
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.035,94** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,81%			*€ 73,13000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,65541*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.120.D (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 120 - Unità touch screen di comando e controllo D - Pannello di comando con display e funzione PLC per montaggio frontale. Coordinatore per il sistema di comunicazione SmartWire-DT, Caratteristiche generali: interfaccia Ethernet, Dispositivo USB, USB-Host, Slot per scheda SD. Display a colori, TFT, Tecnologia resistiva., Custodia e piastra frontale in metallo, Sistema operativo: Windows CE 5.0 (licenza inclusa), licenza PLC: Licenza PLC inclusa. Interfacce integrate: 1 x Ethernet 10/100 Mbps, 1 x RS485, 1 x USB-Host 2,0, 1 x USB-Device, 1 x PROFIBUS/MPI, Esecuzione frontale standard con pellicola, da incasso. Grado di protezione (IEC/EN 60529, EN50178, VBG 4): IP65 (frontale), IP20 (posteriore), Custodia tipo 4X (solo per uso interno). Diagonale schermo: 10,4"				
	MT				
	CAM24_MT.L11.111.100D	- Unità touch screen di comando e controllo - Pannello di comando con display touchscreen a colori in metallo per montaggio frontale interno, diagonale schermo: 10,4"	1,00000 cad	€ 5.777,16000 0%	€ 5.777,16000
		Totale MT			**€ 5.777,16000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
		Totale RU			**€ 73,13000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.850,29000** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 49,72747 = 5% * B)			€ 994,54930
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 684,48393
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.529,32** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,97%			*€ 73,13000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 49,72747*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L11.110.120.E (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 120 - Unità touch screen di comando e controllo E - Pannello di comando con display touchscreen e funzione PLC. Caratteristiche generali: Interfaccia Ethernet, Dispositivo USB, RS232, CAN/easyNet. Display a colori, TFT, tecnologia resistiva. Numero colori regolabile: 65536 o 256 colori. Custodia e piastra frontale in metallo. Sistema operativo: Windows CE (licenza necessaria). Interfacce integrate: 1 x Ethernet 100Base-TX/10Base-T, 1 x RS232, 1 x CAN, 2 x USB-Host, 1 x USB-Device, Esecuzione frontale standard con pellicola. da incasso. Slot: per schede Compact-FlashTM: 2. Grado di protezione (IEC/EN 60529, EN50178, VBG 4): IP65 (frontale), IP20 (posteriore). Diagonale schermo: 10,4"			
	MT			
	CAM24_MT.L11.111.100E - Unità touch screen di comando e controllo - Pannello di comando con display touchscreen a colori e funzione PLC, in metallo IP65, diagonale schermo: 10,4"	1,00000 cad	€ 8.358,84000 0%	€ 8.358,84000
	Totale MT			**€ 8.358,84000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 38,22980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,67860
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
	Totale RU			**€ 80,92840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.439,76840** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 71,73803 = 5% * B)			€ 1.434,76063
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 987,45290
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.861,98** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 80,92840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 71,73803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.120.F (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 120 - Unità touch screen di comando e controllo F - Pannello di comando con display touchscreen e funzione PLC. Caratteristiche generali: Interfaccia Ethernet, Dispositivo USB, RS232, CAN/easyNet. Display a colori, TFT, tecnologia resistiva. Numero colori regolabile: 65536 o 256 colori. Custodia e piastra frontale in metallo. Sistema operativo: Windows CE (licenza necessaria). Interfacce integrate: 1 x Ethernet 100Base-TX/10Base-T, 1 x RS232, 1 x CAN, 2 x USB-Host, 1 x USB-Device, Esecuzione frontale standard con pellicola. da incasso. Slot: per schede Compact-FlashTM: 2. Grado di protezione (IEC/EN 60529, EN50178, VBG 4): IP65 (frontale), IP20 (posteriore). Diagonale schermo: 15"			
	MT			
	CAM24_MT.L11.111.100F - Unità touch screen di comando e controllo - Pannello di comando con display touchscreen a colori e funzione PLC, in metallo IP65, diagonale schermo: 15"	1,00000 cad	€ 8.445,64000 0%	€ 8.445,64000
	Totale MT			**€ 8.445,64000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 38,22980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,67860
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
	Totale RU			**€ 80,92840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.526,56840** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 72,47583 = 5% * B)			€ 1.449,51663

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 997,60850
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.973,69** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,74%			*€ 80,92840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 72,47583*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.130.A	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 130 - Pannelli di permutazione A - Patch panel, due connettori femmina RJ45 10/100/1000 MBit/s, montaggio su guida DIN, IP20			
	MT			
	CAM24_MT.L11.112.110A - Adattatori tra diversi standard di trasmisssione dati - Patch panel, due connettori femmina RJ45 10/100/1000 MBit/s, montaggio su guida DIN, IP20	1,00000 cad	€ 68,34880 0%	€ 68,34880
	Totale MT			**€ 68,34880**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,24800** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61411 = 5% * B)			€ 12,28216
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,45302
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 92,98** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,19%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.130.B	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 130 - Pannelli di permutazione B - Patch panel, connettore femmina RJ45 su morsetto a vite, Push-In, IDC 10/100/1000 MBit/s, montaggio su guida DIN, IP20, schermatura con scarico della pressione			
	MT			
	CAM24_MT.L11.112.110B - Adattatori tra diversi standard di trasmisssione dati - Patch panel, connettore f RJ45 su morsetto a vite, Push-In, IDC 10/100/1000 MBit/s, su guida DIN, IP20,	1,00000 cad	€ 75,86320 0%	€ 75,86320
	Totale MT			**€ 75,86320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,76240** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67798 = 5% * B)			€ 13,55961
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,33220

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102,65** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,8%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67798*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.130.C	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 130 - Pannelli di permutazione C - Cavo di rete, Ethernet CAT5 (1 Gbit/s), 8-poli, PUR, Maschio diritto M12, su Maschio diritto RJ45 Bloccaggio a clip, lunghezza cavo: 5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L11.112.110C - Adattatori tra diversi standard di trasmisssione dati - Cavo di rete, Ethernet CAT5 (1 Gbit/s), 8-poli, MJ12 M diritto, RJ45 M dritto, bloccaggio a clip, lunghezza: 5 m	1,00000 cad	€ 103,25480 0%	€ 103,25480
	Totale MT			**€ 103,25480**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,71700** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89009 = 5% * B)			€ 17,80189
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,25189
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 134,77** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.130.D	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 130 - Pannelli di permutazione D - Cavo di rete, Ethernet CAT5 (1 Gbit/s), 8-poli, PUR, Maschio diritto M12, su Maschio diritto RJ45, lunghezza cavo: 2 m			
	MT			
	CAM24_MT.L11.112.110D - Adattatori tra diversi standard di trasmisssione dati - Cavo di rete, Ethernet CAT5 (1 Gbit/s), 8-poli, M12 M dritto, su RJ45 M dritto, lunghezza cavo: 2 m	1,00000 cad	€ 89,61480 0%	€ 89,61480
	Totale MT			**€ 89,61480**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,07700** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77415 = 5% * B)			€ 15,48309
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,65601
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 117,22** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,25%			*€ 1,46220*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77415*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.130.E	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 130 - Pannelli di permutazione E - Cavo di rete, Ethernet CAT6A (10 Gbit/s), 8-poli, PUR, Maschio diritto M12 SPEEDCON / IP65, codifica: X, su Maschio diritto RJ45 / IP20, lunghezza cavo: 0,5 m			
	MT			
	CAM24_MT.L11.112.110E - Adattatori tra diversi standard di trasmisssione dati - Cavo di rete, Ethernet CAT6A (10 Gbit/s), 8-poli, M12 M dritto IP65, su RJ45 M dritto IP20, lunghezza cavo: 0,5 m	1,00000 cad	€ 70,87840 0%	€ 70,87840
	Totale MT			**€ 70,87840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,34060** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61490 = 5% * B)			€ 12,29790
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,46385
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,10** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,57%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61490*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.130.F	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 130 - Pannelli di permutazione F - Cavo di rete, Ethernet CAT6A (10 Gbit/s), CC-Link IE CAT6A (10 Gbit/s), 8-poli, PUR, schermata, Maschio diritto M12 SPEEDCON / IP67, codifica: X, su Maschio diritto RJ45 / IP20, lunghezza cavo: 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L11.112.110F - Adattatori tra diversi standard di trasmisssione dati - Cavo di rete, Ethernet CAT6A (10 Gbit/s), CC-Link, 8-poli, M12 M dritto IP67, su RJ45 M dritto IP20, lunghezza cavo: 1 m	1,00000 cad	€ 72,40360 0%	€ 72,40360
	Totale MT			**€ 72,40360**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,86580** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62786 = 5% * B)			€ 12,55719
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,64230
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 95,07** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,54%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.130.G	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 130 - Pannelli di permutazione G - Cavo di rete, Ethernet CAT6A (10 Gbit/s), CC-Link IE CAT6A (10 Gbit/s), 8-poli, PUR, schermata, Maschio diritto M12 SPEEDCON / IP67, codifica: X, su Maschio diritto RJ45 Push-Pull / IP67, lunghezza cavo: 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.L11.112.110G - Adattatori tra diversi standard di trasmisssione dati - Cavo di rete, Ethernet CAT6A (10 Gbit/s), CC-Link , 8-poli, M12 M dritto IP67, su RJ45 M dritto IP67, lungh. cavo: 1 m	1,00000 cad	€ 92,81400 0%	€ 92,81400
	Totale MT			**€ 92,81400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,27620** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80135 = 5% * B)			€ 16,02695
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,03032
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 121,33** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,21%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.140.A (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 140 - Software di gesione e controllo (tipo BMS) e le pagine grafiche A - Software per soluzioni di automazione basate su PC, PC WORX PRO con licenza, contiene tutti e 5 i linguaggi IEC, con compilatore MSFC, max. 128 KByte di dati in ingresso e in uscita, licenza singola			
	MT			
	CAM24_MT.L11.113.120A - Software di gestione e controllo tipo BMS e pagine grafiche - Software per soluzioni di automazione basate su PC, PC WORX PRO con licenza	1,00000 cad	€ 3.270,90920 0%	€ 3.270,90920
	Totale MT			**€ 3.270,90920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.270,90920** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,80273 = 5% * B)			€ 556,05456
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 382,69638
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.209,66** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,80273*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L11.110.140.B (CAM)	CAM24_L11 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI AUTOMAZIONE 110 - AUTOMAZIONI IMPIANTI CIVILI 140 - Software di gesione e controllo (tipo BMS) e le pagine grafiche B - Programmazione software dei PLC per la gestione e il controllo di uno o più impianti centralizzati. Prezzo per ogni punto			

	RU				
	CAM24_RU.P.001.001	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	0,17000 ora	€ 75,00000 0%	€ 12,75000
	CAM24_RU.P.001.002	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Aiuto iscritto	0,17000 ora	€ 50,00000 0%	€ 8,50000
		Totale RU			**€ 21,25000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,25000** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18063 = 5% * B)			€ 3,61250
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,48625
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,35** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 21,25000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18063*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.010.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 010 - Rivelatore infrarosso passivo miniaturizzato A - Rivelatore infrarosso passivo miniaturizzato, in materiale plastico, con led di controllo funzionalità, circuito di memoria impulsi, alimentazione 9 ÷ 16 V in c.c., angolo di lettura 75°, conforme CEI 79.2 I° livello Portata 8 m, con lente per copertura ad ampio numero di raggi			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.001 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore infrarossi portata 8 m, con lente per copertura ad ampio numero di raggi	1,00000 cad	€ 91,56947 0%	€ 91,56947
	Totale MT			**€ 91,56947**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,75447** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88191 = 5% * B)			€ 17,63826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,13927
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 133,53** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,13%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.010.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 010 - Rivelatore infrarosso passivo miniaturizzato B - Rivelatore infrarosso passivo miniaturizzato, in materiale plastico, con led di controllo funzionalità, circuito di memoria impulsi, alimentazzione 9 ÷ 16 V in c.c., angolo di lettura 75°, conforme CEI 79.2 I° livello Portata 8 m, con lente per copertura a barriera verticale			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.002 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore infrarossi portata 8 m, con lente per copertura a barriera verticale o orizzontale	1,00000 cad	€ 93,58916 0%	€ 93,58916
	Totale MT			**€ 93,58916**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,25000	€ 23,03000	€ 5,75750

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A)			**€ 105,77416**
		Scostamento % su anno 2023			+0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89908 = 5% * B)			€ 17,98161
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,37558
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 136,13**
		Scostamento % su anno 2023			+0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,95%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89908*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.010.C	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 010 - Rivelatore infrarosso passivo miniaturizzato C - Rivelatore infrarosso passivo miniaturizzato, in materiale plastico, con led di controllo funzionalità, circuito di memoria impulsi, alimentazione 9 ÷ 16 V in c.c., angolo di lettura 75°, conforme CEI 79.2 I° livello Portata 25 m, con lente per copertura a lungo raggio			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.003 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore infrarossi portata 25 m, con lente per copertura a lungo raggio	1,00000 cad	€ 97,83526 0%	€ 97,83526
	Totale MT			**€ 97,83526**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A)			**€ 110,02026**
	Scostamento % su anno 2023			+0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93517 = 5% * B)			€ 18,70344
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,87237
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 141,60**
	Scostamento % su anno 2023			+0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,61%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93517*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.020.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 020 - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico A - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata, led di controllo funzionalità, regolatore di portata, circuito di memoria e inibizione relè d'allarme, alimentazione 9 ÷ 16 V in c.c., angolo di lettura 90°, conforme CEI 79.2 I° livello Portata 12 m, con lente per copertura ad ampio numero di raggi			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.004 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore infrarossi con staffa snodata portata 12 m, con lente per copertura ad ampio numero di raggi	1,00000 cad	€ 103,78298 0%	€ 103,78298
	Totale MT			**€ 103,78298**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750

CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,96798** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98573 = 5% * B)			€ 19,71456
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,56825
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 149,25** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,16%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98573*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.020.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 020 - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico B - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata, led di controllo funzionalità, regolatore di portata, circuito di memoria e inibizione relè d'allarme, alimentazione 9 ÷ 16 V in c.c., angolo di lettura 90°, conforme CEI 79.2 I° livello Portata 12 m, con lente per copertura a barriera verticale o orizzontale			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.005 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore infrarossi con staffa snodata portata 12 m, con lente per copertura a barriera verticale o orizzontale	1,00000 cad	€ 105,73905 0%	€ 105,73905
	Totale MT			**€ 105,73905**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,92405** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00235 = 5% * B)			€ 20,04709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,79711
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 151,77** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,03%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.020.C	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 020 - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico C - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata, led di controllo funzionalità, regolatore di portata, circuito di memoria e inibizione relè d'allarme, alimentazione 9 ÷ 16 V in c.c., angolo di lettura 90°, conforme CEI 79.2 I° livello Portata 25 m, con lente per copertura a lungo raggio			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.006 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore infrarossi con staffa snodata portata 25 m, con lente per copertura a lungo raggio	1,00000 cad	€ 105,96169 0%	€ 105,96169
	Totale MT			**€ 105,96169**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,25000	€ 25,71000	€ 6,42750

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,14669** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00425 = 5% * B)			€ 20,08494
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,82316
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 152,05** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,01%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00425*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.030.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 030 - Rivelatore volumetrico attivo a microonde A - Rivelatore volumetrico attivo a microonde, in contenitore plastico con staffa di supporto a parete e snodo, circuito di memoria allarme Portata 12 m, angolo di copertura pari a 140°			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.007 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore volumetrico a microonde portata 12 m, angolo di copertura pari a 140°	1,00000 cad	€ 169,31924 0%	€ 169,31924
	Totale MT			**€ 169,31924**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 181,50424** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,54279 = 5% * B)			€ 30,85572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,23600
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 233,60** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,22%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,54279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.030.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 030 - Rivelatore volumetrico attivo a microonde B - Rivelatore volumetrico attivo a microonde, in contenitore plastico con staffa di supporto a parete e snodo, circuito di memoria allarme Portata regolabile fra 15 e 35 m, angolo di copertura pari a 90°			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.008 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore volumetrico a microonde portata regolabile fra 15 e 35 m, angolo di copertura pari a 90°	1,00000 cad	€ 200,33009 0%	€ 200,33009
	Totale MT			**€ 200,33009**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 212,51509** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,80638 = 5% * B)			€ 36,12757
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,86427
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 273,51** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,46%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,80638*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.040.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 040 - Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia A - Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia, microonde/infrarosso, in contenitore plastico con staffa di supporto a parete e snodo, circuito di memoria allarme, compensazione automatica della temperatura, elevata immunità ai radiodisturbi portata 15 m Portata operativa 12 m			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.009 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore volumetrico microonde/infrarossi portata operativa 12 m	1,00000 cad	€ 138,19707 0%	€ 138,19707
	Totale MT			**€ 138,19707**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,38207** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27825 = 5% * B)			€ 25,56495
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,59470
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 193,54** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,3%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27825*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.040.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 040 - Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia B - Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia, microonde/infrarosso, in contenitore plastico con staffa di supporto a parete e snodo, circuito di memoria allarme, compensazione automatica della temperatura, elevata immunità ai radiodisturbi portata 15 m Portata operativa 25 m			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.010 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore volumetrico microonde/infrarossi portata operativa 25 m	1,00000 cad	€ 168,66722 0%	€ 168,66722
	Totale MT			**€ 168,66722**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,85222** +0,45%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53724 = 5% * B)			€ 30,74488
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,15971
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 232,76** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,24%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.050.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 050 - Rivelatore di rottura vetro A - Rivelatore di rottura vetro, Microfonico tipo piezoelettrico, copertura fino a 60 mq di superficie verticale			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.011 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore di rottura vetro, microfono tipo piezoelettrico, copertura fino a 60 mq di superficie verticale	1,00000 cad	€ 107,91776 0%	€ 107,91776
	Totale MT			**€ 107,91776**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,79176** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95873 = 5% * B)			€ 19,17460
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,19664
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 145,16** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,36%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95873*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.050.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 050 - Rivelatore di rottura vetro B - Rivelatore di rottura vetro, Ad ampolla di mercurio, per montaggio a vista			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.012 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore di rottura vetro ad ampolla di mercurio, per montaggio a vista	1,00000 cad	€ 31,75829 0%	€ 31,75829
	Totale MT			**€ 31,75829**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,63229** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31137 = 5% * B)			€ 6,22749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,28598
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,15** +0,9%

	Incidenza Manodopera sul totale 10,34%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31137*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.050.C	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 050 - Rivelatore di rottura vetro C - Rivelatore di rottura vetro, Meccanico, per montaggio a vista			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.013 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore di rottura vetro meccanico, per montaggio a vista	1,00000 cad	€ 26,68523 0%	€ 26,68523
	Totale MT			**€ 26,68523**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,55923** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26825 = 5% * B)			€ 5,36507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,69243
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,62** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 12%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26825*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.060.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 060 - Rivelatore a contatto magnetico A - Rivelatore a contatto magnetico, Montaggio a vista, a 4 conduttori			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.014 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore a contatto magnetico, montaggio a vista, a 4 conduttori	1,00000 cad	€ 30,77231 0%	€ 30,77231
	Totale MT			**€ 30,77231**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,64631** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30299 = 5% * B)			€ 6,05987
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,17062
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,88** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,62%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30299*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.060.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE			

	010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 060 - Rivelatore a contatto magnetico B - Rivelatore a contatto magnetico, Montaggio da incasso, a 4 conduttori			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.015 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore a contatto magnetico, montaggio da incasso, a 4 conduttori	1,00000 cad	€ 31,29710 0%	€ 31,29710
	Totale MT			**€ 31,29710**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,17110** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30745 = 5% * B)			€ 6,14909
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,23202
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,55** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,47%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30745*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.060.C	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 060 - Rivelatore a contatto magnetico C - Rivelatore a contatto magnetico, Rinforzato per infissi in ferro, montaggio a vista			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.016 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore a contatto magnetico rinforzato per infissi in ferro, montaggio a vista	1,00000 cad	€ 42,82678 0%	€ 42,82678
	Totale MT			**€ 42,82678**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,70078** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40546 = 5% * B)			€ 8,10913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,58099
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,39** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,94%			*€ 4,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40546*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.070.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 070 - Rivelatore a fune per tapparelle A - Rivelatore a fune per tapparelle, tipo decodificabile, Rivelatore a fune per tapparelle, tipo decodificabile			
	MT			
	CAM24_MT.L12.010.017 - Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore	1,00000	€ 39,29631	€ 39,29631

		a fune per tapparelle, tipo decodificabile	cad	0%	
		Totale MT			**€ 39,29631**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
		Totale RU			**€ 4,87400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,17031** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37545 = 5% * B)			€ 7,50895
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,16793
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,85** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,57%			*€ 4,87400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37545*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.010.080.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 010 - RIVELATORI PER INTERNO VIA CAVO 080 - Rivelatore meccanico ad asta per saracinesche A - Rivelatore meccanico ad asta per saracinesche Rivelatore meccanico ad asta per saracinesche				
	MT				
	CAM24_MT.L12.010.018	- Rilevatori per interno via cavo - Rilevatore meccanico ad asta per saracinesche	1,00000 cad	€ 30,47015 0%	€ 30,47015
		Totale MT			**€ 30,47015**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
		Totale RU			**€ 4,87400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,34415** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30043 = 5% * B)			€ 6,00851
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,13527
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,49** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,71%			*€ 4,87400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30043*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.020.010.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 020 - RIVELATORI VIA ETERE 010 - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico A - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata, , circuito antimanomissione, funzione di test, trasmettitore quarzato programmabile con portata di trasmissione in campo libero di 150 m, alimentazione in c.c. con batteria alcalina 9 V Copertura volumetrica con singola rivelazione, con lente di fresnel multifascio, portata 12 m, angolo di lettura 90°				
	MT				
	CAM24_MT.L12.020.001	- Rilevatori via etere - Rilevatore infrarossi passivo, copertura volumetrica con singola rivelazione, con lente di fresnel multifascio, portata 12 m, angolo di lettura 90°	1,00000 cad	€ 167,17234 0%	€ 167,17234
		Totale MT			

				€ 167,17234
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,35734** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52454 = 5% * B)			€ 30,49075
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,98481
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 230,83** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,28%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.020.010.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 020 - RIVELATORI VIA ETERE 010 - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico B - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata, , circuito antimanomissione, funzione di test, trasmettitore quarzato programmabile con portata di trasmissione in campo libero di 150 m, alimentazione in c.c. con batteria alcalina 9 V Copertura volumetrica con doppia rivelazione per ambienti disturbati, con lente di fresnel multifascio, portata 12 m, angolo di lettura 90°			
	MT			
	CAM24_MT.L12.020.002 - Rilevatori via etere - Rilevatore infrarossi passivo copertura volumetrica con doppia rivelazione per ambienti disturbati, con lente di fresnel multifascio, portata 12 m, angolo di lettura 90°	1,00000 cad	€ 197,65839 0%	€ 197,65839
	Totale MT			**€ 197,65839**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 209,84339** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78367 = 5% * B)			€ 35,67338
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,55168
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 270,07** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,51%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78367*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.020.010.C	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 020 - RIVELATORI VIA ETERE 010 - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico C - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata, , circuito antimanomissione, funzione di test, trasmettitore quarzato programmabile con portata di trasmissione in campo libero di 150 m, alimentazione in c.c. con batteria alcalina 9 V Copertura a barriera verticale con singola rivelazione, angolo di lettura 6ø, portata 12 m			
	MT			
	CAM24_MT.L12.020.003 - Rilevatori via etere - Rilevatore infrarossi passivo copertura a barriera verticale con	1,00000 cad	€ 167,17234 0%	€ 167,17234

	singola rivelazione, angolo dilettura 60°, portata 12 m			
	Totale MT			**€ 167,17234**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,35734** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52454 = 5% * B)			€ 30,49075
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,98481
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 230,83** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,28%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.020.010.D	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 020 - RIVELATORI VIA ETERE 010 - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico D - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata, , circuito antimanomissione, funzione di test, trasmettitore quarzato programmabile con portata di trasmissione in campo libero di 150 m, alimentazione in c.c. con batteria alcalina 9 V Copertura a barriera verticale con doppia rivelazione per ambienti disturbati, portata 12 m			
	MT			
	CAM24_MT.L12.020.004 - Rilevatori via etere - Rilevatore infrarossi passivo copertura a barriera verticale con doppia rivelazione per ambienti disturbati, portata 12 m	1,00000 cad	€ 197,65839 0%	€ 197,65839
	Totale MT			**€ 197,65839**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 209,84339** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78367 = 5% * B)			€ 35,67338
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,55168
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 270,07** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,51%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78367*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.020.010.E	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 020 - RIVELATORI VIA ETERE 010 - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico E - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata, , circuito antimanomissione, funzione di test, trasmettitore quarzato programmabile con portata di trasmissione in campo libero di 150 m, alimentazione in c.c. con batteria alcalina 9 V Copertura a lungo raggio a singola rivelazione, angolo di lettura 3°, portata 25 m			
	MT			
	CAM24_MT.L12.020.005 - Rilevatori via etere - Rilevatore infrarossi	1,00000	€ 167,17234	€ 167,17234

		passivo copertura a lungo raggio a singola rivelazione, angolo di lettura 3°, portata 25 m	cad	0%	
		Totale MT			**€ 167,17234**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,35734** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52454 = 5% * B)			€ 30,49075
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,98481
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 230,83** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,28%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.020.010.F	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 020 - RIVELATORI VIA ETERE 010 - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico F - Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata, , circuito antimanomissione, funzione di test, trasmettitore quarzato programmabile con portata di trasmissione in campo libero di 150 m, alimentazione in c.c. con batteria alcalina 9 V Copertura a lungo raggio a doppia rivelazione per ambienti disturbati, angolo di lettura 3°, portata 25 m			
	MT			
	CAM24_MT.L12.020.006 - Rilevatori via etere - Rilevatore infrarossi passivo copertura a lungo raggio a doppia rivelazione per ambienti disturbati, angolo di lettura 3°, portata 25 m	1,00000 cad	€ 197,65839 0%	€ 197,65839
	Totale MT			**€ 197,65839**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 209,84339** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78367 = 5% * B)			€ 35,67338
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,55168
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 270,07** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,51%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78367*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc A - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 2x0,22+T+S, Diametro esterno 3,20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L12.035.013 - Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 2x0,22+T+S,	1,00000 m	€ 0,30013 0%	€ 0,30013

	Diametro esterno 3,20 mm			
	Totale MT			**€ 0,30013**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,78753** +4,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00669 = 5% * B)			€ 0,13388
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09214
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,01** +4,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,09%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00669*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc B - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 4x0,22+T+S, Diametro esterno 3,60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L12.035.014 - Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 4x0,22+T+S, Diametro esterno 3,60 mm	1,00000 m	€ 0,44355 0%	€ 0,44355
	Totale MT			**€ 0,44355**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,93095** +3,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00791 = 5% * B)			€ 0,15826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,10892
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,20** +3,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,68%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00791*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.C	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc C - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 6x0,22+T+S, Diametro esterno 4,20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L12.035.015 - Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 6x0,22+T+S, Diametro esterno 4,20 mm	1,00000 m	€ 0,63611 0%	€ 0,63611
	Totale MT			**€ 0,63611**
	RU			

CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,12351** +2,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00955 = 5% * B)			€ 0,19100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13145
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,45** +2,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,71%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00955*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.D	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc D - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 8x0,22+T+S, Diametro esterno 4,50 mm			
	MT			
CAM24_MT.L12.035.016	- Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 8x0,22+T+S, Diametro esterno 4,50 mm	1,00000 m	€ 0,77290 0%	€ 0,77290
	Totale MT			**€ 0,77290**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,26030** +2,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01071 = 5% * B)			€ 0,21425
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14746
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,62** +2,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,05%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.E	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc E - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 10x0,22+T+S, Diametro esterno 5,20 mm			
	MT			
CAM24_MT.L12.035.017	- Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 10x0,22+T+S, Diametro esterno 5,20 mm	1,00000 m	€ 0,93093 0%	€ 0,93093
	Totale MT			**€ 0,93093**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710

	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,41833** +2,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01206 = 5% * B)			€ 0,24112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16595
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,83** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,7%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01206*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.F	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc F - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 12x0,22+T+S, Diametro esterno 5,40 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L12.035.018 - Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 12x0,22+T+S, Diametro esterno 5,40 mm	1,00000 m	€ 1,08630 0%	€ 1,08630
	Totale MT			**€ 1,08630**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,57370** +2,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01338 = 5% * B)			€ 0,26753
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18412
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,03** +2,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,06%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01338*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.G	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc G - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 14x0,22+T+S, Diametro esterno 5,70 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L12.035.019 - Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 14x0,22+T+S, Diametro esterno 5,70 mm	1,00000 m	€ 1,25629 0%	€ 1,25629
	Totale MT			**€ 1,25629**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 1,74369 +1,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01482 = 5% * B)			€ 0,29643
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,20401
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,24** +1,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,72%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.H	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc H - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 20x0,22+T+S, Diametro esterno 6,60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L12.035.020 - Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 20x0,22+T+S, Diametro esterno 6,60 mm	1,00000 m	€ 1,71976 0%	€ 1,71976
	Totale MT			**€ 1,71976**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,20716** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01876 = 5% * B)			€ 0,37522
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25824
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,84** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,16%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.I	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc I - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 2X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 4,20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L12.035.021 - Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 2X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 4,20 mm	1,00000 m	€ 0,66666 0%	€ 0,66666
	Totale MT			**€ 0,66666**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,15406** +2,91%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00981 = 5% * B)			€ 0,19619
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13503
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,49** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,82%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00981*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.J	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc J - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 4X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 4,70 mm			
	MT			
CAM24_MT.L12.035.022	- Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 4X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 4,70 mm	1,00000 m	€ 0,78086 0%	€ 0,78086
	Totale MT			**€ 0,78086**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,26826** +2,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01078 = 5% * B)			€ 0,21560
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14839
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,63** +2,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,86%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01078*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.K	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc K - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 6X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 4,90 mm			
	MT			
CAM24_MT.L12.035.023	- Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 6X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 4,90 mm	1,00000 m	€ 0,98670 0%	€ 0,98670
	Totale MT			**€ 0,98670**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,47410** +2,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01253 = 5% * B)			€ 0,25060

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17247
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,90** +2,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,69%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.L	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc L - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 8X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 5,70 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L12.035.024 - Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 8X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 5,70 mm	1,00000 m	€ 1,15270 0%	€ 1,15270
	Totale MT			**€ 1,15270**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,64010** +2,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01394 = 5% * B)			€ 0,27882
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19189
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,11** +2,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,09%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.M	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc M - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 10X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 5,80 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L12.035.025 - Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 10X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 5,80 mm	1,00000 m	€ 1,30542 0%	€ 1,30542
	Totale MT			**€ 1,30542**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,79282** +1,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01524 = 5% * B)			€ 0,30478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,20976

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,31** +1,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,12%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01524*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.N	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc N - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 12X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 6,00 mm			
	MT			
CAM24_MT.L12.035.026	- Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 12X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 6,00 mm	1,00000 m	€ 1,46877 0%	€ 1,46877
	Totale MT			**€ 1,46877**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,95617** +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01663 = 5% * B)			€ 0,33255
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22887
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,52** +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,36%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.O	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc O - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 14X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 6,30 mm			
	MT			
CAM24_MT.L12.035.027	- Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 14X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 6,30 mm	1,00000 m	€ 1,59094 0%	€ 1,59094
	Totale MT			**€ 1,59094**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,07834** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01767 = 5% * B)			€ 0,35332
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,24317
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,67** +1,59%

	Incidenza Manodopera sul totale 18,22%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.P	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc P - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 20X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 6,90 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L12.035.028 - Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 20X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 6,90 mm	1,00000 m	€ 2,05574 0%	€ 2,05574
	Totale MT			**€ 2,05574**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,54314** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02162 = 5% * B)			€ 0,43233
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,29755
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,27** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,89%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02162*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.Q	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc Q - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 2X0,22+2X0,75+T+S, Diametro esterno 4,60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L12.035.029 - Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 2X0,22+2X0,75+T+S, Diametro esterno 4,60 mm	1,00000 m	€ 0,86187 0%	€ 0,86187
	Totale MT			**€ 0,86187**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,34927** +2,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01147 = 5% * B)			€ 0,22938
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15787
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,74** +2,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,07%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01147*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.R	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc R - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 4X0,22+2X0,75+T+S, Diametro esterno 5,10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L12.035.030 - Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 4X0,22+2X0,75+T+S, Diametro esterno 5,10 mm	1,00000 m	€ 0,96280 0%	€ 0,96280
	Totale MT			**€ 0,96280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,45020** +2,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01233 = 5% * B)			€ 0,24653
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16967
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1,87** +2,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,11%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01233*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.S	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc S - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 6X0,22+2X0,75+T+S, Diametro esterno 5,20 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L12.035.031 - Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 6X0,22+2X0,75+T+S, Diametro esterno 5,20 mm	1,00000 m	€ 1,16864 0%	€ 1,16864
	Totale MT			**€ 1,16864**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,65604** +2,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01408 = 5% * B)			€ 0,28153
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19376
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,13** +2,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,87%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01408*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L12.030.010.T	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc T - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 8X0,22+2X0,75+T+S, Diametro esterno 6,00 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L12.035.032 - Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 8X0,22+2X0,75+T+S, Diametro esterno 6,00 mm	1,00000 m	€ 1,32534 0%	€ 1,32534
	Totale MT			**€ 1,32534**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,81274** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01541 = 5% * B)			€ 0,30817
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,21209
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,33** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,89%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01541*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.030.010.U	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 030 - CAVI 010 - Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc U - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 10X0,22+2X0,75+T+S, Diametro esterno 6,10 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L12.035.033 - Cavi - Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, formazione 10X0,22+2X0,75+T+S, Diametro esterno 6,10 mm	1,00000 m	€ 1,48205 0%	€ 1,48205
	Totale MT			**€ 1,48205**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,23030
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,01000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,25710
	Totale RU			**€ 0,48740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,96945** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01674 = 5% * B)			€ 0,33481
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,23043
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,53** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,23%			*€ 0,48740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.040.010.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 010 - Rivelatore infrarosso passivo			

	A - Rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme, Copertura volumetrica, portata 18 m			
	MT			
	CAM24_MT.L12.040.001 - Rilevatori pe edifici destinati a custodire valori - Rilevatore infrarossi passivo copertura volumetrica, portata 18 m	1,00000 cad	€ 233,76120 0%	€ 233,76120
	Totale MT			**€ 233,76120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,94620** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,09054 = 5% * B)			€ 41,81085
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,77571
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 316,53** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,85%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,09054*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.040.010.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 010 - Rivelatore infrarosso passivo B - Rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme, Copertura volumetrica, portata 12 m, circuito antiaccecamento			
	MT			
	CAM24_MT.L12.040.002 - Rilevatori pe edifici destinati a custodire valori - Rilevatore infrarossi passivo copertura volumetrica, portata 12 m circuito antiaccecamento	1,00000 cad	€ 108,14900 0%	€ 108,14900
	Totale MT			**€ 108,14900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,33400** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02284 = 5% * B)			€ 20,45678
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,07908
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 154,87** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,87%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.040.010.C	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 010 - Rivelatore infrarosso passivo C - Rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme, Copertura volumetrica, portata 15 m, orientabile, circuito antiaccecamento			
	MT			
	CAM24_MT.L12.040.003 - Rilevatori pe edifici destinati a custodire	1,00000	€ 168,34060	€ 168,34060

		valori - Rilevatore infrarossi passivo copertura volumetrica, portata 15 m, orientabile, circuito antiaccecamento	cad	0%	
		Totale MT			**€ 168,34060**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,52560** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53447 = 5% * B)			€ 30,68935
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,12150
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 232,34** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,24%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53447*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.040.010.D	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 010 - Rivelatore infrarosso passivo D - Rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme, Copertura a barriera verticale, portata 40 m				
	MT				
	CAM24_MT.L12.040.004	- Rilevatori pe edifici destinati a custodire valori - Rilevatore infrarossi passivo copertura a barriera verticale, portata 40 m	1,00000 cad	€ 233,76120 0%	€ 233,76120
		Totale MT			**€ 233,76120**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,94620** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,09054 = 5% * B)			€ 41,81085
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,77571
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 316,53** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,85%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,09054*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.040.010.E	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 010 - Rivelatore infrarosso passivo E - Rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme, Copertura a barriera verticale, portata 12 m, circuito antiaccecamento				
	MT				
	CAM24_MT.L12.040.005	- Rilevatori pe edifici destinati a custodire valori - Rilevatore infrarossi passivo copertura a barriera verticale, portata 12 m, circuito antiaccecamento	1,00000 cad	€ 108,14900 0%	€ 108,14900
		Totale MT			

				€ 108,14900
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,33400** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02284 = 5% * B)			€ 20,45678
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,07908
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 154,87** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,87%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.040.020.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 020 - Rivelatore volumetrico attivo a microonde A - Rivelatore volumetrico attivo a microonde, , circuito di memoria allarme, con circuito antiaccecamento, conforme CEI 79.2 III° livello Portata 20 m			
	MT			
	CAM24_MT.L12.040.006 - Rilevatori pe edifici destinati a custodire valori - Rilevatore volumetrico attivo a microonde portata 20 m	1,00000 cad	€ 335,81800 0%	€ 335,81800
	Totale MT			**€ 335,81800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 348,00300** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,95803 = 5% * B)			€ 59,16051
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,71635
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 447,88** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,72%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,95803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.040.020.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 020 - Rivelatore volumetrico attivo a microonde B - Rivelatore volumetrico attivo a microonde, , circuito di memoria allarme, con circuito antiaccecamento, conforme CEI 79.2 III° livello Portata 30 m			
	MT			
	CAM24_MT.L12.040.007 - Rilevatori pe edifici destinati a custodire valori - Rilevatore volumetrico attivo a microonde portata 30 m	1,00000 cad	€ 349,76200 0%	€ 349,76200
	Totale MT			**€ 349,76200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 361,94700** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,07655 = 5% * B)			€ 61,53099
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,34780
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 465,83** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,62%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,07655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.040.030.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 030 - Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia A - Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia, , microonde/infrarossi passivi, con circuiti antiaccecamento e di memoria allarme Circuito di supervisione microonde, portata 15 m			
	MT			
	CAM24_MT.L12.040.008 - Rilevatori pe edifici destinati a custodire valori - Rilevatore volumetrico microonde/infrarossi: circuito di supervisione microonde, portata 15 m	1,00000 cad	€ 189,27320 0%	€ 189,27320
	Totale MT			**€ 189,27320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 201,45820** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,71239 = 5% * B)			€ 34,24789
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,57061
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 259,28** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,7%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,71239*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.040.030.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 030 - Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia B - Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia, , microonde/infrarossi passivi, con circuiti antiaccecamento e di memoria allarme Infrarosso con ottica a specchio, portata 27 m			
	MT			
	CAM24_MT.L12.040.009 - Rilevatori pe edifici destinati a custodire valori - Rilevatore volumetrico microonde/infrarossi: infrarossi con ottica a specchio, portata 27 m	1,00000 cad	€ 375,06040 0%	€ 375,06040
	Totale MT			**€ 375,06040**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750

	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 387,24540** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,29159 = 5% * B)			€ 65,83172
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,30771
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 498,38** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,44%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,29159*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.040.040.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 040 - Rivelatore microfonico selettivo da muro per casseforti A - Rivelatore microfonico selettivo da muro per casseforti, Rivelatore microfonico selettivo da muro per casseforti			
	MT			
	CAM24_MT.L12.040.010 - Rilevatori pe edifici destinati a custodire valori - Rilevatore microfonico selettivo da muro per casseforti	1,00000 cad	€ 671,61940 0%	€ 671,61940
	Totale MT			**€ 671,61940**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 683,80440** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,81234 = 5% * B)			€ 116,24675
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,00512
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 880,06** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,38%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,81234*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.040.050.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 050 - Rivelatore a contatto magnetico, con dispostivo antistrappo A - Rivelatore a contatto magnetico, con dispostivo antistrappo, Da incasso per infissi interni, a triplo bilanciamento			
	MT			
	CAM24_MT.L12.040.011 - Rilevatori pe edifici destinati a custodire valori - Rilevatore a contatto magnetico, con dispositivo antistrappo, da incasso per infissi interni, a triplo bilanciamento	1,00000 cad	€ 168,34060 0%	€ 168,34060
	Totale MT			**€ 168,34060**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,52560** +0,45%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53447 = 5% * B)			€ 30,68935
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,12150
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 232,34** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,24%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53447*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.040.050.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 050 - Rivelatore a contatto magnetico, con dispostivo antistrappo B - Rivelatore a contatto magnetico, con dispostivo antistrappo, Per infissi interni a flussi magnetici concatenati			
	MT			
	CAM24_MT.L12.040.012 - Rilevatori pe edifici destinati a custodire valori - Rilevatore a contatto magnetico, con dispositivo antistrappo, per infissi interni a flussimagnetici concatenati	1,00000 cad	€ 191,01620 0%	€ 191,01620
	Totale MT			**€ 191,01620**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 203,20120** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72721 = 5% * B)			€ 34,54420
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,77454
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 261,52** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,66%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72721*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.040.050.C	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 050 - Rivelatore a contatto magnetico, con dispostivo antistrappo C - Rivelatore a contatto magnetico, con dispostivo antistrappo, Per infissi esterni a triplo bilanciamento			
	MT			
	CAM24_MT.L12.040.013 - Rilevatori pe edifici destinati a custodire valori - Rilevatore a contatto magnetico, con dispositivo antistrappo, per infissi esterni a triplo bilanciamento	1,00000 cad	€ 212,82860 0%	€ 212,82860
	Totale MT			**€ 212,82860**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 225,01360** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91262 = 5% * B)			€ 38,25231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,32659

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 289,59** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,21%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,91262*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.040.060.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 060 - Rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme A - Rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme, Copertura volumetrica, portata 8 m, completo di staffa di supporto e snodo			
	MT			
	CAM24_MT.L12.040.014 - Rilevatori pe edifici destinati a custodire valori - Rilevatore infrarossi passivo, con memoria di allarme, copertura volumetrica, portata 8 m, completo di staffa di supporto e snodo	1,00000 cad	€ 126,64140 0%	€ 126,64140
	Totale MT			**€ 126,64140**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,82640** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18002 = 5% * B)			€ 23,60049
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,24269
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 178,67** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,82%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18002*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.040.060.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 040 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI 060 - Rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme B - Rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme, Copertura volumetrica, portata 11 m, completo di batteria al litio			
	MT			
	CAM24_MT.L12.040.015 - Rilevatori pe edifici destinati a custodire valori - Rilevatore infrarossi passivo, con memoria di allarme, copertura volumetrica, portata 11 m, completo di batteria al litio	1,00000 cad	€ 252,62972 0%	€ 252,62972
	Totale MT			**€ 252,62972**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,81472** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25093 = 5% * B)			€ 45,01850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,98332
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,82** +0,31%

	Incidenza Manodopera sul totale 3,58%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,25093*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.050.010.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 050 - RICEVITORI E RILEVATORI 010 - Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio A - Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio, completa di batteria tampone con autonomia 12 h, ad infrarosso attivo, 2 trasmettitori e 2 ricevitori, portata operativa 60 m			
	MT			
	CAM24_MT.L12.050.001 - Ricevito e rilevatori - Dispositivo antimanomissione e antisabotaggio ad infrarossi attivi, 2 trasmettitori e 2 ricevitori, portata operativa 60 m	1,00000 cad	€ 1.158,23180 0%	€ 1.158,23180
	Totale MT			**€ 1.158,23180**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,67210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,21970
	Totale RU			**€ 100,89180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.259,12360** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,70255 = 5% * B)			€ 214,05101
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 147,31746
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.620,49** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,23%			*€ 100,89180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,70255*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.050.010.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 050 - RICEVITORI E RILEVATORI 010 - Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio B - Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio, completa di batteria tampone con autonomia 12 h, ad infrarosso attivo, 2 trasmettitori e 2 ricevitori, portata operativa 200 m			
	MT			
	CAM24_MT.L12.050.002 - Ricevito e rilevatori - Dispositivo antimanomissione e antisabotaggio ad infrarossi attivi, 2 trasmettitori e 2 ricevitori, portata operativa 200 m	1,00000 cad	€ 1.986,62160 0%	€ 1.986,62160
	Totale MT			**€ 1.986,62160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,67210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,21970
	Totale RU			**€ 100,89180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.087,51340** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,74386 = 5% * B)			€ 354,87728
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 244,23907
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.686,63** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,76%			*€ 100,89180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,74386*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.050.010.C	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 050 - RICEVITORI E RILEVATORI 010 - Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio C - Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio, completa di batteria tampone con autonomia 12 h, a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 15÷100 m, ampiezza del fascio 6 m			
	MT			
	CAM24_MT.L12.050.003 - Ricevito e rilevatori - Dispositivo antimanomissione e antisabotaggio a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 15-100 m, ampiezza del fascio 6 m	1,00000 cad	€ 2.442,24180 0%	€ 2.442,24180
	Totale MT			**€ 2.442,24180**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,67210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,21970
	Totale RU			**€ 100,89180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.543,13360** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,61664 = 5% * B)			€ 432,33271
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 297,54663
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.273,01** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,08%			*€ 100,89180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,61664*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.050.010.D	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 050 - RICEVITORI E RILEVATORI 010 - Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio D - Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio, completa di batteria tampone con autonomia 12 h, A microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa 50 m, sensibilità regolabile			
	MT			
	CAM24_MT.L12.050.004 - Ricevito e rilevatori - Dispositivo antimanomissione e antisabotaggio a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa 50 m, sensibilità regolabile	1,00000 cad	€ 3.750,57080 0%	€ 3.750,57080
	Totale MT			**€ 3.750,57080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,67210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,21970
	Totale RU			**€ 100,89180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.851,46260** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,73743 = 5% * B)			€ 654,74864
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 450,62112
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.956,83** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,04%			*€ 100,89180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,73743*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.050.010.E	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 050 - RICEVITORI E RILEVATORI 010 - Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio E - Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio, completa di batteria tampone con autonomia 12 h, A microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 80 m, sensibilità regolabile			
	MT			
	CAM24_MT.L12.050.005 - Ricevito e rilevatori - Dispositivo antimanomissione e antisabotaggio a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 80 m, sensibilità regolabile	1,00000 cad	€ 4.012,25320 0%	€ 4.012,25320
	Totale MT			**€ 4.012,25320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,67210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,21970
	Totale RU			**€ 100,89180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.113,14500** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 34,96173 = 5% * B)			€ 699,23465
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 481,23797
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.293,62** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,91%			*€ 100,89180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 34,96173*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.050.010.F	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 050 - RICEVITORI E RILEVATORI 010 - Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio F - Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio, completa di batteria tampone con autonomia 12 h, A microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa 120 m, sensibilità regolabile			
	MT			
	CAM24_MT.L12.050.006 - Ricevito e rilevatori - Dispositivo antimanomissione e antisabotaggio a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa 120 m, sensibilità regolabile	1,00000 cad	€ 4.448,36840 0%	€ 4.448,36840
	Totale MT			**€ 4.448,36840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,67210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,21970
	Totale RU			**€ 100,89180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.549,26020** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,66871 = 5% * B)			€ 773,37423
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 532,26344
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.854,90** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,72%			*€ 100,89180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,66871*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.050.010.G	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 050 - RICEVITORI E RILEVATORI 010 - Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio G - Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio, completa di batteria tampone con autonomia 12 h, A microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 200 m, sensibilità regolabile			
	MT			
	CAM24_MT.L12.050.007 - Ricevito e rilevatori - Dispositivo antimanomissione e antisabotaggio a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 200 m, sensibilità regolabile	1,00000 cad	€ 4.710,03420 0%	€ 4.710,03420
	Totale MT			**€ 4.710,03420**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,67210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,21970
	Totale RU			**€ 100,89180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.810,92600** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 40,89287 = 5% * B)			€ 817,85742
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 562,87834
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.191,66** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,63%			*€ 100,89180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 40,89287*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.060.010.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 060 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA CAVO 010 - Centrale a 2 zone di cui una ritardata A - Centrale a 2 zone di cui una ritardata, con 2 temporizzatori per la regolazione del tempo di ritardo ingresso-uscita e durata dell'allarme, relè di comando per dispositivi di segnalazione, circuito alimentazione batterie, circuito per alimentazione e comando avvisatore da interno, led di visualizzazione allarmi, alimentatore stabilizzato 9 - 15 V, batteria emergenza 12 V - 2 Ah, Centrale a 2 zone di cui una ritardata			
	MT			
	CAM24_MT.L12.060.001 - Centraline a microprocessore con collegamenti via cavo - Centrale a 2 zone di cui una ritardata	1,00000 cad	€ 332,19920 0%	€ 332,19920
	Totale MT			**€ 332,19920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 380,93920** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,23798 = 5% * B)			€ 64,75966
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,56989
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 490,27** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,94%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,23798*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L12.060.020.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 060 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA CAVO 020 - Centrale a zone, con 3 temporizzatori per la regolazione del tempo di ritardo ingresso A - Centrale a zone, con 3 temporizzatori per la regolazione del tempo di ritardo ingresso, uscita e durata dell'allarme, 2 circuiti di comando dispositivi di segnalazione, circuito alimentazione batterie, circuito per alimentazione e comando avvisatore da interno, led di visualizzazione allarmi, commutatore per inserimento con chiave meccanica, alimentatore stabilizzato 9 - 15 V, A 4 zone parzializzabili di cui una ritardata, espandibile fino ad 8 zone, completa di batteria 12 V - 6,5 Ah			
	MT			
	CAM24_MT.L12.060.002 - Centraline a microprocessore con collegamenti via cavo - Centrale a 4 zone parzializzabili di cui una ritardata, espandibile fino ad 8 zone, completa di batteria 12 V, 6,5 Ah	1,00000 cad	€ 547,89960 0%	€ 547,89960
	Totale MT			**€ 547,89960**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 596,63960** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,07144 = 5% * B)			€ 101,42873
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,80683
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 767,88** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,35%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,07144*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.060.020.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 060 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA CAVO 020 - Centrale a zone, con 3 temporizzatori per la regolazione del tempo di ritardo ingresso B - Centrale a zone, con 3 temporizzatori per la regolazione del tempo di ritardo ingresso, uscita e durata dell'allarme, 2 circuiti di comando dispositivi di segnalazione, circuito alimentazione batterie, circuito per alimentazione e comando avvisatore da interno, led di visualizzazione allarmi, commutatore per inserimento con chiave meccanica, alimentatore stabilizzato 9 - 15 V, A 7 zone programmabili singolarmente, espandibile fino a 19 zone, completa di batteria 12 V - 24 Ah			
	MT			
	CAM24_MT.L12.060.003 - Centraline a microprocessore con collegamenti via cavo - Centrale a 7 zone programmabili singolarmente, espandibile fino a 19 zone, completa di batteria 12 V, 24 Ah	1,00000 cad	€ 613,80160 0%	€ 613,80160
	Totale MT			**€ 613,80160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,67210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,21970
	Totale RU			**€ 100,89180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 714,69340** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,07489 = 5% * B)			€ 121,49788
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 83,61913

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 919,81** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,97%			*€ 100,89180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,07489*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.060.030.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 060 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA CAVO 030 - Alimentatore stabilizzato per impianti di allarme A - Alimentatore stabilizzato per impianti di allarme, 230 V/12 V-2,5 A			
	MT			
	CAM24_MT.L12.060.004 - Centraline a microprocessore con collegamenti via cavo - Alimentatore stabilizzato per impianti di allarme 230 V/12 V, 2,5 A	1,00000 cad	€ 190,66760 0%	€ 190,66760
	Totale MT			**€ 190,66760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,85260** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72425 = 5% * B)			€ 34,48494
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,73375
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 261,07** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,67%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72425*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.060.030.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 060 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA CAVO 030 - Alimentatore stabilizzato per impianti di allarme B - Alimentatore stabilizzato per impianti di allarme, 230 V/12 V-3,5 A			
	MT			
	CAM24_MT.L12.060.005 - Centraline a microprocessore con collegamenti via cavo - Alimentatore stabilizzato per impianti di allarme 230 V/12 V, 3,5 A	1,00000 cad	€ 225,92600 0%	€ 225,92600
	Totale MT			**€ 225,92600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 238,11100** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02394 = 5% * B)			€ 40,47887
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,85899
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 306,45** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,98%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.060.040.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 060 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA CAVO 040 - Combinatore telefonico a 2 canali e 8 numeri telefonici A - Combinatore telefonico a 4 canali e 16 numeri telefonici, con controllo toni, omologato Min. PP.TT., conforme CEI 79-2 I° livello, compresa l'attivazione dell'impianto			
	MT			
	CAM24_MT.L12.060.007 - Centraline a microprocessore con collegamenti via cavo - Combinatore telefonico a 4 canali e 16 numeri telefonici, con controllo toni, conforme CEI 79-2	1,00000 cad	€ 337,71040 0%	€ 337,71040
	Totale MT			**€ 337,71040**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 349,89540** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,97411 = 5% * B)			€ 59,48222
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,93776
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 450,32** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,71%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,97411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.060.050.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 060 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA CAVO 050 - Accessori per centraline A - Modulo espansione a 4 zone per centrali conformi CEI 79-2 I° livello			
	MT			
	CAM24_MT.L12.060.008 - Centraline a microprocessore con collegamenti via cavo - Modulo espansione a 4 zone per centrali conformi CEI 79-2 I° livello	1,00000 cad	€ 109,74260 0%	€ 109,74260
	Totale MT			**€ 109,74260**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,92760** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03638 = 5% * B)			€ 20,72769
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,26553
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 156,92** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,77%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03638*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.060.050.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 060 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA CAVO			

	050 - Accessori per centraline B - Concentratore interno da 8 zone per centrali conformi CEI 79-2 II° livello			
	MT			
	CAM24_MT.L12.060.009 - Centraline a microprocessore con collegamenti via cavo - Concentratore interno da 8 zone per centrali conformi CEI 79-2 II° livello	1,00000 cad	€ 146,12980 0%	€ 146,12980
	Totale MT			**€ 146,12980**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,31480** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34568 = 5% * B)			€ 26,91352
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,52283
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 203,75** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,98%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34568*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.060.050.C	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 060 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA CAVO 050 - Accessori per centraline C - Software di gestione e comunicazione, per centrali conformi CEI 79-2 II° livello: per impianti in edifici destinati ad uso residenziale, commerciale o terziario			
	MT			
	CAM24_MT.L12.060.010 - Centraline a microprocessore con collegamenti via cavo - Software di gestione e comunicazione, destinati ad uso residenziale, commerciale o terziario	1,00000 cad	€ 97,42540 0%	€ 97,42540
	Totale MT			**€ 97,42540**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,61040** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93169 = 5% * B)			€ 18,63377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,82442
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,07** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,64%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93169*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.060.050.D	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 060 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA CAVO 050 - Accessori per centraline D - Software di gestione e comunicazione, per centrali conformi CEI 79-2 II° livello: per impianti ad elevata sicurezza			
	MT			

	CAM24_MT.L12.060.011	- Centraline a microprocessore con collegamenti via cavo - Software di gestione e comunicazione, per centrali conformi CEI 79-2 II° livello: per impianti ad elevata sicurezza	1,00000 cad	€ 730,64900 0%	€ 730,64900
		Totale MT			**€ 730,64900**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 742,83400** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,31409 = 5% * B)			€ 126,28178
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,91158
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 956,03** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,27%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,31409*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.060.050.E	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 060 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA CAVO 050 - Accessori per centraline E - software controllo e assistenza remota per PC collegato via modem alla centrale				
	MT				
	CAM24_MT.L12.060.012	- Centraline a microprocessore con collegamenti via cavo - software controllo e assistenza remota per PC collegato via modem alla centrale	1,00000 cad	€ 438,38940 0%	€ 438,38940
		Totale MT			**€ 438,38940**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 450,57440** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,82988 = 5% * B)			€ 76,59765
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,71721
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 579,89** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,1%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,82988*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.070.010.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 070 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA ETERE 010 - Centrale a zone via etere A - Centrale a zone via etere, attivabile con telecomando via radio, con 1 zona attivabile via radio o via cavo e le rimanenti esclusivamente via radio memorizzate ed escludibili, chiave elettromeccanica di emergenza, circuito antimanomisssione, regolazione del ritardo su prima zona da 1 a 40 sec, relè di uscita per segnalazioni remote, circuito alimentazione batterie, circuito per alimentazione e comando avvisatore da interno, led di visualizzazione allarmi, alimentatore stabilizzato 9-15 V, completa di accumulatore al Pb ermetico 12 V - 6,5 Ah, A 2 zone parzializzabili			

	MT			
	CAM24_MT.L12.070.001 - Centraline a microprocessore con collegamenti via etere - Centrale a zone vie etere attivabile con telecomando via radio a 2 zone parzializzabili	1,00000 cad	€ 710,81383 0%	€ 710,81383
	Totale MT			**€ 710,81383**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 722,99883** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,14549 = 5% * B)			€ 122,90980
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,59086
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 930,50** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,31%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,14549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.070.010.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 070 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA ETERE 010 - Centrale a zone via etere B - Centrale a zone via etere, attivabile con telecomando via radio, con 1 zona attivabile via radio o via cavo e le rimanenti esclusivamente via radio memorizzate ed escludibili, chiave elettromeccanica di emergenza, circuito antimanomisssione, regolazione del ritardo su prima zona da 1 a 40 sec, relè di uscita per segnalazioni remote, circuito alimentazione batterie, circuito per alimentazione e comando avvisatore da interno, led di visualizzazione allarmi, alimentatore stabilizzato 9-15 V, completa di accumulatore al Pb ermetico 12 V - 6,5 Ah, A 4 zone parzializzabili			
	MT			
	CAM24_MT.L12.070.002 - Centraline a microprocessore con collegamenti via etere - Centrale a zone vie etere attivabile con telecomando via radio a 4 zone parzializzabili	1,00000 cad	€ 864,06416 0%	€ 864,06416
	Totale MT			**€ 864,06416**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 876,24916** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,44812 = 5% * B)			€ 148,96236
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,52115
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.127,73** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,44812*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.070.010.C	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 070 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA ETERE 010 - Centrale a zone via etere C - Centrale a zone via etere, attivabile con telecomando via radio, con 1 zona attivabile via radio o via cavo e le rimanenti esclusivamente via radio memorizzate ed escludibili, chiave elettromeccanica di emergenza, circuito			

	antimanomisssione, regolazione del ritardo su prima zona da 1 a 40 sec, relè di uscita per segnalazioni remote, circuito alimentazione batterie, circuito per alimentazione e comando avvisatore da interno, led di visualizzazione allarmi, alimentatore stabilizzato 9-15 V, completa di accumulatore al Pb ermetico 12 V - 6,5 Ah, A 8 zone parzializzabili			
	MT			
	CAM24_MT.L12.070.003 - Centraline a microprocessore con collegamenti via etere - Centrale a zone vie etere attivabile con telecomando via radio a 8 zone parzializzabili	1,00000 cad	€ 1.014,04443 0%	€ 1.014,04443
	Totale MT			**€ 1.014,04443**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.026,22943** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,72295 = 5% * B)			€ 174,45900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 120,06884
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.320,76** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,92%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,72295*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.080.010.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 080 - INSERTORI 010 - Tastiera di comando a microprocessore A - Tastiera di comando a microprocessore, con led e display, montaggio a vista, Tastiera di comando a microprocessore			
	MT			
	CAM24_MT.L12.080.001 - Insertori - Tastiera di comando a microprocessore	1,00000 cad	€ 259,69784 0%	€ 259,69784
	Totale MT			**€ 259,69784**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 271,88284** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,31100 = 5% * B)			€ 46,22008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,81029
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 349,91** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,48%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,31100*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.080.020.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 080 - INSERTORI 020 - Chiave elettronica digitale a microprocessore A - Chiave elettronica digitale a microprocessore, Universale			
	MT			

	CAM24_MT.L12.080.002	- Insertori - Chiave elettronica digitale a microprocessore universale, per centrali	1,00000 cad	€ 143,20169 0%	€ 143,20169
		Totale MT			**€ 143,20169**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,38669** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32079 = 5% * B)			€ 26,41574
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,18024
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 199,98** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,09%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32079*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.080.020.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 080 - INSERTORI 020 - Chiave elettronica digitale a microprocessore B - Chiave elettronica digitale a microprocessore, A combinazione programmabile				
	MT				
	CAM24_MT.L12.080.003	- Insertori - Chiave elettronica digitale a microprocessore a combinazione programmabile, parzializzabile per centrali	1,00000 cad	€ 167,25031 0%	€ 167,25031
		Totale MT			**€ 167,25031**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,43531** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52520 = 5% * B)			€ 30,50400
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,99393
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 230,93** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,28%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52520*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.090.010.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 090 - AVVISATORI 010 - Sirena elettronica da interno A - Sirena elettronica da interno, 110 db, alimentazione 12 V, In contenitore plastico				
	MT				
	CAM24_MT.L12.090.001	- Avvisatori - Sirena elettronica da interni in contenitore plastico	1,00000 cad	€ 62,08018 0%	€ 62,08018
		Totale MT			**€ 62,08018**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,25000	€ 23,03000	€ 5,75750

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A)			**€ 74,26518**
		Scostamento % su anno 2023			+1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63125 = 5% * B)			€ 12,62508
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,68903
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 95,58**
		Scostamento % su anno 2023			+1,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,75%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63125*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.090.010.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 090 - AVVISATORI 010 - Sirena elettronica da interno B - Sirena elettronica da interno, 110 db, alimentazione 12 V, In contenitore metallico, antimanomissione				
	MT				
	CAM24_MT.L12.090.002	- Avvisatori - Sirena elettronica da interni in contenitore metallico antimanomissione	1,00000 cad	€ 75,31374 0%	€ 75,31374
		Totale MT			**€ 75,31374**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A)			**€ 87,49874**
		Scostamento % su anno 2023			+0,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74374 = 5% * B)			€ 14,87479
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,23735
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 112,61**
		Scostamento % su anno 2023			+0,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,82%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74374*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.090.020.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 090 - AVVISATORI 020 - Sirena elettronica da esterno, autoalimentata ed autoprotetta A - Sirena elettronica da esterno, autoalimentata ed autoprotetta, Con batteria 12 V/2 Ah, in involucro metallico				
	MT				
	CAM24_MT.L12.090.003	- Avvisatori - Sirena elettronica da esterni con batteria 12 V, 2 Ah, in involucro metallico	1,00000 cad	€ 164,71260 0%	€ 164,71260
		Totale MT			**€ 164,71260**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,89760** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50363 = 5% * B)			€ 30,07259
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,69702
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 227,67** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,35%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50363*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.090.020.B	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 090 - AVVISATORI 020 - Sirena elettronica da esterno, autoalimentata ed autoprotetta B - Sirena elettronica da esterno, autoalimentata ed autoprotetta, Con batteria 12 V/2 Ah, lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox			
	MT			
	CAM24_MT.L12.090.004 - Avvisatori - Sirena elettronica da esterni con batteria 12 V, 2 Ah, lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox	1,00000 cad	€ 212,06045 0%	€ 212,06045
	Totale MT			**€ 212,06045**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,24545** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90609 = 5% * B)			€ 38,12173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,23672
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 288,60** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,22%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.090.020.C	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 090 - AVVISATORI 020 - Sirena elettronica da esterno, autoalimentata ed autoprotetta C - Sirena elettronica da esterno, autoalimentata ed autoprotetta, Con batteria 12 V/2 Ah, lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox, protezione antischiuma			
	MT			
	CAM24_MT.L12.090.005 - Avvisatori - Sirena elettronica da esterni con batteria 12 V, 2 Ah, lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox, protezione antischiuma	1,00000 cad	€ 218,22589 0%	€ 218,22589
	Totale MT			**€ 218,22589**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 230,41089** +0,35%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95849 = 5% * B)			€ 39,16985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,95807
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 296,54** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,11%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,95849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L12.090.030.A	CAM24_L12 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE 090 - AVVISATORI 030 - Sirena elettronica da esterno, collegamento alla centrale via radio A - Sirena elettronica da esterno, collegamento alla centrale via radio, 115 db ad 1 m, autoalimentata ed autoprotetta, rice-trasmissione di allarme programmabile, pannello solare per la ricarica della batteria, segnalatore acustico di batteria scarica, con batteria 12 V/5,7 Ah, lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox, Sirena elettronica da esterno			
	MT			
	CAM24_MT.L12.090.006 - Avvisatori - Sirena elettronica da esterni con collegamento alla centrale via radio	1,00000 cad	€ 408,06010 0%	€ 408,06010
	Totale MT			**€ 408,06010**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 420,24510** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,57208 = 5% * B)			€ 71,44167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,16868
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 540,86** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,25%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,57208*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.010.010.A	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 010 - OROLOGI SEGNALATORI 010 - Orologio segnalatore A - Orologio segnalatore, per la realizzazione di un impianto di segnalazione con 2 circuiti controllati da programmi indipendenti, con carico max 6 a 230 V c.a., completo di consolle con display alfa numerico, tastiera esadecimale, chiave abilitazione a tre posizioni con interfaccia seriale Orologio segnalatore			
	MT			
	CAM24_MT.L13.010.001 - Orologi segnalatori - Orologio segnalatore per impianti di segnalazione	1,00000 cad	€ 1.090,28800 0%	€ 1.090,28800
	Totale MT			**€ 1.090,28800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,67210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,21970
	Totale RU			**€ 100,89180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.191,17980** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,12503 = 5% * B)			€ 202,50057
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,36804

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.533,05** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,58%			*€ 100,89180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,12503*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.020.010.A	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 020 - OROLOGI RICEVITORI 010 - Orologio ricevitore a lancette a semplice quadrante per montaggio a parete A - Orologio ricevitore a lancette, per interno, tipo rotondo con quadrante bianco, cifre arabe, tacche e lancette nere, casse in lamiera e vetro protettivo, movimento con impulsi bipolari 60 s/24 V c.c., assorbimento 7,5 mA a semplice quadrante per montaggio a parete Diametro 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L13.020.001 - Orologi rilevatori - Orologio ricevitore a lancette, per interno, montaggio a parete, diametro 250 mm	1,00000 cad	€ 129,51320 0%	€ 129,51320
	Totale MT			**€ 129,51320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,88320** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30801 = 5% * B)			€ 26,16014
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,00433
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 198,05** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,31%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.020.010.B	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 020 - OROLOGI RICEVITORI 010 - Orologio ricevitore a lancette a semplice quadrante per montaggio a parete B - Orologio ricevitore a lancette, per interno, tipo rotondo con quadrante bianco, cifre arabe, tacche e lancette nere, casse in lamiera e vetro protettivo, movimento con impulsi bipolari 60 s/24 V c.c., assorbimento 7,5 mA a semplice quadrante per montaggio a parete Diametro 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L13.020.002 - Orologi rilevatori - Orologio ricevitore a lancette, per interno, montaggio a parete, diametro 300 mm	1,00000 cad	€ 140,07080 0%	€ 140,07080
	Totale MT			**€ 140,07080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,44080** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39775 = 5% * B)			€ 27,95494
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,23957

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 211,64** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,52%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39775*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.020.010.C	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 020 - OROLOGI RICEVITORI 010 - Orologio ricevitore a lancette a semplice quadrante per montaggio a parete C - Orologio ricevitore a lancette, per interno, tipo rotondo con quadrante bianco, cifre arabe, tacche e lancette nere, casse in lamiera e vetro protettivo, movimento con impulsi bipolari 60 s/24 V c.c., assorbimento 7,5 mA a semplice quadrante per montaggio a parete Diametro 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L13.020.003 - Orologi rilevatori - Orologio ricevitore a lancette, per interno, montaggio a parete, diametro 400 mm	1,00000 cad	€ 163,11160 0%	€ 163,11160
	Totale MT			**€ 163,11160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,48160** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59359 = 5% * B)			€ 31,87187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,93535
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 241,29** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,1%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59359*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.020.020.A	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 020 - OROLOGI RICEVITORI 020 - Orologio ricevitore a lancette a doppio quadrante, con sostegno a bandiera o tiges A - Orologio ricevitore a lancette, per interno, tipo rotondo con quadrante bianco, cifre arabe, tacche e lancette nere, casse in lamiera e vetro protettivo, movimento con impulsi bipolari 60 s/24 V c.c., assorbimento 7,5 mA a doppio quadrante, con sostegno a bandiera o tiges Diametro 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L13.020.004 - Orologi rilevatori - Orologio ricevitore a lancette, per interno, con sostegno a bandiera, diametro 250 mm	1,00000 cad	€ 276,50620 0%	€ 276,50620
	Totale MT			**€ 276,50620**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 300,87620** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,55745 = 5% * B)			€ 51,14895
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,20252

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 387,23** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,29%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,55745*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.020.020.B	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 020 - OROLOGI RICEVITORI 020 - Orologio ricevitore a lancette a doppio quadrante, con sostegno a bandiera o tiges B - Orologio ricevitore a lancette, per interno, tipo rotondo con quadrante bianco, cifre arabe, tacche e lancette nere, casse in lamiera e vetro protettivo, movimento con impulsi bipolari 60 s/24 V c.c., assorbimento 7,5 mA a doppio quadrante, con sostegno a bandiera o tiges Diametro 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L13.020.005 - Orologi rilevatori - Orologio ricevitore a lancette, per interno, con sostegno a bandiera, diametro 300 mm	1,00000 cad	€ 297,60480 0%	€ 297,60480
	Totale MT			**€ 297,60480**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 321,97480** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,73679 = 5% * B)			€ 54,73572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,67105
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 414,38** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,88%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,73679*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.020.020.C	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 020 - OROLOGI RICEVITORI 020 - Orologio ricevitore a lancette a doppio quadrante, con sostegno a bandiera o tiges C - Orologio ricevitore a lancette, per interno, tipo rotondo con quadrante bianco, cifre arabe, tacche e lancette nere, casse in lamiera e vetro protettivo, movimento con impulsi bipolari 60 s/24 V c.c., assorbimento 7,5 mA a doppio quadrante, con sostegno a bandiera o tiges Diametro 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L13.020.006 - Orologi rilevatori - Orologio ricevitore a lancette, per interno, con sostegno a bandiera, diametro 400 mm	1,00000 cad	€ 343,65320 0%	€ 343,65320
	Totale MT			**€ 343,65320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 368,02320** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,12820 = 5% * B)			€ 62,56394
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,05871

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 473,65** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,15%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,12820*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.030.010.A	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 030 - OROLOGI DIGITALI 010 - Orologio digitale a lettura diretta per interni A - Orologio digitale a lettura diretta, per montaggio a parete, palette di colore nero e cifre bianche, altezza cifre 100 mm, alimentazione 230 V, batterie con autonomia 15 giorni per interni Funzionamento indipendente a quarzo, alimentato a batteria			
	MT			
	CAM24_MT.L13.030.001 - Orologi digitali - Orologio digitale a lettura diretta, montaggio a parete, per interno, funzionamento indipendente a quarzo, alimentato a batteria	1,00000 cad	€ 1.003,07160 0%	€ 1.003,07160
	Totale MT			**€ 1.003,07160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.051,81160** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,94040 = 5% * B)			€ 178,80797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,06196
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.353,68** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,6%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,94040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.030.010.B	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 030 - OROLOGI DIGITALI 010 - Orologio digitale a lettura diretta per interni B - Orologio digitale a lettura diretta, per montaggio a parete, palette di colore nero e cifre bianche, altezza cifre 100 mm, alimentazione 230 V, batterie con autonomia 15 giorni per interni Funzionamento dipendente da orologio pilota			
	MT			
	CAM24_MT.L13.030.002 - Orologi digitali - Orologio digitale a lettura diretta, montaggio a parete, per interno, funzionamento dipendente da orologio pilota	1,00000 cad	€ 1.046,67980 0%	€ 1.046,67980
	Totale MT			**€ 1.046,67980**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.095,41980** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,31107 = 5% * B)			€ 186,22137
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 128,16412

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.409,81** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,46%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,31107*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.030.010.C	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 030 - OROLOGI DIGITALI 010 - Orologio digitale a lettura diretta per interni C - Orologio digitale a lettura diretta, per montaggio a parete, palette di colore nero e cifre bianche, altezza cifre 100 mm, alimentazione 230 V, batterie con autonomia 15 giorni per interni Extra-prezzo per accoppiamento con calendario			
	MT			
	CAM24_MT.L13.030.003 - Orologi digitali - Orologio digitale a lettura diretta, montaggio a parete, per interno, modulo per accoppiamento con calendario	1,00000 cad	€ 1.003,07160 0%	€ 1.003,07160
	Totale MT			**€ 1.003,07160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.051,81160** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,94040 = 5% * B)			€ 178,80797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,06196
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.353,68** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,6%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,94040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.030.020.A	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 030 - OROLOGI DIGITALI 020 - Orologio digitale a lettura diretta per esterni A - Orologio digitale a lettura diretta, per montaggio a parete, palette di colore nero e cifre bianche, altezza cifre 100 mm, alimentazione 230 V, batterie con autonomia 15 giorni per esterno, completo di illuminazione interna Funzionamento indipendente a quarzo			
	MT			
	CAM24_MT.L13.030.004 - Orologi digitali - Orologio digitale a lettura diretta, montaggio a parete, per esterno, funzionamento indipendente a quarzo	1,00000 cad	€ 2.180,55940 0%	€ 2.180,55940
	Totale MT			**€ 2.180,55940**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.229,29940** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,94905 = 5% * B)			€ 378,98090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 260,82803
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.869,11** +0,15%

	Incidenza Manodopera sul totale 1,7%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,94905*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.030.020.B	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 030 - OROLOGI DIGITALI 020 - Orologio digitale a lettura diretta per esterni B - Orologio digitale a lettura diretta, per montaggio a parete, palette di colore nero e cifre bianche, altezza cifre 100 mm, alimentazione 230 V, batterie con autonomia 15 giorni per esterno, completo di illuminazione interna Funzionamento dipendente da orologio pilota			
	MT			
	CAM24_MT.L13.030.005 - Orologi digitali - Orologio digitale a lettura diretta, montaggio a parete, per esterno, funzionamento dipendente da orologio pilota	1,00000 cad	€ 1.962,51840 0%	€ 1.962,51840
	Totale MT			**€ 1.962,51840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.011,25840** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,09570 = 5% * B)			€ 341,91393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 235,31723
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.588,49** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,09570*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.030.020.C	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 030 - OROLOGI DIGITALI 020 - Orologio digitale a lettura diretta per esterni C - Orologio digitale a lettura diretta, per montaggio a parete, palette di colore nero e cifre bianche, altezza cifre 100 mm, alimentazione 230 V, batterie con autonomia 15 giorni per esterno, completo di illuminazione interna Extra-prezzo per gruppo di riscaldamento interno			
	MT			
	CAM24_MT.L13.030.006 - Orologi digitali - Orologio digitale a lettura diretta, montaggio a parete, per esterno, modulo per gruppo di riscaldamento interno	1,00000 cad	€ 130,84120 0%	€ 130,84120
	Totale MT			**€ 130,84120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,30300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,57100
	Totale RU			**€ 4,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,71520** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15358 = 5% * B)			€ 23,07158
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,87868
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 174,67** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,79%			*€ 4,87400*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15358*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.040.010.A	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 040 - OROLOGI PER CONTROLLI 010 - Orologio controllo presenze tipo elettrico A - Orologio controllo presenze tipo elettrico. con stampa su schema per la registrazione entrata ed uscita del personale, alimentazione 230 V c.a., base tempo 3 s/mese, tastiera di programmazione, autodiagnostica, display e stampante, completo di alimentatore con batteria Pb per conservazione memoria Tipo automatico per regime di orario flessibile			
	MT			
	CAM24_MT.L13.040.001 - Orologi per controlli - Orologio elettrico controllo presenze tipo automatico per regime di orario flessibile	1,00000 cad	€ 2.302,68560 0%	€ 2.302,68560
	Totale MT			**€ 2.302,68560**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.351,42560** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,98712 = 5% * B)			€ 399,74235
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 275,11680
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.026,28** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,61%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,98712*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.040.010.B	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 040 - OROLOGI PER CONTROLLI 010 - Orologio controllo presenze tipo elettrico B - Orologio controllo presenze tipo elettrico, con stampa su schema per la registrazione entrata ed uscita del personale, alimentazione 230 V c.a., base tempo 3 s/mese, tastiera di programmazione, autodiagnostica, display e stampante, completo di alimentatore con batteria Pb per conservazione memoria Tipo semiautomatico comandato manualmente dall'utente			
	MT			
	CAM24_MT.L13.040.002 - Orologi per controlli - Orologio elettrico controllo presenze tipo semiautomatico comandato manualmente dall'utente	1,00000 cad	€ 1.870,93620 0%	€ 1.870,93620
	Totale MT			**€ 1.870,93620**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.919,67620** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,31725 = 5% * B)			€ 326,34495
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 224,60212
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.470,62** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,31725*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.040.020.A	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 040 - OROLOGI PER CONTROLLI 020 - Orologio marca tempo A - Orologio marca tempo, orario e calendario, per timbratura di qualsiasi tipo di documentazione e/o registrazione di fasi lavorazioni o cicli produttivi Funzionamento indipendente alimentazione ordinaria 230 V c.a. e batteria NiCd con 7 giorni autonomia			
	MT			
	CAM24_MT.L13.040.003 - Orologi per controlli - Orologio marca tempo funzionamento indipendente 230 V c.a. e batteria NiCd con 7 giorni autonomia	1,00000 cad	€ 2.136,96780 0%	€ 2.136,96780
	Totale MT			**€ 2.136,96780**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.185,70780** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,57852 = 5% * B)			€ 371,57033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 255,72781
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.813,01** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,73%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,57852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L13.040.020.B	CAM24_L13 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI AD OROLOGI 040 - OROLOGI PER CONTROLLI 020 - Orologio marca tempo B - Orologio marca tempo, orario e calendario, per timbratura di qualsiasi tipo di documentazione e/o registrazione di fasi lavorazioni o cicli produttivi Funzionamento dipendente da orologio pilota			
	MT			
	CAM24_MT.L13.040.004 - Orologi per controlli - Orologio marca tempo funzionamento dipendente da orologio pilota	1,00000 cad	€ 2.267,79240 0%	€ 2.267,79240
	Totale MT			**€ 2.267,79240**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.316,53240** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,69053 = 5% * B)			€ 393,81051
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 271,03429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.981,38** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,63%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,69053*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L14.010.010.A	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 010 - MICROFONI 010 - Microfono ad alta sensibilità A - Microfono per voce, dinamico, cardioide con interruttore. Capsula: Dinamica; Polare: Cardioide; Risposta: 50-15,000 Hz; Sens.: -54.5 dBV/Pa* a 1kHz *1 Pa=94 dB SPL; Imped: 150 Ohm. Peso: 298gr.; Dimensioni: Lunghezza 162 mm Diametro testa 51 mm; Colore: Grigio scuro; Connettore XLR3M. Accessori inclusi: clip A25D, custodia morbida con zip.			
	MT			
	CAM24_MT.L14.010.001 - Microfoni - Microfono per voce, dinamico, cardioide con interruttore, Risposta: 50-15,000 Hz.	1,00000 cad	€ 140,76800 0%	€ 140,76800
	Totale MT			**€ 140,76800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 156,85220** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33324 = 5% * B)			€ 26,66487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,35171
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 201,87** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,97%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.010.010.B	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 010 - MICROFONI 010 - Microfono ad alta sensibilità B - Microfono dinamico, omnidirezionale per usi professionali. Capsula: Dinamica; Polare: Omnidirezionale; Risposta: 80-20,000 Hz; Sens.: -56.5 dBV/Pa* a 1kHz *1 Pa=94 dB SPL; Imped: 150 Ohm. Peso: 99gr.; Dimensioni: Lunghezza 144.5 mm Diametro testa 32 mm; Colore: Champagne; Connettore XLR3M. Accessori inclusi: clip A57F, custodia morbida con zip, antivento in spugna			
	MT			
	CAM24_MT.L14.010.002 - Microfoni - Microfono dinamico, omnidirezionale per usi professionali, Risposta: 80-20,000 Hz.	1,00000 cad	€ 245,68000 0%	€ 245,68000
	Totale MT			**€ 245,68000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 261,76420** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22500 = 5% * B)			€ 44,49991
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,62641
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 336,89** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,77%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,22500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L14.010.010.C	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 010 - MICROFONI 010 - Microfono ad alta sensibilità C - Microfono a condensatore per voce con figura polare variabile. Capsula: Condensatore (Electret) con diaframma, placcato oro da 1/4"; Polare: Cardioide/Supercardioide; Risposta: 50-20000 Hz; Sens.: -51 dBV/Pa* a 1kHz *1 Pa=94 dB SPL; Imped: 150 Ohm. SPL max: 152 dB SPL; S/N: 72 dB; Gamma dinamica: 130 dB. Rumore interno: 22 dB; Phantom Power: 48 V 5.2 mA. Peso: 300gr; Dimensioni: Lunghezza 191 mm Diametro testa 49mm; Colore: Antracite; Connettore XLR3M; Preamplificatore in classe A integrato. Accessori inclusi: valigetta in alluminio per trasporto, supporto per asta microfonica.			
	MT			
	CAM24_MT.L14.010.003 - Microfoni - Microfono a condensatore per voce con figura polare, Risposta: 50-20000 Hz.	1,00000 cad	€ 670,64000 0%	€ 670,64000
	Totale MT			**€ 670,64000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 686,72420** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,83716 = 5% * B)			€ 116,74311
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,34673
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 883,81** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,82%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,83716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.010.010.D	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 010 - MICROFONI 010 - Microfono ad alta sensibilità D - Microfono dinamico a stelo flessibile per postazioni remote per chiamate d'emergenza. Certificazione secondo EN 54- 16			
	MT			
	CAM24_MT.L14.010.005 - Microfoni - Microfono dinamico a stelo flessibile per postazioni remote per chiamate d'emergenza.	1,00000 cad	€ 178,54960 0%	€ 178,54960
	Totale MT			**€ 178,54960**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 194,63380** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65439 = 5% * B)			€ 33,08775
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,77216
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 250,49** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,42%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,65439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L14.010.010.E	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 010 - MICROFONI 010 - Microfono ad alta sensibilità E - Le postazioni touch screen per chiamate d'emergenza permettono l'invio di messaggi in vivavoce e di messaggi di evacuazione/allerta preregistrati. L'ampio display retroilluminato consente la gestione e la personalizzazione delle chiamate su tutte le zone dell'impianto, mentre appositi LED forniscono le principali informazioni sullo stato del sistema d'emergenza e dei guasti. La postazione deve essere completata con il microfono aggiuntivo (non compreso) a scelta fra i modelli. Le postazioni sono dotate di serie di LED (2) atti a segnalare gli stati operativi del sistema, devono essere collegate alle centrali di evacuazione vocale. Certificazione secondo EN 5416.			
	MT			
	CAM24_MT.L14.010.006 - Microfoni - Le postazioni touch screen per chiamate d'emergenza per messaggi di avacuazione/allerta. Certificazione secondo EN 5416.	1,00000 cad	€ 3.464,34032 0%	€ 3.464,34032
	Totale MT			**€ 3.464,34032**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.480,42452** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,58361 = 5% * B)			€ 591,67217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 407,20967
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.479,31** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,36%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,58361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.020.010.A	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 020 - UNITA' DI AMPLIFICAZIONE E PREAMPLIFICAZIONE 010 - Amplificatore con doppio sistema di alimentazione A - Sistema di evacuazione vocale compatto in grado di gestire 2 zone d'allarme vocale con potenza massima di 500 W complessivi ripartibili liberamente sulle zone audio gestite. Ogni zona è pilotata da un amplificatore dedicato con potenza massima di 250 W. Possibilità di collegamento fino a 6 centrali in rete tra loro. Microfono palmare VVF incluso per invio messaggi da locale. 7 contatti di ingresso supervisionati configurabili per la riproduzione dei messaggi di evacuazione, allerta e reset dei messaggi, 1 ingresso audio per sorgenti audio esterne e 1 ingresso ausiliario. Progettata per una facile installazione e per occupare poco spazio. Possibilità di collegare fino a 16 postazioni microfoniche broadcast, e 4 postazioni remote d'emergenza. Dimensioni: 430x620x240 mm. Certificazione EN54-16, EN54-4			
	MT			
	CAM24_MT.L14.020.004 - Unità di amplificazione e preamplificazione - Sistema di evacuazione vocale compatto in grado di gestire 2 zone.	1,00000 cad	€ 7.095,99536 0%	€ 7.095,99536
	Totale MT			**€ 7.095,99536**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
	Totale RU			**€ 31,68100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.127,67636** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 60,58525 = 5% * B)			€ 1.211,70498
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 833,93813

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.173,32** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,35%			*€ 31,68100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 60,58525*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.020.010.B	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 020 - UNITA' DI AMPLIFICAZIONE E PREAMPLIFICAZIONE 010 - Amplificatore con doppio sistema di alimentazione B - Sistema di evacuazione vocale compatto in grado di gestire 4 zone d'allarme vocale con potenza massima di 500 W complessivi ripartibili liberamente sulle zone audio gestite. Ogni zona è pilotata da un amplificatore dedicato con potenza massima di 250 W. Possibilità di collegamento fino a 6 centrali in rete tra loro. Microfono palmare VVF incluso per invio messaggi da locale. 7 contatti di ingresso supervisionati configurabili per la riproduzione dei messaggi di evacuazione, allerta e reset dei messaggi, 1 ingresso audio per sorgenti audio esterne e 1 ingresso ausiliario. Progettata per una facile installazione e per occupare poco spazio. Possibilità di collegare fino a 16 postazioni microfoniche broadcast, e 4 postazioni remote d'emergenza. Dimensioni: 430x620x240 mm. Certificazione EN54-16, EN54-4			
	MT			
	CAM24_MT.L14.020.005 - Unità di amplificazione e preamplificazione - Sistema di evacuazione vocale compatto in grado di gestire 4 zone.	1,00000 cad	€ 8.869,99088 0%	€ 8.869,99088
	Totale MT			**€ 8.869,99088**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
	Totale RU			**€ 31,68100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.901,67188** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 75,66421 = 5% * B)			€ 1.513,28422
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.041,49561
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.456,45** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,28%			*€ 31,68100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 75,66421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.020.010.C	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 020 - UNITA' DI AMPLIFICAZIONE E PREAMPLIFICAZIONE 010 - Amplificatore con doppio sistema di alimentazione C - Sistema di evacuazione vocale compatto in grado di gestire 6 zone d'allarme vocale con potenza massima di 500 W complessivi ripartibili liberamente sulle zone audio gestite. Ogni zona è pilotata da un amplificatore dedicato con potenza massima di 250 W. Possibilità di collegamento fino a 6 centrali in rete tra loro. Microfono palmare VVF incluso per invio messaggi da locale. 7 contatti di ingresso supervisionati configurabili per la riproduzione dei messaggi di evacuazione, allerta e reset dei messaggi, 1 ingresso audio per sorgenti audio esterne e 1 ingresso ausiliario. Progettata per una facile installazione e per occupare poco spazio. Possibilità di collegare fino a 16 postazioni microfoniche broadcast, e 4 postazioni remote d'emergenza. Dimensioni: 430x620x240 mm. Certificazione EN54-16, EN54-4			
	MT			
	CAM24_MT.L14.020.006 - Unità di amplificazione e preamplificazione - Sistema di evacuazione vocale compatto in grado di gestire 6 zone.	1,00000 cad	€ 10.643,98640 0%	€ 10.643,98640
	Totale MT			**€ 10.643,98640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150

	Totale RU			**€ 31,68100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.675,66740** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 90,74317 = 5% * B)			€ 1.814,86346
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.249,05309
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.739,58** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,23%			*€ 31,68100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 90,74317*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.020.020.A	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 020 - UNITA' DI AMPLIFICAZIONE E PREAMPLIFICAZIONE 020 - Unità di potenza con doppio sistema di alimentazione A - Unità di potenza con doppio sistema di alimentazione, presenta due sistemi di uscita, linea a tensione costante e a impedenza costante, possibile collegamento con ulteriore unità di potenza, compresa l'attivazione dell'impianto Tipo dotato di impedenza di uscita 4-8-16 ohm			
	MT			
	CAM24_MT.L14.020.003 - Unità di amplificazione e preamplificazione - Unità di potenza con doppio sistema di alimentazione dotato di impedenza di uscita 4-8- 16 ohm	1,00000 cad	€ 2.012,69230 0%	€ 2.012,69230
	Totale MT			**€ 2.012,69230**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,96950
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,71150
	Totale RU			**€ 31,68100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.044,37330** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,37717 = 5% * B)			€ 347,54346
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 239,19168
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.631,11** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,2%			*€ 31,68100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,37717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.010.A	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI 010 - Diffusori acustici con predisposizione impianto EVAC A - I diffusori ovali da parete/soffitto sono progettati e costruiti per l'utilizzo in sistemi d'emergenza e d'evacuazione. Sono dotati di morsettiera ceramica e di fusibile termico per la salvaguardia della linea di collegamento degli altoparlanti nel caso in cui un possibile incendio metta fuori uso uno o più diffusori ad essa collegati. Il diffusore è dotato di un altoparlante con trasformatore per linee a tensione costante (50,70 e 100 V) con potenza d'uscita è regolabile (6.3 o 1.5 W). Certificazione secondo EN 5424.			
	MT			
	CAM24_MT.L14.030.019 - Diffusori - Diffusore ovale da parete/soffitto. Tensione costante (6.3 o 1.5 W). Con potenza d'uscita è regolabile (6.3 o 1.5 W)	1,00000 cad	€ 134,35376 0%	€ 134,35376
	Totale MT			**€ 134,35376**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,33000	€ 25,71000	€ 8,48430

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	134,35376 %	€ 0,02000 0%	€ 2,68708
		Totale RU			**€ 18,77128**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,12504** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30156 = 5% * B)			€ 26,03126
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,91563
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 197,07** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,53%			*€ 18,77128*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30156*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.010.B	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI 010 - Diffusori acustici con predisposizione impianto EVAC B - I diffusori quadrati da parete/soffitto sono progettati e costruiti per l'utilizzo in sistemi d'emergenza e d'evacuazione. Sono dotati di morsettiera ceramica e di fusibile termico per la salvaguardia della linea di collegamento degli altoparlanti nel caso in cui un possibile incendio metta fuori uso uno o più diffusori ad essa collegati. Sono realizzati con custodia in lamiera particolarmente robusta e verniciata a polvere di colore bianco opaco. Certificazione secondo EN 5424.				
	MT				
	CAM24_MT.L14.030.020	- Diffusori - Diffusore quadrato da parete/soffitto sono progettati per impianto EVAC. Certificazione secondo EN 54-24.	1,00000 cad	€ 169,10752 0%	€ 169,10752
		Totale MT			**€ 169,10752**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	169,10752 %	€ 0,02000 0%	€ 3,38215
		Totale RU			**€ 19,46635**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,57387** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60288 = 5% * B)			€ 32,05756
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,06314
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 242,69** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,02%			*€ 19,46635*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60288*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.010.C	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI 010 - Diffusori acustici con predisposizione impianto EVAC C - Proiettore bidirezionale utilizzano altoparlanti a larga banda ed hanno una struttura cilindrica, in ABS bianco, sono completi di trasformatore di linea, staffa orientabile per un facile fissaggio a parete e/o soffitto e di cavo resistente al fuoco (L= 80 cm). Progettati per ottenere un'emissione sonora con una marcata direttività sono particolarmente adatti per essere installati in aree di passaggio, corridoi e ambienti particolarmente estesi. Il sistema di fissaggio rende agevole il montaggio e consente un ottimale orientamento del diffusore. Questi diffusori sono progettati e costruiti per l'utilizzo in sistemi d'emergenza e d'evacuazione. Certificazione secondo EN 5424.				
	MT				
	CAM24_MT.L14.030.021	- Diffusori - Proiettore bidirezionale progettati per impiantoEVAC.	1,00000 cad	€ 235,52080 0%	€ 235,52080

		Certificazione secondo EN 54-24.			
		Totale MT			**€ 235,52080**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	235,52080 %	€ 0,02000 0%	€ 4,71042
		Totale RU			**€ 20,79462**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 256,31542** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,17868 = 5% * B)			€ 43,57362
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,98890
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 329,88** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,3%			*€ 20,79462*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,17868*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.010.D	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI 010 - Diffusori acustici con predisposizione impianto EVAC D - Le plafoniere per controsoffitto garantiscono un'ottima riproduzione sia del parlato che della musica. Costruite in lamiera stampata con trattamento di verniciatura antigraffio ed antiriflesso di colore bianco, si integrano elegantemente in ogni ambiente. Sono composte da un anello portante con ganci rapidi a molla per un facile ancoraggio al plafone. La mascherina centrale con l'altoparlante cablato al trasformatore di linea si inserisce nell'anello con una comoda rotazione ad incastro. Sono dotate di calotta antifiamma in acciaio zincato, morsettiera ceramica di collegamento, fusibile termico e terminale per la corretta messa a terra. Certificazione secondo EN 5424. Potenza nominale 6 W-100 V, sensibilità 92dB (1 W-1 m), massima pressione sonora 100 dB (20 W-1 m).			
	MT			
	CAM24_MT.L14.030.022 - Diffusori - Plafoniera per controsoffitto, Potenza nominale 6 W-100 V, sensibilità 92 dB (1 W-1 m), max pressione sonora 100 dB (20 W-1 m).	1,00000 cad	€ 144,95120 0%	€ 144,95120
	Totale MT			**€ 144,95120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	144,95120 %	€ 0,02000 0%	€ 2,89902
	Totale RU			**€ 18,98322**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 163,93442** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39344 = 5% * B)			€ 27,86885
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,18033
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 210,98** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 9%			*€ 18,98322*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39344*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.010.E	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI			

	010 - Diffusori acustici con predisposizione impianto EVAC E - I proiettori antivandalo con corpo in lega d'alluminio e griglia frontale in acciaio, sono dotati di cavo resistente al fuoco (L= 80 cm). Il sistema di fissaggio rende agevole il montaggio e consente un ottimale rientamento del diffusore. Questi diffusori sono progettati e costruiti per l'utilizzo in sistemi d'emergenza e d'evacuazione. Il proiettore è dotato di un altoparlante con trasformatore per tensioni costanti (50, 70, 100 V) e di una staffa orientabile per il fissaggio a parete. I proiettori antivandalo sono particolarmente idonei per essere installati in aree di passaggio e/o corridoi. Certificazione secondo EN 5424. **MT**			
	CAM24_MT.L14.030.023 - Diffusori - I proiettori antivandalo con corpo in lega d'alluminio, fissaggio a parete. Certificazione secondo EN 54-24.	1,00000 cad	€ 301,86768 0%	€ 301,86768
	Totale MT			**€ 301,86768**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	301,86768 %	€ 0,02000 0%	€ 6,03735
	Totale RU			**€ 22,12155**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 323,98923** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,75391 = 5% * B)			€ 55,07817
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,90674
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 416,97** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,31%			*€ 22,12155*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,75391*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.010.F	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI 010 - Diffusori acustici con predisposizione impianto EVAC F - I diffusori sonori a tromba sono caratterizzati da un corpo in alluminio e da staffe orientabili in acciaio inossidabile. Il tipo di costruzione ed i materiali utilizzati ne permettono l'uso anche in esterno o in ambienti particolarmente umidi (es. piscine). Questi diffusori sono stati appositamente sviluppati per essere impiegati in sistemi d'emergenza e d'evacuazione (VES). Certificazione secondo EN 5424. **MT**			
	CAM24_MT.L14.030.024 - Diffusori - Diffusore sonoro a tromba progettati per impianto EVAC. Certificazione secondo EN 54-24.	1,00000 cad	€ 217,49984 0%	€ 217,49984
	Totale MT			**€ 217,49984**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	217,49984 %	€ 0,02000 0%	€ 4,35000
	Totale RU			**€ 20,43420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,93404** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02244 = 5% * B)			€ 40,44879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,83828
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 306,22** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,67%			*€ 20,43420*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02244*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.020.A	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI 020 - Colonnine sonore A - Colonna sonora in estruso di alluminio "slim line", ridotte dim. con curvatura sferoidale, n.4 woofer da 2" a larga banda, n.1 tweeter da 1", Risposta 250-20 kHz, SPL 1mt.95dB, Dispersione ad 1kHz 165° x 75°, 30 W ad 8 ohms e tensione costante con trasf.20 W 100 V, 3 pot. Sel.(20-10-5 W), Grado protezione IP66, Dimensioni 400x66x66mm, peso 2Kg., uscita con conn. PG7, 2 staffe a C doppio snodo incluse, colore bianco			
	MT			
	CAM24_MT.L14.030.027 - Diffusori - Colonna sonora in estruso di alluminio, n.4 woofer da 2" a larga banda	1,00000 cad	€ 144,75200 0%	€ 144,75200
	Totale MT			**€ 144,75200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	144,75200 %	€ 0,02000 0%	€ 2,89504
	Totale RU			**€ 18,97924**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 163,73124** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39172 = 5% * B)			€ 27,83431
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,15656
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 210,72** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,01%			*€ 18,97924*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.020.B	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI 020 - Colonnine sonore B - Colonna sonora in estruso di alluminio "slim line", ridotte dim. con curvatura sferoidale, n.8 woofer da 2" a larga banda, n.1 tweeter da 1", Risposta 220-20 kHz, SPL 1mt.96dB, Dispersione ad 1kHz 165° x 55°, 40 W ad 16 ohms e tensione costante con trasf.30 W 100 V, 3 pot. Sel.(30-15-6 W), Grado protezione IP66, Dimensioni 613x66x66mm, peso 2,9Kg., uscita con conn. PG7, 2 staffe a C doppio snodo incluse, colore bianco			
	MT			
	CAM24_MT.L14.030.028 - Diffusori - Colonna sonora in estruso di alluminio, n.8 woofer da 2" a larga banda	1,00000 cad	€ 258,96000 0%	€ 258,96000
	Totale MT			**€ 258,96000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	258,96000 %	€ 0,02000 0%	€ 5,17920
	Totale RU			**€ 21,26340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 280,22340** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38190 = 5% * B)			€ 47,63798
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,78614

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 360,65** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,9%			*€ 21,26340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,38190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.030.A	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI 030 - Diffusori a tromba da esterno A - Diffusore a Tromba in Alluminio. resistente all'acqua con protezione IP66; Driver a compressione da 25 W; Potenza 25 WRMS a 100 V con 3 potenze selez. (25-20-10 W, Impedenza 0,4-0,5-1 kOhms); Dispersione 120°x80°; Risposta 300-12,5kHz, Pressione SPL 1 W 1mt.103-max.117dB; Misure: Diam. 210 x 264mm; Staffa in acciaio inox inclusa; Completa di morsetto in ceramica e termofusibile (max.temp.152°) secondo EN60849; Peso 1,9Kg; Colore Grigio chiaro RAL7035, certificato norme RFI test compressione; cavo uscita lungo 1mt.			
	MT			
	CAM24_MT.L14.030.025 - Diffusori - Diffusore a Tromba in Alluminio. Drivera a compressione da 25 W; Potenza 25 WRMS a 100 V	1,00000 cad	€ 142,09600 0%	€ 142,09600
	Totale MT			**€ 142,09600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	142,09600 %	€ 0,02000 0%	€ 2,84192
	Totale RU			**€ 18,92612**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,02212** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36869 = 5% * B)			€ 27,37376
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,83959
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 207,24** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,13%			*€ 18,92612*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36869*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.030.B	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI 030 - Diffusori a tromba da esterno B - Diffusore a Tromba in ABS UVprof. resistente all'acqua con protezione IP66; Driver a compressione da 30 W 8 ohms (con filtro passaalto); Potenza 20 WRMS a 100 V con 4 potenze selez. (20-10-5-2,5 W, Impedenza 0,5-1-2-4Kohms); Dispersione 180°x110°; Risposta 300-8kHz, Pressione SPL 1 W\1mt.101-max.113dB; Misure: Diam. 200 x 232 mm; Staffa in acciaio inox inclusa; Peso 1,36Kg; Colore Grigio chiaro RAL7035			
	MT			
	CAM24_MT.L14.030.026 - Diffusori - Diffusore a Tromba in ABS. Driver a compressione da 30 W 8 ohms; Potenza 20 WRMS a 100 V	1,00000 cad	€ 82,33600 0%	€ 82,33600
	Totale MT			**€ 82,33600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	82,33600 %	€ 0,02000 0%	€ 1,64672
	Totale RU			**€ 17,73092**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,06692** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85057 = 5% * B)			€ 17,01138
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,70783
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 128,79** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,77%			*€ 17,73092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85057*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.040.A	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI 040 - Diffusori ad incasso A - Diffusore sono ad incasso coppia (soffitto), 55 Hz - 20 kHz tweeter in alluminio e woofer in fibra di vetro. Fino a 150 W di pontenza, dimensione 165 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L14.030.013 - Diffusori - Diffusore a soffitto, 55 Hz - 20 kHz tweeter in alluminio e woofer in fibra di vetro. Fino a 150 W di potenza, dim. 165 mm	1,00000 cad	€ 379,57892 0%	€ 379,57892
	Totale MT			**€ 379,57892**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	379,57892 %	€ 0,02000 0%	€ 7,59158
	Totale RU			**€ 23,67578**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 403,25470** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,42767 = 5% * B)			€ 68,55330
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,18080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 518,99** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,56%			*€ 23,67578*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,42767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.040.B	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI 040 - Diffusori ad incasso B - Diffusore sono ad incasso coppia (soffitto), 40 Hz - 20 kHz tweeter in alluminio e woofer in fibra di vetro. Fino a 150 W di pontenza, dimensione 203 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L14.030.014 - Diffusori - Diffusore a soffitto, 40 Hz - 20 kHz tweeter in alluminio e woofer in fibra di vetro. Fino a 150 W di potenza, dim. 203 mm	1,00000 cad	€ 510,46660 0%	€ 510,46660
	Totale MT			**€ 510,46660**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	510,46660 %	€ 0,02000 0%	€ 10,20933

	Totale RU			**€ 26,29353**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 536,76013** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,56246 = 5% * B)			€ 91,24922
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,80094
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 690,81** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,81%			*€ 26,29353*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,56246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.050.A	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI 050 - Diffusori a perete A - Diffusore sono a parete coppia , 60 Hz - 20 kHz Fino a 100 W di pontenza, dimensione 165 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L14.030.015 - Diffusori - Diffusore a parete, 60 Hz - 20 kHz. Fino a 100 W di potenza, dimensione 165 mm	1,00000 cad	€ 294,50890 0%	€ 294,50890
	Totale MT			**€ 294,50890**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	294,50890 %	€ 0,02000 0%	€ 5,89018
	Totale RU			**€ 21,97438**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 316,48328** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69011 = 5% * B)			€ 53,80216
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,02854
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 407,31** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,39%			*€ 21,97438*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,69011*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.050.B	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI 050 - Diffusori a perete B - Diffusore sono a parete coppia , 55 Hz - 20 kHz tweeter in alluminio e woofer in fibra di vetr. Fino a 150 W di pontenza, dimensione 165 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L14.030.016 - Diffusori - Diffusore a parete, 55 Hz - 20 kHz tweeter in alluminio e woofer in fibra di vetro. Fino a 150 W di potenza, dim. 165 mm	1,00000 cad	€ 445,01114 0%	€ 445,01114
	Totale MT			**€ 445,01114**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	445,01114 %	€ 0,02000 0%	€ 8,90022
	Totale RU			

				€ 24,98442
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 469,99556** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,99496 = 5% * B)			€ 79,89925
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,98948
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 604,88** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,13%			*€ 24,98442*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,99496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.060.A	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI 060 - Diffusori a tromba A - Diffusore a tromba di ridottissime dimensioni. Elevato rendimento acustico. Particolarmente indicato per la realizzazione di impianti elettroacustici di segnalazione o allarme in locali con elevato rumore di fondo, 900 Hz - 13000 Hz, potenza di picco 80 W. Diametro100 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L14.030.017 - Diffusori - Diffusore a tromba dimensioni ridotte. Elevato rendimento acustico, 900 Hz - 13000 Hz, potenza di picco 80 W, Ø 100 mm	1,00000 cad	€ 113,87600 0%	€ 113,87600
	Totale MT			**€ 113,87600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	113,87600 %	€ 0,02000 0%	€ 2,27752
	Totale RU			**€ 18,36172**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,23772** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12402 = 5% * B)			€ 22,48041
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,47181
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,19** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,79%			*€ 18,36172*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12402*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.030.060.B	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 030 - DIFFUSORI 060 - Diffusori a tromba B - diffusore a tromba compatto a tenuta stagna progettato per fornire un'elevata efficienza Si caratterizza per una riproduzione del suono ad elevata intelligibilità, unita ad una bassa distorsione. 250 Hz - 10000 Hz, picco di potenza 100 W, dimensioni 170x315x322 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L14.030.018 - Diffusori - Diffusore a tromba compatto a tenuta stagna a bassa distorsione. 250 Hz - 10000 Hz, potenza 100 W, dim. 170x315x322 mm	1,00000 cad	€ 141,76400 0%	€ 141,76400
	Totale MT			**€ 141,76400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,33000	€ 25,71000	€ 8,48430

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	141,76400 %	€ 0,02000 0%	€ 2,83528
		Totale RU			**€ 18,91948**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,68348** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36581 = 5% * B)			€ 27,31619
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,79997
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 206,80** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,15%			*€ 18,91948*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36581*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.040.010.A	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 040 - ACCESSORI 010 - Accessori vari per impianti sonori A - Accessori vari per impianti sonori, compresa l'attivazione dell'impianto Base da tavolo con braccio flessibile per microfono				
	MT				
	CAM24_MT.L14.040.001	- Accessori - Base da tavolo con braccio flessibile per microfono	1,00000 cad	€ 208,72226 0%	€ 208,72226
		Totale MT			**€ 208,72226**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
		Totale RU			**€ 2,92440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 211,64666** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79900 = 5% * B)			€ 35,97993
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,76266
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 272,39** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,07%			*€ 2,92440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79900*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.040.010.B	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 040 - ACCESSORI 010 - Accessori vari per impianti sonori B - Accessori vari per impianti sonori, compresa l'attivazione dell'impianto Base da pavimento con asta telescopica per microfono				
	MT				
	CAM24_MT.L14.040.002	- Accessori - Base da pavimento con asta telescopica per microfono	1,00000 cad	€ 207,98990 0%	€ 207,98990
		Totale MT			**€ 207,98990**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
		Totale RU			**€ 3,41180**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 211,40170 +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79691 = 5% * B)			€ 35,93829
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,73400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 272,07** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,25%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79691*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.040.010.C	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 040 - ACCESSORI 010 - Accessori vari per impianti sonori C - Accessori vari per impianti sonori, compresa l'attivazione dell'impianto Giraffa provvista di contrappeso, per microfono			
	MT			
	CAM24_MT.L14.040.003 - Accessori - Giraffa provvista di contrappeso per microfono	1,00000 cad	€ 116,73459 0%	€ 116,73459
	Totale MT			**€ 116,73459**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,14639** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02124 = 5% * B)			€ 20,42489
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,05713
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 154,63** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,21%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.040.010.D	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 040 - ACCESSORI 010 - Accessori vari per impianti sonori D - Accessori vari per impianti sonori, compresa l'attivazione dell'impianto Cavo schermato a 2 conduttori, lunghezza 10 m			
	MT			
	CAM24_MT.L14.040.004 - Accessori - Cavo schermato a 2 conduttori,lunghezza 10 m	1,00000 cad	€ 129,16765 0%	€ 129,16765
	Totale MT			**€ 129,16765**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,57945** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12693 = 5% * B)			€ 22,53851
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,51180

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,63** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 2%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12693*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.040.010.E	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 040 - ACCESSORI 010 - Accessori vari per impianti sonori E - Accessori vari per impianti sonori, compresa l'attivazione dell'impianto Supporto con snodo a sfera per l'installazione a parete delle colonne			
	MT			
	CAM24_MT.L14.040.005 - Accessori - Supporto con snodo a sfera per l'installazione a parete delle colonne	1,00000 cad	€ 77,01690 0%	€ 77,01690
	Totale MT			**€ 77,01690**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,42870** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68364 = 5% * B)			€ 13,67288
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,41016
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 103,51** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,3%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68364*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.040.010.F	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 040 - ACCESSORI 010 - Accessori vari per impianti sonori F - Accessori vari per impianti sonori, compresa l'attivazione dell'impianto Base da pavimento per colonne sonore con treppiede ripiegabile			
	MT			
	CAM24_MT.L14.040.006 - Accessori - Base da pavimento per colonne sonore con treppiede ripiegabile	1,00000 cad	€ 237,88036 0%	€ 237,88036
	Totale MT			**€ 237,88036**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 241,29216** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,05098 = 5% * B)			€ 41,01967
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,23118
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 310,54** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,1%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,05098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.040.010.G	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 040 - ACCESSORI 010 - Accessori vari per impianti sonori G - Accessori vari per impianti sonori, compresa l'attivazione dell'impianto Supporto con snodo a sfera per l'installazione dei diffusori a trombe			
	MT			
	CAM24_MT.L14.040.007 - Accessori - Supporto con snodo a sfera per l'installazione dei diffusori a trombe	1,00000 cad	€ 46,05345 0%	€ 46,05345
	Totale MT			**€ 46,05345**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,46525** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42045 = 5% * B)			€ 8,40909
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,78743
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,66** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,36%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42045*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.040.010.H	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 040 - ACCESSORI 010 - Accessori vari per impianti sonori H - Accessori vari per impianti sonori, compresa l'attivazione dell'impianto Contenitore a Rack per inserimento moduli di dimensioni 535x395x380 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L14.040.008 - Accessori - Contenitore a Rack per inserimento moduli di dimensioni 535x395x380 mm	1,00000 cad	€ 316,54932 0%	€ 316,54932
	Totale MT			**€ 316,54932**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 332,63352** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,82739 = 5% * B)			€ 56,54770
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,91812
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 428,10** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,76%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,82739*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.040.010.I	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 040 - ACCESSORI 010 - Accessori vari per impianti sonori I - Accessori vari per impianti sonori, compresa l'attivazione dell'impianto Contenitore a Rack per inserimento moduli di dimensioni 535x483x380 mm			

	MT				
	CAM24_MT.L14.040.009	- Accessori - Contenitore a Rack per inserimento moduli di dimensioni 535x483x380 mm	1,00000 cad	€ 426,04547 0%	€ 426,04547
		Totale MT			**€ 426,04547**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 16,08420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 442,12967** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,75810 = 5% * B)			€ 75,16204
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,72917
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 569,02** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,83%			*€ 16,08420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,75810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.040.010.J	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 040 - ACCESSORI 010 - Accessori vari per impianti sonori J - Accessori vari per impianti sonori, compresa l'attivazione dell'impianto Contenitore a Rack per inserimento moduli di dimensioni 535x572x380 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L14.040.010 - Accessori - Contenitore a Rack per inserimento moduli di dimensioni 535x572x380 mm	1,00000 cad	€ 466,92131 0%	€ 466,92131
	Totale MT			**€ 466,92131**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 483,00551** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,10555 = 5% * B)			€ 82,11094
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,51165
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 621,63** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,59%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,10555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.050.010.A	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 050 - COMPONENTI DELLE CENTRALI DI AMPLIFICAZIONE 010 - Controller, booster e amplificatori A - Amplificatore - morsetto per collegamento impianto casse. Alimentazione 110-230 Va.c - Frequenza 20 Hz - 20 kHz - 4 moduli			
	MT			
	CAM24_MT.L14.040.001A - Accessori - Amplificatore - morsetto per collegamento impianto casse. Alimentazione 110-230 Va.c - Frequenza 20 Hz - 20 kHz - 4 moduli	1,00000 cad	€ 267,99206 0%	€ 267,99206
	Totale MT			

				€ 267,99206
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 284,07626** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41465 = 5% * B)			€ 48,29296
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,23692
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 365,61** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,4%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.050.010.B	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 050 - COMPONENTI DELLE CENTRALI DI AMPLIFICAZIONE 010 - Controller, booster e amplificatori B - Amplificatore - morsetto per collegamento impianto casse. Alimentazione 18-27 Vdc - Frequenza 20 Hz - 20 kHz -2 moduli			
	MT			
	CAM24_MT.L14.040.002A - Accessori - Amplificatore - morsetto per collegamento impianto casse. Alimentazione 18-27 Vdc - Frequenza 20 Hz - 20 kHz -2 moduli	1,00000 cad	€ 201,68834 0%	€ 201,68834
	Totale MT			**€ 201,68834**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 217,77254** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,85107 = 5% * B)			€ 37,02133
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,47939
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 280,27** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,74%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,85107*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.050.010.C	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 050 - COMPONENTI DELLE CENTRALI DI AMPLIFICAZIONE 010 - Controller, booster e amplificatori C - Player wireless, connessione WI-FI, potenza 2x20 W. Dimensioni 42x187x115 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L14.040.003A - Accessori - Player wireless, connessione WI-FI, potenza 2x20 W. Dimensioni 42x187x115 mm	1,00000 cad	€ 575,20660 0%	€ 575,20660
	Totale MT			**€ 575,20660**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 16,08420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 591,29080** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,02597 = 5% * B)			€ 100,51944
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,18102
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 760,99** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,11%			*€ 16,08420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,02597*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L14.050.010.D	CAM24_L14 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA 050 - COMPONENTI DELLE CENTRALI DI AMPLIFICAZIONE 010 - Controller, booster e amplificatori D - Player wireless, connessione WI-FI, potenza 2x55 W. Dimensioni 47x430x258 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L14.040.004A	- Accessori - Player wireless, connessione WI-FI, potenza 2x55 W. Dimensioni 47x430x258 mm	1,00000 cad	€ 2.925,79980 0%	€ 2.925,79980
		Totale MT			**€ 2.925,79980**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 16,08420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.941,88400** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,00601 = 5% * B)			€ 500,12028
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 344,20043
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.786,20** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,42%			*€ 16,08420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,00601*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.010.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 010 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 A - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 6 W, autonomia 1 h, non permanente.				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.001A	- Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, senza autodiagnosi: 6 W, 1 h, SE	1,00000 cad	€ 73,96391 0%	€ 73,96391
		Totale MT			**€ 73,96391**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	69,91200 %	€ 0,02000 0%	€ 1,39824
		Totale RU			**€ 9,68404**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,64795** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71101 = 5% * B)			€ 14,22015
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,78681
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 107,65** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 9%			*€ 9,68404*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71101*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.010.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 010 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 B - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 6 W, autonomia 1 h, non permanente.				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.002A	- Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, con autotest: 6 W, 1 h, SE	1,00000 cad	€ 90,30723 0%	€ 90,30723
		Totale MT			**€ 90,30723**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	85,36000 %	€ 0,02000 0%	€ 1,70720
		Totale RU			**€ 9,99300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,30023** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85255 = 5% * B)			€ 17,05104
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,73513
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,09** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,74%			*€ 9,99300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85255*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.010.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 010 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 C - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 8 W, autonomia 1 h, non permanente.				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.003A	- Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, senza autodiagnosi: 8 W 1 h, SE	1,00000 cad	€ 98,22922 0%	€ 98,22922
		Totale MT			**€ 98,22922**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	92,84800 %	€ 0,02000 0%	€ 1,85696
		Totale RU			**€ 10,14276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,37198** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92116 = 5% * B)			€ 18,42324
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,67952
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 139,47** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,27%			*€ 10,14276*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92116*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.010.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 010 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 D - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 8 W, autonomia 1 h, non permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.004A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, con autotest: 8 W 1 h, SE	1,00000 cad	€ 120,06545 0%	€ 120,06545
	Totale MT			**€ 120,06545**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	113,48800 %	€ 0,02000 0%	€ 2,26976
	Totale RU			**€ 10,55556**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,62101** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11028 = 5% * B)			€ 22,20557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,28266
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 168,11** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,28%			*€ 10,55556*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.010.E	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 010 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 E - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 11 W, autonomia 1 h, non permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.005A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, senza autodiagnosi: 11 W 1 h, SE	1,00000 cad	€ 103,11275 0%	€ 103,11275

	Totale MT			**€ 103,11275**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	97,46400 %	€ 0,02000 0%	€ 1,94928
	Totale RU			**€ 10,23508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,34783** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96346 = 5% * B)			€ 19,26913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,26170
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 145,88** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,02%			*€ 10,23508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96346*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.010.F	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 010 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 F - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 11 W, autonomia 1 h, non permanente.			
	MT			
CAM24_MT.L15.010.006A	- Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, con autotest: 11 W 1 h, SE	1,00000 cad	€ 128,60528 0%	€ 128,60528
	Totale MT			**€ 128,60528**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	121,56000 %	€ 0,02000 0%	€ 2,43120
	Totale RU			**€ 10,71700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,32228** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18424 = 5% * B)			€ 23,68479
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,30071
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 179,31** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,98%			*€ 10,71700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18424*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.010.G	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 010 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 G - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 24 W, autonomia 1 h, non permanente.			

	MT				
	CAM24_MT.L15.010.007A	- Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, senza autodiagnosi: 24 W 1 h, SE	1,00000 cad	€ 161,36810 0%	€ 161,36810
		Totale MT			**€ 161,36810**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	152,52800 %	€ 0,02000 0%	€ 3,05056
		Totale RU			**€ 11,33636**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,70446** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46799 = 5% * B)			€ 29,35976
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,20642
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 222,27** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,1%			*€ 11,33636*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46799*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.010.H	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 010 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 H - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 24 W, autonomia 1 h, non permanente.				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.008A	- Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, con autotest: 24 W 1 h, SE	1,00000 cad	€ 201,43506 0%	€ 201,43506
		Totale MT			**€ 201,43506**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	190,40000 %	€ 0,02000 0%	€ 3,80800
		Totale RU			**€ 12,09380**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 213,52886** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81500 = 5% * B)			€ 36,29991
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,98288
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 274,81** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,4%			*€ 12,09380*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.020.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 020 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 A - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in			

	policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 6 W, autonomia 3 h, non permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.009A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, senza autodiagnosi: 6 W, 3 h, SE	1,00000 cad	€ 88,64835 0%	€ 88,64835
	Totale MT			**€ 88,64835**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	83,79200 %	€ 0,02000 0%	€ 1,67584
	Totale RU			**€ 9,96164**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,60999** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83819 = 5% * B)			€ 16,76370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,53737
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 126,91** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,85%			*€ 9,96164*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83819*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.020.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 020 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 B - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 6 W, autonomia 3 h, non permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.010A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, con autotest: 6 W, 3 h, SE	1,00000 cad	€ 110,56077 0%	€ 110,56077
	Totale MT			**€ 110,56077**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	104,50400 %	€ 0,02000 0%	€ 2,09008
	Totale RU			**€ 10,37588**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,93665** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02796 = 5% * B)			€ 20,55923
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,14959
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 155,65** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,67%			*€ 10,37588*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02796*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L15.010.020.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 020 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 C - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 8 W, autonomia 3 h, non permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.011A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, senza autodiagnosi: 8 W, 3 h, SE	1,00000 cad	€ 134,35211 0%	€ 134,35211
	Totale MT			**€ 134,35211**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	126,99200 %	€ 0,02000 0%	€ 2,53984
	Totale RU			**€ 10,82564**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,17775** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23401 = 5% * B)			€ 24,68022
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,98580
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 186,84** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,79%			*€ 10,82564*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,23401*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.020.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 020 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 D - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 8 W, autonomia 3 h, non permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.012A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, con autotest: 8 W, 3 h, SE	1,00000 cad	€ 167,66507 0%	€ 167,66507
	Totale MT			**€ 167,66507**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	158,48000 %	€ 0,02000 0%	€ 3,16960
	Totale RU			**€ 11,45540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,12047** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52252 = 5% * B)			€ 30,45048
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,95710
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 230,53** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,97%			*€ 11,45540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.020.E	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 020 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 E - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 11 W, autonomia 3 h, non permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.013A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, senza autodiagnosi: 11 W, 3 h, SE	1,00000 cad	€ 143,83987 0%	€ 143,83987
	Totale MT			**€ 143,83987**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	135,96000 %	€ 0,02000 0%	€ 2,71920
	Totale RU			**€ 11,00500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,84487** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31618 = 5% * B)			€ 26,32363
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,11685
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 199,29** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,52%			*€ 11,00500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31618*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.020.F	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 020 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 F - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 11 W, autonomia 3 h, non permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.014A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, con autotest: 11 W, 3 h, SE	1,00000 cad	€ 179,53958 0%	€ 179,53958
	Totale MT			**€ 179,53958**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	169,70400 %	€ 0,02000 0%	€ 3,39408
	Totale RU			**€ 11,67988**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,21946** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62537 = 5% * B)			€ 32,50731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,37268
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,10** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,75%			*€ 11,67988*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.020.G	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 020 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 G - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 24 W, autonomia 3 h, non permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.015A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, senza autodiagnosi: 24 W, 3 h, SE	1,00000 cad	€ 216,20414 0%	€ 216,20414
	Totale MT			**€ 216,20414**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	204,36000 %	€ 0,02000 0%	€ 4,08720
	Totale RU			**€ 12,37300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 228,57714** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,94291 = 5% * B)			€ 38,85811
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,74353
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 294,18** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,21%			*€ 12,37300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,94291*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.020.H	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 020 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 H - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 24 W, autonomia 3 h, non permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.016A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, con autotest: 24 W, 3 h, SE	1,00000 cad	€ 269,95684 0%	€ 269,95684
	Totale MT			**€ 269,95684**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	255,16800 %	€ 0,02000 0%	€ 5,10336
	Totale RU			**€ 13,38916**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 283,34600** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40844 = 5% * B)			€ 48,16882
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,15148

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 364,67** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,67%			*€ 13,38916*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40844*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.030.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 030 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, permanente, per lampade fluorescenti, IP65 A - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 8 W, autonomia 1 h, permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.017A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, senza autodiagnosi: 8 W, 1 h, SA	1,00000 cad	€ 177,13590 0%	€ 177,13590
	Totale MT			**€ 177,13590**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	167,43200 %	€ 0,02000 0%	€ 3,34864
	Totale RU			**€ 11,63444**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,77034** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60455 = 5% * B)			€ 32,09096
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,08613
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 242,95** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,79%			*€ 11,63444*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.030.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 030 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, permanente, per lampade fluorescenti, IP65 B - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 8 W, autonomia 1 h, permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.018A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, con autotest: 8 W, 1 h, SA	1,00000 cad	€ 221,18924 0%	€ 221,18924
	Totale MT			**€ 221,18924**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	209,07200 %	€ 0,02000 0%	€ 4,18144
	Totale RU			**€ 12,46724**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 233,65648** +0,24%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,98608 = 5% * B)			€ 39,72160
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,33781
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 300,72** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,15%			*€ 12,46724*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,98608*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.030.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 030 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, permanente, per lampade fluorescenti, IP65 C - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 11 W, autonomia 1 h, permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.019A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, senza autodiagnosi: 11 W, 1 h, SA	1,00000 cad	€ 181,92633 0%	€ 181,92633
	Totale MT			**€ 181,92633**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	171,96000 %	€ 0,02000 0%	€ 3,43920
	Totale RU			**€ 11,72500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 193,65133** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,64604 = 5% * B)			€ 32,92073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,65721
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 249,23** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,7%			*€ 11,72500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,64604*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.030.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 030 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, permanente, per lampade fluorescenti, IP65 D - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 8 W, autonomia 1 h, permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.020A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, con autotest: 11 W, 1 h, SA	1,00000 cad	€ 227,12226 0%	€ 227,12226
	Totale MT			**€ 227,12226**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	214,68000 %	€ 0,02000 0%	€ 4,29360
	Totale RU			

				€ 12,57940
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 239,70166** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,03746 = 5% * B)			€ 40,74928
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,04509
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 308,50** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,08%			*€ 12,57940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,03746*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.030.E	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 030 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, permanente, per lampade fluorescenti, IP65 E - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 24 W, autonomia 1 h, permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.021A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, senza autodiagnosi: 24 W, 1 h, SA	1,00000 cad	€ 226,43671 0%	€ 226,43671
	Totale MT			**€ 226,43671**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	214,03200 %	€ 0,02000 0%	€ 4,28064
	Totale RU			**€ 12,56644**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 239,00315** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,03153 = 5% * B)			€ 40,63054
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,96337
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 307,60** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,09%			*€ 12,56644*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,03153*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.030.F	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 030 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, permanente, per lampade fluorescenti, IP65 F - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 24 W, autonomia 1 h, permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.022A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, con autotest: 24 W, 1 h, SA	1,00000 cad	€ 277,10863 0%	€ 277,10863
	Totale MT			**€ 277,10863**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	261,92800 %	€ 0,02000 0%	€ 5,23856
		Totale RU			**€ 13,52436**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 290,63299** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47038 = 5% * B)			€ 49,40761
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,00406
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 374,04** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,62%			*€ 13,52436*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,47038*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.040.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 040 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, permanente, per lampade fluorescenti, IP65 A - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 8 W, autonomia 3 h, permanente.				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.023A	- Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, senza autodiagnosi: 8 W, 3 h, SA	1,00000 cad	€ 196,19606 0%	€ 196,19606
		Totale MT			**€ 196,19606**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	185,44800 %	€ 0,02000 0%	€ 3,70896
		Totale RU			**€ 11,99476**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 208,19082** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76962 = 5% * B)			€ 35,39244
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,35833
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 267,94** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,48%			*€ 11,99476*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76962*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.040.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 040 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, permanente, per lampade fluorescenti, IP65 B - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 8 W, autonomia 3 h, permanente.				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.024A	- Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, con autotest: 8 W, 3 h, SA	1,00000 cad	€ 244,98905 0%	€ 244,98905
		Totale MT			**€ 244,98905**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	231,56800 %	€ 0,02000 0%	€ 4,63136
	Totale RU			**€ 12,91716**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 257,90621** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,19220 = 5% * B)			€ 43,84406
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,17503
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 331,93** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,89%			*€ 12,91716*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,19220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.040.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 040 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, permanente, per lampade fluorescenti, IP65 C - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 11 W, autonomia 3 h, permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.025A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, senza autodiagnosi: 11 W, 3 h, SA	1,00000 cad	€ 219,97047 0%	€ 219,97047
	Totale MT			**€ 219,97047**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	207,92000 %	€ 0,02000 0%	€ 4,15840
	Totale RU			**€ 12,44420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,41467** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97552 = 5% * B)			€ 39,51049
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,19252
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 299,12** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,16%			*€ 12,44420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97552*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.040.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 040 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, permanente, per lampade fluorescenti, IP65 D - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 11 W, autonomia 3 h, permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.026A - Illuminazione - Apparecchio a parete,	1,00000	€ 274,71341	€ 274,71341

		plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, con autotest: 11 W, 3 h, SA	cad	0%	
		Totale MT			**€ 274,71341**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	259,66400 %	€ 0,02000 0%	€ 5,19328
		Totale RU			**€ 13,47908**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 288,19249** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44964 = 5% * B)			€ 48,99272
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,71852
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 370,90** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 13,47908*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,44964*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.040.E	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 040 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, permanente, per lampade fluorescenti, IP65 E - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 24 W, autonomia 3 h, permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.027A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, senza autodiagnosi: 24 W, 3 h, SA	1,00000 cad	€ 272,34359 0%	€ 272,34359
	Totale MT			**€ 272,34359**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	257,42400 %	€ 0,02000 0%	€ 5,14848
	Totale RU			**€ 13,43428**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 285,77787** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,42911 = 5% * B)			€ 48,58224
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,43601
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 367,80** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,65%			*€ 13,43428*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,42911*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.040.F	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 040 - Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, permanente, per lampade fluorescenti, IP65 F - Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria			

	NiCd, con autotest: potenza 24 W, autonomia 3 h, permanente.				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.028A	- Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, incasso, alim. 230 V, IP65, batteria NiCd, con autotest: 24 W, 3 h, SA	1,00000 cad	€ 340,15442 0%	€ 340,15442
		Totale MT			**€ 340,15442**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	321,52000 %	€ 0,02000 0%	€ 6,43040
		Totale RU			**€ 14,71620**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 354,87062** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01640 = 5% * B)			€ 60,32801
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,51986
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 456,72** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,22%			*€ 14,71620*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,01640*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.050.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 050 - Accessori per apparecchi di illuminazione di emergenza con lampade fluorescenti (IP65) A - Apparecchio illuminazione emergenza per lampade fluorescenti IP65: scatola a incasso				
	MT				
	CAM24_MT.L15.020.001	- Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminazione emergenza per lampade fluorescenti IP65: scatola a incasso	1,00000 cad	€ 11,77295 0%	€ 11,77295
		Totale MT			**€ 11,77295**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
		Totale RU			**€ 3,89920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,67215** +1,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13321 = 5% * B)			€ 2,66427
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83364
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,17** +1,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,33%			*€ 3,89920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.050.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 050 - Accessori per apparecchi di illuminazione di emergenza con lampade fluorescenti (IP65) B - Apparecchio illuminazione emergenza per lampade fluorescenti IP65: staffa per controsoffitto			

	MT				
	CAM24_MT.L15.020.002	- Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminazione emergenza per lampade fluorescenti IP65: staffa per controsoffitto	1,00000 cad	€ 39,72841 0%	€ 39,72841
		Totale MT			**€ 39,72841**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,57721** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38741 = 5% * B)			€ 7,74813
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,33253
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,66** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,97%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38741*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.050.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 050 - Accessori per apparecchi di illuminazione di emergenza con lampade fluorescenti (IP65) C - Apparecchio illuminazione emergenza per lampade fluorescenti IP65: schermo bandiera dx, sx, basso			
	MT			
	CAM24_MT.L15.020.003 - Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminazione emergenza per lampade fluorescenti IP65: schermo bandiera dx, sx, basso	1,00000 cad	€ 41,99667 0%	€ 41,99667
	Totale MT			**€ 41,99667**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,28247** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42740 = 5% * B)			€ 8,54802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,88305
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,71** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,8%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42740*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.050.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 050 - Accessori per apparecchi di illuminazione di emergenza con lampade fluorescenti (IP65) D - Apparecchio illuminazione emergenza per lampade fluorescenti IP65: adesivo dx, sx, basso			
	MT			
	CAM24_MT.L15.020.004 - Accessori per corpi illuminanti -	1,00000	€ 5,17976	€ 5,17976

		Apparecchio illuminazione emergenza per lampade fluorescenti IP65: adesivo dx, sx, basso	cad	0%	
		Totale MT			**€ 5,17976**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
		Totale RU			**€ 1,46220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,64196** +1,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05646 = 5% * B)			€ 1,12913
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77711
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,55** +1,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,11%			*€ 1,46220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05646*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.050.E	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 050 - Accessori per apparecchi di illuminazione di emergenza con lampade fluorescenti (IP65) E - Apparecchio illuminazione emergenza per lampade fluorescenti IP65: staffa a parete per bandiera			
	MT			
	CAM24_MT.L15.020.005 - Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminazione emergenza per lampade fluorescenti IP65: staffa a parete per bandiera	1,00000 cad	€ 7,94737 0%	€ 7,94737
	Totale MT			**€ 7,94737**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,23317** +3,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13798 = 5% * B)			€ 2,75964
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,89928
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,89** +3,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,66%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13798*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.060.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 060 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP40 A - Apparecchio illuminante a parete, plafone, sospensione, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, batteria NiCd: potenza 6 W, autonomia 1 h, non permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.029A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, sospensione, alim. 230 V, IP40,	1,00000 cad	€ 48,40366 0%	€ 48,40366

		batteria NiCd: 6 W, 1 h, SE			
		Totale MT			**€ 48,40366**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	45,75200 %	€ 0,02000 0%	€ 0,91504
		Totale RU			**€ 9,20084**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,60450** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48964 = 5% * B)			€ 9,79277
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,73973
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,14** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,41%			*€ 9,20084*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48964*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.060.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 060 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP40 B - Apparecchio illuminante a parete, plafone, sospensione, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, batteria NiCd: potenza 8 W, autonomia 1 h, non permanente.				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.030A	- Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, sospensione, alim. 230 V, IP40, batteria NiCd: 8 W, 1 h, SE	1,00000 cad	€ 53,45646 0%	€ 53,45646
		Totale MT			**€ 53,45646**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	50,52800 %	€ 0,02000 0%	€ 1,01056
		Totale RU			**€ 9,29636**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,75282** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53340 = 5% * B)			€ 10,66798
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,34208
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,76** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,51%			*€ 9,29636*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53340*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.060.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 060 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP40 C - Apparecchio illuminante a parete, plafone, sospensione, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, batteria NiCd: potenza 11 W, autonomia 1 h, non permanente.			

	MT				
	CAM24_MT.L15.010.031A	- Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, sospensione, alim. 230 V, IP40, batteria NiCd: 11 W, 1 h, SE	1,00000 cad	€ 59,74496 0%	€ 59,74496
		Totale MT			**€ 59,74496**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	56,47200 %	€ 0,02000 0%	€ 1,12944
		Totale RU			**€ 9,41524**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,16020** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58786 = 5% * B)			€ 11,75723
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,09174
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,01** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,58%			*€ 9,41524*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58786*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.060.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 060 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP40 D - Apparecchio illuminante a parete, plafone, sospensione, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, batteria NiCd: potenza 24 W, autonomia 1 h, non permanente.				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.032A	- Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, sospensione, alim. 230 V, IP40, batteria NiCd: 24 W, 1 h, SE	1,00000 cad	€ 83,06234 0%	€ 83,06234
		Totale MT			**€ 83,06234**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	78,51200 %	€ 0,02000 0%	€ 1,57024
		Totale RU			**€ 9,85604**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,91838** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78981 = 5% * B)			€ 15,79612
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,87145
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,59** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,24%			*€ 9,85604*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78981*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.070.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 070 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP40 A - Apparecchio illuminante a parete, plafone, sospensione, corpo in			

	policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, batteria NiCd: potenza 6 W, autonomia 3 h, non permanente.				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.033A	- Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, sospensione, alim. 230 V, IP40, batteria NiCd: 6 W, 3 h, SE	1,00000 cad	€ 75,48737 0%	€ 75,48737
		Totale MT			**€ 75,48737**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	71,35200 %	€ 0,02000 0%	€ 1,42704
		Totale RU			**€ 9,71284**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,20021** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72420 = 5% * B)			€ 14,48404
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,96843
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 109,65** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,86%			*€ 9,71284*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72420*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.070.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 070 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP40 B - Apparecchio illuminante a parete, plafone, sospensione, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, batteria NiCd: potenza 8 W, autonomia 3 h, non permanente.				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.034A	- Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, sospensione, alim. 230 V, IP40, batteria NiCd: 8 W, 3 h, SE	1,00000 cad	€ 96,92581 0%	€ 96,92581
		Totale MT			**€ 96,92581**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	91,61600 %	€ 0,02000 0%	€ 1,83232
		Totale RU			**€ 10,11812**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,04393** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90987 = 5% * B)			€ 18,19747
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,52414
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 137,77** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,34%			*€ 10,11812*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90987*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.070.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA			

	010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 070 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP40 C - Apparecchio illuminante a parete, plafone, sospensione, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, batteria NiCd: potenza 11 W, autonomia 3 h, non permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.035A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, sospensione, alim. 230 V, IP40, batteria NiCd: 11 W, 3 h, SE	1,00000 cad	€ 143,20509 0%	€ 143,20509
	Totale MT			**€ 143,20509**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	135,36000 %	€ 0,02000 0%	€ 2,70720
	Totale RU			**€ 10,99300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,19809** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31068 = 5% * B)			€ 26,21368
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,04118
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 198,45** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,54%			*€ 10,99300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31068*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.080.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 080 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1-3h, permanente, per lampade fluorescenti, IP40 A - Apparecchio illuminante a parete, plafone, sospensione, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, batteria NiCd: potenza 8 W, autonomia 1 h, permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.036A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, sospensione, alim. 230 V, IP40, batteria NiCd: 8 W, 1 h, SA	1,00000 cad	€ 120,83565 0%	€ 120,83565
	Totale MT			**€ 120,83565**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	114,21600 %	€ 0,02000 0%	€ 2,28432
	Totale RU			**€ 10,57012**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,40577** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11695 = 5% * B)			€ 22,33898
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,37448
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 169,12** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,25%			*€ 10,57012*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11695*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.080.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 080 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1-3h, permanente, per lampade fluorescenti, IP40 B - Apparecchio illuminante a parete, plafone, sospensione, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, batteria NiCd: potenza 8 W, autonomia 3 h, permanente.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.037A - Illuminazione - Apparecchio a parete, plafone, sospensione, alim. 230 V, IP40, batteria NiCd: 8 W, 3 h, SA	1,00000 cad	€ 171,24519 0%	€ 171,24519
	Totale MT			**€ 171,24519**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	161,86400 %	€ 0,02000 0%	€ 3,23728
	Totale RU			**€ 11,52308**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 182,76827** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55353 = 5% * B)			€ 31,07061
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,38389
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 235,22** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,9%			*€ 11,52308*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,55353*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.090.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 090 - Accessori per apparecchi di illuminazione di emergenza con lampade fluorescenti (IP40) A - Apparecchio illuminante di emergenza per lampade fluorescenti IP40 - 6 W: scatola incasso con cornice			
	MT			
	CAM24_MT.L15.020.006 - Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminante di emergenza per lampade fluorescenti IP40 - 6 W: scatola incasso con cornice	1,00000 cad	€ 12,00993 0%	€ 12,00993
	Totale MT			**€ 12,00993**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,90913** +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13523 = 5% * B)			€ 2,70455
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,86137
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,48** +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,04%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13523*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.090.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 090 - Accessori per apparecchi di illuminazione di emergenza con lampade fluorescenti (IP40) B - Apparecchio illuminante di emergenza per lampade fluorescenti IP40 - 8/11/24 W: scatola incasso con cornice			
	MT			
	CAM24_MT.L15.020.007 - Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminante di emergenza per lampade fluorescenti IP40 - 8/11/24 W: scatola incasso con cornice	1,00000 cad	€ 14,86218 0%	€ 14,86218
	Totale MT			**€ 14,86218**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,76138** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15947 = 5% * B)			€ 3,18943
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,19508
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,15** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,15%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15947*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.090.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 090 - Accessori per apparecchi di illuminazione di emergenza con lampade fluorescenti (IP40) C - Apparecchio illuminante di emergenza per lampade fluorescenti IP40 - 6 W: schermo bandiera dx, sx, basso			
	MT			
	CAM24_MT.L15.020.008 - Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminante di emergenza per lampade fluorescenti IP40 - 6 W: schermo bandiera dx, sx, basso	1,00000 cad	€ 33,44838 0%	€ 33,44838
	Totale MT			**€ 33,44838**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,73418** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35474 = 5% * B)			€ 7,09481
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,88290
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,71** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,43%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L15.010.090.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 090 - Accessori per apparecchi di illuminazione di emergenza con lampade fluorescenti (IP40) D - Apparecchio illuminante di emergenza per lampade fluorescenti IP40 - 8/11/24 W: schermo bandiera dx, sx, basso			
	MT			
	CAM24_MT.L15.020.009 - Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminante di emergenza per lampade fluorescenti IP40 - 8/11/24 W: schermo bandiera dx, sx, basso	1,00000 cad	€ 39,71995 0%	€ 39,71995
	Totale MT			**€ 39,71995**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,00575** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40805 = 5% * B)			€ 8,16098
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,61667
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,78** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,41%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40805*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.100.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 100 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1-3h, per lampade fluorescenti, con controllo remoto A - Apparecchio illuminante a plafone, parete, incasso, corpo in policarbonato grigio, ottica simmetrica, schermo policarbonato trasparente, autoalimentato con diagnosi locale e sistema di controllo remoto, per lampade fluorescenti, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autonomia 1-3 h: potenza 8 W, SE			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.038A - Illuminazione - Apparecchio a plafone, parete, incasso, alim. 230 V, IP65, controllo remoto, 8 W, SE	1,00000 cad	€ 221,68860 0%	€ 221,68860
	Totale MT			**€ 221,68860**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	209,54400 %	€ 0,02000 0%	€ 4,19088
	Totale RU			**€ 20,27508**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 241,96368** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,05669 = 5% * B)			€ 41,13383
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,30975
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 311,41** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,51%			*€ 20,27508*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,05669*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L15.010.100.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 100 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1-3h, per lampade fluorescenti, con controllo remoto B - Apparecchio illuminante a plafone, parete, incasso, corpo in policarbonato grigio, ottica simmetrica, schermo policarbonato trasparente, autoalimentato con diagnosi locale e sistema di controllo remoto, per lampade fluorescenti, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autonomia 1-3 h: potenza 11 W, SE			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.039A - Illuminazione - Apparecchio a plafone, parete, incasso, alim. 230 V, IP65, controllo remoto, 11 W, SE	1,00000 cad	€ 228,53569 0%	€ 228,53569
	Totale MT			**€ 228,53569**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	216,01600 %	€ 0,02000 0%	€ 4,32032
	Totale RU			**€ 20,40452**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 248,94021** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,11599 = 5% * B)			€ 42,31984
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,12601
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 320,39** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,37%			*€ 20,40452*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,11599*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.100.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 100 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1-3h, per lampade fluorescenti, con controllo remoto C - Apparecchio illuminante a plafone, parete, incasso, corpo in policarbonato grigio, ottica simmetrica, schermo policarbonato trasparente, autoalimentato con diagnosi locale e sistema di controllo remoto, per lampade fluorescenti, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autonomia 1-3 h: potenza 24 W, SE			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.040A - Illuminazione - Apparecchio a plafone, parete, incasso, alim. 230 V, IP65, controllo remoto, 24 W, SE	1,00000 cad	€ 337,91155 0%	€ 337,91155
	Totale MT			**€ 337,91155**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	319,40000 %	€ 0,02000 0%	€ 6,38800
	Totale RU			**€ 22,47220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 360,38375** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,06326 = 5% * B)			€ 61,26524
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,16490
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 463,81** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,85%			*€ 22,47220*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,06326*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.100.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 100 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1-3h, per lampade fluorescenti, con controllo remoto D - Apparecchio illuminante a plafone, parete, incasso, corpo in policarbonato grigio, ottica simmetrica, schermo policarbonato trasparente, autoalimentato con diagnosi locale e sistema di controllo remoto, per lampade fluorescenti, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autonomia 1-3 h: potenza 8 W, SA			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.041A - Illuminazione - Apparecchio a plafone, parete, incasso, alim. 230 V, IP65, controllo remoto, 8 W, SA	1,00000 cad	€ 308,86427 0%	€ 308,86427
	Totale MT			**€ 308,86427**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	291,94400 %	€ 0,02000 0%	€ 5,83888
	Totale RU			**€ 21,92308**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 330,78735** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,81169 = 5% * B)			€ 56,23385
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,70212
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 425,72** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,15%			*€ 21,92308*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,81169*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.100.E	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 100 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1-3h, per lampade fluorescenti, con controllo remoto E - Apparecchio illuminante a plafone, parete, incasso, corpo in policarbonato grigio, ottica simmetrica, schermo policarbonato trasparente, autoalimentato con diagnosi locale e sistema di controllo remoto, per lampade fluorescenti, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autonomia 1-3 h: potenza 11 W, SA			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.042A - Illuminazione - Apparecchio a plafone, parete, incasso, alim. 230 V, IP65, controllo remoto, 11 W, SA	1,00000 cad	€ 317,36179 0%	€ 317,36179
	Totale MT			**€ 317,36179**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	299,97600 %	€ 0,02000 0%	€ 5,99952
	Totale RU			**€ 22,08372**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 339,44551** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,88529 = 5% * B)			€ 57,70574
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,71513

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 436,87** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,06%			*€ 22,08372*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,88529*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.100.F	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 100 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1-3h, per lampade fluorescenti, con controllo remoto F - Apparecchio illuminante a plafone, parete, incasso, corpo in policarbonato grigio, ottica simmetrica, schermo policarbonato trasparente, autoalimentato con diagnosi locale e sistema di controllo remoto, per lampade fluorescenti, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autonomia 1-3 h: potenza 24 W, SA			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.043A - Illuminazione - Apparecchio a plafone, parete, incasso, alim. 230 V, IP65, controllo remoto, 24 W, SA	1,00000 cad	€ 419,92439 0%	€ 419,92439
	Totale MT			**€ 419,92439**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	396,92000 %	€ 0,02000 0%	€ 7,93840
	Totale RU			**€ 24,02260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 443,94699** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,77355 = 5% * B)			€ 75,47099
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,94180
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 571,36** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,2%			*€ 24,02260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,77355*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.110.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 110 - Accessori per apparecchi di illuminazione di emergenza con lampade fluorescenti a controllo remoto A - Apparecchio illuminante di emergenza con lampada fluorescente a controllo remoto: schermo dx, sx, basso			
	MT			
	CAM24_MT.L15.020.010 - Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminante di emergenza con lampada fluorescente a controllo remoto: schermo dx, sx, basso	1,00000 cad	€ 15,40386 0%	€ 15,40386
	Totale MT			**€ 15,40386**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,68966** +2,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20136 = 5% * B)			€ 4,02724

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,77169
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,49** +2,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,18%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.110.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 110 - Accessori per apparecchi di illuminazione di emergenza con lampade fluorescenti a controllo remoto B - Apparecchio illuminante di emergenza con lampada fluorescente a controllo remoto: adesivo dx, sx, basso			
	MT			
	CAM24_MT.L15.020.011 - Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminante di emergenza con lampada fluorescente a controllo remoto: adesivo dx, sx, basso	1,00000 cad	€ 5,59448 0%	€ 5,59448
	Totale MT			**€ 5,59448**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,05668** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05998 = 5% * B)			€ 1,19964
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,82563
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,08** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,1%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.010.110.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 010 - APPARECCHI PER LAMPADE FLUORESCENTI 110 - Accessori per apparecchi di illuminazione di emergenza con lampade fluorescenti a controllo remoto C - Apparecchio illuminante di emergenza con lampada fluorescente a controllo remoto: staffa per controsoffitto			
	MT			
	CAM24_MT.L15.020.012 - Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminante di emergenza con lampada fluorescente a controllo remoto: staffa per controsoffitto	1,00000 cad	€ 17,29972 0%	€ 17,29972
	Totale MT			**€ 17,29972**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,14852** +1,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19676 = 5% * B)			€ 3,93525
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,70838

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,79** +1,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,63%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19676*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.010.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 010 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente a LED, IP65 A - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato senza diagnosi: 6 W, aut. 1 h, SE			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.044A - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, autoalimentato senza diagnosi: 6 W, aut. 1 h, SE	1,00000 cad	€ 123,40013 0%	€ 123,40013
	Totale MT			**€ 123,40013**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	116,64000 %	€ 0,02000 0%	€ 2,33280
	Totale RU			**€ 10,61860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,01873** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13916 = 5% * B)			€ 22,78318
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,68019
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 172,48** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,16%			*€ 10,61860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.010.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 010 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente a LED, IP65 B - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con autotest: 6 W, aut. 1 h, SE			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.045A - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con autotest: 6 W, aut. 1 h, SE	1,00000 cad	€ 154,67335 0%	€ 154,67335
	Totale MT			**€ 154,67335**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	146,20000 %	€ 0,02000 0%	€ 2,92400
	Totale RU			**€ 11,20980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,88315** +0,34%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41001 = 5% * B)			€ 28,20014
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,40833
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 213,49** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,25%			*€ 11,20980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41001*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.010.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 010 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente a LED, IP65 C - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, aut. 1 h, SE			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.046A - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, aut. 1 h, SE	1,00000 cad	€ 193,80084 0%	€ 193,80084
	Totale MT			**€ 193,80084**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	183,18400 %	€ 0,02000 0%	€ 3,66368
	Totale RU			**€ 11,94948**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,75032** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74888 = 5% * B)			€ 34,97755
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,07279
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 264,80** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,51%			*€ 11,94948*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.010.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 010 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente a LED, IP65 D - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con autotest: 8 W, aut. 1 h, SE			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.047A - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con autotest: 8 W, aut. 1 h, SE	1,00000 cad	€ 214,02052 0%	€ 214,02052
	Totale MT			**€ 214,02052**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	202,29600 %	€ 0,02000 0%	€ 4,04592
	Totale RU			**€ 12,33172**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 226,35224** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92399 = 5% * B)			€ 38,47988
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,48321
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 291,32** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,23%			*€ 12,33172*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,92399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.010.E	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 010 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente a LED, IP65 E - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con test centralizzato: 8 W, aut. 1 h, SE			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.048A - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con test centralizzato: 8 W, aut. 1 h, SE	1,00000 cad	€ 234,33330 0%	€ 234,33330
	Totale MT			**€ 234,33330**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	221,49600 %	€ 0,02000 0%	€ 4,42992
	Totale RU			**€ 12,71572**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 247,04902** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,09992 = 5% * B)			€ 41,99833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,90474
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 317,95** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 4%			*€ 12,71572*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,09992*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.010.F	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 010 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente a LED, IP65 F - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato senza diagnosi: 11 W, aut. 1 h, SE			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.049A - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, autoalimentato senza diagnosi: 11 W, aut. 1 h, SE	1,00000 cad	€ 197,24555 0%	€ 197,24555
	Totale MT			**€ 197,24555**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	186,44000 %	€ 0,02000 0%	€ 3,72880

	Totale RU			**€ 12,01460**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 209,26015** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,77871 = 5% * B)			€ 35,57423
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,48344
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 269,32** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,46%			*€ 12,01460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,77871*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.010.G	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 010 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente a LED, IP65 G - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con autotest: 11 W, aut. 1 h, SE			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.050A - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con autotest: 11 W, aut. 1 h, SE	1,00000 cad	€ 222,04407 0%	€ 222,04407
	Totale MT			**€ 222,04407**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	209,88000 %	€ 0,02000 0%	€ 4,19760
	Totale RU			**€ 12,48340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,52747** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99348 = 5% * B)			€ 39,86967
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,43971
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 301,84** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,14%			*€ 12,48340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99348*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.010.H	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 010 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente a LED, IP65 H - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato senza diagnosi: 24 W, aut. 1 h, SE			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.051A - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, autoalimentato senza diagnosi: 24 W, aut. 1 h, SE	1,00000 cad	€ 322,15222 0%	€ 322,15222
	Totale MT			**€ 322,15222**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,17000	€ 25,71000	€ 4,37070

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	304,50400 %	€ 0,02000 0%	€ 6,09008
		Totale RU			**€ 14,37588**
		Sommano euro (A)			**€ 336,52810**
		Scostamento % su anno 2023			+0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,86049 = 5% * B)			€ 57,20978
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,37379
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 433,11**
		Scostamento % su anno 2023			+0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,32%			*€ 14,37588*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,86049*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.010.I	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 010 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente a LED, IP65 I - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con autotest: 24 W, aut. 1 h, SE				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.052A	- Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con autotest: 24 W, aut. 1 h, SE	1,00000 cad	€ 326,48561 0%	€ 326,48561
		Totale MT			**€ 326,48561**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	308,60000 %	€ 0,02000 0%	€ 6,17200
		Totale RU			**€ 14,45780**
		Sommano euro (A)			**€ 340,94341**
		Scostamento % su anno 2023			+0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,89802 = 5% * B)			€ 57,96038
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,89038
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 438,79**
		Scostamento % su anno 2023			+0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,29%			*€ 14,45780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,89802*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.010.J	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 010 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente a LED, IP65 J - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con test centralizzato: 24 W, aut. 1 h, SE				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.053	- Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con test centralizzato: 24 W, aut. 1 h, SE	1,00000 cad	€ 357,53877 0%	€ 357,53877
		Totale MT			**€ 357,53877**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	337,95200 %	€ 0,02000 0%	€ 6,75904
		Totale RU			**€ 15,04484**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 372,58361** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,16696 = 5% * B)			€ 63,33921
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,59228
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 479,52** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,14%			*€ 15,04484*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,16696*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.020.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 020 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente a LED, IP65 A - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, aut. 3 h, SE			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.054 - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, aut. 3 h, SE	1,00000 cad	€ 232,04811 0%	€ 232,04811
	Totale MT			**€ 232,04811**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	219,33600 %	€ 0,02000 0%	€ 4,38672
	Totale RU			**€ 12,67252**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 244,72063** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08013 = 5% * B)			€ 41,60251
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,63231
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 314,96** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,02%			*€ 12,67252*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08013*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.020.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 020 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente a LED, IP65 B - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con autotest: 8 W, aut. 3 h, SE			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.055 - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con autotest: 8 W, aut. 3 h, SE	1,00000 cad	€ 255,69557 0%	€ 255,69557
	Totale MT			

					€ 255,69557
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	241,68800 %	€ 0,02000 0%	€ 4,83376
		Totale RU			**€ 13,11956**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 268,81513** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,28493 = 5% * B)			€ 45,69857
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,45137
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 345,97** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 13,11956*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,28493*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.020.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 020 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente a LED, IP65 C - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con test centralizzato: 8 W, aut. 3 h, SE				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.056	- Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con test centralizzato: 8 W, aut. 3 h, SE	1,00000 cad	€ 279,95242 0%	€ 279,95242
		Totale MT			**€ 279,95242**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	264,61600 %	€ 0,02000 0%	€ 5,29232
		Totale RU			**€ 13,57812**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 293,53054** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,49501 = 5% * B)			€ 49,90019
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,34307
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 377,77** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,59%			*€ 13,57812*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,49501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.020.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 020 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente a LED, IP65 D - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato senza diagnosi: 18 W, aut. 3 h, SE			
	MT			

	CAM24_MT.L15.010.057	- Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, autoalimentato senza diagnosi: 18 W, aut. 3 h, SE	1,00000 cad	€ 221,68860 0%	€ 221,68860
		Totale MT			**€ 221,68860**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	209,54400 %	€ 0,02000 0%	€ 4,19088
		Totale RU			**€ 12,47668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,16528** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99041 = 5% * B)			€ 39,80810
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,39734
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 301,37** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,14%			*€ 12,47668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99041*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.020.E	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 020 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente a LED, IP65 E - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con autotest: 18 W, aut. 3 h, SE			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.058 - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con autotest: 18 W, aut. 3 h, SE	1,00000 cad	€ 267,12998 0%	€ 267,12998
	Totale MT			**€ 267,12998**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	252,49600 %	€ 0,02000 0%	€ 5,04992
	Totale RU			**€ 13,33572**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 280,46570** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38396 = 5% * B)			€ 47,67917
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,81449
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 360,96** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,69%			*€ 13,33572*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,38396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.020.F	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 020 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente a LED, IP65 F - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di			

	protezione IP65, con test centralizzato: 18 W, aut. 3 h, SE				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.059	- Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con test centralizzato: 18 W, aut. 3 h, SE	1,00000 cad	€ 292,66483 0%	€ 292,66483
		Totale MT			**€ 292,66483**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	276,63200 %	€ 0,02000 0%	€ 5,53264
		Totale RU			**€ 13,81844**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 306,48327** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,60511 = 5% * B)			€ 52,10216
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,85854
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 394,44** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,5%			*€ 13,81844*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,60511*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.030.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 030 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, permanente a LED, IP65 A - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, aut. 1 h, SA				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.060	- Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, aut. 1 h, SA	1,00000 cad	€ 280,32482 0%	€ 280,32482
		Totale MT			**€ 280,32482**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	264,96800 %	€ 0,02000 0%	€ 5,29936
		Totale RU			**€ 13,58516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 293,90998** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,49824 = 5% * B)			€ 49,96470
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,38747
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 378,26** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,59%			*€ 13,58516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,49824*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.030.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 030 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, permanente			

	a LED, IP65 B - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con autotest: 8 W, aut. 1 h, SE			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.061 - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con autotest: 8 W, aut. 1 h, SA	1,00000 cad	€ 279,00449 0%	€ 279,00449
	Totale MT			**€ 279,00449**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	263,72000 %	€ 0,02000 0%	€ 5,27440
	Totale RU			**€ 13,56020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 292,56469** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,48680 = 5% * B)			€ 49,73600
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,23007
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 376,53** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,6%			*€ 13,56020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,48680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.030.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 030 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, permanente a LED, IP65 C - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con test centralizzato: 8 W, aut. 1 h, SA			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.062 - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con test centralizzato: 8 W, aut. 1 h, SA	1,00000 cad	€ 305,41956 0%	€ 305,41956
	Totale MT			**€ 305,41956**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	288,68800 %	€ 0,02000 0%	€ 5,77376
	Totale RU			**€ 14,05956**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 319,47912** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,71557 = 5% * B)			€ 54,31145
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,37906
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 411,17** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,42%			*€ 14,05956*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,71557*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L15.020.030.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 030 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, permanente a LED, IP65 D - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato senza diagnosi: 24 W, aut. 1 h, SA			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.063 - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, autoalimentato senza diagnosi: 24 W, aut. 1 h, SA	1,00000 cad	€ 374,46609 0%	€ 374,46609
	Totale MT			**€ 374,46609**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	353,95200 %	€ 0,02000 0%	€ 7,07904
	Totale RU			**€ 15,36484**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 389,83093** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,31356 = 5% * B)			€ 66,27126
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,61022
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 501,71** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 15,36484*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,31356*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.030.E	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 030 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, permanente a LED, IP65 E - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con autotest: 24 W, aut. 1 h, SA			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.064 - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con autotest: 24 W, aut. 1 h, SA	1,00000 cad	€ 379,92515 0%	€ 379,92515
	Totale MT			**€ 379,92515**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	359,11200 %	€ 0,02000 0%	€ 7,18224
	Totale RU			**€ 15,46804**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 395,39319** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,36084 = 5% * B)			€ 67,21684
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,26100
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 508,87** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,04%			*€ 15,46804*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,36084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.030.F	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 030 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, permanente a LED, IP65 F - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con test centralizzato: 24 W, aut. 1 h, SA			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.065 - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con test centralizzato: 24 W, aut. 1 h, SA	1,00000 cad	€ 415,70103 0%	€ 415,70103
	Totale MT			**€ 415,70103**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	392,92800 %	€ 0,02000 0%	€ 7,85856
	Totale RU			**€ 16,14436**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 431,84539** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,67069 = 5% * B)			€ 73,41372
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,52591
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 555,79** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,9%			*€ 16,14436*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,67069*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.040.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 040 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, permanente a LED, IP65 A - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, aut. 3 h, SA			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.066 - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, aut. 3 h, SA	1,00000 cad	€ 318,45360 0%	€ 318,45360
	Totale MT			**€ 318,45360**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	301,00800 %	€ 0,02000 0%	€ 6,02016
	Totale RU			**€ 14,30596**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 332,75956** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,82846 = 5% * B)			€ 56,56913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,93287
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 428,26** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,34%			*€ 14,30596*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,82846*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.040.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 040 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, permanente a LED, IP65 B - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con autotest: 8 W, aut. 3 h, SA			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.067 - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con autotest: 8 W, aut. 3 h, SA	1,00000 cad	€ 352,90915 0%	€ 352,90915
	Totale MT			**€ 352,90915**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	333,57600 %	€ 0,02000 0%	€ 6,67152
	Totale RU			**€ 14,95732**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 367,86647** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,12687 = 5% * B)			€ 62,53730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,04038
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 473,44** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 14,95732*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,12687*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.040.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 040 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, permanente a LED, IP65 C - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con test centralizzato: 8 W, aut. 3 h, SA			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.068 - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con test centralizzato: 8 W, aut. 3 h, SA	1,00000 cad	€ 386,56912 0%	€ 386,56912
	Totale MT			**€ 386,56912**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	365,39200 %	€ 0,02000 0%	€ 7,30784
	Totale RU			**€ 15,59364**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 402,16276** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,41838 = 5% * B)			€ 68,36767
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,05304
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 517,58 +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,01%			*€ 15,59364*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,41838*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.040.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 040 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, permanente a LED, IP65 D - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato senza diagnosi: 18 W, aut. 3 h, SA			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.069 - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, autoalimentato senza diagnosi: 18 W, aut. 3 h, SA	1,00000 cad	€ 307,78093 0%	€ 307,78093
	Totale MT			**€ 307,78093**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	290,92000 %	€ 0,02000 0%	€ 5,81840
	Totale RU			**€ 14,10420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 321,88513** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,73602 = 5% * B)			€ 54,72047
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,66056
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 414,27** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,4%			*€ 14,10420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,73602*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.040.E	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 040 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, permanente a LED, IP65 E - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con autotest: 18 W, aut. 3 h, SA			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.070 - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con autotest: 18 W, aut. 3 h, SA	1,00000 cad	€ 334,32296 0%	€ 334,32296
	Totale MT			**€ 334,32296**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	316,00800 %	€ 0,02000 0%	€ 6,32016
	Totale RU			**€ 14,60596**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 348,92892** +0,16%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,96590 = 5% * B)			€ 59,31792
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,82468
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 449,07** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 14,60596*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,96590*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.040.F	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 040 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, permanente a LED, IP65 F - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampade a LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, con test centralizzato: 18 W, aut. 3 h, SA			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.071 - Illuminazione - Apparecchio di emergenza a LED, IP65, con test centralizzato: 18 W, aut. 3 h, SA	1,00000 cad	€ 366,40868 0%	€ 366,40868
	Totale MT			**€ 366,40868**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	346,33600 %	€ 0,02000 0%	€ 6,92672
	Totale RU			**€ 15,21252**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 381,62120** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,24378 = 5% * B)			€ 64,87560
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,64968
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 491,15** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,1%			*€ 15,21252*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,24378*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.050.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 050 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente a LED, IP40 A - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, autoalimentato senza diagnosi: 6 W, autonomia 1 h, non permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.072 - Illuminazione - Apparecchio emergenza a LED, IP40, autoalimentato senza diagnosi: 6 W, 1 h, SE	1,00000 cad	€ 117,39940 0%	€ 117,39940
	Totale MT			**€ 117,39940**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	110,96800 %	€ 0,02000 0%	€ 2,21936
	Totale RU			

				€ 8,06816
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,46756** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06647 = 5% * B)			€ 21,32949
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,67971
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 161,48** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 5%			*€ 8,06816*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06647*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.050.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 050 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente a LED, IP40 B - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, autonomia 1 h, non permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.073 - Illuminazione - Apparecchio emergenza a LED, IP40, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, 1 h, SE	1,00000 cad	€ 188,49413 0%	€ 188,49413
	Totale MT			**€ 188,49413**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	178,16800 %	€ 0,02000 0%	€ 3,56336
	Totale RU			**€ 5,02556**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 193,51969** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,64492 = 5% * B)			€ 32,89835
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,64180
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 249,06** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,02%			*€ 5,02556*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,64492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.050.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 050 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente a LED, IP40 C - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, autoalimentato senza diagnosi: 11 W, autonomia 1 h, non permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.074 - Illuminazione - Apparecchio emergenza a LED, IP40, autoalimentato senza diagnosi: 11 W, 1 h, SE	1,00000 cad	€ 191,58336 0%	€ 191,58336
	Totale MT			**€ 191,58336**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	181,08800 %	€ 0,02000 0%	€ 3,62176
		Totale RU			**€ 5,08396**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 196,66732** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67167 = 5% * B)			€ 33,43344
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,01008
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 253,11** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,01%			*€ 5,08396*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,67167*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.050.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 050 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente a LED, IP40 D - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, autoalimentato senza diagnosi: 24 W, autonomia 1 h, non permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.075 - Illuminazione - Apparecchio emergenza a LED, IP40, autoalimentato senza diagnosi: 24 W, 1 h, SE	1,00000 cad	€ 316,55774 0%	€ 316,55774
	Totale MT			**€ 316,55774**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	299,21600 %	€ 0,02000 0%	€ 5,98432
	Totale RU			**€ 7,44652**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 324,00426** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,75404 = 5% * B)			€ 55,08072
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,90850
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 416,99** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,79%			*€ 7,44652*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,75404*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.060.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 060 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente a LED, IP40 A - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, autoalimentato senza diagnosi: 6 W, autonomia 3 h, non permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.076 - Illuminazione - Apparecchio emergenza a LED, IP40, autoalimentato senza diagnosi: 6 W, 3 h, SE	1,00000 cad	€ 142,39258 0%	€ 142,39258
	Totale MT			

				€ 142,39258
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	134,59200 %	€ 0,02000 0%	€ 2,69184
	Totale RU			**€ 10,97764**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,37022** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30365 = 5% * B)			€ 26,07294
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,94432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 197,39** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,56%			*€ 10,97764*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30365*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.060.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 060 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente a LED, IP40 B - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, autonomia 3 h, non permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.077 - Illuminazione - Apparecchio emergenza a LED, IP40, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, 3 h, SE	1,00000 cad	€ 226,44517 0%	€ 226,44517
	Totale MT			**€ 226,44517**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	214,04000 %	€ 0,02000 0%	€ 4,28080
	Totale RU			**€ 12,56660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 239,01177** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,03160 = 5% * B)			€ 40,63200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,96438
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 307,61** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,09%			*€ 12,56660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,03160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.060.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 060 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, non permanente a LED, IP40 C - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, autoalimentato senza diagnosi: 18 W, autonomia 3 h, non permanente			

	MT				
	CAM24_MT.L15.010.078	- Illuminazione - Apparecchio emergenza a LED, IP40, autoalimentato senza diagnosi: 18 W, 3 h, SE	1,00000 cad	€ 216,06873 0%	€ 216,06873
		Totale MT			**€ 216,06873**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	204,23200 %	€ 0,02000 0%	€ 4,08464
		Totale RU			**€ 12,37044**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 228,43917** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,94173 = 5% * B)			€ 38,83466
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,72738
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 294,00** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,21%			*€ 12,37044*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,94173*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.070.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 070 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, permanente a LED, IP40 A - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, autonomia 1 h, permanente				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.079	- Illuminazione - Apparecchio emergenza a LED, IP40, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, 1 h, SA	1,00000 cad	€ 274,62878 0%	€ 274,62878
		Totale MT			**€ 274,62878**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	259,58400 %	€ 0,02000 0%	€ 5,19168
		Totale RU			**€ 13,47748**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 288,10626** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44890 = 5% * B)			€ 48,97806
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,70843
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 370,79** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 13,47748*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,44890*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.070.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 070 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, permanente a LED, IP40			

	B - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, autoalimentato senza diagnosi: 24 W, autonomia 1 h, permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.080 - Illuminazione - Apparecchio emergenza a LED, IP40, autoalimentato senza diagnosi: 24 W, 1 h, SA	1,00000 cad	€ 368,65155 0%	€ 368,65155
	Totale MT			**€ 368,65155**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	348,45600 %	€ 0,02000 0%	€ 6,96912
	Totale RU			**€ 15,25492**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 383,90647** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,26321 = 5% * B)			€ 65,26410
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,91706
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 494,09** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,09%			*€ 15,25492*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,26321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.080.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 080 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, permanente a LED, IP40 A - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, autonomia 3 h, permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.081 - Illuminazione - Apparecchio emergenza a LED, IP40, autoalimentato senza diagnosi: 8 W, 3 h, SA	1,00000 cad	€ 312,63906 0%	€ 312,63906
	Totale MT			**€ 312,63906**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	295,51200 %	€ 0,02000 0%	€ 5,91024
	Totale RU			**€ 14,19604**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 326,83510** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,77810 = 5% * B)			€ 55,56197
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,23971
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 420,64** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,37%			*€ 14,19604*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,77810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L15.020.080.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 080 - Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 3h, permanente a LED, IP40 B - Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica/asimmetrica schermo in policarbonato trasparente, per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, autoalimentato senza diagnosi: 18 W, autonomia 3 h, permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.082 - Illuminazione - Apparecchio emergenza a LED, IP40, autoalimentato senza diagnosi: 18 W, 3 h, SA	1,00000 cad	€ 302,16952 0%	€ 302,16952
	Totale MT			**€ 302,16952**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	285,61600 %	€ 0,02000 0%	€ 5,71232
	Totale RU			**€ 13,99812**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 316,16764** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,68743 = 5% * B)			€ 53,74850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,99161
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 406,91** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,44%			*€ 13,99812*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,68743*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.090.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 090 - Accessori per apparecchi di illuminazione emergenza a LED A - Apparecchio illuminazione di emergenza a LED IP40/65: staffa per installazione in controsofffitto			
	MT			
	CAM24_MT.L15.020.013 - Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminazione di emergenza a LED IP40/65: staffa per installazione in controsofffitto	1,00000 cad	€ 16,23330 0%	€ 16,23330
	Totale MT			**€ 16,23330**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,08210** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18770 = 5% * B)			€ 3,75396
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,58361
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,42** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,58%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L15.020.090.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 090 - Accessori per apparecchi di illuminazione emergenza a LED B - Apparecchio illuminazione di emergenza a LED IP40/65: adesivo dx, sx, basso e uscita emergenza per lampada da 6-8 W			
	MT			
	CAM24_MT.L15.020.014 - Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminazione di emergenza a LED IP40/65: adesivo dx, sx, basso e uscita emergenza per lampada da 6-8 W	1,00000 cad	€ 3,89328 0%	€ 3,89328
	Totale MT			**€ 3,89328**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,35548** +1,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04552 = 5% * B)			€ 0,91043
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62659
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,89** +1,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,21%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04552*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.090.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 090 - Accessori per apparecchi di illuminazione emergenza a LED C - Apparecchio illuminazione di emergenza a LED IP40/65: adesivo dx, sx, basso e uscita emergenza per lampada da 11-18 W			
	MT			
	CAM24_MT.L15.020.015 - Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminazione di emergenza a LED IP40/65: adesivo dx, sx, basso e uscita emergenza per lampada da 11-18 W	1,00000 cad	€ 5,59448 0%	€ 5,59448
	Totale MT			**€ 5,59448**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,05668** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05998 = 5% * B)			€ 1,19964
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,82563
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,08** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,1%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.090.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 090 - Accessori per apparecchi di illuminazione emergenza a LED D - Apparecchio illuminazione di emergenza a LED IP40/65: adesivo dx, sx,			

	basso e uscita emergenza per lampada da 24 W				
	MT				
	CAM24_MT.L15.020.016	- Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminazione di emergenza a LED IP40/65: adesivo dx, sx, basso e uscita emergenza per lampada da 24 W	1,00000 cad	€ 13,66881 0%	€ 13,66881
		Totale MT			**€ 13,66881**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
		Totale RU			**€ 1,46220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,13101** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12861 = 5% * B)			€ 2,57227
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,77033
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,47** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,51%			*€ 1,46220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12861*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.100.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 100 - Apparecchio illuminazione a LED con controllo remoto A - Apparecchio illuminante a parete, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica in alluminio antiabbagliamento, , per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato con diagnosi locale e controllo remoto: 8 W, autonomia programmabile da 2 a 6 ore, non permanente				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.083	- Illuminazione - Apparecchio illuminante a LED, corpo in policarbonato, IP65, con controllo remoto: 8 W, aut. 2/6 h, SE	1,00000 cad	€ 264,37082 0%	€ 264,37082
		Totale MT			**€ 264,37082**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	249,88800 %	€ 0,02000 0%	€ 4,99776
		Totale RU			**€ 21,08196**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 285,45278** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,42635 = 5% * B)			€ 48,52697
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,39798
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 367,38** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,74%			*€ 21,08196*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,42635*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.100.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 100 - Apparecchio illuminazione a LED con controllo remoto B - Apparecchio illuminante a parete, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica in alluminio antiabbagliamento, , per lampada LED, alimentazione			

	230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato con diagnosi locale e controllo remoto: 11 W, autonomia programmabile da 1,5 a 4 ore, non permanente				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.084	- Illuminazione - Apparecchio illuminante a LED, corpo in policarbonato, IP65, con controllo remoto: 11 W, aut. 1,5/4 h, SE	1,00000 cad	€ 272,85987 0%	€ 272,85987
		Totale MT			**€ 272,85987**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	257,91200 %	€ 0,02000 0%	€ 5,15824
		Totale RU			**€ 21,24244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 294,10231** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,49987 = 5% * B)			€ 49,99739
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,40997
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 378,51** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,61%			*€ 21,24244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,49987*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.100.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 100 - Apparecchio illuminazione a LED con controllo remoto C - Apparecchio illuminante a parete, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica in alluminio antiabbagliamento, , per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato con diagnosi locale e controllo remoto: 24 W, 1100 lm, autonomia programmabile da 1 a 3 ore, non permanente				
	MT				
	CAM24_MT.L15.010.085	- Illuminazione - Apparecchio illuminante a LED, corpo in policarbonato, IP65, con controllo remoto: 24 W, 1100 lm, aut. 1/3 h, SE	1,00000 cad	€ 403,84344 0%	€ 403,84344
		Totale MT			**€ 403,84344**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	381,72000 %	€ 0,02000 0%	€ 7,63440
		Totale RU			**€ 23,71860**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 427,56204** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,63428 = 5% * B)			€ 72,68555
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,02476
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 550,27** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,31%			*€ 23,71860*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,63428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.100.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 100 - Apparecchio illuminazione a LED con controllo remoto D - Apparecchio illuminante a parete, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica in alluminio antiabbagliamento, , per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato con diagnosi locale e controllo remoto: 24 W, 1500 lm, autonomia programmabile da 1 a 3 ore, non permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.086 - Illuminazione - Apparecchio illuminante a LED, corpo in policarbonato, IP65, con controllo remoto: 24 W, 1500 lm, aut. 1/3 h, SE	1,00000 cad	€ 448,59080 0%	€ 448,59080
	Totale MT			**€ 448,59080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	424,01600 %	€ 0,02000 0%	€ 8,48032
	Totale RU			**€ 24,56452**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 473,15532** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,02182 = 5% * B)			€ 80,43640
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,35917
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 608,95** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,03%			*€ 24,56452*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,02182*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.100.E	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 100 - Apparecchio illuminazione a LED con controllo remoto E - Apparecchio illuminante a parete, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica in alluminio antiabbagliamento, , per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato con diagnosi locale e controllo remoto: 8 W, autonomia programmabile da 2 a 6 ore, permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.087 - Illuminazione - Apparecchio illuminante a LED, corpo in policarbonato, IP65, con controllo remoto: 8 W, aut. 2/6 h, SA	1,00000 cad	€ 369,89571 0%	€ 369,89571
	Totale MT			**€ 369,89571**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	349,63200 %	€ 0,02000 0%	€ 6,99264
	Totale RU			**€ 23,07684**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 392,97255** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,34027 = 5% * B)			€ 66,80533
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,97779
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 505,76** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,56%			*€ 23,07684*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,34027*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.100.F	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 100 - Apparecchio illuminazione a LED con controllo remoto F - Apparecchio illuminante a parete, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica in alluminio antiabbagliamento, , per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato con diagnosi locale e controllo remoto: 11 W, autonomia programmabile da 1,5 a 4 ore, permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.088 - Illuminazione - Apparecchio illuminante a LED, corpo in policarbonato, IP65, con controllo remoto: 11 W, aut. 1,5/4 h, SA	1,00000 cad	€ 379,59506 0%	€ 379,59506
	Totale MT			**€ 379,59506**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	358,80000 %	€ 0,02000 0%	€ 7,17600
	Totale RU			**€ 23,26020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 402,85526** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,42427 = 5% * B)			€ 68,48539
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,13407
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 518,47** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,49%			*€ 23,26020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,42427*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.100.G	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 100 - Apparecchio illuminazione a LED con controllo remoto G - Apparecchio illuminante a parete, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica in alluminio antiabbagliamento, , per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato con diagnosi locale e controllo remoto: 24 W, 1100 lm, autonomia programmabile da 1 a 3 ore, permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.089 - Illuminazione - Apparecchio illuminante a LED, corpo in policarbonato, IP65, con controllo remoto: 24 W, 1100 lm, aut. 1/3 h, SA	1,00000 cad	€ 503,29989 0%	€ 503,29989
	Totale MT			**€ 503,29989**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	475,72800 %	€ 0,02000 0%	€ 9,51456
	Totale RU			**€ 25,59876**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,89865** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49564 = 5% * B)			€ 89,91277
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,88114
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 680,69** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,76%			*€ 25,59876*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49564*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.100.H	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 100 - Apparecchio illuminazione a LED con controllo remoto H - Apparecchio illuminante a parete, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica in alluminio antiabbagliamento, , per lampada LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, autoalimentato con diagnosi locale e controllo remoto: 24 W, 1500 lm, autonomia programmabile da 1 a 3 ore, permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.010.090 - Illuminazione - Apparecchio illuminante a LED, corpo in policarbonato, IP65, con controllo remoto: 24 W, 1500 lm, aut. 1/3 h, SA	1,00000 cad	€ 525,67780 0%	€ 525,67780
	Totale MT			**€ 525,67780**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	496,88000 %	€ 0,02000 0%	€ 9,93760
	Totale RU			**€ 26,02180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 551,69960** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,68945 = 5% * B)			€ 93,78893
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,54885
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 710,04** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,66%			*€ 26,02180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,68945*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.020.110.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 020 - ILLUMINAZIONE A LED 110 - Accessori per apparecchi di illuminazione emergenza a LED con controllo remoto A - Apparecchio illuminante a LED con controllo remoto: schermo con pittogramma dx, sx, basso			
	MT			
	CAM24_MT.L15.020.017 - Accessori per corpi illuminanti - Apparecchio illuminante a LED con controllo remoto: schermo con pittogramma dx, sx, basso	1,00000 cad	€ 15,27690 0%	€ 15,27690
	Totale MT			**€ 15,27690**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	Totale RU			**€ 3,89920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,17610** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16300 = 5% * B)			€ 3,25994
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,24360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,68** +1,38%

	Incidenza Manodopera sul totale 15,8%			*€ 3,89920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.030.010.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 030 - SEGNALETICA DI SICUREZZA 010 - Schermi per segnaletica di sicurezza e accessori A - Schermo per segnaletica di sicurezza per installazione a parete, plafone, sospensione, incasso, con sorgente luminosa a LED, corpo in policarbonato, ottica tipo backlight, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40: potenza 2 W, autonomia 1/3 ore, permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.030.001 - Segnaletica di sicurezza per installazione a parete e sospensione - Schermo per segnaletica di sicurezza a LED, corpo in policarbonato, 230 V, IP40: potenza 2 W, autonomia 1/3 h, SA	1,00000 cad	€ 112,32143 0%	€ 112,32143
	Totale MT			**€ 112,32143**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,60723** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02516 = 5% * B)			€ 20,50323
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,11105
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 155,22** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,34%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02516*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.030.010.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 030 - SEGNALETICA DI SICUREZZA 010 - Schermi per segnaletica di sicurezza e accessori B - Schermo per segnaletica di sicurezza per installazione a parete, plafone, sospensione, incasso, con sorgente luminosa a LED, corpo in policarbonato, ottica tipo backlight, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40: potenza 3 W, autonomia 1/3 ore, permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.030.002 - Segnaletica di sicurezza per installazione a parete e sospensione - Schermo per segnaletica di sicurezza a LED, corpo in policarbonato, 230 V, IP40: potenza 3 W, autonomia 1/3 h, SA	1,00000 cad	€ 121,75633 0%	€ 121,75633
	Totale MT			**€ 121,75633**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,04213** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10536 = 5% * B)			€ 22,10716
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,21493
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 167,36** +0,43%

	Incidenza Manodopera sul totale 4,95%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10536*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.030.010.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 030 - SEGNALETICA DI SICUREZZA 010 - Schermi per segnaletica di sicurezza e accessori C - Schermo per segnaletica di sicurezza per installazione a parete, plafone, sospensione, incasso, con sorgente luminosa a LED, corpo in policarbonato, ottica tipo backlight, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40: potenza 6 W, autonomia 1/3 ore, permanente			
	MT			
	CAM24_MT.L15.030.003 - Segnaletica di sicurezza per installazione a parete e sospensione - Schermo per segnaletica di sicurezza a LED, corpo in policarbonato, 230 V, IP40: potenza 6 W, autonomia 1/3 h, SA	1,00000 cad	€ 596,90742 0%	€ 596,90742
	Totale MT			**€ 596,90742**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	Totale RU			**€ 8,28580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 605,19322** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,14414 = 5% * B)			€ 102,88285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,80761
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 778,88** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 8,28580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,14414*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.030.010.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 030 - SEGNALETICA DI SICUREZZA 010 - Schermi per segnaletica di sicurezza e accessori D - Accessorio per incasso a soffitto			
	MT			
	CAM24_MT.L15.040.001A - Accessori per segnaletica - Schermo per segnaletica di sicurezza: accessorio per incasso a soffitto	1,00000 cad	€ 36,34569 0%	€ 36,34569
	Totale MT			**€ 36,34569**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,19449** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35865 = 5% * B)			€ 7,17306
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,93676
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,30** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,77%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35865*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.030.010.E	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 030 - SEGNALETICA DI SICUREZZA 010 - Schermi per segnaletica di sicurezza e accessori E - Accessorio per sospensione (tiges) L=250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L15.040.002A - Accessori per segnaletica - Schermo per segnaletica di sicurezza: accessorio per sospensione (tiges) L=250 mm	1,00000 cad	€ 55,49426 0%	€ 55,49426
	Totale MT			**€ 55,49426**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,34306** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52142 = 5% * B)			€ 10,42832
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,17714
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,95** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,41%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52142*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.030.010.F	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 030 - SEGNALETICA DI SICUREZZA 010 - Schermi per segnaletica di sicurezza e accessori F - Accessorio per sospensione (tiges) L=500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L15.040.003A - Accessori per segnaletica - Schermo per segnaletica di sicurezza: accessorio per sospensione (tiges) L=500 mm	1,00000 cad	€ 62,17622 0%	€ 62,17622
	Totale MT			**€ 62,17622**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
	Totale RU			**€ 5,84880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,02502** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57821 = 5% * B)			€ 11,56425
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,95893
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,55** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,68%			*€ 5,84880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.030.010.G	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 030 - SEGNALETICA DI SICUREZZA 010 - Schermi per segnaletica di sicurezza e accessori G - Accessorio per sospensione (tiges) L=1000 mm			
	MT			

	CAM24_MT.L15.040.004A	- Accessori per segnaletica - Schermo per segnaletica di sicurezza: accessorio per sospensione (tiges) L=1000 mm	1,00000 cad	€ 69,83391 0%	€ 69,83391
		Totale MT			**€ 69,83391**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,68271** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64330 = 5% * B)			€ 12,86606
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,85488
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 97,40** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 6%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64330*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.030.010.H	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 030 - SEGNALETICA DI SICUREZZA 010 - Schermi per segnaletica di sicurezza e accessori H - Accessorio per sospensione con cavi				
	MT				
	CAM24_MT.L15.040.005A	- Accessori per segnaletica - Schermo per segnaletica di sicurezza: accessorio per sospensione con cavi	1,00000 cad	€ 18,53003 0%	€ 18,53003
		Totale MT			**€ 18,53003**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,76360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,37883** +1,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20722 = 5% * B)			€ 4,14440
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,85232
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,38** +1,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,64%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20722*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.030.010.I	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 030 - SEGNALETICA DI SICUREZZA 010 - Schermi per segnaletica di sicurezza e accessori I - Staffa a parete per installazione a bandiera				
	MT				
	CAM24_MT.L15.040.006	- Accessori per segnaletica - Schermo per segnaletica di sicurezza: staffa a parete per installazione a bandiera	1,00000 cad	€ 8,18039 0%	€ 8,18039
		Totale MT			**€ 8,18039**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,12000	€ 23,03000	€ 2,76360

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,08520
		Totale RU			**€ 5,84880**
		Sommano euro (A)			**€ 14,02919**
		Scostamento % su anno 2023			+2,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11925 = 5% * B)			€ 2,38496
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,64142
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 18,06**
		Scostamento % su anno 2023			+2,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,39%			*€ 5,84880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.030.020.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 030 - SEGNALETICA DI SICUREZZA 020 - Segnaletica di sicurezza per installazione a incasso A - Apparecchio per segnaletica di sicurezza per installazione a incasso, corpo in lamiera di acciaio, ottica tipo backlight, schermo in vetro temprato ad alta trasparenza, sorgente luminosa a LED, autoalimentato con sistema di controllo remoto, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40: potenza 8 W, autonomia 1-3 ore.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.030.004 - Segnaletica di sicurezza per installazione a parete e sospensione - Segnaletica di sicurezza a incasso, a LED, IP40, con sistema di controllo remoto: 8 W, aut. 1-3 ore.	1,00000 cad	€ 316,28244 0%	€ 316,28244
	Totale MT			**€ 316,28244**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	290,44000 %	€ 0,02000 0%	€ 5,80880
	Totale RU			**€ 21,89300**
	Sommano euro (A)			**€ 338,17544**
	Scostamento % su anno 2023			+0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,87449 = 5% * B)			€ 57,48982
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,56653
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 435,23**
	Scostamento % su anno 2023			+0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,03%			*€ 21,89300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,87449*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.030.030.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 030 - SEGNALETICA DI SICUREZZA 030 - Segnaletica di sicurezza per installazione a parete e sospensione A - Apparecchio per segnaletica di sicurezza per installazione a parete o sospensione, corpo in policarbonato, schermo in policarbonato trasparente. Sorgente luminosa LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP54, con sistema di controllo remoto: potenza 2 W, autonomia 1-3 ore, monofacciale			
	MT			
	CAM24_MT.L15.030.005 - Segnaletica di sicurezza per installazione a parete e sospensione - Segnaletica di sicurezza a parete o sospensione, a LED, IP54, sistema di controllo remoto: 2 W, aut. 1-3 h, monofacciale	1,00000 cad	€ 401,50141 0%	€ 401,50141
	Totale MT			

					€ 401,50141
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	368,69600 %	€ 0,02000 0%	€ 7,37392
		Totale RU			**€ 15,65972**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 417,16113** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,54587 = 5% * B)			€ 70,91739
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,80785
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 536,89** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,92%			*€ 15,65972*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,54587*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.030.030.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 030 - SEGNALETICA DI SICUREZZA 030 - Segnaletica di sicurezza per installazione a parete e sospensione B - Apparecchio per segnaletica di sicurezza per installazione a parete o sospensione, corpo in policarbonato, schermo in policarbonato trasparente. Sorgente luminosa LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP54, con sistema di controllo remoto: potenza 2 W, autonomia 1-3 ore, bifacciale				
	MT				
	CAM24_MT.L15.030.006	- Segnaletica di sicurezza per installazione a parete e sospensione - Segnaletica di sicurezza a parete o sospensione, a LED, IP54, sistema di controllo remoto: 2 W, aut. 1-3 h, bifacciale	1,00000 cad	€ 430,25040 0%	€ 430,25040
		Totale MT			**€ 430,25040**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	395,09600 %	€ 0,02000 0%	€ 7,90192
		Totale RU			**€ 16,18772**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 446,43812** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,79472 = 5% * B)			€ 75,89448
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,23326
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 574,57** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,82%			*€ 16,18772*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,79472*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.030.030.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 030 - SEGNALETICA DI SICUREZZA 030 - Segnaletica di sicurezza per installazione a parete e sospensione C - Ganci per sospensione				
	MT				
	CAM24_MT.L15.040.007	- Accessori per segnaletica - Segnaletica di sicurezza a parete o sospensione IP54: ganci per sospensione	1,00000 cad	€ 5,05285 0%	€ 5,05285

	Totale MT			**€ 5,05285**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4,64000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,09280
	Totale RU			**€ 2,52980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,58265** +2,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06445 = 5% * B)			€ 1,28905
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88717
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,76** +2,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,92%			*€ 2,52980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06445*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.040.010.A	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 040 - COMANDO E CONTROLLO REMOTO 010 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto A - Sistema per illuminazione d'emergenza con autodiagnosi a controllo centralizzato per guida DIN, Dotata di due porte RS232 per connessione remota. Display di comando con menù di scelta a scorrimento.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.050.001 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto - Sistema per illuminazione d'emergenza con autodiagnosi a controllo centralizzato per guida DIN.	1,00000 cad	€ 2.979,93727 0%	€ 2.979,93727
	Totale MT			**€ 2.979,93727**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,78750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,13750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.736,45600 %	€ 0,02000 0%	€ 54,72912
	Totale RU			**€ 115,65412**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.095,59139** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,31253 = 5% * B)			€ 526,25054
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 362,18419
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.984,03** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,9%			*€ 115,65412*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,31253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.040.010.B	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 040 - COMANDO E CONTROLLO REMOTO 010 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto B - Sistema per illuminazione d'emergenza con autodiagnosi a controllo centralizzato per rack 19” - 4 unità. Dotata di due porte RS232 per connessione remota. Dotata di display a cristalli liquidi, una stampante integrata e la tastiera di comando.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.050.002 - Centrali e accessori di comando e controllo	1,00000	€ 5.854,47900	€ 5.854,47900

		remoto - Sistema per illuminazione d'emergenza con autodiagnosi a controllo centralizzato per rack 19” - 4 unità	cad	0%	
		Totale MT			**€ 5.854,47900**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	5.376,12800 %	€ 0,02000 0%	€ 107,52256
		Totale RU			**€ 180,63256**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.035,11156** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 51,29845 = 5% * B)			€ 1.025,96897
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 706,10805
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.767,19** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,33%			*€ 180,63256*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 51,29845*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.040.010.C	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 040 - COMANDO E CONTROLLO REMOTO 010 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto C - Sistema per illuminazione d'emergenza con autodiagnosi a controllo centralizzato: interfaccia seriale per guida DIN, per la coordinazione e il sezionamento dell’impianto di illuminazione d’emergenza.				
	MT				
	CAM24_MT.L15.050.003	- Centrali e accessori di comando e controllo remoto - Sistema per illuminazione d'emergenza con autodiagnosi a controllo centralizzato: interfaccia seriale per guida DIN	1,00000 cad	€ 464,33102 0%	€ 464,33102
		Totale MT			**€ 464,33102**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	426,39200 %	€ 0,02000 0%	€ 8,52784
		Totale RU			**€ 16,81364**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 481,14466** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,08973 = 5% * B)			€ 81,79459
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,29393
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 619,23** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,72%			*€ 16,81364*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,08973*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.040.010.D	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 040 - COMANDO E CONTROLLO REMOTO 010 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto D - Interfaccia di collegamento per PC con centrale di controllo e diagnosi: Convertitore RS232/RS485			
	MT			

	CAM24_MT.L15.050.004	- Centrali e accessori di comando e controllo remoto - Interfaccia di collegamento per PC con centrale di controllo e diagnosi: Convertitore RS232/RS485	1,00000 cad	€ 254,64635 0%	€ 254,64635
		Totale MT			**€ 254,64635**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	233,84000 %	€ 0,02000 0%	€ 4,67680
		Totale RU			**€ 12,96260**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 267,60895** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,27468 = 5% * B)			€ 45,49352
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,31025
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 344,41** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,76%			*€ 12,96260*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,27468*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.040.010.E	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 040 - COMANDO E CONTROLLO REMOTO 010 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto E - Centrale di diagnosi e controllo remoto dell'illuminazione d'emergenza avente le seguenti caratteristiche: - Sistema modulare per guida DIN; - Apparecchi funzionanti sia in modalità autotest che centralizzato - Autonomia programmabile (1ora / 3ore) - Esecuzione del test posticipabile per una parte dell'impianto - Collegamenti cablati - Bus DALI compatibile per la gestione di apparecchi di illuminazione DALI - Possibilità di controllo remoto mediante PC (interfacciamento GSM, Ethernet, Usb, RS232) - Possibilità di integrazione con Building Automation - Operazioni di configurazione centralizzate - 16 gruppi di apparecchi programmabili - 16 scene di luminosità programmabili - Inverter per: - Lampade ad incandescenza - Lampade alogene con trasformatori elettronici e magnetici - Tubi fluorescenti con ballast elettronico o magnetico				
	MT				
	CAM24_MT.L15.050.005	- Centrali e accessori di comando e controllo remoto - Centrale di diagnosi e controllo remoto dell'illuminazione d'emergenza guida DIN, interfacce GSM, Ethernet, Usb, RS232)	1,00000 cad	€ 1.041,82852 0%	€ 1.041,82852
		Totale MT			**€ 1.041,82852**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,78750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,13750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	956,70400 %	€ 0,02000 0%	€ 19,13408
		Totale RU			**€ 80,05908**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.121,88760** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,53604 = 5% * B)			€ 190,72089
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 131,26085
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.443,87** +0,36%

	Incidenza Manodopera sul totale 5,54%			*€ 80,05908*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,53604*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.040.010.F	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 040 - COMANDO E CONTROLLO REMOTO 010 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto F - Interfaccia GSM per il collegamento di un sistema di illuminazione, con un computer remoto in rete GSM. Per guida DIN			
	MT			
	CAM24_MT.L15.050.006 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto - Interfaccia GSM per il collegamento di un sistema di illuminazione, con un computer remoto in rete GSM. Per guida DIN	1,00000 cad	€ 1.393,82940 0%	€ 1.393,82940
	Totale MT			**€ 1.393,82940**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.279,94400 %	€ 0,02000 0%	€ 25,59888
	Totale RU			**€ 33,88468**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.427,71408** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,13557 = 5% * B)			€ 242,71139
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 167,04255
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.837,47** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 33,88468*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,13557*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.040.010.G	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 040 - COMANDO E CONTROLLO REMOTO 010 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto G - Dispositivo per l'interfacciamento e supervisionamento di un sistema di illuminazione, con sistema di Building Automation di tipo LON. Per guida DIN			
	MT			
	CAM24_MT.L15.050.007 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto - Interfaccia di collegamento di un sistema di illuminazione, con sistema Building Automation di tipo LON. Per guida DIN	1,00000 cad	€ 1.902,29448 0%	€ 1.902,29448
	Totale MT			**€ 1.902,29448**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.746,86400 %	€ 0,02000 0%	€ 34,93728
	Totale RU			**€ 43,22308**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.945,51756** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,53690 = 5% * B)			€ 330,73799
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 227,62556

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.503,88** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,73%			*€ 43,22308*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,53690*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.040.010.H	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 040 - COMANDO E CONTROLLO REMOTO 010 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto H - Interfaccia di collegamento per PC con centrale di controllo e diagnosi: Convertitore USB/RS485			
	MT			
	CAM24_MT.L15.050.008 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto - Interfaccia di collegamento per PC con centrale di controllo e diagnosi: Convertitore USB/RS485	1,00000 cad	€ 291,67156 0%	€ 291,67156
	Totale MT			**€ 291,67156**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	267,84000 %	€ 0,02000 0%	€ 5,35680
	Totale RU			**€ 13,64260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 305,31416** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,59517 = 5% * B)			€ 51,90341
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,72176
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 392,94** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,47%			*€ 13,64260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,59517*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.040.010.I	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 040 - COMANDO E CONTROLLO REMOTO 010 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto I - Interfaccia di collegamento per PC con centrale di controllo e diagnosi: Convertitore Ethernet/RS485			
	MT			
	CAM24_MT.L15.050.009 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto - Interfaccia di collegamento per PC con centrale di controllo e diagnosi: Convertitore Ethernet/RS485	1,00000 cad	€ 405,09939 0%	€ 405,09939
	Totale MT			**€ 405,09939**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	372,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 7,44000
	Totale RU			**€ 15,72580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 420,82519** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,57701 = 5% * B)			€ 71,54028
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,23655

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 541,60** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,9%			*€ 15,72580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,57701*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.040.010.J	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 040 - COMANDO E CONTROLLO REMOTO 010 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto J - Scheda Dali On/Off/Dimmer. Dispositivo collegabile al sistema centralizzato, per la gestione di accensione, spegnimento e dimmerazione di gruppi di lampade.			
	MT			
	CAM24_MT.L15.050.010 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto - Scheda Dali On/Off/Dimmer, per la gestione di accensione, spegnimento e dimmerazione di gruppi di lampade.	1,00000 cad	€ 306,08090 0%	€ 306,08090
	Totale MT			**€ 306,08090**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	281,07200 %	€ 0,02000 0%	€ 5,62144
	Totale RU			**€ 17,80644**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 323,88734** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,75304 = 5% * B)			€ 55,06085
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,89482
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 416,84** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,27%			*€ 17,80644*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,75304*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.040.010.K	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 040 - COMANDO E CONTROLLO REMOTO 010 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto K - Modulo Attuatore. Dispositivo collegabile al sistema centralizzato con funzione di Relè (NC o NA)			
	MT			
	CAM24_MT.L15.050.011 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto - Modulo Attuatore. Dispositivo collegabile al sistema centralizzato con funzione di Relè (NC o NA)	1,00000 cad	€ 374,52963 0%	€ 374,52963
	Totale MT			**€ 374,52963**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,17000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,91510
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,17000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,37070
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	343,92800 %	€ 0,02000 0%	€ 6,87856
	Totale RU			**€ 15,16436**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 389,69399** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,31240 = 5% * B)			€ 66,24798

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,59420
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 501,54** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,02%			*€ 15,16436*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,31240*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.040.010.L	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 040 - COMANDO E CONTROLLO REMOTO 010 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto L - Software per la gestione di uno o più impianti centralizzati per la gestione e il controllo dell'illuminazione. Possibilità di importare le planimetrie in formati standard e completarle con il posizionamento dei vari dispositivi di illuminazione e di emergenza. L'interfaccia video consente di agire direttamente sui dispositivi e di visualizzarne lo stato. Consente di eseguire tutte le operazioni previste dalla centrale in remoto: è possibile ottenere un report sullo stato dell'impianto in modo automatico. I rapporti possono essere archiviati creando una traccia storica dello stato dei vari impianti. **MT**			
	CAM24_MT.L15.050.012 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto - Software per la gestione e il controllo di un impianto di illuminazione di emergenza. Singola licenza	1,00000 cad	€ 445,98394 0%	€ 445,98394
	Totale MT			**€ 445,98394**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 445,98394** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,79086 = 5% * B)			€ 75,81727
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,18012
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 573,98** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,79086*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L15.040.010.M	CAM24_L15 - IMPIANTI ELETTRICI - APPARECCHI DI EMERGENZA 040 - COMANDO E CONTROLLO REMOTO 010 - Centrali e accessori di comando e controllo remoto M - Programmazione software per la gestione di uno o più impianti centralizzati per la gestione e il controllo dell'illuminazione. Per ogni punto controllato. **RU**			
	CAM24_RU.P.001.001 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	0,25000 ora	€ 75,00000 0%	€ 18,75000
	CAM24_RU.P.001.002 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Aiuto iscritto	0,25000 ora	€ 50,00000 0%	€ 12,50000
	Totale RU			**€ 31,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,25000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26563 = 5% * B)			€ 5,31250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,65625
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,22** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 31,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.010.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 010 - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio			

	A - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone, centrale a microprocessore, tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, visualizzazioni allarmi a led, possibilità di esclusione della singola zona, segnalazione acustica degli allarmi e dei guasti con ronzatore; uscita temporizzata per sirena esterna, allarme generale temporizzato, uscite per: preallarme generale, allarme generale, guasto, uscita seriale; alimentazione 230 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; massimo 31 rivelatori per zona, massima lunghezza di zona 1500 m; contenitore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto A 2 zone di rivelazione			
	MT				
	CAM24_MT.L16.010.001 - Impianti a zone - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio a due zone di rivelazione		1,00000 cad	€ 529,43916 0%	€ 529,43916
	Totale MT				**€ 529,43916**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		2,83000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 65,17490
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		2,83000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 72,75930
	Totale RU				**€ 137,93420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 667,37336** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,67267 = 5% * B)				€ 113,45347
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 78,08268
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 858,91** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,06%				*€ 137,93420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 5,67267*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.010.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 010 - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio B - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone, centrale a microprocessore, tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, visualizzazioni allarmi a led, possibilità di esclusione della singola zona, segnalazione acustica degli allarmi e dei guasti con ronzatore; uscita temporizzata per sirena esterna, allarme generale temporizzato, uscite per: preallarme generale, allarme generale, guasto, uscita seriale; alimentazione 230 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; massimo 31 rivelatori per zona, massima lunghezza di zona 1500 m; contenitore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto A 4 zone di rivelazione				
	MT				
	CAM24_MT.L16.010.002	- Impianti a zone - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio a 4 zone di rivelazione	1,00000 cad	€ 796,91845 0%	€ 796,91845
	Totale MT				**€ 796,91845**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,83000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 65,17490
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,83000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 72,75930
	Totale RU				**€ 137,93420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 934,85265** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,94625 = 5% * B)				€ 158,92495
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 109,37776
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 1.203,16** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,46%				*€ 137,93420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 7,94625*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.010.C	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 010 - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio C - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone, centrale a microprocessore, tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, visualizzazioni allarmi a led, possibilità di esclusione della singola zona, segnalazione acustica degli allarmi e dei guasti con ronzatore; uscita temporizzata per sirena esterna, allarme generale temporizzato, uscite per: preallarme generale, allarme generale, guasto, uscita seriale; alimentazione 230 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; massimo 31 rivelatori per zona, massima lunghezza di zona 1500 m; contenitore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto A 2 zone di rivelazione ed 1 canale di spegnimento, controllo linea punto			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.003 - Impianti a zone - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio a due zone di rivelazione e 1 canale di spegnimento	1,00000 cad	€ 823,06304 0%	€ 823,06304
	Totale MT			**€ 823,06304**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,83000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 65,17490
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,83000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 72,75930
	Totale RU			**€ 137,93420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 960,99724** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,16848 = 5% * B)			€ 163,36953
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,43668
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.236,80** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,15%			*€ 137,93420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,16848*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.010.D	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 010 - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio D - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone, centrale a microprocessore, tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, visualizzazioni allarmi a led, possibilità di esclusione della singola zona, segnalazione acustica degli allarmi e dei guasti con ronzatore; uscita temporizzata per sirena esterna, allarme generale temporizzato, uscite per: preallarme generale, allarme generale, guasto, uscita seriale; alimentazione 230 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; massimo 31 rivelatori per zona, massima lunghezza di zona 1500 m; contenitore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto A 8 zone di rivelazione espandibile fino a 16 zone			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.004 - Impianti a zone - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio a 8 zone di rivelazione espandibile fino a 16 zone	1,00000 cad	€ 1.270,04619 0%	€ 1.270,04619
	Totale MT			**€ 1.270,04619**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,83000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 65,17490
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,83000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 72,75930
	Totale RU			**€ 137,93420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.407,98039** +0,66%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,96783 = 5% * B)			€ 239,35667
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 164,73371
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.812,07** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,61%			*€ 137,93420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,96783*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.010.E	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 010 - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio E - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone, centrale a microprocessore, tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, visualizzazioni allarmi a led, possibilità di esclusione della singola zona, segnalazione acustica degli allarmi e dei guasti con ronzatore; uscita temporizzata per sirena esterna, allarme generale temporizzato, uscite per: preallarme generale, allarme generale, guasto, uscita seriale; alimentazione 230 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; massimo 31 rivelatori per zona, massima lunghezza di zona 1500 m; contenitore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto A 16 zone di rivelazione espandibile fino a 120 zone			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.005 - Impianti a zone - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio a 16 zone di rivelazione espandibile fino a 120 zone	1,00000 cad	€ 2.646,45840 0%	€ 2.646,45840
	Totale MT			**€ 2.646,45840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,84000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 65,40520
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,84000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 73,01640
	Totale RU			**€ 138,42160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.784,88000** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,67148 = 5% * B)			€ 473,42960
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 325,83096
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.584,14** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 138,42160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,67148*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.020.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 020 - Accessori per centrali di segnalazione automatica di incendio per impianti a zone A - Accessori per centrali di segnalazione automatica di incendio per impianti a zone, compresa l'attivazione dell'impianto Scheda di espansione a 2 zone per centrale a 8 zone			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.006 - Impianti a zone - Scheda di espansione a 2 zone per centrale a 8 zone	1,00000 cad	€ 162,62160 0%	€ 162,62160
	Totale MT			**€ 162,62160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,06050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,99850
	Totale RU			**€ 17,05900**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,68060** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52729 = 5% * B)			€ 30,54570
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,02263
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 231,25** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,38%			*€ 17,05900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52729*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.020.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 020 - Accessori per centrali di segnalazione automatica di incendio per impianti a zone B - Accessori per centrali di segnalazione automatica di incendio per impianti a zone, compresa l'attivazione dell'impianto Scheda di espansione ad 8 zone per centrale a 16 zone			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.007 - Impianti a zone - Scheda di espansione a 8 zone per centrale a 16 zone	1,00000 cad	€ 614,67724 0%	€ 614,67724
	Totale MT			**€ 614,67724**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 632,22364** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,37390 = 5% * B)			€ 107,47802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,97017
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 813,67** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,16%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,37390*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.020.C	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 020 - Accessori per centrali di segnalazione automatica di incendio per impianti a zone C - Accessori per centrali di segnalazione automatica di incendio per impianti a zone, compresa l'attivazione dell'impianto Unità di comando per lo spegnimento, per centrale a 16 zone			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.008 - Impianti a zone - Unità di comando per lo spegnimento, per centrale a 16 zone	1,00000 cad	€ 722,12704 0%	€ 722,12704
	Totale MT			**€ 722,12704**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,71000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,35130
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,71000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,25410
	Totale RU			**€ 34,60540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 756,73244** +0,31%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,43223 = 5% * B)			€ 128,64451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,53770
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 973,91** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,55%			*€ 34,60540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,43223*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.030.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 030 - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di gas a 2 zone A - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di gas a 2 zone, massimo 2 rivelatori per zona, con microprocessore, segnalazione allarme acustica e a led, segnalazione di preallarme generale, allarme generale e guasto; uscita per sirena esterna; alimentazione 230 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h, contenitore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto Centrale convenzionale di segnalazione automatica di gas a 2 zone			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.009 - Impianti a zone - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di gas a 2 zone	1,00000 cad	€ 493,73057 0%	€ 493,73057
	Totale MT			**€ 493,73057**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,71000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,35130
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,71000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,25410
	Totale RU			**€ 34,60540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,33597** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,49086 = 5% * B)			€ 89,81711
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,81531
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 679,97** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,09%			*€ 34,60540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,49086*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.040.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 040 - Rivelatore ottico di fumo A - Rivelatore ottico di fumo, a diffusione di luce, sensibile al fumo visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto Completo di base di montaggio			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.010 - Impianti a zone - Rilevatore ottico di fumo completo di base di montaggio	1,00000 cad	€ 65,56259 0%	€ 65,56259
	Totale MT			**€ 65,56259**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	65,56259 %	€ 0,02000 0%	€ 1,31125
	Totale RU			**€ 11,54665**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,10924** +0,9%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65543 = 5% * B)			€ 13,10857
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,02178
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 99,24** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,64%			*€ 11,54665*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.040.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 040 - Rivelatore ottico di fumo B - Rivelatore ottico di fumo, a diffusione di luce, sensibile al fumo visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto Completo di base di montaggio a profilo ribassato			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.011 - Impianti a zone - Rilevatore ottico di fumo completo di base di montaggio a profilo ribassato	1,00000 cad	€ 69,21613 0%	€ 69,21613
	Totale MT			**€ 69,21613**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	69,21613 %	€ 0,02000 0%	€ 1,38432
	Totale RU			**€ 11,61972**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,83585** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68710 = 5% * B)			€ 13,74209
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,45779
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,04** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,17%			*€ 11,61972*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68710*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.040.C	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 040 - Rivelatore ottico di fumo C - Rivelatore ottico di fumo, a diffusione di luce, sensibile al fumo visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto Con relè ausiliario			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.012 - Impianti a zone - Rilevatore ottico di fumo con relè ausiliario	1,00000 cad	€ 83,86381 0%	€ 83,86381
	Totale MT			**€ 83,86381**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	83,86381 %	€ 0,02000 0%	€ 1,67728
	Totale RU			**€ 11,91268**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 95,77649 +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81410 = 5% * B)			€ 16,28200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,20585
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 123,26** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,66%			*€ 11,91268*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81410*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.040.D	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 040 - Rivelatore ottico di fumo D - Rivelatore ottico di fumo, a diffusione di luce, sensibile al fumo visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto Per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.013 - Impianti a zone - Rilevatore ottico di fumo per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm	1,00000 cad	€ 177,22458 0%	€ 177,22458
	Totale MT			**€ 177,22458**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	177,22458 %	€ 0,02000 0%	€ 3,54449
	Totale RU			**€ 13,77989**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,00447** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62354 = 5% * B)			€ 32,47076
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,34752
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 245,82** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,61%			*€ 13,77989*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62354*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.050.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 050 - Rivelatore convenzionale termico A - Rivelatore convenzionale termico, del tipo termovelocimetrico, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto Completo di base di montaggio			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.014 - Impianti a zone - Rilevatore convenzionale termico completo di base di montaggio	1,00000 cad	€ 52,47912 0%	€ 52,47912
	Totale MT			**€ 52,47912**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	52,47912 %	€ 0,02000 0%	€ 1,04958
	Totale RU			**€ 11,28498**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,76410** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54200 = 5% * B)			€ 10,83990
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,46040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,06** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,75%			*€ 11,28498*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54200*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.050.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 050 - Rivelatore convenzionale termico B - Rivelatore convenzionale termico, del tipo termovelocimetrico, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto Completo di base di montaggio e relè ausiliario			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.015 - Impianti a zone - Rilevatore convenzionale termico completo di base di montaggio e relè ausiliario	1,00000 cad	€ 70,26638 0%	€ 70,26638
	Totale MT			**€ 70,26638**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	70,26638 %	€ 0,02000 0%	€ 1,40533
	Totale RU			**€ 11,64073**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,90711** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69621 = 5% * B)			€ 13,92421
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,58313
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,41** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,04%			*€ 11,64073*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69621*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.060.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 060 - Rivelatore convenzionale ionico A - Rivelatore convenzionale ionico, a doppia camera di ionizzazione, sensibile anche al fumo non visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto Completo di base di montaggio			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.016 - Impianti a zone - Rilevatore convenzionale ionico completo di base di montaggio	1,00000 cad	€ 62,43418 0%	€ 62,43418
	Totale MT			**€ 62,43418**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	62,43418 %	€ 0,02000 0%	€ 1,24868
	Totale RU			

				€ 8,07228
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,50646** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59931 = 5% * B)			€ 11,98610
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,24926
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 90,74** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,9%			*€ 8,07228*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59931*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.060.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 060 - Rivelatore convenzionale ionico B - Rivelatore convenzionale ionico, a doppia camera di ionizzazione, sensibile anche al fumo non visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto Completo di base di montaggio a profilo ribassato			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.017 - Impianti a zone - Rilevatore convenzionale ionico completo di base di montaggio a profilo ribassato	1,00000 cad	€ 64,53469 0%	€ 64,53469
	Totale MT			**€ 64,53469**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	64,53469 %	€ 0,02000 0%	€ 1,29069
	Totale RU			**€ 8,11429**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,64898** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61752 = 5% * B)			€ 12,35033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,49993
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,50** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,68%			*€ 8,11429*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61752*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.060.C	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 060 - Rivelatore convenzionale ionico C - Rivelatore convenzionale ionico, a doppia camera di ionizzazione, sensibile anche al fumo non visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto Completo di base di montaggio e relè ausiliario			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.018 - Impianti a zone - Rilevatore convenzionale ionico completo di base di montaggio e relè ausiliario	1,00000 cad	€ 80,73539 0%	€ 80,73539
	Totale MT			**€ 80,73539**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,14000	€ 25,71000	€ 3,59940

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	80,73539 %	€ 0,02000 0%	€ 1,61471
		Totale RU			**€ 8,43831**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,17370** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75798 = 5% * B)			€ 15,15953
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,43332
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 114,77** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,35%			*€ 8,43831*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75798*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.060.D	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 060 - Rivelatore convenzionale ionico D - Rivelatore convenzionale ionico, a doppia camera di ionizzazione, sensibile anche al fumo non visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto Per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.019 - Impianti a zone - Rilevatore convenzionale ionico per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm	1,00000 cad	€ 177,25810 0%	€ 177,25810
	Totale MT			**€ 177,25810**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,14000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,22420
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,14000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 3,59940
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	177,25810 %	€ 0,02000 0%	€ 3,54516
	Totale RU			**€ 10,36876**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,62686** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59483 = 5% * B)			€ 31,89657
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,95234
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 241,48** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,29%			*€ 10,36876*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59483*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.070.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 070 - Rivelatore lineare A - Rivelatore lineare, compresa l'attivazione dell'impianto Ottico di fumo, tipo a riflessione portata 25 m, completa di unità cat			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.020 - Impianti a zone - Rilevatore lineare ottico di fumo, tipo a riflessione portata 25 m	1,00000 cad	€ 425,88870 0%	€ 425,88870
	Totale MT			**€ 425,88870**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,06050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,35000	€ 25,71000	€ 8,99850

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	425,88870 %	€ 0,02000 0%	€ 8,51777
		Totale RU			**€ 25,57677**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 451,46547** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,83746 = 5% * B)			€ 76,74913
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,82146
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 581,04** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,4%			*€ 25,57677*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,83746*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.070.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 070 - Rivelatore lineare B - Rivelatore lineare, compresa l'attivazione dell'impianto Ottico a barriera di fumo e calore portata 100 m, ad un trasmettitore				
	MT				
	CAM24_MT.L16.010.021	- Impianti a zone - Rilevatore lineare ottico a barriera di fumo e calore portata 100 m, ad un trasmettitore	1,00000 cad	€ 766,88569 0%	€ 766,88569
		Totale MT			**€ 766,88569**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	766,88569 %	€ 0,02000 0%	€ 15,33771
		Totale RU			**€ 32,88411**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 799,76980** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,79804 = 5% * B)			€ 135,96087
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 93,57307
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.029,30** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,19%			*€ 32,88411*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,79804*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.080.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 080 - Rivelatore convenzionale di gas A - Rivelatore convenzionale di gas, con due soglie di intervento regolabili separatamente, doppio led di indicazione, uscita compatibile con centrali antincendio, uscita di ripetizione su pannello remoto. Compresa l'attivazione dell'impianto Di metano o GPL, in contenitore plastico				
	MT				
	CAM24_MT.L16.010.022	- Impianti a zone - Rilevatore convenzionale di metano o GPL, in contenitore plastico	1,00000 cad	€ 192,66553 0%	€ 192,66553
		Totale MT			**€ 192,66553**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	192,66553 %	€ 0,02000 0%	€ 3,85331
		Totale RU			**€ 14,08871**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 206,75424** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75741 = 5% * B)			€ 35,14822
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,19025
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 266,09** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,29%			*€ 14,08871*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,75741*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.080.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 080 - Rivelatore convenzionale di gas B - Rivelatore convenzionale di gas, con due soglie di intervento regolabili separatamente, doppio led di indicazione, uscita compatibile con centrali antincendio, uscita di ripetizione su pannello remoto. Compresa l'attivazione dell'impianto Di gas esplosivi, in contenitore plastico stagno IP 67				
	MT				
	CAM24_MT.L16.010.023	- Impianti a zone - Rilevatore convenzionale di gas esplosivo, in contenitore plastico stagno IP 67	1,00000 cad	€ 231,90477 0%	€ 231,90477
		Totale MT			**€ 231,90477**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	231,90477 %	€ 0,02000 0%	€ 4,63810
		Totale RU			**€ 14,87350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 246,77827** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,09762 = 5% * B)			€ 41,95231
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,87306
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 317,60** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,68%			*€ 14,87350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,09762*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.080.C	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 080 - Rivelatore convenzionale di gas C - Rivelatore convenzionale di gas, con due soglie di intervento regolabili separatamente, doppio led di indicazione, uscita compatibile con centrali antincendio, uscita di ripetizione su pannello remoto. Compresa l'attivazione dell'impianto Di CO2 in contenitore plastico stagno IP 67				
	MT				
	CAM24_MT.L16.010.024	- Impianti a zone - Rilevatore convenzionale di CO2 in contenitore plastico stagno IP 67	1,00000 cad	€ 248,63060 0%	€ 248,63060
		Totale MT			**€ 248,63060**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,21000	€ 25,71000	€ 5,39910

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	248,63060 %	€ 0,02000 0%	€ 4,97261
		Totale RU			**€ 15,20801**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 263,83861** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24263 = 5% * B)			€ 44,85256
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,86912
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 339,56** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,48%			*€ 15,20801*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24263*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.090.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 090 - Rivelatore convenzionale di allagamento A - Rivelatore convenzionale di allagamento, compresa l'attivazione dell'impianto Tipo puntiforme				
	MT				
	CAM24_MT.L16.010.025	- Impianti a zone - Rivelatore convenzionale di allagamento tipo puntiforme	1,00000 cad	€ 59,56274 0%	€ 59,56274
		Totale MT			**€ 59,56274**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	59,56274 %	€ 0,02000 0%	€ 1,19125
		Totale RU			**€ 11,42665**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,98939** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60341 = 5% * B)			€ 12,06820
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,30576
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91,36** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,51%			*€ 11,42665*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60341*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.090.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 090 - Rivelatore convenzionale di allagamento B - Rivelatore convenzionale di allagamento, compresa l'attivazione dell'impianto Per locali e sottopedana, in contenitore con grado di protezione IP 67				
	MT				
	CAM24_MT.L16.010.026	- Impianti a zone - Rivelatore convenzionale di allagamento per locali e sottopedana, in contenitore con grado di protezione IP 67	1,00000 cad	€ 166,50977 0%	€ 166,50977
		Totale MT			**€ 166,50977**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni -	166,50977	€ 0,02000	€ 3,33020

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 13,56560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,07537** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53064 = 5% * B)			€ 30,61281
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,06882
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 231,76** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,85%			*€ 13,56560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53064*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.010.090.C	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 010 - IMPIANTI A ZONE 090 - Rivelatore convenzionale di allagamento C - Rivelatore convenzionale di allagamento, compresa l'attivazione dell'impianto Con sensore del tipo a nastro, in contenitore predisposto per fissaggi			
	MT			
	CAM24_MT.L16.010.027 - Impianti a zone - Rilevatore convenzionale di allagamento con sensore del tipo a nastro, in contenitore predisposto per fissaggi	1,00000 cad	€ 163,57129 0%	€ 163,57129
	Totale MT			**€ 163,57129**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	163,57129 %	€ 0,02000 0%	€ 3,27143
	Totale RU			**€ 13,50683**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,07812** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50516 = 5% * B)			€ 30,10328
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,71814
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 227,90** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,93%			*€ 13,50683*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50516*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.020.010.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 020 - IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE 010 - Centrale di segnalazione automatica di incendi A - Centrale di segnalazione automatica di incendi Centrale di segnalazione automatica di incendi			
	MT			
	CAM24_MT.L16.020.001 - Impianti a indirizzamento individuale - Centrale di segnalazione automatica di incendio	1,00000 cad	€ 1.378,38335 0%	€ 1.378,38335
	Totale MT			**€ 1.378,38335**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,84000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 65,40520
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,84000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 73,01640
	Totale RU			

				€ 138,42160
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.516,80495** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,89284 = 5% * B)			€ 257,85684
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 177,46618
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.952,13** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,09%			*€ 138,42160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,89284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.020.020.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 020 - IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE 020 - Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale A - Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore, interfaccia per linee ad indirizzamento analogico, 99 sensori per linea, interfaccia seriale, pannello sinottico di visualizzazione stati di allarme; alimentazione 230 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; contenitore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto A 2 linee più 16 ingressi e 8 uscite			
	MT			
	CAM24_MT.L16.020.002 - Impianti a indirizzamento individuale - Centrale di segnalazione automatica di incendio a 2 linee più 16 ingressi e 8 uscite	1,00000 cad	€ 2.102,26983 0%	€ 2.102,26983
	Totale MT			**€ 2.102,26983**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,67000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 130,58010
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,67000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 145,77570
	Totale RU			**€ 276,35580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.378,62563** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,21832 = 5% * B)			€ 404,36636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 278,29920
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.061,29** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,03%			*€ 276,35580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,21832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.020.020.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 020 - IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE 020 - Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale B - Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore, interfaccia per linee ad indirizzamento analogico, 99 sensori per linea, interfaccia seriale, pannello sinottico di visualizzazione stati di allarme; alimentazione 230 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; contenitore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto A 4 linee più 32 ingressi e 16 uscite			
	MT			
	CAM24_MT.L16.020.003 - Impianti a indirizzamento individuale - Centrale di segnalazione automatica di incendio a 4 linee più 32 ingressi e 16 uscite	1,00000 cad	€ 3.503,78306 0%	€ 3.503,78306
	Totale MT			**€ 3.503,78306**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,67000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 130,58010
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,67000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 145,77570
		Totale RU			**€ 276,35580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.780,13886** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,13118 = 5% * B)			€ 642,62361
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 442,27625
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.865,04** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,68%			*€ 276,35580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,13118*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.020.030.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 020 - IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE 030 - Centrale di segnalazione automatica di gas A - Centrale di segnalazione automatica di gas, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore con due linee indirizzate analogiche, tastiera di programmazione ed abilitazione funzioni, display a 32 caratteri su due righe, segnalazione ottica ed acustica di preallarme/allarme generale e guasti; uscite per sirena esterna e guasto; interfaccia seriale; fino a 32 rivelatori indirizzabili, 16 rivelatori per linea; alimentazione 230 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; contenitore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto Centrale di segnalazione automatica di gas			
	MT			
	CAM24_MT.L16.020.004 - Impianti a indirizzamento individuale - Centrale di segnalazione automatica di gas	1,00000 cad	€ 5.341,40973 0%	€ 5.341,40973
	Totale MT			**€ 5.341,40973**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,68000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 130,81040
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,68000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 146,03280
	Totale RU			**€ 276,84320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.618,25293** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 47,75515 = 5% * B)			€ 955,10300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 657,33559
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.230,69** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,83%			*€ 276,84320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 47,75515*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.020.040.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 020 - IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE 040 - Rivelatore ottico di fumo A - Rivelatore ottico di fumo, a diffusione della luce, sensibile al fumo visibile, per impianti analogici ad indirizzamento individuale. Compresa l'attivazione dell'impianto Completo di base di montaggio			
	MT			
	CAM24_MT.L16.020.005 - Impianti a indirizzamento individuale - Rilevatore ottico di fumo per impianti analogici completo di base di montaggio	1,00000 cad	€ 106,71973 0%	€ 106,71973
	Totale MT			**€ 106,71973**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	106,71973 %	€ 0,02000 0%	€ 2,13439
		Totale RU			**€ 12,36979**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,08952** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01226 = 5% * B)			€ 20,24522
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,93347
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 153,27** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,07%			*€ 12,36979*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01226*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.020.040.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 020 - IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE 040 - Rivelatore ottico di fumo B - Rivelatore ottico di fumo, a diffusione della luce, sensibile al fumo visibile, per impianti analogici ad indirizzamento individuale. Compresa l'attivazione dell'impianto Per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.L16.020.006 - Impianti a indirizzamento individuale - Rilevatore ottico di fumo per impianti analogici per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm	1,00000 cad	€ 134,48864 0%	€ 134,48864
	Totale MT			**€ 134,48864**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	134,48864 %	€ 0,02000 0%	€ 2,68977
	Totale RU			**€ 12,92517**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,41381** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25302 = 5% * B)			€ 25,06035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,24742
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 189,72** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,81%			*€ 12,92517*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.020.050.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 020 - IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE 050 - Rivelatore termico A - Rivelatore termico, del tipo termovelocimetrico, per impianti analogici ad indirizzamento individuale, completo di base di montaggio. Compresa l'attivazione dell'impianto Rivelatore termico, del tipo termovelocimetrico			
	MT			
	CAM24_MT.L16.020.007 - Impianti a indirizzamento individuale - Rilevatore termico, del tipo termovelocimetrico	1,00000 cad	€ 78,51523 0%	€ 78,51523
	Totale MT			**€ 78,51523**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	78,51523 %	€ 0,02000 0%	€ 1,57030
		Totale RU			**€ 11,80570**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,32093** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76773 = 5% * B)			€ 15,35456
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,56755
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 116,24** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,16%			*€ 11,80570*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76773*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.020.060.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 020 - IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE 060 - Rilevatore ionico per impianti analogici A - Rilevatore ionico per impianti analogici completo di base di monitoraggio Completo di base di montaggio				
	MT				
	CAM24_MT.L16.020.008	- Impianti a indirizzamento individuale - Rilevatore ionico per impianti analogici completo di base di montaggio	1,00000 cad	€ 188,61079 0%	€ 188,61079
		Totale MT			**€ 188,61079**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	188,61079 %	€ 0,02000 0%	€ 3,77222
		Totale RU			**€ 14,00762**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,61841** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72226 = 5% * B)			€ 34,44513
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,70635
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 260,77** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,37%			*€ 14,00762*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72226*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.020.060.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 020 - IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE 060 - Rilevatore ionico per impianti analogici B - Rilevatore ionico per impianti analogici completo di base di monitoraggio Per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm				
	MT				
	CAM24_MT.L16.020.009	- Impianti a indirizzamento individuale - Rilevatore ionico per impianti analogici per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm	1,00000 cad	€ 178,37441 0%	€ 178,37441
		Totale MT			**€ 178,37441**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	178,37441 %	€ 0,02000 0%	€ 3,56749
		Totale RU			**€ 13,80289**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 192,17730** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63351 = 5% * B)			€ 32,67014
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,48474
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 247,33** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,58%			*€ 13,80289*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63351*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.020.070.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 020 - IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE 070 - Rilevatore di gas, per impianti analogici ad indirizzamento individuale A - Rilevatore di gas, per impianti analogici ad indirizzamento individuale, alimentazione 12 V o 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto Di gas metano, tipo catalitico, in contenitore termoplastico			
	MT			
	CAM24_MT.L16.020.010 - Impianti a indirizzamento individuale - Rilevatore, per impianti analogici, di gas metano, tipo catalitico, in contenitore termoplastico	1,00000 cad	€ 355,33315 0%	€ 355,33315
	Totale MT			**€ 355,33315**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,71000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,35130
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,71000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,25410
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	355,33315 %	€ 0,02000 0%	€ 7,10666
	Totale RU			**€ 41,71206**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 397,04521** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37488 = 5% * B)			€ 67,49769
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,45429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 511,00** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,16%			*€ 41,71206*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37488*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.020.070.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 020 - IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE 070 - Rilevatore di gas, per impianti analogici ad indirizzamento individuale B - Rilevatore di gas, per impianti analogici ad indirizzamento individuale, alimentazione 12 V o 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto Di gas metano, tipo catalitico, in contenitore metallico			
	MT			
	CAM24_MT.L16.020.011 - Impianti a indirizzamento individuale - Rilevatore, per impianti analogici, di gas metano, tipo catalitico, in contenitore metallico	1,00000 cad	€ 439,44572 0%	€ 439,44572
	Totale MT			**€ 439,44572**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,71000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,35130
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,71000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,25410
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	439,44572 %	€ 0,02000 0%	€ 8,78891
	Totale RU			**€ 43,39431**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 482,84003** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,10414 = 5% * B)			€ 82,08281
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,49228
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 621,42** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,98%			*€ 43,39431*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,10414*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.020.070.C	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 020 - IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE 070 - Rilevatore di gas, per impianti analogici ad indirizzamento individuale C - Rilevatore di gas, per impianti analogici ad indirizzamento individuale, alimentazione 12 V o 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto Di CO2 tipo a cella elettrochimica, in contenitore termoplastico			
	MT			
	CAM24_MT.L16.020.012 - Impianti a indirizzamento individuale - Rilevatore, per impianti analogici, di CO2, tipo a cella elettrochimica, in contenitore termoplastico	1,00000 cad	€ 805,64686 0%	€ 805,64686
	Totale MT			**€ 805,64686**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,71000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,35130
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,71000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,25410
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	805,64686 %	€ 0,02000 0%	€ 16,11294
	Totale RU			**€ 50,71834**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 856,36520** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,27910 = 5% * B)			€ 145,58208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,19473
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.102,14** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,6%			*€ 50,71834*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,27910*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.020.070.D	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 020 - IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE 070 - Rilevatore di gas, per impianti analogici ad indirizzamento individuale D - Rilevatore di gas, per impianti analogici ad indirizzamento individuale, alimentazione 12 V o 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto Di CO2 tipo a cella elettrochimica, in contenitore metallico			
	MT			
	CAM24_MT.L16.020.013 - Impianti a indirizzamento individuale - Rilevatore, per impianti analogici, di CO2, tipo a cella elettrochimica, in contenitore metallico	1,00000 cad	€ 890,89197 0%	€ 890,89197

					€ 890,89197
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,71000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,35130
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,71000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,25410
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	890,89197 %	€ 0,02000 0%	€ 17,81784
		Totale RU			**€ 52,42324**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 943,31521** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,01818 = 5% * B)			€ 160,36359
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,36788
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.214,05** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,32%			*€ 52,42324*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,01818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.030.010.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 030 - SEGNALAZIONE AUTOMATICA PER IMPIANTI 010 - Centrale di segnalazione automatica di incendio A - Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone o ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore con 16 posti scheda, alloggiamento schede a 4 zone convenzionali e/o a 4 loops analogici e/o schede per 1 canale di controllo e comando spegnimento, alloggiamento 16 moduli relè; tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, visualizzazioni allarmi a led, display a 32 caratteri, possibilità di esclusione della singola zona, segnalazione acustica degli allarmi e dei guasti con ronzatore; uscita temporizzata per sirena esterna, allarme generale temporizzato, uscite per: preallarme generale, allarme generale, guasto; uscita seriale; controllo linea pulsante per inibizione scarica, controllo linea elettrovalvola; segnalazione di "evacuazione locale" e "spegnimento in corso", alimentazione 230 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; massimo 31 rivelatori per zona convenzionale, massima lunghezza di zona convenzionale 1500; 99 rilevatori e 99 moduli. Compresa l'attivazione dell'impianto Centrale di segnalazione automatica di incendio			
	MT			
	CAM24_MT.L16.030.001 - Segnalazione automatica per impianti - Centrale di segnalazione automatica di incendio per impianti a zone o ad indirizzamento individuale	1,00000 cad	€ 2.962,42809 0%	€ 2.962,42809
	Totale MT			**€ 2.962,42809**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,67000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 130,58010
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,67000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 145,77570
	Totale RU			**€ 276,35580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.238,78389** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,52966 = 5% * B)			€ 550,59326
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 378,93772
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.168,31** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,63%			*€ 276,35580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,52966*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.030.020.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 030 - SEGNALAZIONE AUTOMATICA PER IMPIANTI			

	020 - Accessori per centrale di segnalazione automatica di incendio A - Accessori per centrale di segnalazione automatica di incendio per impianti a zone o ad indirizzamento individuale. Compresa l'attivazione dell'impianto scheda per 1 canale di controllo o spegnimento, per impianti ad indirizzamento manuale			
	MT			
	CAM24_MT.L16.030.002 - Segnalazione automatica per impianti - Scheda per 1 canale di controllo o spegnimento per centrale di segnalazione automatica di incendio	1,00000 cad	€ 176,02908 0%	€ 176,02908
	Totale MT			**€ 176,02908**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	Totale RU			**€ 10,23540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,26448** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58325 = 5% * B)			€ 31,66496
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,79294
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 239,72** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,27%			*€ 10,23540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.010.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 010 - Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione A - Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da incasso e martelletto per rottura vetro. Compresa l'attivazione dell'impianto Per montaggio interno			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.001 - Accessori - Pulsante di emergenza per montaggio interno	1,00000 cad	€ 37,86497 0%	€ 37,86497
	Totale MT			**€ 37,86497**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,27677** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35085 = 5% * B)			€ 7,01705
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,82938
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,12** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,42%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35085*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.010.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 010 - Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione B - Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da incasso e martelletto per rottura vetro. Compresa l'attivazione dell'impianto Per montaggio esterno, grado di protezione IP 65			

	MT			
	CAM24_MT.L16.040.002 - Accessori - Pulsante di emergenza per montaggio esterno, grado di protezione IP 65	1,00000 cad	€ 51,46239 0%	€ 51,46239
	Totale MT			**€ 51,46239**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,87419** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46643 = 5% * B)			€ 9,32861
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,42028
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,62** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,83%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.010.C	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 010 - Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione C - Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da incasso e martelletto per rottura vetro. Compresa l'attivazione dell'impianto Per montaggio di impianti antideflagranti			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.003 - Accessori - Pulsante di emergenza per montaggio di impianti antideflagranti	1,00000 cad	€ 78,29970 0%	€ 78,29970
	Totale MT			**€ 78,29970**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,71150** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69455 = 5% * B)			€ 13,89096
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,56025
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,16** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,24%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.020.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 020 - Segnalatore ottico a led A - Segnalatore ottico a led, per singolo rivelatore. Compresa l'attivazione dell'impianto Segnalatore ottico a led, per singolo rivelatore			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.004 - Accessori - Segnalatore ottico a led, per singolo rilevatore	1,00000 cad	€ 23,22846 0%	€ 23,22846
	Totale MT			**€ 23,22846**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	23,22846 %	€ 0,02000 0%	€ 0,46457
	Totale RU			**€ 3,87637**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,10483** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23039 = 5% * B)			€ 4,60782
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,17127
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,88** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,11%			*€ 3,87637*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23039*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.030.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 030 - Segnalatore di allarme incendio A - Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Segnalatore ottico, da esterno IP 65, lampada allo Xeno, luce rossa			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.005 - Accessori - Segnalatore ottico, da esterno IP 65, lampada allo Xeno, luce rossa	1,00000 cad	€ 62,99282 0%	€ 62,99282
	Totale MT			**€ 62,99282**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,40462** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56444 = 5% * B)			€ 11,28879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,76934
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 85,46** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,99%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.030.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 030 - Segnalatore di allarme incendio B - Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Segnalatore acustico, clacson a suono bitonale, da interno, 110 db			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.006 - Accessori - Segnalatore acustico, clacson a suono bitonale, da interno, 110 db	1,00000 cad	€ 45,18322 0%	€ 45,18322
	Totale MT			**€ 45,18322**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970

	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,59502** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41306 = 5% * B)			€ 8,26115
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,68562
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,54** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,46%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.030.C	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 030 - Segnalatore di allarme incendio C - Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Segnalatore ottico/acustico, flash incorporato, sirena 110 db			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.007 - Accessori - Segnalatore ottico/acustico, flash incorporato, sirena 110 db	1,00000 cad	€ 185,93945 0%	€ 185,93945
	Totale MT			**€ 185,93945**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	Totale RU			**€ 10,23540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 196,17485** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66749 = 5% * B)			€ 33,34972
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,95246
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 252,48** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,05%			*€ 10,23540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66749*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.030.D	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 030 - Segnalatore di allarme incendio D - Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Campana di allarme IP 55			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.008 - Accessori - Campana di allarme IP 55	1,00000 cad	€ 62,37832 0%	€ 62,37832
	Totale MT			**€ 62,37832**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	Totale RU			**€ 10,23540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,61372** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61722 = 5% * B)			€ 12,34433

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,49581
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,45** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,95%			*€ 10,23540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61722*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.030.E	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 030 - Segnalatore di allarme incendio E - Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Ripetitore acustico piezoelettrico per interni in contenitore plastico			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.009 - Accessori - Ripetitore acustico piezoelettrico per interni in contenitore plastico	1,00000 cad	€ 33,61926 0%	€ 33,61926
	Totale MT			**€ 33,61926**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	Totale RU			**€ 10,23540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,85466** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37276 = 5% * B)			€ 7,45529
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,13100
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,44** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,13%			*€ 10,23540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37276*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.030.F	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 030 - Segnalatore di allarme incendio F - Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Ripetitore ottico/acustico, per allarme e guasto, con tacitazione			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.010 - Accessori - Ripetitore ottico/acustico, per allarme e guasto, con tacitazione	1,00000 cad	€ 62,37832 0%	€ 62,37832
	Totale MT			**€ 62,37832**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	Totale RU			**€ 10,23540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,61372** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61722 = 5% * B)			€ 12,34433
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,49581
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,45** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,95%			*€ 10,23540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61722*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.030.G	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 030 - Segnalatore di allarme incendio G - Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Cassonetto di segnalazione luminoso a luce fissa, con 4 lampade a incandescenza			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.011 - Accessori - Cassonetto di segnalazione luminoso a luce fissa, con 4 lampade ad incandescenza	1,00000 cad	€ 53,48468 0%	€ 53,48468
	Totale MT			**€ 53,48468**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	Totale RU			**€ 10,23540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,72008** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54162 = 5% * B)			€ 10,83241
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,45525
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,01** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,48%			*€ 10,23540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54162*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.030.H	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 030 - Segnalatore di allarme incendio H - Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Cassonetto stagno di segnalazione luminoso a luce fissa, con 4 lampade ad incandescenza			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.012 - Accessori - Cassonetto stagno di segnalazione luminoso a luce fissa, con 4 lampade ad incandescenza	1,00000 cad	€ 94,29930 0%	€ 94,29930
	Totale MT			**€ 94,29930**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	Totale RU			**€ 10,23540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,53470** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88855 = 5% * B)			€ 17,77090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,23056
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 134,54** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,61%			*€ 10,23540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88855*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.030.I	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 030 - Segnalatore di allarme incendio I - Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Cassonetto di segnalazione luminoso a luce fissa, lampada allo Xeno			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.013 - Accessori - Cassonetto di segnalazione luminoso a luce fissa, lampada allo Xeno	1,00000 cad	€ 72,85850 0%	€ 72,85850
	Totale MT			**€ 72,85850**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	Totale RU			**€ 10,23540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,09390** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70630 = 5% * B)			€ 14,12596
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,72199
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106,94** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,57%			*€ 10,23540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70630*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.030.J	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 030 - Segnalatore di allarme incendio J - Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Cassonetto di segnalazione luminoso a luce fissa o lampeggiante, con 3 lampade ad incandescenza			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.014 - Accessori - Cassonetto di segnalazione luminoso a luce fissa o lampeggiante, con 3 lampade ad incandescenza	1,00000 cad	€ 101,09242 0%	€ 101,09242
	Totale MT			**€ 101,09242**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	Totale RU			**€ 10,23540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,32782** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94629 = 5% * B)			€ 18,92573
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,02536
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,28** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,14%			*€ 10,23540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94629*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.030.K	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 030 - Segnalatore di allarme incendio K - Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Cassonetto stagno di segnalazione luminoso a luce fissa o lampeggiante			

	MT				
	CAM24_MT.L16.040.015	- Accessori - Cassonetto stagno di segnalazione luminoso a luce fissa o lampeggiante	1,00000 cad	€ 112,61169 0%	€ 112,61169
		Totale MT			**€ 112,61169**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
		Totale RU			**€ 10,23540**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,84709** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04420 = 5% * B)			€ 20,88401
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,37311
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 158,10** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,47%			*€ 10,23540*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.040.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 040 - Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco A - Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco completo di contropiacche ammortizzate, alimentazione 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto Base in materiale termoplastico e corpo in acciaio nichelato			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.016 - Accessori - Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco base in materiale termoplastico e corpo in acciaio nichelato	1,00000 cad	€ 53,94277 0%	€ 53,94277
	Totale MT			**€ 53,94277**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	Totale RU			**€ 10,23540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,17817** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54551 = 5% * B)			€ 10,91029
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,50885
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,60** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,39%			*€ 10,23540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54551*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.040.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 040 - Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco B - Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco completo di contropiacche ammortizzate, alimentazione 24 V c.c.. Compresa l'attivazione dell'impianto Corpo in acciaio nichelato, contenitore in alluminio con coperchio			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.017 - Accessori - Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco corpo in acciaio nichelato, contenitore in alluminio, con	1,00000 cad	€ 69,88651 0%	€ 69,88651

	coperchio			
	Totale MT			**€ 69,88651**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,83630
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,39910
	Totale RU			**€ 10,23540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,12191** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68104 = 5% * B)			€ 13,62072
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,37426
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 103,12** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,93%			*€ 10,23540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68104*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.050.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 050 - Fermo elettromagnetico per porte di emergenza A - Fermo elettromagnetico per porte di emergenza, alimentazione 12-24 V c.c.; compresa l'attivazione dell'impianto Base da incasso, tenuta fino a 2750 N			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.018 - Accessori - Fermo elettromagnetico per porte di emergenza base da incasso, tenuta fino a 2750 N	1,00000 cad	€ 123,36002 0%	€ 123,36002
	Totale MT			**€ 123,36002**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	Totale RU			**€ 13,64720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,00722** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16456 = 5% * B)			€ 23,29123
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,02985
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 176,33** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,74%			*€ 13,64720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.040.050.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 040 - ACCESSORI 050 - Fermo elettromagnetico per porte di emergenza B - Fermo elettromagnetico per porte di emergenza, alimentazione 12-24 V c.c.; compresa l'attivazione dell'impianto Base da parete, tenuta fino a 6000 N			
	MT			
	CAM24_MT.L16.040.019 - Accessori - Fermo elettromagnetico per porte di emergenza base da parete, tenuta fino a 6000 N	1,00000 cad	€ 245,78151 0%	€ 245,78151
	Totale MT			**€ 245,78151**
	RU			

CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	Totale RU			**€ 13,64720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 259,42871** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,20514 = 5% * B)			€ 44,10288
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,35316
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 333,88** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,09%			*€ 13,64720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,20514*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.050.010.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 050 - PANNELLI OTTICO-ACUSTICI 010 - Pannelli ottico-acustici di tipo autoalimentato A - Pannello ottico/acustico certificato in conformità alla normativa EN 54-3 ed EN 54-23. Grado di protezione IP41C.			
	MT			
	CAM24_MT.L16.050.001 - Pannelli ottico-acustici di tipo autoalimentato - Pannello ottico/acustico certificato in conformità alla normativa EN 54-3 ed EN 54-23. Grado di protezione IP41C.	1,00000 cad	€ 184,69048 0%	€ 184,69048
	Totale MT			**€ 184,69048**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	184,69048 %	€ 0,02000 0%	€ 3,69381
	Totale RU			**€ 7,10561**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,79609** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63027 = 5% * B)			€ 32,60534
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,44014
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,84** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,88%			*€ 7,10561*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63027*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.050.010.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 050 - PANNELLI OTTICO-ACUSTICI 010 - Pannelli ottico-acustici di tipo autoalimentato B - Pannello certificato EN54-3/23 completo, Bianco opaco con FILM rosso e scritta rossa			
	MT			
	CAM24_MT.L16.050.002 - Pannelli ottico-acustici di tipo autoalimentato - Pannello certificato EN54-3/23 completo, Bianco opaco con FILM rosso e scritta rossa	1,00000 cad	€ 174,23630 0%	€ 174,23630
	Totale MT			**€ 174,23630**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,07000	€ 23,03000	€ 1,61210

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	174,23630 %	€ 0,02000 0%	€ 3,48473
		Totale RU			**€ 6,89653**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 181,13283** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53963 = 5% * B)			€ 30,79258
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,19254
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 233,12** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,96%			*€ 6,89653*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53963*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.050.010.C	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 050 - PANNELLI OTTICO-ACUSTICI 010 - Pannelli ottico-acustici di tipo autoalimentato C - Pannello certificato EN54-3 completo senza flash, Bianco opaco con FILM rosso e scritta rossa				
	MT				
	CAM24_MT.L16.050.003	- Pannelli ottico-acustici di tipo autoalimentato - Pannello certificato EN54-3 completo senza flash, Bianco opaco con FILM rosso e scritta rossa	1,00000 cad	€ 113,25359 0%	€ 113,25359
		Totale MT			**€ 113,25359**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	113,25359 %	€ 0,02000 0%	€ 2,26507
		Totale RU			**€ 5,67687**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,93046** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01091 = 5% * B)			€ 20,21818
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,91486
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 153,06** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,71%			*€ 5,67687*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01091*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.050.010.D	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 050 - PANNELLI OTTICO-ACUSTICI 010 - Pannelli ottico-acustici di tipo autoalimentato D - Dispositivo sonoro di allarme incendio, conforme alla norma EN54-3, alimentazione 24Vca, frequenza acustica 2,9 kHz, grado di protezione IP21C. Dimensioni 360x150x70 mm				
	MT				
	CAM24_MT.L16.050.004	- Pannelli ottico-acustici di tipo autoalimentato - Dispositivo sonoro di allarme incendio, grado di protezione IP21C. Dimensioni 360x150x70 mm	1,00000 cad	€ 89,09573 0%	€ 89,09573
		Totale MT			**€ 89,09573**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	89,09573 %	€ 0,02000 0%	€ 1,78191
		Totale RU			**€ 5,19371**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,28944** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80146 = 5% * B)			€ 16,02920
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,03186
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 121,35** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,28%			*€ 5,19371*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80146*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.050.010.E	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 050 - PANNELLI OTTICO-ACUSTICI 010 - Pannelli ottico-acustici di tipo autoalimentato E - Dispositivo di segnalazione ottico-acustico di allarme incendio, compatibile con tutte le centrali di rivelazione fire. Certificata EN54-3/23. Alimentazione: 24 Vcc, Grado di protezione: IP54C, Dimensioni: 340x147x72 mm, Pressione Sonora ad 1 m: 70 dB			
	MT			
	CAM24_MT.L16.050.005 - Pannelli ottico-acustici di tipo autoalimentato - Dispositivo di segnalazione ottico-acustico di allarme incendio, Dimensioni: 340x147x72 mm	1,00000 cad	€ 176,73659 0%	€ 176,73659
	Totale MT			**€ 176,73659**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	176,73659 %	€ 0,02000 0%	€ 3,53473
	Totale RU			**€ 6,94653**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 183,68312** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,56131 = 5% * B)			€ 31,22613
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,49093
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 236,40** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			*€ 6,94653*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,56131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.060.010.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 060 - ALIMENTATORI A BASSISIMA POTENZA 010 - Alimentatori a bassisima tensione a norma EN54-4 A - Alimentatore supplementare di sicurezza per impianti di rivelazione incendio certificati EN54-4 e EN12101-10, dotato di box metallico di dimensioni compatte e chiare indicazioni di stato a LED, alimentazione 24 V - 1,5 A			
	MT			
	CAM24_MT.L16.060.001 - Alimentatori a bassisima tensione a norma EN54-4 - Alimentatore supplementare di sicurezza per impianti di rivelazione incendi, alimentazione 24 V - 1,5 A	1,00000 cad	€ 277,29707 0%	€ 277,29707

	Totale MT			**€ 277,29707**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 280,70887** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38603 = 5% * B)			€ 47,72051
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,84294
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 361,27** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,38603*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.060.010.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 060 - ALIMENTATORI A BASSISIMA POTENZA 010 - Alimentatori a bassisima tensione a norma EN54-4 B - Alimentatore supplementare di sicurezza per impianti di rivelazione incendio certificati EN54-4 e EN12101-10, dotato di box metallico di dimensioni compatte e chiare indicazioni di stato a LED, alimentazione 24 V - 2,5 A			
	MT			
	CAM24_MT.L16.060.002 - Alimentatori a bassisima tensione a norma EN54-4 - Alimentatore supplementare di sicurezza per impianti di rivelazione incendi, alimentazione 24 V - 2,5 A	1,00000 cad	€ 323,46969 0%	€ 323,46969
	Totale MT			**€ 323,46969**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 326,88149** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,77849 = 5% * B)			€ 55,56985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,24513
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 420,70** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,81%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,77849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.060.010.C	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 060 - ALIMENTATORI A BASSISIMA POTENZA 010 - Alimentatori a bassisima tensione a norma EN54-4 C - Alimentatore supplementare di sicurezza per impianti di rivelazione incendio certificati EN54-4 e EN12101-10, dotato di box metallico di dimensioni compatte e chiare indicazioni di stato a LED, alimentazione 24 V - 4,5 A			
	MT			
	CAM24_MT.L16.060.003 - Alimentatori a bassisima tensione a norma EN54-4 - Alimentatore supplementare di sicurezza per impianti di rivelazione incendi, alimentazione 24 V - 4,5 A	1,00000 cad	€ 363,45692 0%	€ 363,45692
	Totale MT			

				€ 363,45692
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 366,86872** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,11838 = 5% * B)			€ 62,36768
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,92364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 472,16** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,72%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,11838*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.060.010.D	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 060 - ALIMENTATORI A BASSISIMA POTENZA 010 - Alimentatori a bassisima tensione a norma EN54-4 D - Alimentatore switching alto rendimento con tensione d'uscita di 27,6 Vcc con protezione da sovraccarico, inversioni di polarità e corto circuito, alimentatore switching 27,6 V - 1,5 A			
	MT			
	CAM24_MT.L16.060.004 - Alimentatori a bassisima tensione a norma EN54-4 - Alimentatore switching alto rendimento, alimentatore switching 27,6 V - 1,5 A	1,00000 cad	€ 68,30063 0%	€ 68,30063
	Totale MT			**€ 68,30063**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,71243** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60956 = 5% * B)			€ 12,19111
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,39035
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 92,29** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,7%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60956*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.060.010.E	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 060 - ALIMENTATORI A BASSISIMA POTENZA 010 - Alimentatori a bassisima tensione a norma EN54-4 E - Alimentatore switching alto rendimento con tensione d'uscita di 27,6 Vcc con protezione da sovraccarico, inversioni di polarità e corto circuito, alimentatore switching 27,6 V - 2,5 A			
	MT			
	CAM24_MT.L16.060.005 - Alimentatori a bassisima tensione a norma EN54-4 - Alimentatore switching alto rendimento, alimentatore switching 27,6 V - 2,5 A	1,00000 cad	€ 96,61403 0%	€ 96,61403
	Totale MT			**€ 96,61403**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
		Totale RU			**€ 3,41180**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,02583** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85022 = 5% * B)			€ 17,00439
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,70302
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 128,73** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,65%			*€ 3,41180*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85022*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.060.010.F	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 060 - ALIMENTATORI A BASSISIMA POTENZA 010 - Alimentatori a bassisima tensione a norma EN54-4 F - Alimentatore switching alto rendimento con tensione d'uscita di 27,6 Vcc con protezione da sovraccarico, inversioni di polarità e corto circuito, alimentatore switching 27,6 V - 5 A				
	MT				
	CAM24_MT.L16.060.006	- Alimentatori a bassisima tensione a norma EN54-4 - Alimentatore switching alto rendimento, alimentatore switching 27,6 V - 5 A	1,00000 cad	€ 126,93114 0%	€ 126,93114
		Totale MT			**€ 126,93114**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
		Totale RU			**€ 3,41180**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,34294** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10792 = 5% * B)			€ 22,15830
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,25012
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 167,75** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,03%			*€ 3,41180*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10792*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.070.010.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 070 - MODULI DI ISOLAMENTO 010 - Moduli di isolamento linea e/o componenti dotati di moduli di isolamento integrati A - Modulare industriale di monitoraggio, dispositivo di isolamento 24V				
	MT				
	CAM24_MT.L16.070.001	- Moduli di isolamento linea e/o componenti dotati di moduli di isolamento integrati - Modulare industriale di monitoraggio, dispositivo di isolamento 24 V	1,00000 cad	€ 331,59345 0%	€ 331,59345
		Totale MT			**€ 331,59345**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
		Totale RU			**€ 3,41180**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 335,00525** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,84754 = 5% * B)			€ 56,95089
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,19561
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 431,15** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,79%			*€ 3,41180*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,84754*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.070.010.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 070 - MODULI DI ISOLAMENTO 010 - Moduli di isolamento linea e/o componenti dotati di moduli di isolamento integrati B - dispositivo per il controllo dell'isolamento in sistemi IT-M. Consente inoltre di effettuare il monitoraggio del sovraccarico termico ed elettrico del trasformatore di isolamento ad uso medicale, inviando una segnalazione di allarme qualora uno dei parametri controllati superi il valore soglia impostato. Intervento isolamento 1÷4 s, Intervento impedenza off / 1÷4 s, Frequenza nominale rete 50/60 Hz				
	MT				
	CAM24_MT.L16.070.002	- Moduli di isolamento linea e/o componenti dotati di moduli di isolamento integrati - dispositivo per il controllo dell'isolamento. Intervento impedenza off / 1÷4 s, Frequenza nominale rete 50/60 Hz	1,00000 cad	€ 866,71669 0%	€ 866,71669
		Totale MT			**€ 866,71669**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
		Totale RU			**€ 3,41180**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 870,12849** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,39609 = 5% * B)			€ 147,92184
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,80503
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.119,86** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,3%			*€ 3,41180*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,39609*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.070.010.C	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 070 - MODULI DI ISOLAMENTO 010 - Moduli di isolamento linea e/o componenti dotati di moduli di isolamento integrati C - monitor di isolamento prodotto specifico per locali adibiti ad uso medico di gruppo 2, monitora l'isolamento verso terra della rete IT-M ed il sovraccarico elettrico e termico del trasformatore, in piena conformità con le normative internazionali: EN 61557-8, CEI EN 64-8/7-710 e UNE 20615. Intervento isolamento 1÷4 s, Intervento impedenza off / 1÷4 s, Frequenza nominale rete 50/60 Hz				
	MT				
	CAM24_MT.L16.070.003	- Moduli di isolamento linea e/o componenti dotati di moduli di isolamento integrati - monitor di isolamento. Adibiti ad uso medico. Intervento impedenza off / 1÷4 s, Frequenza nominale rete 50/60 Hz	1,00000 cad	€ 1.315,70185 0%	€ 1.315,70185

	Totale MT			**€ 1.315,70185**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	Totale RU			**€ 3,41180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.319,11365** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,21247 = 5% * B)			€ 224,24932
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 154,33630
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.697,70** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,2%			*€ 3,41180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,21247*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.080.010.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 080 - CAVI FG4OHM1 010 - Cavi FG4OHM1 resistenti al fuoco, per i collegamenti di segnale (loop) A - Cavo antincendio schermato FG4OHM1 0,6/1 kV, isolamento in silicone ceramizzante, a bassa emissione di fumi e gas tossici, schermo con nastro in alluminio, guaina esterna in mescola M1, conforme CEI EN 50266 cat. C, CEI EN 50267, CEI EN 60332, 20-22 e CEI 20-37, resistenza al fuoco PH 30 secondo norma CEI EN 50200, Sezione 2 x 0,50 mmq			
	MT			
CAM24_MT.L16.080.001	- Cavi FG4OHM1 resistenti al fuoco, per i collegamenti di segnale (loop) - Cavo antincendio schermato FG4OHM1 0,6/1 kV, resistenza al fuoco PH 30 secondo, Sezione 2 x 0,50 mmq	1,00000 cad	€ 1,26400 0%	€ 1,26400
	Totale MT			**€ 1,26400**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,67746** +3,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02276 = 5% * B)			€ 0,45517
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31326
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,45** +3,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,02%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02276*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.080.010.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 080 - CAVI FG4OHM1 010 - Cavi FG4OHM1 resistenti al fuoco, per i collegamenti di segnale (loop) B - Cavo antincendio schermato FG4OHM1 0,6/1 kV, isolamento in silicone ceramizzante, a bassa emissione di fumi e gas tossici, schermo con nastro in alluminio, guaina esterna in mescola M1, conforme CEI EN 50266 cat. C, CEI EN 50267, CEI EN 60332, 20-22 e CEI 20-37, resistenza al fuoco PH 30 secondo norma CEI EN 50200, Sezione 2 x 0,75 mmq			
	MT			
CAM24_MT.L16.080.002	- Cavi FG4OHM1 resistenti al fuoco, per i collegamenti di segnale (loop) - Cavo antincendio schermato FG4OHM1 0,6/1 kV,	1,00000 cad	€ 1,50400 0%	€ 1,50400

		resistenza al fuoco PH 30 secondo, Sezione 2 x 0,75 mmq			
		Totale MT			**€ 1,50400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
		Totale RU			**€ 1,41346**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,91746** +3,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02480 = 5% * B)			€ 0,49597
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34134
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,75** +3,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,64%			*€ 1,41346*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02480*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.080.010.C	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 080 - CAVI FG4OHM1 010 - Cavi FG4OHM1 resistenti al fuoco, per i collegamenti di segnale (loop) C - Cavo antincendio schermato FG4OHM1 0,6/1 kV, isolamento in silicone ceramizzante, a bassa emissione di fumi e gas tossici, schermo con nastro in alluminio, guaina esterna in mescola M1, conforme CEI EN 50266 cat. C, CEI EN 50267, CEI EN 60332, 20-22 e CEI 20-37, resistenza al fuoco PH 30 secondo norma CEI EN 50200, Sezione 2 x 1 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.080.003 - Cavi FG4OHM1 resistenti al fuoco, per i collegamenti di segnale (loop) - Cavo antincendio schermato FG4OHM1 0,6/1 kV, resistenza al fuoco PH 30 secondo, Sezione: 2 x 1 mmq	1,00000 cad	€ 1,80800 0%	€ 1,80800
	Totale MT			**€ 1,80800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,22146** +3,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02738 = 5% * B)			€ 0,54765
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,37691
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,15** +3,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,09%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.080.010.D	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 080 - CAVI FG4OHM1 010 - Cavi FG4OHM1 resistenti al fuoco, per i collegamenti di segnale (loop) D - Cavo antincendio schermato FG4OHM1 0,6/1 kV, isolamento in silicone ceramizzante, a bassa emissione di fumi e gas tossici, schermo con nastro in alluminio, guaina esterna in mescola M1, conforme CEI EN 50266 cat. C, CEI EN 50267, CEI EN 60332, 20-22 e CEI 20-37, resistenza al fuoco PH 30 secondo norma CEI EN 50200, Sezione 2 x 1,5 mmq			
	MT			

	CAM24_MT.L16.080.004	- Cavi FG4OHM1 resistenti al fuoco, per i collegamenti di segnale (loop) - Cavo antincendio schermato FG4OHM1 0,6/1 kV,resistenza al fuoco PH 30 secondo, Sezione 2 x 1,5 mmq	1,00000 cad	€ 2,36800 0%	€ 2,36800
		Totale MT			**€ 2,36800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
		Totale RU			**€ 1,41346**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,78146** +2,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03214 = 5% * B)			€ 0,64285
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44243
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,87** +2,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,04%			*€ 1,41346*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03214*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.080.010.E	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 080 - CAVI FG4OHM1 010 - Cavi FG4OHM1 resistenti al fuoco, per i collegamenti di segnale (loop) E - Cavo antincendio schermato FG4OHM1 0,6/1 kV, isolamento in silicone ceramizzante, a bassa emissione di fumi e gas tossici, schermo con nastro in alluminio, guaina esterna in mescola M1, conforme CEI EN 50266 cat. C, CEI EN 50267, CEI EN 60332, 20-22 e CEI 20-37, resistenza al fuoco PH 30 secondo norma CEI EN 50200: 2 x 2,5 mmq				
	MT				
	CAM24_MT.L16.080.005	- Cavi FG4OHM1 resistenti al fuoco, per i collegamenti di segnale (loop) - Cavo antincendio schermato FG4OHM1 0,6/1 kV,resistenza al fuoco PH 30 secondo, Sezione 2 x 2,5 mmq	1,00000 cad	€ 3,37600 0%	€ 3,37600
		Totale MT			**€ 3,37600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
		Totale RU			**€ 1,41346**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,78946** +2,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04071 = 5% * B)			€ 0,81421
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56037
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,16** +2,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,93%			*€ 1,41346*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.080.010.F	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 080 - CAVI FG4OHM1 010 - Cavi FG4OHM1 resistenti al fuoco, per i collegamenti di segnale (loop) F - Cavo antincendio schermato FG4OHM1 0,6/1 kV, isolamento in silicone ceramizzante, a bassa emissione di fumi e gas tossici, schermo con nastro in alluminio, guaina esterna in mescola M1, conforme CEI EN 50266 cat. C, CEI EN 50267, CEI EN 60332, 20-22 e CEI 20-37, resistenza al fuoco PH 30 secondo norma CEI EN 50200: 4 x 1 mmq			

	MT				
	CAM24_MT.L16.080.006	- Cavi FG4OHM1 resistenti al fuoco, per i collegamenti di segnale (loop) - Cavo antincendio schermato FG4OHM1 0,6/1 kV, resistenza al fuoco PH 30 secondo, Sezione: 4 x 1 mmq	1,00000 cad	€ 3,61600 0%	€ 3,61600
		Totale MT			**€ 3,61600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
		Totale RU			**€ 1,41346**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,02946** +1,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04275 = 5% * B)			€ 0,85501
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58845
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,47** +1,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,84%			*€ 1,41346*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04275*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.080.010.G	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 080 - CAVI FG4OHM1 010 - Cavi FG4OHM1 resistenti al fuoco, per i collegamenti di segnale (loop) G - Cavo antincendio schermato FG4OHM1 0,6/1 kV, isolamento in silicone ceramizzante, a bassa emissione di fumi e gas tossici, schermo con nastro in alluminio, guaina esterna in mescola M1, conforme CEI EN 50266 cat. C, CEI EN 50267, CEI EN 60332, 20-22 e CEI 20-37, resistenza al fuoco PH 30 secondo norma CEI EN 50200: 4 x 1,5 mmq				
	MT				
	CAM24_MT.L16.080.007	- Cavi FG4OHM1 resistenti al fuoco, per i collegamenti di segnale (loop) - Cavo antincendio schermato FG4OHM1 0,6/1 kV,resistenza al fuoco PH 30 secondo, Sezione 4 x 1,5 mmq	1,00000 cad	€ 4,75200 0%	€ 4,75200
		Totale MT			**€ 4,75200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
		Totale RU			**€ 1,41346**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,16546** +1,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05241 = 5% * B)			€ 1,04813
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72136
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,93** +1,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,81%			*€ 1,41346*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05241*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.A	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) A - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica			

	speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 1 x 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.001 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 1 x 10 mmq	1,00000 cad	€ 2,61600 0%	€ 2,61600
	Totale MT			**€ 2,61600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,02946** +2,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03425 = 5% * B)			€ 0,68501
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47145
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,19** +2,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,26%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03425*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.AA	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) AA - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 4 x 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.027 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 4 x 10 mmq	1,00000 cad	€ 10,37760 0%	€ 10,37760
	Totale MT			**€ 10,37760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,79106** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10022 = 5% * B)			€ 2,00448
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,37955
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,18** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,31%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10022*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L16.090.010.AB	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) AB - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 4 x 16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.028 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 4 x 16 mmq	1,00000 cad	€ 15,34080 0%	€ 15,34080
	Totale MT			**€ 15,34080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,75426** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14241 = 5% * B)			€ 2,84822
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,96025
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,56** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,56%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14241*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.AC	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) AC - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 4 x 25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.029 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 4 x 25 mmq	1,00000 cad	€ 23,18400 0%	€ 23,18400
	Totale MT			**€ 23,18400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,59746** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20908 = 5% * B)			€ 4,18157
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,87790

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,66** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,46%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20908*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.AD	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) AD - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 5 G 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.030 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 5 G 1,5 mmq	11,00000 cad	€ 3,60960 0%	€ 39,70560
	Totale MT			**€ 39,70560**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,11906** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34951 = 5% * B)			€ 6,99024
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,81093
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,92** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,67%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.AE	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) AE - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 5 G 2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.031 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 5 G 2,5 mmq	1,00000 cad	€ 4,68000 0%	€ 4,68000
	Totale MT			**€ 4,68000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559

	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,09346** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05179 = 5% * B)			€ 1,03589
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71294
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,84** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,02%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05179*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.AF	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) AF - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 5 G 4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.032 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 5 G 4 mmq	1,00000 cad	€ 6,24000 0%	€ 6,24000
	Totale MT			**€ 6,24000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,65346** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06505 = 5% * B)			€ 1,30109
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,89546
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,85** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,35%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06505*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.AG	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) AG - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 5 G 6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.033 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 5 G 6 mmq	1,00000 cad	€ 7,92480 0%	€ 7,92480

	Totale MT			**€ 7,92480**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,33826** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07938 = 5% * B)			€ 1,58750
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09258
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,02** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,76%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07938*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.AH	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) AH - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 5 G 10 mmq			
	MT			
CAM24_MT.L16.090.034	- Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 5 G 10 mmq	1,00000 cad	€ 13,09440 0%	€ 13,09440
	Totale MT			**€ 13,09440**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,50786** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12332 = 5% * B)			€ 2,46634
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,69742
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,67** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,57%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12332*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.AI	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) AI - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI			

	20-45, Sezione 5 G 16 mmq				
	MT				
	CAM24_MT.L16.090.035	- Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 5 G 16 mmq	1,00000 cad	€ 18,72000 0%	€ 18,72000
		Totale MT			**€ 18,72000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
		Totale RU			**€ 1,41346**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,13346** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17113 = 5% * B)			€ 3,42269
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,35562
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,91** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,45%			*€ 1,41346*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17113*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.AJ	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) AJ - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 5 G 25 mmq				
	MT				
	CAM24_MT.L16.090.036	- Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 5 G 25 mmq	1,00000 cad	€ 30,31680 0%	€ 30,31680
		Totale MT			**€ 30,31680**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
		Totale RU			**€ 1,41346**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,73026** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26971 = 5% * B)			€ 5,39414
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,71244
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,84** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,46%			*€ 1,41346*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26971*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L16.090.010.B	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) B - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 1 x 16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.002 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 1 x 16 mmq	1,00000 cad	€ 3,81120 0%	€ 3,81120
	Totale MT			**€ 3,81120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,22466** +1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04441 = 5% * B)			€ 0,88819
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61129
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,72** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,02%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.C	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) C - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 1 x 25 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.003 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 1 x 25 mmq	1,00000 cad	€ 5,54400 0%	€ 5,54400
	Totale MT			**€ 5,54400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,95746** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05914 = 5% * B)			€ 1,18277
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,81402

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,95** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,79%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05914*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.D	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) D - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 1 x 35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.004 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 1 x 35 mmq	1,00000 cad	€ 7,43040 0%	€ 7,43040
	Totale MT			**€ 7,43040**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,84386** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07517 = 5% * B)			€ 1,50346
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03473
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,38** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,42%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07517*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.E	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) E - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 1 x 50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.005 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 1 x 50 mmq	1,00000 cad	€ 10,33920 0%	€ 10,33920
	Totale MT			**€ 10,33920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559

	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,75266** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09990 = 5% * B)			€ 1,99795
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,37506
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,13** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,34%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09990*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.F	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) F - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 1 x 70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.006 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 1 x 70 mmq	1,00000 cad	€ 13,96800 0%	€ 13,96800
	Totale MT			**€ 13,96800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,38146** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13074 = 5% * B)			€ 2,61485
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,79963
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,80** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,14%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.G	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) G - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 1 x 95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.007 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 1 x 95	1,00000 cad	€ 18,42240 0%	€ 18,42240

	mmq			
	Totale MT			**€ 18,42240**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,83586** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16861 = 5% * B)			€ 3,37210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,32080
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,53** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,54%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16861*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.H	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) H - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 1 x 120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.008 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 1 x 120 mmq	1,00000 cad	€ 23,77920 0%	€ 23,77920
	Totale MT			**€ 23,77920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,19266** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21414 = 5% * B)			€ 4,28275
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,94754
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,42** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,36%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21414*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.I	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) I - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a			

	norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 1 x 150 mmq				
	MT				
	CAM24_MT.L16.090.009	- Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 1 x 150 mmq	1,00000 cad	€ 30,19258 0%	€ 30,19258
		Totale MT			**€ 30,19258**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
		Totale RU			**€ 1,41346**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,60604** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26865 = 5% * B)			€ 5,37303
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,69791
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,68** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,47%			*€ 1,41346*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26865*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.J	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) J - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 1 x 185 mmq				
	MT				
	CAM24_MT.L16.090.010	- Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 1 x 185 mmq	1,00000 cad	€ 40,22424 0%	€ 40,22424
		Totale MT			**€ 40,22424**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
		Totale RU			**€ 1,41346**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,63770** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35392 = 5% * B)			€ 7,07841
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,87161
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,59** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,64%			*€ 1,41346*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.K	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) K - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 2 x 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.011 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 2 x 1,5 mmq	1,00000 cad	€ 1,67680 0%	€ 1,67680
	Totale MT			**€ 1,67680**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,09026** +3,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02627 = 5% * B)			€ 0,52534
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36156
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,98** +3,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,54%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02627*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.L	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) L - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 2 x 2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.012 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 2 x 2,5 mmq	1,00000 cad	€ 2,24640 0%	€ 2,24640
	Totale MT			**€ 2,24640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,65986** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03111 = 5% * B)			€ 0,62218

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42820
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,71** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,01%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03111*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.M	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) M - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 2 x 4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.013 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 2 x 4 mmq	1,00000 cad	€ 2,93760 0%	€ 2,93760
	Totale MT			**€ 2,93760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,35106** +2,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03698 = 5% * B)			€ 0,73968
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50907
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,60** +2,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,24%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.N	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) N - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 2 x 6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.014 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 2 x 6 mmq	1,00000 cad	€ 3,67680 0%	€ 3,67680
	Totale MT			**€ 3,67680**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559

	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,09026** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04327 = 5% * B)			€ 0,86534
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59556
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,55** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,58%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04327*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.O	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) O - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 2 x 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.015 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 2 x 10 mmq	1,00000 cad	€ 5,92800 0%	€ 5,92800
	Totale MT			**€ 5,92800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,34146** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06240 = 5% * B)			€ 1,24805
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85895
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,45** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,96%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06240*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.P	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) P - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 2 x 16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.016 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 2 x 16	1,00000 cad	€ 8,50080 0%	€ 8,50080

	mmq			
	Totale MT			**€ 8,50080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,91426** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08427 = 5% * B)			€ 1,68542
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15997
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,76** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,08%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08427*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.Q	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) Q - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 3 x 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.017 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 3 x 1,5 mmq	1,00000 cad	€ 2,32320 0%	€ 2,32320
	Totale MT			**€ 2,32320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,73666** +2,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03176 = 5% * B)			€ 0,63523
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43719
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,81** +2,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,39%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03176*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.R	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) R - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas			

	corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 3 x 2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.018 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 3 x 2,5 mmq	1,00000 cad	€ 2,98560 0%	€ 2,98560
	Totale MT			**€ 2,98560**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,39906** +2,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03739 = 5% * B)			€ 0,74784
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51469
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,66** +2,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,97%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03739*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.S	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) S - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 3 x 4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.019 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 3 x 4 mmq	1,00000 cad	€ 3,89760 0%	€ 3,89760
	Totale MT			**€ 3,89760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,31106** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04514 = 5% * B)			€ 0,90288
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62139
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,84** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,68%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04514*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L16.090.010.T	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) T - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 3 x 6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.020 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 3 x 6 mmq	1,00000 cad	€ 5,06880 0%	€ 5,06880
	Totale MT			**€ 5,06880**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,48226** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05510 = 5% * B)			€ 1,10198
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75842
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,34** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,94%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.U	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) U - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 3 x 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.021 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 3 x 10 mmq	1,00000 cad	€ 7,95840 0%	€ 7,95840
	Totale MT			**€ 7,95840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,37186** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07966 = 5% * B)			€ 1,59322
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09651

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,06** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,72%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07966*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.V	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) V - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 3 x 16 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.022 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 3 x 16 mmq	1,00000 cad	€ 11,95200 0%	€ 11,95200
	Totale MT			**€ 11,95200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,36546** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11361 = 5% * B)			€ 2,27213
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,56376
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,20** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,22%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.W	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) W - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 4 x 1,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.023 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 4 x 1,5 mmq	1,00000 cad	€ 2,92320 0%	€ 2,92320
	Totale MT			**€ 2,92320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559

	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,33666** +2,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03686 = 5% * B)			€ 0,73723
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50739
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,58** +2,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,33%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.X	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) X - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 4 x 2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.024 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 4 x 2,5 mmq	1,00000 cad	€ 3,75840 0%	€ 3,75840
	Totale MT			**€ 3,75840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,17186** +1,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04396 = 5% * B)			€ 0,87922
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60511
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,66** +1,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,24%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.Y	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) Y - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 4 x 4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L16.090.025 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 4 x 4 mmq	1,00000 cad	€ 4,99680 0%	€ 4,99680

	Totale MT			**€ 4,99680**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,41026** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05449 = 5% * B)			€ 1,08974
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75000
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,25** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,13%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05449*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L16.090.010.Z	CAM24_L16 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI 090 - CAVI FTG10(O)M1 010 - Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) Z - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all'incendio per impianti in ambienti pubblici (scuole, uffici, ospedali impianti di sicurezza), flessibile in rame ricotto , isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1 , non propagante l'incendio a norme CEI 20-22 III, assenza di gas corrosivi a norme CEI 20-37 e 20-38, ridottissima emissione di gas tossici e fumi opachi a norme CEI 20-37 , CEI 20-38 e marchio IMQ,conforme CEI 20-45, Sezione 4 x 6 mmq			
	MT			
CAM24_MT.L16.090.026	- Cavi FTG10(O)M1 per le alimentazioni di potenza (pannelli ottico-acustici, elettromagneti, serrande, ecc.) - Cavo unipolare o multipolare con guaina resistente all' incendio, Sezione 4 x 6 mmq	1,00000 cad	€ 6,38880 0%	€ 6,38880
	Totale MT			**€ 6,38880**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02900 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,66787
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02900 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,74559
	Totale RU			**€ 1,41346**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,80226** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06632 = 5% * B)			€ 1,32638
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91286
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,04** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,08%			*€ 1,41346*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06632*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.010.010.A	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 010 - CABINE PER IMPIANTI MT 010 - Cabina per impianti di MT A - Cabina per impianti di MT in c.a.v., con porte e finestre di areazione, normalizzato e certificato. Compresi i fori per collegamenti a cavidotti, impianto di illuminazione, targhe caratteristiche e antinfortunistica, serrature di sicurezza; compresi, altresì, gli oneri per il trasporto e lo scarico. Restano esclusi gli oneri per la messa a terra e i basamenti Dimensioni 6600x2500x2700 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	8,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 773,22640
		Totale AT			**€ 773,22640**
	MT				
	CAM24_MT.L17.010.001	- Cabine per impianti mt - Cabina per impianti di MT in c.a.v. dimensioni 6600x2500x2700 mm	1,00000 cad	€ 18.791,39682 0%	€ 18.791,39682
		Totale MT			**€ 18.791,39682**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19.954,54322** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 169,61362 = 5% * B)			€ 3.392,27235
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.334,68156
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25.681,50** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,52%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 169,61362*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.010.010.B	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 010 - CABINE PER IMPIANTI MT 010 - Cabina per impianti di MT B - Cabina per impianti di MT in c.a.v., con porte e finestre di areazione, normalizzato e certificato. Compresi i fori per collegamenti a cavidotti, impianto di illuminazione, targhe caratteristiche e antinfortunistica, serrature di sicurezza; compresi, altresì, gli oneri per il trasporto e lo scarico. Restano esclusi gli oneri per la messa a terra e i basamenti Dimensioni 4000x2500x2700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	8,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 773,22640
		Totale AT			**€ 773,22640**
	MT				
	CAM24_MT.L17.010.002	- Cabine per impianti mt - Cabina per impianti di MT in c.a.v. dimensioni 4000x2500x2700 mm	1,00000 cad	€ 15.604,88800 0%	€ 15.604,88800
		Totale MT			**€ 15.604,88800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.768,03440** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 142,52829 = 5% * B)			€ 2.850,56585
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.961,86003
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.580,46** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,81%			*€ 389,92000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 142,52829*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.010.010.C	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 010 - CABINE PER IMPIANTI MT 010 - Cabina per impianti di MT C - Cabina per impianti di MT in c.a.v., con porte e finestre di areazione, normalizzato e certificato. Compresi i fori per collegamenti a cavidotti, impianto di illuminazione, targhe caratteristiche e antinfortunistica, serrature di sicurezza; compresi, altresì, gli oneri per il trasporto e lo scarico. Restano esclusi gli oneri per la messa a terra e i basamenti Dimensioni 3000x2500x2700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	8,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 773,22640
	Totale AT			**€ 773,22640**
	MT			
	CAM24_MT.L17.010.003 - Cabine per impianti mt - Cabina per impianti di MT in c.a.v. dimensioni 3000x2500x2700 mm	1,00000 cad	€ 10.146,58027 0%	€ 10.146,58027
	Totale MT			**€ 10.146,58027**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.309,72667** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 96,13268 = 5% * B)			€ 1.922,65353
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.323,23802
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.555,62** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,68%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 96,13268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.010.010.D	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 010 - CABINE PER IMPIANTI MT 010 - Cabina per impianti di MT D - Cabina per impianti di MT in c.a.v., con porte e finestre di areazione, normalizzato e certificato. Compresi i fori per collegamenti a cavidotti, impianto di illuminazione, targhe caratteristiche e antinfortunistica, serrature di sicurezza; compresi, altresì, gli oneri per il trasporto e lo scarico. Restano esclusi gli oneri per la messa a terra e i basamenti Dimensioni 1500x2500x2700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	6,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 579,91980
	Totale AT			**€ 579,91980**
	MT			
	CAM24_MT.L17.010.004 - Cabine per impianti mt - Cabina per impianti di MT in c.a.v. dimensioni 1500x2500x2700 mm	1,00000 cad	€ 4.373,74002 0%	€ 4.373,74002
	Totale MT			**€ 4.373,74002**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000

	Totale RU			**€ 292,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.246,09982** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,59185 = 5% * B)			€ 891,83697
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 613,79368
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.751,73** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,33%			*€ 292,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,59185*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.020.010.A	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale A - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 50 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	3,94000 h	€ 49,70354 0%	€ 195,83195
	Totale AT			**€ 195,83195**
	MT			
	CAM24_MT.L17.020.001 - Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV potenza 50 kVA	1,00000 cad	€ 4.272,37933 0%	€ 4.272,37933
	Totale MT			**€ 4.272,37933**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 120,90750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 134,97750
	Totale RU			**€ 255,88500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.724,09628** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 40,15482 = 5% * B)			€ 803,09637
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 552,71927
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.079,91** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,21%			*€ 255,88500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 40,15482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.020.010.B	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale B - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 100 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	3,94000 h	€ 49,70354 0%	€ 195,83195
	Totale AT			**€ 195,83195**
	MT			
	CAM24_MT.L17.020.002 - Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a	1,00000 cad	€ 5.315,63474 0%	€ 5.315,63474

	24 kV potenza 100 kVA			
	Totale MT			**€ 5.315,63474**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 120,90750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 134,97750
	Totale RU			**€ 255,88500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.767,35169** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 49,02249 = 5% * B)			€ 980,44979
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 674,78015
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.422,58** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,45%			*€ 255,88500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 49,02249*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.020.010.C	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale C - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 160 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,90000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,25089
	Totale AT			**€ 293,25089**
	MT			
	CAM24_MT.L17.020.003 - Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV potenza 160 kVA	1,00000 cad	€ 6.048,39748 0%	€ 6.048,39748
	Totale MT			**€ 6.048,39748**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,87000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,24610
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,87000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,33770
	Totale RU			**€ 383,58380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.725,23217** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 57,16447 = 5% * B)			€ 1.143,28947
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 786,85216
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.655,37** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,43%			*€ 383,58380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 57,16447*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.020.010.D	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale D - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 200 kVA			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,90000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,25089
		Totale AT			**€ 293,25089**
	MT				
	CAM24_MT.L17.020.004	- Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV potenza 200 kVA	1,00000 cad	€ 6.930,19670 0%	€ 6.930,19670
		Totale MT			**€ 6.930,19670**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,87000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,24610
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,87000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,33770
		Totale RU			**€ 383,58380**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.607,03139** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 64,65977 = 5% * B)			€ 1.293,19534
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 890,02267
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.790,25** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 383,58380*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 64,65977*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.020.010.E	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale E - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 250 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,91000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,74792
		Totale AT			**€ 293,74792**
	MT				
	CAM24_MT.L17.020.005	- Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV potenza 250 kVA	1,00000 cad	€ 7.228,26968 0%	€ 7.228,26968
		Totale MT			**€ 7.228,26968**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,47640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,59480
		Totale RU			**€ 384,07120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.906,08880** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 67,20176 = 5% * B)			€ 1.344,03510
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 925,01239
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.175,14** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,77%			*€ 384,07120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 67,20176*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L17.020.010.F	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale F - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 315 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,87000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,16686
	Totale AT			**€ 391,16686**
	MT			
	CAM24_MT.L17.020.006 - Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV potenza 315 kVA	1,00000 cad	€ 9.588,01407 0%	€ 9.588,01407
	Totale MT			**€ 9.588,01407**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,49000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,58470
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,49000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,69790
	Totale RU			**€ 511,28260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.490,46353** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 89,16894 = 5% * B)			€ 1.783,37880
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.227,38423
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.501,23** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 511,28260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 89,16894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.020.010.G	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale G - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 400 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,87000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,16686
	Totale AT			**€ 391,16686**
	MT			
	CAM24_MT.L17.020.007 - Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV potenza 400 kVA	1,00000 cad	€ 10.916,92276 0%	€ 10.916,92276
	Totale MT			**€ 10.916,92276**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,49000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,58470
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,49000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,69790
	Totale RU			**€ 511,28260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.819,37222** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 100,46466 = 5% * B)			€ 2.009,29328
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.382,86655

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.211,53** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,36%			*€ 511,28260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 100,46466*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.020.010.H	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale H - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 500 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.020.008 - Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV potenza 500 kVA	1,00000 cad	€ 12.730,20003 0%	€ 12.730,20003
	Totale MT			**€ 12.730,20003**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
	Totale RU			**€ 511,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.633,63393** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 115,88589 = 5% * B)			€ 2.317,71777
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.595,13517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.546,49** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,92%			*€ 511,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 115,88589*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.020.010.I	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale I - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 630 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.020.009 - Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV potenza 630 kVA	1,00000 cad	€ 13.289,08686 0%	€ 13.289,08686
	Totale MT			**€ 13.289,08686**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500

	Totale RU			**€ 511,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.192,52076** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 120,63643 = 5% * B)			€ 2.412,72853
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.660,52493
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18.265,77** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,8%			*€ 511,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 120,63643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.020.010.J	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale J - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 800 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.020.010 - Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV potenza 800 kVA	1,00000 cad	€ 14.307,50286 0%	€ 14.307,50286
	Totale MT			**€ 14.307,50286**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 242,04530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 270,21210
	Totale RU			**€ 512,25740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.211,42416** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 129,29711 = 5% * B)			€ 2.585,94211
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.779,73663
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19.577,10** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,62%			*€ 512,25740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 129,29711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.020.010.K	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale K - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 1.000 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.020.011 - Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a	1,00000 cad	€ 16.369,17428 0%	€ 16.369,17428

		24 kV potenza 1000 kVA			
		Totale MT			**€ 16.369,17428**
		RU			
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
		Totale RU			**€ 511,77000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17.272,60818** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 146,81717 = 5% * B)			€ 2.936,34339
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.020,89516
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22.229,85** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,3%			*€ 511,77000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 146,81717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.020.010.L	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale L - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 1.250 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,82000 h	€ 49,70354 0%	€ 587,49584
	Totale AT			**€ 587,49584**
	MT			
	CAM24_MT.L17.020.012 - Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV potenza 1250 kVA	1,00000 cad	€ 19.623,13761 0%	€ 19.623,13761
	Totale MT			**€ 19.623,13761**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,95280
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 405,18960
	Totale RU			**€ 768,14240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20.978,77585** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 178,31959 = 5% * B)			€ 3.566,39189
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.454,51677
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26.999,68** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,85%			*€ 768,14240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 178,31959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.020.010.M	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale M - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 1.600 kVA			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
		Totale AT			**€ 586,99881**
	MT				
	CAM24_MT.L17.020.013	- Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV potenza 1600 kVA	1,00000 cad	€ 22.852,26152 0%	€ 22.852,26152
		Totale MT			**€ 22.852,26152**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,72250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,93250
		Totale RU			**€ 767,65500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24.206,91533** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 205,75878 = 5% * B)			€ 4.115,17561
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.832,20909
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31.154,30** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,46%			*€ 767,65500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 205,75878*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.020.010.N	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale N - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 2.000 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
		Totale AT			**€ 586,99881**
	MT				
	CAM24_MT.L17.020.014	- Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV potenza 2000 kVA	1,00000 cad	€ 28.316,93275 0%	€ 28.316,93275
		Totale MT			**€ 28.316,93275**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,72250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,93250
		Totale RU			**€ 767,65500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29.671,58656** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 252,20849 = 5% * B)			€ 5.044,16972
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.471,57563
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38.187,33** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,01%			*€ 767,65500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 252,20849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L17.020.010.O	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale O - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 2.500 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,83000 h	€ 49,70354 0%	€ 587,99288
	Totale AT			**€ 587,99288**
	MT			
	CAM24_MT.L17.020.015 - Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV potenza 2500 kVAv	1,00000 cad	€ 33.905,80105 0%	€ 33.905,80105
	Totale MT			**€ 33.905,80105**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 363,18310
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,77000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 405,44670
	Totale RU			**€ 768,62980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35.262,42373** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 299,73060 = 5% * B)			€ 5.994,61203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.125,70358
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45.382,74** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,69%			*€ 768,62980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 299,73060*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.020.010.P	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 020 - TRAFORMATORI A OLIO 010 - Trasformatore trifase in olio minerale P - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatore a vuoto +/-2x2,5% Potenza 3.150 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
	Totale AT			**€ 586,99881**
	MT			
	CAM24_MT.L17.020.016 - Trasformatori a olio - Trasformatore trifase in olio minerale, tensione primaria fino a 24 kV potenza 3150 kVA	1,00000 cad	€ 41.295,52692 0%	€ 41.295,52692
	Totale MT			**€ 41.295,52692**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,49220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,67540
	Totale RU			**€ 767,16760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42.649,69333** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 362,52239 = 5% * B)			€ 7.250,44787
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.990,01412

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54.890,16** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,4%			*€ 767,16760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 362,52239*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.010.A	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV A - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 50 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	3,95000 h	€ 49,70354 0%	€ 196,32898
	Totale AT			**€ 196,32898**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.001 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 50 kVA	1,00000 cad	€ 5.087,91787 0%	€ 5.087,91787
	Totale MT			**€ 5.087,91787**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 121,13780
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,26000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 135,23460
	Totale RU			**€ 256,37240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.540,61925** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 47,09526 = 5% * B)			€ 941,90527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 648,25245
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.130,78** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,6%			*€ 256,37240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 47,09526*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.010.B	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV B - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 100 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	3,94000 h	€ 49,70354 0%	€ 195,83195
	Totale AT			**€ 195,83195**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.002 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 100 kVA	1,00000 cad	€ 5.680,37087 0%	€ 5.680,37087
	Totale MT			**€ 5.680,37087**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 120,90750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 134,97750
	Totale RU			**€ 255,88500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.132,08782** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 52,12275 = 5% * B)			€ 1.042,45493
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 717,45428
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.892,00** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,24%			*€ 255,88500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 52,12275*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.010.C	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV C - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 160 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,91000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,74792
	Totale AT			**€ 293,74792**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.003 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 160 kVA	1,00000 cad	€ 6.569,75318 0%	€ 6.569,75318
	Totale MT			**€ 6.569,75318**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,47640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,59480
	Totale RU			**€ 384,07120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.247,57230** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 61,60436 = 5% * B)			€ 1.232,08729
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 847,96596
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.327,63** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,12%			*€ 384,07120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 61,60436*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.010.D	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV D - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 200 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,91000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,74792
	Totale AT			**€ 293,74792**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.004 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 200 kVA	1,00000 cad	€ 7.135,06571 0%	€ 7.135,06571
	Totale MT			**€ 7.135,06571**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,47640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,59480
		Totale RU			**€ 384,07120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.812,88483** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 66,40952 = 5% * B)			€ 1.328,19042
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 914,10753
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.055,18** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,82%			*€ 384,07120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 66,40952*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.010.E	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV E - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 250 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,91000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,74792
		Totale AT			**€ 293,74792**
	MT				
	CAM24_MT.L17.030.005	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 250 kVA	1,00000 cad	€ 7.483,01805 0%	€ 7.483,01805
		Totale MT			**€ 7.483,01805**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,47640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,59480
		Totale RU			**€ 384,07120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.160,83717** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 69,36712 = 5% * B)			€ 1.387,34232
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 954,81795
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.503,00** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,66%			*€ 384,07120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 69,36712*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.010.F	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV F - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 315 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
		Totale AT			**€ 391,66390**
	MT				

	CAM24_MT.L17.030.006	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 315 kVA	1,00000 cad	€ 8.084,02305 0%	€ 8.084,02305
		Totale MT			**€ 8.084,02305**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
		Totale RU			**€ 511,77000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.987,45695** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 76,39338 = 5% * B)			€ 1.527,86768
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.051,53246
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.566,86** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,42%			*€ 511,77000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 76,39338*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.010.G	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV G - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 400 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,87000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,16686
		Totale AT			**€ 391,16686**
	MT				
	CAM24_MT.L17.030.007	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 400 kVA	1,00000 cad	€ 8.292,01676 0%	€ 8.292,01676
		Totale MT			**€ 8.292,01676**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,49000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,58470
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,49000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,69790
		Totale RU			**€ 511,28260**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.194,46622** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 78,15296 = 5% * B)			€ 1.563,05926
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.075,75255
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.833,28** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,32%			*€ 511,28260*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 78,15296*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.010.H	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV H - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 500 kVA			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
		Totale AT			**€ 391,66390**
	MT				
	CAM24_MT.L17.030.008	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 500 kVA	1,00000 cad	€ 8.950,62629 0%	€ 8.950,62629
		Totale MT			**€ 8.950,62629**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 242,04530
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 270,21210
		Totale RU			**€ 512,25740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.854,54759** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 83,76365 = 5% * B)			€ 1.675,27309
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.152,98207
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.682,80** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,04%			*€ 512,25740*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 83,76365*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.010.I	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV I - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 630 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
		Totale AT			**€ 391,66390**
	MT				
	CAM24_MT.L17.030.009	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 630 kVA	1,00000 cad	€ 9.815,65312 0%	€ 9.815,65312
		Totale MT			**€ 9.815,65312**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
		Totale RU			**€ 511,77000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.719,08702** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 91,11224 = 5% * B)			€ 1.822,24479
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.254,13318
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.795,46** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,71%			*€ 511,77000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 91,11224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L17.030.010.J	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV J - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 800 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.010 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 800 kVA	1,00000 cad	€ 11.019,94892 0%	€ 11.019,94892
	Totale MT			**€ 11.019,94892**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
	Totale RU			**€ 511,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.923,38282** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 101,34875 = 5% * B)			€ 2.026,97508
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.395,03579
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.345,39** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,34%			*€ 511,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 101,34875*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.010.K	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV K - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 1.000 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,87000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,16686
	Totale AT			**€ 391,16686**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.011 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 1000 kVA	1,00000 cad	€ 12.902,24404 0%	€ 12.902,24404
	Totale MT			**€ 12.902,24404**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,49000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,58470
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,49000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,69790
	Totale RU			**€ 511,28260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.804,69350** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 117,33990 = 5% * B)			€ 2.346,79790
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.615,14914
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.766,64** +0,25%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,88%			*€ 511,28260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 117,33990*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.010.L	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV L - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 1.250 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,82000 h	€ 49,70354 0%	€ 587,49584
	Totale AT			**€ 587,49584**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.012 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 1250 kVA	1,00000 cad	€ 14.837,93993 0%	€ 14.837,93993
	Totale MT			**€ 14.837,93993**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,95280
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 405,18960
	Totale RU			**€ 768,14240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.193,57817** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 137,64541 = 5% * B)			€ 2.752,90829
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.894,64865
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20.841,14** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,69%			*€ 768,14240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 137,64541*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.010.M	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV M - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 1.600 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,82000 h	€ 49,70354 0%	€ 587,49584
	Totale AT			**€ 587,49584**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.013 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 1600 kVA	1,00000 cad	€ 17.737,00415 0%	€ 17.737,00415
	Totale MT			**€ 17.737,00415**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,95280
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 405,18960
	Totale RU			**€ 768,14240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19.092,64239** +0,27%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 162,28746 = 5% * B)			€ 3.245,74921
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.233,83916
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24.572,23** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,13%			*€ 768,14240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 162,28746*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.010.N	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV N - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 2.000 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
	Totale AT			**€ 586,99881**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.014 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 2000 kVA	1,00000 cad	€ 20.410,26127 0%	€ 20.410,26127
	Totale MT			**€ 20.410,26127**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,49220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,67540
	Totale RU			**€ 767,16760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21.764,42768** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 184,99764 = 5% * B)			€ 3.699,95271
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.546,43804
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28.010,82** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,74%			*€ 767,16760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 184,99764*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.010.O	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV O - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 2.500 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,83000 h	€ 49,70354 0%	€ 587,99288
	Totale AT			**€ 587,99288**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.015 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 2500 kVA	1,00000 cad	€ 23.779,42307 0%	€ 23.779,42307
	Totale MT			**€ 23.779,42307**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 363,18310

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,77000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 405,44670
		Totale RU			**€ 768,62980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25.136,04575** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 213,65639 = 5% * B)			€ 4.273,12778
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.940,91735
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32.350,09** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,38%			*€ 768,62980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 213,65639*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.010.P	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 010 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV P - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria12 kV Potenza 3.150 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,84000 h	€ 49,70354 0%	€ 588,48991
		Totale AT			**€ 588,48991**
	MT				
	CAM24_MT.L17.030.016	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 12 kV potenza 3150 kVA	1,00000 cad	€ 26.109,26001 0%	€ 26.109,26001
		Totale MT			**€ 26.109,26001**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 363,41340
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 405,70380
		Totale RU			**€ 769,11720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27.466,86712** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 233,46837 = 5% * B)			€ 4.669,36741
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.213,62345
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35.349,86** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,18%			*€ 769,11720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 233,46837*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.020.A	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV A - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 50 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	3,94000 h	€ 49,70354 0%	€ 195,83195
		Totale AT			**€ 195,83195**
	MT				
	CAM24_MT.L17.030.017	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV	1,00000 cad	€ 5.257,55236 0%	€ 5.257,55236

	potenza 50 kVA				
	Totale MT				**€ 5.257,55236**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		5,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 120,90750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		5,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 134,97750
	Totale RU				**€ 255,88500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 5.709,26931** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 48,52879 = 5% * B)				€ 970,57578
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 667,98451
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 7.347,83** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,48%				*€ 255,88500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 48,52879*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.020.B	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV B - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 100 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	3,94000 h	€ 49,70354 0%	€ 195,83195
	Totale AT			**€ 195,83195**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.018 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV potenza 100 kVA	1,00000 cad	€ 5.795,97402 0%	€ 5.795,97402
	Totale MT			**€ 5.795,97402**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 120,90750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 134,97750
	Totale RU			**€ 255,88500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.247,69097** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 53,10537 = 5% * B)			€ 1.062,10746
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 730,97984
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.040,78** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,18%			*€ 255,88500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 53,10537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.020.C	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV C - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 160 kVA			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,91000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,74792
		Totale AT			**€ 293,74792**
	MT				
	CAM24_MT.L17.030.019	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV potenza 160 kVA	1,00000 cad	€ 6.659,88423 0%	€ 6.659,88423
		Totale MT			**€ 6.659,88423**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,47640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,59480
		Totale RU			**€ 384,07120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.337,70335** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 62,37048 = 5% * B)			€ 1.247,40957
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 858,51129
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.443,62** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,07%			*€ 384,07120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 62,37048*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.020.D	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV D - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 200 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,90000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,25089
		Totale AT			**€ 293,25089**
	MT				
	CAM24_MT.L17.030.020	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV potenza 200 kVA	1,00000 cad	€ 7.225,18362 0%	€ 7.225,18362
		Totale MT			**€ 7.225,18362**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,87000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,24610
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,87000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,33770
		Totale RU			**€ 383,58380**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.902,01831** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 67,16716 = 5% * B)			€ 1.343,34311
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 924,53614
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.169,90** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,77%			*€ 383,58380*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 67,16716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L17.030.020.E	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV E - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 250 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,90000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,25089
	Totale AT			**€ 293,25089**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.021 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV potenza 250 kVA	1,00000 cad	€ 7.578,45633 0%	€ 7.578,45633
	Totale MT			**€ 7.578,45633**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,87000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,24610
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,87000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,33770
	Totale RU			**€ 383,58380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.255,29102** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 70,16997 = 5% * B)			€ 1.403,39947
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 965,86905
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.624,56** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,61%			*€ 383,58380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 70,16997*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.020.F	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV F - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 315 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.022 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV potenza 315 kVA	1,00000 cad	€ 8.211,26534 0%	€ 8.211,26534
	Totale MT			**€ 8.211,26534**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
	Totale RU			**€ 511,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.114,69924** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 77,47494 = 5% * B)			€ 1.549,49887
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.066,41981

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.730,62** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,36%			*€ 511,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 77,47494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.020.G	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV G - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 400 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.023 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV potenza 400 kVA	1,00000 cad	€ 8.348,76740 0%	€ 8.348,76740
	Totale MT			**€ 8.348,76740**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
	Totale RU			**€ 511,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.252,20130** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 78,64371 = 5% * B)			€ 1.572,87422
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.082,50755
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.907,58** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,3%			*€ 511,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 78,64371*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.020.H	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV H - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 500 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.024 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV potenza 500 kVA	1,00000 cad	€ 9.120,26077 0%	€ 9.120,26077
	Totale MT			**€ 9.120,26077**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 242,04530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 270,21210

	Totale RU			**€ 512,25740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.024,18207** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 85,20555 = 5% * B)			€ 1.704,11095
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.172,82930
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.901,12** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,97%			*€ 512,25740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 85,20555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.020.I	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV I - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 630 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.025 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV potenza 630 kVA	1,00000 cad	€ 9.985,30074 0%	€ 9.985,30074
	Totale MT			**€ 9.985,30074**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
	Totale RU			**€ 511,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.888,73464** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 92,55424 = 5% * B)			€ 1.851,08489
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.273,98195
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.013,80** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,65%			*€ 511,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 92,55424*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.020.J	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV J - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 800 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.026 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV	1,00000 cad	€ 11.302,48038 0%	€ 11.302,48038

	potenza 800 kVA			
	Totale MT			**€ 11.302,48038**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
	Totale RU			**€ 511,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.205,91428** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 103,75027 = 5% * B)			€ 2.075,00543
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.428,09197
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.709,01** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,26%			*€ 511,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 103,75027*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.020.K	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV K - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 1.000 kVA			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
CAM24_MT.L17.030.027	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV potenza 1000 kVA	1,00000 cad	€ 13.071,87852 0%	€ 13.071,87852
	Totale MT			**€ 13.071,87852**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 242,04530
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 270,21210
	Totale RU			**€ 512,25740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.975,79982** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 118,79430 = 5% * B)			€ 2.375,88597
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.635,16858
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.986,85** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,85%			*€ 512,25740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 118,79430*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.020.L	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV L - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 1.250 kVA			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
		Totale AT			**€ 586,99881**
	MT				
	CAM24_MT.L17.030.028	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV potenza 1250 kVA	1,00000 cad	€ 15.007,56128 0%	€ 15.007,56128
		Totale MT			**€ 15.007,56128**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,72250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,93250
		Totale RU			**€ 767,65500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.362,21509** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 139,07883 = 5% * B)			€ 2.781,57657
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.914,37917
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.058,17** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,65%			*€ 767,65500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 139,07883*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.020.M	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV M - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 1.600 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
		Totale AT			**€ 586,99881**
	MT				
	CAM24_MT.L17.030.029	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV potenza 1600 kVA	1,00000 cad	€ 18.019,57503 0%	€ 18.019,57503
		Totale MT			**€ 18.019,57503**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,49220
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,67540
		Totale RU			**€ 767,16760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19.373,74144** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 164,67680 = 5% * B)			€ 3.293,53604
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.266,72775
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24.934,01** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,08%			*€ 767,16760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 164,67680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L17.030.020.N	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV N - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 2.000 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
	Totale AT			**€ 586,99881**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.030 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV potenza 2000 kVA	1,00000 cad	€ 20.805,74227 0%	€ 20.805,74227
	Totale MT			**€ 20.805,74227**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,49220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,67540
	Totale RU			**€ 767,16760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22.159,90868** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 188,35922 = 5% * B)			€ 3.767,18448
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.592,70932
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28.519,80** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,69%			*€ 767,16760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 188,35922*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.020.O	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV O - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 2.500 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,82000 h	€ 49,70354 0%	€ 587,49584
	Totale AT			**€ 587,49584**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.031 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV potenza 2500 kVA	1,00000 cad	€ 24.174,86465 0%	€ 24.174,86465
	Totale MT			**€ 24.174,86465**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,95280
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 405,18960
	Totale RU			**€ 768,14240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25.530,50289** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 217,00927 = 5% * B)			€ 4.340,18549
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.987,06884

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32.857,76** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,34%			*€ 768,14240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 217,00927*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.020.P	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 020 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV P - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 3.150 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
	Totale AT			**€ 586,99881**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.032 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 17,5 kV potenza 3150 kVA	1,00000 cad	€ 27.564,96638 0%	€ 27.564,96638
	Totale MT			**€ 27.564,96638**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,72250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,93250
	Totale RU			**€ 767,65500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28.919,62019** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 245,81677 = 5% * B)			€ 4.916,33543
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.383,59556
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37.219,55** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,06%			*€ 767,65500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 245,81677*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.A	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV A - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 50 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	3,94000 h	€ 49,70354 0%	€ 195,83195
	Totale AT			**€ 195,83195**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.033 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 50 kVA	1,00000 cad	€ 5.427,19998 0%	€ 5.427,19998
	Totale MT			**€ 5.427,19998**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 120,90750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 134,97750
	Totale RU			

				€ 255,88500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.878,91693** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 49,97079 = 5% * B)			€ 999,41588
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 687,83328
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.566,17** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,38%			*€ 255,88500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 49,97079*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.B	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV B - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 100 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	3,94000 h	€ 49,70354 0%	€ 195,83195
	Totale AT			**€ 195,83195**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.034 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 100 kVA	1,00000 cad	€ 6.122,48723 0%	€ 6.122,48723
	Totale MT			**€ 6.122,48723**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 120,90750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 134,97750
	Totale RU			**€ 255,88500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.574,20418** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 55,88074 = 5% * B)			€ 1.117,61471
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 769,18189
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.461,00** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,02%			*€ 255,88500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 55,88074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.C	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV C - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 160 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,91000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,74792
	Totale AT			**€ 293,74792**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.035 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 160 kVA	1,00000 cad	€ 6.914,31625 0%	€ 6.914,31625

	Totale MT			**€ 6.914,31625**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,47640
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,59480
	Totale RU			**€ 384,07120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.592,13537** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 64,53315 = 5% * B)			€ 1.290,66301
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 888,27984
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.771,08** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,93%			*€ 384,07120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 64,53315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.D	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV D - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 200 kVA			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,91000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,74792
	Totale AT			**€ 293,74792**
	MT			
CAM24_MT.L17.030.036	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 200 kVA	1,00000 cad	€ 7.453,13201 0%	€ 7.453,13201
	Totale MT			**€ 7.453,13201**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,47640
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,59480
	Totale RU			**€ 384,07120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.130,95113** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 69,11308 = 5% * B)			€ 1.382,26169
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 951,32128
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.464,53** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,67%			*€ 384,07120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 69,11308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.E	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV E - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 250 kVA			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,90000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,25089

	Totale AT			**€ 293,25089**
	MT			
CAM24_MT.L17.030.037	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 250 kVA	1,00000 cad	€ 7.928,33977 0%	€ 7.928,33977
	Totale MT			**€ 7.928,33977**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,87000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,24610
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,87000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,33770
	Totale RU			**€ 383,58380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.605,17446** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 73,14398 = 5% * B)			€ 1.462,87966
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.006,80541
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.074,86** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,46%			*€ 383,58380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 73,14398*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.F	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV F - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 315 kVA			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
CAM24_MT.L17.030.038	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 315 kVA	1,00000 cad	€ 8.255,24708 0%	€ 8.255,24708
	Totale MT			**€ 8.255,24708**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 242,04530
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 270,21210
	Totale RU			**€ 512,25740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.159,16838** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 77,85293 = 5% * B)			€ 1.557,05862
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.071,62270
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.787,85** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,35%			*€ 512,25740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 77,85293*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.G	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV			

	G - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 400 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
		Totale AT			**€ 391,66390**
	MT				
	CAM24_MT.L17.030.039	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 400 kVA	1,00000 cad	€ 8.574,56137 0%	€ 8.574,56137
		Totale MT			**€ 8.574,56137**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 242,04530
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 270,21210
		Totale RU			**€ 512,25740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.478,48267** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 80,56710 = 5% * B)			€ 1.611,34205
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.108,98247
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.198,81** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,2%			*€ 512,25740*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 80,56710*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.H	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV H - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 500 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
		Totale AT			**€ 391,66390**
	MT				
	CAM24_MT.L17.030.040	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 500 kVA	1,00000 cad	€ 9.402,80538 0%	€ 9.402,80538
		Totale MT			**€ 9.402,80538**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
		Totale RU			**€ 511,77000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.306,23928** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 87,60303 = 5% * B)			€ 1.752,06068
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.205,83000
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.264,13** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 511,77000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 87,60303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.I	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV I - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 630 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,87000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,16686
	Totale AT			**€ 391,16686**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.041 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 630 kVA	1,00000 cad	€ 10.267,83221 0%	€ 10.267,83221
	Totale MT			**€ 10.267,83221**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,49000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,58470
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,49000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,69790
	Totale RU			**€ 511,28260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.170,28167** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 94,94739 = 5% * B)			€ 1.898,94788
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.306,92296
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.376,15** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,56%			*€ 511,28260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 94,94739*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.J	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV J - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 800 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.042 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 800 kVA	1,00000 cad	€ 11.585,03812 0%	€ 11.585,03812
	Totale MT			**€ 11.585,03812**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
	Totale RU			**€ 511,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.488,47202** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 106,15201 = 5% * B)			€ 2.123,04024

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.461,15123
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16.072,66** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,18%			*€ 511,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 106,15201*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.K	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV K - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 1.000 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.043 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 1000 kVA	1,00000 cad	€ 13.467,37266 0%	€ 13.467,37266
	Totale MT			**€ 13.467,37266**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 242,04530
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 270,21210
	Totale RU			**€ 512,25740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.371,29396** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 122,15600 = 5% * B)			€ 2.443,11997
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.681,44139
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18.495,86** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,77%			*€ 512,25740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 122,15600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.L	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV L - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 1.250 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
	Totale AT			**€ 586,99881**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.044 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 1250 kVA	1,00000 cad	€ 15.346,34419 0%	€ 15.346,34419
	Totale MT			**€ 15.346,34419**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,49220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	15,74000	€ 25,71000	€ 404,67540

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 767,16760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.700,51060** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 141,95434 = 5% * B)			€ 2.839,08680
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.953,95974
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.493,56** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,57%			*€ 767,16760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 141,95434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.M	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV M - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 1.600 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,83000 h	€ 49,70354 0%	€ 587,99288
	Totale AT			**€ 587,99288**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.045 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 1600 kVA	1,00000 cad	€ 18.358,81772 0%	€ 18.358,81772
	Totale MT			**€ 18.358,81772**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 363,18310
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,77000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 405,44670
	Totale RU			**€ 768,62980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19.715,44040** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 167,58124 = 5% * B)			€ 3.351,62487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.306,70653
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25.373,77** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,03%			*€ 768,62980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 167,58124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.N	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV N - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 2.000 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
	Totale AT			**€ 586,99881**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.046 - Trasformatori a secco - Trasformatore	1,00000	€ 21.123,79543	€ 21.123,79543

		trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 2000 kVA	cad	0%	
		Totale MT			**€ 21.123,79543**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,72250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,93250
		Totale RU			**€ 767,65500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22.478,44924** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 191,06682 = 5% * B)			€ 3.821,33637
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.629,97856
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28.929,76** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,65%			*€ 767,65500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 191,06682*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.O	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV O - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 2.500 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
	Totale AT			**€ 586,99881**
	MT			
	CAM24_MT.L17.030.047 - Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 2500 kVA	1,00000 cad	€ 24.570,35879 0%	€ 24.570,35879
	Totale MT			**€ 24.570,35879**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,72250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,93250
	Totale RU			**€ 767,65500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25.925,01260** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 220,36261 = 5% * B)			€ 4.407,25214
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.033,22647
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33.365,49** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,3%			*€ 767,65500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 220,36261*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.030.030.P	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 030 - TRAFORMATORI A SECCO 030 - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV P - Trasformatore trifase a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 3.150 kVA			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,83000 h	€ 49,70354 0%	€ 587,99288
		Totale AT			**€ 587,99288**
	MT				
	CAM24_MT.L17.030.048	- Trasformatori a secco - Trasformatore trifase a secco, tensione primaria 24 kV potenza 3150 kVA	1,00000 cad	€ 27.960,44738 0%	€ 27.960,44738
		Totale MT			**€ 27.960,44738**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 363,18310
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,77000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 405,44670
		Totale RU			**€ 768,62980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29.317,07006** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 249,19510 = 5% * B)			€ 4.983,90191
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.430,09720
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37.731,07** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,04%			*€ 768,62980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 249,19510*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.010.A	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV A - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 50 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	3,94000 h	€ 49,70354 0%	€ 195,83195
		Totale AT			**€ 195,83195**
	MT				
	CAM24_MT.L17.040.001	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 50 kVA	1,00000 cad	€ 6.632,12372 0%	€ 6.632,12372
		Totale MT			**€ 6.632,12372**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 120,90750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 134,97750
		Totale RU			**€ 255,88500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.083,84067** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 60,21265 = 5% * B)			€ 1.204,25291
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 828,80936
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.116,90** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,81%			*€ 255,88500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 60,21265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.010.B	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV B - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 100 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	3,94000 h	€ 49,70354 0%	€ 195,83195
	Totale AT			**€ 195,83195**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.002 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 100 kVA	1,00000 cad	€ 7.961,03241 0%	€ 7.961,03241
	Totale MT			**€ 7.961,03241**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 120,90750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 134,97750
	Totale RU			**€ 255,88500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.412,74936** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 71,50837 = 5% * B)			€ 1.430,16739
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 984,29168
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.827,21** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,36%			*€ 255,88500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 71,50837*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.010.C	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV C - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 160 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,91000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,74792
	Totale AT			**€ 293,74792**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.003 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 160 kVA	1,00000 cad	€ 8.110,06890 0%	€ 8.110,06890
	Totale MT			**€ 8.110,06890**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,47640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,59480
	Totale RU			**€ 384,07120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.787,88802** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 74,69705 = 5% * B)			€ 1.493,94096
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.028,18290

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.310,01** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,4%			*€ 384,07120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 74,69705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.010.D	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV D - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 200 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,90000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,25089
	Totale AT			**€ 293,25089**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.004 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 200 kVA	1,00000 cad	€ 8.855,25134 0%	€ 8.855,25134
	Totale MT			**€ 8.855,25134**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,87000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,24610
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,87000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,33770
	Totale RU			**€ 383,58380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.532,08603** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 81,02273 = 5% * B)			€ 1.620,45463
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.115,25407
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.267,79** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,13%			*€ 383,58380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 81,02273*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.010.E	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV E - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 250 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,90000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,25089
	Totale AT			**€ 293,25089**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.005 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 250 kVA	1,00000 cad	€ 9.289,94109 0%	€ 9.289,94109
	Totale MT			**€ 9.289,94109**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,87000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,24610
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,87000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,33770
	Totale RU			**€ 383,58380**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.966,77578** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 84,71759 = 5% * B)			€ 1.694,35188
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.166,11277
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.827,24** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,99%			*€ 383,58380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 84,71759*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.010.F	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV F - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 315 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,87000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,16686
	Totale AT			**€ 391,16686**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.006 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 315 kVA	1,00000 cad	€ 10.767,88627 0%	€ 10.767,88627
	Totale MT			**€ 10.767,88627**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,49000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,58470
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,49000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,69790
	Totale RU			**€ 511,28260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.670,33573** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 99,19785 = 5% * B)			€ 1.983,95707
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.365,42928
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.019,72** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,4%			*€ 511,28260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 99,19785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.010.G	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV G - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 400 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,87000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,16686
	Totale AT			**€ 391,16686**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.007 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 400 kVA	1,00000 cad	€ 11.649,68549 0%	€ 11.649,68549
	Totale MT			**€ 11.649,68549**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,49000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,58470
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,49000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,69790
		Totale RU			**€ 511,28260**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.552,13495** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 106,69315 = 5% * B)			€ 2.133,86294
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.468,59979
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16.154,60** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 511,28260*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 106,69315*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.010.H	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV H - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 500 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
		Totale AT			**€ 391,66390**
	MT				
	CAM24_MT.L17.040.008	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 500 kVA	1,00000 cad	€ 12.978,59418 0%	€ 12.978,59418
		Totale MT			**€ 12.978,59418**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
		Totale RU			**€ 511,77000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.882,02808** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 117,99724 = 5% * B)			€ 2.359,94477
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.624,19729
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.866,17** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,86%			*€ 511,77000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 117,99724*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.010.I	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV I - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 630 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
		Totale AT			**€ 391,66390**
	MT				

	CAM24_MT.L17.040.009	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 630 kVA	1,00000 cad	€ 14.307,50286 0%	€ 14.307,50286
		Totale MT			**€ 14.307,50286**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 242,04530
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 270,21210
		Totale RU			**€ 512,25740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.211,42416** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 129,29711 = 5% * B)			€ 2.585,94211
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.779,73663
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19.577,10** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,62%			*€ 512,25740*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 129,29711*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.010.J	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV J - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 800 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
		Totale AT			**€ 391,66390**
	MT				
	CAM24_MT.L17.040.010	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 800 kVA	1,00000 cad	€ 15.934,48452 0%	€ 15.934,48452
		Totale MT			**€ 15.934,48452**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
		Totale RU			**€ 511,77000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.837,91842** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 143,12231 = 5% * B)			€ 2.862,44613
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.970,03646
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.670,40** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,36%			*€ 511,77000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 143,12231*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.010.K	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV K - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 1.000 kVA			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
		Totale AT			**€ 391,66390**
	MT				
	CAM24_MT.L17.040.011	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 1000 kVA	1,00000 cad	€ 18.430,84570 0%	€ 18.430,84570
		Totale MT			**€ 18.430,84570**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
		Totale RU			**€ 511,77000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19.334,27960** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 164,34138 = 5% * B)			€ 3.286,82753
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.262,11071
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24.883,22** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,06%			*€ 511,77000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 164,34138*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.010.L	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV L - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 1.250 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
		Totale AT			**€ 586,99881**
	MT				
	CAM24_MT.L17.040.012	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 1250 kVA	1,00000 cad	€ 22.119,49878 0%	€ 22.119,49878
		Totale MT			**€ 22.119,49878**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,49220
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,67540
		Totale RU			**€ 767,16760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23.473,66519** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 199,52615 = 5% * B)			€ 3.990,52308
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.746,41883
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30.210,61** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,54%			*€ 767,16760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 199,52615*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L17.040.010.M	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV M - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 1.600 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
	Totale AT			**€ 586,99881**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.013 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 1600 kVA	1,00000 cad	€ 26.553,33431 0%	€ 26.553,33431
	Totale MT			**€ 26.553,33431**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,72250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,93250
	Totale RU			**€ 767,65500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27.907,98812** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 237,21790 = 5% * B)			€ 4.744,35798
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.265,23461
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35.917,58** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,14%			*€ 767,65500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 237,21790*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.010.N	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV N - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 2.000 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
	Totale AT			**€ 586,99881**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.014 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 2000 kVA	1,00000 cad	€ 31.707,51285 0%	€ 31.707,51285
	Totale MT			**€ 31.707,51285**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,49220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,67540
	Totale RU			**€ 767,16760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33.061,67926** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 281,02427 = 5% * B)			€ 5.620,48547
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.868,21647

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42.550,38** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,8%			*€ 767,16760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 281,02427*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.010.O	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV O - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 2.500 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
	Totale AT			**€ 586,99881**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.015 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 2500 kVA	1,00000 cad	€ 38.352,05628 0%	€ 38.352,05628
	Totale MT			**€ 38.352,05628**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,49220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,67540
	Totale RU			**€ 767,16760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39.706,22269** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 337,50289 = 5% * B)			€ 6.750,05786
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.645,62806
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51.101,91** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,5%			*€ 767,16760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 337,50289*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.010.P	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 010 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 12 kV P - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 12 kV Potenza 3.150 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,82000 h	€ 49,70354 0%	€ 587,49584
	Totale AT			**€ 587,49584**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.016 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 12 kV potenza 3150 kVA	1,00000 cad	€ 24.945,13631 0%	€ 24.945,13631
	Totale MT			**€ 24.945,13631**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,95280
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 405,18960

	Totale RU			**€ 768,14240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26.300,77455** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 223,55658 = 5% * B)			€ 4.471,13167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.077,19062
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33.849,10** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,27%			*€ 768,14240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 223,55658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.020.A	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV A - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 50 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	3,94000 h	€ 49,70354 0%	€ 195,83195
	Totale AT			**€ 195,83195**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.017 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV potenza 50 kVA	1,00000 cad	€ 7.079,23319 0%	€ 7.079,23319
	Totale MT			**€ 7.079,23319**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 120,90750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 134,97750
	Totale RU			**€ 255,88500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.530,95014** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 64,01308 = 5% * B)			€ 1.280,26152
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 881,12117
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.692,33** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,64%			*€ 255,88500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 64,01308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.020.B	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV B - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 100 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	3,94000 h	€ 49,70354 0%	€ 195,83195
	Totale AT			**€ 195,83195**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.018 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV potenza 100 kVA	1,00000 cad	€ 8.259,10538 0%	€ 8.259,10538

		Totale MT			**€ 8.259,10538**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 120,90750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 134,97750
		Totale RU			**€ 255,88500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.710,82233** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 74,04199 = 5% * B)			€ 1.480,83980
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.019,16621
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.210,83** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,28%			*€ 255,88500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 74,04199*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.020.C	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV C - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 160 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,91000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,74792
		Totale AT			**€ 293,74792**
	MT				
	CAM24_MT.L17.040.019	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV potenza 160 kVA	1,00000 cad	€ 8.408,14187 0%	€ 8.408,14187
		Totale MT			**€ 8.408,14187**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,47640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,59480
		Totale RU			**€ 384,07120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.085,96099** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 77,23067 = 5% * B)			€ 1.544,61337
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.063,05744
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.693,63** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,28%			*€ 384,07120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 77,23067*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.020.D	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV D - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 200 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra,	5,91000	€ 49,70354	€ 293,74792

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
		Totale AT			**€ 293,74792**
	MT				
	CAM24_MT.L17.040.020	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV potenza 200 kVA	1,00000 cad	€ 8.557,17836 0%	€ 8.557,17836
		Totale MT			**€ 8.557,17836**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,47640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,59480
		Totale RU			**€ 384,07120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.234,99748** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 78,49748 = 5% * B)			€ 1.569,94957
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.080,49471
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.885,44** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,23%			*€ 384,07120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 78,49748*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.020.E	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV E - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 250 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,90000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,25089
		Totale AT			**€ 293,25089**
	MT				
	CAM24_MT.L17.040.021	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV potenza 250 kVA	1,00000 cad	€ 8.991,86812 0%	€ 8.991,86812
		Totale MT			**€ 8.991,86812**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,87000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,24610
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,87000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,33770
		Totale RU			**€ 383,58380**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.668,70281** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 82,18397 = 5% * B)			€ 1.643,67948
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.131,23823
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.443,62** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,08%			*€ 383,58380*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 82,18397*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L17.040.020.F	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV F - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 315 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.022 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV potenza 315 kVA	1,00000 cad	€ 10.246,25856 0%	€ 10.246,25856
	Totale MT			**€ 10.246,25856**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
	Totale RU			**€ 511,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.149,69246** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 94,77239 = 5% * B)			€ 1.895,44772
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.304,51402
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.349,65** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,57%			*€ 511,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 94,77239*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.020.G	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV G - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 400 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,87000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,16686
	Totale AT			**€ 391,16686**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.023 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV potenza 400 kVA	1,00000 cad	€ 11.500,64900 0%	€ 11.500,64900
	Totale MT			**€ 11.500,64900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,49000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,58470
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,49000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,69790
	Totale RU			**€ 511,28260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.403,09846** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 105,42634 = 5% * B)			€ 2.108,52674
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.451,16252

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.962,79** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,2%			*€ 511,28260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 105,42634*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.020.H	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV H - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 500 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,87000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,16686
	Totale AT			**€ 391,16686**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.024 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV potenza 500 kVA	1,00000 cad	€ 12.978,59418 0%	€ 12.978,59418
	Totale MT			**€ 12.978,59418**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,49000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,58470
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,49000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,69790
	Totale RU			**€ 511,28260**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.881,04364** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 117,98887 = 5% * B)			€ 2.359,77742
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.624,08211
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.864,90** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,86%			*€ 511,28260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 117,98887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.020.I	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV I - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 630 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.025 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV potenza 630 kVA	1,00000 cad	€ 14.382,02111 0%	€ 14.382,02111
	Totale MT			**€ 14.382,02111**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500

	Totale RU			**€ 511,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.285,45501** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 129,92637 = 5% * B)			€ 2.598,52735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.788,39824
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19.672,38** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 511,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 129,92637*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.020.J	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV J - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 800 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.026 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV potenza 800 kVA	1,00000 cad	€ 16.443,69253 0%	€ 16.443,69253
	Totale MT			**€ 16.443,69253**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
	Totale RU			**€ 511,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17.347,12643** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 147,45057 = 5% * B)			€ 2.949,01149
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.029,61379
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22.325,75** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,29%			*€ 511,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 147,45057*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.020.K	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV K - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 1.000 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.027 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV	1,00000 cad	€ 19.325,06463 0%	€ 19.325,06463

	potenza 1000 kVA			
	Totale MT			**€ 19.325,06463**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
	Totale RU			**€ 511,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20.228,49853** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 171,94224 = 5% * B)			€ 3.438,84475
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.366,73433
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26.034,08** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 511,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 171,94224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.020.L	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV L - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 1.250 kVA			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
	Totale AT			**€ 586,99881**
	MT			
CAM24_MT.L17.040.028	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV potenza 1250 kVA	1,00000 cad	€ 22.864,68122 0%	€ 22.864,68122
	Totale MT			**€ 22.864,68122**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,49220
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,67540
	Totale RU			**€ 767,16760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24.218,84763** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 205,86021 = 5% * B)			€ 4.117,20410
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.833,60517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31.169,66** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,46%			*€ 767,16760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 205,86021*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.020.M	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV M - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 1.600 kVA			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,82000 h	€ 49,70354 0%	€ 587,49584
		Totale AT			**€ 587,49584**
	MT				
	CAM24_MT.L17.040.029	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV potenza 1600 kVA	1,00000 cad	€ 27.286,09704 0%	€ 27.286,09704
		Totale MT			**€ 27.286,09704**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,95280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 405,18960
		Totale RU			**€ 768,14240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28.641,73528** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 243,45475 = 5% * B)			€ 4.869,09500
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.351,08303
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36.861,91** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 768,14240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 243,45475*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.020.N	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV N - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 2.000 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,82000 h	€ 49,70354 0%	€ 587,49584
		Totale AT			**€ 587,49584**
	MT				
	CAM24_MT.L17.040.030	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV potenza 2000 kVA	1,00000 cad	€ 32.452,69529 0%	€ 32.452,69529
		Totale MT			**€ 32.452,69529**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,95280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 405,18960
		Totale RU			**€ 768,14240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33.808,33353** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 287,37084 = 5% * B)			€ 5.747,41670
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.955,57502
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43.511,33** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,77%			*€ 768,14240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 287,37084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L17.040.020.O	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV O - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 2.500 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,80000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,50177
	Totale AT			**€ 586,50177**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.031 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV potenza 2500 kVA	1,00000 cad	€ 40.562,76419 0%	€ 40.562,76419
	Totale MT			**€ 40.562,76419**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,72250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,93250
	Totale RU			**€ 767,65500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41.916,92096** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 356,29383 = 5% * B)			€ 7.125,87656
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.904,27975
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53.947,08** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,42%			*€ 767,65500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 356,29383*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.020.P	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 020 - Trasformatore trifase in resina,Tensione primaria 17,5 kV P - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 17,5 kV Potenza 3.150 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,82000 h	€ 49,70354 0%	€ 587,49584
	Totale AT			**€ 587,49584**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.032 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 17,5 kV potenza 3150 kVA	1,00000 cad	€ 25.305,08248 0%	€ 25.305,08248
	Totale MT			**€ 25.305,08248**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,95280
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 405,18960
	Totale RU			**€ 768,14240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26.660,72072** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 226,61613 = 5% * B)			€ 4.532,32252
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.119,30432

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34.312,35** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,24%			*€ 768,14240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 226,61613*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.030.A	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV A - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 50 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	3,94000 h	€ 49,70354 0%	€ 195,83195
	Totale AT			**€ 195,83195**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.033 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV potenza 50 kVA	1,00000 cad	€ 7.228,26968 0%	€ 7.228,26968
	Totale MT			**€ 7.228,26968**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 120,90750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 134,97750
	Totale RU			**€ 255,88500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.679,98663** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 65,27989 = 5% * B)			€ 1.305,59773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 898,55844
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.884,14** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,59%			*€ 255,88500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 65,27989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.030.B	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV B - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 100 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	3,94000 h	€ 49,70354 0%	€ 195,83195
	Totale AT			**€ 195,83195**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.034 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV potenza 100 kVA	1,00000 cad	€ 8.408,14187 0%	€ 8.408,14187
	Totale MT			**€ 8.408,14187**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 120,90750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 134,97750
	Totale RU			**€ 255,88500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.859,85882** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 75,30880 = 5% * B)			€ 1.506,17600
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.036,60348
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.402,64** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,24%			*€ 255,88500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 75,30880*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.030.C	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV C - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 160 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,90000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,25089
	Totale AT			**€ 293,25089**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.035 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV potenza 160 kVA	1,00000 cad	€ 8.557,17836 0%	€ 8.557,17836
	Totale MT			**€ 8.557,17836**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,87000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,24610
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,87000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,33770
	Totale RU			**€ 383,58380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.234,01305** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 78,48911 = 5% * B)			€ 1.569,78222
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.080,37953
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.884,17** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,23%			*€ 383,58380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 78,48911*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.030.D	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV D - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 200 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,91000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,74792
	Totale AT			**€ 293,74792**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.036 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV potenza 200 kVA	1,00000 cad	€ 8.942,18929 0%	€ 8.942,18929
	Totale MT			**€ 8.942,18929**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,47640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,59480
		Totale RU			**€ 384,07120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.620,00841** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 81,77007 = 5% * B)			€ 1.635,40143
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.125,54098
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.380,95** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,1%			*€ 384,07120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 81,77007*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.030.E	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV E - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 250 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	5,91000 h	€ 49,70354 0%	€ 293,74792
		Totale AT			**€ 293,74792**
	MT				
	CAM24_MT.L17.040.037	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV potenza 250 kVA	1,00000 cad	€ 9.364,45934 0%	€ 9.364,45934
		Totale MT			**€ 9.364,45934**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 181,47640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 202,59480
		Totale RU			**€ 384,07120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.042,27846** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 85,35937 = 5% * B)			€ 1.707,18734
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.174,94658
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.924,41** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,97%			*€ 384,07120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 85,35937*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.030.F	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV F - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 315 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
		Totale AT			**€ 391,66390**
	MT				

	CAM24_MT.L17.040.038	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV potenza 315 kVA	1,00000 cad	€ 10.618,84978 0%	€ 10.618,84978
		Totale MT			**€ 10.618,84978**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,51000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 242,04530
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,51000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 270,21210
		Totale RU			**€ 512,25740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.522,77108** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 97,94355 = 5% * B)			€ 1.958,87108
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.348,16422
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.829,81** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,45%			*€ 512,25740*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 97,94355*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.030.G	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV G - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 400 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.039 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV potenza 400 kVA	1,00000 cad	€ 12.096,79495 0%	€ 12.096,79495
	Totale MT			**€ 12.096,79495**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
	Totale RU			**€ 511,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.000,22885** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 110,50195 = 5% * B)			€ 2.210,03890
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.521,02678
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16.731,29** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 511,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 110,50195*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.030.H	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV H - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 500 kVA			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
		Totale AT			**€ 391,66390**
	MT				
	CAM24_MT.L17.040.040	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV potenza 500 kVA	1,00000 cad	€ 13.574,74013 0%	€ 13.574,74013
		Totale MT			**€ 13.574,74013**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
		Totale RU			**€ 511,77000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.478,17403** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 123,06448 = 5% * B)			€ 2.461,28959
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.693,94636
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18.633,41** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,75%			*€ 511,77000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 123,06448*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.030.l	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV l - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 630 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
		Totale AT			**€ 391,66390**
	MT				
	CAM24_MT.L17.040.041	- Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV potenza 630 kVA	1,00000 cad	€ 15.040,26560 0%	€ 15.040,26560
		Totale MT			**€ 15.040,26560**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
		Totale RU			**€ 511,77000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.943,69950** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 135,52145 = 5% * B)			€ 2.710,42892
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.865,41284
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20.519,54** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,49%			*€ 511,77000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 135,52145*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L17.040.030.J	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV J - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 800 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.042 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV potenza 800 kVA	1,00000 cad	€ 17.250,97350 0%	€ 17.250,97350
	Totale MT			**€ 17.250,97350**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
	Totale RU			**€ 511,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18.154,40740** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 154,31246 = 5% * B)			€ 3.086,24926
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.124,06567
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23.364,72** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,19%			*€ 511,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 154,31246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.030.K	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV K - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 1.000 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,88000 h	€ 49,70354 0%	€ 391,66390
	Totale AT			**€ 391,66390**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.043 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV potenza 1000 kVA	1,00000 cad	€ 20.206,86385 0%	€ 20.206,86385
	Totale MT			**€ 20.206,86385**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 241,81500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 269,95500
	Totale RU			**€ 511,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21.110,29775** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 179,43753 = 5% * B)			€ 3.588,75062
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.469,90484
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 27.168,95 +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 511,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 179,43753*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.030.L	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV L - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 1.250 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
	Totale AT			**€ 586,99881**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.044 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV potenza 1250 kVA	1,00000 cad	€ 23.895,51693 0%	€ 23.895,51693
	Totale MT			**€ 23.895,51693**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,72250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,93250
	Totale RU			**€ 767,65500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25.250,17074** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 214,62645 = 5% * B)			€ 4.292,52903
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.954,26998
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32.496,97** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,36%			*€ 767,65500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 214,62645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.030.M	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV M - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 1.600 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
	Totale AT			**€ 586,99881**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.045 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV potenza 1600 kVA	1,00000 cad	€ 28.018,85977 0%	€ 28.018,85977
	Totale MT			**€ 28.018,85977**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,49220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,67540

	Totale RU			**€ 767,16760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29.373,02618** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 249,67072 = 5% * B)			€ 4.993,41445
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.436,64406
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37.803,08** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,03%			*€ 767,16760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 249,67072*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.030.N	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV N - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 2.000 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,83000 h	€ 49,70354 0%	€ 587,99288
	Totale AT			**€ 587,99288**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.046 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV potenza 2000 kVA	1,00000 cad	€ 33.918,22076 0%	€ 33.918,22076
	Totale MT			**€ 33.918,22076**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 363,18310
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,77000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 405,44670
	Totale RU			**€ 768,62980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35.274,84344** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 299,83617 = 5% * B)			€ 5.996,72338
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.127,15668
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45.398,72** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,69%			*€ 768,62980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 299,83617*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.030.O	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV O - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 2.500 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,82000 h	€ 49,70354 0%	€ 587,49584
	Totale AT			**€ 587,49584**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.047 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV	1,00000 cad	€ 41.295,52692 0%	€ 41.295,52692

	potenza 2500 kVA			
	Totale MT			**€ 41.295,52692**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,95280
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 405,18960
	Totale RU			**€ 768,14240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42.651,16516** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 362,53490 = 5% * B)			€ 7.250,69808
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.990,18632
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54.892,05** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,4%			*€ 768,14240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 362,53490*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.040.030.P	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 040 - TRASFORMATORI IN RESINA 030 - Trasformatore trifase in resina, Tensione primaria 24 kV P - Trasformatore trifase in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ± 2x2,5%. Tensione primaria 24 kV Potenza 3.150 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 586,99881
	Totale AT			**€ 586,99881**
	MT			
	CAM24_MT.L17.040.048 - Trasformatori in resina - Trasformatore trifase in resina, tensione primaria 24 kV potenza 3150 kVA	1,00000 cad	€ 25.664,51631 0%	€ 25.664,51631
	Totale MT			**€ 25.664,51631**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 362,72250
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 404,93250
	Totale RU			**€ 767,65500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27.019,17012** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 229,66295 = 5% * B)			€ 4.593,25892
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.161,24290
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34.773,67** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,21%			*€ 767,65500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 229,66295*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.050.010.A	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 050 - ACCESSORI PER TRASFORMATORI 010 - Accessori per trasformatori A - Accessori per trasformatori Termometro a quadrante			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,25000	€ 49,70354	€ 12,42589

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
		Totale AT			**€ 12,42589**
	MT				
	CAM24_MT.L17.050.001	- Accessori per trasformatori - Termometro a quadrante per trasformatore	1,00000 cad	€ 185,72697 0%	€ 185,72697
		Totale MT			**€ 185,72697**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 16,08420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 214,23706** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82102 = 5% * B)			€ 36,42030
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,06574
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 275,72** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,83%			*€ 16,08420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,82102*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.050.010.B	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 050 - ACCESSORI PER TRASFORMATORI 010 - Accessori per trasformatori B - Accessori per trasformatori Rel, Buchholz				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,25000 h	€ 49,70354 0%	€ 12,42589
		Totale AT			**€ 12,42589**
	MT				
	CAM24_MT.L17.050.002	- Accessori per trasformatori - Relè di Buchholz per trasformatore	1,00000 cad	€ 147,30206 0%	€ 147,30206
		Totale MT			**€ 147,30206**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 16,08420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,81215** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49440 = 5% * B)			€ 29,88807
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,57002
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,27** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,11%			*€ 16,08420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49440*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.050.010.C	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 050 - ACCESSORI PER TRASFORMATORI 010 - Accessori per trasformatori			

	C - Accessori per trasformatori Termosonda completa di relè, alimentazione 230 V-50 Hz			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,25000 h	€ 49,70354 0%	€ 12,42589
	Totale AT			**€ 12,42589**
	MT			
	CAM24_MT.L17.050.003 - Accessori per trasformatori - Termosonda completa di relè, alimentazione 230 V, 50 Hz, per trasformatore	1,00000 cad	€ 325,38345 0%	€ 325,38345
	Totale MT			**€ 325,38345**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 353,89354** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,00810 = 5% * B)			€ 60,16190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,40554
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 455,46** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,53%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,00810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.050.010.D	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 050 - ACCESSORI PER TRASFORMATORI 010 - Accessori per trasformatori D - Accessori per trasformatori Centralina termometrica digitale			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,25000 h	€ 49,70354 0%	€ 12,42589
	Totale AT			**€ 12,42589**
	MT			
	CAM24_MT.L17.050.004 - Accessori per trasformatori - Centralina termometrica digitale per trasformatore	1,00000 cad	€ 777,37862 0%	€ 777,37862
	Totale MT			**€ 777,37862**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 805,88871** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,85005 = 5% * B)			€ 137,00108
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,28898
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.037,18** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,55%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,85005*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L17.050.010.E	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 050 - ACCESSORI PER TRASFORMATORI 010 - Accessori per trasformatori E - Accessori per trasformatori Terna di termoresistenze da 100 Ohm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,25000 h	€ 49,70354 0%	€ 12,42589
	Totale AT			**€ 12,42589**
	MT			
	CAM24_MT.L17.050.005 - Accessori per trasformatori - Terna di termoresistenze da 100 Ohm per trasformatore	1,00000 cad	€ 100,33828 0%	€ 100,33828
	Totale MT			**€ 100,33828**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,84837** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09521 = 5% * B)			€ 21,90422
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,07526
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 165,83** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,7%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09521*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.050.010.F	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 050 - ACCESSORI PER TRASFORMATORI 010 - Accessori per trasformatori F - Accessori per trasformatori Terna di prese/connettori ad innesto rapido			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 24,85177
	Totale AT			**€ 24,85177**
	MT			
	CAM24_MT.L17.050.006 - Accessori per trasformatori - Terna di di prese/connettori ad innesto rapido per trasformatore	1,00000 cad	€ 634,20150 0%	€ 634,20150
	Totale MT			**€ 634,20150**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	Totale RU			**€ 32,16840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 691,22167** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,87538 = 5% * B)			€ 117,50768
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,87294
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 889,60** +0,31%

	Incidenza Manodopera sul totale 3,62%			*€ 32,16840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,87538*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.050.010.G	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 050 - ACCESSORI PER TRASFORMATORI 010 - Accessori per trasformatori G - Accessori per trasformatori Sistema di ventilazione forzata per aumento della potenza nominale			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 24,85177
	Totale AT			**€ 24,85177**
	MT			
	CAM24_MT.L17.050.007 - Accessori per trasformatori - Sistema di ventilazione forzata per aumento della potenza nominale per trasformatore	1,00000 cad	€ 1.762,29117 0%	€ 1.762,29117
	Totale MT			**€ 1.762,29117**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	Totale RU			**€ 32,16840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.819,31134** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,46415 = 5% * B)			€ 309,28293
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 212,85943
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.341,45** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,37%			*€ 32,16840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,46415*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.050.020.A	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 050 - ACCESSORI PER TRASFORMATORI 020 - Box per trasformatori fino a 2.500 kVA A - Scomparti M.T./B.T. in lamiera metallica zincata di spessore 15-20/10 per contenimento trasformatore di potenza in Resina o in Olio, per distribuzione secondaria di tipo protetto, per impiego fino alla tensione Vn=24 kV. Dim.(mm) (L-P-H=1600-1150-1950. Verniciatura esterna a polveri epossipoliesteri,Colore RAL 7035 Standard , Spessore minimo 50 micron. Accessori a corredo della fornitura: Micro interruttore sulla porta,targhe di pericolo,tetto facilmente asportabile,illuminazione interna. Predisposizione per installazione: Centralina di temperatura,Rifasamento fisso, Barra di terra. Grado di protezione sull'involucro metallico IP30Normative di riferimento: CEI 17-6 fascicolo 2056 - IEC 298 17-4 fascicolo 1343,CEI EN 60298 edizione V, CEI EN 62271-200 edizione I, D.Lgs. 81/08. Box trafo da 100/160 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	2,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 99,40708
	Totale AT			**€ 99,40708**
	MT			
	CAM24_MT.L17.050.008 - Accessori per trasformatori - Scomparti M.T./B.T. in lamiera metallica zincata. Box trafo da 100/160 kVA	1,00000 cad	€ 1.382,81278 0%	€ 1.382,81278
	Totale MT			**€ 1.382,81278**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.382,81278 %	€ 0,02000 0%	€ 27,65626
		Totale RU			**€ 417,57626**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.899,79612** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,14827 = 5% * B)			€ 322,96534
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 222,27615
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.445,04** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,08%			*€ 417,57626*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,14827*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.050.020.B	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 050 - ACCESSORI PER TRASFORMATORI 020 - Box per trasformatori fino a 2.500 kVA B - Scomparti M.T./B.T. in lamiera metallica zincata di spessore 15-20/10 per contenimento trasformatore di potenza in Resina o in Olio, per distribuzione secondaria di tipo protetto, per impiego fino alla tensione Vn=24 kV. Dim.mm L-P-H=1800-1150-1950. Verniciatura esterna a polveri epossipoliesteri,Colore RAL 7035 Standard, Spessore minimo 50 micron.Accessori a corredo della fornitura: Micro interruttore sulla porta,targhe di pericolo,tetto facilmente asportabile,illuminazione interna. Predisposizione per installazione: Centralina di temperatura,Rifasamento fisso, Barra di terra. Grado di protezione IP30. Normative di riferimento: CEI 17-6 fascicolo 2056 - IEC 298 17-4 fascicolo 1343,CEI EN 60298 edizione V, CEI EN 62271-200 edizione I, D.Lgs. 81/08. Box trafo da 200/400 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	2,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 99,40708
	Totale AT			**€ 99,40708**
	MT			
	CAM24_MT.L17.050.009 - Accessori per trasformatori - Scomparti M.T./B.T. in lamiera metallica zincata. Box trafo da 200/400 kVA	1,00000 cad	€ 1.690,10450 0%	€ 1.690,10450
	Totale MT			**€ 1.690,10450**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.690,10450 %	€ 0,02000 0%	€ 33,80209
	Totale RU			**€ 423,72209**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.213,23367** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,81249 = 5% * B)			€ 376,24972
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 258,94834
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.848,43** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,88%			*€ 423,72209*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,81249*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.050.020.C	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 050 - ACCESSORI PER TRASFORMATORI 020 - Box per trasformatori fino a 2.500 kVA C - Scomparti M.T./B.T. in lamiera metallica zincata di spessore 15-20/10 per			

	contenimento trasformatore di potenza in Resina o in Olio, per distribuzione secondaria di tipo protetto, per impiego fino alla tensione Vn=24 kV. Dim.mm L-P-H=2000-1150-1950. Verniciatura esterna a polveri epossipoliesteri,Colore RAL 7035 Standard , Spessore minimo 50 micron. Accessori a corredo della fornitura: Micro interruttore sulla porta,targhe di pericolo,tetto facilmente asportabile,illuminazione interna. Predisposizione per installazione: Centralina di temperatura,Rifasamento fisso, Barra di terra. Grado di protezione IP30. Normative di riferimento: CEI 17-6 fascicolo 2056 - IEC 298 17-4 fascicolo 1343,CEI EN 60298 edizione V, CEI EN 62271-200 edizione I, D.Lgs. 81/08. Box trafo da 500/630 kVA			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	2,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 99,40708
		Totale AT			**€ 99,40708**
	MT				
	CAM24_MT.L17.050.010	- Accessori per trasformatori - Scomparti M.T./B.T. in lamiera metallica zincata. Box trafo da 500/630 kVA	1,00000 cad	€ 1.894,96566 0%	€ 1.894,96566
		Totale MT			**€ 1.894,96566**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.894,96566 %	€ 0,02000 0%	€ 37,89931
		Totale RU			**€ 427,81931**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.422,19205** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,58863 = 5% * B)			€ 411,77265
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 283,39647
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.117,36** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,72%			*€ 427,81931*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,58863*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.050.020.D	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 050 - ACCESSORI PER TRASFORMATORI 020 - Box per trasformatori fino a 2.500 kVA D - Scomparti M.T./B.T. in lamiera metallica zincata di spessore 15-20/10 per contenimento trasformatore di potenza in Resina o in Olio, per distribuzione secondaria di tipo protetto, per impiego fino alla tensione Vn=24 kV. Dim.mm L-P-H=2200-1600-2250. Verniciatura esterna a polveri epossipoliesteri,Colore RAL 7035 Standard , Spessore minimo 50 micron. Accessori a corredo della fornitura: Micro interruttore sulla porta,targhe di pericolo,tetto facilmente asportabile,illuminazione interna. Predisposizione per installazione: Centralina di temperatura,Rifasamento fisso, Barra di terra. Grado diprotezione IP 30. Normative di riferimento: CEI 17-6 fascicolo 2056 - IEC 298 17-4 fascicolo 1343,CEI EN 60298 edizione V, CEI EN 62271-200 edizione I, D.Lgs. 81/08. Box trafo da 800/1000 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	2,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 99,40708
		Totale AT			**€ 99,40708**
	MT				
	CAM24_MT.L17.050.011	- Accessori per trasformatori - Scomparti M.T./B.T. in lamiera metallica zincata. Box trafo da 800/1.000 kVA	1,00000 cad	€ 2.611,97969 0%	€ 2.611,97969
		Totale MT			**€ 2.611,97969**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.611,97969 %	€ 0,02000 0%	€ 52,23959
		Totale RU			**€ 442,15959**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.153,54636** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,80514 = 5% * B)			€ 536,10288
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 368,96492
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.058,61** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,89%			*€ 442,15959*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,80514*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.050.020.E	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 050 - ACCESSORI PER TRASFORMATORI 020 - Box per trasformatori fino a 2.500 kVA E - Scomparti M.T./B.T. in lamiera metallica zincata di spessore 15-20/10 per contenimento trasformatore di potenza in Resina o in Olio, per distribuzione secondaria di tipo protetto, per impiego fino alla tensione Vn=24 kV. Dim.mm L-P-H=2400-1600-2500. Verniciatura esterna a polveri epossipoliesteri,Colore RAL 7035 Standard , Spessore minimo 50 micron. Accessori a corredo della fornitura: Micro interruttore sulla porta,targhe di pericolo,tetto facilmente asportabile,illuminazione interna. Predisposizione per installazione: Centralina di temperatura,Rifasamento fisso, Barra di terra.Grado di protezione IP 30. Normative di riferimento: CEI 17-6 fascicolo 2056 - IEC 298 17-4 fascicolo 1343,CEI EN 60298 edizione V, CEI EN 62271-200 edizione I, D.Lgs. 81/08. Box trafo da 1250/1600 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	2,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 99,40708
	Totale AT			**€ 99,40708**
	MT			
	CAM24_MT.L17.050.012 - Accessori per trasformatori - Scomparti M.T./B.T. in lamiera metallica zincata. Box trafo da 1.250/1.600 kVA	1,00000 cad	€ 2.816,84084 0%	€ 2.816,84084
	Totale MT			**€ 2.816,84084**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.816,84084 %	€ 0,02000 0%	€ 56,33682
	Totale RU			**€ 446,25682**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.362,50474** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,58129 = 5% * B)			€ 571,62581
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 393,41306
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.327,54** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,31%			*€ 446,25682*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,58129*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L17.050.020.F	CAM24_L17 - IMPIANTI ELETTRICI - TRASFORMATORI TRIFASE 050 - ACCESSORI PER TRASFORMATORI 020 - Box per trasformatori fino a 2.500 kVA F - Scomparti M.T./B.T. in lamiera metallica zincata di spessore 15-20/10 per			

	contenimento trasformatore di potenza in Resina o in Olio, per distribuzione secondaria di tipo protetto, per impiego fino alla tensione Vn=24 kV. Dim.mm L-P-H=2600-1800-2800. Verniciatura esterna a polveri epossipoliesteri,Colore RAL 7035 Standard , Spessore minimo 50 micron. Accessori a corredo della fornitura: Micro interruttore sulla porta,targhe di pericolo,tetto facilmente asportabile,illuminazione interna. Predisposizione per installazione: Centralina di temperatura,Rifasamento fisso, Barra di terra. Grado di protezione IP30. Normative di riferimento: CEI 17-6 fascicolo 2056 - IEC 298 17-4 fascicolo 1343,CEI EN 60298 edizione V, CEI EN 62271-200 edizione I, D.Lgs. 81/08. Box trafo da 2000/2500 kVA			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	2,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 99,40708
		Totale AT			**€ 99,40708**
	MT				
	CAM24_MT.L17.050.013	- Accessori per trasformatori - Scomparti M.T./B.T. in lamiera metallica zincata. Box trafo da 2.000/2.500 kVA	1,00000 cad	€ 3.431,42430 0%	€ 3.431,42430
		Totale MT			**€ 3.431,42430**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.431,42430 %	€ 0,02000 0%	€ 68,62849
		Totale RU			**€ 458,54849**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.989,37987** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,90973 = 5% * B)			€ 678,19458
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 466,75745
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.134,33** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,93%			*€ 458,54849*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,90973*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.010.A	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 010 - Condensatore trifase tipo standard da 230 V A - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 230 V / 50 Hz, potenza reattiva 5 kVAR				
	MT				
	CAM24_MT.L18.010.002	- Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 230 V, 5 kVAr	1,00000 cad	€ 89,97246 0%	€ 89,97246
		Totale MT			**€ 89,97246**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,15746** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86834 = 5% * B)			€ 17,36677
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,95242

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 131,48** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,27%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.010.B	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 010 - Condensatore trifase tipo standard da 230 V B - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 230 V / 50 Hz, potenza reattiva 10 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.004 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 230 V, 10 kVAr	1,00000 cad	€ 166,10398 0%	€ 166,10398
	Totale MT			**€ 166,10398**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,28898** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51546 = 5% * B)			€ 30,30913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,85981
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 229,46** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,31%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51546*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.010.C	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 010 - Condensatore trifase tipo standard da 230 V C - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 230 V / 50 Hz, potenza reattiva 15 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.006 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 230 V, 15 kVAr	1,00000 cad	€ 243,38785 0%	€ 243,38785
	Totale MT			**€ 243,38785**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 255,57285** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,17237 = 5% * B)			€ 43,44738
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,90202

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 328,92** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,7%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,17237*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.010.D	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 010 - Condensatore trifase tipo standard da 230 V D - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 230 V / 50 Hz, potenza reattiva 20 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.007 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 230 V, 20 kVAr	1,00000 cad	€ 317,21469 0%	€ 317,21469
	Totale MT			**€ 317,21469**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 329,39969** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,79990 = 5% * B)			€ 55,99795
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,53976
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 423,94** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,87%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,79990*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.010.E	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 010 - Condensatore trifase tipo standard da 230 V E - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 230 V / 50 Hz, potenza reattiva 25 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.008 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 230 V, 25 kVAr	1,00000 cad	€ 391,04153 0%	€ 391,04153
	Totale MT			**€ 391,04153**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 403,22653** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,42743 = 5% * B)			€ 68,54851
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,17750

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 518,95** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,35%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,42743*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.020.A	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 020 - Condensatore trifase tipo standard da 400 V A - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 400 V / 50 Hz, potenza reattiva 5 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.010 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 400 V, 5 kVAr	1,00000 cad	€ 81,89325 0%	€ 81,89325
	Totale MT			**€ 81,89325**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,07825** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79967 = 5% * B)			€ 15,99330
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,00716
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 121,08** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,06%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79967*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.020.B	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 020 - Condensatore trifase tipo standard da 400 V B - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 400 V / 50 Hz, potenza reattiva 10 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.011 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 400 V, 10 kVAr	1,00000 cad	€ 89,97246 0%	€ 89,97246
	Totale MT			**€ 89,97246**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,15746** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86834 = 5% * B)			€ 17,36677
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,95242

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 131,48** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,27%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.020.C	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 020 - Condensatore trifase tipo standard da 400 V C - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 400 V / 50 Hz, potenza reattiva 15 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.012 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 400 V, 15 kVAr	1,00000 cad	€ 156,87243 0%	€ 156,87243
	Totale MT			**€ 156,87243**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,05743** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43699 = 5% * B)			€ 28,73976
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,77972
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 217,58** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,6%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43699*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.020.D	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 020 - Condensatore trifase tipo standard da 400 V D - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 400 V / 50 Hz, potenza reattiva 20 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.013 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 400 V, 20 kVAr	1,00000 cad	€ 166,10398 0%	€ 166,10398
	Totale MT			**€ 166,10398**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,28898** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51546 = 5% * B)			€ 30,30913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,85981

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 229,46** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,31%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51546*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.020.E	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 020 - Condensatore trifase tipo standard da 400 V E - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 400 V / 50 Hz, potenza reattiva 25 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.014 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 400 V, 25 kVAr	1,00000 cad	€ 233,00395 0%	€ 233,00395
	Totale MT			**€ 233,00395**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,18895** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08411 = 5% * B)			€ 41,68212
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,68711
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 315,56** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.020.F	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 020 - Condensatore trifase tipo standard da 400 V F - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 400 V / 50 Hz, potenza reattiva 30 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.015 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 400 V, 30 kVAr	1,00000 cad	€ 242,23551 0%	€ 242,23551
	Totale MT			**€ 242,23551**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 254,42051** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,16257 = 5% * B)			€ 43,25149
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,76720

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 327,44** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,72%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,16257*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.020.G	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 020 - Condensatore trifase tipo standard da 400 V G - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 400 V / 50 Hz, potenza reattiva 40 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.016 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 400 V, 40 kVAr	1,00000 cad	€ 316,06235 0%	€ 316,06235
	Totale MT			**€ 316,06235**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 328,24735** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,79010 = 5% * B)			€ 55,80205
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,40494
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 422,45** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,88%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,79010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.020.H	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 020 - Condensatore trifase tipo standard da 400 V H - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 400 V / 50 Hz, potenza reattiva 50 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.017 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 400 V, 50 kVAr	1,00000 cad	€ 389,87638 0%	€ 389,87638
	Totale MT			**€ 389,87638**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 402,06138** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,41752 = 5% * B)			€ 68,35043
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,04118

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 517,45** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,35%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,41752*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.030.A	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 030 - Condensatore trifase tipo standard da 500 V A - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 500 V / 50 Hz, potenza reattiva 10 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.018 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 500 V, 10 kVAr	1,00000 cad	€ 89,97246 0%	€ 89,97246
	Totale MT			**€ 89,97246**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,15746** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86834 = 5% * B)			€ 17,36677
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,95242
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 131,48** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,27%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.030.B	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 030 - Condensatore trifase tipo standard da 500 V B - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 500 V / 50 Hz, potenza reattiva 15 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.019 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 500 V, 15 kVAr	1,00000 cad	€ 156,87243 0%	€ 156,87243
	Totale MT			**€ 156,87243**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,05743** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43699 = 5% * B)			€ 28,73976
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,77972

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 217,58** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,6%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43699*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.030.C	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 030 - Condensatore trifase tipo standard da 500 V C - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, , tensione nominale 500 V / 50 Hz, potenza reattiva 20 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.020 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 500 V, 20 kVAr	1,00000 cad	€ 166,10398 0%	€ 166,10398
	Totale MT			**€ 166,10398**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,28898** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51546 = 5% * B)			€ 30,30913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,85981
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 229,46** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,31%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51546*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.030.D	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 030 - Condensatore trifase tipo standard da 500 V D - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 500 V / 50 Hz, potenza reattiva 25 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.021 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 500 V, 25 kVAr	1,00000 cad	€ 233,00395 0%	€ 233,00395
	Totale MT			**€ 233,00395**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,18895** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08411 = 5% * B)			€ 41,68212
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,68711

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 315,56** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.030.E	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 030 - Condensatore trifase tipo standard da 500 V E - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 500 V / 50 Hz, potenza reattiva 30 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.022 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 500 V, 30 kVAr	1,00000 cad	€ 242,23551 0%	€ 242,23551
	Totale MT			**€ 242,23551**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 254,42051** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,16257 = 5% * B)			€ 43,25149
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,76720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 327,44** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,72%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,16257*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.030.F	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 030 - Condensatore trifase tipo standard da 500 V F - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 500 V / 50 Hz, potenza reattiva 40 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.023 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 500 V, 40 kVAr	1,00000 cad	€ 316,06235 0%	€ 316,06235
	Totale MT			**€ 316,06235**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 328,24735** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,79010 = 5% * B)			€ 55,80205
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,40494

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 422,45** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,88%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,79010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.030.G	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 030 - Condensatore trifase tipo standard da 500 V G - Condensatori trifase per rifasamento industriale in bassa tensione, dielettrico in polipropilene metallizzato autorigenerabile, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, dispositivo interno di sicurezza di protezione a sovrapressione, involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 500 V / 50 Hz, potenza reattiva 50 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.024 - Condensatori - Condensatore trifase tipo standard da 500 V, 50 kVAr	1,00000 cad	€ 389,87638 0%	€ 389,87638
	Totale MT			**€ 389,87638**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 402,06138** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,41752 = 5% * B)			€ 68,35043
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,04118
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 517,45** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,35%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,41752*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.040.A	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 040 - Condensatore trifase tipo rafforzato a lunga durata da 400 V A - Condensatori trifase "lunga durata" per rifasamento industriale in bassa tensione, armature in carta bimetallizzata autorigenerabile, dielettrico in polipropilene, impregati in olio biodegradabile sotto vuoto spinto, per elevate correnti di picco, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, custodia dei condensatori di alluminio con dispositivo di sicurezza di protezione a sovrapressione ed involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 400 V / 50 Hz, potenza reattiva 7,5 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.026 - Condensatori - Condensatore trifase tipo rafforzato da 400 V, 7,5 kVAr	1,00000 cad	€ 124,58119 0%	€ 124,58119
	Totale MT			**€ 124,58119**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,76619** +0,6%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16251 = 5% * B)			€ 23,25025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,00164
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 176,02** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,92%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.040.B	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 040 - Condensatore trifase tipo rafforzato a lunga durata da 400 V B - Condensatori trifase "lunga durata" per rifasamento industriale in bassa tensione, armature in carta bimetallizzata autorigenerabile, dielettrico in polipropilene, impregati in olio biodegradabile sotto vuoto spinto, per elevate correnti di picco, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, custodia dei condensatori di alluminio con dispositivo di sicurezza di protezione a sovrapressione ed involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 400 V / 50 Hz, potenza reattiva 15 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.027 - Condensatori - Condensatore trifase tipo rafforzato da 400 V, 15 kVAr	1,00000 cad	€ 235,30864 0%	€ 235,30864
	Totale MT			**€ 235,30864**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 247,49364** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,10370 = 5% * B)			€ 42,07392
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,95676
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 318,52** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,83%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,10370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.040.C	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 040 - Condensatore trifase tipo rafforzato a lunga durata da 400 V C - Condensatori trifase "lunga durata" per rifasamento industriale in bassa tensione, armature in carta bimetallizzata autorigenerabile, dielettrico in polipropilene, impregati in olio biodegradabile sotto vuoto spinto, per elevate correnti di picco, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, custodia dei condensatori di alluminio con dispositivo di sicurezza di protezione a sovrapressione ed involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 400 V / 50 Hz, potenza reattiva 22,5 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.028 - Condensatori - Condensatore trifase tipo rafforzato da 400 V, 22,5 kVAr	1,00000 cad	€ 346,04890 0%	€ 346,04890
	Totale MT			**€ 346,04890**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			

				€ 12,18500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 358,23390** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,04499 = 5% * B)			€ 60,89976
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,91337
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 461,05** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,64%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,04499*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.040.D	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 040 - Condensatore trifase tipo rafforzato a lunga durata da 400 V D - Condensatori trifase "lunga durata" per rifasamento industriale in bassa tensione, armature in carta bimetallizzata autorigenerabile, dielettrico in polipropilene, impregati in olio biodegradabile sotto vuoto spinto, per elevate correnti di picco, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, custodia dei condensatori di alluminio con dispositivo di sicurezza di protezione a sovrapressione ed involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 400 V / 50 Hz, potenza reattiva 30 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.031 - Condensatori - Condensatore trifase tipo rafforzato da 400 V, 30 kVAr	1,00000 cad	€ 460,24619 0%	€ 460,24619
	Totale MT			**€ 460,24619**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 472,43119** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,01567 = 5% * B)			€ 80,31330
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,27445
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 608,02** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 2%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,01567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.040.E	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 040 - Condensatore trifase tipo rafforzato a lunga durata da 400 V E - Condensatori trifase "lunga durata" per rifasamento industriale in bassa tensione, armature in carta bimetallizzata autorigenerabile, dielettrico in polipropilene, impregati in olio biodegradabile sotto vuoto spinto, per elevate correnti di picco, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, custodia dei condensatori di alluminio con dispositivo di sicurezza di protezione a sovrapressione ed involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 400 V / 50 Hz, potenza reattiva 37,5 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.032 - Condensatori - Condensatore trifase tipo rafforzato da 400 V, 37,5 kVAr	1,00000 cad	€ 568,66895 0%	€ 568,66895
	Totale MT			**€ 568,66895**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 580,85395** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,93726 = 5% * B)			€ 98,74517
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,95991
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 747,56** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,63%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,93726*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.050.A	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 050 - Condensatore trifase tipo rafforzato a lunga durata da 550 V A - Condensatori trifase "lunga durata" per rifasamento industriale in bassa tensione, armature in carta bimetallizzata autorigenerabile, dielettrico in polipropilene, impregati in olio biodegradabile sotto vuoto spinto, per elevate correnti di picco, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, custodia dei condensatori di alluminio con dispositivo di sicurezza di protezione a sovrapressione ed involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 550 V / 50 Hz, potenza reattiva 7,5 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.033 - Condensatori - Condensatore trifase tipo rafforzato a lunga durata da 550 V, 7,5 kVAr	1,00000 cad	€ 124,58119 0%	€ 124,58119
	Totale MT			**€ 124,58119**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,76619** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16251 = 5% * B)			€ 23,25025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,00164
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 176,02** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,92%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.050.B	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 050 - Condensatore trifase tipo rafforzato a lunga durata da 550 V B - Condensatori trifase "lunga durata" per rifasamento industriale in bassa tensione, armature in carta bimetallizzata autorigenerabile, dielettrico in polipropilene, impregati in olio biodegradabile sotto vuoto spinto, per elevate correnti di picco, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, custodia dei condensatori di alluminio con dispositivo di sicurezza di protezione a sovrapressione ed involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 550 V / 50 Hz, potenza reattiva 15 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.034 - Condensatori - Condensatore trifase tipo	1,00000	€ 235,30864	€ 235,30864

		rafforzato a lunga durata da 550 V, 15 kVAr	cad	0%	
		Totale MT			**€ 235,30864**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 247,49364** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,10370 = 5% * B)			€ 42,07392
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,95676
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 318,52** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,83%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,10370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.050.C	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 050 - Condensatore trifase tipo rafforzato a lunga durata da 550 V C - Condensatori trifase "lunga durata" per rifasamento industriale in bassa tensione, armature in carta bimetallizzata autorigenerabile, dielettrico in polipropilene, impregati in olio biodegradabile sotto vuoto spinto, per elevate correnti di picco, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, custodia dei condensatori di alluminio con dispositivo di sicurezza di protezione a sovrapressione ed involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 550 V / 50 Hz, potenza reattiva 22,5 kVAR			
	MT			
	CAM24_MT.L18.010.035 - Condensatori - Condensatore trifase tipo rafforzato a lunga durata da 550 V, 22,5 kVAr	1,00000 cad	€ 346,04890 0%	€ 346,04890
	Totale MT			**€ 346,04890**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
	Totale RU			**€ 12,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 358,23390** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,04499 = 5% * B)			€ 60,89976
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,91337
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 461,05** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,64%			*€ 12,18500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,04499*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.050.D	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 050 - Condensatore trifase tipo rafforzato a lunga durata da 550 V D - Condensatori trifase "lunga durata" per rifasamento industriale in bassa tensione, armature in carta bimetallizzata autorigenerabile, dielettrico in polipropilene, impregati in olio biodegradabile sotto vuoto spinto, per elevate correnti di picco, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, custodia dei condensatori di alluminio con dispositivo di sicurezza di protezione a sovrapressione ed			

	involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 550 V / 50 Hz, potenza reattiva 30 kVAR				
	MT				
	CAM24_MT.L18.010.036	- Condensatori - Condensatore trifase tipo rafforzato a lunga durata da 550 V, 30 kVAr	1,00000 cad	€ 460,24619 0%	€ 460,24619
		Totale MT			**€ 460,24619**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 472,43119** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,01567 = 5% * B)			€ 80,31330
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,27445
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 608,02** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 2%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,01567*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.010.050.E	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 010 - CONDENSATORI 050 - Condensatore trifase tipo rafforzato a lunga durata da 550 V E - Condensatori trifase "lunga durata" per rifasamento industriale in bassa tensione, armature in carta bimetallizzata autorigenerabile, dielettrico in polipropilene, impregati in olio biodegradabile sotto vuoto spinto, per elevate correnti di picco, resistenze di scarica ed induttanze di smorzamento incorporate, collegamento interno a triangolo, custodia dei condensatori di alluminio con dispositivo di sicurezza di protezione a sovrapressione ed involucro esterno in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP 40 del tipo modulare, conformità norme IEC 831-1/2, tensione nominale 550 V / 50 Hz, potenza reattiva 37,5 kVAR				
	MT				
	CAM24_MT.L18.010.037	- Condensatori - Condensatore trifase tipo rafforzato a lunga durata da 550 V, 37,5 kVAr	1,00000 cad	€ 568,66895 0%	€ 568,66895
		Totale MT			**€ 568,66895**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,75750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,42750
		Totale RU			**€ 12,18500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 580,85395** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,93726 = 5% * B)			€ 98,74517
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,95991
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 747,56** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,63%			*€ 12,18500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,93726*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.A	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI			

	010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V A - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 10 kVAr (gradini 4x2,5 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.001 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 10 kVAr (gradini 4x2,5 kVAr)	1,00000 cad	€ 527,26165 0%	€ 527,26165
	Totale MT			**€ 527,26165**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 729,53265** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,20103 = 5% * B)			€ 124,02055
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,35532
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 938,91** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,54%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,20103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.B	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V B - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 12,5 kVAr (gradini 5x2,5 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.002 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 12,5 kVAr (gradini 5x2,5 kVAr)	1,00000 cad	€ 562,56379 0%	€ 562,56379
	Totale MT			**€ 562,56379**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 764,83479** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,50110 = 5% * B)			€ 130,02191
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,48567
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 984,34** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,55%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,50110*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.C	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori			

	serie standard da 230 V C - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 17,5 kVAr (gradini 7x2,5 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.003 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 17,5 kVAr (gradini 7x2,5 kVAr)	1,00000 cad	€ 658,22016 0%	€ 658,22016
	Totale MT			**€ 658,22016**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 860,49116** +1,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,31418 = 5% * B)			€ 146,28350
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,67747
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.107,45** +1,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,26%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,31418*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.D	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V D - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 25 kVAr (gradini 5x5 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.004 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 25 kVAr (gradini 5x5 kVAr)	1,00000 cad	€ 760,07678 0%	€ 760,07678
	Totale MT			**€ 760,07678**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 962,34778** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,17996 = 5% * B)			€ 163,59912
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,59469
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.238,54** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,33%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,17996*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.E	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V			

	E - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 30 kVAr (gradini 2x15 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.005 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 30 kVAr (gradini 2x15 kVAr)	1,00000 cad	€ 1.566,80828 0%	€ 1.566,80828
	Totale MT			**€ 1.566,80828**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.769,07928** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,03717 = 5% * B)			€ 300,74348
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 206,98228
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.276,81** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,88%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,03717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.F	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V F - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 37,5 kVAr (gradini 2x15 + 7,5 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.006 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 37,5 kVAr (gradini 2x15 + 7,5 kVAr)	1,00000 cad	€ 1.212,30227 0%	€ 1.212,30227
	Totale MT			**€ 1.212,30227**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.414,57327** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,02387 = 5% * B)			€ 240,47746
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 165,50507
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.820,56** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,11%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,02387*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.G	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V			

	G - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 52,5 kVAr (gradini 15x3 + 7,5 kVAr)				
	MT				
	CAM24_MT.L18.020.007	- Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 52,5 kVAr (gradini 15x3 + 7,5 kVAr)	1,00000 cad	€ 1.529,94516 0%	€ 1.529,94516
		Totale MT			**€ 1.529,94516**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
		Totale RU			**€ 202,27100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.732,21616** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,72384 = 5% * B)			€ 294,47675
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 202,66929
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.229,36** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,07%			*€ 202,27100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,72384*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.H	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V H - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 60 kVAr (gradini 4x15 kVAr)				
	MT				
	CAM24_MT.L18.020.008	- Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 60 kVAr (gradini 4x15 kVAr)	1,00000 cad	€ 2.188,13257 0%	€ 2.188,13257
		Totale MT			**€ 2.188,13257**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
		Totale RU			**€ 202,27100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.390,40357** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,31843 = 5% * B)			€ 406,36861
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 279,67722
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.076,45** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,57%			*€ 202,27100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,31843*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.I	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V			

	l - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 75 kVAr (gradini 5x15 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.009 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 75 kVAr (gradini 5x15 kVAr)	1,00000 cad	€ 2.422,84708 0%	€ 2.422,84708
	Totale MT			**€ 2.422,84708**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.625,11808** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,31350 = 5% * B)			€ 446,27007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 307,13882
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.378,53** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,99%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,31350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.J	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V J - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 80 kVAr (gradini 8x10 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.010 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 80 kVAr (gradini 8x10 kVAr)	1,00000 cad	€ 2.604,25905 0%	€ 2.604,25905
	Totale MT			**€ 2.604,25905**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.806,53005** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,85551 = 5% * B)			€ 477,11011
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 328,36402
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.612,00** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,6%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,85551*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.K	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V K - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione			

	elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 90 kVAr (gradini 6x15 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.011 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 90 kVAr (gradini 6x15 kVAr)	1,00000 cad	€ 2.841,02575 0%	€ 2.841,02575
	Totale MT			**€ 2.841,02575**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.043,29675** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,86802 = 5% * B)			€ 517,36045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 356,06572
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.916,72** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,16%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,86802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.L	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V L - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 100 kVAr (gradini 10x10 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.012 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 100 kVAr (gradini 10x10 kVAr)	1,00000 cad	€ 3.023,64940 0%	€ 3.023,64940
	Totale MT			**€ 3.023,64940**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.225,92040** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,42032 = 5% * B)			€ 548,40647
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 377,43269
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.151,76** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,87%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,42032*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.M	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V M - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 120 kVAr (gradini 6x20			

	kVAr)				
	MT				
	CAM24_MT.L18.020.013	- Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 120 kVAr (gradini 6x20 kVAr)	1,00000 cad	€ 4.189,00222 0%	€ 4.189,00222
		Totale MT			**€ 4.189,00222**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
		Totale RU			**€ 202,27100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.391,27322** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 37,32582 = 5% * B)			€ 746,51645
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 513,77897
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.651,57** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,58%			*€ 202,27100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 37,32582*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.N	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V N - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 140 kVAr (gradini 7x20 kVAr)				
	MT				
	CAM24_MT.L18.020.014	- Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 140 kVAr (gradini 7x20 kVAr)	1,00000 cad	€ 4.651,85984 0%	€ 4.651,85984
		Totale MT			**€ 4.651,85984**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
		Totale RU			**€ 202,27100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.854,13084** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 41,26011 = 5% * B)			€ 825,20224
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 567,93331
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.247,27** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,24%			*€ 202,27100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 41,26011*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.O	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V O - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 160 kVAr (gradini 8x20 kVAr)			

	MT				
	CAM24_MT.L18.020.015	- Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 160 kVAr (gradini 8x20 kVAr)	1,00000 cad	€ 5.006,00562 0%	€ 5.006,00562
		Totale MT			**€ 5.006,00562**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
		Totale RU			**€ 202,27100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.208,27662** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,27035 = 5% * B)			€ 885,40703
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 609,36837
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.703,05** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,02%			*€ 202,27100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,27035*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.P	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V P - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 180 kVAr (gradini 9x20 kVAr)				
	MT				
	CAM24_MT.L18.020.016	- Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 180 kVAr (gradini 9x20 kVAr)	1,00000 cad	€ 5.471,74504 0%	€ 5.471,74504
		Totale MT			**€ 5.471,74504**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
		Totale RU			**€ 202,27100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.674,01604** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 48,22914 = 5% * B)			€ 964,58273
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 663,85988
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.302,46** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,77%			*€ 202,27100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 48,22914*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.010.Q	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 010 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V Q - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V, 200 kVAr (gradini 5x40 kVAr)			
	MT			

	CAM24_MT.L18.020.017	- Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 230 V, 200 kVAr (gradini 5x40 kVAr)	1,00000 cad	€ 5.845,20112 0%	€ 5.845,20112
		Totale MT			**€ 5.845,20112**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
		Totale RU			**€ 202,27100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.047,47212** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 51,40351 = 5% * B)			€ 1.028,07026
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 707,55424
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.783,10** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 202,27100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 51,40351*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.A	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V A - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 7,5 kVAr (gradini 3x2,5 kVAr)				
	MT				
	CAM24_MT.L18.020.018	- Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 7,5 kVAr (gradini 3x2,5 kVAr)	1,00000 cad	€ 344,22320 0%	€ 344,22320
		Totale MT			**€ 344,22320**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
		Totale RU			**€ 202,27100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 546,49420** +2,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,64520 = 5% * B)			€ 92,90401
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,93982
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 703,34** +2,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,76%			*€ 202,27100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,64520*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.B	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V B - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 12,5 kVAr (gradini 5x2,5 kVAr)				
	MT				
	CAM24_MT.L18.020.019	- Dispositivi automatici - Sistema automatico	1,00000	€ 394,31644	€ 394,31644

		completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 12,5 kVAr (gradini 5x2,5 kVAr)	cad	0%	
		Totale MT			**€ 394,31644**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
		Totale RU			**€ 202,27100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 596,58744** +2,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,07099 = 5% * B)			€ 101,41986
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,80073
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 767,81** +2,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,34%			*€ 202,27100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,07099*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.C	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V C - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 17,5 kVAr (gradini 7x2,5 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.020 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 17,5 kVAr (gradini 7x2,5 kVAr)	1,00000 cad	€ 431,64895 0%	€ 431,64895
	Totale MT			**€ 431,64895**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 633,91995** +2,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,38832 = 5% * B)			€ 107,76639
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,16863
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 815,85** +2,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,79%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,38832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.D	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V D - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 20 kVAr (gradini 4x5 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.021 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione	1,00000 cad	€ 473,93729 0%	€ 473,93729

		elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 20 kVAr (gradini 4x5 kVAr)			
		Totale MT			**€ 473,93729**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
		Totale RU			**€ 202,27100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 676,20829** +2,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,74777 = 5% * B)			€ 114,95541
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,11637
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 870,28** +2,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,24%			*€ 202,27100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,74777*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.E	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V E - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 25 kVAr (gradini 5x5 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.022 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 25 kVAr (gradini 5x5 kVAr)	1,00000 cad	€ 490,38761 0%	€ 490,38761
	Totale MT			**€ 490,38761**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 692,65861** +1,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,88760 = 5% * B)			€ 117,75196
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,04106
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 891,45** +1,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,69%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,88760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.F	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V F - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 35 kVAr (gradini 7x5 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.023 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard	1,00000 cad	€ 572,87936 0%	€ 572,87936

		da 400 V, 35 kVAr (gradini 7x5 kVAr)			
		Totale MT			**€ 572,87936**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
		Totale RU			**€ 202,27100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 775,15036** +1,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,58878 = 5% * B)			€ 131,77556
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,69259
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 997,62** +1,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,28%			*€ 202,27100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,58878*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.G	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V G - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 50 kVAr (gradini 5x10 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.024 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 50 kVAr (gradini 5x10 kVAr)	1,00000 cad	€ 642,65403 0%	€ 642,65403
	Totale MT			**€ 642,65403**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 844,92503** +1,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,18186 = 5% * B)			€ 143,63726
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,85623
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.087,42** +1,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,6%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,18186*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.H	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V H - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 60 kVAr (gradini 6x10 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.025 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 60 kVAr (gradini 6x10 kVAr)	1,00000 cad	€ 916,77507 0%	€ 916,77507

		Totale MT			**€ 916,77507**
		RU			
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
		Totale RU			**€ 202,27100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.119,04607** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,51189 = 5% * B)			€ 190,23783
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,92839
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.440,21** +1,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,04%			*€ 202,27100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,51189*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.I	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V I - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 70 kVAr (gradini 7x10 kVAr)				
	MT				
	CAM24_MT.L18.020.026	- Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 70 kVAr (gradini 7x10 kVAr)	1,00000 cad	€ 1.038,67336 0%	€ 1.038,67336
		Totale MT			**€ 1.038,67336**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
		Totale RU			**€ 202,27100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.240,94436** +1,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,54803 = 5% * B)			€ 210,96054
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 145,19049
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.597,10** +1,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,66%			*€ 202,27100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,54803*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.J	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V J - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 80 kVAr (gradini 8x10 kVAr)				
	MT				
	CAM24_MT.L18.020.027	- Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 80 kVAr (gradini 8x10 kVAr)	1,00000 cad	€ 1.126,49208 0%	€ 1.126,49208
		Totale MT			

				€ 1.126,49208
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.328,76308** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,29449 = 5% * B)			€ 225,88972
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 155,46528
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.710,12** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,83%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,29449*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.K	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V K - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 90 kVAr (gradini 9x10 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.028 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 90 kVAr (gradini 9x10 kVAr)	1,00000 cad	€ 1.172,06612 0%	€ 1.172,06612
	Totale MT			**€ 1.172,06612**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.374,33712** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,68187 = 5% * B)			€ 233,63731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 160,79744
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.768,77** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,44%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,68187*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.L	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V L - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 100 kVAr (gradini 10x10 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.029 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 100 kVAr (gradini 10x10 kVAr)	1,00000 cad	€ 1.250,85736 0%	€ 1.250,85736
	Totale MT			

				€ 1.250,85736
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.453,12836** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,35159 = 5% * B)			€ 247,03182
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 170,01602
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.870,18** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,82%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,35159*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.M	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V M - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 120 kVAr (gradini 6x20 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.030 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 120 kVAr (gradini 6x20 kVAr)	1,00000 cad	€ 1.926,30288 0%	€ 1.926,30288
	Totale MT			**€ 1.926,30288**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.128,57388** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,09288 = 5% * B)			€ 361,85756
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 249,04314
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.739,47** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,38%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,09288*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.N	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V N - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 140 kVAr (gradini 7x20 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.031 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 140 kVAr (gradini 7x20 kVAr)	1,00000 cad	€ 2.107,69302 0%	€ 2.107,69302
	Totale MT			

				€ 2.107,69302
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.309,96402** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,63469 = 5% * B)			€ 392,69388
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 270,26579
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.972,92** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,8%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,63469*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.O	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V O - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 160 kVAr (gradini 8x20 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.032 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 160 kVAr (gradini 8x20 kVAr)	1,00000 cad	€ 2.286,61617 0%	€ 2.286,61617
	Totale MT			**€ 2.286,61617**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.488,88717** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,15554 = 5% * B)			€ 423,11082
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 291,19980
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.203,20** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,31%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,15554*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.P	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V P - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 180 kVAr (gradini 9x20 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.033 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 180 kVAr (gradini 9x20 kVAr)	1,00000 cad	€ 2.750,30339 0%	€ 2.750,30339
	Totale MT			

				€ 2.750,30339
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.952,57439** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,09688 = 5% * B)			€ 501,93765
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 345,45120
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.799,96** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,32%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,09688*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.Q	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V Q - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 210 kVAr (gradini 7x30 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.034 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 210 kVAr (gradini 7x30 kVAr)	1,00000 cad	€ 3.046,58379 0%	€ 3.046,58379
	Totale MT			**€ 3.046,58379**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.248,85479** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,61527 = 5% * B)			€ 552,30531
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 380,11601
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.181,28** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,84%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,61527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.R	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V R - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 240 kVAr (gradini 6x40 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.035 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 240 kVAr (gradini 6x40 kVAr)	1,00000 cad	€ 3.582,90567 0%	€ 3.582,90567
	Totale MT			

				€ 3.582,90567
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.785,17667** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,17400 = 5% * B)			€ 643,48003
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 442,86567
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.871,52** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,15%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,17400*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.S	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V S - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 280 kVAr (gradini 7x40 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.036 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 280 kVAr (gradini 7x40 kVAr)	1,00000 cad	€ 3.926,79047 0%	€ 3.926,79047
	Totale MT			**€ 3.926,79047**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.129,06147** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 35,09702 = 5% * B)			€ 701,94045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 483,10019
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.314,10** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,81%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 35,09702*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.T	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V T - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 300 kVAr (gradini 6x50 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.037 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 300 kVAr (gradini 6x50 kVAr)	1,00000 cad	€ 4.122,93896 0%	€ 4.122,93896
	Totale MT			

				€ 4.122,93896
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.325,20996** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 36,76428 = 5% * B)			€ 735,28569
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 506,04957
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.566,55** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 36,76428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.U	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V U - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 320 kVAr (gradini 8x40 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.038 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 320 kVAr (gradini 8x40 kVAr)	1,00000 cad	€ 4.477,89253 0%	€ 4.477,89253
	Totale MT			**€ 4.477,89253**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.680,16353** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 39,78139 = 5% * B)			€ 795,62780
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 547,57913
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.023,37** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,36%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 39,78139*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.V	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V V - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 360 kVAr (gradini 6x60 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.039 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 360 kVAr (gradini 6x60 kVAr)	1,00000 cad	€ 4.666,66185 0%	€ 4.666,66185
	Totale MT			

				€ 4.666,66185
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.868,93285** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 41,38593 = 5% * B)			€ 827,71858
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 569,66514
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.266,32** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,23%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 41,38593*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.020.W	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 020 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V W - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V, 400 kVAr (gradini 5x80 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.040 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore serie standard da 400 V, 400 kVAr (gradini 5x80 kVAr)	1,00000 cad	€ 4.984,74137 0%	€ 4.984,74137
	Totale MT			**€ 4.984,74137**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.187,01237** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,08961 = 5% * B)			€ 881,79210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 606,88045
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.675,68** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,03%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,08961*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.030.A	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 030 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V A - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V, 50 kVAr (gradini 4x12,5 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.041 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore rafforzato da 400 V, 50 kVAr (gradini 4x12,5 kVAr)	1,00000 cad	€ 1.632,38032 0%	€ 1.632,38032
	Totale MT			

				€ 1.632,38032
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.834,65132** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,59454 = 5% * B)			€ 311,89072
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 214,65420
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.361,20** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,57%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,59454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.030.B	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 030 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V B - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V, 75 kVAr (gradini 6x12,5 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.042 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore rafforzato da 400 V, 75 kVAr (gradini 6x12,5 kVAr)	1,00000 cad	€ 1.930,30903 0%	€ 1.930,30903
	Totale MT			**€ 1.930,30903**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.132,58003** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,12693 = 5% * B)			€ 362,53861
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 249,51186
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.744,63** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,37%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,12693*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.030.C	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 030 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V C - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V, 100 kVAr (gradini 8x12,5 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.043 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore rafforzato da 400 V, 100 kVAr (gradini 8x12,5 kVAr)	1,00000 cad	€ 2.553,64185 0%	€ 2.553,64185
	Totale MT			

				€ 2.553,64185
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.755,91285** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,42526 = 5% * B)			€ 468,50518
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 322,44180
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.546,86** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,7%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,42526*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.030.D	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 030 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V D - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V, 125 kVAr (gradini 5x25 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.044 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore rafforzato da 400 V, 125 kVAr (gradini 5x25 kVAr)	1,00000 cad	€ 3.257,80719 0%	€ 3.257,80719
	Totale MT			**€ 3.257,80719**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.460,07819** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,41066 = 5% * B)			€ 588,21329
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 404,82915
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.453,12** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,54%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,41066*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.030.E	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 030 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V E - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V, 150 kVAr (gradini 6x25 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.045 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore rafforzato da 400 V, 150 kVAr (gradini 6x25 kVAr)	1,00000 cad	€ 3.607,02989 0%	€ 3.607,02989
	Totale MT			

				€ 3.607,02989
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.809,30089** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,37906 = 5% * B)			€ 647,58115
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 445,68820
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.902,57** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,13%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,37906*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.030.F	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 030 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V F - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V, 175 kVAr (gradini 7x25 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.046 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore rafforzato da 400 V, 175 kVAr (gradini 7x25 kVAr)	1,00000 cad	€ 4.170,87085 0%	€ 4.170,87085
	Totale MT			**€ 4.170,87085**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.373,14185** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 37,17171 = 5% * B)			€ 743,43411
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 511,65760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.628,23** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,59%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 37,17171*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.030.G	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 030 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V G - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V, 200 kVAr (gradini 8x25 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.047 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore rafforzato da 400 V, 200 kVAr (gradini 8x25 kVAr)	1,00000 cad	€ 4.513,08551 0%	€ 4.513,08551
	Totale MT			

				€ 4.513,08551
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.715,35651** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 40,08053 = 5% * B)			€ 801,61061
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 551,69671
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.068,66** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,33%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 40,08053*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.030.H	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 030 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V H - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V, 250 kVAr (gradini 5x50 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.048 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore rafforzato da 400 V, 250 kVAr (gradini 5x50 kVAr)	1,00000 cad	€ 6.481,46933 0%	€ 6.481,46933
	Totale MT			**€ 6.481,46933**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.683,74033** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 56,81179 = 5% * B)			€ 1.136,23586
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 781,99762
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.601,97** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,35%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 56,81179*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.030.I	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 030 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V I - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V, 300 kVAr (gradini 6x50 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.049 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore rafforzato da 400 V, 300 kVAr (gradini 6x50 kVAr)	1,00000 cad	€ 7.162,65662 0%	€ 7.162,65662
	Totale MT			

				€ 7.162,65662
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.364,92762** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 62,60189 = 5% * B)			€ 1.252,03770
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 861,69653
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.478,66** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,13%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 62,60189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.030.J	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 030 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V J - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V, 350 kVAr (gradini 7x50 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.050 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore rafforzato da 400 V, 350 kVAr (gradini 7x50 kVAr)	1,00000 cad	€ 8.279,21520 0%	€ 8.279,21520
	Totale MT			**€ 8.279,21520**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.481,48620** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 72,09263 = 5% * B)			€ 1.441,85265
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 992,33389
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.915,67** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,85%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 72,09263*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.020.030.K	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 020 - DISPOSITIVI AUTOMATICI 030 - Sistema automatico completo di regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V K - Sistema automatico completo di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V, 400 kVAr (gradini 8x50 kVAr)			
	MT			
	CAM24_MT.L18.020.051 - Dispositivi automatici - Sistema automatico completo di sezionatore, regolazione elettronica e condensatore rafforzato da 400 V, 400 kVAr (gradini 8x50 kVAr)	1,00000 cad	€ 8.976,42709 0%	€ 8.976,42709
	Totale MT			

				€ 8.976,42709
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.178,69809** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 78,01893 = 5% * B)			€ 1.560,37868
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.073,90768
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.812,98** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,71%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 78,01893*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.030.010.A	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 030 - ACCESSORI 010 - Dispositivo per filtraggio reti A - Dispositivo per filtraggio reti ad alto contenuto armonico, comprensivo di batteria di rifasamento, 460 V, batteria 1x25 KVAr			
	MT			
	CAM24_MT.L18.030.001 - Accessori - Dispositivo per filtraggio reti con batteria di rifasamento 460 V, batteria 1x25 KVAr	1,00000 cad	€ 661,41853 0%	€ 661,41853
	Totale MT			**€ 661,41853**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 863,68953** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,34136 = 5% * B)			€ 146,82722
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,05168
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.111,57** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,2%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,34136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.030.010.B	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 030 - ACCESSORI 010 - Dispositivo per filtraggio reti B - Dispositivo per filtraggio reti ad alto contenuto armonico, comprensivo di batteria di rifasamento, 460 V, batteria 1x50 KVAr			
	MT			
	CAM24_MT.L18.030.002 - Accessori - Dispositivo per filtraggio reti con batteria di rifasamento 460 V, batteria 1x50 KVAr	1,00000 cad	€ 958,70319 0%	€ 958,70319
	Totale MT			**€ 958,70319**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,15000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 95,57450

	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,15000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 106,69650
	Totale RU			**€ 202,27100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.160,97419** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,86828 = 5% * B)			€ 197,36561
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 135,83398
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.494,17** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,54%			*€ 202,27100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,86828*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.030.020.A	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 030 - ACCESSORI 020 - Regolatore elettronico di potenza reattiva A - Regolatore elettronico di potenza reattiva gestito da microprocessore programmabile con azzeramento per mancanza rete; indicazione di carico capacitivo inserito, presenza rete, batterie inserite; comando per inserzione manuale delle batterie capacitive; comando per la regolazione del cosfi; tensione di alimentazione 110/230/400 V, Controllo fino a 4 batterie, cosfi da 0,8 a 0,99			
	MT			
	CAM24_MT.L18.030.003 - Accessori - Regolatore elettronico da potenza reattiva, controllo fino a 4 batterie, cosfi da 0,8 a 0,99	1,00000 cad	€ 271,39206 0%	€ 271,39206
	Totale MT			**€ 271,39206**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 320,13206** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,72112 = 5% * B)			€ 54,42245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,45545
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 412,01** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,83%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,72112*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.030.020.B	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 030 - ACCESSORI 020 - Regolatore elettronico di potenza reattiva B - Regolatore elettronico di potenza reattiva gestito da microprocessore programmabile con azzeramento per mancanza rete; indicazione di carico capacitivo inserito, presenza rete, batterie inserite; comando per inserzione manuale delle batterie capacitive; comando per la regolazione del cosfi; tensione di alimentazione 110/230/400 V, Controllo fino a 6 batterie, cosfi da 0,8 a 0,98			
	MT			
	CAM24_MT.L18.030.004 - Accessori - Regolatore elettronico da potenza reattiva, controllo fino a 6 batterie, cosfi da 0,8 a 0,98	1,00000 cad	€ 431,44154 0%	€ 431,44154
	Totale MT			**€ 431,44154**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 480,18154** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,08154 = 5% * B)			€ 81,63086
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,18124
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 617,99** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,89%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,08154*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L18.030.020.C	CAM24_L18 - IMPIANTI ELETTRICI - RIFASAMENTO IMPIANTI BT 030 - ACCESSORI 020 - Regolatore elettronico di potenza reattiva C - Regolatore elettronico di potenza reattiva gestito da microprocessore programmabile con azzeramento per mancanza rete; indicazione di carico capacitivo inserito, presenza rete, batterie inserite; comando per inserzione manuale delle batterie capacitive; comando per la regolazione del cosfi; tensione di alimentazione 110/230/400 V, Controllo fino a 12 batterie, cosfi regolabile a step 0,9-0,92-0,94-0,96			
	MT			
	CAM24_MT.L18.030.005 - Accessori - Regolatore elettronico da potenza reattiva, controllo fino a 12 batterie, cosfi regolabile a step 0,9-0,92-0,94-0,96	1,00000 cad	€ 322,03109 0%	€ 322,03109
	Totale MT			**€ 322,03109**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 370,77109** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,15155 = 5% * B)			€ 63,03109
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,38022
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 477,18** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,21%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,15155*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.010.A	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 010 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad aria A - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad aria, servizio continuo 12,5 kVA, servizio emergenza 14 kVA			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,42000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,80027
		Totale AT			**€ 368,80027**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.002	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad aria servizio continuo 12,5 kVA, servizio emergenza 14 kVA	1,00000 cad	€ 12.919,16187 0%	€ 12.919,16187
		Totale MT			**€ 12.919,16187**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,76670
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,27190
		Totale RU			**€ 482,03860**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.770,00074** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 117,04501 = 5% * B)			€ 2.340,90013
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.611,09009
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.721,99** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,72%			*€ 482,03860*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 117,04501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.010.B	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 010 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad aria B - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad aria, servizio continuo 20 kVA, servizio emergenza 22 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,41000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,30323
	Totale AT			**€ 368,30323**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.004 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad aria, servizio continuo 20 kVA, servizio emergenza 22 kVA	1,00000 cad	€ 13.792,07520 0%	€ 13.792,07520
	Totale MT			**€ 13.792,07520**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,53640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,01480
	Totale RU			**€ 481,55120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.641,92963** +0,22%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 124,45640 = 5% * B)			€ 2.489,12804
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.713,10577
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18.844,16** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,56%			*€ 481,55120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 124,45640*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.010.C	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 010 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad aria C - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad aria, servizio continuo 30 kVA, servizio emergenza 33 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,41000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,30323
	Totale AT			**€ 368,30323**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.005 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad aria, servizio continuo 30 kVA, servizio emergenza 33 kVA	1,00000 cad	€ 14.664,98852 0%	€ 14.664,98852
	Totale MT			**€ 14.664,98852**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,53640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,01480
	Totale RU			**€ 481,55120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.514,84295** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 131,87617 = 5% * B)			€ 2.637,52330
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.815,23663
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19.967,60** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,41%			*€ 481,55120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 131,87617*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.010.D	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 010 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad aria D - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%,			

	esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad aria, servizio continuo 40 kVA, servizio emergenza 44 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,13000 h	€ 49,70354 0%	€ 553,20040
		Totale AT			**€ 553,20040**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.006	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad aria, servizio continuo 40 kVA, servizio emergenza 44 kVA	1,00000 cad	€ 15.527,63491 0%	€ 15.527,63491
		Totale MT			**€ 15.527,63491**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	14,84000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 341,76520
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	14,84000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 381,53640
		Totale RU			**€ 723,30160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.804,13691** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 142,83516 = 5% * B)			€ 2.856,70327
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.966,08402
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.626,92** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,34%			*€ 723,30160*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 142,83516*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.010.E	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 010 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad aria E - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad aria, servizio continuo 60 kVA, servizio emergenza 66 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 552,70336
		Totale AT			**€ 552,70336**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.008	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad aria, servizio continuo 60 kVA, servizio emergenza 66 kVA	1,00000 cad	€ 22.192,60252 0%	€ 22.192,60252
		Totale MT			**€ 22.192,60252**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	14,83000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 341,53490
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	14,83000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 381,27930
		Totale RU			**€ 722,81420**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23.468,12008** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 199,47902 = 5% * B)			€ 3.989,58041
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.745,77005
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30.203,47** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,39%			*€ 722,81420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 199,47902*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.010.F	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 010 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad aria F - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad aria, servizio continuo 100 kVA, servizio emergenza 110 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 552,70336
	Totale AT			**€ 552,70336**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.011 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad aria, servizio continuo 100 kVA, servizio emergenza 110 kVA	1,00000 cad	€ 26.844,73921 0%	€ 26.844,73921
	Totale MT			**€ 26.844,73921**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	14,83000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 341,53490
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	14,83000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 381,27930
	Totale RU			**€ 722,81420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28.120,25677** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 239,02218 = 5% * B)			€ 4.780,44365
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.290,07004
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36.190,77** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 2%			*€ 722,81420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 239,02218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.010.G	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 010 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad aria G - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica			

	batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad aria, servizio continuo 125 kVA, servizio emergenza 137 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 552,70336
		Totale AT			**€ 552,70336**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.013	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad aria, servizio continuo 125 kVA, servizio emergenza 137 kVA	1,00000 cad	€ 31.240,12793 0%	€ 31.240,12793
		Totale MT			**€ 31.240,12793**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	14,83000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 341,53490
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	14,83000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 381,27930
		Totale RU			**€ 722,81420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32.515,64549** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 276,38299 = 5% * B)			€ 5.527,65973
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.804,33052
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41.847,64** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,73%			*€ 722,81420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 276,38299*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.A	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua A - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 30 kVA, servizio emergenza 33 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	14,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 736,10943
		Totale AT			**€ 736,10943**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.017	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 30 kVA, servizio emergenza 33 kVA	1,00000 cad	€ 13.730,45228 0%	€ 13.730,45228
		Totale MT			**€ 13.730,45228**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 454,84250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	19,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 507,77250
		Totale RU			**€ 962,61500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.429,17671** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 131,14800 = 5% * B)			€ 2.622,96004
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.805,21368
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19.857,35** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,85%			*€ 962,61500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 131,14800*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.B	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua B - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 40 kVA, servizio emergenza 44 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	14,81000 h	€ 49,70354 0%	€ 736,10943
		Totale AT			**€ 736,10943**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.018	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 40 kVA, servizio emergenza 44 kVA	1,00000 cad	€ 14.767,68984 0%	€ 14.767,68984
		Totale MT			**€ 14.767,68984**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,75000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 454,84250
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	19,75000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 507,77250
		Totale RU			**€ 962,61500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.466,41427** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 139,96452 = 5% * B)			€ 2.799,29043
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.926,57047
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.192,28** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,54%			*€ 962,61500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 139,96452*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_L19.010.020.C	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua C - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 50 kVA, servizio emergenza 55 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	14,82000 h	€ 49,70354 0%	€ 736,60646
	Totale AT			**€ 736,60646**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.019 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 50 kVA, servizio emergenza 55 kVA	1,00000 cad	€ 15.270,89757 0%	€ 15.270,89757
	Totale MT			**€ 15.270,89757**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 455,07280
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	19,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 508,02960
	Totale RU			**€ 963,10240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.970,60643** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 144,25015 = 5% * B)			€ 2.885,00309
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.985,56095
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.841,17** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,41%			*€ 963,10240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 144,25015*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.D	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua D - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 60 kVA, servizio emergenza 66 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	14,83000 h	€ 49,70354 0%	€ 737,10350
	Totale AT			**€ 737,10350**

	MT				
	CAM24_MT.L19.010.020	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 60 kVA, servizio emergenza 66 kVA	1,00000 cad	€ 16.349,20289 0%	€ 16.349,20289
		Totale MT			**€ 16.349,20289**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 455,30310
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	19,77000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 508,28670
		Totale RU			**€ 963,58980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18.049,89619** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 153,42412 = 5% * B)			€ 3.068,48235
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.111,83785
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23.230,22** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,15%			*€ 963,58980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 153,42412*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.E	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua E - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 80 kVA, servizio emergenza 88 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	14,83000 h	€ 49,70354 0%	€ 737,10350
		Totale AT			**€ 737,10350**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.021	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 80 kVA, servizio emergenza 88 kVA	1,00000 cad	€ 18.649,59325 0%	€ 18.649,59325
		Totale MT			**€ 18.649,59325**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 455,30310
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	19,77000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 508,28670
		Totale RU			**€ 963,58980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20.350,28655** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 172,97744 = 5% * B)			€ 3.459,54871
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.380,98353
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 26.190,82 +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,68%			*€ 963,58980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 172,97744*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.F	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua F - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 100 kVA, servizio emergenza 110 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	14,84000 h	€ 49,70354 0%	€ 737,60053
	Totale AT			**€ 737,60053**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.022 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 100 kVA, servizio emergenza 110 kVA	1,00000 cad	€ 20.682,97933 0%	€ 20.682,97933
	Totale MT			**€ 20.682,97933**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 455,53340
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	19,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 508,54380
	Totale RU			**€ 964,07720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22.384,65706** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 190,26959 = 5% * B)			€ 3.805,39170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.619,00488
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28.809,05** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,35%			*€ 964,07720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 190,26959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.G	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua G - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di			

	raffreddamento ad acqua, servizio continuo 125 kVA, servizio emergenza 137 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	14,84000 h	€ 49,70354 0%	€ 737,60053
		Totale AT			**€ 737,60053**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.023	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 125 kVA, servizio emergenza 137 kVA	1,00000 cad	€ 24.462,19206 0%	€ 24.462,19206
		Totale MT			**€ 24.462,19206**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,79000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 455,76370
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	19,79000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 508,80090
		Totale RU			**€ 964,56460**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26.164,35719** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 222,39704 = 5% * B)			€ 4.447,94072
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.061,22979
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33.673,53** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,86%			*€ 964,56460*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 222,39704*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.H	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua H - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 150 kVA, servizio emergenza 165 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	14,84000 h	€ 49,70354 0%	€ 737,60053
		Totale AT			**€ 737,60053**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.024	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 150 kVA, servizio emergenza 165 kVA	1,00000 cad	€ 28.220,86027 0%	€ 28.220,86027
		Totale MT			**€ 28.220,86027**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,79000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 455,76370
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	19,79000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 508,80090
		Totale RU			

				€ 964,56460
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29.923,02540** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 254,34572 = 5% * B)			€ 5.086,91432
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.500,99397
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38.510,93** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,5%			*€ 964,56460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 254,34572*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.I	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua I - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 200 kVA, servizio emergenza 220 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	14,84000 h	€ 49,70354 0%	€ 737,60053
	Totale AT			**€ 737,60053**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.025 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 200 kVA, servizio emergenza 220 kVA	1,00000 cad	€ 32.256,81033 0%	€ 32.256,81033
	Totale MT			**€ 32.256,81033**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 455,53340
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	19,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 508,54380
	Totale RU			**€ 964,07720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33.958,48806** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 288,64715 = 5% * B)			€ 5.772,94297
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.973,14310
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43.704,57** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,21%			*€ 964,07720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 288,64715*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.J	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua J - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al			

	piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 250 kVA, servizio emergenza 275 kVA			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	14,82000 h	€ 49,70354 0%	€ 736,60646
		Totale AT			**€ 736,60646**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.026	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 250 kVA, servizio emergenza 275 kVA	1,00000 cad	€ 39.075,82460 0%	€ 39.075,82460
		Totale MT			**€ 39.075,82460**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 455,07280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	19,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 508,02960
		Totale RU			**€ 963,10240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40.775,53346** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 346,59203 = 5% * B)			€ 6.931,84069
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.770,73742
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52.478,11** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 963,10240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 346,59203*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.K	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua K - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 300 kVA, servizio emergenza 330 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	14,84000 h	€ 49,70354 0%	€ 737,60053
		Totale AT			**€ 737,60053**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.027	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 300 kVA, servizio emergenza 330 kVA	1,00000 cad	€ 44.446,82796 0%	€ 44.446,82796
		Totale MT			

				€ 44.446,82796
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,79000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 455,76370
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	19,79000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 508,80090
	Totale RU			**€ 964,56460**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46.148,99309** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 392,26644 = 5% * B)			€ 7.845,32883
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5.399,43219
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59.393,75** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 964,56460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 392,26644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.L	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua L - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 350 kVA, servizio emergenza 385 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	16,70000 h	€ 49,70354 0%	€ 830,04912
	Totale AT			**€ 830,04912**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.028 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 350 kVA, servizio emergenza 385 kVA	1,00000 cad	€ 50.043,75719 0%	€ 50.043,75719
	Totale MT			**€ 50.043,75719**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	22,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 512,87810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	22,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 572,56170
	Totale RU			**€ 1.085,43980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51.959,24611** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 441,65359 = 5% * B)			€ 8.833,07184
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6.079,23180
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66.871,55** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 1.085,43980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 441,65359*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.M	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua M - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 400 kVA, servizio emergenza 445 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	16,70000 h	€ 49,70354 0%	€ 830,04912
	Totale AT			**€ 830,04912**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.029 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 400 kVA, servizio emergenza 445 kVA	1,00000 cad	€ 54.901,28588 0%	€ 54.901,28588
	Totale MT			**€ 54.901,28588**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	22,27000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 512,87810
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	22,27000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 572,56170
	Totale RU			**€ 1.085,43980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56.816,77480** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 482,94259 = 5% * B)			€ 9.658,85172
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6.647,56265
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73.123,19** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,48%			*€ 1.085,43980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 482,94259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.N	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua N - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 500 kVA, servizio emergenza 550 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	16,66000 h	€ 49,70354 0%	€ 828,06098

		Totale AT			**€ 828,06098**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.030	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 500 kVA, servizio emergenza 550 kVA	1,00000 cad	€ 69.638,15362 0%	€ 69.638,15362
		Totale MT			**€ 69.638,15362**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	22,21000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 511,49630
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	22,21000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 571,01910
		Totale RU			**€ 1.082,51540**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71.548,73000** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 608,16421 = 5% * B)			€ 12.163,28410
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8.371,20141
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 92.083,22** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,18%			*€ 1.082,51540*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 608,16421*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.O	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua O - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 630 kVA, servizio emergenza 690 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	18,57000 h	€ 49,70354 0%	€ 922,99474
		Totale AT			**€ 922,99474**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.031	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 630 kVA, servizio emergenza 690 kVA	1,00000 cad	€ 95.127,30566 0%	€ 95.127,30566
		Totale MT			**€ 95.127,30566**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	24,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 570,22280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	24,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 636,57960
		Totale RU			**€ 1.206,80240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97.257,10280** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 826,68537 = 5% * B)			€ 16.533,70748

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11.379,08103
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 125.169,89** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,96%			*€ 1.206,80240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 826,68537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.P	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua P - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 750 kVA, servizio emergenza 825 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	18,56000 h	€ 49,70354 0%	€ 922,49770
	Totale AT			**€ 922,49770**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.032 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 750 kVA, servizio emergenza 825 kVA	1,00000 cad	€ 121.458,55956 0%	€ 121.458,55956
	Totale MT			**€ 121.458,55956**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	24,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 569,76220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	24,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 636,06540
	Totale RU			**€ 1.205,82760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123.586,88486** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1.050,48852 = 5% * B)			€ 21.009,77043
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14.459,66553
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 159.056,32** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,76%			*€ 1.205,82760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1.050,48852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.Q	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua Q - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con			

	commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 800 kVA, servizio emergenza 875 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	18,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 924,48584
		Totale AT			**€ 924,48584**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.033	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 800 kVA, servizio emergenza 875 kVA	1,00000 cad	€ 132.272,44549 0%	€ 132.272,44549
		Totale MT			**€ 132.272,44549**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	24,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 571,14400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	24,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 637,60800
		Totale RU			**€ 1.208,75200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134.405,68333** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1.142,44831 = 5% * B)			€ 22.848,96617
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15.725,46495
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 172.980,11** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,7%			*€ 1.208,75200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1.142,44831*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.R	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua R - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 910 kVA, servizio emergenza 1.010 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	22,25000 h	€ 49,70354 0%	€ 1.105,90377
		Totale AT			**€ 1.105,90377**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.034	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 910 kVA, servizio emergenza 1.010 kVA	1,00000 cad	€ 170.208,35250 0%	€ 170.208,35250
		Totale MT			**€ 170.208,35250**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	29,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 683,06980
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	29,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 762,55860

	Totale RU			**€ 1.445,62840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172.759,88467** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1.468,45902 = 5% * B)			€ 29.369,18039
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20.212,90651
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 222.341,97** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,65%			*€ 1.445,62840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1.468,45902*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.S	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua S - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 1.000 kVA, servizio emergenza 1.100 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	22,31000 h	€ 49,70354 0%	€ 1.108,88598
	Totale AT			**€ 1.108,88598**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.035 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 1.000 kVA, servizio emergenza 1.100 kVA	1,00000 cad	€ 175.281,52948 0%	€ 175.281,52948
	Totale MT			**€ 175.281,52948**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	29,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 684,91220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	29,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 764,61540
	Totale RU			**€ 1.449,52760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177.839,94306** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1.511,63952 = 5% * B)			€ 30.232,79032
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20.807,27334
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 228.880,01** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,63%			*€ 1.449,52760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1.511,63952*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.T	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua T - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al			

	piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 1.250 kVA, servizio emergenza 1.375 kVA			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	22,27000 h	€ 49,70354 0%	€ 1.106,89784
		Totale AT			**€ 1.106,89784**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.036	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 1.250 kVA, servizio emergenza 1.375 kVA	1,00000 cad	€ 265.294,56911 0%	€ 265.294,56911
		Totale MT			**€ 265.294,56911**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	29,69000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 683,76070
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	29,69000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 763,32990
		Totale RU			**€ 1.447,09060**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 267.848,55755** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2.276,71274 = 5% * B)			€ 45.534,25478
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31.338,28123
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 344.721,09** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,42%			*€ 1.447,09060*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2.276,71274*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.020.U	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 020 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento manuale, sistema di raffreddamento ad acqua U - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione in uscita 400/230 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 1.380 kVA, servizio emergenza 1.500 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	22,19000 h	€ 49,70354 0%	€ 1.102,92155
		Totale AT			**€ 1.102,92155**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.037	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, manuale, ad acqua, servizio continuo 1.380 kVA, servizio emergenza 1.500 kVA	1,00000 cad	€ 288.473,06385 0%	€ 288.473,06385

			Totale MT		**€ 288.473,06385**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	29,59000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 681,45770
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	29,59000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 760,75890
			Totale RU		**€ 1.442,21660**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 291.018,20200** +0,03%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2.473,65472 = 5% * B)		€ 49.473,09434
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 34.049,12963
			TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		**€ 374.540,43** +0,03%
			Incidenza Manodopera sul totale 0,39%		*€ 1.442,21660*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 2.473,65472*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.030.A	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 030 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad aria A - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad aria, servizio continuo 12,5 kVA, servizio emergenza 14 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,41000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,30323
			Totale AT		**€ 368,30323**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.039	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase,automatico, ad aria, servizio continuo 12,5 kVA, servizio emergenza 14 kVA	1,00000 cad	€ 13.309,40135 0%	€ 13.309,40135
			Totale MT		**€ 13.309,40135**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,53640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,01480
			Totale RU		**€ 481,55120**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 14.159,25578** +0,23%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 120,35367 = 5% * B)		€ 2.407,07348
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 1.656,63293
			TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		**€ 18.222,96** +0,23%
			Incidenza Manodopera sul totale 2,64%		*€ 481,55120*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 120,35367*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.030.B	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 030 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad aria B - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad aria, servizio continuo 30 kVA, servizio emergenza 33 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,42000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,80027
	Totale AT			**€ 368,80027**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.042 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad aria, servizio continuo 30 kVA, servizio emergenza 33 kVA	1,00000 cad	€ 15.055,23863 0%	€ 15.055,23863
	Totale MT			**€ 15.055,23863**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,76670
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,27190
	Totale RU			**€ 482,03860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.906,07750** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 135,20166 = 5% * B)			€ 2.704,03318
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.861,01107
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20.471,12** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,35%			*€ 482,03860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 135,20166*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.030.C	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 030 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad aria C - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad aria, servizio continuo 40 kVA, servizio emergenza 44 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,42000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,80027
	Totale AT			**€ 368,80027**

	MT				
	CAM24_MT.L19.010.043	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase,automatico, ad aria, servizio continuo 40 kVA, servizio emergenza 44 kVA	1,00000 cad	€ 15.917,88502 0%	€ 15.917,88502
		Totale MT			**€ 15.917,88502**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,76670
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,27190
		Totale RU			**€ 482,03860**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.768,72389** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 142,53415 = 5% * B)			€ 2.850,68306
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.961,94070
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.581,35** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,23%			*€ 482,03860*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 142,53415*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.030.D	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 030 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad aria D - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad aria, servizio continuo 60 kVA, servizio emergenza 66 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,41000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,30323
		Totale AT			**€ 368,30323**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.045	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad aria, servizio continuo 60 kVA, servizio emergenza 66 kVA	1,00000 cad	€ 22.582,85263 0%	€ 22.582,85263
		Totale MT			**€ 22.582,85263**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,53640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,01480
		Totale RU			**€ 481,55120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23.432,70706** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 199,17801 = 5% * B)			€ 3.983,56020
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.741,62673
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 30.157,89 +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,6%			*€ 481,55120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 199,17801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.030.E	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 030 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad aria E - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad aria, servizio continuo 100 kVA, servizio emergenza 110 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,42000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,80027
	Totale AT			**€ 368,80027**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.048 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad aria, servizio continuo 100 kVA, servizio emergenza 110 kVA	1,00000 cad	€ 27.234,97868 0%	€ 27.234,97868
	Totale MT			**€ 27.234,97868**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,76670
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,27190
	Totale RU			**€ 482,03860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28.085,81755** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 238,72945 = 5% * B)			€ 4.774,58898
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.286,04065
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36.146,45** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,33%			*€ 482,03860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 238,72945*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.030.F	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 030 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad aria F - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad aria, servizio continuo 125 kVA,			

	servizio emergenza 137 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,42000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,80027
		Totale AT			**€ 368,80027**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.050	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad aria, servizio continuo 125 kVA, servizio emergenza 137 kVA	1,00000 cad	€ 31.630,36740 0%	€ 31.630,36740
		Totale MT			**€ 31.630,36740**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,76670
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,27190
		Totale RU			**€ 482,03860**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32.481,20627** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 276,09025 = 5% * B)			€ 5.521,80507
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.800,30113
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41.803,31** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,15%			*€ 482,03860*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 276,09025*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.A	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua A - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 30 kVA, servizio emergenza 33 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	9,27000 h	€ 49,70354 0%	€ 460,75182
		Totale AT			**€ 460,75182**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.054	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 30 kVA, servizio emergenza 33 kVA	1,00000 cad	€ 14.120,70239 0%	€ 14.120,70239
		Totale MT			**€ 14.120,70239**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 284,65080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 317,77560
		Totale RU			**€ 602,42640**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.183,88061** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 129,06299 = 5% * B)			€ 2.581,25970
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.776,51403
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19.541,65** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,08%			*€ 602,42640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 129,06299*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.B	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua B - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 40 kVA, servizio emergenza 44 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	9,26000 h	€ 49,70354 0%	€ 460,25478
	Totale AT			**€ 460,25478**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.055 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 40 kVA, servizio emergenza 44 kVA	1,00000 cad	€ 15.157,92931 0%	€ 15.157,92931
	Totale MT			**€ 15.157,92931**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 284,42050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 317,51850
	Totale RU			**€ 601,93900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.220,12309** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 137,87105 = 5% * B)			€ 2.757,42093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.897,75440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20.875,30** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,88%			*€ 601,93900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 137,87105*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.C	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua C - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con			

	regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 50 kVA, servizio emergenza 55 kVA			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	9,27000 h	€ 49,70354 0%	€ 460,75182
		Totale AT			**€ 460,75182**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.056	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 50 kVA, servizio emergenza 55 kVA	1,00000 cad	€ 15.661,13704 0%	€ 15.661,13704
		Totale MT			**€ 15.661,13704**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 284,65080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 317,77560
		Totale RU			**€ 602,42640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.724,31526** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 142,15668 = 5% * B)			€ 2.843,13359
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.956,74489
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.524,19** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,8%			*€ 602,42640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 142,15668*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.D	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua D - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 60 kVA, servizio emergenza 66 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	9,27000 h	€ 49,70354 0%	€ 460,75182
		Totale AT			**€ 460,75182**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.057	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 60 kVA, servizio emergenza 66 kVA	1,00000 cad	€ 16.739,45300 0%	€ 16.739,45300
		Totale MT			

				€ 16.739,45300
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 284,65080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 317,77560
	Totale RU			**€ 602,42640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17.802,63122** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 151,32237 = 5% * B)			€ 3.026,44731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.082,90785
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22.911,99** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,63%			*€ 602,42640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 151,32237*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.E	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua E - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 80 kVA, servizio emergenza 88 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	9,27000 h	€ 49,70354 0%	€ 460,75182
	Totale AT			**€ 460,75182**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.058 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 80 kVA, servizio emergenza 88 kVA	1,00000 cad	€ 19.039,84336 0%	€ 19.039,84336
	Totale MT			**€ 19.039,84336**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 284,65080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 317,77560
	Totale RU			**€ 602,42640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20.103,02158** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 170,87568 = 5% * B)			€ 3.417,51367
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.352,05353
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25.872,59** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,33%			*€ 602,42640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 170,87568*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.F	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua F - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 100 kVA, servizio emergenza 110 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	9,28000 h	€ 49,70354 0%	€ 461,24885
	Totale AT			**€ 461,24885**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.059 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 100 kVA, servizio emergenza 110 kVA	1,00000 cad	€ 21.073,21880 0%	€ 21.073,21880
	Totale MT			**€ 21.073,21880**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 284,88110
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 318,03270
	Totale RU			**€ 602,91380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22.137,38145** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 188,16774 = 5% * B)			€ 3.763,35485
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.590,07363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28.490,81** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,12%			*€ 602,91380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 188,16774*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.G	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua G - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 125 kVA, servizio emergenza 137 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	9,27000 h	€ 49,70354 0%	€ 460,75182
	Totale AT			

				€ 460,75182
	MT			
CAM24_MT.L19.010.060	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 125 kVA, servizio emergenza 137 kVA	1,00000 cad	€ 24.852,43153 0%	€ 24.852,43153
	Totale MT			**€ 24.852,43153**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 284,65080
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 317,77560
	Totale RU			**€ 602,42640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25.915,60975** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 220,28268 = 5% * B)			€ 4.405,65366
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.032,12634
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33.353,39** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,81%			*€ 602,42640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 220,28268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.H	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua H - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 150 kVA, servizio emergenza 165 kVA			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	9,28000 h	€ 49,70354 0%	€ 461,24885
	Totale AT			**€ 461,24885**
	MT			
CAM24_MT.L19.010.061	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 150 kVA, servizio emergenza 165 kVA	1,00000 cad	€ 28.611,11038 0%	€ 28.611,11038
	Totale MT			**€ 28.611,11038**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 284,88110
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 318,03270
	Totale RU			**€ 602,91380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29.675,27303** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 252,23982 = 5% * B)			€ 5.044,79642

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.472,00695
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38.192,08** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,58%			*€ 602,91380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 252,23982*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.I	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua I - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 200 kVA, servizio emergenza 220 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	9,29000 h	€ 49,70354 0%	€ 461,74589
	Totale AT			**€ 461,74589**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.062 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 200 kVA, servizio emergenza 220 kVA	1,00000 cad	€ 32.647,06044 0%	€ 32.647,06044
	Totale MT			**€ 32.647,06044**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,38000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 285,11140
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,38000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 318,28980
	Totale RU			**€ 603,40120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33.712,20753** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 286,55376 = 5% * B)			€ 5.731,07528
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.944,32828
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43.387,61** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,39%			*€ 603,40120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 286,55376*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.J	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua J - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro			

	e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 250 kVA, servizio emergenza 275 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	9,27000 h	€ 49,70354 0%	€ 460,75182
		Totale AT			**€ 460,75182**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.063	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 250 kVA, servizio emergenza 275 kVA	1,00000 cad	€ 39.466,07471 0%	€ 39.466,07471
		Totale MT			**€ 39.466,07471**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 284,65080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 317,77560
		Totale RU			**€ 602,42640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40.529,25293** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 344,49865 = 5% * B)			€ 6.889,97300
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.741,92259
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52.161,15** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,15%			*€ 602,42640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 344,49865*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.K	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua K - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 300 kVA, servizio emergenza 330 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	9,29000 h	€ 49,70354 0%	€ 461,74589
		Totale AT			**€ 461,74589**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.064	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 300 kVA, servizio emergenza 330 kVA	1,00000 cad	€ 44.837,07807 0%	€ 44.837,07807
		Totale MT			**€ 44.837,07807**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,39000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 285,34170
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,39000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 318,54690
		Totale RU			**€ 603,88860**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45.902,71256** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 390,17306 = 5% * B)			€ 7.803,46114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5.370,61737
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59.076,79** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,02%			*€ 603,88860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 390,17306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.L	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua L - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 350 kVA, servizio emergenza 385 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	9,26000 h	€ 49,70354 0%	€ 460,25478
	Totale AT			**€ 460,25478**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.065 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 350 kVA, servizio emergenza 385 kVA	1,00000 cad	€ 50.434,00730 0%	€ 50.434,00730
	Totale MT			**€ 50.434,00730**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,35000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 284,42050
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,35000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 317,51850
	Totale RU			**€ 601,93900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51.496,20108** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 437,71771 = 5% * B)			€ 8.754,35418
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6.025,05553
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66.275,61** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 601,93900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 437,71771*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.M	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua M - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri			

	aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 400 kVA, servizio emergenza 445 kVA			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	9,28000 h	€ 49,70354 0%	€ 461,24885
		Totale AT			**€ 461,24885**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.066	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 400 kVA, servizio emergenza 445 kVA	1,00000 cad	€ 55.291,52535 0%	€ 55.291,52535
		Totale MT			**€ 55.291,52535**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,37000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 284,88110
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,37000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 318,03270
		Totale RU			**€ 602,91380**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56.355,68800** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 479,02335 = 5% * B)			€ 9.580,46696
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6.593,61550
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72.529,77** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,83%			*€ 602,91380*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 479,02335*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.N	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua N - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 500 kVA, servizio emergenza 550 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	9,29000 h	€ 49,70354 0%	€ 461,74589
		Totale AT			**€ 461,74589**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.067	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 500 kVA, servizio emergenza 550 kVA	1,00000 cad	€ 70.028,40373 0%	€ 70.028,40373
		Totale MT			**€ 70.028,40373**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,38000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 285,11140
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,38000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 318,28980
	Totale RU			**€ 603,40120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71.093,55082** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 604,29518 = 5% * B)			€ 12.085,90364
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8.317,94545
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91.497,40** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,66%			*€ 603,40120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 604,29518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.O	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua O - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 630 kVA, servizio emergenza 690 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	11,11000 h	€ 49,70354 0%	€ 552,20633
	Totale AT			**€ 552,20633**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.068 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 630 kVA, servizio emergenza 690 kVA	1,00000 cad	€ 95.517,54513 0%	€ 95.517,54513
	Totale MT			**€ 95.517,54513**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	14,81000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 341,07430
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	14,81000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 380,76510
	Totale RU			**€ 721,83940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96.791,59086** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 822,72852 = 5% * B)			€ 16.454,57045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11.324,61613
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 124.570,78** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,58%			*€ 721,83940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 822,72852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L19.010.040.P	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua P - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 750 kVA, servizio emergenza 825 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	14,83000 h	€ 49,70354 0%	€ 737,10350
	Totale AT			**€ 737,10350**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.069 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 750 kVA, servizio emergenza 825 kVA	1,00000 cad	€ 121.848,79903 0%	€ 121.848,79903
	Totale MT			**€ 121.848,79903**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 455,30310
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	19,77000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 508,28670
	Totale RU			**€ 963,58980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123.549,49233** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1.050,17069 = 5% * B)			€ 21.003,41370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14.455,29060
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 159.008,20** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,61%			*€ 963,58980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1.050,17069*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.Q	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua Q - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 800 kVA, servizio emergenza 875 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	14,83000 h	€ 49,70354 0%	€ 737,10350
	Totale AT			**€ 737,10350**

	MT				
	CAM24_MT.L19.010.070	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 800 kVA, servizio emergenza 875 kVA	1,00000 cad	€ 132.662,69561 0%	€ 132.662,69561
		Totale MT			**€ 132.662,69561**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 455,30310
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	19,77000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 508,28670
		Totale RU			**€ 963,58980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134.363,38891** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1.142,08881 = 5% * B)			€ 22.841,77611
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15.720,51650
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 172.925,68** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,56%			*€ 963,58980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1.142,08881*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.R	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua R - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 910 kVA, servizio emergenza 1.010 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	16,70000 h	€ 49,70354 0%	€ 830,04912
		Totale AT			**€ 830,04912**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.071	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 910 kVA, servizio emergenza 1.010 kVA	1,00000 cad	€ 170.598,59197 0%	€ 170.598,59197
		Totale MT			**€ 170.598,59197**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	22,26000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 512,64780
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	22,26000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 572,30460
		Totale RU			**€ 1.084,95240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172.513,59349** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1.466,36554 = 5% * B)			€ 29.327,31089
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20.184,09044

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 222.024,99** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,49%			*€ 1.084,95240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1.466,36554*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.S	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua S - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 1.000 kVA, servizio emergenza 1.100 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	18,59000 h	€ 49,70354 0%	€ 923,98881
	Totale AT			**€ 923,98881**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.072 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 1.000 kVA, servizio emergenza 1.100 kVA	1,00000 cad	€ 175.671,77959 0%	€ 175.671,77959
	Totale MT			**€ 175.671,77959**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	24,79000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 570,91370
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	24,79000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 637,35090
	Totale RU			**€ 1.208,26460**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177.804,03300** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1.511,33428 = 5% * B)			€ 30.226,68561
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20.803,07186
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 228.833,79** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,53%			*€ 1.208,26460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1.511,33428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.T	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua T - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 1.250			

	kVA, servizio emergenza 1.375 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	18,55000 h	€ 49,70354 0%	€ 922,00067
		Totale AT			**€ 922,00067**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.073	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 1.250 kVA, servizio emergenza 1.375 kVA	1,00000 cad	€ 265.684,81923 0%	€ 265.684,81923
		Totale MT			**€ 265.684,81923**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	24,73000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 569,53190
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	24,73000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 635,80830
		Totale RU			**€ 1.205,34020**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 267.812,16010** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2.276,40336 = 5% * B)			€ 45.528,06722
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31.334,02273
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 344.674,25** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,35%			*€ 1.205,34020*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2.276,40336*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.U	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua U - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 1.380 kVA, servizio emergenza 1.500 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	18,64000 h	€ 49,70354 0%	€ 926,47399
		Totale AT			**€ 926,47399**
	MT				
	CAM24_MT.L19.010.074	- Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 1.380 kVA, servizio emergenza 1.500 kVA	1,00000 cad	€ 288.863,30333 0%	€ 288.863,30333
		Totale MT			**€ 288.863,30333**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	24,85000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 572,29550
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	24,85000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 638,89350
		Totale RU			**€ 1.211,18900**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 291.000,96632** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2.473,50821 = 5% * B)			€ 49.470,16427
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34.047,11306
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 374.518,24** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,32%			*€ 1.211,18900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2.473,50821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.V	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua V - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 1.500 kVA, servizio emergenza 1.650 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	18,55000 h	€ 49,70354 0%	€ 922,00067
	Totale AT			**€ 922,00067**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.075 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 1.500 kVA, servizio emergenza 1.650 kVA	1,00000 cad	€ 300.919,81882 0%	€ 300.919,81882
	Totale MT			**€ 300.919,81882**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	24,73000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 569,53190
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	24,73000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 635,80830
	Totale RU			**€ 1.205,34020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 303.047,15969** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2.575,90086 = 5% * B)			€ 51.518,01715
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35.456,51768
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 390.021,69** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,31%			*€ 1.205,34020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2.575,90086*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.010.040.W	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 010 - GRUPPI ELETTROGENI 040 - Gruppo elettrogeno trifase, con avviamento automatico e sistema di rafreddamento ad acqua W - Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con			

	regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230 V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico ±2,5%, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore, con sistema di raffreddamento ad acqua, servizio continuo 2.000 kVA, servizio emergenza 2.200 kVA			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	18,64000 h	€ 49,70354 0%	€ 926,47399
	Totale AT			**€ 926,47399**
	MT			
	CAM24_MT.L19.010.076 - Gruppi elettrogeni - Gruppo elettrogeno trifase, automatico, ad acqua, servizio continuo 2.000 kVA, servizio emergenza 2.200 kVA	1,00000 cad	€ 441.859,80655 0%	€ 441.859,80655
	Totale MT			**€ 441.859,80655**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	24,85000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 572,29550
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	24,85000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 638,89350
	Totale RU			**€ 1.211,18900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 443.997,46954** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3.773,97849 = 5% * B)			€ 75.479,56982
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51.947,70394
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 571.424,74** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,21%			*€ 1.211,18900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3.773,97849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.010.A	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 010 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA A - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA Servizio continuo 18 kVA, servizio emergenza 20 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.001 - Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 18 kVA, servizio emergenza 20 kVA	1,00000 cad	€ 563,99378 0%	€ 563,99378
	Totale MT			**€ 563,99378**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 617,57324 +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24937 = 5% * B)			€ 104,98745
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,25607
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 794,82** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,8%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24937*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.010.B	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 010 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA B - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA Servizio continuo 30 kVA, servizio emergenza 33 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.002 - Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 30 kVA,servizio emergenza 33 kVA	1,00000 cad	€ 617,38364 0%	€ 617,38364
	Totale MT			**€ 617,38364**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 670,96310** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,70319 = 5% * B)			€ 114,06373
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,50268
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 863,53** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,5%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,70319*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.010.C	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 010 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA C - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA Servizio continuo 40 kVA, servizio emergenza 44 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.003 - Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 40 kVA, servizio emergenza 44 kVA	1,00000 cad	€ 696,24037 0%	€ 696,24037

	Totale MT			**€ 696,24037**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 749,81983** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,37347 = 5% * B)			€ 127,46937
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,72892
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 965,02** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,13%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,37347*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.010.D	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 010 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA D - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA Servizio continuo 50 kVA, servizio emergenza 55 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.004 - Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 50 kVA, servizio emergenza 55 kVA	1,00000 cad	€ 790,67416 0%	€ 790,67416
	Totale MT			**€ 790,67416**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 844,25362** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,17616 = 5% * B)			€ 143,52312
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,77767
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.086,55** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,78%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,17616*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.010.E	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 010 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA E - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA Servizio continuo 60 kVA, servizio emergenza 66 kVA			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
		Totale AT			**€ 23,36066**
	MT				
	CAM24_MT.L19.020.005	- Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 60 kVA, servizio emergenza 66 kVA	1,00000 cad	€ 790,67416 0%	€ 790,67416
		Totale MT			**€ 790,67416**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
		Totale RU			**€ 30,21880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 844,25362** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,17616 = 5% * B)			€ 143,52312
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,77767
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.086,55** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,78%			*€ 30,21880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,17616*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.010.F	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 010 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA F - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA Servizio continuo 84 kVA, servizio emergenza 92 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
		Totale AT			**€ 23,36066**
	MT				
	CAM24_MT.L19.020.006	- Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 84 kVA, servizio emergenza 92 kVA	1,00000 cad	€ 1.014,06883 0%	€ 1.014,06883
		Totale MT			**€ 1.014,06883**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
		Totale RU			**€ 30,21880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.067,64829** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,07501 = 5% * B)			€ 181,50021
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 124,91485
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.374,06** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,2%			*€ 30,21880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,07501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.010.G	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 010 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA G - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA Servizio continuo 100 kVA, servizio emergenza 110 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.007 - Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 100 kVA, servizio emergenza 110 kVA	1,00000 cad	€ 1.050,28792 0%	€ 1.050,28792
	Totale MT			**€ 1.050,28792**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.103,86738** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,38287 = 5% * B)			€ 187,65745
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 129,15248
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.420,68** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,13%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,38287*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.010.H	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 010 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA H - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA Servizio continuo 130 kVA, servizio emergenza 145 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.008 - Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 130 kVA, servizio emergenza 145 kVA	1,00000 cad	€ 1.367,28676 0%	€ 1.367,28676
	Totale MT			**€ 1.367,28676**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.420,86622** +0,14%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,07736 = 5% * B)			€ 241,54726
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 166,24135
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.828,65** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,65%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,07736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.010.I	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 010 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA I - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA Servizio continuo 150 kVA, servizio emergenza 165 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.009 - Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 150 kVA, servizio emergenza 165 kVA	1,00000 cad	€ 1.394,44562 0%	€ 1.394,44562
	Totale MT			**€ 1.394,44562**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.448,02508** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,30821 = 5% * B)			€ 246,16426
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 169,41893
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.863,61** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,30821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.010.J	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 010 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA J - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA Servizio continuo 200 kVA, servizio emergenza 220 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.010 - Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 200 kVA, servizio emergenza 220 kVA	1,00000 cad	€ 1.690,90067 0%	€ 1.690,90067
	Totale MT			**€ 1.690,90067**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.744,48013** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,82808 = 5% * B)			€ 296,56162
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 204,10418
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.245,15** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,35%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,82808*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.020.A	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 020 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA A - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA Servizio continuo 250 kVA, servizio emergenza 275 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.011 - Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 250 kVA, servizio emergenza 275 kVA	1,00000 cad	€ 1.699,97181 0%	€ 1.699,97181
	Totale MT			**€ 1.699,97181**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.753,55127** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,90519 = 5% * B)			€ 298,10372
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 205,16550
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.256,82** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,34%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,90519*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.020.B	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 020 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA B - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA Servizio continuo 300 kVA, servizio emergenza 330 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,47000	€ 49,70354	€ 23,36066

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
		Totale AT			**€ 23,36066**
	MT				
	CAM24_MT.L19.020.012	- Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 300 kVA, servizio emergenza 330 kVA	1,00000 cad	€ 2.003,04192 0%	€ 2.003,04192
		Totale MT			**€ 2.003,04192**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
		Totale RU			**€ 30,21880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.056,62138** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,48128 = 5% * B)			€ 349,62563
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 240,62470
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.646,87** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,14%			*€ 30,21880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,48128*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.020.C	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 020 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA C - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA Servizio continuo 350 kVA, servizio emergenza 385 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
		Totale AT			**€ 23,36066**
	MT				
	CAM24_MT.L19.020.013	- Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 350 kVA, servizio emergenza 385 kVA	1,00000 cad	€ 2.039,26101 0%	€ 2.039,26101
		Totale MT			**€ 2.039,26101**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
		Totale RU			**€ 30,21880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.092,84047** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,78914 = 5% * B)			€ 355,78288
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 244,86234
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.693,49** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,12%			*€ 30,21880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,78914*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L19.020.020.D	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 020 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA D - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA Servizio continuo 400 kVA, servizio emergenza 445 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.014 - Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 400 kVA, servizio emergenza 445 kVA	1,00000 cad	€ 2.082,00782 0%	€ 2.082,00782
	Totale MT			**€ 2.082,00782**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.135,58728** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,15249 = 5% * B)			€ 363,04984
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 249,86371
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.748,50** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,1%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,15249*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.020.E	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 020 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA E - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA Servizio continuo 500 kVA, servizio emergenza 550 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.015 - Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 500 kVA, servizio emergenza 550 kVA	1,00000 cad	€ 2.994,46018 0%	€ 2.994,46018
	Totale MT			**€ 2.994,46018**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.048,03964** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,90834 = 5% * B)			€ 518,16674

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 356,62064
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.922,83** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,77%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,90834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.020.F	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 020 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA F - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA Servizio continuo 625 kVA, servizio emergenza 685 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.016 - Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 625 kVA, servizio emergenza 685 kVA	1,00000 cad	€ 3.933,95132 0%	€ 3.933,95132
	Totale MT			**€ 3.933,95132**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.987,53078** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,89401 = 5% * B)			€ 677,88023
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 466,54110
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.131,95** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,59%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,89401*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.020.G	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 020 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA G - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA Servizio continuo 720 kVA, servizio emergenza 800 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.017 - Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 720 kVA, servizio emergenza 800 kVA	1,00000 cad	€ 3.970,15949 0%	€ 3.970,15949
	Totale MT			**€ 3.970,15949**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,62000	€ 23,03000	€ 14,27860

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
		Totale RU			**€ 30,21880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.023,73895** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 34,20178 = 5% * B)			€ 684,03562
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 470,77746
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.178,55** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,58%			*€ 30,21880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 34,20178*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.020.H	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 020 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA H - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA Servizio continuo 800 kVA, servizio emergenza 875 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
		Totale AT			**€ 23,36066**
	MT				
	CAM24_MT.L19.020.018	- Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 800 kVA, servizio emergenza 875 kVA	1,00000 cad	€ 4.868,62854 0%	€ 4.868,62854
		Totale MT			**€ 4.868,62854**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
		Totale RU			**€ 30,21880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.922,20800** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 41,83877 = 5% * B)			€ 836,77536
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 575,89834
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.334,88** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,48%			*€ 30,21880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 41,83877*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.020.I	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 020 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA I - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA Servizio continuo 910 kVA, servizio emergenza 1.010 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066

		Totale AT			**€ 23,36066**
	MT				
	CAM24_MT.L19.020.019	- Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 910 kVA, servizio emergenza 1.010 kVA	1,00000 cad	€ 4.904,82579 0%	€ 4.904,82579
		Totale MT			**€ 4.904,82579**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
		Totale RU			**€ 30,21880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.958,40525** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 42,14644 = 5% * B)			€ 842,92889
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 580,13341
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.381,47** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,47%			*€ 30,21880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 42,14644*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.020.J	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 020 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA J - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA Servizio continuo 1.020 kVA, servizio emergenza 1.120 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,46000 h	€ 49,70354 0%	€ 22,86363
		Totale AT			**€ 22,86363**
	MT				
	CAM24_MT.L19.020.020	- Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 1.020 kVA, servizio emergenza 1.120 kVA	1,00000 cad	€ 6.706,57781 0%	€ 6.706,57781
		Totale MT			**€ 6.706,57781**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,61000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,04830
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,61000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,68310
		Totale RU			**€ 29,73140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.759,17284** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 57,45297 = 5% * B)			€ 1.149,05938
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 790,82322
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.699,06** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,34%			*€ 29,73140*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 57,45297*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.020.K	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA			

	020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 020 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA K - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA Servizio continuo 1.250 kVA, servizio emergenza 1.375 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.021 - Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 1.250 kVA, servizio emergenza 1.375 kVA	1,00000 cad	€ 6.779,00506 0%	€ 6.779,00506
	Totale MT			**€ 6.779,00506**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.832,58452** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 58,07697 = 5% * B)			€ 1.161,53937
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 799,41239
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.793,54** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,34%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 58,07697*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.020.L	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 020 - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA L - Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA Servizio continuo 1.365 kVA, servizio emergenza 1.500 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.022 - Accessori per gruppi elettrogeni - Autocommutatore per servizio continuo 1.365 kVA, servizio emergenza 1.500 kVA	1,00000 cad	€ 6.815,19139 0%	€ 6.815,19139
	Totale MT			**€ 6.815,19139**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.868,77085** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 58,38455 = 5% * B)			€ 1.167,69104
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 803,64619

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.840,11** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,34%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 58,38455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.030.A	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 030 - Cofanature insonorizzanti A - Cofanatura insonorizzante 20÷60 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.023 - Accessori per gruppi elettrogeni - Cofanatura insonorizzante 20-60 kVA	1,00000 cad	€ 2.533,08714 0%	€ 2.533,08714
	Totale MT			**€ 2.533,08714**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.586,66660** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,98667 = 5% * B)			€ 439,73332
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 302,63999
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.329,04** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,98667*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.030.B	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 030 - Cofanature insonorizzanti B - Cofanatura insonorizzante 65÷150 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.024 - Accessori per gruppi elettrogeni - Cofanatura insonorizzante 65-150 kVA	1,00000 cad	€ 2.617,24902 0%	€ 2.617,24902
	Totale MT			**€ 2.617,24902**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.670,82848** +0,08%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,70204 = 5% * B)			€ 454,04084
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 312,48693
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.437,36** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,88%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,70204*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.030.C	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 030 - Cofanature insonorizzanti C - Cofanatura insonorizzante 200÷375 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,46000 h	€ 49,70354 0%	€ 22,86363
	Totale AT			**€ 22,86363**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.025 - Accessori per gruppi elettrogeni - Cofanatura insonorizzante 200-375 kVA	1,00000 cad	€ 3.586,25686 0%	€ 3.586,25686
	Totale MT			**€ 3.586,25686**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,61000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,04830
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,61000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,68310
	Totale RU			**€ 29,73140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.638,85189** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,93024 = 5% * B)			€ 618,60482
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 425,74567
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.683,20** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,63%			*€ 29,73140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,93024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.030.D	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 030 - Cofanature insonorizzanti D - Cofanatura insonorizzante 400 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,46000 h	€ 49,70354 0%	€ 22,86363
	Totale AT			**€ 22,86363**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.026 - Accessori per gruppi elettrogeni - Cofanatura insonorizzante 400 kVA	1,00000 cad	€ 3.943,44819 0%	€ 3.943,44819
	Totale MT			**€ 3.943,44819**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,61000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,04830
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,61000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,68310
	Totale RU			

				€ 29,73140
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.996,04322** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,96637 = 5% * B)			€ 679,32735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 467,53706
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.142,91** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,58%			*€ 29,73140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,96637*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.030.E	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 030 - Cofanature insonorizzanti E - Cofanatura insonorizzante 450 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
	Totale AT			**€ 23,36066**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.027 - Accessori per gruppi elettrogeni - Cofanatura insonorizzante 450 kVA	1,00000 cad	€ 5.840,37628 0%	€ 5.840,37628
	Totale MT			**€ 5.840,37628**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.893,95574** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 50,09862 = 5% * B)			€ 1.001,97248
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 689,59282
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.585,52** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,4%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 50,09862*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.030.F	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 030 - Cofanature insonorizzanti F - Cofanatura insonorizzante 450 ÷ 500 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,46000 h	€ 49,70354 0%	€ 22,86363
	Totale AT			**€ 22,86363**
	MT			
	CAM24_MT.L19.020.028 - Accessori per gruppi elettrogeni - Cofanatura insonorizzante 450 ÷ 500 kVA	1,00000 cad	€ 11.974,35869 0%	€ 11.974,35869
	Totale MT			**€ 11.974,35869**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
		Totale RU			**€ 30,21880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.027,44112** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 102,23325 = 5% * B)			€ 2.044,66499
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.407,21061
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.479,32** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,2%			*€ 30,21880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 102,23325*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.030.G	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 030 - Cofanature insonorizzanti G - Cofanatura insonorizzante 570 ÷ 660 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,46000 h	€ 49,70354 0%	€ 22,86363
		Totale AT			**€ 22,86363**
	MT				
	CAM24_MT.L19.020.029	- Accessori per gruppi elettrogeni - Cofanatura insonorizzante 570 ÷ 660 kVA	1,00000 cad	€ 14.007,73413 0%	€ 14.007,73413
		Totale MT			**€ 14.007,73413**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
		Totale RU			**€ 30,21880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.060,81656** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 119,51694 = 5% * B)			€ 2.390,33882
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.645,11554
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18.096,27** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,17%			*€ 30,21880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 119,51694*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.020.030.H	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 020 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI 030 - Cofanature insonorizzanti H - Cofanatura insonorizzante 680 ÷ 910 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,47000 h	€ 49,70354 0%	€ 23,36066
		Totale AT			**€ 23,36066**
	MT				
	CAM24_MT.L19.020.030	- Accessori per gruppi elettrogeni - Cofanatura insonorizzante 680 ÷ 910 kVA	1,00000 cad	€ 15.260,63063 0%	€ 15.260,63063

	Totale MT			**€ 15.260,63063**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,62000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 14,27860
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,62000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 15,94020
	Totale RU			**€ 30,21880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.314,21009** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 130,17079 = 5% * B)			€ 2.603,41572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.791,76258
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19.709,39** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,15%			*€ 30,21880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 130,17079*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.A	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz A - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 2 gruppi da 110 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,41000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,30323
	Totale AT			**€ 368,30323**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.001 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 2 gruppi da 110 kVA	1,00000 cad	€ 20.908,90520 0%	€ 20.908,90520
	Totale MT			**€ 20.908,90520**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,53640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,01480
	Totale RU			**€ 481,55120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21.758,75963** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 184,94946 = 5% * B)			€ 3.698,98914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.545,77488
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28.003,52** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,72%			*€ 481,55120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 184,94946*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.B	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz B - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di			

	comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 3 gruppi da 110 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,42000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,80027
		Totale AT			**€ 368,80027**
	MT				
	CAM24_MT.L19.030.002	- Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 3 gruppi da 110 kVA	1,00000 cad	€ 31.342,81861 0%	€ 31.342,81861
		Totale MT			**€ 31.342,81861**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,76670
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,27190
		Totale RU			**€ 482,03860**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32.193,65748** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 273,64609 = 5% * B)			€ 5.472,92177
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.766,65793
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41.433,24** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,16%			*€ 482,03860*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 273,64609*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.C	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz C - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 4 gruppi da 110 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,40000 h	€ 49,70354 0%	€ 367,80620
		Totale AT			**€ 367,80620**
	MT				
	CAM24_MT.L19.030.003	- Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 4 gruppi da 110 kVA	1,00000 cad	€ 41.776,73201 0%	€ 41.776,73201
		Totale MT			**€ 41.776,73201**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,86000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,07580
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,86000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 253,50060
		Totale RU			**€ 480,57640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42.625,11461** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 362,31347 = 5% * B)			€ 7.246,26948
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.987,13841

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54.858,52** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,88%			*€ 480,57640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 362,31347*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.D	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz D - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 2 gruppi da 170 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,43000 h	€ 49,70354 0%	€ 369,29730
	Totale AT			**€ 369,29730**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.004 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 2 gruppi da 170 kVA	1,00000 cad	€ 31.455,78686 0%	€ 31.455,78686
	Totale MT			**€ 31.455,78686**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,91000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 228,22730
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,91000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,78610
	Totale RU			**€ 483,01340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32.308,09756** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 274,61883 = 5% * B)			€ 5.492,37659
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.780,04742
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41.580,52** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,16%			*€ 483,01340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 274,61883*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.E	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz E - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 3 gruppi da 170 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,43000 h	€ 49,70354 0%	€ 369,29730
	Totale AT			**€ 369,29730**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.005 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 3 gruppi da 170 kVA	1,00000 cad	€ 31.907,64926 0%	€ 31.907,64926
	Totale MT			

				€ 31.907,64926
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,99700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,52900
	Totale RU			**€ 482,52600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32.759,47256** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 278,45552 = 5% * B)			€ 5.569,11034
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.832,85829
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42.161,44** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,14%			*€ 482,52600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 278,45552*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.F	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz F - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 4 gruppi da 170 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,44000 h	€ 49,70354 0%	€ 369,79434
	Totale AT			**€ 369,79434**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.006 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 4 gruppi da 170 kVA	1,00000 cad	€ 41.828,07735 0%	€ 41.828,07735
	Totale MT			**€ 41.828,07735**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,92000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 228,45760
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,92000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 255,04320
	Totale RU			**€ 483,50080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42.681,37249** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 362,79167 = 5% * B)			€ 7.255,83332
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.993,72058
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54.930,93** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,88%			*€ 483,50080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 362,79167*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.G	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz G - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di			

	comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 2 gruppi da 275 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,43000 h	€ 49,70354 0%	€ 369,29730
	Totale AT			**€ 369,29730**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.007 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 2 gruppi da 275 kVA	1,00000 cad	€ 21.915,33130 0%	€ 21.915,33130
	Totale MT			**€ 21.915,33130**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,91000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 228,22730
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,91000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,78610
	Totale RU			**€ 483,01340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22.767,64200** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 193,52496 = 5% * B)			€ 3.870,49914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.663,81411
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29.301,96** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,65%			*€ 483,01340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 193,52496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.H	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz H - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 3 gruppi da 275 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,44000 h	€ 49,70354 0%	€ 369,79434
	Totale AT			**€ 369,79434**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.008 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 3 gruppi da 275 kVA	1,00000 cad	€ 32.842,18550 0%	€ 32.842,18550
	Totale MT			**€ 32.842,18550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,92000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 228,45760
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,92000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 255,04320
	Totale RU			**€ 483,50080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33.695,48064** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 286,41159 = 5% * B)			€ 5.728,23171
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.942,37124

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43.366,08** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,11%			*€ 483,50080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 286,41159*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.I	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz I - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 4 gruppi da 275 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,44000 h	€ 49,70354 0%	€ 369,79434
	Totale AT			**€ 369,79434**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.009 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 4 gruppi da 275 kVA	1,00000 cad	€ 43.820,38503 0%	€ 43.820,38503
	Totale MT			**€ 43.820,38503**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,92000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 228,45760
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,92000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 255,04320
	Totale RU			**€ 483,50080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44.673,68017** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 379,72628 = 5% * B)			€ 7.594,52563
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5.226,82058
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57.495,03** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,84%			*€ 483,50080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 379,72628*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.J	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz J - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 2 gruppi da 550 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,43000 h	€ 49,70354 0%	€ 369,29730
	Totale AT			**€ 369,29730**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.010 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni per 2 gruppi da 550 kVA	1,00000 cad	€ 26.320,98696 0%	€ 26.320,98696
	Totale MT			**€ 26.320,98696**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,99700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,52900
		Totale RU			**€ 482,52600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27.172,81026** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 230,96889 = 5% * B)			€ 4.619,37774
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.179,21880
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34.971,41** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,38%			*€ 482,52600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 230,96889*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.K	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz K - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 3 gruppi da 550 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,42000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,80027
		Totale AT			**€ 368,80027**
	MT				
	CAM24_MT.L19.030.011	- Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni per 3 gruppi da 550 kVA	1,00000 cad	€ 39.507,15311 0%	€ 39.507,15311
		Totale MT			**€ 39.507,15311**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,76670
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,27190
		Totale RU			**€ 482,03860**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40.357,99198** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 343,04293 = 5% * B)			€ 6.860,85864
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.721,88506
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51.940,74** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,93%			*€ 482,03860*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 343,04293*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.L	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz L - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 4 gruppi da 550 kVA			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,41000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,30323
		Totale AT			**€ 368,30323**
	MT				
	CAM24_MT.L19.030.012	- Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 4 gruppi da 550 kVA	1,00000 cad	€ 52.641,97392 0%	€ 52.641,97392
		Totale MT			**€ 52.641,97392**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,53640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,01480
		Totale RU			**€ 481,55120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53.491,82835** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 454,68054 = 5% * B)			€ 9.093,61082
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6.258,54392
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68.843,98** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,7%			*€ 481,55120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 454,68054*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.M	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz M - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 2 gruppi da 1100 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,43000 h	€ 49,70354 0%	€ 369,29730
		Totale AT			**€ 369,29730**
	MT				
	CAM24_MT.L19.030.013	- Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 2 gruppi da 1100 kVA	1,00000 cad	€ 49.817,83132 0%	€ 49.817,83132
		Totale MT			**€ 49.817,83132**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,99700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,52900
		Totale RU			**€ 482,52600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50.669,65462** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 430,69206 = 5% * B)			€ 8.613,84129
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5.928,34959
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65.211,85** +0,06%

	Incidenza Manodopera sul totale 0,74%			*€ 482,52600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 430,69206*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.N	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz N - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 3 gruppi da 1100 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,44000 h	€ 49,70354 0%	€ 369,79434
	Totale AT			**€ 369,79434**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.014 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 3 gruppi da 1100 kVA	1,00000 cad	€ 74.639,45139 0%	€ 74.639,45139
	Totale MT			**€ 74.639,45139**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,92000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 228,45760
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,92000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 255,04320
	Totale RU			**€ 483,50080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75.492,74653** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 641,68835 = 5% * B)			€ 12.833,76691
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8.832,65134
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 97.159,16** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,5%			*€ 483,50080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 641,68835*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.O	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz O - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 4 gruppi da 1100 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,40000 h	€ 49,70354 0%	€ 367,80620
	Totale AT			**€ 367,80620**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.015 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 4 gruppi da 1100 kVA	1,00000 cad	€ 99.553,50583 0%	€ 99.553,50583
	Totale MT			**€ 99.553,50583**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	9,86000	€ 23,03000	€ 227,07580

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,86000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 253,50060
		Totale RU			**€ 480,57640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100.401,88843** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 853,41605 = 5% * B)			€ 17.068,32103
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11.747,02095
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129.217,23** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,37%			*€ 480,57640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 853,41605*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.P	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz P - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 2 gruppi da 1700 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,44000 h	€ 49,70354 0%	€ 369,79434
		Totale AT			**€ 369,79434**
	MT				
	CAM24_MT.L19.030.016	- Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 2 gruppi da 1700 kVA	1,00000 cad	€ 63.034,80893 0%	€ 63.034,80893
		Totale MT			**€ 63.034,80893**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,92000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 228,45760
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,92000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 255,04320
		Totale RU			**€ 483,50080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63.888,10407** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 543,04888 = 5% * B)			€ 10.860,97769
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7.474,90818
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82.223,99** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,59%			*€ 483,50080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 543,04888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.Q	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz Q - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 3 gruppi da 1700 kVA			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,40000 h	€ 49,70354 0%	€ 367,80620
		Totale AT			**€ 367,80620**
	MT				
	CAM24_MT.L19.030.017	- Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 3 gruppi da 1700 kVA	1,00000 cad	€ 94.634,36487 0%	€ 94.634,36487
		Totale MT			**€ 94.634,36487**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,87000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,30610
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,87000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 253,75770
		Totale RU			**€ 481,06380**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95.483,23487** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 811,60750 = 5% * B)			€ 16.232,14993
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11.171,53848
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 122.886,92** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,39%			*€ 481,06380*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 811,60750*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.010.R	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 010 - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400V/231V-50Hz R - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni trifasi 400 V/230 V - 50 Hz e collegamento in parallelo di potenza, funzioni di comando e controllo a mezzo centralina a microprocessore e PLC, interruttore e contattore di parallelo quadripolare, esclusa la telecommutazione rete/gruppo elettrogeno, per 4 gruppi da 1700 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,46000 h	€ 49,70354 0%	€ 370,78841
		Totale AT			**€ 370,78841**
	MT				
	CAM24_MT.L19.030.018	- Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di parallelo, per comando e controllo dei gruppi elettrogeni, per 4 gruppi da 1700 kVA	1,00000 cad	€ 125.977,18347 0%	€ 125.977,18347
		Totale MT			**€ 125.977,18347**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,95000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 229,14850
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,95000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 255,81450
		Totale RU			**€ 484,96300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126.832,93488** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1.078,07995 = 5% * B)			€ 21.561,59893
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14.839,45338
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 163.233,99** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,3%			*€ 484,96300*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1.078,07995*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.020.A	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 020 - Quadro di telecommutazione rete per parallelo di piu' gruppi elettrogeni A - Quadro di telecommutazione rete, per parallelo di più gruppi elettrogeni, telecommutazione quadripolare rete/gruppo elettrogeno per integrazione con quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 2 gruppi da 155 Kva			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,42000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,80027
	Totale AT			**€ 368,80027**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.019 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di telecommutazione rete, per quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 2 gruppi da 155 Kva	1,00000 cad	€ 3.666,24447 0%	€ 3.666,24447
	Totale MT			**€ 3.666,24447**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,76670
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,27190
	Totale RU			**€ 482,03860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.517,08334** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,39521 = 5% * B)			€ 767,90417
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 528,49875
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.813,49** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,29%			*€ 482,03860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,39521*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.020.B	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 020 - Quadro di telecommutazione rete per parallelo di piu' gruppi elettrogeni B - Quadro di telecommutazione rete, per parallelo di più gruppi elettrogeni, telecommutazione quadripolare rete/gruppo elettrogeno per integrazione con quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 3 gruppi da 155 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,42000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,80027
	Totale AT			**€ 368,80027**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.020 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di telecommutazione rete, per quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 3 gruppi da 155 kVA	1,00000 cad	€ 4.590,51377 0%	€ 4.590,51377
	Totale MT			**€ 4.590,51377**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,76670
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,27190
	Totale RU			**€ 482,03860**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.441,35264** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 46,25150 = 5% * B)			€ 925,02995
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 636,63826
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.003,02** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,88%			*€ 482,03860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 46,25150*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.020.C	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 020 - Quadro di telecommutazione rete per parallelo di piu' gruppi elettrogeni C - Quadro di telecommutazione rete, per parallelo di più gruppi elettrogeni, telecommutazione quadripolare rete/gruppo elettrogeno per integrazione con quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 4 gruppi da 155 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,42000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,80027
	Totale AT			**€ 368,80027**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.021 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di telecommutazione rete, per quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 4 gruppi da 155 kVA	1,00000 cad	€ 4.795,90577 0%	€ 4.795,90577
	Totale MT			**€ 4.795,90577**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,76670
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,27190
	Totale RU			**€ 482,03860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.646,74464** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 47,99733 = 5% * B)			€ 959,94659
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 660,66912
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.267,36** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,63%			*€ 482,03860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 47,99733*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.020.D	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 020 - Quadro di telecommutazione rete per parallelo di piu' gruppi elettrogeni D - Quadro di telecommutazione rete, per parallelo di più gruppi elettrogeni, telecommutazione quadripolare rete/gruppo elettrogeno per integrazione con quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 2 gruppi da 270 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,42000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,80027
	Totale AT			**€ 368,80027**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.022 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di telecommutazione rete, per quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 2 gruppi da 270 kVA	1,00000 cad	€ 4.795,90577 0%	€ 4.795,90577

	Totale MT			**€ 4.795,90577**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,76670
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,27190
	Totale RU			**€ 482,03860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.646,74464** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 47,99733 = 5% * B)			€ 959,94659
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 660,66912
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.267,36** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,63%			*€ 482,03860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 47,99733*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.020.E	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 020 - Quadro di telecommutazione rete per parallelo di piu' gruppi elettrogeni E - Quadro di telecommutazione rete, per parallelo di più gruppi elettrogeni, telecommutazione quadripolare rete/gruppo elettrogeno per integrazione con quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 3 gruppi da 270 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,42000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,80027
	Totale AT			**€ 368,80027**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.023 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di telecommutazione rete, per quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 3 gruppi da 270 kVA	1,00000 cad	€ 7.548,15852 0%	€ 7.548,15852
	Totale MT			**€ 7.548,15852**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,76670
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,27190
	Totale RU			**€ 482,03860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.398,99739** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 71,39148 = 5% * B)			€ 1.427,82956
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 982,68270
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.809,51** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,46%			*€ 482,03860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 71,39148*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.020.F	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 020 - Quadro di telecommutazione rete per parallelo di piu' gruppi elettrogeni F - Quadro di telecommutazione rete, per parallelo di più gruppi elettrogeni, telecommutazione quadripolare rete/gruppo elettrogeno per integrazione con quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 4 gruppi da 270 kVA			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,43000 h	€ 49,70354 0%	€ 369,29730
		Totale AT			**€ 369,29730**
	MT				
	CAM24_MT.L19.030.024	- Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di telecommutazione rete, per quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 4 gruppi da 270 kVA	1,00000 cad	€ 14.500,67493 0%	€ 14.500,67493
		Totale MT			**€ 14.500,67493**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,99700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,52900
		Totale RU			**€ 482,52600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.352,49823** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 130,49624 = 5% * B)			€ 2.609,92470
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.796,24229
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19.758,67** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,44%			*€ 482,52600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 130,49624*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.020.G	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 020 - Quadro di telecommutazione rete per parallelo di piu' gruppi elettrogeni G - Quadro di telecommutazione rete, per parallelo di più gruppi elettrogeni, telecommutazione quadripolare rete/gruppo elettrogeno per integrazione con quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 2 gruppi da 510 kVA				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,42000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,80027
		Totale AT			**€ 368,80027**
	MT				
	CAM24_MT.L19.030.025	- Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di telecommutazione rete, per quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 2 gruppi da 510 kVA	1,00000 cad	€ 14.500,67493 0%	€ 14.500,67493
		Totale MT			**€ 14.500,67493**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,76670
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,27190
		Totale RU			**€ 482,03860**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.351,51380** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 130,48787 = 5% * B)			€ 2.609,75735
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.796,12712
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19.757,40** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,44%			*€ 482,03860*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 130,48787*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.020.H	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 020 - Quadro di telecommutazione rete per parallelo di piu' gruppi elettrogeni H - Quadro di telecommutazione rete, per parallelo di più gruppi elettrogeni, telecommutazione quadripolare rete/gruppo elettrogeno per integrazione con quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 3 gruppi da 510 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,42000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,80027
	Totale AT			**€ 368,80027**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.026 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di telecommutazione rete, per quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz,, per 3 gruppi da 510 kVA	1,00000 cad	€ 44.272,24742 0%	€ 44.272,24742
	Totale MT			**€ 44.272,24742**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,76670
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,27190
	Totale RU			**€ 482,03860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45.123,08629** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 383,54623 = 5% * B)			€ 7.670,92467
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5.279,40110
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58.073,41** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,83%			*€ 482,03860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 383,54623*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.020.I	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 020 - Quadro di telecommutazione rete per parallelo di piu' gruppi elettrogeni I - Quadro di telecommutazione rete, per parallelo di più gruppi elettrogeni, telecommutazione quadripolare rete/gruppo elettrogeno per integrazione con quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 4 gruppi da 510 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,41000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,30323
	Totale AT			**€ 368,30323**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.027 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di telecommutazione rete, per quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 4 gruppi da 510 kVA	1,00000 cad	€ 66.372,42620 0%	€ 66.372,42620
	Totale MT			**€ 66.372,42620**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,53640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,01480
	Totale RU			**€ 481,55120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67.222,28063** +0,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 571,38939 = 5% * B)			€ 11.427,78771
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7.865,00683
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 86.515,08** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,56%			*€ 481,55120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 571,38939*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.030.020.J	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 030 - QUADRI PER GRUPPI ELETTROGENI 020 - Quadro di telecommutazione rete per parallelo di piu' gruppi elettrogeni J - Quadro di telecommutazione rete, per parallelo di più gruppi elettrogeni, telecommutazione quadripolare rete/gruppo elettrogeno per integrazione con quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 2 gruppi da 1.176 kVA			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	7,42000 h	€ 49,70354 0%	€ 368,80027
	Totale AT			**€ 368,80027**
	MT			
	CAM24_MT.L19.030.028 - Quadri per gruppi elettrogeni - Quadro di telecommutazione rete, per quadro di parallelo 400 V/230 V - 50 Hz, per 2 gruppi da 1.176 kVA	1,00000 cad	€ 63.342,89160 0%	€ 63.342,89160
	Totale MT			**€ 63.342,89160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,89000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 227,76670
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,89000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 254,27190
	Totale RU			**€ 482,03860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64.193,73047** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 545,64671 = 5% * B)			€ 10.912,93418
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7.510,66647
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82.617,33** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,58%			*€ 482,03860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 545,64671*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.010.A	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 010 - Ups monofase A - UPS, montaggio a pavimento/parete, tensione di ingresso 230 V c.a., Tensione di uscita 230 V, grado di protezione IP20, frequenza di rete 45-65 Hz, alimentazione 1000 Va - 600 W, ricarica in 8H, tensione batteria 12 V, durata batteria 5 a, dimensioni 92,5x160,5x305 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L19.040.001 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS, montaggio a pavimento/parete, tensione di ingresso 230 V c.a, durata batteria 5a, alimentazione 1000 Va - 600 W	1,00000 cad	€ 178,74051 0%	€ 178,74051
	Totale MT			**€ 178,74051**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,18150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,99550

	Totale RU			**€ 51,17700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 229,91751** +1,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95430 = 5% * B)			€ 39,08598
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,90035
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 295,90** +1,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,3%			*€ 51,17700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,95430*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.010.B	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 010 - Ups monofase B - UPS, montaggio a pavimento/parete, tensione di ingresso 230 V c.a., Tensione di uscita 230 V, grado di protezione IP20, frequenza di rete 45-65 Hz, alimentazione 500 Va - 300 W, ricarica in 8H, tensione batteria 12 V, durata batteria 5 a, dimensioni 92,5x160,5x305 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L19.040.002 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS, montaggio a pavimento/parete, tensione di ingresso 230 V c.a, durata batteria 5a, alimentazione 500 Va - 300 W	1,00000 cad	€ 119,90509 0%	€ 119,90509
	Totale MT			**€ 119,90509**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,18150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,99550
	Totale RU			**€ 51,17700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 171,08209** +2,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45420 = 5% * B)			€ 29,08396
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,01661
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 220,18** +2,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,24%			*€ 51,17700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.010.C	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 010 - Ups monofase C - UPS, montaggio a pavimento/parete, tensione di ingresso 230 V c.a., Tensione di uscita 230 V, grado di protezione IP20, frequenza di rete 45-65 Hz, alimentazione 650 Va - 375 W, ricarica in 8H, tensione batteria 12 V, durata batteria 5 a, dimensioni 92,5x160,5x305 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L19.040.003 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS, montaggio a pavimento/parete, tensione di ingresso 230 V c.a, durata batteria 5a, alimentazione 650 Va - 375 W	1,00000 cad	€ 138,52389 0%	€ 138,52389
	Totale MT			**€ 138,52389**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,18150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,99550
	Totale RU			

				€ 51,17700
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 189,70089** +1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61246 = 5% * B)			€ 32,24915
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,19500
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 244,15** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,96%			*€ 51,17700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.010.D	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 010 - Ups monofase D - UPS, montaggio a pavimento/parete, tensione di ingresso 230 V c.a., Tensione di uscita 230 V, grado di protezione IP20, frequenza di rete 45-65 Hz, alimentazione 800 Va - 450 W, ricarica in 8H, tensione batteria 12 V, durata batteria 5 a, dimensioni 92,5x160,5x305 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L19.040.004 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS, montaggio a pavimento/parete, tensione di ingresso 230 V c.a, durata batteria 5a, alimentazione 800 Va - 450 W	1,00000 cad	€ 157,14270 0%	€ 157,14270
	Totale MT			**€ 157,14270**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,18150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,99550
	Totale RU			**€ 51,17700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 208,31970** +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,77072 = 5% * B)			€ 35,41435
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,37341
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 268,11** +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,09%			*€ 51,17700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,77072*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.010.E	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 010 - Ups monofase E - UPS, montaggio a pavimento, tensione di ingresso 230-220-240 V c.a., Tensione di uscita 230-220-240 V, grado di protezione IP20, frequenza di rete 40-70 Hz, alimentazione 10000 Va - 10000 W, ricarica in 4H, tensione batteria 12 V, durata batteria 5 a, dimensioni 685x190x447mm			
	MT			
	CAM24_MT.L19.040.005 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS, montaggio a pavimento, tensione di ingresso 220-230-240 V c.a., durata batteria 5a, alimentazione 10000 Va - 10000 W	1,00000 cad	€ 5.280,29255 0%	€ 5.280,29255
	Totale MT			**€ 5.280,29255**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,18150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,99550

	Totale RU			**€ 51,17700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.331,46955** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,31749 = 5% * B)			€ 906,34982
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 623,78194
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.861,60** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 51,17700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 45,31749*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.010.F	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 010 - Ups monofase F - UPS, montaggio a pavimento, tensione di ingresso 230-220-240 V c.a., Tensione di uscita 230-220-240 V, grado di protezione IP20, frequenza di rete 40-70 Hz, alimentazione 1000 Va - 800 W, ricarica in 4H, tensione batteria 12 V, durata batteria 5 a, dimensioni 223x145x288mm			
	MT			
	CAM24_MT.L19.040.006 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS, montaggio a pavimento, tensione di ingresso 220-230-240 V c.a., durata batteria 5a, alimentazione 1000 Va - 800 W	1,00000 cad	€ 694,10898 0%	€ 694,10898
	Totale MT			**€ 694,10898**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,18150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,99550
	Totale RU			**€ 51,17700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 745,28598** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,33493 = 5% * B)			€ 126,69862
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,19846
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 959,18** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,34%			*€ 51,17700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,33493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.010.G	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 010 - Ups monofase G - UPS, montaggio a pavimento, tensione di ingresso 230-220-240 V c.a., Tensione di uscita 230-220-240 V, grado di protezione IP20, frequenza di rete 40-70 Hz, alimentazione 2000 Va - 1600 W, ricarica in 4H, tensione batteria 12 V, durata batteria 5 a, dimensioni 238x145x400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L19.040.007 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS, montaggio a pavimento, tensione di ingresso 220-230-240 V c.a., durata batteria 5a, alimentazione 2000 Va - 1600 W	1,00000 cad	€ 1.171,49509 0%	€ 1.171,49509
	Totale MT			**€ 1.171,49509**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,18150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,99550

	Totale RU			**€ 51,17700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.222,67209** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,39271 = 5% * B)			€ 207,85426
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 143,05264
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.573,58** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 51,17700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,39271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.010.H	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 010 - Ups monofase H - UPS, montaggio a pavimento, tensione di ingresso 230-220-240 V c.a., Tensione di uscita 230-220-240 V, grado di protezione IP20, frequenza di rete 40-70 Hz, alimentazione 3000 Va - 2400 W, ricarica in 4H, tensione batteria 12 V, durata batteria 5 a, dimensioni 336x190x425 mm			
	MT			
	CAM24_MT.L19.040.008 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS, montaggio a pavimento, tensione di ingresso 220-230-240 V c.a., durata batteria 5a, alimentazione 3000 Va - 2400 W	1,00000 cad	€ 1.541,63689 0%	€ 1.541,63689
	Totale MT			**€ 1.541,63689**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,18150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,99550
	Totale RU			**€ 51,17700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.592,81389** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,53892 = 5% * B)			€ 270,77836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 186,35923
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.049,95** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,5%			*€ 51,17700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,53892*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.010.I	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 010 - Ups monofase I - UPS, montaggio a pavimento, tensione di ingresso 230-220-240 V c.a., Tensione di uscita 230-220-240 V, grado di protezione IP20, frequenza di rete 40-70 Hz, alimentazione 6000 Va - 6000 W, ricarica in 3 h, tensione batteria 12 V, durata batteria 5 a, dimensioni 685x190x374mm			
	MT			
	CAM24_MT.L19.040.009 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS, montaggio a pavimento, tensione di ingresso 220-230-240 V c.a., durata batteria 5a, alimentazione 6000 Va - 6000 W	1,00000 cad	€ 3.060,18647 0%	€ 3.060,18647
	Totale MT			**€ 3.060,18647**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,18150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,99550

	Totale RU			**€ 51,17700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.111,36347** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,44659 = 5% * B)			€ 528,93179
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 364,02953
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.004,32** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,28%			*€ 51,17700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,44659*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.020.A	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 020 - Ups ingresso monofase o trifase uscita monofase A - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso monofase o trifase e uscita monofase, potenza 10000 VA - 9000 W, autonomia 30 minuti. Normativa EN 62040-3			
	MT			
	CAM24_MT.L19.040.010 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS per montaggio a pavimento, ingresso monofase o trifase e uscita monofase, potenza 10000 VA - 9000 W, aut. 30 min	1,00000 cad	€ 8.715,72770 0%	€ 8.715,72770
	Totale MT			**€ 8.715,72770**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.001 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	1,50000 ora	€ 75,00000 0%	€ 112,50000
	Totale RU			**€ 128,58420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.844,31190** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 75,17665 = 5% * B)			€ 1.503,53302
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.034,78449
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.382,63** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,13%			*€ 128,58420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 75,17665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.020.B	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 020 - Ups ingresso monofase o trifase uscita monofase B - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso monofase o trifase e uscita monofase, potenza 12000 VA - 10800 W, autonomia 20 minuti. Normativa EN 62040-3			
	MT			
	CAM24_MT.L19.040.011 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS per montaggio a pavimento, ingresso monofase o trifase e uscita monofase, potenza 12000 VA - 10800 W, aut. 20 min	1,00000 cad	€ 8.796,58650 0%	€ 8.796,58650
	Totale MT			**€ 8.796,58650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430

	CAM24_RU.P.001.001	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	1,50000 ora	€ 75,00000 0%	€ 112,50000
		Totale RU			**€ 128,58420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.925,17070** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 75,86395 = 5% * B)			€ 1.517,27902
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.044,24497
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.486,69** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,12%			*€ 128,58420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 75,86395*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.020.C	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 020 - Ups ingresso monofase o trifase uscita monofase C - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso monofase o trifase e uscita monofase, potenza 15000 VA - 13500 W, autonomia 15 minuti. Normativa EN 62040-3				
	MT				
	CAM24_MT.L19.040.012	- GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS per montaggio a pavimento, ingresso monofase o trifase e uscita monofase, potenza 15000 VA - 13500 W, aut. 20 min	1,00000 cad	€ 9.600,06765 0%	€ 9.600,06765
		Totale MT			**€ 9.600,06765**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.001	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	1,50000 ora	€ 75,00000 0%	€ 112,50000
		Totale RU			**€ 128,58420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.728,65185** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 82,69354 = 5% * B)			€ 1.653,87081
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.138,25227
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.520,77** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,03%			*€ 128,58420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 82,69354*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.030.A	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 030 - Ups ingresso trifase uscita trifase A - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 10000 VA - 9000 W, autonomia 55 minuti. Normativa EN 62040-3				
	MT				
	CAM24_MT.L19.040.013	- GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 10000 VA - 9000 W, aut. 55 min	1,00000 cad	€ 10.375,46100 0%	€ 10.375,46100
		Totale MT			**€ 10.375,46100**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430

	CAM24_RU.P.001.001	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	1,50000 ora	€ 75,00000 0%	€ 112,50000
		Totale RU			**€ 128,58420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.504,04520** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 89,28438 = 5% * B)			€ 1.785,68768
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.228,97329
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.518,71** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,95%			*€ 128,58420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 89,28438*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.030.B	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 030 - Ups ingresso trifase uscita trifase B - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 12000 VA - 10800 W, autonomia 52 minuti. Normativa EN 62040-3				
	MT				
	CAM24_MT.L19.040.014	- GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 12000 VA - 10800 W, aut. 52 min	1,00000 cad	€ 10.465,68240 0%	€ 10.465,68240
		Totale MT			**€ 10.465,68240**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.001	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	1,50000 ora	€ 75,00000 0%	€ 112,50000
		Totale RU			**€ 128,58420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.594,26660** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 90,05127 = 5% * B)			€ 1.801,02532
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.239,52919
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.634,82** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 128,58420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 90,05127*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.030.C	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 030 - Ups ingresso trifase uscita trifase C - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 15000 VA - 13500 W, autonomia 40 minuti. Normativa EN 62040-3				
	MT				
	CAM24_MT.L19.040.016	- GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 20000 VA - 18000 W, aut. 23 min	1,00000 cad	€ 11.341,51090 0%	€ 11.341,51090
		Totale MT			**€ 11.341,51090**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430

	CAM24_RU.P.001.001	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	1,50000 ora	€ 75,00000 0%	€ 112,50000
		Totale RU			**€ 128,58420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.470,09510** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 97,49581 = 5% * B)			€ 1.949,91617
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.342,00113
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.762,01** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,87%			*€ 128,58420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 97,49581*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.030.D	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 030 - Ups ingresso trifase uscita trifase D - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 20000 VA - 18000 W, autonomia 40 minuti. Normativa EN 62040-3				
	MT				
	CAM24_MT.L19.040.015	- GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 15000 VA - 13500 W, aut. 40 min	1,00000 cad	€ 11.070,84670 0%	€ 11.070,84670
		Totale MT			**€ 11.070,84670**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.001	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	1,50000 ora	€ 75,00000 0%	€ 112,50000
		Totale RU			**€ 128,58420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.199,43090** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 95,19516 = 5% * B)			€ 1.903,90325
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.310,33342
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.413,67** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,89%			*€ 128,58420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 95,19516*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.030.E	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 030 - Ups ingresso trifase uscita trifase E - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 30000 VA - 27000 W, autonomia 20 minuti. Normativa EN 62040-3				
	MT				
	CAM24_MT.L19.040.017	- GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 30000 VA - 27000 W, aut. 20 min	1,00000 cad	€ 16.084,94356 0%	€ 16.084,94356
		Totale MT			**€ 16.084,94356**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400

	CAM24_RU.P.001.001	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	2,00000 ora	€ 75,00000 0%	€ 150,00000
		Totale RU			**€ 169,49600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.254,43956** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 138,16274 = 5% * B)			€ 2.763,25473
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.901,76943
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20.919,46** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,81%			*€ 169,49600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 138,16274*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.030.F	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 030 - Ups ingresso trifase uscita trifase F - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 40000 VA - 36000 W, autonomia 18 minuti. Normativa EN 62040-3				
	MT				
	CAM24_MT.L19.040.018	- GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 40000 VA - 36000 W, aut.18 min	1,00000 cad	€ 18.394,95186 0%	€ 18.394,95186
		Totale MT			**€ 18.394,95186**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.001	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	2,00000 ora	€ 75,00000 0%	€ 150,00000
		Totale RU			**€ 169,49600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18.564,44786** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 157,79781 = 5% * B)			€ 3.155,95614
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.172,04040
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23.892,44** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,71%			*€ 169,49600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 157,79781*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.030.G	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 030 - Ups ingresso trifase uscita trifase G - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 60000 VA - 54000 W, autonomia 15 minuti. Normativa EN 62040-3				
	MT				
	CAM24_MT.L19.040.019	- GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 60000 VA - 54000 W, aut. 15 min	1,00000 cad	€ 25.131,76677 0%	€ 25.131,76677
		Totale MT			**€ 25.131,76677**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400

	CAM24_RU.P.001.001	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	2,00000 ora	€ 75,00000 0%	€ 150,00000
		Totale RU			**€ 169,49600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25.301,26277** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 215,06073 = 5% * B)			€ 4.301,21467
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.960,24774
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32.562,73** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,52%			*€ 169,49600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 215,06073*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.030.H	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 030 - Ups ingresso trifase uscita trifase H - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 80000 VA - 72000 W, autonomia 10 minuti. Normativa EN 62040-3				
	MT				
	CAM24_MT.L19.040.020	- GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 80000 VA - 72000 W, aut. 10 min	1,00000 cad	€ 27.549,87052 0%	€ 27.549,87052
		Totale MT			**€ 27.549,87052**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.001	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	2,00000 ora	€ 75,00000 0%	€ 150,00000
		Totale RU			**€ 169,49600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27.719,36652** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 235,61462 = 5% * B)			€ 4.712,29231
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.243,16588
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35.674,82** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,48%			*€ 169,49600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 235,61462*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.030.I	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 030 - Ups ingresso trifase uscita trifase I - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 100000 VA - 90000 W, autonomia 9 minuti. Normativa EN 62040-3				
	MT				
	CAM24_MT.L19.040.021	- GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 100000 VA - 90000 W, aut.9 min	1,00000 cad	€ 31.645,58162 0%	€ 31.645,58162
		Totale MT			**€ 31.645,58162**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500

	CAM24_RU.P.001.001	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	2,50000 ora	€ 75,00000 0%	€ 187,50000
		Totale RU			**€ 211,87000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31.857,45162** +0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 270,78834 = 5% * B)			€ 5.415,76678
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.727,32184
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41.000,54** +0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,52%			*€ 211,87000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 270,78834*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.030.J	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 030 - Ups ingresso trifase uscita trifase J - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 125000 VA - 112500 W, autonomia 13 minuti. Normativa EN 62040-3				
	MT				
	CAM24_MT.L19.040.022	- GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 125000 VA - 112500 W, aut.13 min	1,00000 cad	€ 40.392,80170 0%	€ 40.392,80170
		Totale MT			**€ 40.392,80170**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.001	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	2,50000 ora	€ 75,00000 0%	€ 187,50000
		Totale RU			**€ 211,87000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40.604,67170** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 345,13971 = 5% * B)			€ 6.902,79419
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.750,74659
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52.258,21** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,41%			*€ 211,87000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 345,13971*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.030.K	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 030 - Ups ingresso trifase uscita trifase K - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 160000 VA - 160000 W, autonomia 8 minuti. Normativa EN 62040-3				
	MT				
	CAM24_MT.L19.040.023	- GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 160000 VA - 160000 W, aut. 8 min	1,00000 cad	€ 48.963,83470 0%	€ 48.963,83470
		Totale MT			**€ 48.963,83470**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,66000	€ 25,71000	€ 16,96860

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.001	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	3,00000 ora	€ 75,00000 0%	€ 225,00000
		Totale RU			**€ 257,16840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49.221,00310** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 418,37853 = 5% * B)			€ 8.367,57053
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5.758,85736
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63.347,43** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,41%			*€ 257,16840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 418,37853*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.040.030.L	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 040 - GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) 030 - Ups ingresso trifase uscita trifase L - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 200000 VA - 200000 W, autonomia 10 minuti. Normativa EN 62040-3				
	MT				
	CAM24_MT.L19.040.024	- GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' (UPS) - UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 200000 VA - 200000 W, aut. 10 min	1,00000 cad	€ 55.335,50829 0%	€ 55.335,50829
		Totale MT			**€ 55.335,50829**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	CAM24_RU.P.001.001	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Professionista	3,00000 ora	€ 75,00000 0%	€ 225,00000
		Totale RU			**€ 257,16840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55.592,67669** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 472,53775 = 5% * B)			€ 9.450,75504
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6.504,34317
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71.547,77** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,36%			*€ 257,16840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 472,53775*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.050.010.A	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 050 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) 010 - Gruppi di continuità CPSS A - Soccorritore, tensione di ingresso 230 V 45-65 Hz., Tensione di uscita 220-230-240 V, grado di protezione IP20, tipo batteria: Batteria Pb, ricarica in 12 h, potenza nominale 1000 VA, potenza attiva 840 W da 1 a 3 h, normative di riferimento EN/IEC 50171, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	1,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 52,18872
		Totale AT			**€ 52,18872**
	MT				
	CAM24_MT.L19.050.001	- GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) - Soccorritore, tensione	1,00000 cad	€ 2.192,65239 0%	€ 2.192,65239

		di ingresso 230 V 45-65 Hz, potenza nominale 1000 VA, potenza attiva 840 W 1/3 h			
		Totale MT			**€ 2.192,65239**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,18150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,99550
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	2.192,65239 %	€ 0,02000 0%	€ 43,85305
		Totale RU			**€ 95,03005**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.339,87116** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,88891 = 5% * B)			€ 397,77810
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 273,76493
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.011,41** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 95,03005*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,88891*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.050.010.B	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 050 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) 010 - Gruppi di continuità CPSS B - Soccorritore, tensione di ingresso 230 V 45-65 Hz., Tensione di uscita 220-230-240 V, grado di protezione IP20, tipo batteria: Batteria Pb, ricarica in 12 h, potenza nominale 2000 VA, potenza attiva 1560 W da 1 a 3 h, normative di riferimento EN/IEC 50171, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-3				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	1,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 52,18872
		Totale AT			**€ 52,18872**
	MT				
	CAM24_MT.L19.050.002	- GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) - Soccorritore, tensione di ingresso 230 V 45-65 Hz, potenza nominale 2000 VA, potenza attiva 1560 W 1/3 h	1,00000 cad	€ 3.288,97007 0%	€ 3.288,97007
		Totale MT			**€ 3.288,97007**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,18150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,99550
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	3.288,97007 %	€ 0,02000 0%	€ 65,77940
		Totale RU			**€ 116,95640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.458,11519** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,39398 = 5% * B)			€ 587,87958
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 404,59948
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.450,59** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,63%			*€ 116,95640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,39398*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L19.050.010.C	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 050 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) 010 - Gruppi di continuità CPSS C - Soccorritore, tensione di ingresso 230 V 45-65 Hz., Tensione di uscita 220-230-240 V, grado di protezione IP20, tipo batteria: Batteria Pb, ricarica in 12 h, potenza nominale 3000 VA, potenza attiva 2400 W da 1 a 3 h, normative di riferimento EN/IEC 50171, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-4			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	1,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 52,18872
	Totale AT			**€ 52,18872**
	MT			
	CAM24_MT.L19.050.003 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) - Soccorritore, tensione di ingresso 230 V 45-65 Hz, potenza nominale 3000 VA, potenza attiva 2400 W 1/3 h	1,00000 cad	€ 4.385,29626 0%	€ 4.385,29626
	Totale MT			**€ 4.385,29626**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,18150
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,99550
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	4.385,29626 %	€ 0,02000 0%	€ 87,70593
	Totale RU			**€ 138,88293**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.576,36791** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,89913 = 5% * B)			€ 777,98254
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 535,43505
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.889,79** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,36%			*€ 138,88293*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,89913*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.050.010.D	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 050 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) 010 - Gruppi di continuità CPSS D - Soccorritore, tensione di ingresso 230 V 45-65 Hz., Tensione di uscita 220-230-240 V, grado di protezione IP20, tipo batteria: Batteria Pb, ricarica in 12 h, potenza nominale 4000 VA, potenza attiva 3600 W da 1 a 3 h, normative di riferimento EN/IEC 50171, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-5			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	1,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 55,66796
	Totale AT			**€ 55,66796**
	MT			
	CAM24_MT.L19.050.004 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) - Soccorritore, tensione di ingresso 230 V 45-65 Hz, potenza nominale 4000 VA, potenza attiva 3600 W 1/3 h	1,00000 cad	€ 6.577,94014 0%	€ 6.577,94014
	Totale MT			**€ 6.577,94014**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,79360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,79520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	6.577,94014 %	€ 0,02000 0%	€ 131,55880

	Totale RU			**€ 186,14760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.819,75570** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 57,96792 = 5% * B)			€ 1.159,35847
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 797,91142
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.777,03** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,12%			*€ 186,14760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 57,96792*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.050.010.E	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 050 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) 010 - Gruppi di continuità CPSS E - Soccorritore, tensione di ingresso 230 V 45-65 Hz., Tensione di uscita 220-230-240 V, grado di protezione IP20, tipo batteria: Batteria Pb, ricarica in 12 h, potenza nominale 6000 VA, potenza attiva 4800 W da 1 a 3 h, normative di riferimento EN/IEC 50171, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-6			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	1,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 55,66796
	Totale AT			**€ 55,66796**
	MT			
	CAM24_MT.L19.050.005 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) - Soccorritore, tensione di ingresso 230 V 45-65 Hz, potenza nominale 6000 VA, potenza attiva 4800 W 1/3 h	1,00000 cad	€ 7.674,26633 0%	€ 7.674,26633
	Totale MT			**€ 7.674,26633**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,79360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,79520
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	7.674,26633 %	€ 0,02000 0%	€ 153,48533
	Totale RU			**€ 208,07413**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.938,00842** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 67,47307 = 5% * B)			€ 1.349,46143
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 928,74699
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.216,22** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,04%			*€ 208,07413*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 67,47307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.050.010.F	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 050 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) 010 - Gruppi di continuità CPSS F - Soccorritore, tensione di ingresso 230 V 45-65 Hz., Tensione di uscita 220-230-240 V, grado di protezione IP20, tipo batteria: Batteria Pb, ricarica in 12 h, potenza nominale 8000 VA, potenza attiva 6600 W da 1 a 3 h, normative di riferimento EN/IEC 50171, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-7			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	1,25000 h	€ 49,70354 0%	€ 62,12943

		Totale AT			**€ 62,12943**
	MT				
	CAM24_MT.L19.050.006	- GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) - Soccorritore, tensione di ingresso 230 V 45-65 Hz, potenza nominale 8000 VA, potenza attiva 6600 W 1/3 h	1,00000 cad	€ 9.866,91872 0%	€ 9.866,91872
		Totale MT			**€ 9.866,91872**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,78750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,13750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	9.866,91872 %	€ 0,02000 0%	€ 197,33837
		Totale RU			**€ 258,26337**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.187,31152** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 86,59215 = 5% * B)			€ 1.731,84296
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.191,91545
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.111,07** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 258,26337*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 86,59215*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.050.010.G	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 050 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) 010 - Gruppi di continuità CPSS G - Soccorritore, tensione di ingresso 230 V 45-65 Hz., Tensione di uscita 220-230-240 V, grado di protezione IP20, tipo batteria: Batteria Pb, ricarica in 12 h, potenza nominale 10000 VA, potenza attiva 8400 W da 1 a 3 h, normative di riferimento EN/IEC 50171, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-8				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	1,25000 h	€ 49,70354 0%	€ 62,12943
		Totale AT			**€ 62,12943**
	MT				
	CAM24_MT.L19.050.007	- GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) - Soccorritore, tensione di ingresso 230 V 45-65 Hz, potenza nominale 10000 VA, potenza attiva 8400 W 1/3 h	1,00000 cad	€ 13.155,88878 0%	€ 13.155,88878
		Totale MT			**€ 13.155,88878**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,25000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,78750
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,25000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,13750
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13.155,88878 %	€ 0,02000 0%	€ 263,11778
		Totale RU			**€ 324,04278**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.542,06099** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 115,10752 = 5% * B)			€ 2.302,15037
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.584,42114
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.428,63** +0,03%

	Incidenza Manodopera sul totale 1,86%			*€ 324,04278*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 115,10752*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.050.010.H	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 050 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) 010 - Gruppi di continuità CPSS H - Soccorritore, tensione di ingresso 400 V 40-70 Hz., Tensione di uscita 380-400-415 V, grado di protezione IP51, tipo batteria: Batteria Pb, ricarica in 12 h, potenza nominale 24000 W, potenza attiva 20000 W 1 h standard, 11000 W 2h, normative di riferimento EN/IEC 50171, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	1,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 52,18872
	Totale AT			**€ 52,18872**
	MT			
	CAM24_MT.L19.050.008 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) - Soccorritore, tensione di ingresso 400 V 40-70 Hz, potenza nominale 24000 W massimo, 20000 W 1 h standard, 11100 W 2h	1,00000 cad	€ 29.587,72086 0%	€ 29.587,72086
	Totale MT			**€ 29.587,72086**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29.587,72086 %	€ 0,02000 0%	€ 591,75442
	Totale RU			**€ 689,23442**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30.329,14400** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 257,79772 = 5% * B)			€ 5.155,95448
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.548,50985
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39.033,61** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,77%			*€ 689,23442*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 257,79772*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.050.010.I	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 050 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) 010 - Gruppi di continuità CPSS I - Soccorritore, tensione di ingresso 400 V 40-70 Hz., Tensione di uscita 380-400-415 V, grado di protezione IP51, tipo batteria: Batteria Pb, ricarica in 12 h, potenza nominale 32000 W massimo, 26000 W 1 h standard, 1600 W 2h, normative di riferimento EN/IEC 50171, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	1,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 52,18872
	Totale AT			**€ 52,18872**
	MT			
	CAM24_MT.L19.050.009 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) - Soccorritore, tensione di ingresso 400 V 40-70 Hz, potenza nominale 32000 W massimo, 26000 W 1 h standard, 16000 W 2h	1,00000 cad	€ 34.360,60634 0%	€ 34.360,60634
	Totale MT			**€ 34.360,60634**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	34.360,60634 %	€ 0,02000 0%	€ 687,21213
		Totale RU			**€ 784,69213**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35.197,48719** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 299,17864 = 5% * B)			€ 5.983,57282
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.118,10600
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45.299,17** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,73%			*€ 784,69213*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 299,17864*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.050.020.A	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 050 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) 020 - Accessori A - Cassetto ricambio batteria per soccorritori in acciaio			
	MT			
	CAM24_MT.L19.050.010 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) - Cassetto ricambio batteria per soccorritori in acciaio	1,00000 cad	€ 279,11075 0%	€ 279,11075
	Totale MT			**€ 279,11075**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 293,73275** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,49673 = 5% * B)			€ 49,93457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,36673
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 378,03** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,87%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,49673*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.050.020.B	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 050 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) 020 - Accessori B - Kit accessorio per illuminazione, tensione nominale 230 V, potenza nominale 1000 W			
	MT			
	CAM24_MT.L19.050.011 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) - Kit accessorio per illuminazione, tensione nominale 230 V, potenza nominale 1000 W	1,00000 cad	€ 543,89992 0%	€ 543,89992
	Totale MT			**€ 543,89992**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300

	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 558,52192** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,74744 = 5% * B)			€ 94,94873
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,34707
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 718,82** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,03%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,74744*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L19.050.020.C	CAM24_L19 - IMPIANTI ELETTRICI - STAZIONE DI ENERGIA 050 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) 020 - Accessori C - Kit accessorio per illuminazione, tensione nominale 230 V, potenza nominale 5000 W			
	MT			
	CAM24_MT.L19.050.012 - GRUPPI STATICI PER L'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (CPSS) - Kit accessorio per illuminazione, tensione nominale 230 V, potenza nominale 5000 W	1,00000 cad	€ 900,04784 0%	€ 900,04784
	Totale MT			**€ 900,04784**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 914,66984** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,77469 = 5% * B)			€ 155,49387
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,01637
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.177,18** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,24%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,77469*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.010.010.A	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 010 - PANNELLI 010 - Pannello fotovoltaico in silicio policristallino A - Modulo fotovoltaico a struttura rigida con celle al silicio policristallino di forma quadrata o pseudoquadrata, tensione a vuoto 37 V, efficienza del modulo > 13%, tensione massima di sistema 1000 V, completo di cavi con connettori multicontact e scatola di giunzione IP 65 con diodi di by-pass, involucro in classe II con struttura sandwich con telaio in alluminio anodizzato, certificazione IEC 61215, garanzia di prestazione del 90% in 10 anni e dell'80% in 20 anni: potenza di picco 135 W, dimensioni 150 x 70 x 5 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,54000 h	€ 49,70354 0%	€ 26,83991
	Totale AT			**€ 26,83991**
	MT			
	CAM24_MT.L20.010.021 - Pannelli e inverter - Modulo fotovoltaico a struttura rigida in silicio policristallino, potenza di picco 135 W, dimensioni 150 x 70 x 5 cm	1,00000 cad	€ 174,48478 0%	€ 174,48478

			Totale MT		**€ 174,48478**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	174,48478 %	€ 0,02000 0%	€ 3,48970
			Totale RU		**€ 37,60770**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 238,93239** +0,96%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,03093 = 5% * B)		€ 40,61851
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 27,95509
			TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		**€ 307,51** +0,96%
			Incidenza Manodopera sul totale 12,23%		*€ 37,60770*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 2,03093*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.010.010.B	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 010 - PANNELLI 010 - Pannello fotovoltaico in silicio policristallino B - Modulo fotovoltaico a struttura rigida con celle al silicio policristallino di forma quadrata o pseudoquadrata, tensione a vuoto 37 V, efficienza del modulo > 13%, tensione massima di sistema 1000 V, completo di cavi con connettori multicontact e scatola di giunzione IP 65 con diodi di by-pass, involucro in classe II con struttura sandwich con telaio in alluminio anodizzato, certificazione IEC 61215, garanzia di prestazione del 90% in 10 anni e dell'80% in 20 anni: potenza di picco 185 W, dimensioni 150 x 100 x 5 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,54000 h	€ 49,70354 0%	€ 26,83991
			Totale AT		**€ 26,83991**
	MT				
	CAM24_MT.L20.010.022	- Pannelli e inverter - Modulo fotovoltaico a struttura rigida in silicio policristallino, potenza di picco 185 W, dimensioni 150 x 100 x 5 cm	1,00000 cad	€ 199,48718 0%	€ 199,48718
			Totale MT		**€ 199,48718**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	199,48718 %	€ 0,02000 0%	€ 3,98974
			Totale RU		**€ 38,10774**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		**€ 264,43483** +0,87%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24770 = 5% * B)		€ 44,95392
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 30,93888
			TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		**€ 340,33** +0,87%
			Incidenza Manodopera sul totale 11,2%		*€ 38,10774*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		*€ 2,24770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L20.010.010.C	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 010 - PANNELLI 010 - Pannello fotovoltaico in silicio policristallino C - Modulo fotovoltaico a struttura rigida con celle al silicio policristallino di forma quadrata o pseudoquadrata, tensione a vuoto 37 V, efficienza del modulo > 13%, tensione massima di sistema 1000 V, completo di cavi con connettori multicontact e scatola di giunzione IP 65 con diodi di by-pass, involucro in classe II con struttura sandwich con telaio in alluminio anodizzato, certificazione IEC 61215, garanzia di prestazione del 90% in 10 anni e dell'80% in 20 anni: potenza di picco 215 W, dimensioni 150 x 100 x 5 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,54000 h	€ 49,70354 0%	€ 26,83991
	Totale AT			**€ 26,83991**
	MT			
	CAM24_MT.L20.010.023 - Pannelli e inverter - Modulo fotovoltaico a struttura rigida in silicio policristallino, potenza di picco 215 W, dimensioni 150 x 100 x 5 cm	1,00000 cad	€ 220,79773 0%	€ 220,79773
	Totale MT			**€ 220,79773**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	220,79773 %	€ 0,02000 0%	€ 4,41595
	Totale RU			**€ 38,53395**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 286,17159** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,43246 = 5% * B)			€ 48,64917
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,48208
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 368,30** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,46%			*€ 38,53395*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,43246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.010.010.D	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 010 - PANNELLI 010 - Pannello fotovoltaico in silicio policristallino D - Modulo fotovoltaico a struttura rigida con celle al silicio policristallino di forma quadrata o pseudoquadrata, tensione a vuoto 37 V, efficienza del modulo > 13%, tensione massima di sistema 1000 V, completo di cavi con connettori multicontact e scatola di giunzione IP 65 con diodi di by-pass, involucro in classe II con struttura sandwich con telaio in alluminio anodizzato, certificazione IEC 61215, garanzia di prestazione del 90% in 10 anni e dell'80% in 20 anni: potenza di picco 235 W, dimensioni 170 x100 x 5 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,54000 h	€ 49,70354 0%	€ 26,83991
	Totale AT			**€ 26,83991**
	MT			
	CAM24_MT.L20.010.024 - Pannelli e inverter - Modulo fotovoltaico a struttura rigida in silicio policristallino, potenza di picco 235 W, dimensioni 170 x100 x 5 cm	1,00000 cad	€ 241,33161 0%	€ 241,33161
	Totale MT			**€ 241,33161**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,70000	€ 23,03000	€ 16,12100

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	241,33161 %	€ 0,02000 0%	€ 4,82663
		Totale RU			**€ 38,94463**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 307,11615** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,61049 = 5% * B)			€ 52,20975
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,93259
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 395,26** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,85%			*€ 38,94463*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,61049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.010.010.E	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 010 - PANNELLI 010 - Pannello fotovoltaico in silicio policristallino E - Modulo fotovoltaico a struttura rigida con celle al silicio policristallino di forma quadrata o pseudoquadrata, tensione a vuoto 37 V, efficienza del modulo > 13%, tensione massima di sistema 1000 V, completo di cavi con connettori multicontact e scatola di giunzione IP 65 con diodi di by-pass, involucro in classe II con struttura sandwich con telaio in alluminio anodizzato, certificazione IEC 61215, garanzia di prestazione del 90% in 10 anni e dell'80% in 20 anni: potenza di picco 250 W, dimensioni 200 x 100 x 5 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,54000 h	€ 49,70354 0%	€ 26,83991
	Totale AT			**€ 26,83991**
	MT			
	CAM24_MT.L20.010.025 - Pannelli e inverter - Modulo fotovoltaico a struttura rigida in silicio policristallino, potenza di picco 250 W, dimensioni 200 x 100 x 5 cm	1,00000 cad	€ 256,73734 0%	€ 256,73734
	Totale MT			**€ 256,73734**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	256,73734 %	€ 0,02000 0%	€ 5,13475
	Totale RU			**€ 39,25275**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 322,83000** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,74406 = 5% * B)			€ 54,88110
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,77111
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 415,48** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,45%			*€ 39,25275*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,74406*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.010.010.F	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 010 - PANNELLI 010 - Pannello fotovoltaico in silicio policristallino F - Modulo fotovoltaico a struttura rigida con celle al silicio policristallino di			

	forma quadrata o pseudoquadrata, tensione a vuoto 37 V, efficienza del modulo > 13%, tensione massima di sistema 1000 V, completo di cavi con connettori multicontact e scatola di giunzione IP 65 con diodi di by-pass, involucro in classe II con struttura sandwich con telaio in alluminio anodizzato, certificazione IEC 61215, garanzia di prestazione del 90% in 10 anni e dell'80% in 20 anni: potenza di picco 290 W, dimensioni 170 x 130 x 5 cm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,54000 h	€ 49,70354 0%	€ 26,83991
		Totale AT			**€ 26,83991**
	MT				
	CAM24_MT.L20.010.026	- Pannelli e inverter - Modulo fotovoltaico a struttura rigida in silicio policristallino, potenza di picco 290 W, dimensioni 170 x 130 x 5 cm	1,00000 cad	€ 297,81573 0%	€ 297,81573
		Totale MT			**€ 297,81573**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	297,81573 %	€ 0,02000 0%	€ 5,95631
		Totale RU			**€ 40,07431**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 364,72995** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,10020 = 5% * B)			€ 62,00409
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,67340
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 469,41** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,54%			*€ 40,07431*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,10020*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.010.011.A	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 010 - PANNELLI 011 - Pannello fotovoltaico in silicio monocristallino A - Modulo fotovoltaico a struttura rigida con celle al silicio monocristallino di forma quadrata o pseudoquadrata, efficienza del modulo > 14%, tensione massima di sistema 1000 V, completo di cavi con connettori MC3 e scatola di giunzione IP 65 con diodi di by-pass, involucro in classe II con struttura sandwich e telaio in alluminio anodizzato, certificazione IEC 61215, garanzia di prestazione del 90% in 12 anni e dell'80% in 25 anni: potenza di picco 230 W, dimensioni 170 x 100 x 5 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,54000 h	€ 49,70354 0%	€ 26,83991
		Totale AT			**€ 26,83991**
	MT				
	CAM24_MT.L20.010.027	- Pannelli e inverter - Modulo fotovoltaico a struttura rigida in silicio monocristallino, potenza di picco 230 W, dimensioni 170 x 100 x 5 cm	1,00000 cad	€ 308,63592 0%	€ 308,63592
		Totale MT			**€ 308,63592**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	308,63592 %	€ 0,02000 0%	€ 6,17272

	Totale RU			**€ 40,29072**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 375,76655** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,19402 = 5% * B)			€ 63,88031
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,96469
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 483,61** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,33%			*€ 40,29072*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,19402*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.010.011.B	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 010 - PANNELLI 011 - Pannello fotovoltaico in silicio monocristallino B - Modulo fotovoltaico a struttura rigida con celle al silicio monocristallino di forma quadrata o pseudoquadrata, efficienza del modulo > 14%, tensione massima di sistema 1000 V, completo di cavi con connettori MC3 e scatola di giunzione IP 65 con diodi di by-pass, involucro in classe II con struttura sandwich e telaio in alluminio anodizzato, certificazione IEC 61215, garanzia di prestazione del 90% in 12 anni e dell'80% in 25 anni: potenza di picco 245 W, dimensioni 160 x 110 x 5 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,54000 h	€ 49,70354 0%	€ 26,83991
	Totale AT			**€ 26,83991**
	MT			
	CAM24_MT.L20.010.028 - Pannelli e inverter - Modulo fotovoltaico a struttura rigida in silicio monocristallino, potenza di picco 245 W, dimensioni 160 x 110 x 5 cm	1,00000 cad	€ 328,76550 0%	€ 328,76550
	Totale MT			**€ 328,76550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	328,76550 %	€ 0,02000 0%	€ 6,57531
	Totale RU			**€ 40,69331**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,29872** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,36854 = 5% * B)			€ 67,37078
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,36695
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 510,04** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,98%			*€ 40,69331*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,36854*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.010.011.C	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 010 - PANNELLI 011 - Pannello fotovoltaico in silicio monocristallino C - Modulo fotovoltaico a struttura rigida con celle al silicio monocristallino di forma quadrata o pseudoquadrata, efficienza del modulo > 14%, tensione massima di sistema 1000 V, completo di cavi con connettori MC3 e scatola di giunzione IP 65 con diodi di by-pass, involucro in classe II con struttura sandwich e telaio in alluminio anodizzato, certificazione IEC 61215, garanzia di prestazione del 90% in 12 anni e dell'80% in 25 anni: potenza di picco 260 W, dimensioni 160 x 110 x 5 cm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,54000 h	€ 49,70354 0%	€ 26,83991
		Totale AT			**€ 26,83991**
	MT				
	CAM24_MT.L20.010.029	- Pannelli e inverter - Modulo fotovoltaico a struttura rigida in silicio monocristallino, potenza di picco 260 W, dimensioni 160 x 110 x 5 cm	1,00000 cad	€ 348,89509 0%	€ 348,89509
		Totale MT			**€ 348,89509**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	348,89509 %	€ 0,02000 0%	€ 6,97790
		Totale RU			**€ 41,09590**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 416,83090** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,54306 = 5% * B)			€ 70,86125
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,76922
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 536,46** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,66%			*€ 41,09590*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,54306*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.010.012.A	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 010 - PANNELLI 012 - Pannello fotovoltaico a film sotile A - Modulo fotovoltaico a film sottile, silicio amorfo, tensione massima di sistema 1000 V, involucro rigido in classe II con struttura sandwich e chiusura in laminato, completo di cavi con connettori multicontact e scatola di giunzione, certificazione IEC 61646, garanzia di prestazione del 90% in 10 anni e dell'80% in 25 anni: potenza di picco 60 W, dimensioni 120 x 60 x 4 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,54000 h	€ 49,70354 0%	€ 26,83991
		Totale AT			**€ 26,83991**
	MT				
	CAM24_MT.L20.010.030	- Pannelli e inverter - Modulo fotovoltaico a film sottile, silicio amorfo, potenza di picco 60 W, dimensioni 120 x 60 x 4 cm	1,00000 cad	€ 48,80254 0%	€ 48,80254
		Totale MT			**€ 48,80254**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	48,80254 %	€ 0,02000 0%	€ 0,97605
		Totale RU			**€ 35,09405**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,73650** +2,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94126 = 5% * B)			€ 18,82521
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,95617

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 142,52** +2,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,62%			*€ 35,09405*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94126*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.010.012.B	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 010 - PANNELLI 012 - Pannello fotovoltaico a film sotile B - Modulo fotovoltaico a film sottile, silicio amorfo, tensione massima di sistema 1000 V, involucro rigido in classe II con struttura sandwich e chiusura in laminato, completo di cavi con connettori multicontact e scatola di giunzione, certificazione IEC 61646, garanzia di prestazione del 90% in 10 anni e dell'80% in 25 anni: potenza di picco 80 W, dimensioni 120 x 60 x 4 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,54000 h	€ 49,70354 0%	€ 26,83991
	Totale AT			**€ 26,83991**
	MT			
	CAM24_MT.L20.010.031 - Pannelli e inverter - Modulo fotovoltaico a film sottile, silicio amorfo, potenza di picco 80 W, dimensioni 120 x 60 x 4 cm	1,00000 cad	€ 63,88909 0%	€ 63,88909
	Totale MT			**€ 63,88909**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	63,88909 %	€ 0,02000 0%	€ 1,27778
	Totale RU			**€ 35,39578**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126,12478** +1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07206 = 5% * B)			€ 21,44121
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,75660
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 162,32** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,81%			*€ 35,39578*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07206*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.010.012.C	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 010 - PANNELLI 012 - Pannello fotovoltaico a film sotile C - Modulo fotovoltaico a film sottile, silicio amorfo, tensione massima di sistema 1000 V, involucro rigido in classe II con struttura sandwich e chiusura in laminato, completo di cavi con connettori multicontact e scatola di giunzione, certificazione IEC 61646, garanzia di prestazione del 90% in 10 anni e dell'80% in 25 anni: potenza di picco 100 W, dimensioni 140 x 110 x 3 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,54000 h	€ 49,70354 0%	€ 26,83991
	Totale AT			**€ 26,83991**
	MT			
	CAM24_MT.L20.010.032 - Pannelli e inverter - Modulo fotovoltaico a film sottile, silicio amorfo, potenza di picco 100 W, dimensioni 140 x 110 x 3 cm	1,00000 cad	€ 77,63509 0%	€ 77,63509
	Totale MT			**€ 77,63509**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	77,63509 %	€ 0,02000 0%	€ 1,55270
	Totale RU			**€ 35,67070**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,14570** +1,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19124 = 5% * B)			€ 23,82477
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,39705
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 180,37** +1,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,78%			*€ 35,67070*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.010.012.D	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 010 - PANNELLI 012 - Pannello fotovoltaico a film sotile D - Modulo fotovoltaico a film sottile, silicio amorfo, tensione massima di sistema 1000 V, involucro rigido in classe II con struttura sandwich e chiusura in laminato, completo di cavi con connettori multicontact e scatola di giunzione, certificazione IEC 61646, garanzia di prestazione del 90% in 10 anni e dell'80% in 25 anni: potenza di picco 130 W, dimensioni 140 x 110 x 3 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,54000 h	€ 49,70354 0%	€ 26,83991
	Totale AT			**€ 26,83991**
	MT			
	CAM24_MT.L20.010.033 - Pannelli e inverter - Modulo fotovoltaico a film sottile, silicio amorfo, potenza di picco 130 W, dimensioni 140 x 110 x 3 cm	1,00000 cad	€ 96,12622 0%	€ 96,12622
	Totale MT			**€ 96,12622**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	96,12622 %	€ 0,02000 0%	€ 1,92252
	Totale RU			**€ 36,04052**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,00665** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35156 = 5% * B)			€ 27,03113
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,60378
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 204,64** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,61%			*€ 36,04052*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35156*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.010.012.E	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 010 - PANNELLI 012 - Pannello fotovoltaico a film sotile E - Modulo fotovoltaico a film sottile, silicio amorfo, tensione massima di			

	sistema 1000 V, involucro rigido in classe II con struttura sandwich e chiusura in laminato, completo di cavi con connettori multicontact e scatola di giunzione, certificazione IEC 61646, garanzia di prestazione del 90% in 10 anni e dell'80% in 25 anni: potenza di picco 155 W, dimensioni 140 x 110 x 4 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,54000 h	€ 49,70354 0%	€ 26,83991
		Totale AT			**€ 26,83991**
	MT				
	CAM24_MT.L20.010.034	- Pannelli e inverter - Modulo fotovoltaico a film sottile, silicio amorfo, potenza di picco 155 W, dimensioni 140 x 110 x 4 cm	1,00000 cad	€ 112,06392 0%	€ 112,06392
		Totale MT			**€ 112,06392**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	112,06392 %	€ 0,02000 0%	€ 2,24128
		Totale RU			**€ 36,35928**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,26311** +1,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48974 = 5% * B)			€ 29,79473
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,50578
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 225,56** +1,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,12%			*€ 36,35928*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48974*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.010.012.F	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 010 - PANNELLI 012 - Pannello fotovoltaico a film sotile F - Modulo fotovoltaico a film sottile, silicio amorfo, tensione massima di sistema 1000 V, involucro rigido in classe II con struttura sandwich e chiusura in laminato, completo di cavi con connettori multicontact e scatola di giunzione, certificazione IEC 61646, garanzia di prestazione del 90% in 10 anni e dell'80% in 25 anni: potenza di picco 170 W, dimensioni 130 x 100 x 3,5 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,54000 h	€ 49,70354 0%	€ 26,83991
		Totale AT			**€ 26,83991**
	MT				
	CAM24_MT.L20.010.035	- Pannelli e inverter - Modulo fotovoltaico a film sottile, silicio amorfo, potenza di picco 170 W, dimensioni 130 x 100 x 3,5 cm	1,00000 cad	€ 141,14117 0%	€ 141,14117
		Totale MT			**€ 141,14117**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,12100
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 17,99700
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	141,14117 %	€ 0,02000 0%	€ 2,82282
		Totale RU			**€ 36,94082**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 204,92190 +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74184 = 5% * B)			€ 34,83672
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,97586
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 263,73** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,01%			*€ 36,94082*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74184*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.020.010.A	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 020 - CAVI 010 - FG21M21 (cavi solari) A - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21, Sezione 1 x 2,5 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L20.020.001 - Cavi - Conduttore unipolare o multipolare, non propagante l'incendio, Sezione 1 x 2,5 mmq	1,00000 m	€ 0,48120 0%	€ 0,48120
	Totale MT			**€ 0,48120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,10320** +6,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12838 = 5% * B)			€ 2,56754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,76707
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,44** +6,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 75,22%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12838*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.020.010.B	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 020 - CAVI 010 - FG21M21 (cavi solari) B - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21, Sezione 1 x 4 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L20.020.002 - Cavi - Conduttore unipolare o multipolare, non propagante l'incendio, Sezione 1 x 4 mmq	1,00000 m	€ 1,15200 0%	€ 1,15200
	Totale MT			**€ 1,15200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300

	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,77400** +6,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13408 = 5% * B)			€ 2,68158
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,84556
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,30** +6,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 72,03%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13408*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.020.010.C	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 020 - CAVI 010 - FG21M21 (cavi solari) C - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21, Sezione 1 x 6 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L20.020.003 - Cavi - Conduttore unipolare o multipolare, non propagante l'incendio, Sezione 1 x 6 mmq	1,00000 m	€ 1,61280 0%	€ 1,61280
	Totale MT			**€ 1,61280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,23480** +6,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13800 = 5% * B)			€ 2,75992
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,89947
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,89** +6,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,98%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.020.010.D	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 020 - CAVI 010 - FG21M21 (cavi solari) D - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21, Sezione 1 x 10 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L20.020.004 - Cavi - Conduttore unipolare o multipolare, non propagante l'incendio, Sezione 1 x 10 mmq	1,00000 m	€ 2,81952 0%	€ 2,81952
	Totale MT			**€ 2,81952**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
		Totale RU			**€ 14,62200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,44152** +5,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14825 = 5% * B)			€ 2,96506
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04066
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,45** +5,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 65,14%			*€ 14,62200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14825*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.020.010.E	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 020 - CAVI 010 - FG21M21 (cavi solari) E - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21, Sezione 1 x 16 mmq				
	MT				
	CAM24_MT.L20.020.005	- Cavi - Conduttore unipolare o multipolare, non propagante l'incendio, Sezione 1 x 16 mmq	1,00000 m	€ 4,09824 0%	€ 4,09824
		Totale MT			**€ 4,09824**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
		Totale RU			**€ 14,62200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,72024** +5,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15912 = 5% * B)			€ 3,18244
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,19027
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,09** +5,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 60,69%			*€ 14,62200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15912*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.020.010.F	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 020 - CAVI 010 - FG21M21 (cavi solari) F - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21, Sezione 1 x 25 mmq				
	MT				
	CAM24_MT.L20.020.006	- Cavi - Conduttore unipolare o multipolare, non propagante l'incendio, Sezione 1 x 25 mmq	1,00000 m	€ 6,10560 0%	€ 6,10560
		Totale MT			**€ 6,10560**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
		Totale RU			**€ 14,62200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,72760** +4,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17618 = 5% * B)			€ 3,52369
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,42513
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,68** +4,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 54,81%			*€ 14,62200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17618*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.020.010.G	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 020 - CAVI 010 - FG21M21 (cavi solari) G - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21, Sezione 1 x 35 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L20.020.007 - Cavi - Conduttore unipolare o multipolare, non propagante l'incendio, Sezione 1 x 35 mmq	1,00000 m	€ 8,29440 0%	€ 8,29440
	Totale MT			**€ 8,29440**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,91640** +4,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19479 = 5% * B)			€ 3,89579
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,68122
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,49** +4,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,58%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.020.010.H	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 020 - CAVI 010 - FG21M21 (cavi solari) H - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21, Sezione 1 x 50 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L20.020.008 - Cavi - Conduttore unipolare o multipolare, non propagante l'incendio, Sezione 1 x 50 mmq	1,00000 m	€ 11,69280 0%	€ 11,69280
	Totale MT			

				€ 11,69280
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,31480** +3,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22368 = 5% * B)			€ 4,47352
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,07883
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,87** +3,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,17%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22368*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.020.010.I	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 020 - CAVI 010 - FG21M21 (cavi solari) I - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21, Sezione 1 x 70 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L20.020.009 - Cavi - Conduttore unipolare o multipolare, non propagante l'incendio, Sezione 1 x 70 mmq	1,00000 m	€ 16,73280 0%	€ 16,73280
	Totale MT			**€ 16,73280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,35480** +3,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26652 = 5% * B)			€ 5,33032
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,66851
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,35** +3,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,23%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26652*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.020.010.J	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 020 - CAVI 010 - FG21M21 (cavi solari) J - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21, Sezione 1 x 95 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L20.020.010 - Cavi - Conduttore unipolare o multipolare,	1,00000	€ 21,08160	€ 21,08160

		non propagante l'incendio, Sezione 1 x 95 mmq	m	0%	
		Totale MT			**€ 21,08160**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
		Totale RU			**€ 14,62200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,70360** +2,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30348 = 5% * B)			€ 6,06961
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,17732
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,95** +2,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,82%			*€ 14,62200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30348*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.020.010.K	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 020 - CAVI 010 - FG21M21 (cavi solari) K - Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame stagnato ricotto, resistente all'ozono ed ai raggi UV, isolato in gomma di qualità G21 e guaina in mescola reticolata di qualità M21, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50267-2-2, CEI EN 60216-1, CEI 20-37/4-0, CEI EN 50396, marchio IMQ, sigla di designazione FG21M21, Sezione 1 x 120 mmq			
	MT			
	CAM24_MT.L20.020.011 - Cavi - Conduttore unipolare o multipolare, non propagante l'incendio, Sezione 1 x 120 mmq	1,00000 m	€ 26,46720 0%	€ 26,46720
	Totale MT			**€ 26,46720**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,08920** +2,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34926 = 5% * B)			€ 6,98516
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,80744
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,88** +2,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,65%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.A	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase A - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 10,5-16 V, potenza nominale 200 VA, fattore di potenza tra 0,1 ed 1			
	MT			

	CAM24_MT.L20.030.001	- Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 200 VA, tensione di ingresso 10,5-16 V	1,00000 cad	€ 215,65894 0%	€ 215,65894
		Totale MT			**€ 215,65894**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
		Totale RU			**€ 9,74800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 225,40694** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91596 = 5% * B)			€ 38,31918
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,37261
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 290,10** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,36%			*€ 9,74800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,91596*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.B	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase B - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 21-32 V, potenza nominale 250 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.002 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 250 VA, tensione di ingresso 21-32 V	1,00000 cad	€ 240,58685 0%	€ 240,58685
	Totale MT			**€ 240,58685**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 250,33485** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,12785 = 5% * B)			€ 42,55692
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,28918
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 322,18** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,03%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,12785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.C	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase C - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 42-64 V, potenza nominale 250 V, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.003 - Inverter - Inverter monofase per reti	1,00000	€ 263,58905	€ 263,58905

		isolate, potenza nominale 250 V, tensione di ingresso 42-64 V	cad	0%	
		Totale MT			**€ 263,58905**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
		Totale RU			**€ 9,74800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 273,33705** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32337 = 5% * B)			€ 46,46730
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,98044
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 351,78** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,77%			*€ 9,74800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,32337*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.D	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase D - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 10,5-16 V, potenza nominale 400 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.004 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 400 VA, tensione di ingresso 10,5-16 V	1,00000 cad	€ 418,85923 0%	€ 418,85923
	Totale MT			**€ 418,85923**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 428,60723** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,64316 = 5% * B)			€ 72,86323
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,14705
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 551,62** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,77%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,64316*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.E	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase E - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 21-32 V, potenza nominale 450 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.005 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 450 VA, tensione	1,00000 cad	€ 418,85923 0%	€ 418,85923

		di ingresso 21-32 V			
		Totale MT			**€ 418,85923**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
		Totale RU			**€ 9,74800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 428,60723** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,64316 = 5% * B)			€ 72,86323
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,14705
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 551,62** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,77%			*€ 9,74800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,64316*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.F	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase F - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 42-64 V, potenza nominale 450 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.006 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 450 VA, tensione di ingresso 42-64 V	1,00000 cad	€ 461,03348 0%	€ 461,03348
	Totale MT			**€ 461,03348**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 470,78148** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,00164 = 5% * B)			€ 80,03285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,08143
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 605,90** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,61%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,00164*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.G	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase G - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 10,5-16 V, potenza nominale 800 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.007 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 800 VA, tensione di ingresso 10,5-16 V	1,00000 cad	€ 701,62034 0%	€ 701,62034

		Totale MT			**€ 701,62034**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
		Totale RU			**€ 9,74800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 711,36834** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,04663 = 5% * B)			€ 120,93262
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 83,23010
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 915,53** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 9,74800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,04663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.H	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase H - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 21-32 V, potenza nominale 850 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.008 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 850 VA, tensione di ingresso 21-32 V	1,00000 cad	€ 701,62034 0%	€ 701,62034
	Totale MT			**€ 701,62034**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 711,36834** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,04663 = 5% * B)			€ 120,93262
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 83,23010
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 915,53** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,04663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.I	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase I - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 10,5-16 V, potenza nominale 1.100 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.009 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 1.100 VA, tensione di ingresso 10,5-16 V	1,00000 cad	€ 1.124,32036 0%	€ 1.124,32036
	Totale MT			

				€ 1.124,32036
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.134,06836** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,63958 = 5% * B)			€ 192,79162
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 132,68600
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.459,55** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,67%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,63958*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.J	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase J - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 21-32 V, potenza nominale 1.600 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.010 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 1.600 VA, tensione di ingresso 21-32 V	1,00000 cad	€ 1.188,53927 0%	€ 1.188,53927
	Totale MT			**€ 1.188,53927**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.198,28727** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,18544 = 5% * B)			€ 203,70884
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 140,19961
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.542,20** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,63%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,18544*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.K	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase K - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 10,5-16 V, potenza nominale 2.000 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.011 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 2.000 VA, tensione di ingresso 10,5-16 V	1,00000 cad	€ 1.406,11329 0%	€ 1.406,11329
	Totale MT			

				€ 1.406,11329
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.415,86129** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,03482 = 5% * B)			€ 240,69642
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 165,65577
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.822,21** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,53%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,03482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.L	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase L - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 21-32 V, potenza nominale 2.000 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.012 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 2.000 VA, tensione di ingresso 21-32 V	1,00000 cad	€ 1.150,19518 0%	€ 1.150,19518
	Totale MT			**€ 1.150,19518**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.159,94318** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,85952 = 5% * B)			€ 197,19034
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 135,71335
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.492,85** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,65%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,85952*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.M	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase M - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 21-32 V, potenza nominale 2.300 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.013 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 2.300 VA, tensione di ingresso 21-32 V	1,00000 cad	€ 1.778,96812 0%	€ 1.778,96812
	Totale MT			

				€ 1.778,96812
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.788,71612** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,20409 = 5% * B)			€ 304,08174
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 209,27979
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.302,08** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,42%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,20409*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.N	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase N - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 10,5-16 V, potenza nominale 2.500 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.014 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 2.500 VA, tensione di ingresso 10,5-16 V	1,00000 cad	€ 2.479,63091 0%	€ 2.479,63091
	Totale MT			**€ 2.479,63091**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.489,37891** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,15972 = 5% * B)			€ 423,19441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 291,25733
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.203,83** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,3%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,15972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.O	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase O - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 42-64 V, potenza nominale 3.500 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.015 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 3.500 VA, tensione di ingresso 42-64 V	1,00000 cad	€ 2.433,62651 0%	€ 2.433,62651
	Totale MT			

				€ 2.433,62651
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.443,37451** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,76868 = 5% * B)			€ 415,37367
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 285,87482
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.144,62** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,31%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,76868*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.P	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase P - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 21-32 V, potenza nominale 4.000 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.016 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 4.000 VA, tensione di ingresso 21-32 V	1,00000 cad	€ 3.131,40605 0%	€ 3.131,40605
	Totale MT			**€ 3.131,40605**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.141,15405** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,69981 = 5% * B)			€ 533,99619
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 367,51502
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.042,67** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,24%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,69981*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.Q	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase Q - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 42-64 V, potenza nominale 5.000 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.017 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 5.000 VA, tensione di ingresso 42-64 V	1,00000 cad	€ 3.132,36359 0%	€ 3.132,36359
	Totale MT			

				€ 3.132,36359
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.142,11159** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,70795 = 5% * B)			€ 534,15897
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 367,62706
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.043,90** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,24%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,70795*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.010.R	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 010 - Inverter monofase R - Inverter monofase per reti isolate (stand alone), tensione di uscita 230 V c.a. ± 5% con frequenza selezionabile 50-60 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico con grado di protezione IP 20: tensione di ingresso 42-64 V, potenza nominale 7.000 VA, fattore di potenza tra 0,1 e 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.018 - Inverter - Inverter monofase per reti isolate, potenza nominale 7.000 VA, tensione di ingresso 42-64 V	1,00000 cad	€ 4.498,21771 0%	€ 4.498,21771
	Totale MT			**€ 4.498,21771**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.507,96571** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,31771 = 5% * B)			€ 766,35417
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 527,43199
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.801,75** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,17%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,31771*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.020.A	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 020 - Inverter monofase bidirezionali A - Inverter monofase bidirezionale per impianti connessi in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore toroidale in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete, conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 260-520 V, tensione di uscita 230 V c.a. ± 15% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 3%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico da parete con grado di protezione IP 65, certificazione CEI 11-20: potenza nominale 2.000 VA, fattore di potenza pari a 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.019 - Inverter - Inverter monofase bidirezionale	1,00000	€ 1.652,49857	€ 1.652,49857

		per impianti connessi in rete, potenza nominale 2.000 VA	cad	0%	
		Totale MT			**€ 1.652,49857**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
		Totale RU			**€ 9,74800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.662,24657** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,12910 = 5% * B)			€ 282,58192
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 194,48285
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.139,31** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,46%			*€ 9,74800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,12910*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.020.B	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 020 - Inverter monofase bidirezionali B - Inverter monofase bidirezionale per impianti connessi in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore toroidale in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete, conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 260-520 V, tensione di uscita 230 V c.a. ± 15% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 3%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico da parete con grado di protezione IP 65, certificazione CEI 11-20: potenza nominale 2.700 VA, fattore di potenza pari a 1				
	MT				
	CAM24_MT.L20.030.020	- Inverter - Inverter monofase bidirezionale per impianti connessi in rete, potenza nominale 2.700 VA	1,00000 cad	€ 1.777,57437 0%	€ 1.777,57437
		Totale MT			**€ 1.777,57437**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
		Totale RU			**€ 9,74800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.787,32237** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,19224 = 5% * B)			€ 303,84480
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 209,11672
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.300,28** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,42%			*€ 9,74800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,19224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.020.C	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 020 - Inverter monofase bidirezionali C - Inverter monofase bidirezionale per impianti connessi in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore toroidale in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete, conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 260-520 V, tensione di uscita 230 V c.a. ± 15% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 3%,			

	efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico da parete con grado di protezione IP 65, certificazione CEI 11-20: potenza nominale 3.200 VA, fattore di potenza pari a 1				
	MT				
	CAM24_MT.L20.030.021	- Inverter - Inverter monofase bidirezionale per impianti connessi in rete, potenza nominale 3.200 VA	1,00000 cad	€ 1.998,56360 0%	€ 1.998,56360
		Totale MT			**€ 1.998,56360**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
		Totale RU			**€ 9,74800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.008,31160** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,07065 = 5% * B)			€ 341,41297
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 234,97246
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.584,70** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,38%			*€ 9,74800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,07065*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.020.D	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 020 - Inverter monofase bidirezionali D - Inverter monofase bidirezionale per impianti connessi in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore toroidale in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete, conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 260-520 V, tensione di uscita 230 V c.a. ± 15% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 3%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico da parete con grado di protezione IP 65, certificazione CEI 11-20: potenza nominale 4.000 VA, fattore di potenza pari a 1				
	MT				
	CAM24_MT.L20.030.022	- Inverter - Inverter monofase bidirezionale per impianti connessi in rete, potenza nominale 4.000 VA	1,00000 cad	€ 1.773,41439 0%	€ 1.773,41439
		Totale MT			**€ 1.773,41439**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
		Totale RU			**€ 9,74800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.783,16239** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,15688 = 5% * B)			€ 303,13761
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 208,63000
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.294,93** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,42%			*€ 9,74800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,15688*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.020.E	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER			

	020 - Inverter monofase bidirezionali E - Inverter monofase bidirezionale per impianti connessi in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore toroidale in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete, conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 260-520 V, tensione di uscita 230 V c.a. ± 15% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 3%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico da parete con grado di protezione IP 65, certificazione CEI 11-20: potenza nominale 5.000 VA, fattore di potenza pari a 1			
	MT				
	CAM24_MT.L20.030.023	- Inverter - Inverter monofase bidirezionale per impianti connessi in rete, potenza nominale 5.000 VA	1,00000 cad	€ 2.569,77784 0%	€ 2.569,77784
		Totale MT			**€ 2.569,77784**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
		Totale RU			**€ 9,74800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.579,52584** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,92597 = 5% * B)			€ 438,51939
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 301,80452
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.319,85** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,29%			*€ 9,74800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,92597*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.020.F	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 020 - Inverter monofase bidirezionali F - Inverter monofase bidirezionale per impianti connessi in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore toroidale in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete, conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 260-520 V, tensione di uscita 230 V c.a. ± 15% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 3%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in contenitore metallico da parete con grado di protezione IP 65, certificazione CEI 11-20: potenza nominale 6.000 VA, fattore di potenza pari a 1				
	MT				
	CAM24_MT.L20.030.024	- Inverter - Inverter monofase bidirezionale per impianti connessi in rete, potenza nominale 6.000 VA	1,00000 cad	€ 1.773,41439 0%	€ 1.773,41439
		Totale MT			**€ 1.773,41439**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
		Totale RU			**€ 9,74800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.783,16239** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,15688 = 5% * B)			€ 303,13761
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 208,63000
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.294,93** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,42%			*€ 9,74800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,15688*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.030.A	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 030 - Inverter trifase bidirezionali A - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore di isolamento trifase in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, scaricatori di sovratensione e controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 350-520 V, tensione di uscita 400 V c.a. ± 10% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in armadio metallico con grado di protezione IP 31, conforme CEI 11-20: tensione di ingresso 600 V, potenza nominale 10 kVA, fattore di potenza pari a 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.025 - Inverter - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete, potenza nominale 10 kVA	1,00000 cad	€ 11.912,73577 0%	€ 11.912,73577
	Totale MT			**€ 11.912,73577**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.927,35777** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 101,38254 = 5% * B)			€ 2.027,65082
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.395,50086
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.350,51** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,1%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 101,38254*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.030.B	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 030 - Inverter trifase bidirezionali B - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore di isolamento trifase in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, scaricatori di sovratensione e controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 350-520 V, tensione di uscita 400 V c.a. ± 10% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in armadio metallico con grado di protezione IP 31, conforme CEI 11-20: tensione di ingresso 800 V, potenza nominale 16 kVA, fattore di potenza pari a 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.026 - Inverter - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete, potenza nominale 16 kVA	1,00000 cad	€ 21.196,45400 0%	€ 21.196,45400
	Totale MT			**€ 21.196,45400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21.211,07600** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 180,29415 = 5% * B)			€ 3.605,88292
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.481,69589

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27.298,65** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,05%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 180,29415*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.030.C	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 030 - Inverter trifase bidirezionali C - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore di isolamento trifase in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, scaricatori di sovratensione e controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 350-520 V, tensione di uscita 400 V c.a. ± 10% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in armadio metallico con grado di protezione IP 31, conforme CEI 11-20: tensione di ingresso 800 V, potenza nominale 20 kVA, fattore di potenza pari a 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.027 - Inverter - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete, potenza nominale 20 kVA	1,00000 cad	€ 27.522,52748 0%	€ 27.522,52748
	Totale MT			**€ 27.522,52748**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27.537,14948** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 234,06577 = 5% * B)			€ 4.681,31541
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.221,84649
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35.440,31** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,04%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 234,06577*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.030.D	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 030 - Inverter trifase bidirezionali D - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore di isolamento trifase in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, scaricatori di sovratensione e controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 350-520 V, tensione di uscita 400 V c.a. ± 10% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in armadio metallico con grado di protezione IP 31, conforme CEI 11-20: tensione di ingresso 800 V, potenza nominale 35 kVA, fattore di potenza pari a 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.028 - Inverter - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete, potenza nominale 35 kVA	1,00000 cad	€ 29.905,07463 0%	€ 29.905,07463
	Totale MT			**€ 29.905,07463**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29.919,69663** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 254,31742 = 5% * B)			€ 5.086,34843
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.500,60451
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38.506,65** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,04%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 254,31742*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.030.E	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 030 - Inverter trifase bidirezionali E - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore di isolamento trifase in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, scaricatori di sovratensione e controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 350-520 V, tensione di uscita 400 V c.a. ± 10% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in armadio metallico con grado di protezione IP 31, conforme CEI 11-20: tensione di ingresso 800 V, potenza nominale 40 kVA, fattore di potenza pari a 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.029 - Inverter - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete, potenza nominale 40 kVA	1,00000 cad	€ 33.684,28736 0%	€ 33.684,28736
	Totale MT			**€ 33.684,28736**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33.698,90936** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 286,44073 = 5% * B)			€ 5.728,81459
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.942,77240
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43.370,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,03%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 286,44073*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.030.F	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 030 - Inverter trifase bidirezionali F - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore di isolamento trifase in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, scaricatori di sovratensione e controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 350-520 V, tensione di uscita 400 V c.a. ± 10% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in armadio metallico con grado di protezione IP 31, conforme CEI 11-20: tensione di ingresso 800 V, potenza nominale 50 kVA, fattore di potenza pari a 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.030 - Inverter - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete, potenza nominale 50 kVA	1,00000 cad	€ 43.132,31918 0%	€ 43.132,31918
	Totale MT			**€ 43.132,31918**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
		Totale RU			**€ 14,62200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43.146,94118** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 366,74900 = 5% * B)			€ 7.334,98000
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5.048,19212
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55.530,11** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,03%			*€ 14,62200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 366,74900*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.030.G	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 030 - Inverter trifase bidirezionali G - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore di isolamento trifase in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, scaricatori di sovratensione e controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 350-520 V, tensione di uscita 400 V c.a. ± 10% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in armadio metallico con grado di protezione IP 31, conforme CEI 11-20: tensione di ingresso 800 V, potenza nominale 64 kVA, fattore di potenza pari a 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.031 - Inverter - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete, potenza nominale 64 kVA	1,00000 cad	€ 43.378,78958 0%	€ 43.378,78958
	Totale MT			**€ 43.378,78958**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43.393,41158** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 368,84400 = 5% * B)			€ 7.376,87997
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5.077,02916
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55.847,32** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,03%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 368,84400*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.030.H	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 030 - Inverter trifase bidirezionali H - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore di isolamento trifase in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, scaricatori di sovratensione e controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 350-520 V, tensione di uscita 400 V c.a. ± 10% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in armadio metallico con grado di protezione IP 31, conforme CEI 11-20: tensione di ingresso 800 V, potenza nominale 80 kVA, fattore di potenza pari a 1			
	MT			

	CAM24_MT.L20.030.032	- Inverter - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete, potenza nominale 80 kVA	1,00000 cad	€ 53.319,76219 0%	€ 53.319,76219
		Totale MT			**€ 53.319,76219**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
		Totale RU			**€ 14,62200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53.334,38419** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 453,34227 = 5% * B)			€ 9.066,84531
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6.240,12295
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68.641,35** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,02%			*€ 14,62200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 453,34227*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.030.I	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 030 - Inverter trifase bidirezionali I - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore di isolamento trifase in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, scaricatori di sovratensione e controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 350-520 V, tensione di uscita 400 V c.a. ± 10% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in armadio metallico con grado di protezione IP 31, conforme CEI 11-20: tensione di ingresso 800 V, potenza nominale 100 kVA, fattore di potenza pari a 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.033 - Inverter - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete, potenza nominale 100 kVA	1,00000 cad	€ 59.563,67887 0%	€ 59.563,67887
	Totale MT			**€ 59.563,67887**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59.578,30087** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 506,41556 = 5% * B)			€ 10.128,31115
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6.970,66120
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76.677,27** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,02%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 506,41556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.030.J	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 030 - Inverter trifase bidirezionali J - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore di isolamento trifase in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, scaricatori di sovratensione e controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco			

	automatico dalla rete conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 350-520 V, tensione di uscita 400 V c.a. ± 10% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in armadio metallico con grado di protezione IP 31, conforme CEI 11-20: tensione di ingresso 800 V, potenza nominale 120 kVA, fattore di potenza pari a 1				
	MT				
	CAM24_MT.L20.030.034	- Inverter - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete, potenza nominale 120 kVA	1,00000 cad	€ 69.422,49468 0%	€ 69.422,49468
		Totale MT			**€ 69.422,49468**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
		Totale RU			**€ 14,62200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69.437,11668** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 590,21549 = 5% * B)			€ 11.804,30984
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8.124,14265
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89.365,57** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,02%			*€ 14,62200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 590,21549*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.030.K	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 030 - Inverter trifase bidirezionali K - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore di isolamento trifase in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, scaricatori di sovratensione e controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 350-520 V, tensione di uscita 400 V c.a. ± 10% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in armadio metallico con grado di protezione IP 31, conforme CEI 11-20: tensione di ingresso 800 V, potenza nominale 150 kVA, fattore di potenza pari a 1				
	MT				
	CAM24_MT.L20.030.035	- Inverter - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete, potenza nominale 150 kVA	1,00000 cad	€ 90.372,47829 0%	€ 90.372,47829
		Totale MT			**€ 90.372,47829**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
		Totale RU			**€ 14,62200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90.387,10029** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 768,29035 = 5% * B)			€ 15.365,80705
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10.575,29073
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 116.328,20** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,01%			*€ 14,62200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 768,29035*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L20.030.030.L	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 030 - Inverter trifase bidirezionali L - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore di isolamento trifase in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, scaricatori di sovratensione e controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 350-520 V, tensione di uscita 400 V c.a. ± 10% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in armadio metallico con grado di protezione IP 31, conforme CEI 11-20: tensione di ingresso 800 V, potenza nominale 200 kVA, fattore di potenza pari a 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.036 - Inverter - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete, potenza nominale 200 kVA	1,00000 cad	€ 109.679,32592 0%	€ 109.679,32592
	Totale MT			**€ 109.679,32592**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109.693,94792** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 932,39856 = 5% * B)			€ 18.647,97115
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12.834,19191
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141.176,11** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,01%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 932,39856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.030.M	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 030 - Inverter trifase bidirezionali M - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore di isolamento trifase in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, scaricatori di sovratensione e controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 350-520 V, tensione di uscita 400 V c.a. ± 10% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in armadio metallico con grado di protezione IP 31, conforme CEI 11-20: tensione di ingresso 800 V, potenza nominale 250 kVA, fattore di potenza pari a 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.037 - Inverter - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete, potenza nominale 250 kVA	1,00000 cad	€ 132.272,44549 0%	€ 132.272,44549
	Totale MT			**€ 132.272,44549**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132.287,06749** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1.124,44007 = 5% * B)			€ 22.488,80147
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15.477,58690

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170.253,46** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,01%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1.124,44007*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.030.030.N	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 030 - INVERTER 030 - Inverter trifase bidirezionali N - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete (grid connected), conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, trasformatore di isolamento trifase in uscita, filtri EMC in ingresso ed in uscita, scaricatori di sovratensione e controllore di isolamento in c.c., dispositivo di distacco automatico dalla rete conforme Direttiva ENEL DK 5940, range di tensione MPPT 350-520 V, tensione di uscita 400 V c.a. ± 10% con frequenza 50 Hz e distorsione armonica < 5%, efficienza > 90%, display a cristalli liquidi, interfaccia seriale, in armadio metallico con grado di protezione IP 31, conforme CEI 11-20: tensione di ingresso 800 V, potenza nominale 330 kVA, fattore di potenza pari a 1			
	MT			
	CAM24_MT.L20.030.038 - Inverter - Inverter trifase bidirezionale per connessione in rete, potenza nominale 330 Kva	1,00000 cad	€ 170.886,14076 0%	€ 170.886,14076
	Totale MT			**€ 170.886,14076**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170.900,76276** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1.452,65648 = 5% * B)			€ 29.053,12967
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19.995,38924
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 219.949,28** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,01%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1.452,65648*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.040.010.A	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 040 - ACCESSORI 010 - Rele' e sezionatori A - Relè di monitoraggio per sistemi trifase, massima/minima tensione e frequenza, sequenza, mancanza fase, con valori di taratura delle grandezze regolabili separatamente, 2 uscite a relè con portata 8 A, in contenitore modulare in materiale plastico isolante per montaggio su guida DIN35, conforme CEI 11-20 e direttive Enel DK5940:			
	MT			
	CAM24_MT.L20.040.001 - Accessori - Relè di monitoraggio per sistemi trifase, 2 uscite a relè con portata 8 A	1,00000 cad	€ 974,75286 0%	€ 974,75286
	Totale MT			**€ 974,75286**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 984,50086** +0,07%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,36826 = 5% * B)			€ 167,36515
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 115,18660
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.267,05** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,77%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,36826*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.040.010.B	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 040 - ACCESSORI 010 - Rele' e sezionatori B - Sezionatore di campo in contenitore plastico per fissaggio a parete grado di protezione IP 65, corrente nominale 25 A, completo di diodi di blocco: bipolare, per una stringa			
	MT			
	CAM24_MT.L20.040.002 - Accessori - Sezionatore di campo completo di diodi di blocco, bipolare per una stringa	1,00000 cad	€ 230,94763 0%	€ 230,94763
	Totale MT			**€ 230,94763**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 240,69563** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,04591 = 5% * B)			€ 40,91826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,16139
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 309,78** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,04591*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.040.010.C	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 040 - ACCESSORI 010 - Rele' e sezionatori C - Sezionatore di campo in contenitore plastico per fissaggio a parete grado di protezione IP 65, corrente nominale 25 A, completo di diodi di blocco: esapolare per tre stringhe			
	MT			
	CAM24_MT.L20.040.003 - Accessori - Sezionatore di campo completo di diodi di blocco, esapolare per tre stringhe	1,00000 cad	€ 269,85561 0%	€ 269,85561
	Totale MT			**€ 269,85561**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 279,60361** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,37663 = 5% * B)			€ 47,53261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,71362
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 359,85 +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,71%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,37663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.040.020.A	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 040 - ACCESSORI 020 - interruttore di manovra sezionatore A - Interruttore di manovra sezionatore, 4 poli, tipo rotativo con manovra blocco-porta, tensione nominale 1000 V c.c., corrente nominale 20 A, per installazione su barra DIN35			
	MT			
	CAM24_MT.L20.040.004 - Accessori - Interruttore di manovra sezionatore, corrente nominale 20 A, per installazione su barra DIN35	1,00000 cad	€ 111,25533 0%	€ 111,25533
	Totale MT			**€ 111,25533**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,00333** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02853 = 5% * B)			€ 20,57057
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,15739
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 155,73** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,26%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02853*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.040.020.B	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 040 - ACCESSORI 020 - interruttore di manovra sezionatore B - Interruttore di manovra sezionatore, 4 poli, tipo rotativo con manovra blocco-porta, tensione nominale 1000 V c.c., corrente nominale 32 A, per installazione su barra DIN35			
	MT			
	CAM24_MT.L20.040.005 - Accessori - Interruttore di manovra sezionatore, corrente nominale 32 A, per installazione su barra DIN35	1,00000 cad	€ 117,47933 0%	€ 117,47933
	Totale MT			**€ 117,47933**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,22733** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08143 = 5% * B)			€ 21,62865
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,88560
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 163,74** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,95%			*€ 9,74800*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08143*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.040.020.C	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 040 - ACCESSORI 020 - interruttore di manovra sezionatore C - Interruttore di manovra sezionatore, 4 poli, tipo rotativo con manovra blocco-porta, tensione nominale 1000 V c.c., corrente nominale 20 A, in cassetta in policarbonato IP 66			
	MT			
	CAM24_MT.L20.040.006 - Accessori - Interruttore di manovra sezionatore, corrente nominale 20 A, in cassetta in policarbonato IP 66	1,00000 cad	€ 319,51994 0%	€ 319,51994
	Totale MT			**€ 319,51994**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 329,26794** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,79878 = 5% * B)			€ 55,97555
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,52435
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 423,77** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,3%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,79878*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.040.020.D	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 040 - ACCESSORI 020 - interruttore di manovra sezionatore D - Interruttore di manovra sezionatore, 4 poli, tipo rotativo con manovra blocco-porta, tensione nominale 1000 V c.c., corrente nominale 32 A, in cassetta in policarbonato IP 66			
	MT			
	CAM24_MT.L20.040.007 - Accessori - Interruttore di manovra sezionatore, corrente nominale 32 A, in cassetta in policarbonato IP 66	1,00000 cad	€ 327,53134 0%	€ 327,53134
	Totale MT			**€ 327,53134**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 337,27934** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,86687 = 5% * B)			€ 57,33749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,46168
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 434,08** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,25%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,86687*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L20.040.020.E	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 040 - ACCESSORI 020 - interruttore di manovra sezionatore E - Interruttore di manovra sezionatore, 4 poli, tipo rotativo con manovra blocco-porta, tensione nominale 1000 V c.c., corrente nominale 20 A, in cassetta in lega di alluminio IP 66			
	MT			
	CAM24_MT.L20.040.008 - Accessori - Interruttore di manovra sezionatore, corrente nominale 20 A, in cassetta in lega di alluminio IP 66	1,00000 cad	€ 299,04990 0%	€ 299,04990
	Totale MT			**€ 299,04990**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,79790** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62478 = 5% * B)			€ 52,49564
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,12935
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 397,42** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62478*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L20.040.020.F	CAM24_L20 - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A PANNELLI FOTOVOLTAICI 040 - ACCESSORI 020 - interruttore di manovra sezionatore F - Interruttore di manovra sezionatore, 4 poli, tipo rotativo con manovra blocco-porta, tensione nominale 1000 V c.c., corrente nominale 32 A, in cassetta in lega di alluminio IP 66			
	MT			
	CAM24_MT.L20.040.009 - Accessori - Interruttore di manovra sezionatore, corrente nominale 32 A, in cassetta in lega di alluminio IP 66	1,00000 cad	€ 306,16760 0%	€ 306,16760
	Totale MT			**€ 306,16760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 315,91560** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,68528 = 5% * B)			€ 53,70565
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,96213
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 406,58** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,68528*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.010.010.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 010 - IMPIANTI ELEVATORI 010 - Ascensore automatico per 6 fermate, portata 525 Kg A - Ascensore automatico, idoneo anche per disabili, per edifici residenziali ad			

	azionamento elettrico avente le seguenti caratteristiche: Portata 525 kg , Persone n. 7, Fermate n. 6 compreso la prima, Corsa 15 m, Velocita' 0,63/0,16 m/s, Rapporto di intermittenza 0,40, Corrente voltaggio 220/380 V, Vano proprio, Motore elettrico trifase con macchinario posto in alto, Guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide in profilato a T trafilato o fresato Ascensore automatico per 6 fermate, portata 525 Kg			
	MT			
	CAM24_MT.L21.010.001 - Impianti elevatori - Ascensore semiautomatico per 7 fermate portata 525 Kg	1,00000 cad	€ 24.699,38022 0%	€ 24.699,38022
	Totale MT			**€ 24.699,38022**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	32,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 736,96000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	32,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 768,64000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	32,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 822,72000
	Totale RU			**€ 2.328,32000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27.027,70022** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 229,73545 = 5% * B)			€ 4.594,70904
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.162,24093
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34.784,65** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,69%			*€ 2.328,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 229,73545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.010.020.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 010 - IMPIANTI ELEVATORI 020 - Ascensore automatico per 6 fermate, portata 400 Kg A - Ascensore automatico, idoneo anche per disabili, per edifici residenziali ad azionamento elettrico avente le seguenti caratteristiche: - Portata 400 kg, Persone n. 5, Fermate n. 6 compreso la prima, Corsa 15 m, Velocita' 0,63/0,16 m/s, Rapporto di intermittenza 0,40, Corrente voltaggio 220/380 V, Vano proprio, Motore elettrico trifase con macchinario posto in alto, Guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide in profilato a T trafilato o fresato, Cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico di superficie utile massima 1,17 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta non inferiore a 0,75 m, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata, serrature elettromagnetiche di sicurezza, quadro di manovra comprendente tutte le apparecchiature del caso per manovra e segnalazione, bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazione di arrivo al piano Ascensore automatico per 6 fermate, portata 400 Kg			
	MT			
	CAM24_MT.L21.010.002 - Impianti elevatori - Ascensore semiautomatico per 6 fermate portata 400 kg	1,00000 cad	€ 22.980,18025 0%	€ 22.980,18025
	Totale MT			**€ 22.980,18025**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	32,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 736,96000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	32,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 768,64000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	32,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 822,72000
	Totale RU			**€ 2.328,32000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25.308,50025** +0,62%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 215,12225 = 5% * B)			€ 4.302,44504
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.961,09453
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32.572,04** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,15%			*€ 2.328,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 215,12225*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.010.030.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 010 - IMPIANTI ELEVATORI 030 - Ascensore automatico per 6 fermate, portata 630 Kg A - Ascensore automatico, idoneo anche per disabili, per edifici non residenziali ad azionamento elettrico avente le seguenti caratteristiche: - Portata 630 kg, Persone n.8, Fermate n. 6 compreso la prima, Corsa 16,5 m, Velocita' 0,.63/0,16 m/s, Rapporto di intermittenza 0,40, Corrente voltaggio 220/380 V, Vano proprio, Motore elettrico trifase con macchinario posto in alto, Guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide in profilato a T trafilato o fresato, caratteristiche cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico, superficie utile massima 1,66 mq, pavimento ricoperto in gomma; porta di cabina di tipo scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionata da un operatore elettrico, serrature elettromeccaniche di sicurezza: a porte chiuse quadro di manovra alimentato a corrente raddrizzata comprendente tutte le apparecchiature per la manovra a mano, bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazione di arrivo al piano Ascensore automatico per 6 fermate, portata 630 Kg			
	MT			
	CAM24_MT.L21.010.003 - Impianti elevatori - Ascensore automatico per 6 fermate, portata 630 Kg	1,00000 cad	€ 32.959,28556 0%	€ 32.959,28556
	Totale MT			**€ 32.959,28556**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	32,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 736,96000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	32,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 768,64000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	32,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 822,72000
	Totale RU			**€ 2.328,32000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35.287,60556** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 299,94465 = 5% * B)			€ 5.998,89295
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.128,64985
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45.415,15** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,13%			*€ 2.328,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 299,94465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.010.040.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 010 - IMPIANTI ELEVATORI 040 - Ascensore automatico per 6 fermate, portata 825 Kg A - Ascensore automatico, idoneo anche per disabili, per edifici non residenziali ad azionamento elettrico avente le seguenti caratteristiche: Portata 825 kg, Persone n.11, Fermate n. 6 compreso la prima, Corsa 16,5 m, Velocita' 0,.63/0,16 m/s, Rapporto di intermittenza 0,40, Corrente voltaggio 220/380 V, Vano proprio, Macchinario posto in alto con motore a doppia polarità (4/16 poli) per livellamento ai piani, Guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide in profilato a T trafilato o fresato - caratteristiche cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico, superficie utile massima 2,05 mq, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta in larghezza 0,90 m, dispositivo di protezione in chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata, serrature elettromagnetiche di sicurezza, quadro di manovra comprendente tutte le apparecchiature del caso per manovra e segnalazione, bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazione di arrivo al piano Ascensore automatico per 6 fermate, portata			

	825 Kg			
	MT			
	CAM24_MT.L21.010.004 - Impianti elevatori - Ascensore automatico per 6 fermate, 11 persone, portata 825 kg	1,00000 cad	€ 39.064,39083 0%	€ 39.064,39083
	Totale MT			**€ 39.064,39083**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	32,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 736,96000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	32,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 768,64000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	32,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 822,72000
	Totale RU			**€ 2.328,32000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41.392,71083** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 351,83804 = 5% * B)			€ 7.036,76084
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.842,94717
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53.272,42** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,37%			*€ 2.328,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 351,83804*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.010.050.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 010 - IMPIANTI ELEVATORI 050 - Maggior prezzo per una fermata in più per gli ascensori elettrici A - Maggior prezzo per una fermata in più per gli ascensori ad azionamento elettrico Maggior prezzo per una fermata in più per gli ascensori elettrici			
	MT			
	CAM24_MT.L21.010.005 - Impianti elevatori - Maggior prezzo per una fermata in più per gli ascensori elettrici	1,00000 cad	€ 2.043,95052 0%	€ 2.043,95052
	Totale MT			**€ 2.043,95052**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	5,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 120,10000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	Totale RU			**€ 363,80000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.407,75052** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,46588 = 5% * B)			€ 409,31759
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 281,70681
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.098,77** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,74%			*€ 363,80000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,46588*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.010.060.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 010 - IMPIANTI ELEVATORI 060 - Ascensore oleodinamico per 5 fermate, 7 persone, portata 525 Kg A - Ascensore automatico, con impianto installato in vano proprio ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano per edifici residenziali, idoneo anche per disabili, di tipo automatico avente le seguenti caratteristiche: Portata 525 kg, Persone n. 7, Fermate n. 5 compreso la prima, Corsa m 12, Velocita' 0,63 m/s, Corrente voltaggio 220/380 V, Vano proprio,			

	Macchinario posto in basso, Guide di scorrimento per la cabina e per la testa del pistone in profilato di acciaio a T trafilato o fresato Ascensore oleodinamico per 5 fermate, 7 persone, portata 525 Kg				
	MT				
	CAM24_MT.L21.010.006	- Impianti elevatori - Ascensore oleodinamico per 5 fermate, 7 persone, portata 525 Kg	1,00000 cad	€ 24.221,81159 0%	€ 24.221,81159
		Totale MT			**€ 24.221,81159**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	32,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 736,96000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	32,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 768,64000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	32,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 822,72000
		Totale RU			**€ 2.328,32000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26.550,13159** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 225,67612 = 5% * B)			€ 4.513,52237
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.106,36540
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34.170,02** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,81%			*€ 2.328,32000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 225,67612*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.010.070.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 010 - IMPIANTI ELEVATORI 070 - Ascensore oleodinamico per 5 fermate, 5 persone, portata 400 Kg A - Ascensore automatico, con impianto installato in vano proprio ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano per edifici residenziali, idoneo anche per disabili, di tipo automatico avente le seguenti caratteristiche: Portata 400 kg, Persone n. 5, Fermate n. 5 compreso la prima, Corsa 12 m, Velocita' 0,63 m/s, Corrente voltaggio 220/380 V, Vano proprio, Macchinario posto in basso, Guide di scorrimento per la cabina e per la testa del pistone in profilato di acciaio a T trafilato o fresato Ascensore oleodinamico per 5 fermate, 5 persone, portata 400 Kg				
	MT				
	CAM24_MT.L21.010.007	- Impianti elevatori - Ascensore oleodinamico per 5 fermate, 5 persone, portata 400 Kg	1,00000 cad	€ 22.636,32917 0%	€ 22.636,32917
		Totale MT			**€ 22.636,32917**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	32,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 736,96000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	32,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 768,64000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	32,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 822,72000
		Totale RU			**€ 2.328,32000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24.964,64917** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 212,19952 = 5% * B)			€ 4.243,99036
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.920,86395
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32.129,50** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,25%			*€ 2.328,32000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 212,19952*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_L21.010.080.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 010 - IMPIANTI ELEVATORI 080 - Ascensore oleodinamico per 5 fermate, 8 persone, portata 630 Kg A - Ascensore automatico, con impianto installato in vano proprio ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico idineo per disabili, in edifici non residenzial avente le seguenti caratteristiche: Portata 630 kg, Persone n. 8, Fermate n. 5 compreso la prima, Corsa 12 m, Velocita' 0,63 m/s, Corrente voltaggio 220/380 V, Vano proprio, Macchinario posto in basso, Guide di scorrimento per la cabina e per la testa del pistone in profilato di acciaio a T trafilato o fresato Ascensore oleodinamico per 5 fermate, 8 persone, portata 630 Kg			
	MT			
	CAM24_MT.L21.010.008 - Impianti elevatori - Ascensore oleodinamico per 5 fermate, 8 persone, portata 630 Kg	1,00000 cad	€ 31.041,37914 0%	€ 31.041,37914
	Totale MT			**€ 31.041,37914**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	32,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 736,96000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	32,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 768,64000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	32,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 822,72000
	Totale RU			**€ 2.328,32000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33.369,69914** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 283,64244 = 5% * B)			€ 5.672,84885
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.904,25480
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42.946,80** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,42%			*€ 2.328,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 283,64244*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.010.090.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 010 - IMPIANTI ELEVATORI 090 - Ascensore oleodinamico per 5 fermate,11 persone, portata 825 Kg A - Ascensore automatico, con impianto installato in vano proprio ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico idineo per disabili, in edifici non residenziali avente le seguenti caratteristiche: Portata 825 kg, Persone n. 11, Fermate n. 5 compreso la prima, Corsa 12 m, Velocita' 0,63 m/s, Corrente voltaggio 220/380 V, Vano proprio, Macchinario posto in basso, Guide di scorrimento per la cabina e per la testa del pistone in profilato di acciaio a T trafilato o fresato Ascensore oleodinamico per 5 fermate,11 persone, portata 825 Kg			
	MT			
	CAM24_MT.L21.010.009 - Impianti elevatori - Ascensore oleodinamico per 5 fermate, 11 persone, portata 825 Kg	1,00000 cad	€ 40.962,29640 0%	€ 40.962,29640
	Totale MT			**€ 40.962,29640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	32,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 736,96000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	32,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 768,64000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	32,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 822,72000
	Totale RU			**€ 2.328,32000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43.290,61640** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 367,97024 = 5% * B)			€ 7.359,40479
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5.065,00212

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55.715,02** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,18%			*€ 2.328,32000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 367,97024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.010.095.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 010 - IMPIANTI ELEVATORI 095 - Maggior prezzo per una fermata in più per gli ascensori ad azionamento oleodinamico A - Maggior prezzo per una fermata in più fino ad una corsa massima 18 m, per gli ascensori ad azionamento oleodinamico Maggior prezzo per una fermata in più di portata fino a 500 kg			
	MT			
	CAM24_MT.L21.010.010 - Impianti elevatori - Maggior prezzo per una fermata in più di portata fino a 500 kg	1,00000 cad	€ 2.378,24440 0%	€ 2.378,24440
	Totale MT			**€ 2.378,24440**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	5,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 120,10000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	Totale RU			**€ 363,80000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.742,04440** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,30738 = 5% * B)			€ 466,14755
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 320,81920
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.529,01** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,31%			*€ 363,80000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,30738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.010.095.B	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 010 - IMPIANTI ELEVATORI 095 - Maggior prezzo per una fermata in più per gli ascensori ad azionamento oleodinamico B - Maggior prezzo per una fermata in più fino ad una corsa massima 18 m, per gli ascensori ad azionamento oleodinamico Maggior prezzo per una fermata in più di portata fino a 900 kg			
	MT			
	CAM24_MT.L21.010.011 - Impianti elevatori - Maggior prezzo per una fermata in più di portata fino a 900 kg	1,00000 cad	€ 2.015,29280 0%	€ 2.015,29280
	Totale MT			**€ 2.015,29280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	5,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 120,10000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	Totale RU			**€ 363,80000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.379,09280** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,22229 = 5% * B)			€ 404,44578
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 278,35386

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.061,89** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,88%			*€ 363,80000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,22229*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.020.010.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 020 - MONTACARROZZELLE 010 - Montacarrozzelle tipo rettilineo da 180 kg fino a 6 alzate A - Montacarrozzelle tipo rettilineo, con: macchina a pedana ribaltabile 180 kg; dimensione minima pedana 0,75 x 0,65 m; sbarra di sicurezza a L con controllo di movimento; sistema anticesoiamento ed antischiacciamento corpo pedana; antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa; alette installate sulle bordature corpo macchina con funzionamento anticesoiamento; pulsante stop corpo macchina; maniglione fisso corpo macchina; pedana antiscivolo; comando elettrico a chiave per il consenso salita e discesa, installato sul corpo macchina; pulsanti per salita e discesa a uomo presente installati sul corpo macchina; pulsantiera di accompagnamento via cavo; manovra manuale di emergenza; bottoniera a uomo presente con selettore a chiave per chiamata e rimando ai piani per il funzionamento solo a corpo macchina chiuso; alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le normative vigenti Tipo da 180 kg fino a 6 alzate			
	MT			
	CAM24_MT.L21.020.001 - Montacarrozzelle - Montacarrozzelle da 180 kg fino a 6 alzate	1,00000 cad	€ 13.811,02601 0%	€ 13.811,02601
	Totale MT			**€ 13.811,02601**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	8,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 192,16000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 582,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.393,10601** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 122,34140 = 5% * B)			€ 2.446,82802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.683,99340
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18.523,93** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,14%			*€ 582,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 122,34140*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.020.020.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 020 - MONTACARROZZELLE 020 - Montacarrozzelle tipo rettilineo A - Montacarrozzelle tipo rettilineo, con: macchina a pedana ribaltabile 150 kg; dimensione minima pedana 0,75 x 0,65 m; sbarra di sicurezza a L con controllo di movimento; sistema anticesoiamento ed antischiacciamento corpo pedana; antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa; alette o costole pneumatiche installate sulle bordature corpo macchina con funzionamento anticesoiamento; pulsante stop corpo macchina; maniglione fisso corpo macchina; pedana antiscivolo; comando chiave con preselezione corpo macchina; pulsanti per salita e discesa a uomo presente; pulsantiera di accompagnamento via cavo; manovra manuale di emergenza; bottoniera a uomo presente con interruttore della tensione a chiave per chiamata e rimando ai piani per il funzionamento solo a corpo macchina chiuso; alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le normative vigenti Tipo da 150 kg fino a 6 alzate			
	MT			
	CAM24_MT.L21.020.002 - Montacarrozzelle - Montacarrozzelle da 150 kg fino a 6 alzate	1,00000 cad	€ 17.106,17891 0%	€ 17.106,17891
	Totale MT			**€ 17.106,17891**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	8,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 192,16000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 582,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17.688,25891** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 150,35020 = 5% * B)			€ 3.007,00401
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.069,52629
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22.764,79** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,56%			*€ 582,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 150,35020*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.020.020.B	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 020 - MONTACARROZZELLE 020 - Montacarrozzelle tipo rettilineo B - Montacarrozzelle tipo rettilineo, con: macchina a pedana ribaltabile 150 kg; dimensione minima pedana 0,75 x 0,65 m; sbarra di sicurezza a L con controllo di movimento; sistema anticesoiamento ed antischiacciamento corpo pedana; antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa; alette o costole pneumatiche installate sulle bordature corpo macchina con funzionamento anticesoiamento; pulsante stop corpo macchina; maniglione fisso corpo macchina; pedana antiscivolo; comando chiave con preselezione corpo macchina; pulsanti per salita e discesa a uomo presente; pulsantiera di accompagnamento via cavo; manovra manuale di emergenza; bottoniera a uomo presente con interruttore della tensione a chiave per chiamata e rimando ai piani per il funzionamento solo a corpo macchina chiuso; alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le normative vigenti Tipo da 150 kg da 7 a 15 alzate			
	MT			
	CAM24_MT.L21.020.003 - Montacarrozzelle - Montacarrozzelle da 150 kg da 7 a 15 alzate	1,00000 cad	€ 17.588,05520 0%	€ 17.588,05520
	Totale MT			**€ 17.588,05520**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	8,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 192,16000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 582,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18.170,13520** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 154,44615 = 5% * B)			€ 3.088,92298
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.125,90582
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23.384,96** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,49%			*€ 582,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 154,44615*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.020.020.C	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 020 - MONTACARROZZELLE 020 - Montacarrozzelle tipo rettilineo C - Montacarrozzelle tipo rettilineo, con: macchina a pedana ribaltabile 150 kg; dimensione minima pedana 0,75 x 0,65 m; sbarra di sicurezza a L con controllo di movimento; sistema anticesoiamento ed antischiacciamento corpo pedana; antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa; alette o costole pneumatiche installate sulle bordature corpo			

	macchina con funzionamento anticesoiamento; pulsante stop corpo macchina; maniglione fisso corpo macchina; pedana antiscivolo; comando chiave con preselezione corpo macchina; pulsanti per salita e discesa a uomo presente; pulsantiera di accompagnamento via cavo; manovra manuale di emergenza; bottoniera a uomo presente con interruttore della tensione a chiave per chiamata e rimando ai piani per il funzionamento solo a corpo macchina chiuso; alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le normative vigenti Tipo da 150 kg fino a 20 alzate, con piano intermedio				
	MT				
	CAM24_MT.L21.020.004	- Montacarrozzelle - Montacarrozzelle da 150 kg fino a 20 alzate, con piano intermedio	1,00000 cad	€ 20.821,59886 0%	€ 20.821,59886
		Totale MT			**€ 20.821,59886**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	8,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 192,16000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 582,08000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21.403,67886** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 181,93127 = 5% * B)			€ 3.638,62541
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.504,23043
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27.546,53** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,11%			*€ 582,08000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 181,93127*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.020.020.D	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 020 - MONTACARROZZELLE 020 - Montacarrozzelle tipo rettilineo D - Montacarrozzelle tipo rettilineo, con: macchina a pedana ribaltabile 150 kg; dimensione minima pedana 0,75 x 0,65 m; sbarra di sicurezza a L con controllo di movimento; sistema anticesoiamento ed antischiacciamento corpo pedana; antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa; alette o costole pneumatiche installate sulle bordature corpo macchina con funzionamento anticesoiamento; pulsante stop corpo macchina; maniglione fisso corpo macchina; pedana antiscivolo; comando chiave con preselezione corpo macchina; pulsanti per salita e discesa a uomo presente; pulsantiera di accompagnamento via cavo; manovra manuale di emergenza; bottoniera a uomo presente con interruttore della tensione a chiave per chiamata e rimando ai piani per il funzionamento solo a corpo macchina chiuso; alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le normative vigenti Maggiorazione per cambio di direzione qualsiasi				
	MT				
	CAM24_MT.L21.020.005	- Montacarrozzelle - Maggiorazione per cambio di direzione qualsiasi	1,00000 cad	€ 1.260,77342 0%	€ 1.260,77342
		Totale MT			**€ 1.260,77342**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 24,02000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 72,76000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.333,53342** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,33503 = 5% * B)			€ 226,70068
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,02341

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.716,26** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,24%			*€ 72,76000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,33503*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.030.010.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 030 - MONTACARICHI 010 - Montacarico- montalettighe portata 1.200 kg 5 fermate A - Montacarico - montalettighe ad azionamento oleodinamico, in vano proprio, ad azionamento elettrico, di tipo completamente automatico avente le seguenti caratteristiche: Portata 1.200 kg, Fermate n. 5 compreso la prima, Corsa 12 m, Velocita' 0,63 220/380 V, Vano proprio, Centralina posta in basso in locale nelle adiacenze del vano di corsa, Guide di scorrimento per la cabina e testa del pistone in acciaio profilati a T Montacarico- montalettighe portata 1.200 kg 5 fermate			
	MT			
	CAM24_MT.L21.021.001 - Montacarichi - Montacarico- montalettighe portata 1.200 kg 5 fermate	1,00000 cad	€ 51.920,30729 0%	€ 51.920,30729
	Totale MT			**€ 51.920,30729**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	8,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 192,16000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 582,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52.502,38729** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 446,27029 = 5% * B)			€ 8.925,40584
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6.142,77931
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 67.570,57** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,86%			*€ 582,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 446,27029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.030.020.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 030 - MONTACARICHI 020 - Maggior prezzo per una fermata in più fino a 18 m, per i montacarichi ad azionamento oleodinamico di portata 1.200 kg A - Maggior prezzo per una fermata in più fino a 18 m, per i montacarichi ad azionamento oleodinamico di portata 1.200 kg Maggior prezzo per una fermata in più fino a 18 m			
	MT			
	CAM24_MT.L21.021.002 - Montacarichi - Maggior prezzo per una fermata in più fino a 18 m	1,00000 cad	€ 2.521,50530 0%	€ 2.521,50530
	Totale MT			**€ 2.521,50530**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,50000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 36,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 109,14000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.630,64530** +0,28%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,36049 = 5% * B)			€ 447,20970
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 307,78550
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.385,64** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,22%			*€ 109,14000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,36049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.030.030.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 030 - MONTACARICHI 030 - Montacarico portata 100 kg A - Montacarico, avente le seguenti caratteristiche: Portata 100 kg, Fermate n. 2, Servizi n. 2, Corsa 3,50 m, Velocità 0,40 m/s, Argano in alto, Alimentazione C.A., Manovra universale, Segnalazioni, Guide per cabina e contrappeso in profilato di acciaio a T, Cabina in lamiera di ferro verniciata a smalto, Porte di piano e di cabina controllate elettronicamente a due ante scorrevoli a ghigliottina in lamiera di ferro verniciata a smalto Montacarico portata 100 kg			
	MT			
	CAM24_MT.L21.021.003 - Montacarichi - Montacarico portata 100 kg	1,00000 cad	€ 13.295,25633 0%	€ 13.295,25633
	Totale MT			**€ 13.295,25633**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	8,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 192,16000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 582,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.877,33633** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 117,95736 = 5% * B)			€ 2.359,14718
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.623,64835
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.860,13** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,26%			*€ 582,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 117,95736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_L21.030.040.A	CAM24_L21 - IMPIANTI ELETTRICI - ASCENSORI 030 - MONTACARICHI 040 - Montacarico portata 24 kg A - Montacarico, avente le seguenti caratteristiche: Portata 24 Kg, Fermate n° 2, Servizi n° 2, Corsa 3,50 m, Velocità 0,40 m/s, Argano in alto, Alimentazione C.A., Manovra universale, Segnalazioni, Guide per cabina e contrappeso in profilato di acciaio a T, Cabina in lamiera di ferro verniciata a smalto, Porte di piano e di cabina controllate elettricamente a due ante scorrevoli a ghigliottina in lamiera di ferro verniciata a smalto Montacarico portata 24 kg			
	MT			
	CAM24_MT.L21.021.004 - Montacarichi - Montacarico portata 24 kg	1,00000 cad	€ 6.618,96352 0%	€ 6.618,96352
	Totale MT			**€ 6.618,96352**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	8,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 192,16000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			

				€ 582,08000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.201,04352** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 61,20887 = 5% * B)			€ 1.224,17740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 842,52209
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.267,74** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,28%			*€ 582,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 61,20887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.010.A	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 010 - Gruppo termico a gas a tiraggio naturale A - Gruppo termico a gas per solo riscaldamento costituito da caldaia murale a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, potenza modulante, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica utile non inferiore 14,0 kW			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.001 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico a gas PU = kW 14,0 accensione piezoelettrica	1,00000 cad	€ 824,21761 0%	€ 824,21761
	CAM24_MT.M.001.002 - Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	1,00000 cad	€ 37,56391 0%	€ 37,56391
	CAM24_MT.M.001.003 - Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	1,00000 cad	€ 26,81554 0%	€ 26,81554
	Totale MT			**€ 888,59706**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
	Totale RU			**€ 87,73200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 976,32906** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,29880 = 5% * B)			€ 165,97594
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,23050
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.256,54** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,98%			*€ 87,73200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,29880*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.010.B	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 010 - Gruppo termico a gas a tiraggio naturale B - Gruppo termico a gas per solo riscaldamento costituito da caldaia murale a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, potenza modulante, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica utile non inferiore 23.3 kW			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.002 - Materiali per impianti termici - Accessori	1,00000	€ 37,56391	€ 37,56391

		per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	cad	0%	
	CAM24_MT.M.001.003	- Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	1,00000 cad	€ 26,81554 0%	€ 26,81554
	CAM24_MT.M.001.004	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico a gas PU = kW 23,3 accensione piezoelettrica	1,00000 cad	€ 1.050,48754 0%	€ 1.050,48754
		Totale MT			**€ 1.114,86699**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
		Totale RU			**€ 87,73200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.202,59899** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,22209 = 5% * B)			€ 204,44183
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 140,70408
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.547,74** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,67%			*€ 87,73200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,22209*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.010.C	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 010 - Gruppo termico a gas a tiraggio naturale C - Gruppo termico a gas per solo riscaldamento costituito da caldaia murale a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, potenza modulante, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica utile non inferiore 29,0 kW				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.002	- Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	1,00000 cad	€ 37,56391 0%	€ 37,56391
	CAM24_MT.M.001.003	- Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	1,00000 cad	€ 26,81554 0%	€ 26,81554
	CAM24_MT.M.001.005	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico a gas PU = kW 29,0 accensione piezoelettrica	1,00000 cad	€ 1.339,87649 0%	€ 1.339,87649
		Totale MT			**€ 1.404,25594**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
		Totale RU			**€ 87,73200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.491,98794** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,68190 = 5% * B)			€ 253,63795
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 174,56259
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.920,19** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,57%			*€ 87,73200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,68190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M01.010.010.D	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 010 - Gruppo termico a gas a tiraggio naturale D - Gruppo termico a gas per solo riscaldamento costituito da caldaia murale a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, potenza modulante, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica utile non inferiore 34,8 kW			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.002 - Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	1,00000 cad	€ 37,56391 0%	€ 37,56391
	CAM24_MT.M.001.003 - Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	1,00000 cad	€ 26,81554 0%	€ 26,81554
	CAM24_MT.M.001.006 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico a gas PU = kW 34,8 accensione piezoelettrica	1,00000 cad	€ 1.495,90800 0%	€ 1.495,90800
	Totale MT			**€ 1.560,28745**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
	Totale RU			**€ 87,73200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.648,01945** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,00817 = 5% * B)			€ 280,16331
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 192,81828
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.121,00** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,14%			*€ 87,73200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,00817*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.020.A	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 020 - Gruppo termico a gas a tiraggio forzato A - Gruppo termico a gas per solo riscaldamento costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, potenza modulante, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi Potenza termica utile non inferiore 29.0 kW			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.007 - Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm scarico fumi coassiale	1,00000 cad	€ 53,20169 0%	€ 53,20169
	CAM24_MT.M.001.008 - Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Curva 90° scarico fumi coassiale	1,00000 cad	€ 37,56391 0%	€ 37,56391
	CAM24_MT.M.001.010 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico a gas a tiraggio forzato PU = kW 29.0	1,00000 cad	€ 1.464,05070 0%	€ 1.464,05070
	Totale MT			**€ 1.554,81630**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.662,04430** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,12738 = 5% * B)			€ 282,54753
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 194,45918
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.139,05** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,01%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,12738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.030.A	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 030 - Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione ACS a tiraggio naturale A - Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento, potenza modulante per acqua calda, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica per riscaldamento 9.3 kW e sanitaria per 13 l/min			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.002 - Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	1,00000 cad	€ 37,56391 0%	€ 37,56391
	CAM24_MT.M.001.003 - Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	1,00000 cad	€ 26,81554 0%	€ 26,81554
	CAM24_MT.M.001.011 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico bivalente a gas PU = kW 9.3 PA =13 l/min	1,00000 cad	€ 987,36854 0%	€ 987,36854
	Totale MT			**€ 1.051,74799**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.149,22799** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,76844 = 5% * B)			€ 195,36876
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 134,45968
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.479,06** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,59%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,76844*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.030.B	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 030 - Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione ACS a tiraggio naturale B - Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento, potenza modulante per acqua calda, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica per riscaldamento 14.0 kW e sanitaria per 13 l/min			

	MT				
	CAM24_MT.M.001.002	- Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	1,00000 cad	€ 37,56391 0%	€ 37,56391
	CAM24_MT.M.001.003	- Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	1,00000 cad	€ 26,81554 0%	€ 26,81554
	CAM24_MT.M.001.012	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico bivalente a gas PU = kW 14.0 PA =13 l/min	1,00000 cad	€ 1.019,94609 0%	€ 1.019,94609
		Totale MT			**€ 1.084,32554**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.181,80554** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,04535 = 5% * B)			€ 200,90694
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 138,27125
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.520,98** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,41%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,04535*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.030.C	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 030 - Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione ACS a tiraggio naturale C - Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento, potenza modulante per acqua calda, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica per riscaldamento 23.3 kW e sanitaria per 13 l/min				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.002	- Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	1,00000 cad	€ 37,56391 0%	€ 37,56391
	CAM24_MT.M.001.003	- Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	1,00000 cad	€ 26,81554 0%	€ 26,81554
	CAM24_MT.M.001.013	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico bivalente a gas PU = kW 23.3 PA =13 l/min	1,00000 cad	€ 1.101,51463 0%	€ 1.101,51463
		Totale MT			**€ 1.165,89408**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.263,37408** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,73868 = 5% * B)			€ 214,77359
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 147,81477
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.625,96 +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 6%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,73868*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.030.D	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 030 - Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione ACS a tiraggio naturale D - Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento, potenza modulante per acqua calda, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica per riscaldamento 29.0 kW e sanitaria per 16 l/min			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.002 - Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	1,00000 cad	€ 37,56391 0%	€ 37,56391
	CAM24_MT.M.001.003 - Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	1,00000 cad	€ 26,81554 0%	€ 26,81554
	CAM24_MT.M.001.014 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico bivalente a gas PU = kW 29.0 PA =16 l/min	1,00000 cad	€ 1.434,24335 0%	€ 1.434,24335
	Totale MT			**€ 1.498,62280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.596,10280** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,56687 = 5% * B)			€ 271,33748
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 186,74403
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.054,18** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,75%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,56687*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.030.E	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 030 - Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione ACS a tiraggio naturale E - Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento, potenza modulante per acqua calda, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica per riscaldamento 38.4 kW e sanitaria per 20 l/min			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.002 - Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	1,00000 cad	€ 37,56391 0%	€ 37,56391
	CAM24_MT.M.001.003 - Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	1,00000 cad	€ 26,81554 0%	€ 26,81554

	CAM24_MT.M.001.015	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico bivalente a gas PU = kW 38.4 PA =20 l/min	1,00000 cad	€ 1.537,79342 0%	€ 1.537,79342
		Totale MT			**€ 1.602,17287**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.699,65287** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,44705 = 5% * B)			€ 288,94099
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 198,85939
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.187,45** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,46%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,44705*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.040.A	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 040 - Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione ACS a circuito stagno A - Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio forzato, con circuito stagno di combustione, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda sanitaria, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi Potenza termica per riscaldamento 23.3 kW e sanitaria per 13 l/min				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.007	- Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm scarico fumi coassiale	1,00000 cad	€ 53,20169 0%	€ 53,20169
	CAM24_MT.M.001.008	- Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Curva 90° scarico fumi coassiale	1,00000 cad	€ 37,56391 0%	€ 37,56391
	CAM24_MT.M.001.009	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico a gas a tiraggio forzato PU = kW 23,3	1,00000 cad	€ 1.246,59000 0%	€ 1.246,59000
		Totale MT			**€ 1.337,35560**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 55,27200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 61,70400
		Totale RU			**€ 116,97600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.454,33160** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,36182 = 5% * B)			€ 247,23637
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 170,15680
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.871,72** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,25%			*€ 116,97600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,36182*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_M01.010.040.B	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 040 - Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione ACS a circuito stagno B - Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio forzato, con circuito stagno di combustione, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda sanitaria, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi Potenza termica per riscaldamento 29.0 kW e sanitaria per 16 l/min			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.007 - Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm scarico fumi coassiale	1,00000 cad	€ 53,20169 0%	€ 53,20169
	CAM24_MT.M.001.008 - Materiali per impianti termici - Accessori per gruppi termici: Curva 90° scarico fumi coassiale	1,00000 cad	€ 37,56391 0%	€ 37,56391
	CAM24_MT.M.001.016 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico bivalente a gas a tiraggio forzato PA = kW 23.3 PU = 13 l/min	1,00000 cad	€ 1.593,08662 0%	€ 1.593,08662
	Totale MT			**€ 1.683,85222**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 55,27200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 61,70400
	Totale RU			**€ 116,97600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.800,82822** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,30704 = 5% * B)			€ 306,14080
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 210,69690
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.317,67** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,05%			*€ 116,97600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,30704*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.050.A	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 050 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW A - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma a ionizzazione, valvola gas, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico Potenza termica utile 62.9 kW, diametro raccordo camino 180 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 77,23010
	Totale AT			**€ 77,23010**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.017 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenza fino a kW 170 PU = kW 62.9, D = mm 180	1,00000 cad	€ 1.644,69150 0%	€ 1.644,69150
	Totale MT			**€ 1.644,69150**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	3,00000	€ 25,71000	€ 77,13000

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.868,14160** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,87920 = 5% * B)			€ 317,58407
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 218,57257
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.404,30** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,08%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,87920*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.050.B	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 050 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW B - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma a ionizzazione, valvola gas, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico Potenza termica utile 78.7 kW, diametro raccordo camino 180 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 77,23010
	Totale AT			**€ 77,23010**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.018 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenza fino a kW 170 PU = kW 78.7, D = mm 180	1,00000 cad	€ 1.986,88950 0%	€ 1.986,88950
	Totale MT			**€ 1.986,88950**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.210,33960** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,78789 = 5% * B)			€ 375,75773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 258,60973
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.844,71** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,14%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,78789*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.050.C	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 050 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW C - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma a ionizzazione, valvola gas, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico Potenza termica utile 94.3 kW, diametro raccordo camino 180 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 77,23010
		Totale AT			**€ 77,23010**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.019	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenza fino a kW 170 PU = kW 94.3, D = mm 180	1,00000 cad	€ 2.235,08700 0%	€ 2.235,08700
		Totale MT			**€ 2.235,08700**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.458,53710** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,89757 = 5% * B)			€ 417,95131
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 287,64884
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.164,14** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,62%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,89757*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.050.D	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 050 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW D - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma a ionizzazione, valvola gas, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico Potenza termica utile 105.0 kW, diametro raccordo camino 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 77,23010
		Totale AT			**€ 77,23010**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.020	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenza fino a kW 170 PU = kW 105.0, D = mm 250	1,00000 cad	€ 2.900,88000 0%	€ 2.900,88000
		Totale MT			**€ 2.900,88000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.124,33010** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,55681 = 5% * B)			€ 531,13612
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 365,54662
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 4.021,01 +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,64%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,55681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.050.E	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 050 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW E - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma a ionizzazione, valvola gas, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico Potenza termica utile 136.0 kW, diametro raccordo camino 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 77,23010
	Totale AT			**€ 77,23010**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.021 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenza fino a kW 170 PU = kW 136.0, D = mm 250	1,00000 cad	€ 3.086,80200 0%	€ 3.086,80200
	Totale MT			**€ 3.086,80200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.358,99210** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,55143 = 5% * B)			€ 571,02866
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 393,00208
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.323,02** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,51%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,55143*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.050.F	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 050 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW F - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma a ionizzazione, valvola gas, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico Potenza termica utile 153.0 kW, diametro raccordo camino 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 77,23010
	Totale AT			**€ 77,23010**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.022 - Materiali per impianti termici - Gruppo	1,00000	€ 3.395,18250	€ 3.395,18250

		termico in ghisa per potenza fino a kW 170 PU = kW 153.0, D = mm 250	cad	0%	
		Totale MT			**€ 3.395,18250**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.667,37260** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 31,17267 = 5% * B)			€ 623,45334
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 429,08259
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.719,91** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,13%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 31,17267*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.050.G	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 050 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW G - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma a ionizzazione, valvola gas, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico Potenza termica utile 170.0 kW, diametro raccordo camino 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 77,23010
		Totale AT			**€ 77,23010**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.023	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenza fino a kW 170 PU = kW 170.0, D = mm 300	1,00000 cad	€ 3.650,27850 0%	€ 3.650,27850
		Totale MT			**€ 3.650,27850**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.922,46860** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,34098 = 5% * B)			€ 666,81966
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 458,92883
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.048,22** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,34098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.A	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO			

	AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c A - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 173.0 kW, diametro raccordo camino 250 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.024 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 173.0, D = mm 250	1,00000 cad	€ 4.021,52850 0%	€ 4.021,52850
	Totale MT			**€ 4.021,52850**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.514,42196** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,37259 = 5% * B)			€ 767,45173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 528,18737
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.810,06** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,71%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,37259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.B	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c B - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 184.0 kW, diametro raccordo camino 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.025 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 184.0, D = mm 250	1,00000 cad	€ 4.412,78550 0%	€ 4.412,78550
	Totale MT			**€ 4.412,78550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			

				€ 389,92000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.905,67896** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 41,69827 = 5% * B)			€ 833,96542
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 573,96444
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.313,61** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,18%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 41,69827*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.C	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c C - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 216.0 kW, diametro raccordo camino 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.026 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 216.0, D = mm 300	1,00000 cad	€ 4.755,71250 0%	€ 4.755,71250
	Totale MT			**€ 4.755,71250**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.248,60596** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,61315 = 5% * B)			€ 892,26301
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 614,08690
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.754,96** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,77%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,61315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.D	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c D - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 237.0 kW, diametro raccordo camino 300 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
		Totale AT			**€ 102,97346**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.027	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 237.0, D = mm 300	1,00000 cad	€ 5.144,28300 0%	€ 5.144,28300
		Totale MT			**€ 5.144,28300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.637,17646** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 47,91600 = 5% * B)			€ 958,32000
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 659,54965
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.255,05** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,37%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 47,91600*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.E	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c E - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 259.0 kW, diametro raccordo camino 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
		Totale AT			**€ 102,97346**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.028	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 259.0, D = mm 300	1,00000 cad	€ 5.621,95350 0%	€ 5.621,95350
		Totale MT			**€ 5.621,95350**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.114,84696** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 51,97620 = 5% * B)			€ 1.039,52398
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 715,43709
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 7.869,81 +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,95%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 51,97620*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.F	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c F - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 282.0 kW, diametro raccordo camino 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.029 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 282.0, D = mm 300	1,00000 cad	€ 6.259,35600 0%	€ 6.259,35600
	Totale MT			**€ 6.259,35600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.752,24946** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 57,39412 = 5% * B)			€ 1.147,88241
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 790,01319
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.690,15** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,49%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 57,39412*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.G	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c G - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 304.0 kW, diametro raccordo camino 350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.030 - Materiali per impianti termici - Gruppo	1,00000	€ 6.425,97300	€ 6.425,97300

		termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 304.0, D = mm 350	cad	0%	
		Totale MT			**€ 6.425,97300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.918,86646** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 58,81037 = 5% * B)			€ 1.176,20730
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 809,50738
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.904,58** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,38%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 58,81037*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.H	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c H - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 326.0 kW, diametro raccordo camino 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
		Totale AT			**€ 205,94692**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.031	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 326.0, D = mm 350	1,00000 cad	€ 6.858,76950 0%	€ 6.858,76950
		Totale MT			**€ 6.858,76950**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 276,36000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 308,52000
		Totale RU			**€ 584,88000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.649,59642** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 65,02157 = 5% * B)			€ 1.300,43139
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 895,00278
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.845,03** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,94%			*€ 584,88000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 65,02157*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.I	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO			

	AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c I - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 348.0 kW, diametro raccordo camino 350 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
	Totale AT			**€ 205,94692**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.032 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 348.0, D = mm 350	1,00000 cad	€ 7.471,95300 0%	€ 7.471,95300
	Totale MT			**€ 7.471,95300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 276,36000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 308,52000
	Totale RU			**€ 584,88000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.262,77992** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 70,23363 = 5% * B)			€ 1.404,67259
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 966,74525
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.634,20** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,5%			*€ 584,88000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 70,23363*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.J	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c J - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 355.0 kW, diametro raccordo camino 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
	Totale AT			**€ 205,94692**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.033 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 355.0, D = mm 400	1,00000 cad	€ 9.938,61900 0%	€ 9.938,61900
	Totale MT			**€ 9.938,61900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 276,36000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 308,52000
	Totale RU			

				€ 584,88000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.729,44592** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 91,20029 = 5% * B)			€ 1.824,00581
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.255,34517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.808,80** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,24%			*€ 584,88000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 91,20029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.K	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c K - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 387.0 kW, diametro raccordo camino 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
	Totale AT			**€ 205,94692**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.034 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 387.0, D = mm 400	1,00000 cad	€ 12.297,48750 0%	€ 12.297,48750
	Totale MT			**€ 12.297,48750**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 276,36000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 308,52000
	Totale RU			**€ 584,88000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.088,31442** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 111,25067 = 5% * B)			€ 2.225,01345
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.531,33279
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16.844,66** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,47%			*€ 584,88000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 111,25067*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.L	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c L - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 422.0 kW, diametro raccordo camino 450 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
		Totale AT			**€ 205,94692**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.035	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 422.0, D = mm 450	1,00000 cad	€ 11.234,22750 0%	€ 11.234,22750
		Totale MT			**€ 11.234,22750**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	16,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 368,48000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	16,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 411,36000
		Totale RU			**€ 779,84000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.220,01442** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 103,87012 = 5% * B)			€ 2.077,40245
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.429,74169
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.727,16** +0,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,96%			*€ 779,84000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 103,87012*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.M	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c M - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 454.0 kW, diametro raccordo camino 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
		Totale AT			**€ 205,94692**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.036	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 454.0, D = mm 450	1,00000 cad	€ 11.791,44000 0%	€ 11.791,44000
		Totale MT			**€ 11.791,44000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	16,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 368,48000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	16,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 411,36000
		Totale RU			**€ 779,84000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.777,22692** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 108,60643 = 5% * B)			€ 2.172,12858
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.494,93555
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 16.444,29 +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,74%			*€ 779,84000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 108,60643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.N	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c N - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 487.0 kW, diametro raccordo camino 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
	Totale AT			**€ 205,94692**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.037 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 487.0, D = mm 450	1,00000 cad	€ 12.439,23750 0%	€ 12.439,23750
	Totale MT			**€ 12.439,23750**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	16,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 368,48000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	16,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 411,36000
	Totale RU			**€ 779,84000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.425,02442** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 114,11271 = 5% * B)			€ 2.282,25415
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.570,72786
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.278,01** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,51%			*€ 779,84000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 114,11271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.O	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c O - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 522.0 kW, diametro raccordo camino 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
	Totale AT			**€ 205,94692**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.038 - Materiali per impianti termici - Gruppo	1,00000	€ 13.042,06650	€ 13.042,06650

		termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 522.0, D = mm 500	cad	0%	
		Totale MT			**€ 13.042,06650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	16,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 368,48000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	16,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 411,36000
		Totale RU			**€ 779,84000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.027,85342** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 119,23675 = 5% * B)			€ 2.384,73508
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.641,25885
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18.053,85** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,32%			*€ 779,84000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 119,23675*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.P	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c P - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 555.0 kW, diametro raccordo camino 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
		Totale AT			**€ 205,94692**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.039	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 555.0, D = mm 500	1,00000 cad	€ 13.825,35000 0%	€ 13.825,35000
		Totale MT			**€ 13.825,35000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	16,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 368,48000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	16,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 411,36000
		Totale RU			**€ 779,84000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.811,13692** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 125,89466 = 5% * B)			€ 2.517,89328
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.732,90302
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19.061,93** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,09%			*€ 779,84000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 125,89466*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.Q	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO			

	AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c Q - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 619.0 kW, diametro raccordo camino 500 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg		8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384
	Totale AT				**€ 411,89384**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.040 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 619.0, D = mm 500		1,00000 cad	€ 14.923,19700 0%	€ 14.923,19700
	Totale MT				**€ 14.923,19700**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		20,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 460,60000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		20,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 514,20000
	Totale RU				**€ 974,80000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 16.309,89084** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 138,63407 = 5% * B)				€ 2.772,68144
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1.908,25723
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 20.990,83** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,64%				*€ 974,80000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 138,63407*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.R	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c R - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 652.0 kW, diametro raccordo camino 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384
	Totale AT				**€ 411,89384**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.041	- Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 652.0, D = mm 600	1,00000 cad	€ 16.631,50050 0%	€ 16.631,50050
	Totale MT				**€ 16.631,50050**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	20,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 460,60000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	20,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 514,20000
	Totale RU				

				€ 974,80000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18.018,19434** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 153,15465 = 5% * B)			€ 3.063,09304
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.108,12874
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23.189,42** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,2%			*€ 974,80000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 153,15465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M01.010.060.S	CAM24_M01 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI TERMICI 010 - GRUPPI TERMICI A GAS 060 - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c S - Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 686.0 kW, diametro raccordo camino 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384
	Totale AT			**€ 411,89384**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.042 - Materiali per impianti termici - Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 686.0, D = mm 600	1,00000 cad	€ 18.044,57250 0%	€ 18.044,57250
	Totale MT			**€ 18.044,57250**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	20,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 460,60000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	20,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 514,20000
	Totale RU			**€ 974,80000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19.431,26634** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 165,16576 = 5% * B)			€ 3.303,31528
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.273,45816
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25.008,04** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,9%			*€ 974,80000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 165,16576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.A	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW A - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 77,23010
		Totale AT			**€ 77,23010**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.043	- Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 27.0	1,00000 cad	€ 679,53006 0%	€ 679,53006
		Totale MT			**€ 679,53006**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 902,98016** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,67533 = 5% * B)			€ 153,50663
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 105,64868
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.162,14** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,58%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,67533*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.AA	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW AA - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 697.0 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384
		Totale AT			**€ 411,89384**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.069	- Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 697.0	1,00000 cad	€ 14.174,91949 0%	€ 14.174,91949
		Totale MT			**€ 14.174,91949**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	24,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 552,72000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	24,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 617,04000
		Totale RU			**€ 1.169,76000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.756,57333** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 133,93087 = 5% * B)			€ 2.678,61747
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.843,51908
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20.278,71** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,77%			*€ 1.169,76000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 133,93087*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.AB	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW AB - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 755.0 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384
	Totale AT			**€ 411,89384**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.070 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 755.0	1,00000 cad	€ 15.239,59045 0%	€ 15.239,59045
	Totale MT			**€ 15.239,59045**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	24,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 552,72000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	24,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 617,04000
	Totale RU			**€ 1.169,76000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.821,24429** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 142,98058 = 5% * B)			€ 2.859,61153
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.968,08558
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.648,94** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,4%			*€ 1.169,76000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 142,98058*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.B	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW B - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 31.6 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 77,23010
	Totale AT			**€ 77,23010**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.044 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 31.6	1,00000 cad	€ 766,80521 0%	€ 766,80521
	Totale MT			**€ 766,80521**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			

				€ 146,22000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 990,25531** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,41717 = 5% * B)			€ 168,34340
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 115,85987
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.274,46** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,47%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,41717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.C	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW C - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 44.2 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 77,23010
	Totale AT			**€ 77,23010**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.045 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 44.2	1,00000 cad	€ 895,86883 0%	€ 895,86883
	Totale MT			**€ 895,86883**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.119,31893** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,51421 = 5% * B)			€ 190,28422
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,96032
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.440,56** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,15%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,51421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.D	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW D - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 53.5 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra,	1,50000	€ 51,48673	€ 77,23010

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	0%	
		Totale AT			**€ 77,23010**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.046	- Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 53.5	1,00000 cad	€ 993,03359 0%	€ 993,03359
		Totale MT			**€ 993,03359**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.216,48369** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,34011 = 5% * B)			€ 206,80223
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 142,32859
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.565,61** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,34%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,34011*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.E	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW E - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 62.8 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 77,23010
		Totale AT			**€ 77,23010**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.047	- Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 62.8	1,00000 cad	€ 1.100,17108 0%	€ 1.100,17108
		Totale MT			**€ 1.100,17108**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.323,62118** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,25078 = 5% * B)			€ 225,01560
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 154,86368
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.703,50** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,58%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,25078*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M02.010.010.F	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW F - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 70.9 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 77,23010
	Totale AT			**€ 77,23010**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.048 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 70.9	1,00000 cad	€ 1.200,82630 0%	€ 1.200,82630
	Totale MT			**€ 1.200,82630**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.424,27640** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,10635 = 5% * B)			€ 242,12699
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 166,64034
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.833,04** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,98%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,10635*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.G	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW G - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 79.1 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 77,23010
	Totale AT			**€ 77,23010**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.049 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 79.1	1,00000 cad	€ 1.340,58289 0%	€ 1.340,58289
	Totale MT			**€ 1.340,58289**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.564,03299** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,29428 = 5% * B)			€ 265,88561
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 182,99186
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.012,91** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,26%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,29428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.H	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW H - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 86.0 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 77,23010
	Totale AT			**€ 77,23010**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.050 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 86.0	1,00000 cad	€ 1.610,84360 0%	€ 1.610,84360
	Totale MT			**€ 1.610,84360**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.834,29370** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,59150 = 5% * B)			€ 311,82993
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 214,61236
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.360,74** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,19%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,59150*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.I	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW I - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 106.0 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346

	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
CAM24_MT.M.001.051	- Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 106.0	1,00000 cad	€ 1.917,26927 0%	€ 1.917,26927
	Totale MT			**€ 1.917,26927**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,72600
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,98200
	Totale RU			**€ 204,70800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.224,95073** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,91208 = 5% * B)			€ 378,24162
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 260,31924
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.863,51** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,15%			*€ 204,70800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,91208*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.J	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW J - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 120.9 kW			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
CAM24_MT.M.001.052	- Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 120.9	1,00000 cad	€ 2.154,17678 0%	€ 2.154,17678
	Totale MT			**€ 2.154,17678**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,72600
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,98200
	Totale RU			**€ 204,70800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.461,85824** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,92580 = 5% * B)			€ 418,51590
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 288,03741
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.168,41** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,46%			*€ 204,70800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,92580*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M02.010.010.K	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW K - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 138.4 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.053 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 138.4	1,00000 cad	€ 2.418,75858 0%	€ 2.418,75858
	Totale MT			**€ 2.418,75858**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.963,13877** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,18668 = 5% * B)			€ 503,73359
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 346,68724
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.813,56** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,22%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,18668*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.L	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW L - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 157.0 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.054 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 157.0	1,00000 cad	€ 2.649,98717 0%	€ 2.649,98717
	Totale MT			**€ 2.649,98717**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.194,36736** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,15212 = 5% * B)			€ 543,04245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 373,74098
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.111,15** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,48%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,15212*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.M	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW M - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 182.6 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.055 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 182.6	1,00000 cad	€ 3.053,59146 0%	€ 3.053,59146
	Totale MT			**€ 3.053,59146**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.597,97165** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,58276 = 5% * B)			€ 611,65518
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 420,96268
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.630,59** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,42%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,58276*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.N	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW N - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 202.3 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019

		Totale AT			**€ 154,46019**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.056	- Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 202.3	1,00000 cad	€ 3.407,53991 0%	€ 3.407,53991
		Totale MT			**€ 3.407,53991**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.951,92010** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,59132 = 5% * B)			€ 671,82642
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 462,37465
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.086,12** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,67%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,59132*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.O	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW O - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 222.1 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
		Totale AT			**€ 154,46019**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.057	- Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 222.1	1,00000 cad	€ 3.716,81889 0%	€ 3.716,81889
		Totale MT			**€ 3.716,81889**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.261,19908** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 36,22019 = 5% * B)			€ 724,40384
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 498,56029
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.484,16** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,11%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 36,22019*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M02.010.010.P	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW P - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 244.0 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.058 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 244.0	1,00000 cad	€ 5.916,37154 0%	€ 5.916,37154
	Totale MT			**€ 5.916,37154**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.460,75173** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 54,91639 = 5% * B)			€ 1.098,32779
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 755,90795
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.314,99** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,69%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 54,91639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.Q	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW Q - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 279.0 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.059 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 279.0	1,00000 cad	€ 6.478,09885 0%	€ 6.478,09885
	Totale MT			**€ 6.478,09885**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.022,47904** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 59,69107 = 5% * B)			€ 1.193,82144
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 821,63005
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.037,93** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,31%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 59,69107*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.R	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW R - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 314.0 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
	Totale AT			**€ 205,94692**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.060 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 314.0	1,00000 cad	€ 7.144,91369 0%	€ 7.144,91369
	Totale MT			**€ 7.144,91369**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 276,36000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 308,52000
	Totale RU			**€ 584,88000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.935,74061** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 67,45380 = 5% * B)			€ 1.349,07590
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 928,48165
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.213,30** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,73%			*€ 584,88000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 67,45380*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.S	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW S - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 348.8 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692

	Totale AT			**€ 205,94692**
	MT			
CAM24_MT.M.001.061	- Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 348.8	1,00000 cad	€ 7.832,21416 0%	€ 7.832,21416
	Totale MT			**€ 7.832,21416**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 276,36000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 308,52000
	Totale RU			**€ 584,88000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.623,04108** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 73,29585 = 5% * B)			€ 1.465,91698
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.008,89581
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.097,85** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,27%			*€ 584,88000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 73,29585*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.T	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW T - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 384.0 kW			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
	Totale AT			**€ 205,94692**
	MT			
CAM24_MT.M.001.062	- Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 384.0	1,00000 cad	€ 8.523,10204 0%	€ 8.523,10204
	Totale MT			**€ 8.523,10204**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 276,36000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 308,52000
	Totale RU			**€ 584,88000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.313,92896** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 79,16840 = 5% * B)			€ 1.583,36792
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.089,72969
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.987,03** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,88%			*€ 584,88000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 79,16840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M02.010.010.U	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW U - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 418.6 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
	Totale AT			**€ 205,94692**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.063 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 418.6	1,00000 cad	€ 9.204,76516 0%	€ 9.204,76516
	Totale MT			**€ 9.204,76516**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	16,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 368,48000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	16,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 411,36000
	Totale RU			**€ 779,84000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.190,55208** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 86,61969 = 5% * B)			€ 1.732,39385
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.192,29459
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.115,24** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,95%			*€ 779,84000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 86,61969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.V	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW V - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 454.0 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
	Totale AT			**€ 205,94692**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.064 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 454.0	1,00000 cad	€ 9.977,20772 0%	€ 9.977,20772
	Totale MT			**€ 9.977,20772**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	16,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 368,48000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	16,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 411,36000
	Totale RU			**€ 779,84000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.962,99464** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 93,18545 = 5% * B)			€ 1.863,70909
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.282,67037
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.109,37** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,53%			*€ 779,84000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 93,18545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.W	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW W - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 465.0 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
	Totale AT			**€ 205,94692**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.065 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 465.0	1,00000 cad	€ 9.992,79010 0%	€ 9.992,79010
	Totale MT			**€ 9.992,79010**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	16,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 368,48000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	16,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 411,36000
	Totale RU			**€ 779,84000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.978,57702** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 93,31790 = 5% * B)			€ 1.866,35809
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.284,49351
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.129,43** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,52%			*€ 779,84000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 93,31790*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.X	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW X - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 523.0 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384

		Totale AT			**€ 411,89384**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.066	- Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 523.0	1,00000 cad	€ 10.798,57202 0%	€ 10.798,57202
		Totale MT			**€ 10.798,57202**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	20,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 460,60000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	20,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 514,20000
		Totale RU			**€ 974,80000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.185,26586** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 103,57476 = 5% * B)			€ 2.071,49520
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.425,67611
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.682,44** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,22%			*€ 974,80000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 103,57476*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.010.Y	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW Y - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 581.0 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384
		Totale AT			**€ 411,89384**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.067	- Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 581.0	1,00000 cad	€ 11.777,39449 0%	€ 11.777,39449
		Totale MT			**€ 11.777,39449**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	20,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 460,60000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	20,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 514,20000
		Totale RU			**€ 974,80000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.164,08833** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 111,89475 = 5% * B)			€ 2.237,89502
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.540,19834
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16.942,18** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,75%			*€ 974,80000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 111,89475*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M02.010.010.Z	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 010 - Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW Z - Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 639.0 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384
	Totale AT			**€ 411,89384**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.068 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in ghisa PU = kW 639.0	1,00000 cad	€ 12.866,91415 0%	€ 12.866,91415
	Totale MT			**€ 12.866,91415**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	20,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 460,60000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	20,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 514,20000
	Totale RU			**€ 974,80000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.253,60799** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 121,15567 = 5% * B)			€ 2.423,11336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.667,67214
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18.344,39** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,31%			*€ 974,80000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 121,15567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.A	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW A - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.071 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 93.0	1,00000 cad	€ 2.232,87816 0%	€ 2.232,87816
	Totale MT			**€ 2.232,87816**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 101,33200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 113,12400
	Totale RU			**€ 214,45600**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.601,79435** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,11525 = 5% * B)			€ 442,30504
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 304,40994
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.348,51** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,4%			*€ 214,45600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,11525*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.B	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW B - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 116.3 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.072 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 116.3	1,00000 cad	€ 2.310,22214 0%	€ 2.310,22214
	Totale MT			**€ 2.310,22214**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 101,33200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 113,12400
	Totale RU			**€ 214,45600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.679,13833** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,77268 = 5% * B)			€ 455,45352
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 313,45919
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.448,05** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,22%			*€ 214,45600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,77268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.C	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW C - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 151.2 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019

					Totale AT			**€ 154,46019**
	MT							
	CAM24_MT.M.001.073	-	Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 151.2	1,00000 cad	€ 2.815,28501 0%	€ 2.815,28501
					Totale MT			**€ 2.815,28501**
	RU							
	CAM24_RU.M.001.003	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 151,99800
	CAM24_RU.M.001.005	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 169,68600
					Totale RU			**€ 321,68400**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.291,42920** +0,66%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,97715 = 5% * B)			€ 559,54296
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 385,09722
					TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.236,07** +0,66%
					Incidenza Manodopera sul totale 7,59%			*€ 321,68400*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,97715*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.D	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW D - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 232.5 kW					
	AT					
	CAM24_AT.E.01.003E	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
					Totale AT	**€ 205,94692**
	MT					
	CAM24_MT.M.001.074	-	Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 232,5	1,00000 cad	€ 3.258,57241 0%	€ 3.258,57241
					Totale MT	**€ 3.258,57241**
	RU					
	CAM24_RU.M.001.003	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 202,66400
	CAM24_RU.M.001.005	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 226,24800
					Totale RU	**€ 428,91200**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	**€ 3.893,43133** +0,74%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,09417 = 5% * B)	€ 661,88333
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 455,53147
					TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	**€ 5.010,85** +0,74%
					Incidenza Manodopera sul totale 8,56%	*€ 428,91200*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	*€ 33,09417*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M02.010.020.E	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW E - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 290.8 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
	Totale AT			**€ 205,94692**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.075 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 290.8	1,00000 cad	€ 3.677,75907 0%	€ 3.677,75907
	Totale MT			**€ 3.677,75907**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 202,66400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 226,24800
	Totale RU			**€ 428,91200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.312,61799** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 36,65725 = 5% * B)			€ 733,14506
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 504,57631
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.550,34** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,73%			*€ 428,91200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 36,65725*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.F	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW F - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 348.9 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
	Totale AT			**€ 205,94692**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.076 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 348.9	1,00000 cad	€ 4.099,82675 0%	€ 4.099,82675
	Totale MT			**€ 4.099,82675**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	13,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 303,99600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	13,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 339,37200
	Totale RU			**€ 643,36800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.949,14167** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 42,06770 = 5% * B)			€ 841,35408
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 579,04958
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.369,55** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,1%			*€ 643,36800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 42,06770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.G	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW G - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 407.1 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
	Totale AT			**€ 205,94692**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.077 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 407.1	1,00000 cad	€ 4.433,23417 0%	€ 4.433,23417
	Totale MT			**€ 4.433,23417**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	17,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 405,32800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	17,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 452,49600
	Totale RU			**€ 857,82400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.497,00509** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 46,72454 = 5% * B)			€ 934,49087
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 643,14960
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.074,65** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,13%			*€ 857,82400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 46,72454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.H	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW H - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 465.2 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692

					€ 205,94692
	MT				
	CAM24_MT.M.001.078	- Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 465.2	1,00000 cad	€ 5.071,58520 0%	€ 5.071,58520
					€ 5.071,58520
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	17,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 405,32800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	17,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 452,49600
					€ 857,82400
				Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	**€ 6.135,35612** +0,94%
				Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 52,15053 = 5% * B)	€ 1.043,01054
				Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 717,83667
				TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	**€ 7.896,20** +0,94%
				Incidenza Manodopera sul totale 10,86%	*€ 857,82400*
				Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	*€ 52,15053*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.l	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW l - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 523.3 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	4,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 205,94692
					€ 205,94692
	MT				
	CAM24_MT.M.001.079	- Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 523.3	1,00000 cad	€ 5.508,52885 0%	€ 5.508,52885
					€ 5.508,52885
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	17,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 405,32800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	17,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 452,49600
					€ 857,82400
				Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	**€ 6.572,29977** +0,88%
				Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 55,86455 = 5% * B)	€ 1.117,29096
				Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 768,95907
				TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	**€ 8.458,55** +0,88%
				Incidenza Manodopera sul totale 10,14%	*€ 857,82400*
				Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	*€ 55,86455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M02.010.020.J	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW J - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 581.5 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384
	Totale AT			**€ 411,89384**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.080 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 581.5	1,00000 cad	€ 5.895,76126 0%	€ 5.895,76126
	Totale MT			**€ 5.895,76126**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	24,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 557,32600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	24,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 622,18200
	Totale RU			**€ 1.179,50800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.487,16310** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 63,64089 = 5% * B)			€ 1.272,81773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 875,99808
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.635,98** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,24%			*€ 1.179,50800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 63,64089*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.K	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW K - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 697.8 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384
	Totale AT			**€ 411,89384**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.081 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 697.8	1,00000 cad	€ 6.718,56606 0%	€ 6.718,56606
	Totale MT			**€ 6.718,56606**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	24,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 557,32600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	24,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 622,18200
	Totale RU			**€ 1.179,50800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.309,96790** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 70,63473 = 5% * B)			€ 1.412,69454
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 972,26624
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.694,93** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,03%			*€ 1.179,50800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 70,63473*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.L	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW L - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 790.8 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384
	Totale AT			**€ 411,89384**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.082 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 790.8	1,00000 cad	€ 7.343,49548 0%	€ 7.343,49548
	Totale MT			**€ 7.343,49548**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	24,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 557,32600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	24,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 622,18200
	Totale RU			**€ 1.179,50800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.934,89732** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 75,94663 = 5% * B)			€ 1.518,93254
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.045,38299
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.499,21** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,26%			*€ 1.179,50800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 75,94663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.M	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW M - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 930.4 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384

					Totale AT			**€ 411,89384**
	MT							
	CAM24_MT.M.001.083	-	Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 930.4	1,00000 cad	€ 8.469,13855 0%	€ 8.469,13855
					Totale MT			**€ 8.469,13855**
	RU							
	CAM24_RU.M.001.003	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	26,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 607,99200
	CAM24_RU.M.001.005	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	26,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 678,74400
					Totale RU			**€ 1.286,73600**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.167,76839** +0,85%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 86,42603 = 5% * B)			€ 1.728,52063
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.189,62890
					TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.085,92** +0,85%
					Incidenza Manodopera sul totale 9,83%			*€ 1.286,73600*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 86,42603*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.N	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW N - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 1046.7 kW					
	AT					
	CAM24_AT.E.01.003E	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384
					Totale AT	**€ 411,89384**
	MT					
	CAM24_MT.M.001.084	-	Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 1046.7	1,00000 cad	€ 9.020,32524 0%	€ 9.020,32524
					Totale MT	**€ 9.020,32524**
	RU					
	CAM24_RU.M.001.003	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	26,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 607,99200
	CAM24_RU.M.001.005	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	26,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 678,74400
					Totale RU	**€ 1.286,73600**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	**€ 10.718,95508** +0,81%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 91,11112 = 5% * B)	€ 1.822,22236
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 1.254,11774
					TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	**€ 13.795,30** +0,81%
					Incidenza Manodopera sul totale 9,33%	*€ 1.286,73600*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	*€ 91,11112*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M02.010.020.O	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW O - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 1163.0 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384
	Totale AT			**€ 411,89384**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.085 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 1163.0	1,00000 cad	€ 9.546,64939 0%	€ 9.546,64939
	Totale MT			**€ 9.546,64939**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	33,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 759,99000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	33,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 848,43000
	Totale RU			**€ 1.608,42000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.566,96323** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 98,31919 = 5% * B)			€ 1.966,38375
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.353,33470
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.886,68** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,8%			*€ 1.608,42000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 98,31919*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.P	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW P - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 1453.7 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384
	Totale AT			**€ 411,89384**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.086 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 1453.7	1,00000 cad	€ 11.569,64334 0%	€ 11.569,64334
	Totale MT			**€ 11.569,64334**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	33,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 759,99000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	33,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 848,43000
	Totale RU			**€ 1.608,42000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.589,95718** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 115,51464 = 5% * B)			€ 2.310,29272
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.590,02499
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.490,27** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,2%			*€ 1.608,42000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 115,51464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.Q	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW Q - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 1744.5 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384
	Totale AT			**€ 411,89384**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.087 - Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 1744.5	1,00000 cad	€ 16.093,61541 0%	€ 16.093,61541
	Totale MT			**€ 16.093,61541**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	39,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 911,98800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	39,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1.018,11600
	Totale RU			**€ 1.930,10400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18.435,61325** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 156,70271 = 5% * B)			€ 3.134,05425
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.156,96675
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23.726,63** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,13%			*€ 1.930,10400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 156,70271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.R	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW R - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 2035.2 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384

					Totale AT			**€ 411,89384**
	MT							
	CAM24_MT.M.001.088	-	Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 2035.2	1,00000 cad	€ 17.426,34478 0%	€ 17.426,34478
					Totale MT			**€ 17.426,34478**
	RU							
	CAM24_RU.M.001.003	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	39,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 911,98800
	CAM24_RU.M.001.005	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	39,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1.018,11600
					Totale RU			**€ 1.930,10400**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19.768,34262** +0,66%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 168,03091 = 5% * B)			€ 3.360,61825
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.312,89609
					TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25.441,86** +0,66%
					Incidenza Manodopera sul totale 7,59%			*€ 1.930,10400*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 168,03091*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.010.020.S	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 010 - GENERATORI DI CALORE 020 - Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW S - Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 2326.0 kW					
	AT					
	CAM24_AT.E.01.003E	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	8,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 411,89384
					Totale AT	**€ 411,89384**
	MT					
	CAM24_MT.M.001.089	-	Materiali per impianti termici - Generatore di calore in acciaio PU = kW 2326.0	1,00000 cad	€ 19.305,31604 0%	€ 19.305,31604
					Totale MT	**€ 19.305,31604**
	RU					
	CAM24_RU.M.001.003	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	44,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1.013,32000
	CAM24_RU.M.001.005	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	44,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1.131,24000
					Totale RU	**€ 2.144,56000**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	**€ 21.861,76988** +0,66%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 185,82504 = 5% * B)	€ 3.716,50088
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 2.557,82708
					TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	**€ 28.136,10** +0,66%
					Incidenza Manodopera sul totale 7,62%	*€ 2.144,56000*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	*€ 185,82504*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M02.020.010.A	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 010 - Caldaie a condensazione a basamento A - Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo, equipaggiate con bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile. Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW: potenza termica utile): - fino a 150 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	0,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 25,74337
	Totale AT			**€ 25,74337**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.790 - Materiali per impianti termici - Caldaie in acciaio a condensazione fino a 150 kW completa di accessori	1,00000 cad	€ 9.097,92000 0%	€ 9.097,92000
	Totale MT			**€ 9.097,92000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	Totale RU			**€ 243,70000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.367,36337** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 79,62259 = 5% * B)			€ 1.592,45177
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.095,98151
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.055,80** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,02%			*€ 243,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 79,62259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.010.B	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 010 - Caldaie a condensazione a basamento B - Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo, equipaggiate con bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile. Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 150 fino a 210 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	0,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 25,74337
	Totale AT			**€ 25,74337**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.791 - Materiali per impianti termici - Caldaie in acciaio a condensazione - oltre 150 fino a 210 kW completa di accessori	1,00000 cad	€ 10.044,00000 0%	€ 10.044,00000
	Totale MT			**€ 10.044,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	5,00000	€ 25,71000	€ 128,55000

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 243,70000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.313,44337** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 87,66427 = 5% * B)			€ 1.753,28537
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.206,67287
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.273,40** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 243,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 87,66427*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.010.C	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 010 - Caldaie a condensazione a basamento C - Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo, equipaggiate con bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile. Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 210 fino a 270 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	0,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 25,74337
	Totale AT			**€ 25,74337**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.792 - Materiali per impianti termici - Caldaie in acciaio a condensazione - oltre 210 fino a 270 kW completa di accessori	1,00000 cad	€ 11.323,80000 0%	€ 11.323,80000
	Totale MT			**€ 11.323,80000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	Totale RU			**€ 292,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.641,98337** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 98,95686 = 5% * B)			€ 1.979,13717
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.362,11205
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.983,23** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,95%			*€ 292,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 98,95686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.010.D	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 010 - Caldaie a condensazione a basamento D - Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo, equipaggiate con bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile. Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 270 fino a 350 kW			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	0,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 25,74337
		Totale AT			**€ 25,74337**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.793	- Materiali per impianti termici - Caldaie in acciaio a condensazione - oltre 270 fino a 350 kW completa di accessori	1,00000 cad	€ 17.392,32000 0%	€ 17.392,32000
		Totale MT			**€ 17.392,32000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17.807,98337** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 151,36786 = 5% * B)			€ 3.027,35717
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.083,53405
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22.918,87** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,7%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 151,36786*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.010.E	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 010 - Caldaie a condensazione a basamento E - Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo, equipaggiate con bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile. Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 350 fino a 450 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	0,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 25,74337
		Totale AT			**€ 25,74337**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.794	- Materiali per impianti termici - Caldaie in acciaio a condensazione - oltre 350 fino a 450 kW completa di accessori	1,00000 cad	€ 18.468,00000 0%	€ 18.468,00000
		Totale MT			**€ 18.468,00000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	12,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 276,36000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	12,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 308,52000
		Totale RU			**€ 584,88000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19.078,62337** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 162,16830 = 5% * B)			€ 3.243,36597
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.232,19893
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 24.554,19 +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,38%			*€ 584,88000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 162,16830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.010.F	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 010 - Caldaie a condensazione a basamento F - Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo, equipaggiate con bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile. Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 450 fino a 600 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	0,50000 h	€ 51,48673 0%	€ 25,74337
	Totale AT			**€ 25,74337**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.795 - Materiali per impianti termici - Caldaie in acciaio a condensazione - oltre 450 fino a 600 kW completa di accessori	1,00000 cad	€ 22.984,56000 0%	€ 22.984,56000
	Totale MT			**€ 22.984,56000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	20,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 460,60000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	20,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 514,20000
	Totale RU			**€ 974,80000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23.985,10337** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 203,87338 = 5% * B)			€ 4.077,46757
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.806,25709
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30.868,83** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 974,80000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 203,87338*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.010.G	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 010 - Caldaie a condensazione a basamento G - Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo. Abbinabili a bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile (non incluso nel prezzo). Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 600 fino a 800 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			

	CAM24_MT.M.001.796	- Materiali per impianti termici - Caldaie in acciaio a condensazione - oltre 600 fino a 800 kW completa di accessori	1,00000 cad	€ 25.596,00000 0%	€ 25.596,00000
		Totale MT			**€ 25.596,00000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	20,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 460,60000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	20,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 514,20000
		Totale RU			**€ 974,80000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26.622,28673** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 226,28944 = 5% * B)			€ 4.525,78874
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.114,80755
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34.262,88** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,85%			*€ 974,80000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 226,28944*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.010.H	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 010 - Caldaie a condensazione a basamento H - Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo, equipaggiate con bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile. Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 800 fino a 1000 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.797	- Materiali per impianti termici - Caldaie in acciaio a condensazione - oltre 800 fino a 1000 kW completa di accessori	1,00000 cad	€ 27.164,16000 0%	€ 27.164,16000
		Totale MT			**€ 27.164,16000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	20,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 460,60000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	20,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 514,20000
		Totale RU			**€ 974,80000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28.190,44673** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 239,61880 = 5% * B)			€ 4.792,37594
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.298,28227
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36.281,10** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,69%			*€ 974,80000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 239,61880*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_M02.020.020.A	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 020 - Caldaie a condensazione murali A - Caldaie a condensazione con corpo in fusione di alluminio. Complete di bruciatore di gas a premiscelazione modulante. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 6 fino a 20 kW			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.799 - Materiali per impianti termici - Caldaie a condensazione in alluminio oltre 6 fino a 20 kW completa di accessori	1,00000 cad	€ 1.153,44000 0%	€ 1.153,44000
	Totale MT			**€ 1.153,44000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.226,55000** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,42568 = 5% * B)			€ 208,51350
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 143,50635
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.578,57** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,63%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,42568*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.020.B	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 020 - Caldaie a condensazione murali B - Caldaie a condensazione con corpo in fusione di alluminio. Complete di bruciatore di gas a premiscelazione modulante. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 20 fino a 30 kW			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.800 - Materiali per impianti termici - Caldaie a condensazione in alluminio oltre 20 fino a 30 kW completa di accessori	1,00000 cad	€ 2.031,48000 0%	€ 2.031,48000
	Totale MT			**€ 2.031,48000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.104,59000** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,88902 = 5% * B)			€ 357,78030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 246,23703
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.708,61** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,7%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,88902*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.020.C	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE			

	020 - Caldaie a condensazione murali C - Caldaie a condensazione con corpo in fusione di alluminio. Complete di bruciatore di gas a premiscelazione modulante. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 30 fino a 45 kW				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.801	- Materiali per impianti termici - Caldaie a condensazione in alluminio oltre 30 fino a 45 kW completa di accessori	1,00000 cad	€ 2.106,00000 0%	€ 2.106,00000
		Totale MT			**€ 2.106,00000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.179,11000** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,52244 = 5% * B)			€ 370,44870
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 254,95587
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.804,51** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,61%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,52244*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.030.A	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 030 - Caldaie a condensazione modulari A - Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 2 - fino a 80 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.802	- Materiali per impianti termici - Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 2 - fino a 80 kW	1,00000 cad	€ 8.864,64000 0%	€ 8.864,64000
		Totale MT			**€ 8.864,64000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.111,08673** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 77,44424 = 5% * B)			€ 1.548,88474
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.065,99715
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.725,97** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,66%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 77,44424*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.030.B	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 030 - Caldaie a condensazione modulari B - Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 2 - oltre 80 fino a 120 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.803 - Materiali per impianti termici - Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 2 - oltre 80 fino a 120 kW	1,00000 cad	€ 9.117,36000 0%	€ 9.117,36000
	Totale MT			**€ 9.117,36000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.363,80673** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 79,59236 = 5% * B)			€ 1.591,84714
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.095,56539
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.051,22** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 79,59236*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.030.C	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 030 - Caldaie a condensazione modulari C - Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 3 - oltre 120 fino a 160 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.804 - Materiali per impianti termici - Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 3 - oltre 120 fino a 160 kW	1,00000 cad	€ 12.250,44000 0%	€ 12.250,44000
	Totale MT			**€ 12.250,44000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	Totale RU			

				€ 292,44000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.594,36673** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 107,05212 = 5% * B)			€ 2.141,04234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.473,54091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16.208,95** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,8%			*€ 292,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 107,05212*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.030.D	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 030 - Caldaie a condensazione modulari D - Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 3 - oltre 160 fino a 200 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.805 - Materiali per impianti termici - Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 3 - oltre 160 fino a 200 kW	1,00000 cad	€ 13.196,52000 0%	€ 13.196,52000
	Totale MT			**€ 13.196,52000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 161,21000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 179,97000
	Totale RU			**€ 341,18000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.589,18673** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 115,50809 = 5% * B)			€ 2.310,16174
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.589,93485
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.489,28** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,95%			*€ 341,18000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 115,50809*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.030.E	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 030 - Caldaie a condensazione modulari E - Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 3 - oltre 200 fino a 300 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673

		cassone fisso con gru da 3000 kg			
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.806	- Materiali per impianti termici - Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 3 - oltre 200 fino a 300 kW	1,00000 cad	€ 16.164,36000 0%	€ 16.164,36000
		Totale MT			**€ 16.164,36000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 161,21000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 179,97000
		Totale RU			**€ 341,18000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.557,02673** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 140,73473 = 5% * B)			€ 2.814,69454
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.937,17213
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.308,89** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,6%			*€ 341,18000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 140,73473*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.030.F	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 030 - Caldaie a condensazione modulari F - Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 3 - oltre 240 fino a 280 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.807	- Materiali per impianti termici - Caldaie modulari in alluminio a condensazione -n° 3 - oltre 240 fino a 280 kW	1,00000 cad	€ 16.660,08000 0%	€ 16.660,08000
		Totale MT			**€ 16.660,08000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 161,21000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 179,97000
		Totale RU			**€ 341,18000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17.052,74673** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 144,94835 = 5% * B)			€ 2.898,96694
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.995,17137
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.946,89** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,55%			*€ 341,18000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 144,94835*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M02.020.030.G	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 030 - Caldaie a condensazione modulari G - Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 3 - oltre 280 fino a 350 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.808 - Materiali per impianti termici - Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 3 - oltre 280 fino a 350 kW	1,00000 cad	€ 17.664,48000 0%	€ 17.664,48000
	Totale MT			**€ 17.664,48000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 161,21000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 179,97000
	Totale RU			**€ 341,18000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18.057,14673** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 153,48575 = 5% * B)			€ 3.069,71494
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.112,68617
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23.239,55** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,47%			*€ 341,18000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 153,48575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.030.H	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 030 - Caldaie a condensazione modulari H - Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 4 - oltre 350 fino a 450 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.809 - Materiali per impianti termici - Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 4 - oltre 350 fino a 450 kW	1,00000 cad	€ 23.765,40000 0%	€ 23.765,40000
	Totale MT			**€ 23.765,40000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 230,30000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 257,10000
	Totale RU			**€ 487,40000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24.304,28673** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 206,58644 = 5% * B)			€ 4.131,72874
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.843,60155
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31.279,62** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,56%			*€ 487,40000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 206,58644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.030.I	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 030 - Caldaie a condensazione modulari I - Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 5 - oltre 450 fino a 560 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.810 - Materiali per impianti termici - Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 5 - oltre 450 fino a 560 kW	1,00000 cad	€ 29.276,64000 0%	€ 29.276,64000
	Totale MT			**€ 29.276,64000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 345,45000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 385,65000
	Totale RU			**€ 731,10000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30.059,22673** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 255,50343 = 5% * B)			€ 5.110,06854
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.516,92953
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38.686,22** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,89%			*€ 731,10000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 255,50343*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.030.J	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 030 - Caldaie a condensazione modulari J - Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 6 - oltre 560 fino a 690 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			

					€ 51,48673
	MT				
	CAM24_MT.M.001.811	- Materiali per impianti termici - Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 6 - oltre 560 fino a 690 kW	1,00000 cad	€ 35.931,60000 0%	€ 35.931,60000
		Totale MT			**€ 35.931,60000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	15,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 345,45000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	15,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 385,65000
		Totale RU			**€ 731,10000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36.714,18673** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 312,07059 = 5% * B)			€ 6.241,41174
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.295,55985
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47.251,16** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,55%			*€ 731,10000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 312,07059*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M02.020.030.K	CAM24_M02 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GENERATORI 020 - GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE 030 - Caldaie a condensazione modulari K - Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 7 - oltre 690 fino a 800 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.812	- Materiali per impianti termici - Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 7 - oltre 690 fino a 800 kW	1,00000 cad	€ 42.048,72000 0%	€ 42.048,72000
		Totale MT			**€ 42.048,72000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	20,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 460,60000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	20,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 514,20000
		Totale RU			**€ 974,80000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43.075,00673** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 366,13756 = 5% * B)			€ 7.322,75114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5.039,77579
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55.437,53** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,76%			*€ 974,80000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 366,13756*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.010.A	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 010 - Bruciatore di gasolio monostadio A - Bruciatore di gasolio monostadio, dotato di struttura in alluminio e cofano insonorizzato, per portata fino a 30 Kg/h e motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 1,6/3,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.090 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio monostadio P=1,6/3,0 Kg/h	1,00000 cad	€ 506,18202 0%	€ 506,18202
	Totale MT			**€ 506,18202**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,39960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,93720
	Totale RU			**€ 64,33680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 570,51882** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,84941 = 5% * B)			€ 96,98820
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,75070
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 734,26** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,76%			*€ 64,33680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,84941*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.010.B	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 010 - Bruciatore di gasolio monostadio B - Bruciatore di gasolio monostadio, dotato di struttura in alluminio e cofano insonorizzato, per portata fino a 30 Kg/h e motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 2,3/5,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.091 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio monostadio P=2,3/5,0 Kg/h	1,00000 cad	€ 535,69020 0%	€ 535,69020
	Totale MT			**€ 535,69020**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,39960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,93720
	Totale RU			**€ 64,33680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 600,02700** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,10023 = 5% * B)			€ 102,00459
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,20316
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 772,23** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,33%			*€ 64,33680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,10023*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.010.C	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO			

	010 - Bruciatore di gasolio monostadio C - Bruciatore di gasolio monostadio, dotato di struttura in alluminio e cofano insonorizzato, per portata fino a 30 Kg/h e motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 4,5/10,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.092 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio monostadio P=4,5/10,0 Kg/h	1,00000 cad	€ 614,53009 0%	€ 614,53009
	Totale MT			**€ 614,53009**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,39960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,93720
	Totale RU			**€ 64,33680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 678,86689** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,77037 = 5% * B)			€ 115,40737
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,42743
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 873,70** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,36%			*€ 64,33680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,77037*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.010.D	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 010 - Bruciatore di gasolio monostadio D - Bruciatore di gasolio monostadio, dotato di struttura in alluminio e cofano insonorizzato, per portata fino a 30 Kg/h e motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 8,0/18,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.093 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio monostadio P= 8,0/18,0 Kg/h	1,00000 cad	€ 797,24140 0%	€ 797,24140
	Totale MT			**€ 797,24140**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,39960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,93720
	Totale RU			**€ 64,33680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 861,57820** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,32341 = 5% * B)			€ 146,46829
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,80465
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.108,85** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,8%			*€ 64,33680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,32341*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.010.E	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 010 - Bruciatore di gasolio monostadio E - Bruciatore di gasolio monostadio, dotato di struttura in alluminio e cofano insonorizzato, per portata fino a 30 Kg/h e motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 11,0/20,0			

	MT			
	CAM24_MT.M.001.094 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio monostadio P=11,0/20,0 Kg/h	1,00000 cad	€ 853,99726 0%	€ 853,99726
	Totale MT			**€ 853,99726**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 961,22526** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,17041 = 5% * B)			€ 163,40829
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,46336
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.237,10** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,67%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,17041*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.010.F	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 010 - Bruciatore di gasolio monostadio F - Bruciatore di gasolio monostadio, dotato di struttura in alluminio e cofano insonorizzato, per portata fino a 30 Kg/h e motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 15,0/30,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.095 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio monostadio P=15,0/30,0 Kg/h	1,00000 cad	€ 1.184,82562 0%	€ 1.184,82562
	Totale MT			**€ 1.184,82562**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.292,05362** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,98246 = 5% * B)			€ 219,64912
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 151,17027
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.662,87** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,45%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,98246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.020.A	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 020 - Bruciatore di gasolio bistadio A - Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 15/30			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.096 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio bistadio P=15/30 Kg/h	1,00000 cad	€ 1.336,75920 0%	€ 1.336,75920
	Totale MT			**€ 1.336,75920**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.434,23920** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,19103 = 5% * B)			€ 243,82066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 167,80599
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.845,87** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,28%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,19103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.020.B	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 020 - Bruciatore di gasolio bistadio B - Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 16/45			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.097 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio bistadio P=16/45 Kg/h	1,00000 cad	€ 1.732,77360 0%	€ 1.732,77360
	Totale MT			**€ 1.732,77360**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.830,25360** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,55716 = 5% * B)			€ 311,14311
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 214,13967
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.355,54** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,14%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,55716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.020.C	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 020 - Bruciatore di gasolio bistadio C - Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 30/60			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.098 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio bistadio P=30/60 Kg/h	1,00000 cad	€ 1.999,91160 0%	€ 1.999,91160
	Totale MT			**€ 1.999,91160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 55,27200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 61,70400

	Totale RU			**€ 116,97600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.116,88760** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,99354 = 5% * B)			€ 359,87089
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 247,67585
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.724,43** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,29%			*€ 116,97600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,99354*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.020.D	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 020 - Bruciatore di gasolio bistadio D - Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 45/90			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.099 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio bistadio P=45/90 Kg/h	1,00000 cad	€ 2.464,50600 0%	€ 2.464,50600
	Totale MT			**€ 2.464,50600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 55,27200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 61,70400
	Totale RU			**€ 116,97600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.581,48200** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,94260 = 5% * B)			€ 438,85194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 302,03339
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.322,37** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,52%			*€ 116,97600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,94260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.020.E	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 020 - Bruciatore di gasolio bistadio E - Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 70/130			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.100 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio bistadio P=70/130 Kg/h	1,00000 cad	€ 2.879,31240 0%	€ 2.879,31240
	Totale MT			**€ 2.879,31240**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 55,27200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 61,70400
	Totale RU			**€ 116,97600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.996,28840** +0,26%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,46845 = 5% * B)			€ 509,36903
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 350,56574
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.856,22** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,03%			*€ 116,97600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,46845*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.020.F	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 020 - Bruciatore di gasolio bistadio F - Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 100/200			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.101 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio bistadio P=100/200 Kg/h	1,00000 cad	€ 4.250,91240 0%	€ 4.250,91240
	Totale MT			**€ 4.250,91240**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.397,13240** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 37,37563 = 5% * B)			€ 747,51251
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 514,46449
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.659,11** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,58%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 37,37563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.020.G	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 020 - Bruciatore di gasolio bistadio G - Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 150/300			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.102 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio bistadio P=150/300 Kg/h	1,00000 cad	€ 5.002,50600 0%	€ 5.002,50600
	Totale MT			**€ 5.002,50600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.148,72600** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 43,76417 = 5% * B)			€ 875,28342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 602,40094
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.626,41** +0,19%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,21%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 43,76417*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.020.H	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 020 - Bruciatore di gasolio bistadio H - Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 225/450			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.103 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio bistadio P=225/450 Kg/h	1,00000 cad	€ 6.012,45720 0%	€ 6.012,45720
	Totale MT			**€ 6.012,45720**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.158,67720** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 52,34876 = 5% * B)			€ 1.046,97512
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 720,56523
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.926,22** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 52,34876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.030.A	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 030 - Bruciatore di gasolio modulante A - Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 70/140			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.104 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio modulante P=70/140 Kg/h	1,00000 cad	€ 4.914,59400 0%	€ 4.914,59400
	Totale MT			**€ 4.914,59400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.060,81400** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 43,01692 = 5% * B)			€ 860,33838
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 592,11524
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.513,27** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,24%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 43,01692*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M03.010.030.B	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 030 - Bruciatore di gasolio modulante B - Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 100/200			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.105 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio modulante P=100/200 Kg/h	1,00000 cad	€ 5.639,64120 0%	€ 5.639,64120
	Totale MT			**€ 5.639,64120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.785,86120** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 49,17982 = 5% * B)			€ 983,59640
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 676,94576
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.446,40** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 49,17982*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.030.C	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 030 - Bruciatore di gasolio modulante C - Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 150/300			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.106 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio modulante P=150/300 Kg/h	1,00000 cad	€ 6.803,87040 0%	€ 6.803,87040
	Totale MT			**€ 6.803,87040**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.950,09040** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 59,07577 = 5% * B)			€ 1.181,51537
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 813,16058
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.944,77** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,63%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 59,07577*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.030.D	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 030 - Bruciatore di gasolio modulante D - Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 225/450			

	MT				
	CAM24_MT.M.001.107	- Materiali per impianti termici - Bruciatore di gasolio modulante P=225/450 Kg/h	1,00000 cad	€ 8.151,14880 0%	€ 8.151,14880
		Totale MT			**€ 8.151,14880**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.297,36880** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 70,52764 = 5% * B)			€ 1.410,55270
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 970,79215
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.678,71** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,37%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 70,52764*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.030.E	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 030 - Bruciatore di gasolio modulante E - Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per modulatore di potenza				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.108	- Materiali per impianti termici - Modulatore di potenza per bruciatori	1,00000 cad	€ 802,39397 0%	€ 802,39397
		Totale MT			**€ 802,39397**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 24,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 826,76397** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,02749 = 5% * B)			€ 140,54987
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,73138
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.064,05** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,29%			*€ 24,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,02749*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.030.F	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 030 - Bruciatore di gasolio modulante F - Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per sonda di temperatura fino a 130° C e adattatore				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.109	- Materiali per impianti termici - Sonda di temperatura fino a 130 °C e adattatore per bruciatori	1,00000 cad	€ 167,39765 0%	€ 167,39765

	Totale MT			**€ 167,39765**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,76765** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63003 = 5% * B)			€ 32,60050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,43682
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,80** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,87%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63003*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.030.G	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 030 - Bruciatore di gasolio modulante G - Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per sonda di temperatura fino a 450° C e adattatore			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.110 - Materiali per impianti termici - Sonda di temperatura fino a 450 °C e adattatore per bruciatori	1,00000 cad	€ 327,93628 0%	€ 327,93628
	Totale MT			**€ 327,93628**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,30628** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99460 = 5% * B)			€ 59,89207
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,21984
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,42** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,37%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99460*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.010.030.H	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 010 - BRUCIATORI DI GASOLIO 030 - Bruciatore di gasolio modulante H - Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per sonda di pressione con adattatore			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.111 - Materiali per impianti termici - Sonda di pressione con adattatore per bruciatori	1,00000 cad	€ 417,10347 0%	€ 417,10347
	Totale MT			**€ 417,10347**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 24,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 441,47347** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,75252 = 5% * B)			€ 75,05049
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,65240
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 568,18** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,29%			*€ 24,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,75252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.010.A	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 010 - Bruciatore di olio combustibile monostadio A - Bruciatore di olio combustibile monostadio per portate fino a 20 Kg/h , motore 2800 rpm, idoneo per camere di combustione in depressione, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 4,5/10,0.			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.112 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile monostadio P=4,5/10,0 Kg/h	1,00000 cad	€ 1.339,75737 0%	€ 1.339,75737
	Totale MT			**€ 1.339,75737**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.446,98537** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,29938 = 5% * B)			€ 245,98751
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 169,29729
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.862,27** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,76%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,29938*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.010.B	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 010 - Bruciatore di olio combustibile monostadio B - Bruciatore di olio combustibile monostadio per portate fino a 20 Kg/h , motore 2800 rpm, idoneo per camere di combustione in depressione, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 10,0/20,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.113 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile monostadio P=10,0/20,0 Kg/h	1,00000 cad	€ 1.571,29068 0%	€ 1.571,29068
	Totale MT			**€ 1.571,29068**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600

	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.678,51868** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,26741 = 5% * B)			€ 285,34818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 196,38669
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.160,25** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,96%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,26741*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.010.C	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 010 - Bruciatore di olio combustibile monostadio C - Bruciatore di olio combustibile monostadio per portate fino a 20 Kg/h , motore 2800 rpm, idoneo per camere di combustione in depressione, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per filtro cartuccia, 7 E, max 20 Kg/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.114 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile monostadio: Filtro cartuccia, 7 E, max 20 Kg/h	1,00000 cad	€ 24,71018 0%	€ 24,71018
	Totale MT			**€ 24,71018**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	Totale RU			**€ 26,80700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,51718** +3,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43790 = 5% * B)			€ 8,75792
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,02751
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,30** +3,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,43%			*€ 26,80700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43790*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.010.D	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 010 - Bruciatore di olio combustibile monostadio D - Bruciatore di olio combustibile monostadio per portate fino a 20 Kg/h , motore 2800 rpm, idoneo per camere di combustione in depressione, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per filtro autopulente, 7 E, max 20 Kg/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.115 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile monostadio: Filtro autopulente, 7 E, max 20 Kg/h	1,00000 cad	€ 145,29145 0%	€ 145,29145
	Totale MT			**€ 145,29145**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,55000	€ 25,71000	€ 14,14050

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 26,80700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,09845** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46284 = 5% * B)			€ 29,25674
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,13552
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 221,49** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,1%			*€ 26,80700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.020.A	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 020 - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h A - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 15/30			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.116 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio P=15/30 Kg/h	1,00000 cad	€ 2.370,22744 0%	€ 2.370,22744
	Totale MT			**€ 2.370,22744**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.477,45544** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,05837 = 5% * B)			€ 421,16742
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 289,86229
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.188,49** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,36%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,05837*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.020.B	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 020 - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h B - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 18/45			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.117 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio P=18/45 Kg/h	1,00000 cad	€ 2.596,06523 0%	€ 2.596,06523
	Totale MT			**€ 2.596,06523**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.703,29323** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,97799 = 5% * B)			€ 459,55985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 316,28531
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.479,14** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,08%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,97799*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.020.C	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 020 - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h C - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 30/60			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.118 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio P=30/60 Kg/h	1,00000 cad	€ 2.896,82030 0%	€ 2.896,82030
	Totale MT			**€ 2.896,82030**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,64000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 60,79920
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,64000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 67,87440
	Totale RU			**€ 128,67360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.025,49390** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,71670 = 5% * B)			€ 514,33396
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 353,98279
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.893,81** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,3%			*€ 128,67360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,71670*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.020.D	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 020 - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h D - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 43/100			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.119 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio P=43/100 Kg/h	1,00000 cad	€ 3.295,19722 0%	€ 3.295,19722
	Totale MT			**€ 3.295,19722**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,64000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 60,79920
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,64000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 67,87440
	Totale RU			**€ 128,67360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.423,87082** +0,25%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,10290 = 5% * B)			€ 582,05804
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 400,59289
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.406,52** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,92%			*€ 128,67360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,10290*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.020.E	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 020 - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h E - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per filtro cartuccia, 7 E, max 100 Kg/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.120 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio: Filtro cartuccia, 7 E, max 100 Kg/h	1,00000 cad	€ 89,07855 0%	€ 89,07855
	Totale MT			**€ 89,07855**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	Totale RU			**€ 26,80700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,88555** +1,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98503 = 5% * B)			€ 19,70054
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,55861
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 149,14** +1,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,97%			*€ 26,80700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98503*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.020.F	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 020 - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h F - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per filtro autopulente, 50 E, max 100 Kg/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.121 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio: Filtro autopulente, 50 E, max 100 Kg/h	1,00000 cad	€ 211,64328 0%	€ 211,64328
	Totale MT			**€ 211,64328**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	Totale RU			**€ 26,80700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 238,45028** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02683 = 5% * B)			€ 40,53655

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,89868
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 306,89** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,74%			*€ 26,80700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02683*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.020.G	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 020 - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h G - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per kit nafta densa, max 45 Kg/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.122 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio: Kit nafta densa, max 45 Kg/h	1,00000 cad	€ 73,18868 0%	€ 73,18868
	Totale MT			**€ 73,18868**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	Totale RU			**€ 26,80700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,99568** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84996 = 5% * B)			€ 16,99927
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,69950
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 128,69** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,83%			*€ 26,80700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84996*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.020.H	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 020 - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h H - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per kit nafta densa, max 100 Kg/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.123 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio: Kit nafta densa, max 100 Kg/h	1,00000 cad	€ 97,02348 0%	€ 97,02348
	Totale MT			**€ 97,02348**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	Totale RU			**€ 26,80700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,83048** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05256 = 5% * B)			€ 21,05118
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,48817

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 159,37** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,82%			*€ 26,80700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05256*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.030.A	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 030 - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h A - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 70/140			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.124 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore P=70/140 Kg/h	1,00000 cad	€ 4.053,84420 0%	€ 4.053,84420
	Totale MT			**€ 4.053,84420**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 73,69600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 82,27200
	Totale RU			**€ 155,96800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.209,81220** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 35,78340 = 5% * B)			€ 715,66807
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 492,54803
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.418,03** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,88%			*€ 155,96800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 35,78340*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.030.B	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 030 - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h B - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 100/200			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.125 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore P=100/200 Kg/h	1,00000 cad	€ 5.621,71091 0%	€ 5.621,71091
	Totale MT			**€ 5.621,71091**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 87,51400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 97,69800
	Totale RU			**€ 185,21200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.806,92291** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 49,35884 = 5% * B)			€ 987,17689
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 679,40998
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.473,51** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,48%			*€ 185,21200*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 49,35884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.030.C	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 030 - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h C - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 150/300			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.126 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore P=150/300 Kg/h	1,00000 cad	€ 6.925,14541 0%	€ 6.925,14541
	Totale MT			**€ 6.925,14541**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 87,51400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 97,69800
	Totale RU			**€ 185,21200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.110,35741** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 60,43804 = 5% * B)			€ 1.208,76076
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 831,91182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.151,03** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,02%			*€ 185,21200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 60,43804*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.030.D	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 030 - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h D - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 225/450			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.127 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore P=225/450 Kg/h	1,00000 cad	€ 8.280,79265 0%	€ 8.280,79265
	Totale MT			**€ 8.280,79265**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 87,51400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 97,69800
	Totale RU			**€ 185,21200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.466,00465** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 71,96104 = 5% * B)			€ 1.439,22079
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 990,52254
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.895,75** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,7%			*€ 185,21200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 71,96104*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M03.020.030.E	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 030 - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h E - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per filtro autopulente, 65 E, max 450 Kg/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.128 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore: Filtro autopulente, 65 E, max 450 Kg/h	1,00000 cad	€ 669,02546 0%	€ 669,02546
	Totale MT			**€ 669,02546**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 693,39546** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,89386 = 5% * B)			€ 117,87723
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,12727
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 892,40** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,73%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,89386*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.030.F	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 030 - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h F - Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per kit nafta densa, max 450 Kg/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.129 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore: Kit nafta densa, max 450 Kg/h	1,00000 cad	€ 73,18868 0%	€ 73,18868
	Totale MT			**€ 73,18868**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,55868** +1,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82925 = 5% * B)			€ 16,58498
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,41437
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 125,56** +1,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,41%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.040.A	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO			

	AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 040 - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h A - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 35/140			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.130 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile modulante P=35/140 Kg/h	1,00000 cad	€ 5.619,43935 0%	€ 5.619,43935
	Totale MT			**€ 5.619,43935**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,52000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 81,06560
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,52000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 90,49920
	Totale RU			**€ 171,56480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.791,00415** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 49,22354 = 5% * B)			€ 984,47071
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 677,54749
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.453,02** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,3%			*€ 171,56480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 49,22354*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.040.B	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 040 - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h B - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 50/200			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.131 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile modulante P=50/200 Kg/h	1,00000 cad	€ 6.514,29151 0%	€ 6.514,29151
	Totale MT			**€ 6.514,29151**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,26540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,46780
	Totale RU			**€ 203,73320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.718,02471** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 57,10321 = 5% * B)			€ 1.142,06420
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 786,00889
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.646,10** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,36%			*€ 203,73320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 57,10321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.040.C	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 040 - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h			

	C - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 60/300			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.132 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile modulante P=60/300 Kg/h	1,00000 cad	€ 8.579,27616 0%	€ 8.579,27616
	Totale MT			**€ 8.579,27616**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,26540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,46780
	Totale RU			**€ 203,73320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.783,00936** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 74,65558 = 5% * B)			€ 1.493,11159
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.027,61210
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.303,73** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,8%			*€ 203,73320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 74,65558*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.040.D	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 040 - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h D - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 100/450			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.133 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile modulante P=100/450 Kg/h	1,00000 cad	€ 10.242,43775 0%	€ 10.242,43775
	Totale MT			**€ 10.242,43775**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,26540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,46780
	Totale RU			**€ 203,73320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.446,17095** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 88,79245 = 5% * B)			€ 1.775,84906
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.222,20200
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.444,22** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,52%			*€ 203,73320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 88,79245*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.040.E	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 040 - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h E - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per filtro autopulente, 65 E, max 450 Kg/h			

	MT				
	CAM24_MT.M.001.128	- Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore: Filtro autopulente, 65 E, max 450 Kg/h	1,00000 cad	€ 669,02546 0%	€ 669,02546
		Totale MT			**€ 669,02546**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
		Totale RU			**€ 26,80700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 695,83246** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,91458 = 5% * B)			€ 118,29152
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,41240
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 895,54** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,99%			*€ 26,80700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,91458*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.040.F	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 040 - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h F - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per kit nafta densa, max 450 Kg/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.129 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore: Kit nafta densa, max 450 Kg/h	1,00000 cad	€ 73,18868 0%	€ 73,18868
	Totale MT			**€ 73,18868**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	Totale RU			**€ 26,80700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,99568** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84996 = 5% * B)			€ 16,99927
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,69950
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 128,69** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,83%			*€ 26,80700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84996*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.040.G	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 040 - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h G - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per modulatore di potenza			
	MT			

	CAM24_MT.M.001.108	- Materiali per impianti termici - Modulatore di potenza per bruciatori	1,00000 cad	€ 802,39397 0%	€ 802,39397
		Totale MT			**€ 802,39397**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
		Totale RU			**€ 26,80700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 829,20097** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,04821 = 5% * B)			€ 140,96416
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,01651
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.067,18** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,51%			*€ 26,80700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,04821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.040.H	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 040 - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h H - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per sonda di temperatura fino a 130°C e adattatore			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.109 - Materiali per impianti termici - Sonda di temperatura fino a 130 °C e adattatore per bruciatori	1,00000 cad	€ 167,39765 0%	€ 167,39765
	Totale MT			**€ 167,39765**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	Totale RU			**€ 26,80700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 194,20465** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65074 = 5% * B)			€ 33,01479
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,72194
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 249,94** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,73%			*€ 26,80700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,65074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.040.I	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 040 - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h I - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per sonda di temperatura fino a 450°C e adattatore			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.110 - Materiali per impianti termici - Sonda di temperatura fino a 450 °C e adattatore per bruciatori	1,00000 cad	€ 327,93628 0%	€ 327,93628

	Totale MT			**€ 327,93628**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	Totale RU			**€ 26,80700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 354,74328** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01532 = 5% * B)			€ 60,30636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,50496
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 456,55** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,87%			*€ 26,80700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,01532*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.020.040.J	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 020 - BRUCIATORI DI OLIO 040 - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h J - Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per sonda di pressione e adattatore			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.111 - Materiali per impianti termici - Sonda di pressione con adattatore per bruciatori	1,00000 cad	€ 417,10347 0%	€ 417,10347
	Totale MT			**€ 417,10347**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	Totale RU			**€ 26,80700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 443,91047** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,77324 = 5% * B)			€ 75,46478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,93753
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 571,31** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,69%			*€ 26,80700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,77324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.010.A	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 010 - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW A - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 11/35			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.134 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=11/35 kW	1,00000 cad	€ 531,50040 0%	€ 531,50040
	Totale MT			**€ 531,50040**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A)			**€ 628,98040**
	Scostamento % su anno 2023			+1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,34633 = 5% * B)			€ 106,92667
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,59071
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 809,50**
	Scostamento % su anno 2023			+1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,04%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,34633*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.010.B	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 010 - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW B - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 23/58			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.135 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=23/58 kW	1,00000 cad	€ 689,66640 0%	€ 689,66640
	Totale MT			**€ 689,66640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A)			**€ 787,14640**
	Scostamento % su anno 2023			+0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,69074 = 5% * B)			€ 133,81489
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,09613
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 1.013,06**
	Scostamento % su anno 2023			+0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,62%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,69074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.010.C	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 010 - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW C - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 46/93			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.136 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=46/93 kW	1,00000 cad	€ 869,96160 0%	€ 869,96160
	Totale MT			**€ 869,96160**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 55,27200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 61,70400
		Totale RU			**€ 116,97600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 986,93760** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,38897 = 5% * B)			€ 167,77939
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 115,47170
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.270,19** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,21%			*€ 116,97600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,38897*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.010.D	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 010 - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW D - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 81/175			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.137 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=81/175 kW	1,00000 cad	€ 1.076,29560 0%	€ 1.076,29560
	Totale MT			**€ 1.076,29560**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 55,27200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 61,70400
	Totale RU			**€ 116,97600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.193,27160** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,14281 = 5% * B)			€ 202,85617
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,61278
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.535,74** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,62%			*€ 116,97600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,14281*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.010.E	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 010 - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW E - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 81/175, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.138 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=81/175 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 1.559,10960 0%	€ 1.559,10960
	Totale MT			**€ 1.559,10960**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	2,40000	€ 23,03000	€ 55,27200

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 61,70400
		Totale RU			**€ 116,97600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.676,08560** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,24673 = 5% * B)			€ 284,93455
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 196,10202
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.157,12** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,42%			*€ 116,97600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,24673*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.010.F	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 010 - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW F - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 81/232			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.139 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=81/232 kW	1,00000 cad	€ 1.188,55080 0%	€ 1.188,55080
	Totale MT			**€ 1.188,55080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 55,27200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 61,70400
	Totale RU			**€ 116,97600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.305,52680** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,09698 = 5% * B)			€ 221,93956
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 152,74664
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.680,21** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,96%			*€ 116,97600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,09698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.010.G	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 010 - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW G - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 81/232, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.140 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=81/232 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 1.671,35400 0%	€ 1.671,35400
	Totale MT			**€ 1.671,35400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 55,27200

	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 61,70400
	Totale RU			**€ 116,97600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.788,33000** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,20081 = 5% * B)			€ 304,01610
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 209,23461
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.301,58** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,08%			*€ 116,97600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,20081*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.010.H	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 010 - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW H - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 150/350			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.141 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=150/350 kW	1,00000 cad	€ 2.217,79080 0%	€ 2.217,79080
	Totale MT			**€ 2.217,79080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.364,01080** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,09409 = 5% * B)			€ 401,88184
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 276,58926
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.042,48** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,81%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,09409*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.010.I	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 010 - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW I - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 150/350, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.142 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=150/350 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 2.629,86480 0%	€ 2.629,86480
	Totale MT			**€ 2.629,86480**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	3,00000	€ 25,71000	€ 77,13000

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.776,08480** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,59672 = 5% * B)			€ 471,93442
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 324,80192
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.572,82** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,09%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,59672*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.010.J	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 010 - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW J - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 185/465			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.143 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=185/465 kW	1,00000 cad	€ 2.601,63360 0%	€ 2.601,63360
	Totale MT			**€ 2.601,63360**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.747,85360** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,35676 = 5% * B)			€ 467,13511
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 321,49887
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.536,49** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,13%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,35676*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.010.K	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 010 - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW K - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 185/465, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.144 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=185/465 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 3.156,36480 0%	€ 3.156,36480
	Totale MT			**€ 3.156,36480**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000

	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.302,58480** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,07197 = 5% * B)			€ 561,43942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 386,40242
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.250,43** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,44%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,07197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.010.L	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 010 - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW L - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 325/660			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.145 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=325/660 kW	1,00000 cad	€ 3.079,43640 0%	€ 3.079,43640
	Totale MT			**€ 3.079,43640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,72600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,98200
	Totale RU			**€ 204,70800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.284,14440** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,91523 = 5% * B)			€ 558,30455
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 384,24490
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.226,69** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,84%			*€ 204,70800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,91523*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.010.M	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 010 - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW M - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 325/660, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.146 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=325/660 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 3.634,24320 0%	€ 3.634,24320
	Totale MT			**€ 3.634,24320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,72600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,98200
	Totale RU			

				€ 204,70800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.838,95120** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,63109 = 5% * B)			€ 652,62170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 449,15729
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.940,73** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,14%			*€ 204,70800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,63109*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.010.N	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 010 - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW N - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 525/1050			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.147 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=525/1050 kW	1,00000 cad	€ 3.846,05280 0%	€ 3.846,05280
	Totale MT			**€ 3.846,05280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,72600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,98200
	Totale RU			**€ 204,70800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.050,76080** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 34,43147 = 5% * B)			€ 688,62934
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 473,93901
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.213,33** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,93%			*€ 204,70800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 34,43147*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.010.O	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 010 - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW O - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 525/1050, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.148 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=525/1050 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 4.456,08000 0%	€ 4.456,08000
	Totale MT			**€ 4.456,08000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,72600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,98200
	Totale RU			

				€ 204,70800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.660,78800** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 39,61670 = 5% * B)			€ 792,33396
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 545,31220
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.998,43** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,41%			*€ 204,70800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 39,61670*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.020.A	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 020 - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW A - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 150/350			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.149 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=150/350 kW	1,00000 cad	€ 2.611,07280 0%	€ 2.611,07280
	Totale MT			**€ 2.611,07280**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.757,29280** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,43699 = 5% * B)			€ 468,73978
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 322,60326
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.548,64** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,12%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,43699*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.020.B	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 020 - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW B - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 150/350, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.150 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=150/350 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 3.023,12520 0%	€ 3.023,12520
	Totale MT			**€ 3.023,12520**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.169,34520** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,93943 = 5% * B)			€ 538,78868
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 370,81339
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.078,95** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,58%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,93943*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.020.C	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 020 - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW C - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 185/465			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.151 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=185/465 kW	1,00000 cad	€ 2.832,26760 0%	€ 2.832,26760
	Totale MT			**€ 2.832,26760**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.978,48760** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,31714 = 5% * B)			€ 506,34289
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 348,48305
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.833,31** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,81%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,31714*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.020.D	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 020 - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW D - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 185/465, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.152 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=185/465 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 3.246,49080 0%	€ 3.246,49080
	Totale MT			**€ 3.246,49080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.392,71080** +0,29%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,83804 = 5% * B)			€ 576,76084
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 396,94716
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.366,42** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,35%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,83804*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.020.E	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 020 - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW E - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 325/660			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.153 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=325/660 kW	1,00000 cad	€ 3.325,57920 0%	€ 3.325,57920
	Totale MT			**€ 3.325,57920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,72600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,98200
	Totale RU			**€ 204,70800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.530,28720** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,00744 = 5% * B)			€ 600,14882
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 413,04360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.543,48** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,51%			*€ 204,70800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,00744*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.020.F	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 020 - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW F - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 325/660, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.154 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=325/660 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 3.737,62080 0%	€ 3.737,62080
	Totale MT			**€ 3.737,62080**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,72600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,98200
	Totale RU			**€ 204,70800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.942,32880** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,50980 = 5% * B)			€ 670,19590

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 461,25247
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.073,78** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,03%			*€ 204,70800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,50980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.020.G	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 020 - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW G - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 525/1050, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.155 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=525/1050 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 4.847,10480 0%	€ 4.847,10480
	Totale MT			**€ 4.847,10480**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,72600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,98200
	Totale RU			**€ 204,70800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.051,81280** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 42,94041 = 5% * B)			€ 858,80818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 591,06210
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.501,68** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 204,70800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 42,94041*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.020.H	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 020 - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW H - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 800/1760			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.156 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=800/1760 kW	1,00000 cad	€ 5.428,39320 0%	€ 5.428,39320
	Totale MT			**€ 5.428,39320**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	Totale RU			**€ 292,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.720,83320** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 48,62708 = 5% * B)			€ 972,54164
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 669,33748

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.362,71** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,97%			*€ 292,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 48,62708*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.020.I	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 020 - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW I - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 800/1760, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.157 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=800/1760 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 5.846,51520 0%	€ 5.846,51520
	Totale MT			**€ 5.846,51520**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	Totale RU			**€ 292,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.138,95520** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 52,18112 = 5% * B)			€ 1.043,62238
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 718,25776
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.900,84** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,7%			*€ 292,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 52,18112*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.A	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW A - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 130/350			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.158 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=130/350 kW	1,00000 cad	€ 3.882,52440 0%	€ 3.882,52440
	Totale MT			**€ 3.882,52440**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.028,74440** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 34,24433 = 5% * B)			€ 684,88655
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 471,36310
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.184,99** +0,24%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,82%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 34,24433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.B	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW B - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 130/350, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.159 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=130/350 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 4.294,59840 0%	€ 4.294,59840
	Totale MT			**€ 4.294,59840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.440,81840** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 37,74696 = 5% * B)			€ 754,93913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 519,57575
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.715,33** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,56%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 37,74696*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.C	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW C - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 180/470			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.160 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=180/470 kW	1,00000 cad	€ 4.089,39840 0%	€ 4.089,39840
	Totale MT			**€ 4.089,39840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.235,61840** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 36,00276 = 5% * B)			€ 720,05513
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 495,56735
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.451,24** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,68%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 36,00276*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.D	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW D - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 180/470, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.161 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=180/470 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 4.501,98000 0%	€ 4.501,98000
	Totale MT			**€ 4.501,98000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.648,20000** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 39,50970 = 5% * B)			€ 790,19400
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 543,83940
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.982,23** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,44%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 39,50970*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.E	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW E - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 320/660			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.162 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=320/660 kW	1,00000 cad	€ 4.722,12720 0%	€ 4.722,12720
	Totale MT			**€ 4.722,12720**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,72600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,98200
	Totale RU			**€ 204,70800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.926,83520** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 41,87810 = 5% * B)			€ 837,56198
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 576,43972
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.340,84** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,23%			*€ 204,70800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 41,87810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_M03.030.030.F	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW F - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 320/660, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.163 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=320/660 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 5.134,68720 0%	€ 5.134,68720
	Totale MT			**€ 5.134,68720**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,72600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,98200
	Totale RU			**€ 204,70800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.339,39520** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,38486 = 5% * B)			€ 907,69718
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 624,70924
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.871,80** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,98%			*€ 204,70800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 45,38486*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.G	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW G - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 520/1050			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.164 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=520/1050 kW	1,00000 cad	€ 5.462,12160 0%	€ 5.462,12160
	Totale MT			**€ 5.462,12160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,72600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,98200
	Totale RU			**€ 204,70800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.666,82960** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 48,16805 = 5% * B)			€ 963,36103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 663,01906
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.293,21** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,81%			*€ 204,70800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 48,16805*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.H	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS			

	030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW H - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 520/1050, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.165 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=520/1050 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 5.086,04400 0%	€ 5.086,04400
	Totale MT			**€ 5.086,04400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,72600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,98200
	Totale RU			**€ 204,70800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.290,75200** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,97139 = 5% * B)			€ 899,42784
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 619,01798
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.809,20** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,01%			*€ 204,70800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,97139*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.I	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW I - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 800/1760			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.166 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=800/1760 kW	1,00000 cad	€ 6.870,76560 0%	€ 6.870,76560
	Totale MT			**€ 6.870,76560**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	Totale RU			**€ 292,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.163,20560** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 60,88725 = 5% * B)			€ 1.217,74495
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 838,09506
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.219,05** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,17%			*€ 292,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 60,88725*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.J	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW J - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo			

	stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 800/1760, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.167 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=800/1760 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 7.290,00000 0%	€ 7.290,00000
	Totale MT			**€ 7.290,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	Totale RU			**€ 292,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.582,44000** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 64,45074 = 5% * B)			€ 1.289,01480
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 887,14548
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.758,60** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3%			*€ 292,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 64,45074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.K	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW K - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 1163/2325			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.168 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=1163/2325 kW	1,00000 cad	€ 8.133,99840 0%	€ 8.133,99840
	Totale MT			**€ 8.133,99840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	Totale RU			**€ 292,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.426,43840** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 71,62473 = 5% * B)			€ 1.432,49453
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 985,89329
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.844,83** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,7%			*€ 292,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 71,62473*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.L	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW L - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 1163/2325, armatura UNI			
	MT			

	CAM24_MT.M.001.169	- Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=1163/2325 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 8.486,83440 0%	€ 8.486,83440
		Totale MT			**€ 8.486,83440**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
		Totale RU			**€ 292,44000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.779,27440** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 74,62383 = 5% * B)			€ 1.492,47665
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.027,17511
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.298,93** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,59%			*€ 292,44000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 74,62383*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.M	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW M - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 1750/3490			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.170 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=1750/3490 kW	1,00000 cad	€ 9.184,27680 0%	€ 9.184,27680
	Totale MT			**€ 9.184,27680**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.574,19680** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 81,38067 = 5% * B)			€ 1.627,61346
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.120,18103
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.321,99** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 81,38067*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.N	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW N - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 1750/3490, armatura UNI			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.171 - Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=1750/3490 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 9.536,56200 0%	€ 9.536,56200

	Totale MT			**€ 9.536,56200**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.926,48200** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 84,37510 = 5% * B)			€ 1.687,50194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.161,39839
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.775,38** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,05%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 84,37510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.O	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW O - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 2440/5000			
	MT			
CAM24_MT.M.001.172	- Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=2440/5000 kW	1,00000 cad	€ 10.946,90160 0%	€ 10.946,90160
	Totale MT			**€ 10.946,90160**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.336,82160** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 96,36298 = 5% * B)			€ 1.927,25967
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.326,40813
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.590,49** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,67%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 96,36298*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.P	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW P - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 2440/5000, armatura UNI			
	MT			
CAM24_MT.M.001.173	- Materiali per impianti termici - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=2440/5000 kW, armatura UNI	1,00000 cad	€ 11.279,86560 0%	€ 11.279,86560
	Totale MT			**€ 11.279,86560**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.669,78560** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 99,19318 = 5% * B)			€ 1.983,86355
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.365,36492
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.019,01** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 99,19318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.Q	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW Q - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) Maggiorazione per modulatore di potenza			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.108 - Materiali per impianti termici - Modulatore di potenza per bruciatori	1,00000 cad	€ 802,39397 0%	€ 802,39397
	Totale MT			**€ 802,39397**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 826,76397** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,02749 = 5% * B)			€ 140,54987
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,73138
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.064,05** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,29%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,02749*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.R	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW R - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) Maggiorazione per sonda di temperatura fino a 130° C e adattatore			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.109 - Materiali per impianti termici - Sonda di temperatura fino a 130 °C e adattatore per bruciatori	1,00000 cad	€ 167,39765 0%	€ 167,39765
	Totale MT			**€ 167,39765**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 24,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,76765** +0,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63003 = 5% * B)			€ 32,60050
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,43682
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,80** +0,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,87%			*€ 24,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63003*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.S	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW S - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) Maggiorazione prezzo per sonda di temperatura fino a 450° C e adattatore			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.110 - Materiali per impianti termici - Sonda di temperatura fino a 450 °C e adattatore per bruciatori	1,00000 cad	€ 327,93628 0%	€ 327,93628
	Totale MT			**€ 327,93628**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,30628** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99460 = 5% * B)			€ 59,89207
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,21984
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,42** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,37%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99460*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M03.030.030.T	CAM24_M03 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - BRUCIATORI 030 - BRUCIATORI DI GAS 030 - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW T - Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) Maggiorazione prezzo per sonda di pressione con adattatore			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.111 - Materiali per impianti termici - Sonda di pressione con adattatore per bruciatori	1,00000 cad	€ 417,10347 0%	€ 417,10347
	Totale MT			**€ 417,10347**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 24,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 441,47347** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,75252 = 5% * B)			€ 75,05049
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,65240
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 568,18** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,29%			*€ 24,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,75252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.010.A	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 010 - Scambiatore a fascio tubiero A - Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 25000Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.174 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascio tubiero PA = 25000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 357,30030 0%	€ 357,30030
	Totale MT			**€ 357,30030**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 552,26030** +2,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,69421 = 5% * B)			€ 93,88425
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,61446
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 710,76** +2,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,43%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,69421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.010.B	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 010 - Scambiatore a fascio tubiero B - Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 35000Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.175 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascio tubiero PA = 35000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 416,88733 0%	€ 416,88733
	Totale MT			**€ 416,88733**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000

	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 611,84733** +2,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,20070 = 5% * B)			€ 104,01405
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,58614
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 787,45** +2,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,76%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,20070*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.010.C	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 010 - Scambiatore a fascio tubiero C - Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 50000Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.176 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascio tubiero PA = 50000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 674,84356 0%	€ 674,84356
	Totale MT			**€ 674,84356**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 869,80356** +1,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,39333 = 5% * B)			€ 147,86661
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,76702
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.119,44** +1,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,42%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,39333*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.010.D	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 010 - Scambiatore a fascio tubiero D - Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 100000Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.177 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascio tubiero PA = 100000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 1.111,57474 0%	€ 1.111,57474
	Totale MT			**€ 1.111,57474**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 110,54400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 123,40800
	Totale RU			**€ 233,95200**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.345,52674** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,43698 = 5% * B)			€ 228,73955
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 157,42663
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.731,69** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,51%			*€ 233,95200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,43698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.010.E	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 010 - Scambiatore a fascio tubiero E - Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 133000Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.178 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascio tubiero PA = 133000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 1.915,57669 0%	€ 1.915,57669
	Totale MT			**€ 1.915,57669**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	Totale RU			**€ 243,70000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.159,27669** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,35385 = 5% * B)			€ 367,07704
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 252,63537
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.778,99** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,77%			*€ 243,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,35385*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.010.F	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 010 - Scambiatore a fascio tubiero F - Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 210000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.179 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascio tubiero PA = 210000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 2.183,48951 0%	€ 2.183,48951
	Totale MT			**€ 2.183,48951**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 124,36200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 138,83400
	Totale RU			**€ 263,19600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.446,68551** +0,72%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,79683 = 5% * B)			€ 415,93654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 286,26221
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.148,88** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,36%			*€ 263,19600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,79683*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.010.G	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 010 - Scambiatore a fascio tubiero G - Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 280000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.180 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascio tubiero PA = 280000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 2.520,98756 0%	€ 2.520,98756
	Totale MT			**€ 2.520,98756**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	Totale RU			**€ 292,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.813,42756** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,91413 = 5% * B)			€ 478,28269
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 329,17103
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.620,88** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,08%			*€ 292,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,91413*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.010.H	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 010 - Scambiatore a fascio tubiero H - Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 340000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.181 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascio tubiero PA = 340000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 3.801,26973 0%	€ 3.801,26973
	Totale MT			**€ 3.801,26973**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	Totale RU			**€ 292,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.093,70973** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 34,79653 = 5% * B)			€ 695,93065

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 478,96404
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.268,60** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,55%			*€ 292,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 34,79653*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.010.I	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 010 - Scambiatore a fascio tubiero I - cambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 400000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.182 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascio tubiero PA = 400000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 3.890,71268 0%	€ 3.890,71268
	Totale MT			**€ 3.890,71268**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 156,60400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 174,82800
	Totale RU			**€ 331,43200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.222,14468** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 35,88823 = 5% * B)			€ 717,76460
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 493,99093
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.433,90** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,1%			*€ 331,43200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 35,88823*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.010.J	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 010 - Scambiatore a fascio tubiero J - Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 490000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.183 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascio tubiero PA = 490000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 4.128,83892 0%	€ 4.128,83892
	Totale MT			**€ 4.128,83892**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 170,42200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 190,25400
	Totale RU			**€ 360,67600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.489,51492** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,16088 = 5% * B)			€ 763,21754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 525,27325

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.778,01** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,24%			*€ 360,67600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,16088*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.010.K	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 010 - Scambiatore a fascio tubiero K - Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 630000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.184 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascio tubiero PA = 630000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 4.644,91778 0%	€ 4.644,91778
	Totale MT			**€ 4.644,91778**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 170,42200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 190,25400
	Totale RU			**€ 360,67600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.005,59378** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 42,54755 = 5% * B)			€ 850,95094
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 585,65447
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.442,20** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,6%			*€ 360,67600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 42,54755*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.010.L	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 010 - Scambiatore a fascio tubiero L - Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 810000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.185 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascio tubiero PA = 810000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 4.932,79926 0%	€ 4.932,79926
	Totale MT			**€ 4.932,79926**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.322,71926** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,24311 = 5% * B)			€ 904,86227
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 622,75815
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.850,34** +0,49%

	Incidenza Manodopera sul totale 5,69%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 45,24311*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.010.M	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 010 - Scambiatore a fascio tubiero M - Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 1110000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.186 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascio tubiero PA = 1110000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 5.736,71801 0%	€ 5.736,71801
	Totale MT			**€ 5.736,71801**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.126,63801** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 52,07642 = 5% * B)			€ 1.041,52846
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 716,81665
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.884,98** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,95%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 52,07642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.020.A	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 020 - Scambiatore a piastre A - Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 20000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.187 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascia PA = 20000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 238,15398 0%	€ 238,15398
	Totale MT			**€ 238,15398**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 433,11398** +3,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,68147 = 5% * B)			€ 73,62938
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,67434
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 557,42** +3,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,98%			*€ 194,96000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,68147*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.020.B	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 020 - Scambiatore a piastre B - Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 45000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.188 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascia PA = 45000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 426,80232 0%	€ 426,80232
	Totale MT			**€ 426,80232**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 621,76232** +2,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,28498 = 5% * B)			€ 105,69959
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,74619
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 800,21** +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,36%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,28498*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.020.C	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 020 - Scambiatore a piastre C - Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 98000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.189 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascia PA = 98000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 883,36349 0%	€ 883,36349
	Totale MT			**€ 883,36349**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.078,32349** +1,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,16575 = 5% * B)			€ 183,31499
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 126,16385
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.387,80** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,05%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,16575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M04.010.020.D	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 020 - Scambiatore a piastre D - Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 185000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.190 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascia PA = 185000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 1.925,50555 0%	€ 1.925,50555
	Totale MT			**€ 1.925,50555**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.120,46555** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,02396 = 5% * B)			€ 360,47914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 248,09447
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.729,04** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,14%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,02396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.020.E	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 020 - Scambiatore a piastre E - Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 290000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.191 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascia PA = 290000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 2.322,49356 0%	€ 2.322,49356
	Totale MT			**€ 2.322,49356**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.517,45356** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,39836 = 5% * B)			€ 427,96711
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 294,54207
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.239,96** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,02%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,39836*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.020.F	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO			

	010 - SCAMBIATORI DI CALORE 020 - Scambiatore a piastre F - Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 460000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.192 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascia PA = 460000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 3.811,18472 0%	€ 3.811,18472
	Totale MT			**€ 3.811,18472**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	Totale RU			**€ 243,70000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.054,88472** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 34,46652 = 5% * B)			€ 689,33040
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 474,42151
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.218,64** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,67%			*€ 243,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 34,46652*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.020.G	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 020 - Scambiatore a piastre G - Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 850000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.193 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascia PA = 850000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 4.525,88240 0%	€ 4.525,88240
	Totale MT			**€ 4.525,88240**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 128,96800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 143,97600
	Totale RU			**€ 272,94400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.798,82640** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 40,79002 = 5% * B)			€ 815,80049
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 561,46269
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.176,09** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,42%			*€ 272,94400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 40,79002*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.020.H	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 020 - Scambiatore a piastre H - Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di			

	supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 1100000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.194 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascia PA = 1100000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 5.091,56396 0%	€ 5.091,56396
	Totale MT			**€ 5.091,56396**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	Totale RU			**€ 292,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.384,00396** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,76403 = 5% * B)			€ 915,28067
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 629,92846
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.929,21** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,22%			*€ 292,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 45,76403*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M04.010.020.I	CAM24_M04 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - SCAMBIO TERMICO 010 - SCAMBIATORI DI CALORE 020 - Scambiatore a piastre I - Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 1400000 Kcal/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.195 - Materiali per impianti termici - Scambiatore a fascia PA = 1400000 Kcal/h	1,00000 cad	€ 5.845,83840 0%	€ 5.845,83840
	Totale MT			**€ 5.845,83840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	Totale RU			**€ 292,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.138,27840** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 52,17537 = 5% * B)			€ 1.043,50733
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 718,17857
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.899,96** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,7%			*€ 292,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 52,17537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.010.A	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - Separatore d'aria in ghisa A - Separatore d'aria in ghisa DN20			
	MT			

	CAM24_MT.M.001.196	- Materiali per impianti termici - Separatore d'aria in ghisa DN20	1,00000 cad	€ 49,89130 0%	€ 49,89130
		Totale MT			**€ 49,89130**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,52000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,97560
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,52000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 13,36920
		Totale RU			**€ 25,34480**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,23610** +2,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63951 = 5% * B)			€ 12,79014
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,80262
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,83** +2,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,17%			*€ 25,34480*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.010.B	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - Separatore d'aria in ghisa B - Separatore d'aria in ghisa DN25			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.197 - Materiali per impianti termici - Separatore d'aria in ghisa DN25	1,00000 cad	€ 54,90536 0%	€ 54,90536
	Totale MT			**€ 54,90536**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,64536** +3,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88099 = 5% * B)			€ 17,61971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,12651
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 133,39** +3,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,54%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88099*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.010.C	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - Separatore d'aria in ghisa C - Separatore d'aria in ghisa DN32			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.198 - Materiali per impianti termici - Separatore d'aria in ghisa DN32	1,00000 cad	€ 58,94986 0%	€ 58,94986
	Totale MT			**€ 58,94986**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600

	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	Totale RU			**€ 58,48800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,43786** +3,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99822 = 5% * B)			€ 19,96444
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,74023
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 151,14** +3,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,7%			*€ 58,48800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99822*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.010.D	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - Separatore d'aria in ghisa D - Separatore d'aria in ghisa DN40			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.199 - Materiali per impianti termici - Separatore d'aria in ghisa DN40	1,00000 cad	€ 61,90012 0%	€ 61,90012
	Totale MT			**€ 61,90012**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,86020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 34,45140
	Totale RU			**€ 65,31160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,21172** +3,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08130 = 5% * B)			€ 21,62599
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,88377
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 163,72** +3,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,89%			*€ 65,31160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08130*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.010.E	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - Separatore d'aria in ghisa E - Separatore d'aria in ghisa DN50			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.200 - Materiali per impianti termici - Separatore d'aria in ghisa DN50	1,00000 cad	€ 94,83780 0%	€ 94,83780
	Totale MT			**€ 94,83780**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 167,94780** +3%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42756 = 5% * B)			€ 28,55113
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,64989
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 216,15** +3%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,82%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42756*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.010.F	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - Separatore d'aria in ghisa F - Separatore d'aria in ghisa DN65			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.201 - Materiali per impianti termici - Separatore d'aria in ghisa DN65	1,00000 cad	€ 184,71694 0%	€ 184,71694
	Totale MT			**€ 184,71694**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 282,19694** +2,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,39867 = 5% * B)			€ 47,97348
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,01704
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 363,19** +2,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,84%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,39867*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.010.G	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - Separatore d'aria in ghisa G - Separatore d'aria in ghisa DN80			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.202 - Materiali per impianti termici - Separatore d'aria in ghisa DN80	1,00000 cad	€ 199,66217 0%	€ 199,66217
	Totale MT			**€ 199,66217**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 55,27200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 61,70400
	Totale RU			**€ 116,97600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 316,63817** +2,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69142 = 5% * B)			€ 53,82849
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,04667
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 407,51** +2,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,7%			*€ 116,97600*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,69142*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.010.H	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - Separatore d'aria in ghisa H - Separatore d'aria in ghisa DN100			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.203 - Materiali per impianti termici - Separatore d'aria in ghisa DN100	1,00000 cad	€ 1.148,38641 0%	€ 1.148,38641
	Totale MT			**€ 1.148,38641**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 64,48400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 71,98800
	Totale RU			**€ 136,47200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.284,85841** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,92130 = 5% * B)			€ 218,42593
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 150,32843
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.653,61** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,25%			*€ 136,47200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,92130*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.020.A	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 020 - Tronchetto di misura di portata A - Tronchetto di misura di portata DN 3/4"			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.204 - Materiali per impianti termici - Tronchetto di misuratore di portata di diametro 3/4"	1,00000 cad	€ 47,78595 0%	€ 47,78595
	Totale MT			**€ 47,78595**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,44840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,19880
	Totale RU			**€ 13,64720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,43315** +1,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52218 = 5% * B)			€ 10,44364
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,18768
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,06** +1,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,26%			*€ 13,64720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.020.B	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI			

	010 - ACCESSORI PER CENTRALI 020 - Tronchetto di misura di portata B - Tronchetto di misura di portata DN 1"			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.205 - Materiali per impianti termici - Tronchetto di misuratore di portata di diametro1"	1,00000 cad	€ 55,93034 0%	€ 55,93034
	Totale MT			**€ 55,93034**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	Totale RU			**€ 17,54640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,47674** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62455 = 5% * B)			€ 12,49105
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,59678
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 94,56** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,55%			*€ 17,54640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.020.C	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 020 - Tronchetto di misura di portata C - Tronchetto di misura di portata DN 32			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.206 - Materiali per impianti termici - Tronchetto di misuratore di portata DN32	1,00000 cad	€ 142,00045 0%	€ 142,00045
	Totale MT			**€ 142,00045**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	Totale RU			**€ 38,01720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,01765** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53015 = 5% * B)			€ 30,60300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,06207
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 231,68** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,41%			*€ 38,01720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53015*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.020.D	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 020 - Tronchetto di misura di portata D - Tronchetto di misura di portata DN 40			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.207 - Materiali per impianti termici - Tronchetto di misuratore di portata DN40	1,00000 cad	€ 161,44726 0%	€ 161,44726

	Totale MT			**€ 161,44726**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
	Totale RU			**€ 42,89120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 204,33846** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73688 = 5% * B)			€ 34,73754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,90760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 262,98** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,31%			*€ 42,89120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,73688*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.020.E	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 020 - Tronchetto di misura di portata E - Tronchetto di misura di portata DN 50			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.208 - Materiali per impianti termici - Tronchetto di misuratore di portata DN50	1,00000 cad	€ 199,03887 0%	€ 199,03887
	Totale MT			**€ 199,03887**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,87240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 27,76680
	Totale RU			**€ 52,63920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 251,67807** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13926 = 5% * B)			€ 42,78527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,44633
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 323,91** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,25%			*€ 52,63920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.020.F	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 020 - Tronchetto di misura di portata F - Tronchetto di misura di portata DN 65			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.209 - Materiali per impianti termici - Tronchetto di misuratore di portata DN65	1,00000 cad	€ 234,63594 0%	€ 234,63594
	Totale MT			**€ 234,63594**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,93900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,42300

	Totale RU			**€ 63,36200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 297,99794** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,53298 = 5% * B)			€ 50,65965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,86576
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 383,52** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,52%			*€ 63,36200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,53298*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.020.G	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 020 - Tronchetto di misura di portata G - Tronchetto di misura di portata DN 80			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.210 - Materiali per impianti termici - Tronchetto di misuratore di portata DN80	1,00000 cad	€ 299,88800 0%	€ 299,88800
	Totale MT			**€ 299,88800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 33,16320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 37,02240
	Totale RU			**€ 70,18560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 370,07360** +1,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,14563 = 5% * B)			€ 62,91251
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,29861
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 476,28** +1,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,74%			*€ 70,18560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,14563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.020.H	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 020 - Tronchetto di misura di portata H - Tronchetto di misura di portata DN 100			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.211 - Materiali per impianti termici - Tronchetto di misuratore di portata DN100	1,00000 cad	€ 402,02528 0%	€ 402,02528
	Totale MT			**€ 402,02528**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,91460
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,82000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,79220
	Totale RU			**€ 88,70680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 490,73208** +1,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,17122 = 5% * B)			€ 83,42445

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,41565
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 631,57** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,05%			*€ 88,70680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,17122*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.020.I	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 020 - Tronchetto di misura di portata I - Tronchetto di misura di portata DN 125			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.212 - Materiali per impianti termici - Tronchetto di misuratore di portata DN125	1,00000 cad	€ 1.504,68953 0%	€ 1.504,68953
	Totale MT			**€ 1.504,68953**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.602,16953** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,61844 = 5% * B)			€ 272,36882
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 187,45384
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.061,99** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,73%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,61844*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.030.A	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 030 - Termometro a quadrante A - Termometro a quadrante			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.213 - Materiali per impianti termici - Termometro a quadrante	1,00000 cad	€ 53,92194 0%	€ 53,92194
	Totale MT			**€ 53,92194**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	Totale RU			**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,53594** +3,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91406 = 5% * B)			€ 18,28111
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,58171
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 138,40** +3,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,74%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91406*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.040.A	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 040 - Termometro a colonnina di mercurio A - Termometro a colonnina di mercurio			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.214 - Materiali per impianti termici - Termometro a colonnina di mercurio	1,00000 cad	€ 77,85647 0%	€ 77,85647
	Totale MT			**€ 77,85647**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	Totale RU			**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,47047** +2,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11750 = 5% * B)			€ 22,34998
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,38205
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 169,20** +2,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,69%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.050.A	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 050 - Idrometro a quadrante A - Idrometro a quadrante			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.215 - Materiali per impianti termici - Idrometro a quadrante	1,00000 cad	€ 41,92698 0%	€ 41,92698
	Totale MT			**€ 41,92698**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	Totale RU			**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,54098** +3,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81210 = 5% * B)			€ 16,24197
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,17830
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 122,96** +3,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,6%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81210*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.060.A	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 060 - Serbatoio in acciaio per gasolio ricoperto esternamente con vetro - resina A - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in			

	genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente con vetro - resina di spessore 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1.0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino.Serbatoio in acciaio per 1500 l spessore 3 mm diametro 1100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
		Totale AT			**€ 242,33300**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.216	- Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto di vetroresina per 1500 l spessore mm 3 diametro mm 1100	1,00000 cad	€ 899,53934 0%	€ 899,53934
		Totale MT			**€ 899,53934**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
		Totale RU			**€ 197,20800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.339,08034** +1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,38218 = 5% * B)			€ 227,64366
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,67240
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.723,40** +1%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,44%			*€ 197,20800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,38218*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.060.B	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 060 - Serbatoio in acciaio per gasolio ricoperto esternamente con vetro - resina B - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente con vetro - resina di spessore 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1.0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino.Serbatoio in acciaio per 3000 l spessore 3 mm diametro 1270 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
		Totale AT			**€ 242,33300**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.217	- Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto di vetroresina per 3000 l spessore mm 3 diametro mm 1270	1,00000 cad	€ 1.345,36148 0%	€ 1.345,36148
		Totale MT			**€ 1.345,36148**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
		Totale RU			**€ 197,20800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.784,90248** +0,75%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,17167 = 5% * B)			€ 303,43342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 208,83359
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.297,17** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,58%			*€ 197,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,17167*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.060.C	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 060 - Serbatoio in acciaio per gasolio ricoperto esternamente con vetro - resina C - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente con vetro - resina di spessore 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1.0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino.Serbatoio in acciaio per 3000 l spessore 4 mm diametro 1270 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT			**€ 242,33300**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.218 - Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto di vetroresina per 3000 l spessore mm 4 diametro mm 1271	1,00000 cad	€ 1.681,55295 0%	€ 1.681,55295
	Totale MT			**€ 1.681,55295**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
	Totale RU			**€ 197,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.121,09395** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,02930 = 5% * B)			€ 360,58597
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 248,16799
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.729,85** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,22%			*€ 197,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,02930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.060.D	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 060 - Serbatoio in acciaio per gasolio ricoperto esternamente con vetro - resina D - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente con vetro - resina di spessore 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1.0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino.Serbatoio in acciaio per 5000 l spessore 3 mm diametro 1560 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT			

				€ 242,33300
	MT			
CAM24_MT.M.001.219	- Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto di vetroresina per 5000 l spessore mm 3 diametro mm 1560	1,00000 cad	€ 1.749,72758 0%	€ 1.749,72758
	Totale MT			**€ 1.749,72758**
	RU			
CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
	Totale RU			**€ 197,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.189,26858** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,60878 = 5% * B)			€ 372,17566
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 256,14442
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.817,59** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 7%			*€ 197,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,60878*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.060.E	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 060 - Serbatoio in acciaio per gasolio ricoperto esternamente con vetro - resina E - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente con vetro - resina di spessore 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1.0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino.Serbatoio in acciaio per 5000 l spessore 4 mm diametro 1560 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT			**€ 242,33300**
	MT			
CAM24_MT.M.001.220	- Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto di vetroresina per 5000 l spessore mm 4 diametro mm 1560	1,00000 cad	€ 2.127,67981 0%	€ 2.127,67981
	Totale MT			**€ 2.127,67981**
	RU			
CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
	Totale RU			**€ 197,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.567,22081** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,82138 = 5% * B)			€ 436,42754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 300,36484
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.304,01** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,97%			*€ 197,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,82138*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.060.F	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 060 - Serbatoio in acciaio per gasolio ricoperto esternamente con vetro - resina F - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente con vetro - resina di spessore 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1.0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino.Serbatoio in acciaio per 8000 l spessore 4 mm diametro 1960 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT			**€ 242,33300**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.221 - Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto di vetroresina per 8000 l spessore mm 4 diametro mm 1960	1,00000 cad	€ 2.902,31084 0%	€ 2.902,31084
	Totale MT			**€ 2.902,31084**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
	Totale RU			**€ 197,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.341,85184** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,40574 = 5% * B)			€ 568,11481
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 390,99667
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.300,96** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,59%			*€ 197,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,40574*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.060.G	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 060 - Serbatoio in acciaio per gasolio ricoperto esternamente con vetro - resina G - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente con vetro - resina di spessore 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1.0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino.Serbatoio in acciaio per 8000 l spessore 5 mm diametro 1960 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT			**€ 242,33300**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.222 - Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto di vetroresina per 8000 l spessore mm 5 diametro mm 1960	1,00000 cad	€ 3.424,00875 0%	€ 3.424,00875
	Totale MT			**€ 3.424,00875**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000

	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
		Totale RU			**€ 197,20800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.863,54975** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,84017 = 5% * B)			€ 656,80346
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 452,03532
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.972,39** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,97%			*€ 197,20800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,84017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.060.H	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 060 - Serbatoio in acciaio per gasolio ricoperto esternamente con vetro - resina H - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente con vetro - resina di spessore 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1.0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino.Serbatoio in acciaio per 10000 l spessore 4 mm diametro 2010 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT			**€ 242,33300**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.223 - Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto di vetroresina per 10000 l spessore mm 4 diametro mm 2010	1,00000 cad	€ 3.486,15819 0%	€ 3.486,15819
	Totale MT			**€ 3.486,15819**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
	Totale RU			**€ 197,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.925,69919** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,36844 = 5% * B)			€ 667,36886
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 459,30681
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.052,37** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,9%			*€ 197,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,36844*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.060.I	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 060 - Serbatoio in acciaio per gasolio ricoperto esternamente con vetro - resina I - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente con vetro - resina di spessore 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1.0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo			

	chiusino.Serbatoio in acciaio per 10000 l spessore 5 mm diametro 2010 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
		Totale AT			**€ 242,33300**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.224	- Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto di vetroresina per 10000 l spessore mm 5 diametro mm 2010	1,00000 cad	€ 4.116,97428 0%	€ 4.116,97428
		Totale MT			**€ 4.116,97428**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
		Totale RU			**€ 197,20800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.556,51528** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,73038 = 5% * B)			€ 774,60760
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 533,11229
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.864,24** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,36%			*€ 197,20800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,73038*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.060.J	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 060 - Serbatoio in acciaio per gasolio ricoperto esternamente con vetro - resina J - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente con vetro - resina di spessore 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1.0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino.Serbatoio in acciaio per 15000 l spessore 4 mm diametro 2280 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
		Totale AT			**€ 242,33300**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.225	- Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto di vetroresina per 15000 l spessore mm 4 diametro mm 2280	1,00000 cad	€ 4.611,17796 0%	€ 4.611,17796
		Totale MT			**€ 4.611,17796**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	8,80000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 183,04000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	8,80000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 211,37600
		Totale RU			**€ 394,41600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.247,92696** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,60738 = 5% * B)			€ 892,14758
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 614,00745

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.754,08** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,84%			*€ 394,41600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,60738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.060.K	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 060 - Serbatoio in acciaio per gasolio ricoperto esternamente con vetro - resina K - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente con vetro - resina di spessore 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1.0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino.Serbatoio in acciaio per 15000 l spessore 5 mm diametro 2280 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT			**€ 242,33300**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.226 - Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto di vetroresina per 15000 l spessore mm 5 diametro mm 2280	1,00000 cad	€ 5.458,58214 0%	€ 5.458,58214
	Totale MT			**€ 5.458,58214**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	8,80000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 183,04000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	8,80000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 211,37600
	Totale RU			**€ 394,41600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.095,33114** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 51,81031 = 5% * B)			€ 1.036,20629
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 713,15374
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.844,69** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,03%			*€ 394,41600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 51,81031*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.060.L	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 060 - Serbatoio in acciaio per gasolio ricoperto esternamente con vetro - resina L - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente con vetro - resina di spessore 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1.0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino.Serbatoio in acciaio per 25000 l spessore 4 mm diametro 2470 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT			**€ 242,33300**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.227 - Materiali per impianti termici - Serbatoio in	1,00000	€ 6.825,84206	€ 6.825,84206

		acciaio ricoperto di vetroresina per 25000 l spessore mm 4 diametro mm 2470	cad	0%	
		Totale MT			**€ 6.825,84206**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	8,80000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 183,04000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	8,80000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 211,37600
		Totale RU			**€ 394,41600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.462,59106** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 63,43202 = 5% * B)			€ 1.268,64048
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 873,12315
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.604,35** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,11%			*€ 394,41600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 63,43202*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.060.M	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 060 - Serbatoio in acciaio per gasolio ricoperto esternamente con vetro - resina M - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente con vetro - resina di spessore 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1.0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino.Serbatoio in acciaio per 25000 l spessore 5 mm diametro 2470 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
		Totale AT			**€ 242,33300**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.228	- Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto di vetroresina per 25000 l spessore mm 5 diametro mm 2470	1,00000 cad	€ 8.015,76761 0%	€ 8.015,76761
		Totale MT			**€ 8.015,76761**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	8,80000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 183,04000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	8,80000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 211,37600
		Totale RU			**€ 394,41600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.652,51661** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 73,54639 = 5% * B)			€ 1.470,92782
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.012,34444
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.135,79** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,54%			*€ 394,41600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 73,54639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.070.A	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO			

	AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 070 - Serbatoio in acciaio ricoperto esternamente a caldo con catramatura A - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino,Serbatoio in acciaio per 1500 l spessore 3 mm diametro 1100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT			**€ 242,33300**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.229 - Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto con catramatura a caldo per 1500 l spessore mm 3 diametro mm 1100	1,00000 cad	€ 693,92125 0%	€ 693,92125
	Totale MT			**€ 693,92125**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
	Totale RU			**€ 197,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.133,46225** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,63443 = 5% * B)			€ 192,68858
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 132,61508
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.458,77** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,52%			*€ 197,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,63443*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.070.B	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 070 - Serbatoio in acciaio ricoperto esternamente a caldo con catramatura B - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino,Serbatoio in acciaio per 3000 l spessore 3 mm diametro 1270 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT			**€ 242,33300**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.230 - Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto con catramatura a caldo per 3000 l spessore mm 3 diametro mm 1270	1,00000 cad	€ 1.027,23171 0%	€ 1.027,23171
	Totale MT			**€ 1.027,23171**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
	Totale RU			

				€ 197,20800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.466,77271** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,46757 = 5% * B)			€ 249,35136
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 171,61241
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.887,74** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,45%			*€ 197,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,46757*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.070.C	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 070 - Serbatoio in acciaio ricoperto esternamente a caldo con catramatura C - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino,Serbatoio in acciaio per 3000 l spessore 4 mm diametro 1270 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT			**€ 242,33300**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.231 - Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto con catramatura a caldo per 3000 l spessore mm 4 diametro mm 1270	1,00000 cad	€ 1.276,13418 0%	€ 1.276,13418
	Totale MT			**€ 1.276,13418**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
	Totale RU			**€ 197,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.715,67518** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,58324 = 5% * B)			€ 291,66478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 200,73400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.208,07** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,93%			*€ 197,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,58324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.070.D	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 070 - Serbatoio in acciaio ricoperto esternamente a caldo con catramatura D - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino,Serbatoio in acciaio per 5000 l spessore 3 mm diametro 1560 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
		Totale AT			**€ 242,33300**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.232	- Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto con catramatura a caldo per 5000 l spessore mm 3 diametro mm 1560	1,00000 cad	€ 1.422,52540 0%	€ 1.422,52540
		Totale MT			**€ 1.422,52540**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
		Totale RU			**€ 197,20800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.862,06640** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,82756 = 5% * B)			€ 316,55129
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 217,86177
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.396,48** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,23%			*€ 197,20800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,82756*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.070.E	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 070 - Serbatoio in acciaio ricoperto esternamente a caldo con catramatura E - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino,Serbatoio in acciaio per 5000 l spessore 4 mm diametro 1560 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
		Totale AT			**€ 242,33300**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.233	- Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto con catramatura a caldo per 5000 l spessore mm 4 diametro mm 1560	1,00000 cad	€ 1.729,82369 0%	€ 1.729,82369
		Totale MT			**€ 1.729,82369**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
		Totale RU			**€ 197,20800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.169,36469** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,43960 = 5% * B)			€ 368,79200
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 253,81567
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.791,97** +0,61%

	Incidenza Manodopera sul totale 7,06%			*€ 197,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,43960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.070.F	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 070 - Serbatoio in acciaio ricoperto esternamente a caldo con catramatura F - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino,Serbatoio in acciaio per 8000 l spessore 4 mm diametro 1960 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT			**€ 242,33300**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.234 - Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto con catramatura a caldo per 8000 l spessore mm 4 diametro mm 1960	1,00000 cad	€ 2.359,58711 0%	€ 2.359,58711
	Totale MT			**€ 2.359,58711**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
	Totale RU			**€ 197,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.799,12811** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,79259 = 5% * B)			€ 475,85178
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 327,49799
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.602,48** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,47%			*€ 197,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,79259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.070.G	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 070 - Serbatoio in acciaio ricoperto esternamente a caldo con catramatura G - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino,Serbatoio in acciaio per 8000 l spessore 5 mm diametro 1960 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT			**€ 242,33300**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.235 - Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto con catramatura a caldo per 8000 l spessore mm 5 diametro mm 1960	1,00000 cad	€ 2.783,77398 0%	€ 2.783,77398
	Totale MT			

				€ 2.783,77398
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
	Totale RU			**€ 197,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.223,31498** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,39818 = 5% * B)			€ 547,96355
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 377,12785
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.148,41** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,75%			*€ 197,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,39818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.070.H	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 070 - Serbatoio in acciaio ricoperto esternamente a caldo con catramatura H - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino,Serbatoio in acciaio per 10000 l spessore 4 mm diametro 2010 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT			**€ 242,33300**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.236 - Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto con catramatura a caldo per 10000 l spessore mm 4 diametro mm 2010	1,00000 cad	€ 2.834,24702 0%	€ 2.834,24702
	Totale MT			**€ 2.834,24702**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
	Totale RU			**€ 197,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.273,78802** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,82720 = 5% * B)			€ 556,54396
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 383,03320
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.213,37** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,68%			*€ 197,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,82720*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.070.I	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 070 - Serbatoio in acciaio ricoperto esternamente a caldo con catramatura			

	l - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino,Serbatoio in acciaio per 10000 l spessore 5 mm diametro 2010 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg		4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT				**€ 242,33300**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.237 - Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto con catramatura a caldo per 10000 l spessore mm 5 diametro mm 2010		1,00000 cad	€ 3.347,12185 0%	€ 3.347,12185
	Totale MT				**€ 3.347,12185**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1		4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2		4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
	Totale RU				**€ 197,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 3.786,66285** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,18663 = 5% * B)				€ 643,73268
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 443,03955
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 4.873,44** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,05%				*€ 197,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 32,18663*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.070.J	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 070 - Serbatoio in acciaio ricoperto esternamente a caldo con catramatura J - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino,Serbatoio in acciaio per 15000 l spessore 4 mm diametro 2280 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT				**€ 242,33300**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.238	- Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto con catramatura a caldo per 15000 l spessore mm 4 diametro mm 2280	1,00000 cad	€ 3.748,98092 0%	€ 3.748,98092
	Totale MT				**€ 3.748,98092**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	8,80000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 183,04000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	8,80000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 211,37600
	Totale RU				**€ 394,41600**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.385,72992** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 37,27870 = 5% * B)			€ 745,57409
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 513,13040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.644,43** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,99%			*€ 394,41600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 37,27870*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.070.K	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 070 - Serbatoio in acciaio ricoperto esternamente a caldo con catramatura K - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino,Serbatoio in acciaio per 15000 l spessore 5 mm diametro 2280 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
	Totale AT			**€ 242,33300**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.239 - Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto con catramatura a caldo per 15000 l spessore mm 5 diametro mm 2280	1,00000 cad	€ 4.437,87425 0%	€ 4.437,87425
	Totale MT			**€ 4.437,87425**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	8,80000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 183,04000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	8,80000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 211,37600
	Totale RU			**€ 394,41600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.074,62325** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 43,13430 = 5% * B)			€ 862,68595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 593,73092
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.531,04** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,04%			*€ 394,41600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 43,13430*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.070.L	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 070 - Serbatoio in acciaio ricoperto esternamente a caldo con catramatura L - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino,Serbatoio in acciaio per 25000 l spessore 4 mm diametro 2470 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300

		cassone fisso con gru da 8500 kg			
		Totale AT			**€ 242,33300**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.240	- Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto con catramatura a caldo per 25000 l spessore mm 4 diametro mm 2470	1,00000 cad	€ 5.549,50011 0%	€ 5.549,50011
		Totale MT			**€ 5.549,50011**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	8,80000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 183,04000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	8,80000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 211,37600
		Totale RU			**€ 394,41600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.186,24911** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 52,58312 = 5% * B)			€ 1.051,66235
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 723,79115
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.961,70** +0,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,95%			*€ 394,41600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 52,58312*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.070.M	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 070 - Serbatoio in acciaio ricoperto esternamente a caldo con catramatura M - Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino,Serbatoio in acciaio per 25000 l spessore 5 mm diametro 2470 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	4,00000 h	€ 60,58325 0%	€ 242,33300
		Totale AT			**€ 242,33300**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.241	- Materiali per impianti termici - Serbatoio in acciaio ricoperto con catramatura a caldo per 25000 l spessore mm 5 diametro mm 2470	1,00000 cad	€ 6.516,84010 0%	€ 6.516,84010
		Totale MT			**€ 6.516,84010**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	8,80000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 183,04000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	8,80000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 211,37600
		Totale RU			**€ 394,41600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.153,58910** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 60,80551 = 5% * B)			€ 1.216,11015
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 836,96993
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.206,67** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,28%			*€ 394,41600*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 60,80551*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.080.A	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 080 - Vaso di espansione chiuso A - Vaso di espansione chiuso Da 4 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.242 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso pressurizzato da l 4	1,00000 cad	€ 127,47075 0%	€ 127,47075
	Totale MT			**€ 127,47075**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,46620
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 39,59340
	Totale RU			**€ 75,05960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,53035** +2,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72151 = 5% * B)			€ 34,43016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,69605
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 260,66** +2,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,8%			*€ 75,05960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72151*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.080.B	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 080 - Vaso di espansione chiuso B - Vaso di espansione chiuso Da 8 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.243 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso pressurizzato da l 8	1,00000 cad	€ 129,49300 0%	€ 129,49300
	Totale MT			**€ 129,49300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,46620
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 39,59340
	Totale RU			**€ 75,05960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 204,55260** +2,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73870 = 5% * B)			€ 34,77394
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,93265
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 263,26** +2,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,51%			*€ 75,05960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,73870*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.080.C	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI			

	010 - ACCESSORI PER CENTRALI 080 - Vaso di espansione chiuso C - Vaso di espansione chiuso Da 12 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.244 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso pressurizzato da l 12	1,00000 cad	€ 136,33539 0%	€ 136,33539
	Totale MT			**€ 136,33539**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,98000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 45,59940
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,98000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 50,90580
	Totale RU			**€ 96,50520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,84059** +2,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97915 = 5% * B)			€ 39,58290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,24235
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 299,67** +2,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,2%			*€ 96,50520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97915*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.080.D	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 080 - Vaso di espansione chiuso D - Vaso di espansione chiuso Da 18 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.245 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso pressurizzato da l 18	1,00000 cad	€ 141,19709 0%	€ 141,19709
	Totale MT			**€ 141,19709**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 248,42509** +2,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,11161 = 5% * B)			€ 42,23227
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,06574
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 319,72** +2,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,54%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,11161*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.080.E	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 080 - Vaso di espansione chiuso E - Vaso di espansione chiuso Da 20 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.246 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso pressurizzato da l 20	1,00000 cad	€ 146,10035 0%	€ 146,10035

	Totale MT			**€ 146,10035**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 70,93240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 79,18680
	Totale RU			**€ 150,11920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 296,21955** +3,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,51787 = 5% * B)			€ 50,35732
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,65769
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 381,23** +3,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,38%			*€ 150,11920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,51787*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.080.F	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 080 - Vaso di espansione chiuso F - Vaso di espansione chiuso Da 24 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.247 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso pressurizzato da l 24	1,00000 cad	€ 150,87894 0%	€ 150,87894
	Totale MT			**€ 150,87894**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 86,13220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 96,15540
	Totale RU			**€ 182,28760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 333,16654** +3,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,83192 = 5% * B)			€ 56,63831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,98049
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 428,79** +3,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,51%			*€ 182,28760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,83192*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.080.G	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 080 - Vaso di espansione chiuso G - Vaso di espansione chiuso Da 35 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.248 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso pressurizzato da l 35	1,00000 cad	€ 311,50899 0%	€ 311,50899
	Totale MT			**€ 311,50899**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 86,13220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 96,15540

	Totale RU			**€ 182,28760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 493,79659** +2,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,19727 = 5% * B)			€ 83,94542
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,77420
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 635,52** +2,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,68%			*€ 182,28760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,19727*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.080.H	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 080 - Vaso di espansione chiuso H - Vaso di espansione chiuso Da 50 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.249 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso pressurizzato da l 50	1,00000 cad	€ 340,83156 0%	€ 340,83156
	Totale MT			**€ 340,83156**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,26540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,46780
	Totale RU			**€ 203,73320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 544,56476** +2,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,62880 = 5% * B)			€ 92,57601
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,71408
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 700,85** +2,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,07%			*€ 203,73320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,62880*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.080.I	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 080 - Vaso di espansione chiuso I - Vaso di espansione chiuso Da 80 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.250 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso pressurizzato da l 80	1,00000 cad	€ 394,33797 0%	€ 394,33797
	Totale MT			**€ 394,33797**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 101,33200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 113,12400
	Totale RU			**€ 214,45600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 608,79397** +2,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,17475 = 5% * B)			€ 103,49497

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,22889
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 783,52** +2,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,37%			*€ 214,45600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,17475*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.080.J	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 080 - Vaso di espansione chiuso J - Vaso di espansione chiuso Da 105 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.251 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso pressurizzato da l 105	1,00000 cad	€ 438,10713 0%	€ 438,10713
	Totale MT			**€ 438,10713**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 121,59840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 135,74880
	Totale RU			**€ 257,34720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 695,45433** +2,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,91136 = 5% * B)			€ 118,22724
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,36816
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 895,05** +2,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,75%			*€ 257,34720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,91136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.080.K	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 080 - Vaso di espansione chiuso K - Vaso di espansione chiuso Da 150 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.252 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso pressurizzato da l 150	1,00000 cad	€ 540,27211 0%	€ 540,27211
	Totale MT			**€ 540,27211**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,94000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 136,79820
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,94000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 152,71740
	Totale RU			**€ 289,51560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 829,78771** +2,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,05320 = 5% * B)			€ 141,06391
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,08516
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.067,94** +2,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,11%			*€ 289,51560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,05320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.080.L	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 080 - Vaso di espansione chiuso L - Vaso di espansione chiuso Da 200 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.253 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso pressurizzato da l 200	1,00000 cad	€ 593,94473 0%	€ 593,94473
	Totale MT			**€ 593,94473**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 151,99800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 169,68600
	Totale RU			**€ 321,68400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 915,62873** +2,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,78284 = 5% * B)			€ 155,65688
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,12856
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.178,41** +2,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,3%			*€ 321,68400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,78284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.080.M	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 080 - Vaso di espansione chiuso M - Vaso di espansione chiuso Da 250 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.254 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso pressurizzato da l 250	1,00000 cad	€ 754,54708 0%	€ 754,54708
	Totale MT			**€ 754,54708**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 151,99800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 169,68600
	Totale RU			**€ 321,68400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.076,23108** +2,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,14796 = 5% * B)			€ 182,95928
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 125,91904
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.385,11** +2,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,22%			*€ 321,68400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,14796*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.080.N	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 080 - Vaso di espansione chiuso N - Vaso di espansione chiuso Da 300 l			

	MT				
	CAM24_MT.M.001.255	- Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso pressurizzato da l 300	1,00000 cad	€ 895,75802 0%	€ 895,75802
		Totale MT			**€ 895,75802**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 151,99800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 169,68600
		Totale RU			**€ 321,68400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.217,44202** +1,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,34826 = 5% * B)			€ 206,96514
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 142,44072
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.566,85** +1,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,53%			*€ 321,68400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,34826*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.080.O	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 080 - Vaso di espansione chiuso O - Vaso di espansione chiuso Da 500 l				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.256	- Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso pressurizzato da l 500	1,00000 cad	€ 1.314,41835 0%	€ 1.314,41835
		Totale MT			**€ 1.314,41835**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,92000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 182,39760
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,92000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 203,62320
		Totale RU			**€ 386,02080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.700,43915** +1,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,45373 = 5% * B)			€ 289,07466
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 198,95138
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.188,47** +1,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,64%			*€ 386,02080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,45373*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.090.A	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 090 - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare A - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare Da 500 l				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.257	- Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare da l 500	1,00000 cad	€ 1.198,27771 0%	€ 1.198,27771
		Totale MT			**€ 1.198,27771**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,92000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 182,39760
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,92000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 203,62320
		Totale RU			**€ 386,02080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.584,29851** +1,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,46654 = 5% * B)			€ 269,33075
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 185,36293
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.038,99** +1,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,93%			*€ 386,02080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,46654*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.090.B	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 090 - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare B - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare Da 800 l				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.258	- Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare da l 800	1,00000 cad	€ 1.445,10253 0%	€ 1.445,10253
		Totale MT			**€ 1.445,10253**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,92000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 182,39760
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,92000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 203,62320
		Totale RU			**€ 386,02080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.831,12333** +1,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,56455 = 5% * B)			€ 311,29097
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 214,24143
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.356,66** +1,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,38%			*€ 386,02080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,56455*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.090.C	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 090 - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare C - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare Da 1000 l				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.259	- Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare da l 1000	1,00000 cad	€ 1.620,19302 0%	€ 1.620,19302
		Totale MT			**€ 1.620,19302**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 202,66400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 226,24800
		Totale RU			**€ 428,91200**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.049,10502** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,41739 = 5% * B)			€ 348,34785
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 239,74529
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.637,20** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,26%			*€ 428,91200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,41739*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.090.D	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 090 - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare D - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare Da 1500 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.260 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare da l 1500	1,00000 cad	€ 1.970,48481 0%	€ 1.970,48481
	Totale MT			**€ 1.970,48481**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,68000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 222,93040
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,68000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 248,87280
	Totale RU			**€ 471,80320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.442,28801** +1,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,75945 = 5% * B)			€ 415,18896
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 285,74770
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.143,22** +1,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,01%			*€ 471,80320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,75945*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.090.E	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 090 - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare E - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare Da 2000 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.261 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare da l 2000	1,00000 cad	€ 3.196,63074 0%	€ 3.196,63074
	Totale MT			**€ 3.196,63074**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,56000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 243,19680
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,56000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 271,49760
	Totale RU			**€ 514,69440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.711,32514** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 31,54626 = 5% * B)			€ 630,92527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 434,22504

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.776,48** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,78%			*€ 514,69440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 31,54626*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.090.F	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 090 - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare F - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare Da 3000 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.262 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare da l 3000	1,00000 cad	€ 4.729,20233 0%	€ 4.729,20233
	Totale MT			**€ 4.729,20233**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	11,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 253,33000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	11,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 282,81000
	Totale RU			**€ 536,14000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.265,34233** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,75541 = 5% * B)			€ 895,10820
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 616,04505
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.776,50** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,91%			*€ 536,14000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,75541*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.090.G	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 090 - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare G - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare Da 4000 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.263 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare da l 4000	1,00000 cad	€ 5.867,65758 0%	€ 5.867,65758
	Totale MT			**€ 5.867,65758**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	11,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 253,33000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	11,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 282,81000
	Totale RU			**€ 536,14000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.403,79758** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 54,43228 = 5% * B)			€ 1.088,64559
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 749,24432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.241,69** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,51%			*€ 536,14000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 54,43228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.090.H	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 090 - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare H - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare Da 5000 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.264 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione chiuso da pressurizzare da l 5000	1,00000 cad	€ 6.831,02233 0%	€ 6.831,02233
	Totale MT			**€ 6.831,02233**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	13,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 303,99600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	13,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 339,37200
	Totale RU			**€ 643,36800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.474,39033** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 63,53232 = 5% * B)			€ 1.270,64636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 874,50367
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.619,54** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,69%			*€ 643,36800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 63,53232*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.095.A	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 095 - Vaso di espansione a membrana A - Vaso di espansione a membrana Da 4 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.265 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione a membrana da l 4	1,00000 cad	€ 19,32215 0%	€ 19,32215
	Totale MT			**€ 19,32215**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,46620
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 39,59340
	Totale RU			**€ 75,05960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,38175** +5,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80225 = 5% * B)			€ 16,04490
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,04267
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 121,47** +5,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,79%			*€ 75,05960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80225*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.095.B	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 095 - Vaso di espansione a membrana B - Vaso di espansione a membrana Da 8 l			

	MT			
	CAM24_MT.M.001.266 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione a membrana da l 8	1,00000 cad	€ 20,45793 0%	€ 20,45793
	Totale MT			**€ 20,45793**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,46620
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 39,59340
	Totale RU			**€ 75,05960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,51753** +5,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81190 = 5% * B)			€ 16,23798
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,17555
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 122,93** +5,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,06%			*€ 75,05960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.095.C	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 095 - Vaso di espansione a membrana C - Vaso di espansione a membrana Da 12 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.267 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione a membrana da l 12	1,00000 cad	€ 23,82372 0%	€ 23,82372
	Totale MT			**€ 23,82372**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,98000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 45,59940
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,98000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 50,90580
	Totale RU			**€ 96,50520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,32892** +5,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02280 = 5% * B)			€ 20,45592
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,07848
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 154,86** +5,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,32%			*€ 96,50520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.095.D	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 095 - Vaso di espansione a membrana D - Vaso di espansione a membrana Da 18 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.268 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione a membrana da l 18	1,00000 cad	€ 26,59392 0%	€ 26,59392
	Totale MT			**€ 26,59392**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,82192** +5,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13749 = 5% * B)			€ 22,74973
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,65717
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 172,23** +5,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,26%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13749*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.095.E	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 095 - Vaso di espansione a membrana E - Vaso di espansione a membrana Da 24 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.269 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione a membrana da l 24	1,00000 cad	€ 32,30053 0%	€ 32,30053
	Totale MT			**€ 32,30053**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 70,93240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 79,18680
	Totale RU			**€ 150,11920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 182,41973** +5,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55057 = 5% * B)			€ 31,01135
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,34311
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 234,77** +5,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,94%			*€ 150,11920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,55057*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.095.F	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 095 - Vaso di espansione a membrana F - Vaso di espansione a membrana Da 35 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.270 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione a membrana da l 35	1,00000 cad	€ 117,15176 0%	€ 117,15176
	Totale MT			**€ 117,15176**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,74000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 86,13220
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,74000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 96,15540
	Totale RU			**€ 182,28760**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 299,43936** +4,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,54523 = 5% * B)			€ 50,90469
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,03441
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 385,38** +4,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,3%			*€ 182,28760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,54523*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.095.G	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 095 - Vaso di espansione a membrana G - Vaso di espansione a membrana Da 50 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.271 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione a membrana da l 50	1,00000 cad	€ 134,77023 0%	€ 134,77023
	Totale MT			**€ 134,77023**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,18000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 96,26540
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,18000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 107,46780
	Totale RU			**€ 203,73320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 338,50343** +4,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,87728 = 5% * B)			€ 57,54558
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,60490
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 435,65** +4,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,76%			*€ 203,73320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,87728*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.095.H	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 095 - Vaso di espansione a membrana H - Vaso di espansione a membrana Da 80 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.272 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione a membrana da l 80	1,00000 cad	€ 168,49742 0%	€ 168,49742
	Totale MT			**€ 168,49742**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 101,33200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 113,12400
	Totale RU			**€ 214,45600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 382,95342** +3,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,25510 = 5% * B)			€ 65,10208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,80555

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 492,86** +3,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,51%			*€ 214,45600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,25510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.095.I	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 095 - Vaso di espansione a membrana I - Vaso di espansione a membrana Da 105 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.273 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione a membrana da l 105	1,00000 cad	€ 197,94464 0%	€ 197,94464
	Totale MT			**€ 197,94464**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 121,59840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 135,74880
	Totale RU			**€ 257,34720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 455,29184** +3,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,86998 = 5% * B)			€ 77,39961
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,26915
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 585,96** +3,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,92%			*€ 257,34720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,86998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.095.J	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 095 - Vaso di espansione a membrana J - Vaso di espansione a membrana Da 150 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.274 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione a membrana da l 150	1,00000 cad	€ 245,67519 0%	€ 245,67519
	Totale MT			**€ 245,67519**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,94000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 136,79820
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,94000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 152,71740
	Totale RU			**€ 289,51560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 535,19079** +3,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,54912 = 5% * B)			€ 90,98243
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,61732
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 688,79** +3,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,03%			*€ 289,51560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,54912*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.095.K	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 095 - Vaso di espansione a membrana K - Vaso di espansione a membrana Da 200 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.275 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione a membrana da l 200	1,00000 cad	€ 279,69324 0%	€ 279,69324
	Totale MT			**€ 279,69324**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 151,99800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 169,68600
	Totale RU			**€ 321,68400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 601,37724** +3,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,11171 = 5% * B)			€ 102,23413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,36114
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 773,97** +3,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,56%			*€ 321,68400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,11171*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.095.L	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 095 - Vaso di espansione a membrana L - Vaso di espansione a membrana Da 250 l			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.276 - Materiali per impianti termici - Vaso di espansione a membrana da l 250	1,00000 cad	€ 377,64752 0%	€ 377,64752
	Totale MT			**€ 377,64752**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 151,99800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 169,68600
	Totale RU			**€ 321,68400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 699,33152** +3,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,94432 = 5% * B)			€ 118,88636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,82179
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 900,04** +3,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,74%			*€ 321,68400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,94432*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.095.M	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 095 - Vaso di espansione a membrana M - Vaso di espansione a membrana Da 300 l			

	MT				
	CAM24_MT.M.001.277	- Materiali per impianti termici - Vaso di espansione a membrana da l 300	1,00000 cad	€ 435,11531 0%	€ 435,11531
		Totale MT			**€ 435,11531**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 151,99800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 169,68600
		Totale RU			**€ 321,68400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 756,79931** +2,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,43279 = 5% * B)			€ 128,65588
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,54552
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 974,00** +2,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,03%			*€ 321,68400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,43279*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M05.010.095.N	CAM24_M05 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - ACCESSORI PER CENTRALI 010 - ACCESSORI PER CENTRALI 095 - Vaso di espansione a membrana N - Vaso di espansione a membrana Da 500 l				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.278	- Materiali per impianti termici - Vaso di espansione a membrana da l 500	1,00000 cad	€ 663,28284 0%	€ 663,28284
		Totale MT			**€ 663,28284**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,92000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 182,39760
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,92000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 203,62320
		Totale RU			**€ 386,02080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.049,30364** +2,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,91908 = 5% * B)			€ 178,38162
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,76853
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.350,45** +2,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,58%			*€ 386,02080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,91908*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.010.A	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 010 - Camino ad elementi prefabbricati INOX A - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo			

	l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 130/230 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.279	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna ed esterna in acciaio d.i./e. mm 130/230	1,00000 m	€ 111,61690 0%	€ 111,61690
		Totale MT			**€ 111,61690**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,70400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 14,64320
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,70400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 16,91008
		Totale RU			**€ 31,55328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 149,22851** +1,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26844 = 5% * B)			€ 25,36885
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,45974
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 192,06** +1,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,43%			*€ 31,55328*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26844*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.010.B	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 010 - Camino ad elementi prefabbricati INOX B - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 150/250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.280	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna ed esterna in acciaio d.i./e. mm 150/250	1,00000 m	€ 132,79231 0%	€ 132,79231
		Totale MT			**€ 132,79231**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,70400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 14,64320
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,70400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 16,91008
		Totale RU			**€ 31,55328**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170,40392** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44843 = 5% * B)			€ 28,96867
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,93726
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 219,31** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,39%			*€ 31,55328*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44843*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.010.C	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 010 - Camino ad elementi prefabbricati INOX C - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 180/280 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.281 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna ed esterna in acciaio d.i./e. mm 180/280	1,00000 m	€ 159,75189 0%	€ 159,75189
	Totale MT			**€ 159,75189**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,77000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 16,01600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,77000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 18,49540
	Totale RU			**€ 34,51140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 200,32162** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,70273 = 5% * B)			€ 34,05468
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,43763
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 257,81** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,39%			*€ 34,51140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,70273*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.010.D	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 010 - Camino ad elementi prefabbricati INOX D - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento			

	termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 200/300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.282	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna ed esterna in acciaio d.i./e. mm 200/300	1,00000 m	€ 190,98867 0%	€ 190,98867
		Totale MT			**€ 190,98867**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,77000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 16,01600
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,77000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 18,49540
		Totale RU			**€ 34,51140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 231,55840** +1,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,96825 = 5% * B)			€ 39,36493
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,09233
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 298,02** +1,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,58%			*€ 34,51140*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,96825*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.010.E	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 010 - Camino ad elementi prefabbricati INOX E - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 250/350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.283	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna ed esterna in acciaio d.i./e. mm 250/350	1,00000 m	€ 225,47212 0%	€ 225,47212
		Totale MT			**€ 225,47212**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,85800 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 17,84640
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,85800	€ 24,02000	€ 20,60916

	Operaio 4^ categoria - C2	h	+7,18%	
	Totale RU			**€ 38,45556**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 269,98601** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29488 = 5% * B)			€ 45,89762
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,58836
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 347,47** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,07%			*€ 38,45556*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29488*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.010.F	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 010 - Camino ad elementi prefabbricati INOX F - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 300/400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.284 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna ed esterna in acciaio d.i./e. mm 300/400	1,00000 m	€ 256,13269 0%	€ 256,13269
	Totale MT			**€ 256,13269**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,94600 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 19,67680
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,94600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 22,72292
	Totale RU			**€ 42,39972**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 304,59074** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,58902 = 5% * B)			€ 51,78043
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,63712
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 392,01** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,82%			*€ 42,39972*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,58902*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.010.G	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 010 - Camino ad elementi prefabbricati INOX G - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio			

	inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 350/450 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.285	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna ed esterna in acciaio d.i./e. mm 350/450	1,00000 m	€ 317,47600 0%	€ 317,47600
		Totale MT			**€ 317,47600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,10000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 22,88000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,10000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 26,42200
		Totale RU			**€ 49,30200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 372,83633** +0,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,16911 = 5% * B)			€ 63,38218
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,62185
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 479,84** +0,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,27%			*€ 49,30200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,16911*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.010.H	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 010 - Camino ad elementi prefabbricati INOX H - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 400/500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.286	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna ed esterna in acciaio d.i./e. mm 400/500	1,00000 m	€ 363,50564 0%	€ 363,50564
		Totale MT			**€ 363,50564**
	RU				

CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,32000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 27,45600
CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,32000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 31,70640
	Totale RU			**€ 59,16240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 428,72637** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,64417 = 5% * B)			€ 72,88348
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,16099
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 551,77** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,72%			*€ 59,16240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,64417*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.010.I	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 010 - Camino ad elementi prefabbricati INOX I - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 450/550 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.287 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna ed esterna in acciaio d.i./e. mm 450/550	1,00000 m	€ 410,08933 0%	€ 410,08933
	Totale MT			**€ 410,08933**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,76000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 36,60800
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,76000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 42,27520
	Totale RU			**€ 78,88320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 495,03086** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,20776 = 5% * B)			€ 84,15525
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,91861
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 637,10** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,38%			*€ 78,88320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,20776*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.010.J	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI			

	010 - CAMINI 010 - Camino ad elementi prefabbricati INOX J - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 500/600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.288 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna ed esterna in acciaio d.i./e. mm 500/600	1,00000 m	€ 451,95259 0%	€ 451,95259
	Totale MT			**€ 451,95259**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,00200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 41,64160
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,00200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 48,08804
	Totale RU			**€ 89,72964**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 547,74056** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,65580 = 5% * B)			€ 93,11590
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,08565
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 704,94** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,73%			*€ 89,72964*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,65580*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.010.K	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 010 - Camino ad elementi prefabbricati INOX K - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 550/650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.289 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna ed esterna in acciaio d.i./e. mm 550/650	1,00000 m	€ 482,61316 0%	€ 482,61316

	Totale MT			**€ 482,61316**
	RU			
CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,42000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 50,33600
CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,42000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 58,12840
	Totale RU			**€ 108,46440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 597,13589** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,07566 = 5% * B)			€ 101,51310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,86490
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 768,51** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,11%			*€ 108,46440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,07566*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.010.L	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 010 - Camino ad elementi prefabbricati INOX L - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 600/700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.290 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna ed esterna in acciaio d.i./e. mm 600/700	1,00000 m	€ 538,15013 0%	€ 538,15013
	Totale MT			**€ 538,15013**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	3,08000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 64,06400
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	3,08000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 73,98160
	Totale RU			**€ 138,04560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 682,25406** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,79916 = 5% * B)			€ 115,98319
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,82373
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 878,06** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,72%			*€ 138,04560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,79916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.010.M	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 010 - Camino ad elementi prefabbricati INOX M - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 650/750 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,20000 h	€ 60,58325 0%	€ 12,11665
	Totale AT			**€ 12,11665**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.291 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna ed esterna in acciaio d.i./e. mm 650/750	1,00000 m	€ 578,35128 0%	€ 578,35128
	Totale MT			**€ 578,35128**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	3,30000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 68,64000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	3,30000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 79,26600
	Totale RU			**€ 147,90600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 738,37393** +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,27618 = 5% * B)			€ 125,52357
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,38975
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 950,29** +1,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,56%			*€ 147,90600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,27618*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.010.N	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 010 - Camino ad elementi prefabbricati INOX N - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 700/770 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,24000 h	€ 60,58325 0%	€ 14,53998
	Totale AT			**€ 14,53998**
	MT			

	CAM24_MT.M.001.292	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna ed esterna in acciaio d.i./e. mm 700/770	1,00000 m	€ 633,96581 0%	€ 633,96581
		Totale MT			**€ 633,96581**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	3,74000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 77,79200
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	3,74000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 89,83480
		Totale RU			**€ 167,62680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 816,13259** +1,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,93713 = 5% * B)			€ 138,74254
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,48751
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.050,36** +1,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,96%			*€ 167,62680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,93713*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.010.O	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 010 - Camino ad elementi prefabbricati INOX O - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 750/850 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,30000 h	€ 60,58325 0%	€ 18,17498
		Totale AT			**€ 18,17498**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.293	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna ed esterna in acciaio d.i./e. mm 750/850	1,00000 m	€ 696,89367 0%	€ 696,89367
		Totale MT			**€ 696,89367**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,23500 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 88,08800
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,23500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 101,72470
		Totale RU			**€ 189,81270**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 904,88135** +1,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,69149 = 5% * B)			€ 153,82983
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 105,87112
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.164,58** +1,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,3%			*€ 189,81270*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,69149*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.020.A	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 020 - Camino ad elementi prefabbricati INOX e rame A - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in rame. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 130/230 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.294 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in rame d.i./e. mm 130/230	1,00000 m	€ 166,75496 0%	€ 166,75496
	Totale MT			**€ 166,75496**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,70400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 14,64320
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,70400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 16,91008
	Totale RU			**€ 31,55328**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 204,36657** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73712 = 5% * B)			€ 34,74232
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,91089
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 263,02** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 12%			*€ 31,55328*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,73712*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.020.B	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 020 - Camino ad elementi prefabbricati INOX e rame B - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in rame. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 150/250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833

		cassone fisso con gru da 8500 kg			
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.295	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in rame d.i./e. mm 150/250	1,00000 m	€ 192,96105 0%	€ 192,96105
		Totale MT			**€ 192,96105**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,70400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 14,64320
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,70400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 16,91008
		Totale RU			**€ 31,55328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 230,57266** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95987 = 5% * B)			€ 39,19735
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,97700
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 296,75** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,63%			*€ 31,55328*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,95987*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.020.C	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 020 - Camino ad elementi prefabbricati INOX e rame C - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in rame. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 180/280 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.296	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in rame d.i./e. mm 180/280	1,00000 m	€ 227,65504 0%	€ 227,65504
		Totale MT			**€ 227,65504**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,77000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 16,01600
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,77000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 18,49540
		Totale RU			**€ 34,51140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 268,22477** +0,87%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,27991 = 5% * B)			€ 45,59821
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,38230
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 345,21** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 10%			*€ 34,51140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,27991*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.020.D	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 020 - Camino ad elementi prefabbricati INOX e rame D - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in rame. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 200/300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.297 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in rame d.i./e. mm 200/300	1,00000 m	€ 258,96938 0%	€ 258,96938
	Totale MT			**€ 258,96938**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,77000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 16,01600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,77000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 18,49540
	Totale RU			**€ 34,51140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 299,53911** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,54608 = 5% * B)			€ 50,92165
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,04608
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 385,51** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,95%			*€ 34,51140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,54608*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.020.E	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 020 - Camino ad elementi prefabbricati INOX e rame E - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in rame. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono			

	uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 250/350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.298	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in rame d.i./e. mm 250/350	1,00000 m	€ 307,33707 0%	€ 307,33707
		Totale MT			**€ 307,33707**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,85800 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 17,84640
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,85800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 20,60916
		Totale RU			**€ 38,45556**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 351,85096** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99073 = 5% * B)			€ 59,81466
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,16656
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 452,83** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,49%			*€ 38,45556*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99073*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.020.F	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 020 - Camino ad elementi prefabbricati INOX e rame F - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in rame. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 300/400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.299	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in rame d.i./e. mm 300/400	1,00000 m	€ 343,20562 0%	€ 343,20562
		Totale MT			**€ 343,20562**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,94600 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 19,67680
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,94600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 22,72292

	Totale RU			**€ 42,39972**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 391,66367** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,32914 = 5% * B)			€ 66,58282
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,82465
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 504,07** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,41%			*€ 42,39972*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,32914*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.020.G	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 020 - Camino ad elementi prefabbricati INOX e rame G - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in rame. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 350/450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.300 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in rame d.i./e. mm 350/450	1,00000 m	€ 417,25860 0%	€ 417,25860
	Totale MT			**€ 417,25860**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,10000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 22,88000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,10000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 26,42200
	Totale RU			**€ 49,30200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 472,61893** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,01726 = 5% * B)			€ 80,34522
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,29642
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 608,26** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,11%			*€ 49,30200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,01726*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.020.H	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 020 - Camino ad elementi prefabbricati INOX e rame H - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in rame.			

	Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 400/500 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.301	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in rame d.i./e. mm 400/500	1,00000 m	€ 466,80086 0%	€ 466,80086
		Totale MT			**€ 466,80086**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,32000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 27,45600
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,32000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 31,70640
		Totale RU			**€ 59,16240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 532,02159** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,52218 = 5% * B)			€ 90,44367
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,24653
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 684,71** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,64%			*€ 59,16240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,52218*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.020.l	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 020 - Camino ad elementi prefabbricati INOX e rame l - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in rame. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 450/550 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.302	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in rame d.i./e. mm 450/550	1,00000 m	€ 520,85300 0%	€ 520,85300
		Totale MT			

				€ 520,85300
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,76000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 36,60800
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,76000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 42,27520
	Totale RU			**€ 78,88320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 605,79453** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,14925 = 5% * B)			€ 102,98507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,87796
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 779,66** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,12%			*€ 78,88320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,14925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.020.J	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 020 - Camino ad elementi prefabbricati INOX e rame J - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in rame. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 500/600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.303 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in rame d.i./e. mm 500/600	1,00000 m	€ 574,89407 0%	€ 574,89407
	Totale MT			**€ 574,89407**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,00200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 41,64160
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,00200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 48,08804
	Totale RU			**€ 89,72964**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 670,68204** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,70080 = 5% * B)			€ 114,01595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,46980
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 863,17** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,4%			*€ 89,72964*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,70080*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.020.K	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 020 - Camino ad elementi prefabbricati INOX e rame K - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in rame. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti tra loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno/esterno del camino 550/650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.304 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in rame d.i./e. mm 550/650	1,00000 m	€ 624,45848 0%	€ 624,45848
	Totale MT			**€ 624,45848**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,42000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 50,33600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,42000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 58,12840
	Totale RU			**€ 108,46440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 738,98121** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,28134 = 5% * B)			€ 125,62681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,46080
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 951,07** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,4%			*€ 108,46440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,28134*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.030.A	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 030 - Camino ad elementi prefabbricati INOX A - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a 400 mm e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni oltre 400 mm. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Diametro interno/esterno del camino 130/230 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			

					€ 6,05833
	MT				
	CAM24_MT.M.001.305	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in acciaio verniciato d.i./e. mm 130/230	1,00000 m	€ 137,66786 0%	€ 137,66786
		Totale MT			**€ 137,66786**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,70400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 14,64320
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,70400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 16,91008
		Totale RU			**€ 31,55328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,27947** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48988 = 5% * B)			€ 29,79751
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,50770
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 225,58** +1,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,99%			*€ 31,55328*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48988*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.030.B	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 030 - Camino ad elementi prefabbricati INOX B - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a 400 mm e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni oltre 400 mm. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Diametro interno/esterno del camino 150/250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.306	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in acciaio verniciato d.i./e. mm 150/250	1,00000 m	€ 160,92646 0%	€ 160,92646
		Totale MT			**€ 160,92646**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,70400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 14,64320
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,70400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 16,91008
		Totale RU			**€ 31,55328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,53807** +1,08%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68757 = 5% * B)			€ 33,75147
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,22895
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 255,52** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,35%			*€ 31,55328*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68757*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.030.C	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 030 - Camino ad elementi prefabbricati INOX C - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a 400 mm e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni oltre 400 mm. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Diametro interno/esterno del camino 180/280 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.307 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in acciaio verniciato d.i./e. mm 180/280	1,00000 m	€ 191,62027 0%	€ 191,62027
	Totale MT			**€ 191,62027**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,77000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 16,01600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,77000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 18,49540
	Totale RU			**€ 34,51140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,19000** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97362 = 5% * B)			€ 39,47230
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,16623
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 298,83** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,55%			*€ 34,51140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97362*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.030.D	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 030 - Camino ad elementi prefabbricati INOX D - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a 400 mm e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni oltre 400 mm. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine			

	tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Diametro interno/esterno del camino 200/300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.308 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in acciaio verniciato d.i./e. mm 200/300	1,00000 m	€ 223,94297 0%	€ 223,94297
	Totale MT			**€ 223,94297**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,77000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 16,01600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,77000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 18,49540
	Totale RU			**€ 34,51140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,51270** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24836 = 5% * B)			€ 44,96716
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94799
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 340,43** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,14%			*€ 34,51140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24836*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.030.E	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 030 - Camino ad elementi prefabbricati INOX E - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a 400 mm e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni oltre 400 mm. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Diametro interno/esterno del camino 250/350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.309 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in acciaio verniciato d.i./e. mm 250/350	1,00000 m	€ 263,61223 0%	€ 263,61223
	Totale MT			**€ 263,61223**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,85800 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 17,84640
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,85800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 20,60916
		Totale RU			**€ 38,45556**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,12612** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,61907 = 5% * B)			€ 52,38144
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,05076
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 396,56** +0,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,7%			*€ 38,45556*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,61907*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.030.F	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 030 - Camino ad elementi prefabbricati INOX F - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a 400 mm e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni oltre 400 mm. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Diametro interno/esterno del camino 300/400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.310	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in acciaio verniciato d.i./e. mm 300/400	1,00000 m	€ 299,62483 0%	€ 299,62483
		Totale MT			**€ 299,62483**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,94600 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 19,67680
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,94600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 22,72292
		Totale RU			**€ 42,39972**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 348,08288** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,95870 = 5% * B)			€ 59,17409
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,72570
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 447,98** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,46%			*€ 42,39972*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,95870*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.030.G	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 030 - Camino ad elementi prefabbricati INOX G - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a 400 mm e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni oltre 400 mm. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Diametro interno/esterno del camino 350/450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.311 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in acciaio verniciato d.i./e. mm 350/450	1,00000 m	€ 317,47600 0%	€ 317,47600
	Totale MT			**€ 317,47600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,10000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 22,88000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,10000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 26,42200
	Totale RU			**€ 49,30200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 372,83633** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,16911 = 5% * B)			€ 63,38218
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,62185
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 479,84** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,27%			*€ 49,30200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,16911*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.030.H	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 030 - Camino ad elementi prefabbricati INOX H - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a 400 mm e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni oltre 400 mm. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Diametro interno/esterno del camino 400/500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833

		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.312	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in acciaio verniciato d.i./e. mm 400/500	1,00000 m	€ 363,66078 0%	€ 363,66078
		Totale MT			**€ 363,66078**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,32000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 27,45600
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,32000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 31,70640
		Totale RU			**€ 59,16240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 428,88151** +0,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,64549 = 5% * B)			€ 72,90986
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,17914
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 551,97** +0,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,72%			*€ 59,16240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,64549*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.030.l	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 030 - Camino ad elementi prefabbricati INOX l - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a 400 mm e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni oltre 400 mm. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Diametro interno/esterno del camino 450/550 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.313	- Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in acciaio verniciato d.i./e. mm 450/550	1,00000 m	€ 410,22230 0%	€ 410,22230
		Totale MT			**€ 410,22230**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,76000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 36,60800
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,76000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 42,27520
		Totale RU			**€ 78,88320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 495,16383** +1,08%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,20889 = 5% * B)			€ 84,17785
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,93417
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 637,28** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,38%			*€ 78,88320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,20889*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.030.J	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 030 - Camino ad elementi prefabbricati INOX J - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a 400 mm e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni oltre 400 mm. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Diametro interno/esterno del camino 500/600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.314 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in acciaio verniciato d.i./e. mm 500/600	1,00000 m	€ 452,09664 0%	€ 452,09664
	Totale MT			**€ 452,09664**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,00200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 41,64160
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,00200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 48,08804
	Totale RU			**€ 89,72964**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 547,88461** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,65702 = 5% * B)			€ 93,14038
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,10250
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 705,13** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,73%			*€ 89,72964*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,65702*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.030.K	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 030 - Camino ad elementi prefabbricati INOX K - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a 400 mm e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni oltre 400 mm. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine			

	tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Diametro interno/esterno del camino 550/650 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.315 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in acciaio verniciato d.i./e. mm 550/650	1,00000 m	€ 482,76829 0%	€ 482,76829
	Totale MT			**€ 482,76829**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,42000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 50,33600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,42000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 58,12840
	Totale RU			**€ 108,46440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 597,29102** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,07697 = 5% * B)			€ 101,53947
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,88305
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 768,71** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,11%			*€ 108,46440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,07697*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.030.L	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 030 - Camino ad elementi prefabbricati INOX L - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a 400 mm e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni oltre 400 mm. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Diametro interno/esterno del camino 600/700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,18000 h	€ 60,58325 0%	€ 10,90499
	Totale AT			**€ 10,90499**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.316 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in acciaio verniciato d.i./e. mm 600/700	1,00000 m	€ 538,39391 0%	€ 538,39391
	Totale MT			**€ 538,39391**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	3,08000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 64,06400
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	3,08000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 73,98160
	Totale RU			**€ 138,04560**
	Sommano euro (A)			**€ 687,34450**
	Scostamento % su anno 2023			+1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,84243 = 5% * B)			€ 116,84857
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,41931
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 884,61**
	Scostamento % su anno 2023			+1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,61%			*€ 138,04560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,84243*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.030.M	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 030 - Camino ad elementi prefabbricati INOX M - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a 400 mm e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni oltre 400 mm. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Diametro interno/esterno del camino 650/750 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,20000 h	€ 60,58325 0%	€ 12,11665
	Totale AT			**€ 12,11665**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.317 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in acciaio verniciato d.i./e. mm 650/750	1,00000 m	€ 578,58397 0%	€ 578,58397
	Totale MT			**€ 578,58397**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	3,30000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 68,64000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	3,30000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 79,26600
	Totale RU			**€ 147,90600**
	Sommano euro (A)			**€ 738,60662**
	Scostamento % su anno 2023			+1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,27816 = 5% * B)			€ 125,56313
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,41698
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 950,59**
	Scostamento % su anno 2023			+1,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,56%			*€ 147,90600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,27816*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.030.N	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 030 - Camino ad elementi prefabbricati INOX N - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a 400 mm e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni oltre 400 mm. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Diametro interno/esterno del camino 700/800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,24000 h	€ 60,58325 0%	€ 14,53998
	Totale AT			**€ 14,53998**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.318 - Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in acciaio verniciato d.i./e. mm 700/800	1,00000 m	€ 634,19851 0%	€ 634,19851
	Totale MT			**€ 634,19851**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	3,74000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 77,79200
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	3,74000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 89,83480
	Totale RU			**€ 167,62680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 816,36529** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,93911 = 5% * B)			€ 138,78210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,51474
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.050,66** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,95%			*€ 167,62680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,93911*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.010.030.O	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 010 - CAMINI 030 - Camino ad elementi prefabbricati INOX O - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a 400 mm e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni oltre 400 mm. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,6 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di 50 mm ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Diametro interno/esterno del camino 750/850 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,30000 h	€ 60,58325 0%	€ 18,17498

					Totale AT			**€ 18,17498**
			MT					
	CAM24_MT.M.001.319	-	Materiali per impianti termici - Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio ed esterna in acciaio verniciato d.i./e. mm 750/850	1,00000 m	€ 697,21502 0%	€ 697,21502
					Totale MT			**€ 697,21502**
			RU					
	CAM24_RU.M.001.002	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,23500 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 88,08800
	CAM24_RU.M.001.004	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,23500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 101,72470
					Totale RU			**€ 189,81270**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 905,20270** +1,43%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,69422 = 5% * B)			€ 153,88446
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 105,90872
					TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.165,00** +1,43%
					Incidenza Manodopera sul totale 16,29%			*€ 189,81270*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,69422*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.020.010.A	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 020 - CONDOTTI 010 - Condotto di esalazione in acciaio inox A - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,4 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno del condotto 130 mm					
			AT			
	CAM24_AT.E.01.003C	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
					Totale AT	**€ 6,05833**
			MT			
	CAM24_MT.M.001.320	-	Materiali per impianti termici - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati d.i. 130 mm	1,00000 m	€ 49,63090 0%	€ 49,63090
					Totale MT	**€ 49,63090**
			RU			
	CAM24_RU.M.001.002	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,57200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 11,89760
	CAM24_RU.M.001.004	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,57200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 13,73944
					Totale RU	**€ 25,63704**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	**€ 81,32627** +2,16%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69127 = 5% * B)	€ 13,82547
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 9,51517
					TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	**€ 104,67** +2,16%
					Incidenza Manodopera sul totale 24,49%	*€ 25,63704*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69127*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.020.010.B	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 020 - CONDOTTI 010 - Condotto di esalazione in acciaio inox B - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,4 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno del condotto 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.321 - Materiali per impianti termici - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati d.i. 150 mm	1,00000 m	€ 57,04396 0%	€ 57,04396
	Totale MT			**€ 57,04396**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,57200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 11,89760
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,57200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 13,73944
	Totale RU			**€ 25,63704**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,73933** +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75428 = 5% * B)			€ 15,08569
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,38250
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 114,21** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,45%			*€ 25,63704*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.020.010.C	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 020 - CONDOTTI 010 - Condotto di esalazione in acciaio inox C - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,4 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno del condotto 180 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.322 - Materiali per impianti termici - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati d.i. 180 mm	1,00000 m	€ 67,55964 0%	€ 67,55964
	Totale MT			**€ 67,55964**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,70400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 14,64320
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,70400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 16,91008
		Totale RU			**€ 31,55328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,17125** +2,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89396 = 5% * B)			€ 17,87911
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,30504
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 135,36** +2,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,31%			*€ 31,55328*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.020.010.D	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 020 - CONDOTTI 010 - Condotto di esalazione in acciaio inox D - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,4 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno del condotto 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.323 - Materiali per impianti termici - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati d.i. 200 mm	1,00000 m	€ 74,88405 0%	€ 74,88405
	Totale MT			**€ 74,88405**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,70400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 14,64320
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,70400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 16,91008
	Totale RU			**€ 31,55328**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,49566** +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95621 = 5% * B)			€ 19,12426
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,16199
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 144,78** +1,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,79%			*€ 31,55328*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95621*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.020.010.E	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 020 - CONDOTTI 010 - Condotto di esalazione in acciaio inox E - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,4 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. Gli			

	elementi prefabbricati modulari sono provvisti di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno del condotto 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.324	- Materiali per impianti termici - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati d.i. 250 mm	1,00000 m	€ 91,03985 0%	€ 91,03985
		Totale MT			**€ 91,03985**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,77000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 16,01600
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,77000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 18,49540
		Totale RU			**€ 34,51140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,60958** +1,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11868 = 5% * B)			€ 22,37363
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,39832
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 169,38** +1,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,37%			*€ 34,51140*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11868*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.020.010.F	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 020 - CONDOTTI 010 - Condotto di esalazione in acciaio inox F - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,4 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno del condotto 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.325	- Materiali per impianti termici - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati d.i. 300 mm	1,00000 m	€ 101,55553 0%	€ 101,55553
		Totale MT			**€ 101,55553**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,85800 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 17,84640
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,85800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 20,60916
		Totale RU			**€ 38,45556**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,06942** +1,8%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24159 = 5% * B)			€ 24,83180
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,09012
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 187,99** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,46%			*€ 38,45556*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24159*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.020.010.G	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 020 - CONDOTTI 010 - Condotto di esalazione in acciaio inox G - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,4 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno del condotto 350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.326 - Materiali per impianti termici - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati d.i. 350 mm	1,00000 m	€ 112,18202 0%	€ 112,18202
	Totale MT			**€ 112,18202**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,92400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 19,21920
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,92400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 22,19448
	Totale RU			**€ 41,41368**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,65403** +1,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35706 = 5% * B)			€ 27,14119
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,67952
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 205,47** +1,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,16%			*€ 41,41368*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35706*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.020.010.H	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 020 - CONDOTTI 010 - Condotto di esalazione in acciaio inox H - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,4 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno del condotto 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			

				€ 6,05833
	MT			
	CAM24_MT.M.001.327 - Materiali per impianti termici - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati d.i. 400 mm	1,00000 m	€ 123,66173 0%	€ 123,66173
	Totale MT			**€ 123,66173**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,10000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 22,88000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,10000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 26,42200
	Totale RU			**€ 49,30200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,02206** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52169 = 5% * B)			€ 30,43375
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,94558
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 230,40** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,4%			*€ 49,30200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52169*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.020.010.l	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 020 - CONDOTTI 010 - Condotto di esalazione in acciaio inox l - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,4 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno del condotto 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.328 - Materiali per impianti termici - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati d.i. 450 mm	1,00000 m	€ 139,69565 0%	€ 139,69565
	Totale MT			**€ 139,69565**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,32000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 27,45600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,32000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 31,70640
	Totale RU			**€ 59,16240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 204,91638** +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74179 = 5% * B)			€ 34,83578
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,97522
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 263,73** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,43%			*€ 59,16240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74179*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.020.010.J	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 020 - CONDOTTI 010 - Condotto di esalazione in acciaio inox J - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,4 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno del condotto 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.329 - Materiali per impianti termici - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati d.i. 500 mm	1,00000 m	€ 160,85997 0%	€ 160,85997
	Totale MT			**€ 160,85997**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,76000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 36,60800
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,76000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 42,27520
	Totale RU			**€ 78,88320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,80150** +2,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08931 = 5% * B)			€ 41,78626
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,75878
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 316,35** +2,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,94%			*€ 78,88320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08931*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.020.010.K	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 020 - CONDOTTI 010 - Condotto di esalazione in acciaio inox K - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,4 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno del condotto 550 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,14000 h	€ 60,58325 0%	€ 8,48166
	Totale AT			**€ 8,48166**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.330 - Materiali per impianti termici - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati d.i. 550 mm	1,00000 m	€ 177,00470 0%	€ 177,00470
	Totale MT			**€ 177,00470**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,20000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 45,76000

	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,20000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 52,84400
		Totale RU			**€ 98,60400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 284,09036** +2,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41477 = 5% * B)			€ 48,29536
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,23857
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 365,62** +2,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,97%			*€ 98,60400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41477*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.020.010.L	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 020 - CONDOTTI 010 - Condotto di esalazione in acciaio inox L - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,4 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno del condotto 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,18000 h	€ 60,58325 0%	€ 10,90499
		Totale AT			**€ 10,90499**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.331	- Materiali per impianti termici - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati d.i. 600 mm	1,00000 m	€ 194,93343 0%	€ 194,93343
		Totale MT			**€ 194,93343**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,42000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 50,33600
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,42000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 58,12840
		Totale RU			**€ 108,46440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 314,30282** +2,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,67157 = 5% * B)			€ 53,43148
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,77343
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 404,51** +2,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,81%			*€ 108,46440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,67157*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.020.010.M	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 020 - CONDOTTI 010 - Condotto di esalazione in acciaio inox M - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,4 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo			

	l'asse del condotto Diametro interno del condotto 650 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,20000 h	€ 60,58325 0%	€ 12,11665
		Totale AT			**€ 12,11665**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.332	- Materiali per impianti termici - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati d.i. 650 mm	1,00000 m	€ 212,78460 0%	€ 212,78460
		Totale MT			**€ 212,78460**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,86000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 59,48800
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,86000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 68,69720
		Totale RU			**€ 128,18520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 353,08645** +2,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,00124 = 5% * B)			€ 60,02470
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,31112
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 454,42** +2,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,21%			*€ 128,18520*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,00124*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.020.010.N	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 020 - CONDOTTI 010 - Condotto di esalazione in acciaio inox N - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,4 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno del condotto 700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,24000 h	€ 60,58325 0%	€ 14,53998
		Totale AT			**€ 14,53998**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.333	- Materiali per impianti termici - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati d.i. 700 mm	1,00000 m	€ 251,40119 0%	€ 251,40119
		Totale MT			**€ 251,40119**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	3,30000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 68,64000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	3,30000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 79,26600
		Totale RU			**€ 147,90600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 413,84717** +2,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,51770 = 5% * B)			€ 70,35402
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,42012

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 532,62** +2,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,77%			*€ 147,90600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,51770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.020.010.O	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 020 - CONDOTTI 010 - Condotto di esalazione in acciaio inox O - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di 0,4 mm ad un massimo di 1,2 mm in funzione del diametro del camino. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente, considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto Diametro interno del condotto 750 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,30000 h	€ 60,58325 0%	€ 18,17498
	Totale AT			**€ 18,17498**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.334 - Materiali per impianti termici - Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati d.i. 750 mm	1,00000 m	€ 275,77895 0%	€ 275,77895
	Totale MT			**€ 275,77895**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	3,85000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 80,08000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	3,85000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 92,47700
	Totale RU			**€ 172,55700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 466,51093** +2,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,96534 = 5% * B)			€ 79,30686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,58178
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 600,40** +2,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,74%			*€ 172,55700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,96534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.030.010.A	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 030 - ACCESSORI 010 - Sostegno canna fumaria A - Struttura metallica costituita da palo o traliccio in acciaio per sostegno canna fumaria realizzata utilizzando profili tubolari in acciaio laminato a caldo, di sezione e spessore adeguati alla specifica situazione. L'ancoraggio a terra è ottenuto con l'applicazione, alla base, di una flangia e il fissaggio avviene tramite tirafondi inseriti in un plinto di fondazione oppure tramite tasselli a espansione. Per raggiungere altezze elevate è possibile, per problematiche di movimento e trasporto, realizzare la struttura in più tratti uniti tra loro con flange e bulloneria. La struttura deve essere verificata staticamente e devono essere prodotti gli elaborati grafici e di calcolo strutturale firmati da tecnico abilitato Struttura in acciaio nero verniciato			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,00250 h	€ 60,58325 0%	€ 0,15146
	Totale AT			**€ 0,15146**
	MT			

	CAM24_MT.M.001.335	- Materiali per impianti termici - Antiruggine al minio di piombo	0,03000 kg	€ 3,52369 0%	€ 0,10571
	CAM24_MT.M.001.336	- Materiali per impianti termici - Struttura in acciaio nero verniciato per sostegno canna fumaria	1,00000 kg	€ 2,60399 0%	€ 2,60399
	CAM24_MT.M.001.337	- Materiali per impianti termici - Smalto sintetico per ferro	0,03400 kg	€ 6,68172 0%	€ 0,22718
		Totale MT			**€ 2,93688**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,50666
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,52844
		Totale RU			**€ 1,03510**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,12344** +1,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03505 = 5% * B)			€ 0,70098
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48244
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,31** +1,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,5%			*€ 1,03510*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03505*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.030.010.B	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 030 - ACCESSORI 010 - Sostegno canna fumaria B - Struttura metallica costituita da palo o traliccio in acciaio per sostegno canna fumaria realizzata utilizzando profili tubolari in acciaio laminato a caldo, di sezione e spessore adeguati alla specifica situazione. L'ancoraggio a terra è ottenuto con l'applicazione, alla base, di una flangia e il fissaggio avviene tramite tirafondi inseriti in un plinto di fondazione oppure tramite tasselli a espansione. Per raggiungere altezze elevate è possibile, per problematiche di movimento e trasporto, realizzare la struttura in più tratti uniti tra loro con flange e bulloneria. La struttura deve essere verificata staticamente e devono essere prodotti gli elaborati grafici e di calcolo strutturale firmati da tecnico abilitato Struttura in acciaio zincato				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,00250 h	€ 60,58325 0%	€ 0,15146
		Totale AT			**€ 0,15146**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.338	- Materiali per impianti termici - Struttura in acciaio zincato per sostegno canna fumaria	1,00000 kg	€ 3,05830 0%	€ 3,05830
		Totale MT			**€ 3,05830**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,01980 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,45599
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,01980 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,47560
		Totale RU			**€ 0,93159**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,14135** +1,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03520 = 5% * B)			€ 0,70403
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48454
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,33** +1,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,48%			*€ 0,93159*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03520*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.030.010.C	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 030 - ACCESSORI 010 - Sostegno canna fumaria C - Struttura metallica costituita da palo o traliccio in acciaio per sostegno canna fumaria realizzata utilizzando profili tubolari in acciaio laminato a caldo, di sezione e spessore adeguati alla specifica situazione. L'ancoraggio a terra è ottenuto con l'applicazione, alla base, di una flangia e il fissaggio avviene tramite tirafondi inseriti in un plinto di fondazione oppure tramite tasselli a espansione. Per raggiungere altezze elevate è possibile, per problematiche di movimento e trasporto, realizzare la struttura in più tratti uniti tra loro con flange e bulloneria. La struttura deve essere verificata staticamente e devono essere prodotti gli elaborati grafici e di calcolo strutturale firmati da tecnico abilitato Struttura in acciaio zincato verniciato			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,00250 h	€ 60,58325 0%	€ 0,15146
	Totale AT			**€ 0,15146**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.338 - Materiali per impianti termici - Struttura in acciaio zincato per sostegno canna fumaria	1,00000 kg	€ 3,05830 0%	€ 3,05830
	CAM24_MT.M.001.339 - Materiali per impianti termici - Smalto per superfici zincate	0,04000 kg	€ 7,80088 0%	€ 0,31204
	Totale MT			**€ 3,37034**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,50666
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,02200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 0,52844
	Totale RU			**€ 1,03510**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,55690** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03873 = 5% * B)			€ 0,77467
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,53316
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,86** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,65%			*€ 1,03510*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03873*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.030.020.A	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 030 - ACCESSORI 020 - Piastra controllo fumi A - Piastra controllo fumi con due fori di prelievo di diametro 50 mm e 80 mm, completa di termometro per fumi scala 0° - 500°C, in conformità alle norme vigenti Piastra a controllo fumi a 2 fori con termometro			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.340 - Materiali per impianti termici - Piastra a controllo fumi a 2 fori con termometro	1,00000 cad	€ 25,96231 0%	€ 25,96231
	Totale MT			**€ 25,96231**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,66000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 13,72800
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,66000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 15,85320
	Totale RU			**€ 29,58120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 55,54351 +3,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47212 = 5% * B)			€ 9,44240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,49859
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,48** +3,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,38%			*€ 29,58120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47212*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.030.030.A	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 030 - ACCESSORI 030 - Termometro per fumi con quadrante circolare A - Termometro per fumi con quadrante circolare da 60 mm, gambo posteriore di lunghezza da 150 a 300 mm e scala graduata fino a 500°C Termometro con gambo 150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.341 - Materiali per impianti termici - Termometro per fumi per camino con gambo mm 150	1,00000 cad	€ 14,22775 0%	€ 14,22775
	Totale MT			**€ 14,22775**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,05500 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 1,14400
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,32110
	Totale RU			**€ 2,46510**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,69285** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14189 = 5% * B)			€ 2,83778
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,95306
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,48** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,47%			*€ 2,46510*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.030.030.B	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 030 - ACCESSORI 030 - Termometro per fumi con quadrante circolare B - Termometro per fumi con quadrante circolare da 60 mm, gambo posteriore di lunghezza da 150 a 300 mm e scala graduata fino a 500°C Termometro con gambo 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.342 - Materiali per impianti termici - Termometro per fumi per camino con gambo mm 200	1,00000 cad	€ 14,30531 0%	€ 14,30531
	Totale MT			**€ 14,30531**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,05500 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 1,14400
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,32110
	Totale RU			**€ 2,46510**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,77041** +1%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14255 = 5% * B)			€ 2,85097
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,96214
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,58** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,42%			*€ 2,46510*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14255*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M06.030.030.C	CAM24_M06 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CAMINI, CONDOTTI 030 - ACCESSORI 030 - Termometro per fumi con quadrante circolare C - Termometro per fumi con quadrante circolare da 60 mm, gambo posteriore di lunghezza da 150 a 300 mm e scala graduata fino a 500°C Termometro con gambo 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.343 - Materiali per impianti termici - Termometro per fumi per camino con gambo mm 300	1,00000 cad	€ 15,01448 0%	€ 15,01448
	Totale MT			**€ 15,01448**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,05500 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 1,14400
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,05500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,32110
	Totale RU			**€ 2,46510**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,47958** +0,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14858 = 5% * B)			€ 2,97153
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04511
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,50** +0,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,96%			*€ 2,46510*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14858*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.010.A	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 010 - Radiatori in ghisa del tipo a colonna A - Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di ghisa del tipo a colonna completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura, opere murarie per il fissaggio.Altezza massima dell'elemento 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.344 - Materiali per impianti termici - Radiatori in ghisa a colonna H = 600 mm	1,00000 cad	€ 19,89718 0%	€ 19,89718
	Totale MT			**€ 19,89718**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,05802** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17049 = 5% * B)			€ 3,40986
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,34679

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,81** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,62%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.010.B	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 010 - Radiatori in ghisa del tipo a colonna B - Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di ghisa del tipo a colonna completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura, opere murarie per il fissaggio.Altezza massima dell'elemento 700 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.345 - Materiali per impianti termici - Radiatori in ghisa a colonna H = 700 mm	1,00000 cad	€ 20,00797 0%	€ 20,00797
	Totale MT			**€ 20,00797**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,16881** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17144 = 5% * B)			€ 3,42870
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,35975
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,96** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,62%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17144*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.010.C	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 010 - Radiatori in ghisa del tipo a colonna C - Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di ghisa del tipo a colonna completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura, opere murarie per il fissaggio.Altezza massima dell'elemento 900 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.346 - Materiali per impianti termici - Radiatori in ghisa a colonna H = 900 mm	1,00000 cad	€ 22,54497 0%	€ 22,54497
	Totale MT			**€ 22,54497**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,70581** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19300 = 5% * B)			€ 3,85999
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,65658
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,22** +0,05%

	Incidenza Manodopera sul totale 0,55%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.020.A	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 020 - Radiatori in ghisa del tipo a piastra A - Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di ghisa del tipo a piastra completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura, opere murarie per il fissaggio.Altezza massima dell'elemento 560 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.347 - Materiali per impianti termici - Radiatori in ghisa a piastra H = 560 mm	1,00000 cad	€ 17,29371 0%	€ 17,29371
	Totale MT			**€ 17,29371**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,45455** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14836 = 5% * B)			€ 2,96727
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04218
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,46** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,72%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14836*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.020.B	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 020 - Radiatori in ghisa del tipo a piastra B - Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di ghisa del tipo a piastra completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura, opere murarie per il fissaggio.Altezza massima dell'elemento 690 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.348 - Materiali per impianti termici - Radiatori in ghisa a piastra H = 690 mm	1,00000 cad	€ 18,27971 0%	€ 18,27971
	Totale MT			**€ 18,27971**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,44055** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15674 = 5% * B)			€ 3,13489
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,15754
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,73** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,68%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.020.C	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 020 - Radiatori in ghisa del tipo a piastra C - Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di ghisa del tipo a piastra completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura, opere murarie per il fissaggio.Altezza massima dell'elemento 880 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.349 - Materiali per impianti termici - Radiatori in ghisa a piastra H = 880 mm	1,00000 cad	€ 19,48728 0%	€ 19,48728
	Totale MT			**€ 19,48728**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,64812** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16701 = 5% * B)			€ 3,34018
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,29883
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,29** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,64%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16701*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.030.A	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 030 - Radiatori in alluminio A - Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, opere murarie per il fissaggio.Altezza massima dell'elemento 350 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.350 - Materiali per impianti termici - Radiatori in alluminio H = 350 mm	1,00000 cad	€ 15,14446 0%	€ 15,14446
	Totale MT			**€ 15,14446**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,30530** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13010 = 5% * B)			€ 2,60190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,79072
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,70** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,82%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_M07.010.030.B	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 030 - Radiatori in alluminio B - Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, opere murarie per il fissaggio.Altezza massima dell'elemento 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.351 - Materiali per impianti termici - Radiatori in alluminio H = 500 mm	1,00000 cad	€ 15,97536 0%	€ 15,97536
	Totale MT			**€ 15,97536**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,13620** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13716 = 5% * B)			€ 2,74315
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,88794
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,77** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,77%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.030.C	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 030 - Radiatori in alluminio C - Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, opere murarie per il fissaggio.Altezza massima dell'elemento 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.352 - Materiali per impianti termici - Radiatori in alluminio H = 600 mm	1,00000 cad	€ 16,86165 0%	€ 16,86165
	Totale MT			**€ 16,86165**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,02249** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14469 = 5% * B)			€ 2,89382
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,99163
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,91** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,73%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14469*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.030.D	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI			

	030 - Radiatori in alluminio D - Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, opere murarie per il fissaggio.Altezza massima dell'elemento 700 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.353 - Materiali per impianti termici - Radiatori in alluminio H = 700 mm	1,00000 cad	€ 18,76717 0%	€ 18,76717
	Totale MT			**€ 18,76717**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,92801** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16089 = 5% * B)			€ 3,21776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21458
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,36** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,66%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16089*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.030.E	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 030 - Radiatori in alluminio E - Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, opere murarie per il fissaggio.Altezza massima dell'elemento 800 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.354 - Materiali per impianti termici - Radiatori in alluminio H = 800 mm	1,00000 cad	€ 20,68377 0%	€ 20,68377
	Totale MT			**€ 20,68377**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,84461** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17718 = 5% * B)			€ 3,54358
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43882
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,83** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,6%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17718*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.040.A	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 040 - Radiatori con tubi verticali di acciaio A - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi verticali di acciaio con altezza da 200 a 2500 mm verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta,			

	completi di mensole di sostegno, viti e fissaggio, conteggiati per W di emissione termica Altezza massima del radiatore 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.355 - Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi verticali di acciaio H = 300 mm	1,00000 cad	€ 11,21155 0%	€ 11,21155
	Totale MT			**€ 11,21155**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,37239** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09667 = 5% * B)			€ 1,93331
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,33057
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,64** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,1%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09667*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.040.B	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 040 - Radiatori con tubi verticali di acciaio B - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi verticali di acciaio con altezza da 200 a 2500 mm verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e fissaggio, conteggiati per W di emissione termica Altezza massima del radiatore 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.356 - Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi verticali di acciaio H = 400 mm	1,00000 cad	€ 11,41097 0%	€ 11,41097
	Totale MT			**€ 11,41097**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,57181** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09836 = 5% * B)			€ 1,96721
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,35390
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,89** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09836*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.040.C	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 040 - Radiatori con tubi verticali di acciaio C - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi verticali di acciaio con altezza da 200 a 2500 mm verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e fissaggio, conteggiati per W di emissione termica Altezza massima del radiatore 500 mm			

	MT			
	CAM24_MT.M.001.357 - Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi verticali di acciaio H = 500 mm	1,00000 cad	€ 11,93166 0%	€ 11,93166
	Totale MT			**€ 11,93166**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,09250** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10279 = 5% * B)			€ 2,05573
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41482
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,56** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,03%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.040.D	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 040 - Radiatori con tubi verticali di acciaio D - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi verticali di acciaio con altezza da 200 a 2500 mm verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e fissaggio, conteggiati per W di emissione termica Altezza massima del radiatore 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.358 - Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi verticali di acciaio H = 600 mm	1,00000 cad	€ 12,02029 0%	€ 12,02029
	Totale MT			**€ 12,02029**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,18113** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10354 = 5% * B)			€ 2,07079
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,42519
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,68** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,03%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10354*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.040.E	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 040 - Radiatori con tubi verticali di acciaio E - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi verticali di acciaio con altezza da 200 a 2500 mm verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e fissaggio, conteggiati per W di emissione termica Altezza massima del radiatore 750 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.359 - Materiali per impianti termici - Radiatori	1,00000	€ 12,39697	€ 12,39697

	con tubi verticali di acciaio H = 750 mm	cad	0%	
	Totale MT			**€ 12,39697**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,55781** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10674 = 5% * B)			€ 2,13483
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,46926
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,16** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.040.F	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 040 - Radiatori con tubi verticali di acciaio F - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi verticali di acciaio con altezza da 200 a 2500 mm verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e fissaggio, conteggiati per W di emissione termica Altezza massima del radiatore 900 mm			
	MT			
CAM24_MT.M.001.360	- Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi verticali di acciaio H = 900 mm	1,00000 cad	€ 12,57422 0%	€ 12,57422
	Totale MT			**€ 12,57422**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,73506** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10825 = 5% * B)			€ 2,16496
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,49000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,39** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,98%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10825*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.040.G	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 040 - Radiatori con tubi verticali di acciaio G - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi verticali di acciaio con altezza da 200 a 2500 mm verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e fissaggio, conteggiati per W di emissione termica Altezza massima del radiatore 1000 mm			
	MT			
CAM24_MT.M.001.361	- Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi verticali di acciaio H = 1000 mm	1,00000 cad	€ 12,99521 0%	€ 12,99521
	Totale MT			

				€ 12,99521
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,15605** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11183 = 5% * B)			€ 2,23653
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,53926
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,93** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,95%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.040.H	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 040 - Radiatori con tubi verticali di acciaio H - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi verticali di acciaio con altezza da 200 a 2500 mm verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e fissaggio, conteggiati per W di emissione termica Altezza massima del radiatore 1500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.362 - Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi verticali di acciaio H = 1500 mm	1,00000 cad	€ 21,53682 0%	€ 21,53682
	Totale MT			**€ 21,53682**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,69766** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18443 = 5% * B)			€ 3,68860
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,53863
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,92** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,58%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18443*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.040.I	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 040 - Radiatori con tubi verticali di acciaio I - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi verticali di acciaio con altezza da 200 a 2500 mm verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e fissaggio, conteggiati per W di emissione termica Altezza massima del radiatore 1800 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.363 - Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi verticali di acciaio H = 1800 mm	1,00000 cad	€ 24,50589 0%	€ 24,50589
	Totale MT			**€ 24,50589**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A)			**€ 24,66673**
	Scostamento % su anno 2023			+0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20967 = 5% * B)			€ 4,19334
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,88601
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 31,75**
	Scostamento % su anno 2023			+0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,51%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20967*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.040.J	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 040 - Radiatori con tubi verticali di acciaio J - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi verticali di acciaio con altezza da 200 a 2500 mm verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e fissaggio, conteggiati per W di emissione termica Altezza massima del radiatore 2000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.364 - Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi verticali di acciaio H = 2000 mm	1,00000 cad	€ 27,19799 0%	€ 27,19799
	Totale MT			**€ 27,19799**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,00330 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,07600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
	Totale RU			**€ 0,16084**
	Sommano euro (A)			**€ 27,35883**
	Scostamento % su anno 2023			+0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23255 = 5% * B)			€ 4,65100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,20098
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 35,21**
	Scostamento % su anno 2023			+0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,46%			*€ 0,16084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23255*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.040.K	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 040 - Radiatori con tubi verticali di acciaio K - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi verticali di acciaio con altezza da 200 a 2500 mm verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e fissaggio, conteggiati per W di emissione termica Altezza massima del radiatore 2500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.365 - Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi verticali di acciaio H = 2500 mm	1,00000 cad	€ 34,19967 0%	€ 34,19967
	Totale MT			**€ 34,19967**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,00330	€ 23,03000	€ 0,07600

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,00330 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,08484
		Totale RU			**€ 0,16084**
		Sommano euro (A)			**€ 34,36051**
		Scostamento % su anno 2023			+0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29206 = 5% * B)			€ 5,84129
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,02018
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 44,22**
		Scostamento % su anno 2023			+0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,36%			*€ 0,16084*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29206*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.050.A	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 050 - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio A - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio.Altezza x larghezza = 77 x 45 cm				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.366	- Materiali per impianti termici - Staffe in ferro con ancorante per radiatori a tubi	1,00000 cad	€ 12,96197 0%	€ 12,96197
	CAM24_MT.M.001.367	- Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati H x L = 770 x 450 mm	1,00000 cad	€ 77,37301 0%	€ 77,37301
		Totale MT			**€ 90,33498**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,33325
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
		Totale RU			**€ 13,40350**
		Sommano euro (A)			**€ 103,73848**
		Scostamento % su anno 2023			+0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88178 = 5% * B)			€ 17,63554
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,13740
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 133,51**
		Scostamento % su anno 2023			+0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,04%			*€ 13,40350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88178*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.050.B	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 050 - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio B - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio.Altezza x larghezza = 77 x 60 cm				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.366	- Materiali per impianti termici - Staffe in ferro con ancorante per radiatori a tubi	1,00000 cad	€ 12,96197 0%	€ 12,96197
	CAM24_MT.M.001.368	- Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati H x L = 770 x 600 mm	1,00000 cad	€ 94,95477 0%	€ 94,95477
		Totale MT			

				€ 107,91674
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,00094** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05401 = 5% * B)			€ 21,08016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,50811
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 159,59** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,08%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05401*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.050.C	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 050 - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio C - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio.Altezza x larghezza = 77 x 75 cm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.366 - Materiali per impianti termici - Staffe in ferro con ancorante per radiatori a tubi	1,00000 cad	€ 12,96197 0%	€ 12,96197
	CAM24_MT.M.001.369 - Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati H x L = 770 x 750 mm	1,00000 cad	€ 128,06874 0%	€ 128,06874
	Totale MT			**€ 141,03071**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	Totale RU			**€ 16,08420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 157,11491** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33548 = 5% * B)			€ 26,70953
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,38244
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 202,21** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,95%			*€ 16,08420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.050.D	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 050 - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio D - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio.Altezza x larghezza = 120 x 45 cm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.366 - Materiali per impianti termici - Staffe in ferro con ancorante per radiatori a tubi	1,00000 cad	€ 12,96197 0%	€ 12,96197

	CAM24_MT.M.001.370	- Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati H x L = 1200 x 450 mm	1,00000 cad	€ 98,47777 0%	€ 98,47777
		Totale MT			**€ 111,43974**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
		Totale RU			**€ 16,08420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,52394** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08395 = 5% * B)			€ 21,67907
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,92030
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 164,12** +0,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,8%			*€ 16,08420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08395*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.050.E	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 050 - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio E - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio.Altezza x larghezza = 120 x 60 cm				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.366	- Materiali per impianti termici - Staffe in ferro con ancorante per radiatori a tubi	1,00000 cad	€ 12,96197 0%	€ 12,96197
	CAM24_MT.M.001.371	- Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati H x L = 1200 x 600 mm	1,00000 cad	€ 116,10384 0%	€ 116,10384
		Totale MT			**€ 129,06581**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,37400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,61322
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,37400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,61554
		Totale RU			**€ 18,22876**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,29457** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25200 = 5% * B)			€ 25,04008
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,23347
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 189,57** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,62%			*€ 18,22876*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25200*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.050.F	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 050 - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio F - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio.Altezza x larghezza = 120 x 75 cm			

	MT				
	CAM24_MT.M.001.366	- Materiali per impianti termici - Staffe in ferro con ancorante per radiatori a tubi	1,00000 cad	€ 12,96197 0%	€ 12,96197
	CAM24_MT.M.001.372	- Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati H x L = 1200 x 750 mm	1,00000 cad	€ 167,39780 0%	€ 167,39780
		Totale MT			**€ 180,35977**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,62654
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,74678
		Totale RU			**€ 20,37332**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 200,73309** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,70623 = 5% * B)			€ 34,12463
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,48577
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 258,34** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,89%			*€ 20,37332*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,70623*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.050.G	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 050 - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio G - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio.Altezza x larghezza = 180 x 45 cm				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.366	- Materiali per impianti termici - Staffe in ferro con ancorante per radiatori a tubi	1,00000 cad	€ 12,96197 0%	€ 12,96197
	CAM24_MT.M.001.373	- Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati H x L = 1800 x 450 mm	1,00000 cad	€ 151,22303 0%	€ 151,22303
		Totale MT			**€ 164,18500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,11988
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,18116
		Totale RU			**€ 19,30104**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 183,48604** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55963 = 5% * B)			€ 31,19263
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,46787
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 236,15** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,17%			*€ 19,30104*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,55963*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.050.H	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 050 - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio H - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio			

	verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio.Altezza x larghezza = 180 x 60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.366 - Materiali per impianti termici - Staffe in ferro con ancorante per radiatori a tubi	1,00000 cad	€ 12,96197 0%	€ 12,96197
	CAM24_MT.M.001.374 - Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati H x L = 1800 x 600 mm	1,00000 cad	€ 172,38318 0%	€ 172,38318
	Totale MT			**€ 185,34515**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,41800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,62654
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,41800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,74678
	Totale RU			**€ 20,37332**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,71847** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74861 = 5% * B)			€ 34,97214
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,06906
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 264,76** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,7%			*€ 20,37332*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74861*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.010.050.I	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 010 - CORPI SCALDANTI 050 - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio I - Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati a polveri epossidiche con colore a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio.Altezza x larghezza = 180 x 75 cm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.366 - Materiali per impianti termici - Staffe in ferro con ancorante per radiatori a tubi	1,00000 cad	€ 12,96197 0%	€ 12,96197
	CAM24_MT.M.001.375 - Materiali per impianti termici - Radiatori con tubi orizzontali in acciaio verniciati H x L = 1800 x 750 mm	1,00000 cad	€ 210,05045 0%	€ 210,05045
	Totale MT			**€ 223,01242**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,46200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,63986
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,46200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,87802
	Totale RU			**€ 22,51788**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,53030** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08701 = 5% * B)			€ 41,74015
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,72705
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 316,00** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,13%			*€ 22,51788*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08701*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.020.010.A	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO			

	AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 020 - PANNELLI RADIANTI 010 - Sistema radiante a pavimento A - Sistema radiante a pavimento con pannello isolante in EPS sagomato e rivestito con film plastico, tubo multistrato con barriera antiossigeno in alluminio, passo di posa multiplo di 50 mm, compresi banda perimetrale adesiva, guaina protezione tubo, profilo adesivo per giunti dilatazione con profilo a T, additivo fluiodificante per massetto, clip piatto per fissaggio tubo.Pannello isolante in EPS 200				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.376	- Materiali per impianti termici - Pannello isolante in EPS 200, 1200x800 mm	1,00000 mq	€ 16,61792 0%	€ 16,61792
	CAM24_MT.M.001.377	- Materiali per impianti termici - Banda perimetrale adesiva	2,00000 m	€ 1,53993 0%	€ 3,07986
	CAM24_MT.M.001.378	- Materiali per impianti termici - Guaina protezione tubi	10,00000 m	€ 0,78658 0%	€ 7,86580
	CAM24_MT.M.001.379	- Materiali per impianti termici - Tubo multistrato con barriera antiossigeno in alluminio, diametro 16 mm, spessore 2 mm	10,00000 m	€ 1,60640 0%	€ 16,06400
	CAM24_MT.M.001.380	- Materiali per impianti termici - Profilo adesivo per giunti dilatazione con profilo a T	1,00000 m	€ 7,09031 0%	€ 7,09031
		Totale MT			**€ 50,71789**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
		Totale RU			**€ 12,86736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,58525** +1,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54047 = 5% * B)			€ 10,80949
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,43947
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 81,83** +1,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,72%			*€ 12,86736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54047*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.020.010.B	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 020 - PANNELLI RADIANTI 010 - Sistema radiante a pavimento B - Sistema radiante a pavimento con pannello isolante in EPS sagomato e rivestito con film plastico, tubo multistrato con barriera antiossigeno in alluminio, passo di posa multiplo di 50 mm, compresi banda perimetrale adesiva, guaina protezione tubo, profilo adesivo per giunti dilatazione con profilo a T, additivo fluiodificante per massetto, clip piatto per fissaggio tubo.Pannello isolante in EPS 250				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.377	- Materiali per impianti termici - Banda perimetrale adesiva	2,00000 m	€ 1,53993 0%	€ 3,07986
	CAM24_MT.M.001.378	- Materiali per impianti termici - Guaina protezione tubi	10,00000 m	€ 0,78658 0%	€ 7,86580
	CAM24_MT.M.001.379	- Materiali per impianti termici - Tubo multistrato con barriera antiossigeno in alluminio, diametro 16 mm, spessore 2 mm	10,00000 m	€ 1,60640 0%	€ 16,06400
	CAM24_MT.M.001.380	- Materiali per impianti termici - Profilo adesivo per giunti dilatazione con profilo a T	1,00000 m	€ 7,09031 0%	€ 7,09031
	CAM24_MT.M.001.381	- Materiali per impianti termici - Pannello isolante in EPS 250, 1200x800 mm	1,00000 mq	€ 17,72578 0%	€ 17,72578
		Totale MT			**€ 51,82575**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,28600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,58658

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,28600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,35306
		Totale RU			**€ 13,93964**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,76539** +1,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55901 = 5% * B)			€ 11,18012
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,69455
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 84,64** +1,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,47%			*€ 13,93964*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55901*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.020.010.C	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 020 - PANNELLI RADIANTI 010 - Sistema radiante a pavimento C - Sistema radiante a pavimento con pannello isolante in EPS sagomato e rivestito con film plastico, tubo multistrato con barriera antiossigeno in alluminio, passo di posa multiplo di 50 mm, compresi banda perimetrale adesiva, guaina protezione tubo, profilo adesivo per giunti dilatazione con profilo a T, additivo fluiodificante per massetto, clip piatto per fissaggio tubo.Pannello isolante in EPS 300				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.377	- Materiali per impianti termici - Banda perimetrale adesiva	2,00000 m	€ 1,53993 0%	€ 3,07986
	CAM24_MT.M.001.378	- Materiali per impianti termici - Guaina protezione tubi	10,00000 m	€ 0,78658 0%	€ 7,86580
	CAM24_MT.M.001.379	- Materiali per impianti termici - Tubo multistrato con barriera antiossigeno in alluminio, diametro 16 mm, spessore 2 mm	10,00000 m	€ 1,60640 0%	€ 16,06400
	CAM24_MT.M.001.380	- Materiali per impianti termici - Profilo adesivo per giunti dilatazione con profilo a T	1,00000 m	€ 7,09031 0%	€ 7,09031
	CAM24_MT.M.001.382	- Materiali per impianti termici - Pannello isolante in EPS 300, 1200x800 mm	1,00000 mq	€ 19,83071 0%	€ 19,83071
		Totale MT			**€ 53,93068**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,09324
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,91868
		Totale RU			**€ 15,01192**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,94260** +1,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58601 = 5% * B)			€ 11,72024
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,06628
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 88,73** +1,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,92%			*€ 15,01192*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58601*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.020.010.D	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 020 - PANNELLI RADIANTI 010 - Sistema radiante a pavimento D - Sistema radiante a pavimento con pannello isolante in EPS sagomato e rivestito con film plastico, tubo multistrato con barriera antiossigeno in alluminio, passo di posa multiplo di 50 mm, compresi banda perimetrale adesiva, guaina protezione tubo, profilo adesivo per giunti dilatazione con			

	profilo a T, additivo fluiodificante per massetto, clip piatto per fissaggio tubo.Pannello isolante in EPS 400				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.377	- Materiali per impianti termici - Banda perimetrale adesiva	2,00000 m	€ 1,53993 0%	€ 3,07986
	CAM24_MT.M.001.378	- Materiali per impianti termici - Guaina protezione tubi	10,00000 m	€ 0,78658 0%	€ 7,86580
	CAM24_MT.M.001.379	- Materiali per impianti termici - Tubo multistrato con barriera antiossigeno in alluminio, diametro 16 mm, spessore 2 mm	10,00000 m	€ 1,60640 0%	€ 16,06400
	CAM24_MT.M.001.380	- Materiali per impianti termici - Profilo adesivo per giunti dilatazione con profilo a T	1,00000 m	€ 7,09031 0%	€ 7,09031
	CAM24_MT.M.001.383	- Materiali per impianti termici - Pannello isolante in EPS 400, 1200x800 mm	1,00000 mq	€ 22,04643 0%	€ 22,04643
		Totale MT			**€ 56,14640**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,35200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,10656
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,35200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,04992
		Totale RU			**€ 17,15648**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,30288** +1,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62307 = 5% * B)			€ 12,46149
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,57644
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 94,34** +1,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,19%			*€ 17,15648*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62307*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.020.010.E	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 020 - PANNELLI RADIANTI 010 - Sistema radiante a pavimento E - Sistema radiante a pavimento con pannello isolante in EPS sagomato e rivestito con film plastico, tubo multistrato con barriera antiossigeno in alluminio, passo di posa multiplo di 50 mm, compresi banda perimetrale adesiva, guaina protezione tubo, profilo adesivo per giunti dilatazione con profilo a T, additivo fluiodificante per massetto, clip piatto per fissaggio tubo.Pannello isolante in EPS 500				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.377	- Materiali per impianti termici - Banda perimetrale adesiva	2,00000 m	€ 1,53993 0%	€ 3,07986
	CAM24_MT.M.001.378	- Materiali per impianti termici - Guaina protezione tubi	10,00000 m	€ 0,78658 0%	€ 7,86580
	CAM24_MT.M.001.379	- Materiali per impianti termici - Tubo multistrato con barriera antiossigeno in alluminio, diametro 16 mm, spessore 2 mm	10,00000 m	€ 1,60640 0%	€ 16,06400
	CAM24_MT.M.001.380	- Materiali per impianti termici - Profilo adesivo per giunti dilatazione con profilo a T	1,00000 m	€ 7,09031 0%	€ 7,09031
	CAM24_MT.M.001.384	- Materiali per impianti termici - Pannello isolante in EPS 500, 1200x800 mm	1,00000 mq	€ 24,81609 0%	€ 24,81609
		Totale MT			**€ 58,91606**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,39600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,11988
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,39600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,18116
		Totale RU			**€ 19,30104**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,21710** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66485 = 5% * B)			€ 13,29691
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,15140
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 100,67** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,17%			*€ 19,30104*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66485*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.020.020.A	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 020 - PANNELLI RADIANTI 020 - Sistema radiante modulare a parete e soffitto A - Sistema radiante modulare a parete e soffitto con posa dei circuiti sotto intonaco, ideale per riscaldamento e raffrescamento, compresi tubo multicomposito in AL-PE-RT con barriera antiossigeno in alluminio, pannello isolante con superficie dentellata per l'aggrappaggio dell'intonaco, ancoraggio del tubo su binari con interasse multiplo 25 mm, binari modulari preforati per l'applicazione dei fissaggi, tasselli di fissaggio per applicazione su muratura o isolante, connessione dei moduli mediante raccordi press-fitting, collegamento idraulico dei moduli con dorsali con tubo in PEX AL PEX preisolato.Pannello isolante con superficie portaintonaco in EPS 150, 1000x1333 mm			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.385 - Materiali per impianti termici - Tubo multistrato AL-PE-RT con barriera antiossigeno in alluminio, diametro 10 mm, spessore 1,3 mm	10,00000 m	€ 1,85013 0%	€ 18,50130
	CAM24_MT.M.001.386 - Materiali per impianti termici - Binario modulare di supporto	10,00000 m	€ 1,49561 0%	€ 14,95610
	CAM24_MT.M.001.387 - Materiali per impianti termici - Pannello isolante con superficie portaintonaco in EPS 150, 1000x1333 mm	1,00000 mq	€ 7,42267 0%	€ 7,42267
	CAM24_MT.M.001.388 - Materiali per impianti termici - Tasselli per isolante e muratura diametro 6 mm	4,00000 cad	€ 0,37667 0%	€ 1,50668
	CAM24_MT.M.001.389 - Materiali per impianti termici - Tubo PEX-AL-PEX preisolato con barriera antiossigeno in alluminio, diametro 20 mm, spessore 2 mm	4,00000 m	€ 3,29035 0%	€ 13,16140
	Totale MT			**€ 55,54815**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,26400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,07992
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,26400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,78744
	Totale RU			**€ 12,86736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,41551** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58153 = 5% * B)			€ 11,63064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,00462
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 88,05** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,61%			*€ 12,86736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58153*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.030.010.A	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 030 - ACCESSORI PER CORPI SCALDANTI 010 - Dispositivo di ribaltamento per radiatore A - Dispositivo di ribaltamento per qualsiasi tipo di radiatore per consentire il distanziamento dello stesso dalla parete senza richiederne lo scollegamento del circuiro idraulico. Il sistema a ribalta dovrà consentire l'accesso al retro del radiatore per la pulizia e per le eventuali manutenzioni necessarie, oltre al			

	miglioramento dello scambio termico con l'ambiente. Il dispositivo dovrà essere dotato di idoneo sistema di sostegno nonchè di collegamento a parete, sia inferiore che superiore, al fine di garantire la stabilità ed il fissaggio dello stesso in condizioni ordinarie. Per nuovi radiatori con mandata e ritorno in basso			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.390 - Materiali per impianti termici - Dispositivo di ribaltamento dei radiatori con mandata e ritorno in basso	1,00000 cad	€ 87,52102 0%	€ 87,52102
	Totale MT			**€ 87,52102**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,33000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 6,86400
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,33000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 7,92660
	Totale RU			**€ 14,79060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,31162** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86965 = 5% * B)			€ 17,39298
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,97046
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 131,68** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,23%			*€ 14,79060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86965*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.030.010.B	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 030 - ACCESSORI PER CORPI SCALDANTI 010 - Dispositivo di ribaltamento per radiatore B - Dispositivo di ribaltamento per qualsiasi tipo di radiatore per consentire il distanziamento dello stesso dalla parete senza richiederne lo scollegamento del circuiro idraulico. Il sistema a ribalta dovrà consentire l'accesso al retro del radiatore per la pulizia e per le eventuali manutenzioni necessarie, oltre al miglioramento dello scambio termico con l'ambiente. Il dispositivo dovrà essere dotato di idoneo sistema di sostegno nonchè di collegamento a parete, sia inferiore che superiore, al fine di garantire la stabilità ed il fissaggio dello stesso in condizioni ordinarie. Per radiatori esistenti con mandata e ritorno in basso, compreso lo svuotamento, lo scollegamento e il montaggio di nuovi tappi.			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.390 - Materiali per impianti termici - Dispositivo di ribaltamento dei radiatori con mandata e ritorno in basso	1,00000 cad	€ 87,52102 0%	€ 87,52102
	Totale MT			**€ 87,52102**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,82500 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 17,16000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,82500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 19,81650
	Totale RU			**€ 36,97650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,49752** +2,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05823 = 5% * B)			€ 21,16458
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,56621
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 160,23** +2,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,08%			*€ 36,97650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05823*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M07.030.010.C	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 030 - ACCESSORI PER CORPI SCALDANTI 010 - Dispositivo di ribaltamento per radiatore C - Dispositivo di ribaltamento per qualsiasi tipo di radiatore per consentire il distanziamento dello stesso dalla parete senza richiederne lo scollegamento del circuiro idraulico. Il sistema a ribalta dovrà consentire l'accesso al retro del radiatore per la pulizia e per le eventuali manutenzioni necessarie, oltre al miglioramento dello scambio termico con l'ambiente. Il dispositivo dovrà essere dotato di idoneo sistema di sostegno nonchè di collegamento a parete, sia inferiore che superiore, al fine di garantire la stabilità ed il fissaggio dello stesso in condizioni ordinarie. Per nuovi radiatori con mandata in alto e ritorno in basso			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.391 - Materiali per impianti termici - Dispositivo di ribaltamento dei radiatori con mandata in alto e ritorno in basso	1,00000 cad	€ 98,59963 0%	€ 98,59963
	Totale MT			**€ 98,59963**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,33000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 6,86400
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,33000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 7,92660
	Totale RU			**€ 14,79060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,39023** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96382 = 5% * B)			€ 19,27634
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,26666
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 145,93** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,14%			*€ 14,79060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96382*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M07.030.010.D	CAM24_M07 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CORPI SCALDANTI, PANNELLI RADIANTI 030 - ACCESSORI PER CORPI SCALDANTI 010 - Dispositivo di ribaltamento per radiatore D - Dispositivo di ribaltamento per qualsiasi tipo di radiatore per consentire il distanziamento dello stesso dalla parete senza richiederne lo scollegamento del circuiro idraulico. Il sistema a ribalta dovrà consentire l'accesso al retro del radiatore per la pulizia e per le eventuali manutenzioni necessarie, oltre al miglioramento dello scambio termico con l'ambiente. Il dispositivo dovrà essere dotato di idoneo sistema di sostegno nonchè di collegamento a parete, sia inferiore che superiore, al fine di garantire la stabilità ed il fissaggio dello stesso in condizioni ordinarie. Per radiatori esistenti con mandata in alto e ritorno in basso, compreso lo svuotamento, lo scollegamento e il montaggio di nuovi tappi.			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.391 - Materiali per impianti termici - Dispositivo di ribaltamento dei radiatori con mandata in alto e ritorno in basso	1,00000 cad	€ 98,59963 0%	€ 98,59963
	Totale MT			**€ 98,59963**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,82500 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 17,16000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,82500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 19,81650
	Totale RU			**€ 36,97650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,57613** +1,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15240 = 5% * B)			€ 23,04794
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,86241

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 174,49** +1,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,19%			*€ 36,97650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15240*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.010.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 010 - Ventilconvettore in posizione verticale A - Ventilconvettore per installazione a vista, in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 2,560 PF = 1,075 PA=300			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.392 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore PT = 2,560 PF = 1,075 PA=300	1,00000 cad	€ 382,69800 0%	€ 382,69800
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	Totale MT			**€ 532,75050**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,24200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,99400
	Totale RU			**€ 68,23600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 600,98650** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,10839 = 5% * B)			€ 102,16771
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,31542
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 773,47** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,82%			*€ 68,23600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,10839*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.010.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 010 - Ventilconvettore in posizione verticale B - Ventilconvettore per installazione a vista, in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 4,395 PF = 2,125 PA=450			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395 - Materiali per impianti termici - Accessori	1,00000	€ 105,96150	€ 105,96150

		dei ventilconvettori: Pannello posteriore	cad	0%	
	CAM24_MT.M.001.396	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore PT = 4,395 PF = 2,125 PA=450	1,00000 cad	€ 411,07500 0%	€ 411,07500
		Totale MT			**€ 561,12750**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
		Totale RU			**€ 77,98400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 639,11150** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,43245 = 5% * B)			€ 108,64896
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,77605
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 822,54** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,48%			*€ 77,98400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,43245*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.010.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 010 - Ventilconvettore in posizione verticale C - Ventilconvettore per installazione a vista, in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 6,640 PF = 3,255 PA=650				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.397	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore PT = 6,640 PF = 3,255 PA=650	1,00000 cad	€ 479,58750 0%	€ 479,58750
		Totale MT			**€ 629,64000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 39,61160
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,22120
		Totale RU			**€ 83,83280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 713,47280** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,06452 = 5% * B)			€ 121,29038
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 83,47632
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 918,24** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,13%			*€ 83,83280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,06452*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.010.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 010 - Ventilconvettore in posizione verticale D - Ventilconvettore per installazione a vista, in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 9,130 PF = 4,540 PA=800			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.398 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore PT = 9,130 PF = 4,540 PA=800	1,00000 cad	€ 525,42000 0%	€ 525,42000
	Totale MT			**€ 675,47250**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,86000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 42,83580
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,86000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 47,82060
	Totale RU			**€ 90,65640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 766,12890** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,51210 = 5% * B)			€ 130,24191
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,63708
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 986,01** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,19%			*€ 90,65640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,51210*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.010.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 010 - Ventilconvettore in posizione verticale E - Ventilconvettore per installazione a vista, in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 11,460 PF = 5,290 PA=1000			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.399 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore PT = 11,460 PF = 5,290 PA=1000	1,00000 cad	€ 604,86750 0%	€ 604,86750
	Totale MT			**€ 754,92000**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,86000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 42,83580
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,86000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 47,82060
		Totale RU			**€ 90,65640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 845,57640** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,18740 = 5% * B)			€ 143,74799
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,93244
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.088,26** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,33%			*€ 90,65640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,18740*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.010.F	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 010 - Ventilconvettore in posizione verticale F - Ventilconvettore per installazione a vista, in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico, escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 14,180 PF = 7,270 PA=1250				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.400	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore PT = 14,180 PF = 7,270 PA=1250	1,00000 cad	€ 671,82750 0%	€ 671,82750
		Totale MT			**€ 821,88000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 919,36000** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,81456 = 5% * B)			€ 156,29120
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,56512
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.183,22** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,24%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,81456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.015.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 015 - Ventilconvettore in posizione orizzontale A - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di			

	raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 2,560 PF = 1,075 PA=300			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.401 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore orizzontale PT = 2,560 PF = 1,075 PA=300	1,00000 cad	€ 369,90000 0%	€ 369,90000
	Totale MT			**€ 379,21500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	Totale RU			**€ 77,98400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 457,19900** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,88619 = 5% * B)			€ 77,72383
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,49228
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 588,42** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,25%			*€ 77,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,88619*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.015.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 015 - Ventilconvettore in posizione orizzontale B - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 4,395 PF = 2,125 PA=450			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.402 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore orizzontale PT = 4,395 PF = 2,125 PA=450	1,00000 cad	€ 482,32800 0%	€ 482,32800
	Totale MT			**€ 491,64300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 39,61160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,22120
	Totale RU			**€ 83,83280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 575,47580** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,89154 = 5% * B)			€ 97,83089
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,33067
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 740,64 +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,32%			*€ 83,83280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,89154*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.015.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 015 - Ventilconvettore in posizione orizzontale C - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 6,640 PF = 3,255 PA=650			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.403 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore orizzontale PT = 6,640 PF = 3,255 PA=650	1,00000 cad	€ 580,98600 0%	€ 580,98600
	Totale MT			**€ 590,30100**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,84000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 42,37520
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,84000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 47,30640
	Totale RU			**€ 89,68160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 679,98260** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,77985 = 5% * B)			€ 115,59704
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,55796
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 875,14** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,25%			*€ 89,68160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,77985*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.015.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 015 - Ventilconvettore in posizione orizzontale D - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 9,130 PF = 4,540 PA=800			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.404 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore orizzontale PT = 9,130 PF = 4,540 PA=800	1,00000 cad	€ 616,61250 0%	€ 616,61250
	Totale MT			**€ 625,92750**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,92000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 44,21760
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,92000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 49,36320
		Totale RU			**€ 93,58080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 719,50830** +0,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,11582 = 5% * B)			€ 122,31641
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,18247
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 926,01** +0,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,11%			*€ 93,58080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,11582*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.015.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 015 - Ventilconvettore in posizione orizzontale E - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m^3/h) PT = 11,460 PF = 5,290 PA=1000				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.405	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore orizzontale PT = 11,460 PF = 5,290 PA=1000	1,00000 cad	€ 712,53000 0%	€ 712,53000
		Totale MT			**€ 721,84500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680
		Totale RU			**€ 101,37920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 823,22420** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,99741 = 5% * B)			€ 139,94811
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,31723
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.059,49** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,57%			*€ 101,37920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,99741*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.015.F	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 015 - Ventilconvettore in posizione orizzontale F - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW).			

	Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 14,180 PF = 7,270 PA=1250				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa		1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.406 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore orizzontale PT = 14,180 PF = 7,270 PA=1250		1,00000 cad	€ 761,85900 0%	€ 761,85900
		Totale MT			**€ 771,17400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
		Totale RU			**€ 107,22800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 878,40200** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,46642 = 5% * B)			€ 149,32834
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,77303
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.130,50** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,48%			*€ 107,22800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,46642*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.020.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 020 - Ventilconvettore da incasso A - Ventilconvettore per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 2,560 PF = 1,075 PA=300				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.407	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore verticale da incasso PT = 2,560 PF = 1,075 PA=300	1,00000 cad	€ 294,09750 0%	€ 294,09750
	CAM24_MT.M.001.408	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
		Totale MT			**€ 349,66350**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 39,61160
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,22120
		Totale RU			**€ 83,83280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 433,49630** +1,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,68472 = 5% * B)			€ 73,69437

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,71907
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 557,91** +1,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,03%			*€ 83,83280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,68472*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.020.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 020 - Ventilconvettore da incasso B - Ventilconvettore per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 4,395 PF = 2,125 PA=450			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
	CAM24_MT.M.001.411 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore verticale da incasso PT = 4,395 PF = 2,125 PA=450	1,00000 cad	€ 338,06700 0%	€ 338,06700
	Totale MT			**€ 393,63300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
	Totale RU			**€ 87,73200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 481,36500** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,09160 = 5% * B)			€ 81,83205
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,31971
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 619,52** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,16%			*€ 87,73200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,09160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.020.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 020 - Ventilconvettore da incasso C - Ventilconvettore per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 6,640 PF = 3,255 PA=650			

	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
	CAM24_MT.M.001.412	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore verticale da incasso PT = 6,640 PF = 3,255 PA=650	1,00000 cad	€ 380,92950 0%	€ 380,92950
		Totale MT			**€ 436,49550**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
		Totale RU			**€ 87,73200**
		Sommano euro (A)			**€ 524,22750**
		Scostamento % su anno 2023			+1,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,45593 = 5% * B)			€ 89,11868
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,33462
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 674,68**
		Scostamento % su anno 2023			+1,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 13%			*€ 87,73200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,45593*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.020.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 020 - Ventilconvettore da incasso D - Ventilconvettore per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 9,130 PF = 4,540 PA=800				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
	CAM24_MT.M.001.413	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore verticale da incasso PT = 9,130 PF = 4,540 PA=800	1,00000 cad	€ 443,96100 0%	€ 443,96100
		Totale MT			**€ 499,52700**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 597,00700** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,07456 = 5% * B)			€ 101,49119
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,84982
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 768,35** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,69%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,07456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.020.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 020 - Ventilconvettore da incasso E - Ventilconvettore per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 11,460 PF = 5,290 PA=1000			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
	CAM24_MT.M.001.414 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore verticale da incasso PT = 11,460 PF = 5,290 PA=1000	1,00000 cad	€ 465,88500 0%	€ 465,88500
	Totale MT			**€ 521,45100**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 48,82360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 54,50520
	Totale RU			**€ 103,32880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 624,77980** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,31063 = 5% * B)			€ 106,21257
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,09924
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 804,09** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,85%			*€ 103,32880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,31063*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.020.F	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 020 - Ventilconvettore da incasso F - Ventilconvettore per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica			

	valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 14,180 PF = 7,270 PA=1250				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa		1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso		1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione		1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni		1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
	CAM24_MT.M.001.415 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore verticale da incasso PT = 14,180 PF = 7,270 PA=1250		1,00000 cad	€ 515,21400 0%	€ 515,21400
	Totale MT				**€ 570,78000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		2,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,96900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		2,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 59,13300
	Totale RU				**€ 112,10200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 682,88200** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,80450 = 5% * B)				€ 116,08994
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 79,89719
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 878,87** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,76%				*€ 112,10200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 5,80450*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.025.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 025 - Ventilconvettore in posizione verticale ad alta resa con rango aggiuntivo A - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione verticale ad alta resa con rango aggiuntivo, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamentoelettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 3,390 PF = 1,310 PA=300				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.416	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 3,390 PF = 1,310 PA=300	1,00000 cad	€ 418,82400 0%	€ 418,82400
	Totale MT				**€ 568,87650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,24200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,40000	€ 25,71000	€ 35,99400

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 68,23600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 637,11250** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,41546 = 5% * B)			€ 108,30913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,54216
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 819,96** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,32%			*€ 68,23600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,41546*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.025.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 025 - Ventilconvettore in posizione verticale ad alta resa con rango aggiuntivo B - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione verticale ad alta resa con rango aggiuntivo, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamentoelettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 5,450 PF = 2,640 PA=450			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.417 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 5,450 PF = 2,640 PA=450	1,00000 cad	€ 448,32150 0%	€ 448,32150
	Totale MT			**€ 598,37400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	Totale RU			**€ 77,98400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 676,35800** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,74904 = 5% * B)			€ 114,98086
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,13389
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 870,47** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,96%			*€ 77,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,74904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.025.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 025 - Ventilconvettore in posizione verticale ad alta resa con rango aggiuntivo C - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione verticale ad alta resa con rango aggiuntivo, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria,			

	batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamentoelettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 7,960 PF = 4,140 PA=650			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.418 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 7,960 PF = 4,140 PA=650	1,00000 cad	€ 517,95450 0%	€ 517,95450
	Totale MT			**€ 668,00700**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 39,61160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,22120
	Totale RU			**€ 83,83280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 751,83980** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,39064 = 5% * B)			€ 127,81277
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,96526
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 967,62** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,66%			*€ 83,83280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,39064*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.025.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 025 - Ventilconvettore in posizione verticale ad alta resa con rango aggiuntivo D - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione verticale ad alta resa con rango aggiuntivo, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamentoelettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 10,400 PF = 5,490 PA=800			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.419 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 10,400 PF = 5,490 PA=800	1,00000 cad	€ 602,91000 0%	€ 602,91000
	Totale MT			**€ 752,96250**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,86000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 42,83580
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,86000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 47,82060

	Totale RU			**€ 90,65640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 843,61890** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,17076 = 5% * B)			€ 143,41521
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,70341
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.085,74** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,35%			*€ 90,65640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,17076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.025.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 025 - Ventilconvettore in posizione verticale ad alta resa con rango aggiuntivo E - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione verticale ad alta resa con rango aggiuntivo, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamentoelettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 12,800 PF = 6,430 PA=1000			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.420 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 12,800 PF = 6,430 PA=1000	1,00000 cad	€ 685,53000 0%	€ 685,53000
	Totale MT			**€ 835,58250**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,86000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 42,83580
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,86000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 47,82060
	Totale RU			**€ 90,65640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 926,23890** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,87303 = 5% * B)			€ 157,46061
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,36995
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.192,07** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 90,65640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,87303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.025.F	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 025 - Ventilconvettore in posizione verticale ad alta resa con rango aggiuntivo F - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione verticale ad alta resa con rango aggiuntivo, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il			

	collegamentoelettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 16,300 PF = 8,590 PA=1250				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.421	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 16,300 PF = 8,590 PA=1250	1,00000 cad	€ 751,84200 0%	€ 751,84200
		Totale MT			**€ 901,89450**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 999,37450** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,49468 = 5% * B)			€ 169,89367
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 116,92682
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.286,19** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,58%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,49468*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.030.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 030 - Ventilconvettore in posizione orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo A - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo con pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 3,390 PF = 1,310 PA=300				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.422	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 3,390 PF = 1,310 PA=300	1,00000 cad	€ 405,78300 0%	€ 405,78300
		Totale MT			**€ 415,09800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
		Totale RU			**€ 77,98400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 493,08200 +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,19120 = 5% * B)			€ 83,82394
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,69059
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 634,60** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,29%			*€ 77,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,19120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.030.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 030 - Ventilconvettore in posizione orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo B - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo con pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 5,450 PF = 2,640 PA=450			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.423 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 5,450 PF = 2,640 PA=450	1,00000 cad	€ 515,21400 0%	€ 515,21400
	Totale MT			**€ 524,52900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 39,61160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,22120
	Totale RU			**€ 83,83280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 608,36180** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,17108 = 5% * B)			€ 103,42151
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,17833
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 782,96** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,71%			*€ 83,83280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,17108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.030.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 030 - Ventilconvettore in posizione orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo C - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo con pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 7,960 PF = 4,140 PA=650			

	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.424	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 7,960 PF = 4,140 PA=650	1,00000 cad	€ 619,35300 0%	€ 619,35300
		Totale MT			**€ 628,66800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,84000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 42,37520
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,84000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 47,30640
		Totale RU			**€ 89,68160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 718,34960** +0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,10597 = 5% * B)			€ 122,11943
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,04690
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 924,52** +0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,7%			*€ 89,68160*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,10597*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.030.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 030 - Ventilconvettore in posizione orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo D - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo con pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 10,400 PF = 5,490 PA=800				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.425	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 10,400 PF = 5,490 PA=800	1,00000 cad	€ 715,27050 0%	€ 715,27050
		Totale MT			**€ 724,58550**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,92000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 44,21760
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,92000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 49,36320
		Totale RU			**€ 93,58080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 818,16630** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,95441 = 5% * B)			€ 139,08827
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,72546
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.052,98** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,89%			*€ 93,58080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,95441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.030.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 030 - Ventilconvettore in posizione orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo E - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo con pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 12,800 PF = 6,430 PA=1000			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.426 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 12,800 PF = 6,430 PA=1000	1,00000 cad	€ 767,34000 0%	€ 767,34000
	Totale MT			**€ 776,65500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680
	Totale RU			**€ 101,37920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 878,03420** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,46329 = 5% * B)			€ 149,26581
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,73000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.130,03** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,97%			*€ 101,37920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,46329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.030.F	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 030 - Ventilconvettore in posizione orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo F - Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo con pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 16,300 PF = 8,590 PA=1250			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.427 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 16,300 PF = 8,590 PA=1250	1,00000 cad	€ 783,78300 0%	€ 783,78300
	Totale MT			**€ 793,09800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	2,20000	€ 25,71000	€ 56,56200

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 900,32600** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,65277 = 5% * B)			€ 153,05542
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 105,33814
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.158,72** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,25%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,65277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.035.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 035 - Ventilconvettore in posizione verticale o orizzontale,ad alta resa con rango aggiuntivo A - Ventilconvettore per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale,ad alta resa con rango aggiuntivo, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m^3/h) PT = 3,390 PF = 1,310 PA=300			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
	CAM24_MT.M.001.428 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 3,390 PF = 1,310 PA=300	1,00000 cad	€ 330,16950 0%	€ 330,16950
	Totale MT			**€ 385,73550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 39,61160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,22120
	Totale RU			**€ 83,83280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 469,56830** +1,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,99133 = 5% * B)			€ 79,82661
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,93949
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 604,33** +1,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,87%			*€ 83,83280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,99133*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.035.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE			

	035 - Ventilconvettore in posizione verticale o orizzontale,ad alta resa con rango aggiuntivo B - Ventilconvettore per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale,ad alta resa con rango aggiuntivo, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 5,450 PF = 2,640 PA=450			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
	CAM24_MT.M.001.429 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 5,450 PF = 2,640 PA=450	1,00000 cad	€ 379,16100 0%	€ 379,16100
	Totale MT			**€ 434,72700**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
	Totale RU			**€ 87,73200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 522,45900** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,44090 = 5% * B)			€ 88,81803
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,12770
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 672,40** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,05%			*€ 87,73200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,44090*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.035.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 035 - Ventilconvettore in posizione verticale o orizzontale,ad alta resa con rango aggiuntivo C - Ventilconvettore per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale,ad alta resa con rango aggiuntivo, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 7,960 PF = 4,140 PA=650			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600

	CAM24_MT.M.001.430	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 7,960 PF = 4,140 PA=650	1,00000 cad	€ 421,67250 0%	€ 421,67250
		Totale MT			**€ 477,23850**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 43,29640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 48,33480
		Totale RU			**€ 91,63120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 568,86970** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,83539 = 5% * B)			€ 96,70785
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,55776
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 732,14** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,52%			*€ 91,63120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,83539*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.035.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 035 - Ventilconvettore in posizione verticale o orizzontale,ad alta resa con rango aggiuntivo D - Ventilconvettore per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale,ad alta resa con rango aggiuntivo, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 10,400 PF = 5,490 PA=800				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
	CAM24_MT.M.001.431	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 10,400 PF = 5,490 PA=800	1,00000 cad	€ 498,77100 0%	€ 498,77100
		Totale MT			**€ 554,33700**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 651,81700** +1,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,54044 = 5% * B)			€ 110,80889
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,26259
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 838,89 +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,62%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,54044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.035.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 035 - Ventilconvettore in posizione verticale o orizzontale,ad alta resa con rango aggiuntivo E - Ventilconvettore per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale,ad alta resa con rango aggiuntivo, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m^3/h) PT = 12,800 PF = 6,430 PA=1000			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
	CAM24_MT.M.001.432 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 12,800 PF = 6,430 PA=1000	1,00000 cad	€ 520,69500 0%	€ 520,69500
	Totale MT			**€ 576,26100**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 48,82360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 54,50520
	Totale RU			**€ 103,32880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 679,58980** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,77651 = 5% * B)			€ 115,53027
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,51201
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 874,63** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,81%			*€ 103,32880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,77651*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.035.F	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 035 - Ventilconvettore in posizione verticale o orizzontale,ad alta resa con rango aggiuntivo F - Ventilconvettore per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale,ad alta resa con rango aggiuntivo, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA			

	(m³/h) PT = 16,300 PF = 8,590 PA=1250				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
	CAM24_MT.M.001.433	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso ad alta resa con rango aggiuntivo PT = 16,300 PF = 8,590 PA=1250	1,00000 cad	€ 604,75950 0%	€ 604,75950
		Totale MT			**€ 660,32550**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,96900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 59,13300
		Totale RU			**€ 112,10200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 772,42750** +0,98%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,56563 = 5% * B)			€ 131,31268
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,37402
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 994,11** +0,98%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,28%			*€ 112,10200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,56563*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.040.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 040 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi in posizione verticale A - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi, per installazione a vista in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 1,760 PF = 1,075 PA=300				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.434	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi PT = 1,760 PF = 1,075 PA=300	1,00000 cad	€ 434,60550 0%	€ 434,60550
		Totale MT			**€ 584,65800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,24200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,99400
		Totale RU			

				€ 68,23600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 652,89400** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,54960 = 5% * B)			€ 110,99198
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,38860
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 840,27** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,12%			*€ 68,23600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,54960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.040.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 040 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi in posizione verticale B - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi, per installazione a vista in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 2,850 PF = 2,125 PA=450			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.435 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi PT = 2,850 PF = 2,125 PA=450	1,00000 cad	€ 468,62550 0%	€ 468,62550
	Totale MT			**€ 618,67800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	Totale RU			**€ 77,98400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 696,66200** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,92163 = 5% * B)			€ 118,43254
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,50945
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 896,60** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,7%			*€ 77,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,92163*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.040.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 040 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi in posizione verticale C - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi, per installazione a vista in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie			

	per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 3,960 PF = 3,255 PA=650			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.436	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi PT = 3,960 PF = 3,255 PA=650	1,00000 cad	€ 531,65700 0%	€ 531,65700
		Totale MT			**€ 681,70950**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 39,61160
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,22120
		Totale RU			**€ 83,83280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 765,54230** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,50711 = 5% * B)			€ 130,14219
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,56845
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 985,25** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,51%			*€ 83,83280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,50711*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.040.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 040 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi in posizione verticale D - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi, per installazione a vista in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 4,500 PF = 4,540 PA=800				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.437	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi PT = 4,500 PF = 4,540 PA=800	1,00000 cad	€ 605,65050 0%	€ 605,65050
		Totale MT			**€ 755,70300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,86000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 42,83580
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,86000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 47,82060

	Totale RU			**€ 90,65640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 846,35940** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,19406 = 5% * B)			€ 143,88110
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,02405
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.089,26** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,32%			*€ 90,65640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,19406*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.040.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 040 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi in posizione verticale E - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi, per installazione a vista in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 5,720 PF = 5,290 PA=1000			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.438 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi PT = 5,720 PF = 5,290 PA=1000	1,00000 cad	€ 709,97850 0%	€ 709,97850
	Totale MT			**€ 860,03100**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,86000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 42,83580
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,86000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 47,82060
	Totale RU			**€ 90,65640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 950,68740** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,08084 = 5% * B)			€ 161,61686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,23043
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.223,53** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,41%			*€ 90,65640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,08084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.040.F	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 040 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi in posizione verticale F - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi, per installazione a vista in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie			

	per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 7,300 PF = 7,270 PA=1250			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	2,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 34,77600
	CAM24_MT.M.001.395	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.439	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi PT = 7,300 PF = 7,270 PA=1250	1,00000 cad	€ 777,73500 0%	€ 777,73500
		Totale MT			**€ 927,78750**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.025,26750** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,71477 = 5% * B)			€ 174,29548
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 119,95630
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.319,52** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,39%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,71477*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.045.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 045 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi in posizione orizzontale A - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 1,760 PF = 1,075 PA=300				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.440	- Materiali per impianti termici - Venticonvettore orizzontale con doppia batteria per impianti a 4 tubi PT = 1,760 PF = 1,075 PA=300	1,00000 cad	€ 454,92300 0%	€ 454,92300
		Totale MT			**€ 464,23800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
		Totale RU			**€ 77,98400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 542,22200 +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,60889 = 5% * B)			€ 92,17774
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,43997
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 697,84** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,18%			*€ 77,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,60889*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.045.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 045 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi in posizione orizzontale B - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 2,850 PF = 2,125 PA=450			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.441 - Materiali per impianti termici - Venticonvettore orizzontale con doppia batteria per impianti a 4 tubi PT = 2,850 PF = 2,125 PA=450	1,00000 cad	€ 539,87850 0%	€ 539,87850
	Totale MT			**€ 549,19350**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 39,61160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,22120
	Totale RU			**€ 83,83280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 633,02630** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,38072 = 5% * B)			€ 107,61447
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,06408
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 814,70** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,29%			*€ 83,83280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,38072*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.045.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 045 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi in posizione orizzontale C - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 3,960 PF = 3,255 PA=650			

	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.442	- Materiali per impianti termici - Venticonvettore orizzontale con doppia batteria per impianti a 4 tubi PT = 3,960 PF = 3,255 PA=650	1,00000 cad	€ 646,75800 0%	€ 646,75800
		Totale MT			**€ 656,07300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,84000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 42,37520
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,84000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 47,30640
		Totale RU			**€ 89,68160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 745,75460** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,33891 = 5% * B)			€ 126,77828
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,25329
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 959,79** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,34%			*€ 89,68160*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,33891*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.045.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 045 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi in posizione orizzontale D - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 4,500 PF = 4,540 PA=800				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.443	- Materiali per impianti termici - Venticonvettore orizzontale con doppia batteria per impianti a 4 tubi PT = 4,500 PF = 4,540 PA=800	1,00000 cad	€ 739,93500 0%	€ 739,93500
		Totale MT			**€ 749,25000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,92000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 44,21760
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,92000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 49,36320
		Totale RU			**€ 93,58080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 842,83080** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,16406 = 5% * B)			€ 143,28124
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,61120
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.084,72** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,63%			*€ 93,58080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,16406*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.045.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 045 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi in posizione orizzontale E - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 5,720 PF = 5,290 PA=1000			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.444 - Materiali per impianti termici - Venticonvettore orizzontale con doppia batteria per impianti a 4 tubi PT = 5,720 PF = 5,290 PA=1000	1,00000 cad	€ 791,91000 0%	€ 791,91000
	Totale MT			**€ 801,22500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680
	Totale RU			**€ 101,37920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 902,60420** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,67214 = 5% * B)			€ 153,44271
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 105,60469
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.161,65** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,73%			*€ 101,37920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,67214*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.045.F	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 045 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi in posizione orizzontale F - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 7,300 PF = 7,270 PA=1250			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.445 - Materiali per impianti termici - Venticonvettore orizzontale con doppia batteria per impianti a 4 tubi PT = 7,300 PF = 7,270 PA=1250	1,00000 cad	€ 819,27450 0%	€ 819,27450
	Totale MT			**€ 828,58950**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	2,20000	€ 25,71000	€ 56,56200

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 935,81750** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,95445 = 5% * B)			€ 159,08898
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,49065
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.204,40** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,9%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,95445*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.050.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 050 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione da incasso A - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m^3/h) PT = 1,760 PF = 1,075 PA=300			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
	CAM24_MT.M.001.446 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore verticale da incasso con doppia batteria PT = 1,760 PF = 1,075 PA=300	1,00000 cad	€ 341,65800 0%	€ 341,65800
	Totale MT			**€ 397,22400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 39,61160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,22120
	Totale RU			**€ 83,83280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 481,05680** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,08898 = 5% * B)			€ 81,77966
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,28365
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 619,12** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,54%			*€ 83,83280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,08898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.050.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE			

	050 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione da incasso B - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 2,850 PF = 2,125 PA=450			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa		1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso		1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione		1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.447 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore verticale da incasso con doppia batteria PT = 2,850 PF = 2,125 PA=450		1,00000 cad	€ 392,09400 0%	€ 392,09400
		Totale MT			**€ 431,78400**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
		Totale RU			**€ 87,73200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 519,51600** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,41589 = 5% * B)			€ 88,31772
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,78337
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 668,62** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,12%			*€ 87,73200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,41589*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.050.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 050 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione da incasso C - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 3,960 PF = 3,255 PA=650				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
	CAM24_MT.M.001.448	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore verticale da incasso con doppia batteria PT = 3,960 PF = 3,255	1,00000 cad	€ 446,70150 0%	€ 446,70150

		PA=650			
		Totale MT			**€ 502,26750**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 43,29640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 48,33480
		Totale RU			**€ 91,63120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 593,89870** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,04814 = 5% * B)			€ 100,96278
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,48615
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 764,35** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,99%			*€ 91,63120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,04814*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.050.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 050 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione da incasso D - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m^3/h) PT = 4,500 PF = 4,540 PA=800				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
	CAM24_MT.M.001.449	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore verticale da incasso con doppia batteria PT = 4,500 PF = 4,540 PA=800	1,00000 cad	€ 523,43550 0%	€ 523,43550
		Totale MT			**€ 579,00150**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 676,48150** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,75009 = 5% * B)			€ 115,00186
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,14834
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 870,63** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,2%			*€ 97,48000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,75009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.050.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 050 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione da incasso E - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 5,720 PF = 5,290 PA=1000			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.408 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
	CAM24_MT.M.001.450 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore verticale da incasso con doppia batteria PT = 5,720 PF = 5,290 PA=1000	1,00000 cad	€ 578,16450 0%	€ 578,16450
	Totale MT			**€ 633,73050**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 48,82360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 54,50520
	Totale RU			**€ 103,32880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 737,05930** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,26500 = 5% * B)			€ 125,30008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,23594
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 948,60** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,89%			*€ 103,32880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,26500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.050.F	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 050 - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione da incasso F - Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19 °C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) PT = 7,300 PF = 7,270 PA=1250			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori	1,00000	€ 9,31500	€ 9,31500

		dei ventilconvettori: Raccolta condensa	cad	0%	
	CAM24_MT.M.001.408	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Copertura portafiltri per versioni incasso	1,00000 cad	€ 19,52100 0%	€ 19,52100
	CAM24_MT.M.001.409	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Filtro aspirazione	1,00000 cad	€ 10,85400 0%	€ 10,85400
	CAM24_MT.M.001.410	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Bocchette di raccordo per canalizzazioni	1,00000 cad	€ 15,87600 0%	€ 15,87600
	CAM24_MT.M.001.451	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore verticale da incasso con doppia batteria PT = 7,300 PF = 7,270 PA=1250	1,00000 cad	€ 605,65050 0%	€ 605,65050
		Totale MT			**€ 661,21650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,96900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 59,13300
		Totale RU			**€ 112,10200**
		Sommano euro (A)			**€ 773,31850**
		Scostamento % su anno 2023			+0,98%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,57321 = 5% * B)			€ 131,46415
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,47827
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 995,26**
		Scostamento % su anno 2023			+0,98%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,26%			*€ 112,10200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,57321*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.055.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 055 - Ventilconvettore a cassetta con motore brushless per impianti a 2 tubi A - Ventilconvettore a Cassetta integrabile in controsoffitto, avente le seguenti caratteristiche costruttive: griglia di ripresa centrale, diffusore di mandata a 4 vie con alette singolarmente orientabili, in materiale sintetico ABS colore bianco RAL 9003, struttura interna portante in lamiera zincata, completamente isolata termicamente ed acusticamente, ventola di tipo radiale a singola aspirazione con pale a profilo alare, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico, bacinella raccolta condensa in materiale sintetico, con passaggi preformati, pompa di evacuazione condensa di tipo centrifugo con prevalenza utile di 650 mm, comandata direttamente dalla scheda elettronica a cui è abbinato un sistema galleggiante per il controllo del livello condensa e di allarme, batterie di scambio termico per impianti a 2 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diam. 1/2" complete di valvoline di sfiato delle di scarico dell'acqua, filtro sintetico rigenerabile, facilmente accessibile. Possibilità di presa aria esterna e di climatizzazione di ambiente contiguo collegato tramite canalizzazione.Potenza Frigorifera:da 1,84 a 2,75 kW - Potenza termica :da 2,22 a 3,44 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.975	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore a cassetta per impianti a 2 tubi - PF da 1,84 a 2,75 kW - PT da 2,22 a 3,44 kW	1,00000 cad	€ 756,54000 0%	€ 756,54000
		Totale MT			**€ 756,54000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,50000	€ 25,71000	€ 38,56500

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 881,13673** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,48966 = 5% * B)			€ 149,79324
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,09300
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.134,02** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,45%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,48966*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.055.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 055 - Ventilconvettore a cassetta con motore brushless per impianti a 2 tubi B - Ventilconvettore a Cassetta integrabile in controsoffitto, avente le seguenti caratteristiche costruttive: griglia di ripresa centrale, diffusore di mandata a 4 vie con alette singolarmente orientabili, in materiale sintetico ABS colore bianco RAL 9003, struttura interna portante in lamiera zincata, completamente isolata termicamente ed acusticamente, ventola di tipo radiale a singola aspirazione con pale a profilo alare, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico, bacinella raccolta condensa in materiale sintetico, con passaggi preformati, pompa di evacuazione condensa di tipo centrifugo con prevalenza utile di 650 mm, comandata direttamente dalla scheda elettronica a cui è abbinato un sistema galleggiante per il controllo del livello condensa e di allarme, batterie di scambio termico per impianti a 2 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diam. 1/2" complete di valvoline di sfiato delle di scarico dell'acqua, filtro sintetico rigenerabile, facilmente accessibile. Possibilità di presa aria esterna e di climatizzazione di ambiente contiguo collegato tramite canalizzazione.Potenza Frigorifera:da 2,24 a 4,33 kW - Potenza termica :da 2,55 a 5,24 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.976 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore a cassetta per impianti a 2 tubi - PF da 2,24 a 4,33 kW - PT da 2,55 a 5,24 kW	1,00000 cad	€ 821,34000 0%	€ 821,34000
	Totale MT			**€ 821,34000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 945,93673** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,04046 = 5% * B)			€ 160,80924
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,67460
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.217,42** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,01%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,04046*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M08.010.055.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 055 - Ventilconvettore a cassetta con motore brushless per impianti a 2 tubi C - Ventilconvettore a Cassetta integrabile in controsoffitto, avente le seguenti caratteristiche costruttive: griglia di ripresa centrale, diffusore di mandata a 4 vie con alette singolarmente orientabili, in materiale sintetico ABS colore bianco RAL 9003, struttura interna portante in lamiera zincata, completamente isolata termicamente ed acusticamente, ventola di tipo radiale a singola aspirazione con pale a profilo alare, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico, bacinella raccolta condensa in materiale sintetico, con passaggi preformati, pompa di evacuazione condensa di tipo centrifugo con prevalenza utile di 650 mm, comandata direttamente dalla scheda elettronica a cui è abbinato un sistema galleggiante per il controllo del livello condensa e di allarme, batterie di scambio termico per impianti a 2 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diam. 1/2" complete di valvoline di sfiato delle di scarico dell'acqua, filtro sintetico rigenerabile, facilmente accessibile. Possibilità di presa aria esterna e di climatizzazione di ambiente contiguo collegato tramite canalizzazione.Potenza Frigorifera:da 2,56 a 5,02 kW - Potenza termica :da 2,96 a 6,20 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.977 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore a cassetta per impianti a 2 tubi - PF da 2,56 a 5,02 kW- PT da 2,96 a 6,20 kW	1,00000 cad	€ 887,76000 0%	€ 887,76000
	Totale MT			**€ 887,76000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.012,35673** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,60503 = 5% * B)			€ 172,10064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 118,44574
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.302,90** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,61%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,60503*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.055.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 055 - Ventilconvettore a cassetta con motore brushless per impianti a 2 tubi D - Ventilconvettore a Cassetta integrabile in controsoffitto, avente le seguenti caratteristiche costruttive: griglia di ripresa centrale, diffusore di mandata a 4 vie con alette singolarmente orientabili, in materiale sintetico ABS colore bianco RAL 9003, struttura interna portante in lamiera zincata, completamente isolata termicamente ed acusticamente, ventola di tipo radiale a singola aspirazione con pale a profilo alare, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico, bacinella raccolta condensa in materiale sintetico, con passaggi preformati, pompa di evacuazione condensa di tipo centrifugo con prevalenza utile di 650 mm, comandata direttamente dalla scheda elettronica a cui è abbinato un sistema galleggiante per il controllo del livello condensa e di allarme, batterie di scambio termico per impianti a 2 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diam. 1/2" complete di valvoline di sfiato delle di scarico dell'acqua, filtro sintetico rigenerabile, facilmente accessibile. Possibilità di presa aria esterna e di climatizzazione di ambiente contiguo			

	collegato tramite canalizzazione.Potenza Frigorifera:da 4,21 a 6,33 kW - Potenza termica :da 5,11 a 8,01 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.978	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore a cassetta per impianti a 2 tubi - PF da 4,21 a 6,33 kW - PT da 5,11 a 8,01 kW	1,00000 cad	€ 1.083,78000 0%	€ 1.083,78000
		Totale MT			**€ 1.083,78000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.208,37673** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,27120 = 5% * B)			€ 205,42404
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 141,38008
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.555,18** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,7%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,27120*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.055.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 055 - Ventilconvettore a cassetta con motore brushless per impianti a 2 tubi E - Ventilconvettore a Cassetta integrabile in controsoffitto, avente le seguenti caratteristiche costruttive: griglia di ripresa centrale, diffusore di mandata a 4 vie con alette singolarmente orientabili, in materiale sintetico ABS colore bianco RAL 9003, struttura interna portante in lamiera zincata, completamente isolata termicamente ed acusticamente, ventola di tipo radiale a singola aspirazione con pale a profilo alare, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico, bacinella raccolta condensa in materiale sintetico, con passaggi preformati, pompa di evacuazione condensa di tipo centrifugo con prevalenza utile di 650 mm, comandata direttamente dalla scheda elettronica a cui è abbinato un sistema galleggiante per il controllo del livello condensa e di allarme, batterie di scambio termico per impianti a 2 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diam. 1/2" complete di valvoline di sfiato delle di scarico dell'acqua, filtro sintetico rigenerabile, facilmente accessibile. Possibilità di presa aria esterna e di climatizzazione di ambiente contiguo collegato tramite canalizzazione.Potenza Frigorifera:da 5,29 a 10,75 kW - Potenza termica :da 5,89 a 12,73 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.979	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore a cassetta per impianti a 2 tubi - PF da 5,29 a 10,75 kW - PT da 5,89 a 12,73 kW	1,00000 cad	€ 1.163,16000 0%	€ 1.163,16000
		Totale MT			**€ 1.163,16000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,50000	€ 23,03000	€ 34,54500

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.287,75673** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,94593 = 5% * B)			€ 218,91864
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 150,66754
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.657,34** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,41%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,94593*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.060.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 060 - Ventilconvettore a cassetta con motore brushless per impianti a 4 tubi A - Ventilconvettore a Cassetta integrabile in controsoffitto, avente le seguenti caratteristiche costruttive: griglia di ripresa centrale, diffusore di mandata a 4 vie con alette singolarmente orientabili, in materiale sintetico ABS colore bianco RAL 9003, struttura interna portante in lamiera zincata, completamente isolata termicamente ed acusticamente, ventola di tipo radiale a singola aspirazione con pale a profilo alare, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico, bacinella raccolta condensa in materiale sintetico, con passaggi preformati, pompa di evacuazione condensa di tipo centrifugo con prevalenza utile di 650 mm, comandata direttamente dalla scheda elettronica a cui è abbinato un sistema galleggiante per il controllo del livello condensa e di allarme, batterie di scambio termico per impianti a 4 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diam. 1/2" complete di valvoline di sfiato delle di scarico dell'acqua, filtro sintetico rigenerabile, facilmente accessibile. Possibilità di presa aria esterna e di climatizzazione di ambiente contiguo collegato tramite canalizzazione.Potenza Frigorifera:da 1,85 a 2,77 kW - Potenza termica :da 2,43 a 3,62 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.980	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore a cassetta per impianti a 4 tubi - PF da 1,85 a 2,77 kW - PT da 2,43 a 3,62 kW	1,00000 cad	€ 848,07000 0%	€ 848,07000
		Totale MT			**€ 848,07000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 997,03673** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,47481 = 5% * B)			€ 169,49624
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 116,65330
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.283,19** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,47481*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M08.010.060.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 060 - Ventilconvettore a cassetta con motore brushless per impianti a 4 tubi B - Ventilconvettore a Cassetta integrabile in controsoffitto, avente le seguenti caratteristiche costruttive: griglia di ripresa centrale, diffusore di mandata a 4 vie con alette singolarmente orientabili, in materiale sintetico ABS colore bianco RAL 9003, struttura interna portante in lamiera zincata, completamente isolata termicamente ed acusticamente, ventola di tipo radiale a singola aspirazione con pale a profilo alare, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico, bacinella raccolta condensa in materiale sintetico, con passaggi preformati, pompa di evacuazione condensa di tipo centrifugo con prevalenza utile di 650 mm, comandata direttamente dalla scheda elettronica a cui è abbinato un sistema galleggiante per il controllo del livello condensa e di allarme, batterie di scambio termico per impianti a 4 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diam. 1/2" complete di valvoline di sfiato delle di scarico dell'acqua, filtro sintetico rigenerabile, facilmente accessibile. Possibilità di presa aria esterna e di climatizzazione di ambiente contiguo collegato tramite canalizzazione.Potenza Frigorifera:da 2,09 a 3,93kW - Potenza termica :da 1,98 a 3,35kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.981 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore a cassetta per impianti a 4 tubi - PF da 2,09 a 3,93kW - PT da 1,98 a 3,35kW	1,00000 cad	€ 930,69000 0%	€ 930,69000
	Totale MT			**€ 930,69000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.079,65673** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,17708 = 5% * B)			€ 183,54164
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 126,31984
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.389,52** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,02%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,17708*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.060.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 060 - Ventilconvettore a cassetta con motore brushless per impianti a 4 tubi C - Ventilconvettore a Cassetta integrabile in controsoffitto, avente le seguenti caratteristiche costruttive: griglia di ripresa centrale, diffusore di mandata a 4 vie con alette singolarmente orientabili, in materiale sintetico ABS colore bianco RAL 9003, struttura interna portante in lamiera zincata, completamente isolata termicamente ed acusticamente, ventola di tipo radiale a singola aspirazione con pale a profilo alare, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico, bacinella raccolta condensa in materiale sintetico, con passaggi preformati, pompa di evacuazione condensa di tipo centrifugo con prevalenza utile di 650 mm, comandata direttamente dalla scheda elettronica a cui è abbinato un sistema galleggiante per il controllo del livello condensa e di allarme, batterie di scambio termico per impianti a 4 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diam. 1/2" complete di valvoline di sfiato delle di scarico dell'acqua, filtro sintetico rigenerabile, facilmente accessibile. Possibilità di presa aria esterna e di climatizzazione di ambiente contiguo			

	collegato tramite canalizzazione.Potenza Frigorifera:da 2,38 a 4,53 kW - Potenza termica :da 2,2 a 3,79 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.982	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore a cassetta per impianti a 4 tubi - PF da 2,38 a 4,53 kW - PT da 2,2 a 3,79 kW	1,00000 cad	€ 997,11000 0%	€ 997,11000
		Totale MT			**€ 997,11000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.146,07673** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,74165 = 5% * B)			€ 194,83304
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 134,09098
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.475,00** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,61%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,74165*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.060.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 060 - Ventilconvettore a cassetta con motore brushless per impianti a 4 tubi D - Ventilconvettore a Cassetta integrabile in controsoffitto, avente le seguenti caratteristiche costruttive: griglia di ripresa centrale, diffusore di mandata a 4 vie con alette singolarmente orientabili, in materiale sintetico ABS colore bianco RAL 9003, struttura interna portante in lamiera zincata, completamente isolata termicamente ed acusticamente, ventola di tipo radiale a singola aspirazione con pale a profilo alare, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico, bacinella raccolta condensa in materiale sintetico, con passaggi preformati, pompa di evacuazione condensa di tipo centrifugo con prevalenza utile di 650 mm, comandata direttamente dalla scheda elettronica a cui è abbinato un sistema galleggiante per il controllo del livello condensa e di allarme, batterie di scambio termico per impianti a 4 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diam. 1/2" complete di valvoline di sfiato delle di scarico dell'acqua, filtro sintetico rigenerabile, facilmente accessibile. Possibilità di presa aria esterna e di climatizzazione di ambiente contiguo collegato tramite canalizzazione.Potenza Frigorifera:da 4,3 a 6,51 kW - Potenza termica :da 6,14 a 9,36 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.983	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore a cassetta per impianti a 4 tubi - PF da 4,3 a 6,51 kW - PT da 6,14 a 9,36 kW	1,00000 cad	€ 1.207,71000 0%	€ 1.207,71000
		Totale MT			**€ 1.207,71000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	2,00000	€ 23,03000	€ 46,06000

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.356,67673** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,53175 = 5% * B)			€ 230,63504
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 158,73118
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.746,04** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,58%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,53175*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.060.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 060 - Ventilconvettore a cassetta con motore brushless per impianti a 4 tubi E - Ventilconvettore a Cassetta integrabile in controsoffitto, avente le seguenti caratteristiche costruttive: griglia di ripresa centrale, diffusore di mandata a 4 vie con alette singolarmente orientabili, in materiale sintetico ABS colore bianco RAL 9003, struttura interna portante in lamiera zincata, completamente isolata termicamente ed acusticamente, ventola di tipo radiale a singola aspirazione con pale a profilo alare, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico, bacinella raccolta condensa in materiale sintetico, con passaggi preformati, pompa di evacuazione condensa di tipo centrifugo con prevalenza utile di 650 mm, comandata direttamente dalla scheda elettronica a cui è abbinato un sistema galleggiante per il controllo del livello condensa e di allarme, batterie di scambio termico per impianti a 4 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diam. 1/2" complete di valvoline di sfiato delle di scarico dell'acqua, filtro sintetico rigenerabile, facilmente accessibile. Possibilità di presa aria esterna e di climatizzazione di ambiente contiguo collegato tramite canalizzazione.Potenza Frigorifera:da 4,98 a 9,86 kW - Potenza termica :da 5,22 a 9,51 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.984	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore a cassetta per impianti a 4 tubi - PF da 4,98 a 9,86 kW - PT da 5,22 a 9,51 kW	1,00000 cad	€ 1.290,33000 0%	€ 1.290,33000
		Totale MT			**€ 1.290,33000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.439,29673** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,23402 = 5% * B)			€ 244,68044
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 168,39772
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.852,37** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,26%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,23402*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M08.010.065.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 065 - Ventilconvettore a parete con motore brushless per impianti a 2 tubi A - Ventilconvettore a parete con mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive:mobile di copertura avente la sezione frontale in lamiera d'acciaio zincata a caldo e preverniciata, robuste spalle laterali in materiale sintetico antiurto (ABS) e griglia di mandata reversibile ad alette fisse in materiale sintetico.Struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse,batteria/e di scambio termico per impianti a 2 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina,bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna.Gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione,motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz.Filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico.Potenza Frigorifera:da 0,78 a 1,88 kW - Potenza termica :da 0,95 a 2,37 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	CAM24_MT.M.001.395 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.985 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore per impianti a 2 tubi - PF da 0,78 a 1,88 kW - PT da 0,95 a 2,37 kW	1,00000 cad	€ 403,38000 0%	€ 403,38000
	Totale MT			**€ 536,04450**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,72000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 39,61160
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,72000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 44,22120
	Totale RU			**€ 83,83280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 671,36403** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,70659 = 5% * B)			€ 114,13189
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,54959
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 864,05** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,7%			*€ 83,83280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,70659*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.065.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 065 - Ventilconvettore a parete con motore brushless per impianti a 2 tubi B - Ventilconvettore a parete con mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive:mobile di copertura avente la sezione frontale in lamiera d'acciaio zincata a caldo e preverniciata, robuste spalle laterali in materiale sintetico antiurto (ABS) e griglia di mandata reversibile ad alette fisse in materiale sintetico.Struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse,batteria/e di scambio termico per impianti a 2 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina,bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna.Gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione,motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza			

	50 - 60 Hz.Filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico.Potenza Frigorifera:da 1,44 a 3,19 kW - Potenza termica :da 1,70 a 3,91 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	CAM24_MT.M.001.395	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.986	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore per impianti a 2 tubi - PF da 1,44 a 3,19 kW - PT da 1,70 a 3,91 kW	1,00000 cad	€ 447,93000 0%	€ 447,93000
		Totale MT			**€ 580,59450**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
		Totale RU			**€ 87,73200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 719,81323** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,11841 = 5% * B)			€ 122,36825
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,21815
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 926,40** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,47%			*€ 87,73200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,11841*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.065.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 065 - Ventilconvettore a parete con motore brushless per impianti a 2 tubi C - Ventilconvettore a parete con mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive:mobile di copertura avente la sezione frontale in lamiera d'acciaio zincata a caldo e preverniciata, robuste spalle laterali in materiale sintetico antiurto (ABS) e griglia di mandata reversibile ad alette fisse in materiale sintetico.Struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse,batteria/e di scambio termico per impianti a 2 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina,bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna.Gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione,motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz.Filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico.Potenza Frigorifera:da 2,06 a 4,54 kW - Potenza termica :da 2,43 a 5,60 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	CAM24_MT.M.001.395	- Materiali per impianti termici - Accessori	1,00000	€ 105,96150	€ 105,96150

		dei ventilconvettori: Pannello posteriore	cad	0%	
	CAM24_MT.M.001.987	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore per impianti a 2 tubi - PF da 2,06 a 4,54 kW - PT da 2,43 a 5,60 kW	1,00000 cad	€ 500,58000 0%	€ 500,58000
		Totale MT			**€ 633,24450**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 43,29640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 48,33480
		Totale RU			**€ 91,63120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 776,36243** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,59908 = 5% * B)			€ 131,98161
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,83440
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 999,18** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,17%			*€ 91,63120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,59908*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.065.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 065 - Ventilconvettore a parete con motore brushless per impianti a 2 tubi D - Ventilconvettore a parete con mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive:mobile di copertura avente la sezione frontale in lamiera d'acciaio zincata a caldo e preverniciata, robuste spalle laterali in materiale sintetico antiurto (ABS) e griglia di mandata reversibile ad alette fisse in materiale sintetico.Struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse,batteria/e di scambio termico per impianti a 2 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina,bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna.Gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione,motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz.Filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico.Potenza Frigorifera:da 2,62 a 5,34 kW - Potenza termica :da 3,09 a 6,51 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	CAM24_MT.M.001.395	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.988	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore per impianti a 2 tubi - PF da 2,62 a 5,34 kW - PT da 3,09 a 6,51 kW	1,00000 cad	€ 541,89000 0%	€ 541,89000
		Totale MT			**€ 674,55450**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 823,52123 +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,99993 = 5% * B)			€ 139,99861
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,35198
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.059,87** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,2%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,99993*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.065.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 065 - Ventilconvettore a parete con motore brushless per impianti a 2 tubi E - Ventilconvettore a parete con mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive:mobile di copertura avente la sezione frontale in lamiera d'acciaio zincata a caldo e preverniciata, robuste spalle laterali in materiale sintetico antiurto (ABS) e griglia di mandata reversibile ad alette fisse in materiale sintetico.Struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse,batteria/e di scambio termico per impianti a 2 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina,bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna.Gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione,motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz.Filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico.Potenza Frigorifera:da 3,61 a 7,14 kW - Potenza termica :da 4,50 a 9,39 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	CAM24_MT.M.001.395 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.989 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore per impianti a 2 tubi - PF da 3,61 a 7,14 kW - PT da 4,50 a 9,39 kW	1,00000 cad	€ 618,84000 0%	€ 618,84000
	Totale MT			**€ 751,50450**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 48,82360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 54,50520
	Totale RU			**€ 103,32880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 906,32003** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,70372 = 5% * B)			€ 154,07441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,03944
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.166,43** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,86%			*€ 103,32880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,70372*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_M08.010.070.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 070 - Ventilconvettore a parete con motore brushless per impianti a 4 tubi A - Ventilconvettore a parete con mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive:mobile di copertura avente la sezione frontale in lamiera d'acciaio zincata a caldo e preverniciata, robuste spalle laterali in materiale sintetico antiurto (ABS) e griglia di mandata reversibile ad alette fisse in materiale sintetico.Struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse,batteria/e di scambio termico per impianti a 4 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina,bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna.Gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione,motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz.Filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico. Potenza Frigorifera:da 3,61 a 7,14 kW - Potenza termica :da 0,81 a 1,63 kW (acqua 60°-70° C)			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	CAM24_MT.M.001.395 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.990 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore per impianti a 4 tubi - PF da 0,78 a 1,88 kW - PT da 0,81 a 1,63 kW	1,00000 cad	€ 428,49000 0%	€ 428,49000
	Totale MT			**€ 561,15450**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
	Totale RU			**€ 87,73200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 700,37323** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,95317 = 5% * B)			€ 119,06345
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,94367
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 901,38** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,73%			*€ 87,73200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,95317*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.070.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 070 - Ventilconvettore a parete con motore brushless per impianti a 4 tubi B - Ventilconvettore a parete con mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive:mobile di copertura avente la sezione frontale in lamiera d'acciaio zincata a caldo e preverniciata, robuste spalle laterali in materiale sintetico antiurto (ABS) e griglia di mandata reversibile ad alette fisse in materiale sintetico.Struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse,batteria/e di scambio termico per impianti a 4 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina,bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna.Gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione,motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz.Filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico. Potenza Frigorifera:da 3,61 a 7,14 kW - Potenza termica :da 1,47 a			

	2,74 kW (acqua 60°-70° C)				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	CAM24_MT.M.001.395	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.991	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore per impianti a 4 tubi - PF da 1,44 a 3,19 kW - PT da 1,47 a 2,74 kW	1,00000 cad	€ 479,52000 0%	€ 479,52000
		Totale MT			**€ 612,18450**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 43,29640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 48,33480
		Totale RU			**€ 91,63120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 755,30243** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,42007 = 5% * B)			€ 128,40141
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,37038
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 972,07** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,43%			*€ 91,63120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,42007*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.070.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 070 - Ventilconvettore a parete con motore brushless per impianti a 4 tubi C - Ventilconvettore a parete con mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive:mobile di copertura avente la sezione frontale in lamiera d'acciaio zincata a caldo e preverniciata, robuste spalle laterali in materiale sintetico antiurto (ABS) e griglia di mandata reversibile ad alette fisse in materiale sintetico.Struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse,batteria/e di scambio termico per impianti a 4 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina,bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna.Gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione,motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz.Filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico. Potenza Frigorifera:da 3,61 a 7,14 kW - Potenza termica :da 2,00 a 3,68 kW (acqua 60°-70° C)				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	CAM24_MT.M.001.395	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150

	CAM24_MT.M.001.992	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore per impianti a 4 tubi - PF da 2,06 a 4,54 kW - PT da 2,00 a 3,68 kW	1,00000 cad	€ 554,85000 0%	€ 554,85000
		Totale MT			**€ 687,51450**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 836,48123** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,11009 = 5% * B)			€ 142,20181
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,86830
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.076,55** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,05%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,11009*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.070.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 070 - Ventilconvettore a parete con motore brushless per impianti a 4 tubi D - Ventilconvettore a parete con mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive:mobile di copertura avente la sezione frontale in lamiera d'acciaio zincata a caldo e preverniciata, robuste spalle laterali in materiale sintetico antiurto (ABS) e griglia di mandata reversibile ad alette fisse in materiale sintetico.Struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse,batteria/e di scambio termico per impianti a 4 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina,bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna.Gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione,motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz.Filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico. Potenza Frigorifera:da 3,61 a 7,14 kW - Potenza termica :da 2,65 a 4,63 kW (acqua 60°-70° C)				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	CAM24_MT.M.001.395	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.993	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore per impianti a 4 tubi - PF da 2,62 a 5,34 kW - PT da 2,65 a 4,63 kW	1,00000 cad	€ 597,78000 0%	€ 597,78000
		Totale MT			**€ 730,44450**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 48,82360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 54,50520
		Totale RU			**€ 103,32880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 885,26003** +0,79%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,52471 = 5% * B)			€ 150,49421
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,57542
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.139,33** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,07%			*€ 103,32880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,52471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.070.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 070 - Ventilconvettore a parete con motore brushless per impianti a 4 tubi E - Ventilconvettore a parete con mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive:mobile di copertura avente la sezione frontale in lamiera d'acciaio zincata a caldo e preverniciata, robuste spalle laterali in materiale sintetico antiurto (ABS) e griglia di mandata reversibile ad alette fisse in materiale sintetico.Struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse,batteria/e di scambio termico per impianti a 4 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina,bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna.Gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione,motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz.Filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico. Potenza Frigorifera:da 3,61 a 7,14 kW - Potenza termica :da 3,40 a 5,98 kW (acqua 60°-70° C)			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	CAM24_MT.M.001.395 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Pannello posteriore	1,00000 cad	€ 105,96150 0%	€ 105,96150
	CAM24_MT.M.001.994 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore per impianti a 4 tubi - PF da 3,61 a 7,14 kW - PT da 3,40 a 5,98 kW	1,00000 cad	€ 680,40000 0%	€ 680,40000
	Totale MT			**€ 813,06450**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 48,82360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 54,50520
	Totale RU			**€ 103,32880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 967,88003** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,22698 = 5% * B)			€ 164,53961
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 113,24196
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.245,66** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,3%			*€ 103,32880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,22698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.075.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE			

	075 - Ventilconvettore a parete da incasso con motore brushless per impianti a 2 tubi A - Ventilconvettore a parete senza mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive: struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse, batterie di scambio termico per impianti a 2 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina, bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna, gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz, filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico. Potenza Frigorifera:da 0,78 a 1,88 kW - Potenza termica :da 0,95 a 2,37 kW			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	CAM24_MT.M.001.995 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso verticale per impianti a 2 tubi - PF da 0,78 a 1,88 kW - PT da 0,95 a 2,37 kW	1,00000 cad	€ 378,27000 0%	€ 378,27000
	Totale MT			**€ 404,97300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
	Totale RU			**€ 87,73200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 544,19173** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,62563 = 5% * B)			€ 92,51259
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,67043
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 700,37** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,53%			*€ 87,73200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,62563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.075.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 075 - Ventilconvettore a parete da incasso con motore brushless per impianti a 2 tubi B - Ventilconvettore a parete senza mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive: struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse, batterie di scambio termico per impianti a 2 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina, bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna, gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz, filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico. Potenza Frigorifera:da 1,44 a 3,19 kW - Potenza termica :da 1,70 a 3,91 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673

		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	CAM24_MT.M.001.996	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso verticale per impianti a 2 tubi - PF da 1,44 a 3,19 kW - PT da 1,70 a 3,91 kW	1,00000 cad	€ 423,63000 0%	€ 423,63000
		Totale MT			**€ 450,33300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 43,29640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 48,33480
		Totale RU			**€ 91,63120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 593,45093** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,04433 = 5% * B)			€ 100,88666
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,43376
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 763,77** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 12%			*€ 91,63120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,04433*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.075.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 075 - Ventilconvettore a parete da incasso con motore brushless per impianti a 2 tubi C - Ventilconvettore a parete senza mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive: struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse, batterie di scambio termico per impianti a 2 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina, bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna, gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz, filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico. Potenza Frigorifera:da 2,06 a 4,54 kW - Potenza termica :da 2,43 a 5,60 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	CAM24_MT.M.001.997	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso verticale per impianti a 2 tubi - PF da 2,06 a 4,54 kW - PT da 2,43 a 5,60 kW	1,00000 cad	€ 477,09000 0%	€ 477,09000
		Totale MT			**€ 503,79300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000

	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 652,75973** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,54846 = 5% * B)			€ 110,96915
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,37289
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 840,10** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,6%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,54846*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.075.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 075 - Ventilconvettore a parete da incasso con motore brushless per impianti a 2 tubi D - Ventilconvettore a parete senza mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive: struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse, batterie di scambio termico per impianti a 2 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina, bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna, gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz, filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico.Potenza Frigorifera:da 2,62 a 5,34 kW - Potenza termica :da 3,09 a 6,51 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	CAM24_MT.M.001.998 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso verticale per impianti a 2 tubi - PF da 2,62 a 5,34 kW - PT da 3,09 a 6,51 kW	1,00000 cad	€ 514,35000 0%	€ 514,35000
	Totale MT			**€ 541,05300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 48,82360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 54,50520
	Totale RU			**€ 103,32880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 695,86853** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,91488 = 5% * B)			€ 118,29765
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,41662
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 895,58** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,54%			*€ 103,32880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,91488*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_M08.010.075.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 075 - Ventilconvettore a parete da incasso con motore brushless per impianti a 2 tubi E - Ventilconvettore a parete senza mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive: struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse, batterie di scambio termico per impianti a 2 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina, bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna, gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz, filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico. Potenza Frigorifera:da 3,61 a 7,14 kW - Potenza termica :da 4,50 a 9,39 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	CAM24_MT.M.001.999 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso verticale per impianti a 2 tubi - PF da 3,61 a 7,14 kW - PT da 4,50 a 9,39 kW	1,00000 cad	€ 587,25000 0%	€ 587,25000
	Totale MT			**€ 613,95300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 48,82360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 54,50520
	Totale RU			**€ 103,32880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 768,76853** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,53453 = 5% * B)			€ 130,69065
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,94592
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 989,41** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,44%			*€ 103,32880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,53453*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.080.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 080 - Ventilconvettore a parete da incasso con motore brushless per impianti a 4 tubi A - Ventilconvettore a parete senza mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive: struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse, batterie di scambio termico per impianti a 4 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina, bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna, gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz, filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico. Potenza Frigorifera nominale: da 0,78 a 1,88 kW - Potenza termica nominale - da 0,81 a 1,63 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra,	1,00000	€ 51,48673	€ 51,48673

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	0%	
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.1000	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso verticale per impianti a 4 tubi - PF da 0,78 a 1,88 kW - PT da 0,81 a 1,63 kW	1,00000 cad	€ 403,38000 0%	€ 403,38000
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
		Totale MT			**€ 430,08300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,45400
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,27800
		Totale RU			**€ 87,73200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 569,30173** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,83906 = 5% * B)			€ 96,78129
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,60830
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 732,69** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,97%			*€ 87,73200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,83906*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.080.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 080 - Ventilconvettore a parete da incasso con motore brushless per impianti a 4 tubi B - Ventilconvettore a parete senza mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive: struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse, batterie di scambio termico per impianti a 4 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina, bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna, gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz, filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico. Potenza Frigorifera nominale: da 1,44 a 3,19 kW - - Potenza termica nominale - da 1,47 a 2,74 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.1001	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso verticale per impianti a 4 tubi - PF da 1,44 a 3,19 kW - PT da 1,47 a 2,74 kW	1,00000 cad	€ 455,22000 0%	€ 455,22000
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
		Totale MT			**€ 481,92300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 43,29640

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 48,33480
		Totale RU			**€ 91,63120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 625,04093** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,31285 = 5% * B)			€ 106,25696
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,12979
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 804,43** +0,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,39%			*€ 91,63120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,31285*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.080.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 080 - Ventilconvettore a parete da incasso con motore brushless per impianti a 4 tubi C - Ventilconvettore a parete senza mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive: struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse, batterie di scambio termico per impianti a 4 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina, bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna, gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz, filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico. Potenza Frigorifera nominale: da 2,06 a 4,54 kW - Potenza termica nominale - da 2,00 a 3,68 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.1002	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso verticale per impianti a 4 tubi - PF da 2,06 a 4,54 kW - PT da 2,00 a 3,68 kW	1,00000 cad	€ 532,17000 0%	€ 532,17000
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
		Totale MT			**€ 558,87300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 707,83973** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,01664 = 5% * B)			€ 120,33275
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,81725
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 910,99** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,7%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,01664*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.080.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 080 - Ventilconvettore a parete da incasso con motore brushless per impianti a 4 tubi D - Ventilconvettore a parete senza mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive: struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse, batterie di scambio termico per impianti a 4 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina, bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna, gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz, filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico. Potenza Frigorifera nominale: da 2,62 a 5,34 kW - Potenza termica nominale - da 2,65 a 4,63 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.1003 - Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso verticale per impianti a 4 tubi - PF da 2,62 a 5,34 kW - PT da 2,65 a 4,63 kW	1,00000 cad	€ 569,43000 0%	€ 569,43000
	CAM24_MT.M.001.393 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394 - Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
	Totale MT			**€ 596,13300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 48,82360
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 54,50520
	Totale RU			**€ 103,32880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 750,94853** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,38306 = 5% * B)			€ 127,66125
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,86098
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 966,47** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,69%			*€ 103,32880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,38306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.080.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 080 - Ventilconvettore a parete da incasso con motore brushless per impianti a 4 tubi E - Ventilconvettore a parete senza mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive: struttura interna portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse, batterie di scambio termico per impianti a 4 tubi con tubi in rame ed alette in alluminio, con attacchi diametro 1/2" gas femmina, bacinella raccolta condensa in materiale plastico, realizzata a forma di L e fissata alla struttura interna, gruppo elettroventilante costituito da: ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, motore elettronico brushless sincrono a corrente continua a magneti permanenti del tipo BLAC trifase, controllato con corrente ricostruita secondo un'onda sinusoidale da un inverter con alimentazione monofase con tensione 220 - 240 V e frequenza 50 - 60 Hz, filtro rigenerabile in polipropilene a nido d'ape, contenuto in telaio metallico. Potenza Frigorifera nominale: da 3,61 a 7,14 kW - Potenza termica nominale - da 3,40 a 5,98 kW			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.1004	- Materiali per impianti termici - Ventilconvettore da incasso verticale per impianti a 4 tubi - PF da 3,61 a 7,14 kW - PT da 3,40 a 5,98 kW	1,00000 cad	€ 649,62000 0%	€ 649,62000
	CAM24_MT.M.001.393	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Raccolta condensa	1,00000 cad	€ 9,31500 0%	€ 9,31500
	CAM24_MT.M.001.394	- Materiali per impianti termici - Accessori dei ventilconvettori: Coppia piedini	1,00000 cad	€ 17,38800 0%	€ 17,38800
		Totale MT			**€ 676,32300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,12000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 48,82360
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,12000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 54,50520
		Totale RU			**€ 103,32880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 831,13853** +0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,06468 = 5% * B)			€ 141,29355
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,24321
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.069,68** +0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,66%			*€ 103,32880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,06468*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.090.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 090 - Convettore A - Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W) Convettore a circolazione naturale PS = 500				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.452	- Materiali per impianti termici - Convettore elettrico P = 500 W N	1,00000 cad	€ 39,04597 0%	€ 39,04597
		Totale MT			**€ 39,04597**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
		Totale RU			**€ 9,74800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,79397** +1,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41475 = 5% * B)			€ 8,29497
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,70889
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,80** +1,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,52%			*€ 9,74800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41475*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M08.010.090.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 090 - Convettore B - Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W) Convettore a circolazione naturale PS = 750			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.453 - Materiali per impianti termici - Convettore elettrico P = 750 WN	1,00000 cad	€ 42,46717 0%	€ 42,46717
	Totale MT			**€ 42,46717**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,21517** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44383 = 5% * B)			€ 8,87658
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,10918
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 67,20** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,51%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44383*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.090.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 090 - Convettore C - Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W) Convettore a circolazione naturale PS = 1000			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.454 - Materiali per impianti termici - Convettore elettrico P = 1000 WN	1,00000 cad	€ 45,18196 0%	€ 45,18196
	Totale MT			**€ 45,18196**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,92996** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46690 = 5% * B)			€ 9,33809
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,42681
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,69** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,79%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46690*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.090.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 090 - Convettore D - Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W) Convettore a circolazione naturale PS = 1250			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.455 - Materiali per impianti termici - Convettore elettrico P = 1250 WN	1,00000 cad	€ 49,29571 0%	€ 49,29571
	Totale MT			**€ 49,29571**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,91771** +1,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54330 = 5% * B)			€ 10,86601
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,47837
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,26** +1,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,77%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54330*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.090.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 090 - Convettore E - Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W) Convettore a circolazione naturale PS = 1500			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.456 - Materiali per impianti termici - Convettore elettrico P = 1500 WN	1,00000 cad	€ 51,33181 0%	€ 51,33181
	Totale MT			**€ 51,33181**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,95381** +1,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56061 = 5% * B)			€ 11,21215
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,71660
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,88** +1,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,23%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56061*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.090.F	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO			

	AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 090 - Convettore F - Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W) Convettore a circolazione naturale PS = 2000			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.457 - Materiali per impianti termici - Convettore elettrico P = 2000 WN	1,00000 cad	€ 61,69235 0%	€ 61,69235
	Totale MT			**€ 61,69235**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,31435** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64867 = 5% * B)			€ 12,97344
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,92878
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 98,22** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,89%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64867*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.090.G	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 090 - Convettore G - Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W) Convettore a circolazione forzata PS = 500			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.458 - Materiali per impianti termici - Convettore elettrico P = 500 W F	1,00000 cad	€ 45,88836 0%	€ 45,88836
	Totale MT			**€ 45,88836**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,63636** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47291 = 5% * B)			€ 9,45818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,50945
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,60** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,61%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47291*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.090.H	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI			

	010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 090 - Convettore H - Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W) Convettore a circolazione forzata PS = 750			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.459 - Materiali per impianti termici - Convettore elettrico P = 750 W F	1,00000 cad	€ 49,29571 0%	€ 49,29571
	Totale MT			**€ 49,29571**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,04371** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50187 = 5% * B)			€ 10,03743
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,90811
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,99** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,83%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50187*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.090.I	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 090 - Convettore I - Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W) Convettore a circolazione forzata PS = 1000			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.460 - Materiali per impianti termici - Convettore elettrico P = 1000 W F	1,00000 cad	€ 52,02436 0%	€ 52,02436
	Totale MT			**€ 52,02436**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 4,60600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,14200
	Totale RU			**€ 9,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,77236** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52507 = 5% * B)			€ 10,50130
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,22737
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,50** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,26%			*€ 9,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52507*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.090.J	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE			

	090 - Convettore J - Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W) Convettore a circolazione forzata PS = 1250			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.461 - Materiali per impianti termici - Convettore elettrico P = 1250 W F	1,00000 cad	€ 55,44555 0%	€ 55,44555
	Totale MT			**€ 55,44555**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,06755** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59557 = 5% * B)			€ 11,91148
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,19790
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 90,18** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,21%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59557*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.090.K	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 090 - Convettore K - Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W) Convettore a circolazione forzata PS = 1500			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.462 - Materiali per impianti termici - Convettore elettrico P = 1500 W F	1,00000 cad	€ 58,16035 0%	€ 58,16035
	Totale MT			**€ 58,16035**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,78235** +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61865 = 5% * B)			€ 12,37300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,51554
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,67** +1,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,61%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61865*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.090.L	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 090 - Convettore			

	L - Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W) Convettore a circolazione forzata PS = 1750			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.463 - Materiali per impianti termici - Convettore elettrico P = 1750 W F	1,00000 cad	€ 65,11355 0%	€ 65,11355
	Totale MT			**€ 65,11355**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,73555** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67775 = 5% * B)			€ 13,55504
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,32906
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102,62** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,25%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67775*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.090.M	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 090 - Convettore M - Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W) Convettore a circolazione forzata PS = 2000			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.464 - Materiali per impianti termici - Convettore elettrico P = 2000 W F	1,00000 cad	€ 68,53475 0%	€ 68,53475
	Totale MT			**€ 68,53475**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	Totale RU			**€ 14,62200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,15675** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70683 = 5% * B)			€ 14,13665
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,72934
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 107,02** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,66%			*€ 14,62200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70683*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio A - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda,			

	costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 11,20 P = 4 N = 2			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.465 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 11,20 P = 4 N = 2	1,00000 cad	€ 638,28000 0%	€ 638,28000
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	Totale MT			**€ 714,67650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	Totale RU			**€ 77,98400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 792,66050** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,73761 = 5% * B)			€ 134,75229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,74128
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.020,15** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,64%			*€ 77,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,73761*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.AA	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio AA - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 30,95 P = 6 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.492 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 30,95 P = 6 N =2	1,00000 cad	€ 885,60000 0%	€ 885,60000
	Totale MT			**€ 961,99650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,50840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,61880
	Totale RU			**€ 111,12720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.073,12370** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,12155 = 5% * B)			€ 182,43103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 125,55547
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.381,11** +0,7%

	Incidenza Manodopera sul totale 8,05%			*€ 111,12720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,12155*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.AB	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio AB - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 59,40/38,60 P = 4/8 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.494 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 59,40/38,60 P = 4/8 N =3	1,00000 cad	€ 1.356,07500 0%	€ 1.356,07500
	Totale MT			**€ 1.432,47150**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,89020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 60,16140
	Totale RU			**€ 114,05160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.546,52310** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,14545 = 5% * B)			€ 262,90893
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 180,94320
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.990,38** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,73%			*€ 114,05160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,14545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.AC	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio AC - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 35,30 P = 6 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.495 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 35,30 P = 6 N =3	1,00000 cad	€ 1.002,24000 0%	€ 1.002,24000
	Totale MT			**€ 1.078,63650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,50840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,61880

	Totale RU			**€ 111,12720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.189,76370** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,11299 = 5% * B)			€ 202,25983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,20235
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.531,23** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,26%			*€ 111,12720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,11299*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.AD	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio AD - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 40,60/26,40 P = 4/8 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.496 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 40,60/26,40 P = 4/8 N =2	1,00000 cad	€ 926,64000 0%	€ 926,64000
	Totale MT			**€ 1.003,03650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,50840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,61880
	Totale RU			**€ 111,12720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.114,16370** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,47039 = 5% * B)			€ 189,40783
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,35715
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.433,93** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,75%			*€ 111,12720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,47039*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.AE	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio AE - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 46,35/30,10 P = 4/8 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650

	CAM24_MT.M.001.497	- Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 46,35/30,10 P = 4/8 N =3	1,00000 cad	€ 1.005,80400 0%	€ 1.005,80400
		Totale MT			**€ 1.082,20050**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,50840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,61880
		Totale RU			**€ 111,12720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.193,32770** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,14329 = 5% * B)			€ 202,86571
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,61934
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.535,81** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,24%			*€ 111,12720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,14329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.AF	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio AF - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 51.70 P = 4 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.498 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 51,70 P = 4 N =2	1,00000 cad	€ 992,95200 0%	€ 992,95200
	Totale MT			**€ 1.069,34850**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,89020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 60,16140
	Totale RU			**€ 114,05160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.183,40010** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,05890 = 5% * B)			€ 201,17802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 138,45781
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.523,04** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,49%			*€ 114,05160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,05890*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.AG	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio AG - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda,			

	costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 59.40 P = 4 N =3			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.499 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 59,40 P = 4 N =3	1,00000 cad	€ 1.103,05800 0%	€ 1.103,05800
	Totale MT			**€ 1.179,45450**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,89020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 60,16140
	Totale RU			**€ 114,05160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.293,50610** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,99480 = 5% * B)			€ 219,89604
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 151,34021
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.664,74** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,85%			*€ 114,05160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,99480*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.AH	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio AH - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 40.40 P = 6 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.500 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 40,40 P = 6 N =2	1,00000 cad	€ 950,44050 0%	€ 950,44050
	Totale MT			**€ 1.026,83700**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,89020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 60,16140
	Totale RU			**€ 114,05160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.140,88860** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,69755 = 5% * B)			€ 193,95106
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 133,48397
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.468,32** +0,67%

	Incidenza Manodopera sul totale 7,77%			*€ 114,05160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,69755*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.AI	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio AI - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 46.44 P = 6 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.501 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 46,44 P = 6 N =3	1,00000 cad	€ 1.061,16750 0%	€ 1.061,16750
	Totale MT			**€ 1.137,56400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,89020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 60,16140
	Totale RU			**€ 114,05160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.251,61560** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,63873 = 5% * B)			€ 212,77465
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 146,43903
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.610,83** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,08%			*€ 114,05160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,63873*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.AJ	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio AJ - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 51,80/33,70 P = 4/8 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.493 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 51,80/33,70 P = 4/8 N =2	1,00000 cad	€ 1.011,58200 0%	€ 1.011,58200
	Totale MT			**€ 1.087,97850**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,89020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 60,16140

	Totale RU			**€ 114,05160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.202,03010** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,21726 = 5% * B)			€ 204,34512
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 140,63752
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.547,01** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,37%			*€ 114,05160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,21726*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio B - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 12,95 P = 4 N = 3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.467 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 12,95 P = 4 N = 3	1,00000 cad	€ 679,32000 0%	€ 679,32000
	Totale MT			**€ 755,71650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	Totale RU			**€ 77,98400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 833,70050** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,08645 = 5% * B)			€ 141,72909
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,54296
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.072,97** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,27%			*€ 77,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,08645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio C - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 8,50 P = 6 N = 2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650

	CAM24_MT.M.001.468	- Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 8,50 P = 6 N = 2	1,00000 cad	€ 605,97450 0%	€ 605,97450
		Totale MT			**€ 682,37100**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
		Totale RU			**€ 77,98400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 760,35500** +0,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,46302 = 5% * B)			€ 129,26035
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,96154
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 978,58** +0,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,97%			*€ 77,98400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,46302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio D - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 9,80 P = 6 N = 3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.469 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 9,80 P = 6 N = 3	1,00000 cad	€ 651,65850 0%	€ 651,65850
	Totale MT			**€ 728,05500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	Totale RU			**€ 77,98400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 806,03900** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,85133 = 5% * B)			€ 137,02663
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,30656
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.037,37** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,52%			*€ 77,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,85133*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio E - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda,			

	costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 11,20/7,30 P = 4/8 N = 2			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno		1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.470 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 11,20/7,30 P = 4/8 N = 2		1,00000 cad	€ 638,28000 0%	€ 638,28000
		Totale MT			**€ 714,67650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
		Totale RU			**€ 77,98400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 792,66050** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,73761 = 5% * B)			€ 134,75229
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,74128
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.020,15** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,64%			*€ 77,98400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,73761*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.F	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio F - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 12,90/8,40 P = 4/8 N = 3				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno		1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.471 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 12,90/8,40 P = 4/8 N = 3		1,00000 cad	€ 680,67000 0%	€ 680,67000
		Totale MT			**€ 757,06650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
		Totale RU			**€ 77,98400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 835,05050** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,09793 = 5% * B)			€ 141,95859
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,70091
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.074,71** +0,63%

	Incidenza Manodopera sul totale 7,26%			*€ 77,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,09793*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.G	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio G - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 15,60 P = 4 N = 2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.472 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 15,60 P = 4 N = 2	1,00000 cad	€ 700,92000 0%	€ 700,92000
	Totale MT			**€ 777,31650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,91460
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,82000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,79220
	Totale RU			**€ 88,70680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 866,02330** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,36120 = 5% * B)			€ 147,22396
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,32473
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.114,57** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,96%			*€ 88,70680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,36120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.H	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio H - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 17,70 P = 4 N = 3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.473 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 17,70 P = 4 N = 3	1,00000 cad	€ 748,44000 0%	€ 748,44000
	Totale MT			**€ 824,83650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,91460
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,82000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,79220

	Totale RU			**€ 88,70680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 913,54330** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,76512 = 5% * B)			€ 155,30236
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,88457
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.175,73** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,54%			*€ 88,70680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,76512*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.I	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio I - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 11,90 P = 6 N = 2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.474 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 11,90 P = 6 N = 2	1,00000 cad	€ 658,77300 0%	€ 658,77300
	Totale MT			**€ 735,16950**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,91460
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,82000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,79220
	Totale RU			**€ 88,70680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 823,87630** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,00295 = 5% * B)			€ 140,05897
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,39353
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.060,33** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,37%			*€ 88,70680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,00295*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.J	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio J - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 13,40 P = 4 N = 3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650

	CAM24_MT.M.001.475	- Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 13,40 P = 4 N = 3	1,00000 cad	€ 714,17700 0%	€ 714,17700
		Totale MT			**€ 790,57350**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,91460
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,82000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,79220
		Totale RU			**€ 88,70680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 879,28030** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,47388 = 5% * B)			€ 149,47765
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,87580
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.131,63** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,84%			*€ 88,70680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,47388*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.K	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio K - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 15,60/8,72 P = 4/8 N = 2				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466	- Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.476	- Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 15,60/8,72 P = 4/8 N = 2	1,00000 cad	€ 700,92000 0%	€ 700,92000
		Totale MT			**€ 777,31650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,91460
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,82000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,79220
		Totale RU			**€ 88,70680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 866,02330** +0,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,36120 = 5% * B)			€ 147,22396
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,32473
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.114,57** +0,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,96%			*€ 88,70680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,36120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.L	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio L - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda,			

	costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 17,70/11,50 P = 4/8 N = 3			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.477 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 17,70/11,50 P = 4/8 N = 3	1,00000 cad	€ 748,44000 0%	€ 748,44000
	Totale MT			**€ 824,83650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,91460
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,82000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,79220
	Totale RU			**€ 88,70680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 913,54330** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,76512 = 5% * B)			€ 155,30236
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,88457
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.175,73** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,54%			*€ 88,70680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,76512*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.M	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio M - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 23,90 P = 4 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.478 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 23,90 P = 4 N =2	1,00000 cad	€ 734,71050 0%	€ 734,71050
	Totale MT			**€ 811,10700**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680
	Totale RU			**€ 101,37920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 912,48620** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,75613 = 5% * B)			€ 155,12265
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,76089
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.174,37** +0,75%

	Incidenza Manodopera sul totale 8,63%			*€ 101,37920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,75613*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.N	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio N - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 27,70 P = 4 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.479 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 27,70 P = 4 N =3	1,00000 cad	€ 837,00000 0%	€ 837,00000
	Totale MT			**€ 913,39650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680
	Totale RU			**€ 101,37920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.014,77570** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,62559 = 5% * B)			€ 172,51187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 118,72876
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.306,02** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,76%			*€ 101,37920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,62559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.O	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio O - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 17,95 P = 6 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.480 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 17,95 P = 6 N =2	1,00000 cad	€ 748,44000 0%	€ 748,44000
	Totale MT			**€ 824,83650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680

	Totale RU			**€ 101,37920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 926,21570** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,87283 = 5% * B)			€ 157,45667
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,36724
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.192,04** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,5%			*€ 101,37920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,87283*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.P	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio P - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 20,72 P = 6 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.481 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 20,72 P = 6 N =3	1,00000 cad	€ 799,78050 0%	€ 799,78050
	Totale MT			**€ 876,17700**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680
	Totale RU			**€ 101,37920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 977,55620** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,30923 = 5% * B)			€ 166,18455
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,37408
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.258,11** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,06%			*€ 101,37920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,30923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.Q	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio Q - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 23,90/15,50 P = 4/8 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650

	CAM24_MT.M.001.482	- Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 23,90/15,50 P = 4/8 N =2	1,00000 cad	€ 756,00000 0%	€ 756,00000
		Totale MT			**€ 832,39650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680
		Totale RU			**€ 101,37920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 933,77570** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,93709 = 5% * B)			€ 158,74187
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,25176
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.201,77** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,44%			*€ 101,37920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,93709*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.R	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio R - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 27,70/18,00 P = 4/8 N =3				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466	- Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.483	- Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 27,70/18,00 P = 4/8 N =3	1,00000 cad	€ 837,00000 0%	€ 837,00000
		Totale MT			**€ 913,39650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680
		Totale RU			**€ 101,37920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.014,77570** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,62559 = 5% * B)			€ 172,51187
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 118,72876
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.306,02** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,76%			*€ 101,37920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,62559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.S	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio S - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda,			

	costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 30,90 P = 4 N =2			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.484 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 30,90 P = 4 N =2	1,00000 cad	€ 823,56750 0%	€ 823,56750
	Totale MT			**€ 899,96400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.007,19200** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,56113 = 5% * B)			€ 171,22264
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,84146
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.296,26** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,27%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,56113*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.T	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio T - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 35,30 P = 4 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.485 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 35,30 P = 4 N =3	1,00000 cad	€ 909,36000 0%	€ 909,36000
	Totale MT			**€ 985,75650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.092,98450** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,29037 = 5% * B)			€ 185,80737
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 127,87919
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.406,67** +0,66%

	Incidenza Manodopera sul totale 7,62%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,29037*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.U	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio U - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 23,30 P = 6 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.486 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 23,30 P = 6 N =2	1,00000 cad	€ 792,00450 0%	€ 792,00450
	Totale MT			**€ 868,40100**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 975,62900** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,29285 = 5% * B)			€ 165,85693
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,14859
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.255,63** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,54%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,29285*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.V	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio V - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 26,70 P = 6 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.487 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 26,70 P = 6 N =3	1,00000 cad	€ 877,05450 0%	€ 877,05450
	Totale MT			**€ 953,45100**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200

	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.060,67900** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,01577 = 5% * B)			€ 180,31543
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 124,09944
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.365,09** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,85%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,01577*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.W	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio W - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 30,90/20,00 P = 4/8 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.488 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 30,90/20,00 P = 4/8 N =2	1,00000 cad	€ 837,00000 0%	€ 837,00000
	Totale MT			**€ 913,39650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.020,62450** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,67531 = 5% * B)			€ 173,50617
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 119,41307
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.313,54** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,16%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,67531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.X	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio X - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 35,30/23,00 P = 4/8 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650

	CAM24_MT.M.001.489	- Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 35,30/23,00 P = 4/8 N =3	1,00000 cad	€ 934,33500 0%	€ 934,33500
		Totale MT			**€ 1.010,73150**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
		Totale RU			**€ 107,22800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.117,95950** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,50266 = 5% * B)			€ 190,05312
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,80126
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.438,81** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,45%			*€ 107,22800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,50266*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.Y	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio Y - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 40,60 P = 4 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.490 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 40,60 P = 4 N =2	1,00000 cad	€ 926,64000 0%	€ 926,64000
	Totale MT			**€ 1.003,03650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,50840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,61880
	Totale RU			**€ 111,12720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.114,16370** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,47039 = 5% * B)			€ 189,40783
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,35715
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.433,93** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,75%			*€ 111,12720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,47039*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.095.Z	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 095 - Aerotermo con scambiatore a tubi alettati in acciaio Z - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda,			

	costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 46,35 P = 4 N =3			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.491 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in acciaio PT = 46,35 P = 4 N =3	1,00000 cad	€ 1.002,24000 0%	€ 1.002,24000
	Totale MT			**€ 1.078,63650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,50840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,61880
	Totale RU			**€ 111,12720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.189,76370** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,11299 = 5% * B)			€ 202,25983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,20235
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.531,23** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,26%			*€ 111,12720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,11299*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame A - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 11,20 P = 4 N = 2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.502 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 11,20 P = 4 N = 2	1,00000 cad	€ 677,82150 0%	€ 677,82150
	Totale MT			**€ 754,21800**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	Totale RU			**€ 77,98400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 832,20200** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,07372 = 5% * B)			€ 141,47434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,36763
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.071,04** +0,63%

	Incidenza Manodopera sul totale 7,28%			*€ 77,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,07372*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.AA	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame AA - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 30,95 P = 6 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.528 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 30,95 P = 6 N =2	1,00000 cad	€ 981,72000 0%	€ 981,72000
	Totale MT			**€ 1.058,11650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,50840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,61880
	Totale RU			**€ 111,12720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.169,24370** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,93857 = 5% * B)			€ 198,77143
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 136,80151
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.504,82** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,38%			*€ 111,12720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,93857*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.AB	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame AB - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 59,40/38,60 P = 4/8 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.529 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 59,40/38,60 P = 4/8 N =3	1,00000 cad	€ 1.489,32000 0%	€ 1.489,32000
	Totale MT			**€ 1.565,71650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,89020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 60,16140

	Totale RU			**€ 114,05160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.679,76810** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,27803 = 5% * B)			€ 285,56058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 196,53287
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.161,86** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,28%			*€ 114,05160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,27803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.AC	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame AC - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 35,30 P = 6 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.530 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 35,30 P = 6 N =3	1,00000 cad	€ 1.206,36000 0%	€ 1.206,36000
	Totale MT			**€ 1.282,75650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,50840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,61880
	Totale RU			**€ 111,12720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.393,88370** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,84801 = 5% * B)			€ 236,96023
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 163,08439
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.793,93** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,19%			*€ 111,12720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,84801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.AD	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame AD - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 40,60/26,40 P = 4/8 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650

	CAM24_MT.M.001.531	- Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 40,60/26,40 P = 4/8 N =2	1,00000 cad	€ 1.095,12000 0%	€ 1.095,12000
		Totale MT			**€ 1.171,51650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,50840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,61880
		Totale RU			**€ 111,12720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.282,64370** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,90247 = 5% * B)			€ 218,04943
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 150,06931
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.650,76** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,73%			*€ 111,12720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,90247*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.AE	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame AE - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 46,35/30,10 P = 4/8 N =3				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466	- Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.532	- Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 46,35/30,10 P = 4/8 N =3	1,00000 cad	€ 1.206,36000 0%	€ 1.206,36000
		Totale MT			**€ 1.282,75650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,50840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,61880
		Totale RU			**€ 111,12720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.393,88370** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,84801 = 5% * B)			€ 236,96023
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 163,08439
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.793,93** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,19%			*€ 111,12720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,84801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.AF	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame AF - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda,			

	costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 51.70 P = 4 N =2			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno		1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.533 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 51,70 P = 4 N =2		1,00000 cad	€ 1.096,64550 0%	€ 1.096,64550
		Totale MT			**€ 1.173,04200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		2,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,89020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		2,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 60,16140
		Totale RU			**€ 114,05160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.287,09360** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,94030 = 5% * B)			€ 218,80591
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 150,58995
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.656,49** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,89%			*€ 114,05160*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,94030*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.AG	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame AG - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 59.40 P = 4 N =3				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno		1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.534 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 59,40 P = 4 N =3		1,00000 cad	€ 1.218,36150 0%	€ 1.218,36150
		Totale MT			**€ 1.294,75800**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		2,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,89020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		2,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 60,16140
		Totale RU			**€ 114,05160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.408,80960** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,97488 = 5% * B)			€ 239,49763
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 164,83072
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.813,14** +0,54%

	Incidenza Manodopera sul totale 6,29%			*€ 114,05160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,97488*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.AH	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame AH - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 40.40 P = 6 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.535 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 40,40 P = 6 N =2	1,00000 cad	€ 1.049,74650 0%	€ 1.049,74650
	Totale MT			**€ 1.126,14300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,89020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 60,16140
	Totale RU			**€ 114,05160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.240,19460** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,54165 = 5% * B)			€ 210,83308
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 145,10277
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.596,13** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,15%			*€ 114,05160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,54165*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.AI	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame AI - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 46.44 P = 6 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.536 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 46,44 P = 6 N =3	1,00000 cad	€ 1.172,09700 0%	€ 1.172,09700
	Totale MT			**€ 1.248,49350**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,89020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 60,16140

	Totale RU			**€ 114,05160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.362,54510** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,58163 = 5% * B)			€ 231,63267
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 159,41778
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.753,60** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,5%			*€ 114,05160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,58163*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.AJ	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame AJ - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 51,80/33,70 P = 4/8 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.537 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 51,80/33,70 P = 4/8 N =2	1,00000 cad	€ 1.117,31400 0%	€ 1.117,31400
	Totale MT			**€ 1.193,71050**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,34000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 53,89020
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,34000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 60,16140
	Totale RU			**€ 114,05160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.307,76210** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,11598 = 5% * B)			€ 222,31956
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 153,00817
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.683,09** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,78%			*€ 114,05160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,11598*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame B - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 12,95 P = 4 N = 3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650

	CAM24_MT.M.001.503	- Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 12,95 P = 4 N = 3	1,00000 cad	€ 727,59600 0%	€ 727,59600
		Totale MT			**€ 803,99250**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
		Totale RU			**€ 77,98400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 881,97650** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,49680 = 5% * B)			€ 149,93601
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,19125
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.135,10** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,87%			*€ 77,98400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,49680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame C - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 8,50 P = 6 N = 2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.504 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 8,50 P = 6 N = 2	1,00000 cad	€ 669,24900 0%	€ 669,24900
	Totale MT			**€ 745,64550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	Totale RU			**€ 77,98400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 823,62950** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,00085 = 5% * B)			€ 140,01702
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,36465
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.060,01** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,36%			*€ 77,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,00085*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame D - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda,			

	costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 9,80 P = 6 N = 3			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.505 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 9,80 P = 6 N = 3	1,00000 cad	€ 719,77950 0%	€ 719,77950
	Totale MT			**€ 796,17600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	Totale RU			**€ 77,98400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 874,16000** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,43036 = 5% * B)			€ 148,60720
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,27672
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.125,04** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,93%			*€ 77,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,43036*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame E - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 11,20/7,30 P = 4/8 N = 2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.506 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 11,20/7,30 P = 4/8 N = 2	1,00000 cad	€ 698,36850 0%	€ 698,36850
	Totale MT			**€ 774,76500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	Totale RU			**€ 77,98400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 852,74900** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,24837 = 5% * B)			€ 144,96733
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,77163
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.097,49** +0,62%

	Incidenza Manodopera sul totale 7,11%			*€ 77,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,24837*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.F	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame F - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 12,90/8,40 P = 4/8 N = 3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.507 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 12,90/8,40 P = 4/8 N = 3	1,00000 cad	€ 751,73400 0%	€ 751,73400
	Totale MT			**€ 828,13050**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600
	Totale RU			**€ 77,98400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 906,11450** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,70197 = 5% * B)			€ 154,03947
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,01540
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.166,17** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,69%			*€ 77,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,70197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.G	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame G - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 15,60 P = 4 N = 2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.508 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 15,60 P = 4 N = 2	1,00000 cad	€ 736,81650 0%	€ 736,81650
	Totale MT			**€ 813,21300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,84800
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,60000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 41,13600

	Totale RU			**€ 77,98400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 891,19700** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,57517 = 5% * B)			€ 151,50349
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,27005
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.146,97** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,8%			*€ 77,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,57517*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.H	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame H - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 17,70 P = 4 N = 3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.509 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 17,70 P = 4 N = 3	1,00000 cad	€ 799,42950 0%	€ 799,42950
	Totale MT			**€ 875,82600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,91460
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,82000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,79220
	Totale RU			**€ 88,70680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 964,53280** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,19853 = 5% * B)			€ 163,97058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,85034
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.241,35** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,15%			*€ 88,70680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,19853*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.I	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame I - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 11,90 P = 6 N = 2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650

	CAM24_MT.M.001.510	- Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 11,90 P = 6 N = 2	1,00000 cad	€ 727,59600 0%	€ 727,59600
		Totale MT			**€ 803,99250**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,91460
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,82000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,79220
		Totale RU			**€ 88,70680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 892,69930** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,58794 = 5% * B)			€ 151,75888
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,44582
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.148,90** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,72%			*€ 88,70680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,58794*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.J	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame J - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 13,40 P = 4 N = 3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.511 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 13,40 P = 4 N = 3	1,00000 cad	€ 788,76450 0%	€ 788,76450
	Totale MT			**€ 865,16100**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,91460
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,82000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,79220
	Totale RU			**€ 88,70680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 953,86780** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,10788 = 5% * B)			€ 162,15753
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,60253
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.227,63** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,23%			*€ 88,70680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,10788*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.K	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame K - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda,			

	costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 15,60/8,72 P = 4/8 N = 2			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno		1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.512 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 15,60/8,72 P = 4/8 N = 2		1,00000 cad	€ 757,45800 0%	€ 757,45800
		Totale MT			**€ 833,85450**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		1,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,91460
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		1,82000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,79220
		Totale RU			**€ 88,70680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 922,56130** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,84177 = 5% * B)			€ 156,83542
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,93967
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.187,34** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,47%			*€ 88,70680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,84177*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.L	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame L - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 17,70/11,50 P = 4/8 N = 3				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno		1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.513 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 17,70/11,50 P = 4/8 N = 3		1,00000 cad	€ 821,48850 0%	€ 821,48850
		Totale MT			**€ 897,88500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		1,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,91460
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		1,82000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,79220
		Totale RU			**€ 88,70680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 986,59180** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,38603 = 5% * B)			€ 167,72061
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 115,43124
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.269,74** +0,61%

	Incidenza Manodopera sul totale 6,99%			*€ 88,70680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,38603*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.M	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame M - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 23,90 P = 4 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.514 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 23,90 P = 4 N =2	1,00000 cad	€ 811,51200 0%	€ 811,51200
	Totale MT			**€ 887,90850**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 41,91460
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,82000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 46,79220
	Totale RU			**€ 88,70680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 976,61530** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,30123 = 5% * B)			€ 166,02460
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,26399
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.256,90** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,06%			*€ 88,70680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,30123*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.N	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame N - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 27,70 P = 4 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.515 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 27,70 P = 4 N =3	1,00000 cad	€ 890,48700 0%	€ 890,48700
	Totale MT			**€ 966,88350**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680

	Totale RU			**€ 101,37920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.068,26270** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,08023 = 5% * B)			€ 181,60466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 124,98674
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.374,85** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,37%			*€ 101,37920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,08023*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.O	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame O - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 17,95 P = 6 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.516 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 17,95 P = 6 N =2	1,00000 cad	€ 804,35700 0%	€ 804,35700
	Totale MT			**€ 880,75350**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680
	Totale RU			**€ 101,37920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 982,13270** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,34813 = 5% * B)			€ 166,96256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,90953
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.264,00** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,02%			*€ 101,37920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,34813*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.P	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame P - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 20,72 P = 6 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650

	CAM24_MT.M.001.517	- Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 17,95 P = 6 N =3	1,00000 cad	€ 883,34550 0%	€ 883,34550
		Totale MT			**€ 959,74200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680
		Totale RU			**€ 101,37920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.061,12120** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,01953 = 5% * B)			€ 180,39060
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 124,15118
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.365,66** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,42%			*€ 101,37920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,01953*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.Q	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame Q - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 23,90/15,50 P = 4/8 N =2				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466	- Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.518	- Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 23,90/15,50 P = 4/8 N =2	1,00000 cad	€ 839,92950 0%	€ 839,92950
		Totale MT			**€ 916,32600**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680
		Totale RU			**€ 101,37920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.017,70520** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,65049 = 5% * B)			€ 173,00988
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 119,07151
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.309,79** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,74%			*€ 101,37920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,65049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.R	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame R - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda,			

	costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 27,70/18,00 P = 4/8 N =3			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.519 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 27,70/18,00 P = 4/8 N =3	1,00000 cad	€ 918,16200 0%	€ 918,16200
	Totale MT			**€ 994,55850**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 47,90240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 53,47680
	Totale RU			**€ 101,37920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.095,93770** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,31547 = 5% * B)			€ 186,30941
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 128,22471
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.410,47** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,19%			*€ 101,37920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,31547*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.S	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame S - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 30,90 P = 4 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.520 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 30,90 P = 4 N =2	1,00000 cad	€ 1.015,20000 0%	€ 1.015,20000
	Totale MT			**€ 1.091,59650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.198,82450** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,19001 = 5% * B)			€ 203,80017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 140,26247
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.542,89** +0,6%

	Incidenza Manodopera sul totale 6,95%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,19001*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.T	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame T - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 35,30 P = 4 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.521 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 35,30 P = 4 N =3	1,00000 cad	€ 1.117,80000 0%	€ 1.117,80000
	Totale MT			**€ 1.194,19650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.301,42450** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,06211 = 5% * B)			€ 221,24217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 152,26667
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.674,93** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,4%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,06211*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.U	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame U - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 23,30 P = 6 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.522 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 23,30 P = 6 N =2	1,00000 cad	€ 899,64000 0%	€ 899,64000
	Totale MT			**€ 976,03650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200

	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.083,26450** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,20775 = 5% * B)			€ 184,15497
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 126,74195
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.394,16** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,69%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,20775*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.V	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame V - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 26,70 P = 6 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.523 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 26,70 P = 6 N =3	1,00000 cad	€ 1.015,20000 0%	€ 1.015,20000
	Totale MT			**€ 1.091,59650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
	Totale RU			**€ 107,22800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.198,82450** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,19001 = 5% * B)			€ 203,80017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 140,26247
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.542,89** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,95%			*€ 107,22800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,19001*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.W	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame W - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 30,90/20,00 P = 4/8 N =2			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650

	CAM24_MT.M.001.524	- Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 30,90/20,00 P = 4/8 N =2	1,00000 cad	€ 981,72000 0%	€ 981,72000
		Totale MT			**€ 1.058,11650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
		Totale RU			**€ 107,22800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.165,34450** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,90543 = 5% * B)			€ 198,10857
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 136,34531
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.499,80** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,15%			*€ 107,22800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,90543*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.X	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame X - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 35,30/23,00 P = 4/8 N =3				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466	- Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.525	- Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 35,30/23,00 P = 4/8 N =3	1,00000 cad	€ 1.095,12000 0%	€ 1.095,12000
		Totale MT			**€ 1.171,51650**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 50,66600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 56,56200
		Totale RU			**€ 107,22800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.278,74450** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,86933 = 5% * B)			€ 217,38657
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 149,61311
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.645,74** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,52%			*€ 107,22800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,86933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.Y	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame Y - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda,			

	costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 40,60 P = 4 N =2			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.526 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 40,60 P = 4 N =2	1,00000 cad	€ 994,28850 0%	€ 994,28850
	Totale MT			**€ 1.070,68500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,50840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,61880
	Totale RU			**€ 111,12720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.181,81220** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,04540 = 5% * B)			€ 200,90807
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 138,27203
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.520,99** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,31%			*€ 111,12720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,04540*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.096.Z	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 096 - Aerotermo con tubi alettati in rame Z - Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarità motore poli : P. Numero ranghi : N PT = 46,35 P = 4 N =3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.466 - Materiali per impianti termici - Accessori per aerotermi elicoidali: Mensole di sostegno	1,00000 cad	€ 76,39650 0%	€ 76,39650
	CAM24_MT.M.001.527 - Materiali per impianti termici - Aerotermo elicoidale a parete con tubi in rame PT = 46,35 P = 4 N =3	1,00000 cad	€ 1.117,80000 0%	€ 1.117,80000
	Totale MT			**€ 1.194,19650**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 52,50840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 58,61880
	Totale RU			**€ 111,12720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.305,32370** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,09525 = 5% * B)			€ 221,90503
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 152,72287
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.679,95** +0,57%

	Incidenza Manodopera sul totale 6,61%			*€ 111,12720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,09525*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.097.A	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 097 - Allaccio di ventilconvettore A - Allaccio di ventilconvettore da collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato (detentore e valvola ad angolo con manopola), tubazioni di rame o di ferro di diametro adeguato rivestite con guaina isolante di spessore e conducibilita' tali da rispettare le vigenti norme di legge, con riduzione dello spessore al 30% per installazione all'interno di locali riscaldati, eventuale tubazione di scarico condensa convogliata fino alla rete principale di scarico acque bianche oppure alla rete principale di scarico acque nere tramite pozzetto sifonato, comprensivo di raccordi ed opere murarie di apertura e richiusura tracce in laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra, di rifacimento dell'intonaco e del tinteggio. Sono esclusi anche il collettore di distribuzione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico Per allaccio 2 tubi senza scarico condensa da rete			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.538 - Materiali per impianti termici - Curva in rame a saldare per tubi di diametro da mm 12	0,30000 m	€ 0,85876 0%	€ 0,25763
	CAM24_MT.M.001.539 - Materiali per impianti termici - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 12 x 1/2"	2,00000 cad	€ 1,27429 0%	€ 2,54858
	CAM24_MT.M.001.540 - Materiali per impianti termici - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 14x12x14	0,20000 cad	€ 1,48206 0%	€ 0,29641
	CAM24_MT.M.001.541 - Materiali per impianti termici - Valvola termosifone cromata	2,00000 cad	€ 6,87010 0%	€ 13,74020
	CAM24_MT.M.001.542 - Materiali per impianti termici - Tee a saldare per tubi di diametro mm 12	1,50000 cad	€ 0,58174 0%	€ 0,87261
	CAM24_MT.M.001.543 - Materiali per impianti termici - Tubo in rame preisolato da mm 12	20,00000 m	€ 1,84218 0%	€ 36,84360
	CAM24_MT.M.001.544 - Materiali per impianti termici - Tubo in rame preisolato da mm 14	4,00000 m	€ 2,16076 0%	€ 8,64304
	Totale MT			**€ 63,20207**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	Totale RU			**€ 43,86600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,06807** +2,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91008 = 5% * B)			€ 18,20157
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,52696
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 137,80** +2,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,83%			*€ 43,86600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.097.B	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 097 - Allaccio di ventilconvettore B - Allaccio di ventilconvettore da collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato (detentore e valvola ad angolo con manopola), tubazioni di rame o di ferro di diametro adeguato rivestite con guaina isolante di spessore e conducibilita' tali da rispettare le vigenti norme di legge, con riduzione dello spessore al 30% per installazione all'interno di locali riscaldati, eventuale tubazione di scarico condensa convogliata fino alla rete principale di scarico acque bianche oppure alla rete principale di scarico acque nere tramite pozzetto sifonato, comprensivo di raccordi ed opere murarie di apertura e richiusura tracce in laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce in solette			

	e muri in c.a. o muri in pietra, di rifacimento dell'intonaco e del tinteggio. Sono esclusi anche il collettore di distribuzione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico Per allaccio 2 tubi con scarico condensa da rete				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.538	- Materiali per impianti termici - Curva in rame a saldare per tubi di diametro da mm 12	0,30000 m	€ 0,85876 0%	€ 0,25763
	CAM24_MT.M.001.539	- Materiali per impianti termici - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 12 x 1/2"	2,00000 cad	€ 1,27429 0%	€ 2,54858
	CAM24_MT.M.001.540	- Materiali per impianti termici - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 14x12x14	0,20000 cad	€ 1,48206 0%	€ 0,29641
	CAM24_MT.M.001.541	- Materiali per impianti termici - Valvola termosifone cromata	2,00000 cad	€ 6,87010 0%	€ 13,74020
	CAM24_MT.M.001.542	- Materiali per impianti termici - Tee a saldare per tubi di diametro mm 12	1,50000 cad	€ 0,58174 0%	€ 0,87261
	CAM24_MT.M.001.543	- Materiali per impianti termici - Tubo in rame preisolato da mm 12	20,00000 m	€ 1,84218 0%	€ 36,84360
	CAM24_MT.M.001.544	- Materiali per impianti termici - Tubo in rame preisolato da mm 14	4,00000 m	€ 2,16076 0%	€ 8,64304
	CAM24_MT.M.001.545	- Materiali per impianti termici - Tubo in PVC DN 40	4,00000 cad	€ 4,76474 0%	€ 19,05896
	CAM24_MT.M.001.546	- Materiali per impianti termici - Curva tecnica con ghiera in PVC DN 40	1,00000 cad	€ 2,11920 0%	€ 2,11920
	CAM24_MT.M.001.547	- Materiali per impianti termici - Curva in PVC a 45° DN 40	1,00000 cad	€ 0,84491 0%	€ 0,84491
	CAM24_MT.M.001.548	- Materiali per impianti termici - Colla in barattolo da 1 Kg con pennello	0,07000 kg	€ 15,94250 0%	€ 1,11598
	CAM24_MT.M.001.549	- Materiali per impianti termici - Guarnizione tecnica autobloccante DN 45/1"1/4	1,00000 cad	€ 0,67870 0%	€ 0,67870
		Totale MT			**€ 87,01982**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,63382** +2,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19539 = 5% * B)			€ 23,90775
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,45416
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 181,00** +2,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,62%			*€ 53,61400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19539*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.097.C	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 097 - Allaccio di ventilconvettore C - Allaccio di ventilconvettore da collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato (detentore e valvola ad angolo con manopola), tubazioni di rame o di ferro di diametro adeguato rivestite con guaina isolante di spessore e conducibilita' tali da rispettare le vigenti norme di legge, con riduzione dello spessore al 30% per installazione all'interno di locali riscaldati, eventuale tubazione di scarico condensa convogliata fino alla rete principale di scarico acque bianche oppure alla rete principale di scarico acque nere tramite pozzetto sifonato, comprensivo di raccordi ed opere murarie di apertura e richiusura tracce in laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra, di rifacimento dell'intonaco e del tinteggio. Sono esclusi anche il collettore di distribuzione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico Per allaccio 4 tubi con scarico condensa			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.538 - Materiali per impianti termici - Curva in rame a saldare per tubi di diametro da mm	0,60000 m	€ 0,85876 0%	€ 0,51526

		12			
	CAM24_MT.M.001.539	- Materiali per impianti termici - Raccordo nipple per tubi rame di diametro mm 12 x 1/2"	4,00000 cad	€ 1,27429 0%	€ 5,09716
	CAM24_MT.M.001.540	- Materiali per impianti termici - Tee in rame ridotto di dimensioni mm 14x12x14	0,40000 cad	€ 1,48206 0%	€ 0,59282
	CAM24_MT.M.001.541	- Materiali per impianti termici - Valvola termosifone cromata	4,00000 cad	€ 6,87010 0%	€ 27,48040
	CAM24_MT.M.001.542	- Materiali per impianti termici - Tee a saldare per tubi di diametro mm 12	3,00000 cad	€ 0,58174 0%	€ 1,74522
	CAM24_MT.M.001.543	- Materiali per impianti termici - Tubo in rame preisolato da mm 12	40,00000 m	€ 1,84218 0%	€ 73,68720
	CAM24_MT.M.001.544	- Materiali per impianti termici - Tubo in rame preisolato da mm 14	8,00000 m	€ 2,16076 0%	€ 17,28608
	CAM24_MT.M.001.545	- Materiali per impianti termici - Tubo in PVC DN 40	4,00000 cad	€ 4,76474 0%	€ 19,05896
	CAM24_MT.M.001.546	- Materiali per impianti termici - Curva tecnica con ghiera in PVC DN 40	1,00000 cad	€ 2,11920 0%	€ 2,11920
	CAM24_MT.M.001.547	- Materiali per impianti termici - Curva in PVC a 45° DN 40	1,00000 cad	€ 0,84491 0%	€ 0,84491
	CAM24_MT.M.001.548	- Materiali per impianti termici - Colla in barattolo da 1 Kg con pennello	0,07000 kg	€ 15,94250 0%	€ 1,11598
	CAM24_MT.M.001.549	- Materiali per impianti termici - Guarnizione tecnica autobloccante DN 45/1"1/4	1,00000 cad	€ 0,67870 0%	€ 0,67870
		Totale MT			**€ 150,22189**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,39960
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,93720
		Totale RU			**€ 64,33680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 214,55869** +2,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82375 = 5% * B)			€ 36,47498
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,10337
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 276,14** +2,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,3%			*€ 64,33680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,82375*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.097.D	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 097 - Allaccio di ventilconvettore D - Allaccio di ventilconvettore da collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato (detentore e valvola ad angolo con manopola), tubazioni di rame o di ferro di diametro adeguato rivestite con guaina isolante di spessore e conducibilita' tali da rispettare le vigenti norme di legge, con riduzione dello spessore al 30% per installazione all'interno di locali riscaldati, eventuale tubazione di scarico condensa convogliata fino alla rete principale di scarico acque bianche oppure alla rete principale di scarico acque nere tramite pozzetto sifonato, comprensivo di raccordi ed opere murarie di apertura e richiusura tracce in laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra, di rifacimento dell'intonaco e del tinteggio. Sono esclusi anche il collettore di distribuzione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico Per allaccio 2 tubi senza scarico condensa da collettore				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.541	- Materiali per impianti termici - Valvola termosifone cromata	2,00000 cad	€ 6,87010 0%	€ 13,74020
	CAM24_MT.M.001.543	- Materiali per impianti termici - Tubo in rame preisolato da mm 12	16,00000 m	€ 1,84218 0%	€ 29,47488
	CAM24_MT.M.001.550	- Materiali per impianti termici - Valvola idroscopica a tenuta per radiatori	1,00000 cad	€ 3,29654 0%	€ 3,29654
	CAM24_MT.M.001.551	- Materiali per impianti termici - Adattatore per tubi in rame da 12	2,00000 cad	€ 1,67597 0%	€ 3,35194
	CAM24_MT.M.001.552	- Materiali per impianti termici - Gomito con	2,00000	€ 2,42393	€ 4,84786

		flangia a 3 fori per diametro mm 12 x 1/2"	cad	0%	
	CAM24_MT.M.001.553	- Materiali per impianti termici - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 12x1/2”	0,40000 cad	€ 0,62330 0%	€ 0,24932
		Totale MT			**€ 54,96074**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
		Totale RU			**€ 43,86600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,82674** +3,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84003 = 5% * B)			€ 16,80055
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,56273
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 127,19** +3,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,49%			*€ 43,86600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84003*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.097.E	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 097 - Allaccio di ventilconvettore E - Allaccio di ventilconvettore da collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato (detentore e valvola ad angolo con manopola), tubazioni di rame o di ferro di diametro adeguato rivestite con guaina isolante di spessore e conducibilita' tali da rispettare le vigenti norme di legge, con riduzione dello spessore al 30% per installazione all'interno di locali riscaldati, eventuale tubazione di scarico condensa convogliata fino alla rete principale di scarico acque bianche oppure alla rete principale di scarico acque nere tramite pozzetto sifonato, comprensivo di raccordi ed opere murarie di apertura e richiusura tracce in laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra, di rifacimento dell'intonaco e del tinteggio. Sono esclusi anche il collettore di distribuzione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico Per allaccio 2 tubi con scarico condensa da collettore				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.541	- Materiali per impianti termici - Valvola termosifone cromata	2,00000 cad	€ 6,87010 0%	€ 13,74020
	CAM24_MT.M.001.543	- Materiali per impianti termici - Tubo in rame preisolato da mm 12	16,00000 m	€ 1,84218 0%	€ 29,47488
	CAM24_MT.M.001.545	- Materiali per impianti termici - Tubo in PVC DN 40	4,00000 cad	€ 4,76474 0%	€ 19,05896
	CAM24_MT.M.001.546	- Materiali per impianti termici - Curva tecnica con ghiera in PVC DN 40	1,00000 cad	€ 2,11920 0%	€ 2,11920
	CAM24_MT.M.001.547	- Materiali per impianti termici - Curva in PVC a 45° DN 40	1,00000 cad	€ 0,84491 0%	€ 0,84491
	CAM24_MT.M.001.548	- Materiali per impianti termici - Colla in barattolo da 1 Kg con pennello	0,07000 kg	€ 15,94250 0%	€ 1,11598
	CAM24_MT.M.001.549	- Materiali per impianti termici - Guarnizione tecnica autobloccante DN 45/1"1/4	1,00000 cad	€ 0,67870 0%	€ 0,67870
	CAM24_MT.M.001.551	- Materiali per impianti termici - Adattatore per tubi in rame da 12	2,00000 cad	€ 1,67597 0%	€ 3,35194
	CAM24_MT.M.001.552	- Materiali per impianti termici - Gomito con flangia a 3 fori per diametro mm 12 x 1/2"	2,00000 cad	€ 2,42393 0%	€ 4,84786
	CAM24_MT.M.001.553	- Materiali per impianti termici - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 12x1/2”	0,40000 cad	€ 0,62330 0%	€ 0,24932
		Totale MT			**€ 75,48195**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			

				€ 53,61400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,09595** +2,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09732 = 5% * B)			€ 21,94631
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,10423
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 166,15** +2,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,27%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09732*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M08.010.097.F	CAM24_M08 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - TERMOCONVETTORI 010 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVEZIONE 097 - Allaccio di ventilconvettore F - Allaccio di ventilconvettore da collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato (detentore e valvola ad angolo con manopola), tubazioni di rame o di ferro di diametro adeguato rivestite con guaina isolante di spessore e conducibilita' tali da rispettare le vigenti norme di legge, con riduzione dello spessore al 30% per installazione all'interno di locali riscaldati, eventuale tubazione di scarico condensa convogliata fino alla rete principale di scarico acque bianche oppure alla rete principale di scarico acque nere tramite pozzetto sifonato, comprensivo di raccordi ed opere murarie di apertura e richiusura tracce in laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra, di rifacimento dell'intonaco e del tinteggio. Sono esclusi anche il collettore di distribuzione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico Per allaccio 4 tubi con scarico condensa da collettore			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.541 - Materiali per impianti termici - Valvola termosifone cromata	4,00000 cad	€ 6,87010 0%	€ 27,48040
	CAM24_MT.M.001.543 - Materiali per impianti termici - Tubo in rame preisolato da mm 12	32,00000 m	€ 1,84218 0%	€ 58,94976
	CAM24_MT.M.001.545 - Materiali per impianti termici - Tubo in PVC DN 40	4,00000 cad	€ 4,76474 0%	€ 19,05896
	CAM24_MT.M.001.546 - Materiali per impianti termici - Curva tecnica con ghiera in PVC DN 40	1,00000 cad	€ 2,11920 0%	€ 2,11920
	CAM24_MT.M.001.547 - Materiali per impianti termici - Curva in PVC a 45° DN 40	1,00000 cad	€ 0,84491 0%	€ 0,84491
	CAM24_MT.M.001.548 - Materiali per impianti termici - Colla in barattolo da 1 Kg con pennello	0,07000 kg	€ 15,94250 0%	€ 1,11598
	CAM24_MT.M.001.549 - Materiali per impianti termici - Guarnizione tecnica autobloccante DN 45/1"1/4	1,00000 cad	€ 0,67870 0%	€ 0,67870
	CAM24_MT.M.001.551 - Materiali per impianti termici - Adattatore per tubi in rame da 12	4,00000 cad	€ 1,67597 0%	€ 6,70388
	CAM24_MT.M.001.552 - Materiali per impianti termici - Gomito con flangia a 3 fori per diametro mm 12 x 1/2"	4,00000 cad	€ 2,42393 0%	€ 9,69572
	CAM24_MT.M.001.553 - Materiali per impianti termici - Raccordo diritto maschio per tubi in rame di diametro mm 12x1/2”	0,80000 cad	€ 0,62330 0%	€ 0,49864
	Totale MT			**€ 127,14615**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,39960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,93720
	Totale RU			**€ 64,33680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,48295** +2,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62761 = 5% * B)			€ 32,55210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,40351
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,44** +2,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,11%			*€ 64,33680*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62761*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.010.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 010 - Sonda di temperatura A - Sonda di temperatura per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Sonda esterna scala -35/35° C			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.554 - Materiali per impianti termici - Sonda esterna scala -35/35 °C	1,00000 cad	€ 91,25634 0%	€ 91,25634
	Totale MT			**€ 91,25634**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,29844** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84404 = 5% * B)			€ 16,88073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,61792
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 127,80** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,29%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84404*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.010.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 010 - Sonda di temperatura B - Sonda di temperatura per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Sonda ambiente scala 0/30° C			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.555 - Materiali per impianti termici - Sonda ambiente scala 0/30 °C	1,00000 cad	€ 99,09013 0%	€ 99,09013
	Totale MT			**€ 99,09013**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,13223** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91062 = 5% * B)			€ 18,21248
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,53447
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 137,88** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,83%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91062*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M09.010.010.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 010 - Sonda di temperatura C - Sonda di temperatura per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Sonda ambiente scala -32/40° C			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.556 - Materiali per impianti termici - Sonda ambiente scala -32/40 °C	1,00000 cad	€ 119,93969 0%	€ 119,93969
	Totale MT			**€ 119,93969**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,98179** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08785 = 5% * B)			€ 21,75690
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,97387
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 164,71** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,88%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.010.D	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 010 - Sonda di temperatura D - Sonda di temperatura per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Sonda con potenziometro scala 0/30° C			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.557 - Materiali per impianti termici - Sonda con potenziometro scala 0/30 °C	1,00000 cad	€ 169,42393 0%	€ 169,42393
	Totale MT			**€ 169,42393**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,46603** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50846 = 5% * B)			€ 30,16923
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,76353
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 228,40** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,52%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50846*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.010.E	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 010 - Sonda di temperatura			

	E - Sonda di temperatura per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Sonda da canale scala 0/30° C			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.558 - Materiali per impianti termici - Sonda da canale scala 0/30 °C	1,00000 cad	€ 122,74963 0%	€ 122,74963
	Totale MT			**€ 122,74963**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,79173** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11173 = 5% * B)			€ 22,23459
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,30263
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 168,33** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,78%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11173*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.010.F	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 010 - Sonda di temperatura F - Sonda di temperatura per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Sonda da canale scala -32/40° C			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.559 - Materiali per impianti termici - Sonda da canale scala -32/40 °C	1,00000 cad	€ 161,66313 0%	€ 161,66313
	Totale MT			**€ 161,66313**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,70523** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44249 = 5% * B)			€ 28,84989
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,85551
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 218,41** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,68%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44249*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.010.G	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 010 - Sonda di temperatura G - Sonda di temperatura per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Sonda da canale scala 20/105° C			
	MT			

	CAM24_MT.M.001.560	- Materiali per impianti termici - Sonda da canale scala 20/105 °C	1,00000 cad	€ 160,62916 0%	€ 160,62916
		Totale MT			**€ 160,62916**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
		Totale RU			**€ 8,04210**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,67126** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43371 = 5% * B)			€ 28,67411
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,73454
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 217,08** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,7%			*€ 8,04210*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43371*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.010.H	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 010 - Sonda di temperatura H - Sonda di temperatura per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Sonda ad immersione scala 0/30° C			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.561 - Materiali per impianti termici - Sonda ad immersione scala 0/30 °C	1,00000 cad	€ 146,46996 0%	€ 146,46996
	Totale MT			**€ 146,46996**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,51206** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31335 = 5% * B)			€ 26,26705
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,07791
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 198,86** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,04%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31335*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.010.I	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 010 - Sonda di temperatura I - Sonda di temperatura per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Sonda ad immersione scala -32/40° C			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.562 - Materiali per impianti termici - Sonda ad immersione scala -32/40 °C	1,00000 cad	€ 162,22268 0%	€ 162,22268
	Totale MT			**€ 162,22268**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A)			**€ 170,26478**
	Scostamento % su anno 2023			+0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44725 = 5% * B)			€ 28,94501
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,92098
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 219,13**
	Scostamento % su anno 2023			+0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,67%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44725*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.020.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 020 - Sonda di umidita' A - Sonda di umidita' per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Sonda ambiente, scala 30/80 % U.R.			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.563 - Materiali per impianti termici - Sonda ambiente, scala 30/80 % U.R.	1,00000 cad	€ 230,13579 0%	€ 230,13579
	Totale MT			**€ 230,13579**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A)			**€ 238,17789**
	Scostamento % su anno 2023			+0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02451 = 5% * B)			€ 40,49024
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,86681
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 306,53**
	Scostamento % su anno 2023			+0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,62%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.020.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 020 - Sonda di umidita' B - Sonda di umidita' per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Sonda con potenziometro, scala 30/80 % U.R.			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.564 - Materiali per impianti termici - Sonda con potenziometro, scala 30/80% U.R.	1,00000 cad	€ 297,90293 0%	€ 297,90293
	Totale MT			**€ 297,90293**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,16500	€ 25,71000	€ 4,24215

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 305,94503** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,60053 = 5% * B)			€ 52,01066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,79557
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 393,75** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,04%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,60053*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.020.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 020 - Sonda di umidita' C - Sonda di umidita' per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Sonda da canale, scala 30/80 % U.R.			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.565 - Materiali per impianti termici - Sonda da canale, scala 30/80% U.R.	1,00000 cad	€ 258,17443 0%	€ 258,17443
	Totale MT			**€ 258,17443**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 266,21653** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,26284 = 5% * B)			€ 45,25681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,14733
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 342,62** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,35%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,26284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.035.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 035 - Sonda di temperatura e umidita' A - Sonda di temperatura e umidita' per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere il potenziometro di taratura. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici,Sonda ambiente, scala 0/30° C e 30/80 % U.R.			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.566 - Materiali per impianti termici - Sonda ambiente, scala 0/30° C e 30/80 % U.R.	1,00000 cad	€ 266,62860 0%	€ 266,62860
	Totale MT			**€ 266,62860**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 274,67070** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,33470 = 5% * B)			€ 46,69402
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,13647
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 353,50** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,27%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,33470*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.035.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 035 - Sonda di temperatura e umidita' B - Sonda di temperatura e umidita' per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere il potenziometro di taratura. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici,Sonda da canale, scala 0/30° C e 30/80 % U.R.			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.567 - Materiali per impianti termici - Sonda da canale, scala 0/30 °C e 30/80% U.R.	1,00000 cad	€ 295,94448 0%	€ 295,94448
	Totale MT			**€ 295,94448**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 303,98658** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,58389 = 5% * B)			€ 51,67772
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,56643
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 391,23** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,06%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,58389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.035.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 035 - Sonda di temperatura e umidita' C - Sonda di temperatura e umidita' per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere il potenziometro di taratura. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici,Sonda con potenziometro, scala 0/30° C e 30/80 % U.R			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.568 - Materiali per impianti termici - Sonda con potenziometro, scala 0/30 °C e 30/80% U.R	1,00000 cad	€ 379,40353 0%	€ 379,40353
	Totale MT			**€ 379,40353**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 387,44563** +0,14%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,29329 = 5% * B)			€ 65,86576
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,33114
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 498,64** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,61%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,29329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.038.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 038 - Sonda di velocita' dell'aria A - Sonda di velocita' dell'aria da installare all'interno di canali per comando di apparecchiature elettroniche di regolazione. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Scala 0-15 m/s			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.569 - Materiali per impianti termici - Scala 0-15 m/s	1,00000 cad	€ 239,92803 0%	€ 239,92803
	Totale MT			**€ 239,92803**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 247,97013** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,10775 = 5% * B)			€ 42,15492
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,01251
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 319,14** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,52%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,10775*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.042.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 042 - Sonda di pressione differenziale A - Sonda di pressione differenziale per apparecchiature elettroniche di regolazione. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Scala 0/ 1 mbar			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.570 - Materiali per impianti termici - Scala 0/10 mbar	1,00000 cad	€ 269,04929 0%	€ 269,04929
	Totale MT			**€ 269,04929**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 277,09139** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,35528 = 5% * B)			€ 47,10554
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,41969
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 356,62 +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,26%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,35528*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.042.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 042 - Sonda di pressione differenziale B - Sonda di pressione differenziale per apparecchiature elettroniche di regolazione. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Scala 0/ 3 mbar			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.571 - Materiali per impianti termici - Scala 0/3 mbar	1,00000 cad	€ 267,94234 0%	€ 267,94234
	Totale MT			**€ 267,94234**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 275,98444** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,34587 = 5% * B)			€ 46,91735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,29018
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 355,19** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,26%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,34587*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.042.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 042 - Sonda di pressione differenziale C - Sonda di pressione differenziale per apparecchiature elettroniche di regolazione. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Scala 0/10 mbar			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.570 - Materiali per impianti termici - Scala 0/10 mbar	1,00000 cad	€ 269,04929 0%	€ 269,04929
	Totale MT			**€ 269,04929**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 277,09139** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,35528 = 5% * B)			€ 47,10554
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,41969
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 356,62** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,26%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,35528*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.045.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 045 - Potenziometro di comando A - Potenziometro di comando a distanza per impostare il valore di taratura dei regolatori, montaggio a quadro. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenziometro temperatura scala 0/30° C			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.572 - Materiali per impianti termici - Potenziometro temperatura scala 0/30° C	1,00000 cad	€ 114,89151 0%	€ 114,89151
	Totale MT			**€ 114,89151**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,93361** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04494 = 5% * B)			€ 20,89871
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,38323
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 158,22** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,08%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.045.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 045 - Potenziometro di comando B - Potenziometro di comando a distanza per impostare il valore di taratura dei regolatori, montaggio a quadro. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenziometro temperatura scala -32/40° C			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.573 - Materiali per impianti termici - Potenziometro temperatura scala -32/40° C	1,00000 cad	€ 114,56308 0%	€ 114,56308
	Totale MT			**€ 114,56308**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,60518** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04214 = 5% * B)			€ 20,84288
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,34481
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 157,79** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,1%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04214*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.045.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO			

	AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 045 - Potenziometro di comando C - Potenziometro di comando a distanza per impostare il valore di taratura dei regolatori, montaggio a quadro. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenziometro temperatura scala 20/105° C			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.574 - Materiali per impianti termici - Potenziometro temperatura scala 20/105° C	1,00000 cad	€ 114,74554 0%	€ 114,74554
	Totale MT			**€ 114,74554**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,78764** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04370 = 5% * B)			€ 20,87390
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,36615
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 158,03** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,09%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.045.D	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 045 - Potenziometro di comando D - Potenziometro di comando a distanza per impostare il valore di taratura dei regolatori, montaggio a quadro. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenziometro umidita' scala 30/80 %			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.575 - Materiali per impianti termici - Potenziometro umidita' scala 30/80 %	1,00000 cad	€ 113,41964 0%	€ 113,41964
	Totale MT			**€ 113,41964**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,46174** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03243 = 5% * B)			€ 20,64850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,21102
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 156,32** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,14%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03243*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.045.E	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 045 - Potenziometro di comando E - Potenziometro di comando a distanza per impostare il valore di taratura			

	dei regolatori, montaggio a quadro. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenziometro di posizione scala 0/100 %				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.576 - Materiali per impianti termici - Potenziometro di posizione scala 0/100 %		1,00000 cad	€ 151,91955 0%	€ 151,91955
	Totale MT				**€ 151,91955**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU				**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 159,96165** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35967 = 5% * B)				€ 27,19348
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 18,71551
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 205,87** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,91%				*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 1,35967*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.048.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 048 - Valvola di zona a sfera a due vie A - Valvola di zona a sfera a due vie con servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, classe di protezione IP44, comando a due fili, completa di microinterruttore ausiliario. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 15 (1/2")				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.578	- Materiali per impianti termici - Valvola di zona a sfera con servomotore bidirezionale diametro nominale 15 (1/2")	1,00000 cad	€ 156,31085 0%	€ 156,31085
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	Totale MT				**€ 156,38897**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,09324
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,91868
	Totale RU				**€ 15,01192**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 171,40089** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45691 = 5% * B)				€ 29,13815
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 20,05390
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 220,59** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,81%				*€ 15,01192*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 1,45691*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.048.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE			

	048 - Valvola di zona a sfera a due vie B - Valvola di zona a sfera a due vie con servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, classe di protezione IP44, comando a due fili, completa di microinterruttore ausiliario. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 20 (3/4")				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.580	- Materiali per impianti termici - Valvola di zona a sfera con servomotore bidirezionale diametro nominale 20 (3/4")	1,00000 cad	€ 156,90690 0%	€ 156,90690
		Totale MT			**€ 156,99708**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
		Totale RU			**€ 21,44560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,44268** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51676 = 5% * B)			€ 30,33526
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,87779
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 229,66** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,34%			*€ 21,44560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51676*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.048.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 048 - Valvola di zona a sfera a due vie C - Valvola di zona a sfera a due vie con servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, classe di protezione IP44, comando a due fili, completa di microinterruttore ausiliario. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 25 (1")				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.581	- Materiali per impianti termici - Valvola di zona a sfera con servomotore bidirezionale diametro nominale 25 (1")	1,00000 cad	€ 166,74779 0%	€ 166,74779
		Totale MT			**€ 166,83797**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
		Totale RU			**€ 32,16840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 199,00637** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69155 = 5% * B)			€ 33,83108
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,28375
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 256,12** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,56%			*€ 32,16840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,69155*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.052.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 052 - Valvola di zona a due vie A - Valvola di zona a due vie con servomotore elettrotermico a 220 V o 24 V, normalmente chiuso, completa di comando manuale e microinterruttore di servizio. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 15 (1/2")			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.582 - Materiali per impianti termici - Valvola di zona a due vie con servomotore elettrotermico diametro nominale 15 (1/2")	1,00000 cad	€ 147,06600 0%	€ 147,06600
	Totale MT			**€ 147,14412**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,09324
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,91868
	Totale RU			**€ 15,01192**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,15604** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37833 = 5% * B)			€ 27,56653
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,97226
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 208,69** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,19%			*€ 15,01192*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37833*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.052.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 052 - Valvola di zona a due vie B - Valvola di zona a due vie con servomotore elettrotermico a 220 V o 24 V, normalmente chiuso, completa di comando manuale e microinterruttore di servizio. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 20 (3/4")			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.583 - Materiali per impianti termici - Valvola di zona a due vie con servomotore elettrotermico diametro nominale 20 (3/4")	1,00000 cad	€ 147,74720 0%	€ 147,74720
	Totale MT			**€ 147,83738**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	Totale RU			**€ 21,44560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,28298** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43891 = 5% * B)			€ 28,77811
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,80611

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 217,87** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,84%			*€ 21,44560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43891*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.052.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 052 - Valvola di zona a due vie C - Valvola di zona a due vie con servomotore elettrotermico a 220 V o 24 V, normalmente chiuso, completa di comando manuale e microinterruttore di servizio. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 25 (1")			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.584 - Materiali per impianti termici - Valvola di zona a due vie con servomotore elettrotermico diametro nominale 25 (1")	1,00000 cad	€ 159,53438 0%	€ 159,53438
	Totale MT			**€ 159,62456**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	Totale RU			**€ 32,16840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,79296** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63024 = 5% * B)			€ 32,60480
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,43978
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,84** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,03%			*€ 32,16840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.055.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 055 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN10 A - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 20 (3/4") KV = 6,3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.585 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore diametro nominale 20 (3/4") KV=6,3	1,00000 cad	€ 323,71551 0%	€ 323,71551
	Totale MT			**€ 323,80569**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	Totale RU			

				€ 21,44560
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 345,25129** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,93464 = 5% * B)			€ 58,69272
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,39440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 444,34** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,83%			*€ 21,44560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,93464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.055.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 055 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN10 B - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 25 (1") KV = 10,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.586 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore diametro nominale 25 (1") KV=10	1,00000 cad	€ 331,61012 0%	€ 331,61012
	Totale MT			**€ 331,70030**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
	Totale RU			**€ 32,16840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 363,86870** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,09288 = 5% * B)			€ 61,85768
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,57264
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 468,30** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,87%			*€ 32,16840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,09288*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.055.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 055 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN10 C - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 16,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.587 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore	1,00000 cad	€ 371,02235 0%	€ 371,02235

		diametro nominale 32 (1"1/4) KV=16			
		Totale MT			**€ 371,11253**
		RU			
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,73310
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,77000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,79670
		Totale RU			**€ 37,52980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 408,64233** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,47346 = 5% * B)			€ 69,46920
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,81115
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 525,92** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,14%			*€ 37,52980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,47346*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.055.D	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 055 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN10 D - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 40 (1"1/2) KV = 25,0				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,07240
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,03980
	CAM24_MT.M.001.588	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore diametro nominale 40 (1"1/2) KV=25	1,00000 cad	€ 404,51058 0%	€ 404,51058
		Totale MT			**€ 404,62278**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
		Totale RU			**€ 42,89120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 447,51398** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,80387 = 5% * B)			€ 76,07738
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,35914
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 575,95** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,45%			*€ 42,89120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,80387*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.055.E	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 055 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN10 E - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro			

	nominale 50 (2") KV = 40,0				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,09050
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,03980
	CAM24_MT.M.001.589	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore diametro nominale 50 (2") KV=40	1,00000 cad	€ 438,65568 0%	€ 438,65568
		Totale MT			**€ 438,78598**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,99000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,79970
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,99000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,45290
		Totale RU			**€ 48,25260**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 487,03858** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,13983 = 5% * B)			€ 82,79656
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,98351
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 626,82** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,7%			*€ 48,25260*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,13983*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.058.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 058 - Valvola a due vie del tipo a farfalla PN 10 A - Valvola a due vie del tipo a farfalla, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 40 (1"1/2) KV =85				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 16,61299**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.590	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie con servomotore bidirezionale diametro nominale 40 (1"1/2) KV=85	1,00000 cad	€ 535,19131 0%	€ 535,19131
	CAM24_MT.M.001.591	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 5,25496
	CAM24_MT.M.001.592	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 5,74153 0%	€ 11,48306
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	8,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 1,07048
	CAM24_MT.M.001.594	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,17993 0%	€ 2,35986
		Totale MT			**€ 555,35967**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,99000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,79970
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,99000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,45290
		Totale RU			**€ 48,25260**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 620,22526** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,27191 = 5% * B)			€ 105,43829

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,56636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 798,23** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,04%			*€ 48,25260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,27191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.058.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 058 - Valvola a due vie del tipo a farfalla PN 10 B - Valvola a due vie del tipo a farfalla, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 50 (2") KV = 130			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 20,76624**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.591 - Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 5,25496
	CAM24_MT.M.001.593 - Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 1,60572
	CAM24_MT.M.001.594 - Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,17993 0%	€ 2,35986
	CAM24_MT.M.001.595 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie con servomotore bidirezionale diametro nominale 50 (2") KV=130	1,00000 cad	€ 552,25778 0%	€ 552,25778
	CAM24_MT.M.001.596 - Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 6,79983 0%	€ 13,59966
	Totale MT			**€ 575,07798**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,05600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,31968
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,05600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 27,14976
	Totale RU			**€ 51,46944**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 647,31366** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,50217 = 5% * B)			€ 110,04332
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,73570
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 833,09** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,18%			*€ 51,46944*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,50217*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.058.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 058 - Valvola a due vie del tipo a farfalla PN 10 C - Valvola a due vie del tipo a farfalla, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 65 (2"1/2)KV = 220			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
	Totale AT			**€ 23,25819**
	MT			

	CAM24_MT.M.001.591	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 5,25496
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 2,14096
	CAM24_MT.M.001.597	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,67867 0%	€ 3,35734
	CAM24_MT.M.001.598	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie con servomotore bidirezionale diametro nominale 65 (2"1/2) KV=220	1,00000 cad	€ 566,02774 0%	€ 566,02774
	CAM24_MT.M.001.599	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 9,02589 0%	€ 18,05178
		Totale MT			**€ 594,83278**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,18800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,35964
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,18800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,54348
		Totale RU			**€ 57,90312**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 675,99409** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,74595 = 5% * B)			€ 114,91900
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,09131
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 870,00** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,66%			*€ 57,90312*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,74595*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.058.D	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 058 - Valvola a due vie del tipo a farfalla PN 10 D - Valvola a due vie del tipo a farfalla, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 80 (3") KV = 340				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.591	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 10,50992
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 2,14096
	CAM24_MT.M.001.600	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie con servomotore bidirezionale diametro nominale 80 (3") KV=340	1,00000 cad	€ 603,48152 0%	€ 603,48152
	CAM24_MT.M.001.601	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 11,27628 0%	€ 22,55256
	CAM24_MT.M.001.602	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,21390 0%	€ 4,42780
		Totale MT			**€ 643,11276**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,25400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,87962
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,25400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,24034
		Totale RU			**€ 61,11996**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 729,15221** +0,56%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,19779 = 5% * B)			€ 123,95588
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,31081
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 938,42** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,51%			*€ 61,11996*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,19779*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.058.E	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 058 - Valvola a due vie del tipo a farfalla PN 10 E - Valvola a due vie del tipo a farfalla, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 100 (4") KV = 550			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 24,91949**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.593 - Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 2,14096
	CAM24_MT.M.001.603 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie con servomotore bidirezionale diametro nominale 100 (4") KV=550	1,00000 cad	€ 648,80558 0%	€ 648,80558
	CAM24_MT.M.001.604 - Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 14,93772 0%	€ 29,87544
	CAM24_MT.M.001.605 - Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 10,50992
	CAM24_MT.M.001.606 - Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,49368 0%	€ 4,98736
	Totale MT			**€ 696,31926**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,39960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,93720
	Totale RU			**€ 64,33680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 785,57555** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,67739 = 5% * B)			€ 133,54784
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 91,91234
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.011,04** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,36%			*€ 64,33680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,67739*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.058.F	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 058 - Valvola a due vie del tipo a farfalla PN 10 F - Valvola a due vie del tipo a farfalla, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 125 (5") KV =900			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274

		Totale AT			**€ 29,07274**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 2,67620
	CAM24_MT.M.001.605	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 10,50992
	CAM24_MT.M.001.607	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie con servomotore bidirezionale diametro nominale 125 (5") KV=900	1,00000 cad	€ 719,72327 0%	€ 719,72327
	CAM24_MT.M.001.608	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 19,92507 0%	€ 39,85014
	CAM24_MT.M.001.609	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 3,39383 0%	€ 6,78766
		Totale MT			**€ 779,54719**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,19955
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,17935
		Totale RU			**€ 72,37890**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 880,99883** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,48849 = 5% * B)			€ 149,76980
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,07686
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.133,85** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,38%			*€ 72,37890*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,48849*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.058.G	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 058 - Valvola a due vie del tipo a farfalla PN 10 G - Valvola a due vie del tipo a farfalla, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 150 (6") KV =1400				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
		Totale AT			**€ 33,22598**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 2,67620
	CAM24_MT.M.001.610	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie con servomotore bidirezionale diametro nominale 150 (6") KV=1400	1,00000 cad	€ 796,52846 0%	€ 796,52846
	CAM24_MT.M.001.611	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 1,17993 0%	€ 18,87888
	CAM24_MT.M.001.612	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 4,45212 0%	€ 8,90424
	CAM24_MT.M.001.613	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 25,28951 0%	€ 50,57902
		Totale MT			**€ 877,56680**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,65000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 37,99950
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,65000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,42150
		Totale RU			

				€ 80,42100
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 991,21378** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,42532 = 5% * B)			€ 168,50634
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 115,97201
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.275,69** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,3%			*€ 80,42100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,42532*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.058.H	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 058 - Valvola a due vie del tipo a farfalla PN 10 H - Valvola a due vie del tipo a farfalla, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 200 (8") KV = 2500			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
	Totale AT			**€ 41,53248**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.593 - Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 3,21144
	CAM24_MT.M.001.614 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie con servomotore bidirezionale diametro nominale 200 (8") KV=2500	1,00000 cad	€ 960,69742 0%	€ 960,69742
	CAM24_MT.M.001.615 - Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 6,42273 0%	€ 12,84546
	CAM24_MT.M.001.616 - Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 20x90	24,00000 cad	€ 1,42322 0%	€ 34,15728
	CAM24_MT.M.001.617 - Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 43,34129 0%	€ 86,68258
	Totale MT			**€ 1.097,59418**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,14500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 49,39935
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,14500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 55,14795
	Totale RU			**€ 104,54730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.243,67396** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,57123 = 5% * B)			€ 211,42457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 145,50985
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.600,61** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,53%			*€ 104,54730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,57123*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.058.I	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 058 - Valvola a due vie del tipo a farfalla PN 10 I - Valvola a due vie del tipo a farfalla, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i soli collegamenti			

	elettrici.Maggiorazione per doppio microinterruttore ausiliario			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.618 - Materiali per impianti termici - Doppio microinterruttore ausiliario per valvola a tre vie	1,00000 cad	€ 69,59178 0%	€ 69,59178
	Totale MT			**€ 69,59178**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,63388** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65989 = 5% * B)			€ 13,19776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,08316
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 99,91** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,05%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.062.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 062 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per mobiletti o piccoli circuiti A - Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV = 0,6			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.619 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 10 (3/8") W=8,5 KV=0,6	1,00000 cad	€ 170,28759 0%	€ 170,28759
	Totale MT			**€ 170,36571**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 10,72280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 181,08851** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53925 = 5% * B)			€ 30,78505
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,18736
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 233,06** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,6%			*€ 10,72280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_M09.010.062.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 062 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per mobiletti o piccoli circuiti B - Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV = 1,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.620 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 10 (3/8") W=8,5 KV=1,0	1,00000 cad	€ 172,06358 0%	€ 172,06358
	Totale MT			**€ 172,14170**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,22000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,06660
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,22000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 5,65620
	Totale RU			**€ 10,72280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 182,86450** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55435 = 5% * B)			€ 31,08697
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,39515
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 235,35** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,56%			*€ 10,72280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,55435*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.062.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 062 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per mobiletti o piccoli circuiti C - Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV = 1,6			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.621 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 15 (1/2") W=8,5 KV=1,6	1,00000 cad	€ 178,57146 0%	€ 178,57146
	Totale MT			**€ 178,64958**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,09324
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,91868
	Totale RU			**€ 15,01192**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 193,66150** +0,52%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,64612 = 5% * B)			€ 32,92246
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,65840
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 249,24** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,02%			*€ 15,01192*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,64612*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.062.D	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 062 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per mobiletti o piccoli circuiti D - Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV = 2,5			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.622 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 15 (1/2") W=8,5 KV=2,5	1,00000 cad	€ 180,39610 0%	€ 180,39610
	Totale MT			**€ 180,47422**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,09324
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,91868
	Totale RU			**€ 15,01192**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 195,48614** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66163 = 5% * B)			€ 33,23264
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,87188
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 251,59** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,97%			*€ 15,01192*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66163*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.062.E	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 062 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per mobiletti o piccoli circuiti E - Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 20 (3/4") W = 8,5 KV = 4,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.623 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 20 (3/4") W=8,5 KV=4,0	1,00000 cad	€ 210,80677 0%	€ 210,80677

	Totale MT			**€ 210,88489**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	Totale RU			**€ 21,44560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,33049** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97481 = 5% * B)			€ 39,49618
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,18267
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 299,01** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,17%			*€ 21,44560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97481*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.065.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 065 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di regolazione di ogni tipo A - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 0,6			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.624 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore diametro nominale 15 (1/2") W=13 KV=0,6	1,00000 cad	€ 678,99730 0%	€ 678,99730
	Totale MT			**€ 679,07542**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,09324
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,91868
	Totale RU			**€ 15,01192**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 694,08734** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,89974 = 5% * B)			€ 117,99485
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,20822
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 893,29** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,68%			*€ 15,01192*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,89974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.065.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 065 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di regolazione di ogni tipo B - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a			

	tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 1,5				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.625	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 15 (1/2") W=13 KV=1,5	1,00000 cad	€ 683,59539 0%	€ 683,59539
		Totale MT			**€ 683,67351**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,09324
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,91868
		Totale RU			**€ 15,01192**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 698,68543** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,93883 = 5% * B)			€ 118,77652
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,74620
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 899,21** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,67%			*€ 15,01192*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,93883*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.065.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 065 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di regolazione di ogni tipo C - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 3,0				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.626	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 15 (1/2") W=13 KV=3,0	1,00000 cad	€ 684,78749 0%	€ 684,78749
		Totale MT			**€ 684,86561**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,09324
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,91868
		Totale RU			**€ 15,01192**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 699,87753** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,94896 = 5% * B)			€ 118,97918
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,88567

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 900,74** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,67%			*€ 15,01192*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,94896*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.065.D	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 065 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di regolazione di ogni tipo D - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 20 (3/4") W = 13 KV = 5,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.627 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore diametro nominale 20 (3/4") W=13 KV=5,0	1,00000 cad	€ 723,57934 0%	€ 723,57934
	Totale MT			**€ 723,66952**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,44000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 10,13320
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,44000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 11,31240
	Totale RU			**€ 21,44560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 745,11512** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,33348 = 5% * B)			€ 126,66957
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,17847
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 958,96** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,24%			*€ 21,44560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,33348*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.065.E	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 065 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di regolazione di ogni tipo E - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 25 (1") W = 16 KV = 8,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.628 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 25 (1") W=16 KV=8,0	1,00000 cad	€ 787,33227 0%	€ 787,33227
	Totale MT			**€ 787,42245**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,66000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 15,19980
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,66000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 16,96860
		Totale RU			**€ 32,16840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 819,59085** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,96652 = 5% * B)			€ 139,33044
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,89213
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.054,81** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,05%			*€ 32,16840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,96652*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.065.F	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 065 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di regolazione di ogni tipo F - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 32 (1"1/4) W = 20 KV = 12,0				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.629	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 32 (1"1/4) W=20 KV=12,0	1,00000 cad	€ 877,93174 0%	€ 877,93174
		Totale MT			**€ 878,02192**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,77000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,73310
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,77000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 19,79670
		Totale RU			**€ 37,52980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 915,55172** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,78219 = 5% * B)			€ 155,64379
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,11955
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.178,32** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,19%			*€ 37,52980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,78219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.065.G	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 065 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di regolazione di ogni tipo G - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi			

	filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 40 (1"1/2) W = 26 KV = 20,0				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,07240
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,03980
	CAM24_MT.M.001.630	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 40 (1"1/2) W=26 KV=20	1,00000 cad	€ 900,92221 0%	€ 900,92221
		Totale MT			**€ 901,03441**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,88000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,26640
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,88000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,62480
		Totale RU			**€ 42,89120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 943,92561** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,02337 = 5% * B)			€ 160,46735
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,43930
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.214,83** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,53%			*€ 42,89120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,02337*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.065.H	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 065 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di regolazione di ogni tipo H - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 50 (2") W = 40 KV = 30,0				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,09050
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,03980
	CAM24_MT.M.001.631	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 50 (2") W=40 KV=30	1,00000 cad	€ 992,82325 0%	€ 992,82325
		Totale MT			**€ 992,95355**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,99000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,79970
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,99000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,45290
		Totale RU			**€ 48,25260**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.041,20615** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,85025 = 5% * B)			€ 177,00505
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 121,82112

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.340,03** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,6%			*€ 48,25260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,85025*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.065.I	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 065 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di regolazione di ogni tipo I - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 65 (2"1/2) W = 40 KV = 50,0			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
	Totale AT			**€ 23,25819**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.591 - Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 5,25496
	CAM24_MT.M.001.593 - Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 2,14096
	CAM24_MT.M.001.597 - Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 1,67867 0%	€ 3,35734
	CAM24_MT.M.001.599 - Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 9,02589 0%	€ 18,05178
	CAM24_MT.M.001.632 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 65 (2"1/2) W=40 KV=50	1,00000 cad	€ 1.361,87499 0%	€ 1.361,87499
	Totale MT			**€ 1.390,68003**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,18800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,35964
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,18800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,54348
	Totale RU			**€ 57,90312**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.471,84134** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,51065 = 5% * B)			€ 250,21303
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 172,20544
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.894,26** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 57,90312*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,51065*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.065.J	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 065 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di regolazione di ogni tipo J - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 80 (3") W = 80 KV = 80,0			
	AT			

	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.591	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 10,50992
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 2,14096
	CAM24_MT.M.001.601	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 11,27628 0%	€ 22,55256
	CAM24_MT.M.001.602	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 2,21390 0%	€ 4,42780
	CAM24_MT.M.001.633	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 80 (3") W=80 KV=80	1,00000 cad	€ 1.604,23588 0%	€ 1.604,23588
		Totale MT			**€ 1.643,86712**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,25400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,87962
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,25400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,24034
		Totale RU			**€ 61,11996**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.729,90657** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,70421 = 5% * B)			€ 294,08412
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 202,39907
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.226,39** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,75%			*€ 61,11996*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,70421*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.065.K	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 065 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di regolazione di ogni tipo K - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 100 (4") W = 120 KV = 130,0				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 24,91949**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 2,14096
	CAM24_MT.M.001.604	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 14,93772 0%	€ 29,87544
	CAM24_MT.M.001.605	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x70	16,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 10,50992
	CAM24_MT.M.001.606	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 2,49368 0%	€ 4,98736
	CAM24_MT.M.001.634	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 100 (4") W=120 KV=130	1,00000 cad	€ 1.939,78722 0%	€ 1.939,78722
		Totale MT			**€ 1.987,30090**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,32000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 30,39960
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,32000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 33,93720
	Totale RU			**€ 64,33680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.076,55719** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,65074 = 5% * B)			€ 353,01472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 242,95719
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.672,53** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,41%			*€ 64,33680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,65074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.065.L	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 065 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di regolazione di ogni tipo L - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Maggiorazione per amplificatore di potenza per valvole con W > 40			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.635 - Materiali per impianti termici - Amplificatore di potenza per valvole con W > 40 per circuiti di regolazione di ogni tipo	1,00000 cad	€ 238,17637 0%	€ 238,17637
	Totale MT			**€ 238,17637**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,33325
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
	Totale RU			**€ 13,40350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 251,57987** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13843 = 5% * B)			€ 42,76858
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,43485
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 323,78** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,14%			*€ 13,40350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13843*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.068.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 068 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 40 A - Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e vapore, PN 40, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, con molla di ritorno, idonea per acqua surriscaldata e vapore fino a 180° C, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 15 (1/2") W = 40 KV = 0,2			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice	0,30000	€ 41,53248	€ 12,45974

		elettrica con motore elettrico accoppiato	h	0%	
		Totale AT			**€ 12,45974**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 0,80286
	CAM24_MT.M.001.636	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 20	2,00000 cad	€ 0,51090 0%	€ 1,02180
	CAM24_MT.M.001.637	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x55	8,00000 cad	€ 0,51090 0%	€ 4,08720
	CAM24_MT.M.001.638	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN20	2,00000 cad	€ 4,45212 0%	€ 8,90424
	CAM24_MT.M.001.639	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 15 (1/2") W=40 KV=0,2	1,00000 cad	€ 1.385,19389 0%	€ 1.385,19389
		Totale MT			**€ 1.400,00999**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,82500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,99975
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,82500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,21075
		Totale RU			**€ 40,21050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.452,68023** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,34778 = 5% * B)			€ 246,95564
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 169,96359
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.869,60** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 40,21050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,34778*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.068.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 068 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 40 B - Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e vapore, PN 40, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, con molla di ritorno, idonea per acqua surriscaldata e vapore fino a 180° C, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 15 (1/2") W = 40 KV = 0,4				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 12,45974**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 0,80286
	CAM24_MT.M.001.636	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 20	2,00000 cad	€ 0,51090 0%	€ 1,02180
	CAM24_MT.M.001.637	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x55	8,00000 cad	€ 0,51090 0%	€ 4,08720
	CAM24_MT.M.001.638	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN20	2,00000 cad	€ 4,45212 0%	€ 8,90424
	CAM24_MT.M.001.640	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 15 (1/2") W=40 KV=0,4	1,00000 cad	€ 1.386,22786 0%	€ 1.386,22786
		Totale MT			**€ 1.401,04396**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,82500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,99975
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,82500	€ 25,71000	€ 21,21075

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 40,21050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.453,71420** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,35657 = 5% * B)			€ 247,13141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 170,08456
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.870,93** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 40,21050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,35657*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.068.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 068 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 40 C - Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e vapore, PN 40, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, con molla di ritorno, idonea per acqua surriscaldata e vapore fino a 180° C, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 15 (1/2") W = 40 KV = 0,8			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.593 - Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 0,80286
	CAM24_MT.M.001.636 - Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 20	2,00000 cad	€ 0,51090 0%	€ 1,02180
	CAM24_MT.M.001.637 - Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x55	8,00000 cad	€ 0,51090 0%	€ 4,08720
	CAM24_MT.M.001.638 - Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN20	2,00000 cad	€ 4,45212 0%	€ 8,90424
	CAM24_MT.M.001.641 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 15 (1/2") W=40 KV=0,8	1,00000 cad	€ 1.398,03936 0%	€ 1.398,03936
	Totale MT			**€ 1.412,85546**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,82500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,99975
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,82500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,21075
	Totale RU			**€ 40,21050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.465,52570** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,45697 = 5% * B)			€ 249,13937
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 171,46651
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.886,13** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,13%			*€ 40,21050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,45697*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.068.D	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 068 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 40			

	D - Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e vapore, PN 40, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, con molla di ritorno, idonea per acqua surriscaldata e vapore fino a 180° C, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 15 (1/2") W = 40 KV = 1,5				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 12,45974**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 0,80286
	CAM24_MT.M.001.636	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 20	2,00000 cad	€ 0,51090 0%	€ 1,02180
	CAM24_MT.M.001.637	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x55	8,00000 cad	€ 0,51090 0%	€ 4,08720
	CAM24_MT.M.001.638	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN20	2,00000 cad	€ 4,45212 0%	€ 8,90424
	CAM24_MT.M.001.642	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale15 (1/2") W=40 KV=1,5	1,00000 cad	€ 1.402,91723 0%	€ 1.402,91723
		Totale MT			**€ 1.417,73333**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,82500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,99975
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,82500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,21075
		Totale RU			**€ 40,21050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.470,40357** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,49843 = 5% * B)			€ 249,96861
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 172,03722
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.892,41** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,12%			*€ 40,21050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,49843*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.068.E	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 068 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 40 E - Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e vapore, PN 40, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, con molla di ritorno, idonea per acqua surriscaldata e vapore fino a 180° C, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 15 (1/2") W = 40 KV = 3,0				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 12,45974**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 0,80286
	CAM24_MT.M.001.636	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 20	2,00000 cad	€ 0,51090 0%	€ 1,02180
	CAM24_MT.M.001.637	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x55	8,00000 cad	€ 0,51090 0%	€ 4,08720
	CAM24_MT.M.001.638	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN20	2,00000 cad	€ 4,45212 0%	€ 8,90424
	CAM24_MT.M.001.643	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con	1,00000 cad	€ 1.386,22786 0%	€ 1.386,22786

		servomotore modulante diametro nominale 15 (1/2") W=40 KV=3,0			
		Totale MT			**€ 1.401,04396**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,82500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,99975
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,82500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,21075
		Totale RU			**€ 40,21050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.453,71420** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,35657 = 5% * B)			€ 247,13141
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 170,08456
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.870,93** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 40,21050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,35657*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.068.F	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 068 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 40 F - Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e vapore, PN 40, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, con molla di ritorno, idonea per acqua surriscaldata e vapore fino a 180° C, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 20 (3/4) W = 40 KV = 5,0				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 12,45974**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 0,80286
	CAM24_MT.M.001.636	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 20	2,00000 cad	€ 0,51090 0%	€ 1,02180
	CAM24_MT.M.001.637	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x55	8,00000 cad	€ 0,51090 0%	€ 4,08720
	CAM24_MT.M.001.638	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN20	2,00000 cad	€ 4,45212 0%	€ 8,90424
	CAM24_MT.M.001.644	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 20 (3/4") W=40 KV=5,0	1,00000 cad	€ 1.928,54743 0%	€ 1.928,54743
		Totale MT			**€ 1.943,36353**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,82500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,99975
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,82500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,21075
		Totale RU			**€ 40,21050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.996,03377** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,96629 = 5% * B)			€ 339,32574
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 233,53595
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.568,90** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,57%			*€ 40,21050*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,96629*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.068.G	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 068 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 40 G - Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e vapore, PN 40, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, con molla di ritorno, idonea per acqua surriscaldata e vapore fino a 180° C, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 25 (1") W = 40 KV = 8,0			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.593 - Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 0,80286
	CAM24_MT.M.001.637 - Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x55	8,00000 cad	€ 0,51090 0%	€ 4,08720
	CAM24_MT.M.001.645 - Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 25	2,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 1,31374
	CAM24_MT.M.001.646 - Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 25	2,00000 cad	€ 5,09683 0%	€ 10,19366
	CAM24_MT.M.001.647 - Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 25 (1") W=40 KV=8,0	1,00000 cad	€ 2.291,04263 0%	€ 2.291,04263
	Totale MT			**€ 2.307,44009**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,82500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,99975
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,82500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 21,21075
	Totale RU			**€ 40,21050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.360,11033** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,06094 = 5% * B)			€ 401,21876
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 276,13291
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.037,46** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,32%			*€ 40,21050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,06094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.068.H	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 068 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 40 H - Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e vapore, PN 40, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, con molla di ritorno, idonea per acqua surriscaldata e vapore fino a 180° C, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 32 (1"1/4) W = 80 KV = 12,0			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 12,45974**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.591 - Materiali per impianti termici - Bulloni per	8,00000	€ 0,65687	€ 5,25496

		flange 16x60	cad	0%	
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 0,80286
	CAM24_MT.M.001.648	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 32 (1"1/4) W=80 KV=12	1,00000 cad	€ 2.530,13133 0%	€ 2.530,13133
	CAM24_MT.M.001.649	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 5,48609 0%	€ 10,97218
	CAM24_MT.M.001.650	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 0,91232 0%	€ 1,82464
		Totale MT			**€ 2.548,98597**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.615,05971** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,22801 = 5% * B)			€ 444,56015
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 305,96199
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.365,58** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,59%			*€ 53,61400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,22801*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.068.l	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 068 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 40 l - Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e vapore, PN 40, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, con molla di ritorno, idonea per acqua surriscaldata e vapore fino a 180° C, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 40 (1"1/2) W = 100 KV = 20,0				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 12,45974**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.591	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 5,25496
	CAM24_MT.M.001.592	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 5,74153 0%	€ 11,48306
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 0,80286
	CAM24_MT.M.001.594	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 1,17993 0%	€ 2,35986
	CAM24_MT.M.001.651	- Materiali per impianti termici - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 40 (1"1/2) W=100 KV=20	1,00000 cad	€ 2.861,06025 0%	€ 2.861,06025
		Totale MT			**€ 2.880,96099**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 2.947,03473 +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,04980 = 5% * B)			€ 500,99590
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 344,80306
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.792,83** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,41%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,04980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.068.J	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 068 - Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore PN 40 J - Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e vapore, PN 40, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, con molla di ritorno, idonea per acqua surriscaldata e vapore fino a 180° C, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Maggiorazione per amplificatore di potenza per valvole con W > 40			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.652 - Materiali per impianti termici - Amplificatore di potenza per valvole con W > 40 per acqua surriscaldata	1,00000 cad	€ 256,09434 0%	€ 256,09434
	Totale MT			**€ 256,09434**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,33325
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
	Totale RU			**€ 13,40350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 269,49784** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29073 = 5% * B)			€ 45,81463
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,53125
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 346,84** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 13,40350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29073*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.072.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 072 - Valvola di zona a sfera a tre vie A - Valvola di zona a sfera a tre vie con servomotore bidirezionale a 220 V, classe di protezione IP 44, comando a due fili, by-pass sulla via d'angolo, completa T di by-pass e di microinterruttore ausiliario. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 15 (1/2")			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.653 - Materiali per impianti termici - Valvola di zona a sfera con servomotore bidirezionale diametro nominale 15 (1/2")	1,00000 cad	€ 174,00986 0%	€ 174,00986
	CAM24_MT.M.001.654 - Materiali per impianti termici - T di by-pass equilibrato diametro nominale 15 (1/2")	1,00000 cad	€ 20,08321 0%	€ 20,08321
	Totale MT			**€ 194,17119**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
	Totale RU			**€ 18,76490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 212,93609** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,80996 = 5% * B)			€ 36,19914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,91352
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 274,05** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,85%			*€ 18,76490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,80996*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.072.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 072 - Valvola di zona a sfera a tre vie B - Valvola di zona a sfera a tre vie con servomotore bidirezionale a 220 V, classe di protezione IP 44, comando a due fili, by-pass sulla via d'angolo, completa T di by-pass e di microinterruttore ausiliario. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 20 (3/4")			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.655 - Materiali per impianti termici - T di by-pass equilibrato diametro nominale 20 (3/4")	1,00000 cad	€ 20,86172 0%	€ 20,86172
	CAM24_MT.M.001.656 - Materiali per impianti termici - Valvola di zona a sfera a tre vie con servomotore bidirezionale diametro nominale 20 (3/4")	1,00000 cad	€ 174,69106 0%	€ 174,69106
	Totale MT			**€ 195,63090**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	Totale RU			**€ 26,80700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 222,43790** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89072 = 5% * B)			€ 37,81444
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,02523
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 286,28** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,36%			*€ 26,80700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,89072*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.072.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 072 - Valvola di zona a sfera a tre vie C - Valvola di zona a sfera a tre vie con servomotore bidirezionale a 220 V, classe di protezione IP 44, comando a due fili, by-pass sulla via d'angolo, completa T di by-pass e di microinterruttore ausiliario. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 25 (1")			
	MT			

	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.657	- Materiali per impianti termici - T di by-pass equilibrato diametro nominale 25 (1")	1,00000 cad	€ 28,56170 0%	€ 28,56170
	CAM24_MT.M.001.658	- Materiali per impianti termici - Valvola di zona a sfera a tre vie con servomotore bidirezionale diametro nominale 25 (1")	1,00000 cad	€ 187,17160 0%	€ 187,17160
		Totale MT			**€ 215,81142**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96250 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,16638
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96250 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,74588
		Totale RU			**€ 46,91226**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 262,72368** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,23315 = 5% * B)			€ 44,66303
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,73867
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 338,13** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,87%			*€ 46,91226*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,23315*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.075.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 075 - Valvola di zona a tre vie A - Valvola di zona a tre vie con servomotore elettrotermico a 220 V o 24 V, normalmente chiusa sulla via diretta, completa di comando manuale, T di by-pass e di microinterruttore di servizio. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 15 (1/2")				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.654	- Materiali per impianti termici - T di by-pass equilibrato diametro nominale 15 (1/2")	1,00000 cad	€ 20,08321 0%	€ 20,08321
	CAM24_MT.M.001.659	- Materiali per impianti termici - Valvola di zona a tre vie con servomotore bidirezionale diametro nominale 15 (1/2")	1,00000 cad	€ 149,70565 0%	€ 149,70565
		Totale MT			**€ 169,86698**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
		Totale RU			**€ 18,76490**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,63188** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60337 = 5% * B)			€ 32,06742
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,06993
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 242,77** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,73%			*€ 18,76490*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60337*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.075.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 075 - Valvola di zona a tre vie B - Valvola di zona a tre vie con servomotore elettrotermico a 220 V o 24 V, normalmente chiusa sulla via diretta, completa di comando manuale, T di by-pass e di microinterruttore di servizio. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 20 (3/4")			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.655 - Materiali per impianti termici - T di by-pass equilibrato diametro nominale 20 (3/4")	1,00000 cad	€ 20,86172 0%	€ 20,86172
	CAM24_MT.M.001.660 - Materiali per impianti termici - Valvola di zona a tre vie con servomotore elettrotermico diametro nominale 20 (3/4")	1,00000 cad	€ 150,98290 0%	€ 150,98290
	Totale MT			**€ 171,92274**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	Totale RU			**€ 26,80700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,72974** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68920 = 5% * B)			€ 33,78406
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,25138
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 255,77** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,48%			*€ 26,80700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68920*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.075.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 075 - Valvola di zona a tre vie C - Valvola di zona a tre vie con servomotore elettrotermico a 220 V o 24 V, normalmente chiusa sulla via diretta, completa di comando manuale, T di by-pass e di microinterruttore di servizio. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 25 (1")			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.657 - Materiali per impianti termici - T di by-pass equilibrato diametro nominale 25 (1")	1,00000 cad	€ 28,56170 0%	€ 28,56170
	CAM24_MT.M.001.661 - Materiali per impianti termici - Valvola di zona a tre vie con servomotore elettrotermico diametro nominale 25 (1")	1,00000 cad	€ 163,47560 0%	€ 163,47560
	Totale MT			**€ 192,12748**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96250 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,16638
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96250 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,74588
	Totale RU			**€ 46,91226**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 239,03974** +1,33%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,03184 = 5% * B)			€ 40,63676
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,96765
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 307,64** +1,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,25%			*€ 46,91226*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,03184*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.078.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 078 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 10 A - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale, a 220 V o 24 V, attacchi filettati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 20 (3/4") KV = 6,3			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.662 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore bidirezionale diametro nominale 20 (3/4") KV=6,3	1,00000 cad	€ 327,63240 0%	€ 327,63240
	Totale MT			**€ 327,72258**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,55000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 12,66650
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,55000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 14,14050
	Totale RU			**€ 26,80700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 354,52958** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01350 = 5% * B)			€ 60,27003
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,47996
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 456,28** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,88%			*€ 26,80700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,01350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.078.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 078 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 10 B - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale, a 220 V o 24 V, attacchi filettati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 25 (1") KV = 10,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.663 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore bidirezionale diametro nominale 25(1") KV=10	1,00000 cad	€ 335,58784 0%	€ 335,58784
	Totale MT			**€ 335,67802**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96250 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,16638
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96250 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,74588
	Totale RU			**€ 46,91226**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 382,59028** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,25202 = 5% * B)			€ 65,04035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,76306
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 492,39** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,53%			*€ 46,91226*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,25202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.078.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 078 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 10 C - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale, a 220 V o 24 V, attacchi filettati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 16,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.664 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore bidirezionale diametro nominale 32(1"1/4) KV=16	1,00000 cad	€ 374,95141 0%	€ 374,95141
	Totale MT			**€ 375,04159**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96250 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,16638
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96250 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,74588
	Totale RU			**€ 46,91226**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 421,95385** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,58661 = 5% * B)			€ 71,73215
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,36860
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 543,05** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,64%			*€ 46,91226*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,58661*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.078.D	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 078 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 10 D - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale, a 220 V o 24 V, attacchi filettati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 40 (1"1/2) KV = 25,0			
	MT			

	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,07240
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,03980
	CAM24_MT.M.001.665	- Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore bidirezionale diametro nominale 40(1"1/2) KV=25	1,00000 cad	€ 409,07218 0%	€ 409,07218
		Totale MT			**€ 409,18438**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 462,79838** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,93379 = 5% * B)			€ 78,67572
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,14741
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 595,62** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 9%			*€ 53,61400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,93379*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.078.E	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 078 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 10 E - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale, a 220 V o 24 V, attacchi filettati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 50 (2") KV = 40,0				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,09050
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,03980
	CAM24_MT.M.001.666	- Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore bidirezionale diametro nominale 50(2") KV=40	1,00000 cad	€ 443,89848 0%	€ 443,89848
		Totale MT			**€ 444,02878**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,23750 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,49963
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,23750 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,81613
		Totale RU			**€ 60,31576**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 504,34454** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,28693 = 5% * B)			€ 85,73857
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,00831
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 649,09** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,29%			*€ 60,31576*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,28693*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M09.010.082.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 082 - Valvola a tre vie del tipo a settore PN 6 A - Valvola a tre vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di caricodi 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 25 (1") KV =16			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.667 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a settore con servomotore bidirezionale diametro nominale 25(1") KV=16	1,00000 cad	€ 461,60966 0%	€ 461,60966
	Totale MT			**€ 461,69984**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96250 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,16638
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96250 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,74588
	Totale RU			**€ 46,91226**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 508,61210** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,32320 = 5% * B)			€ 86,46406
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,50762
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 654,58** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,17%			*€ 46,91226*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,32320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.082.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 082 - Valvola a tre vie del tipo a settore PN 6 B - Valvola a tre vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di caricodi 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 25			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.668 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a settore con servomotore bidirezionale diametro nominale 32(1"1/4) KV=25	1,00000 cad	€ 466,25641 0%	€ 466,25641
	Totale MT			**€ 466,34659**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96250 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,16638
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96250 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,74588
	Totale RU			**€ 46,91226**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 513,25885** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,36270 = 5% * B)			€ 87,25400

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,05129
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 660,56** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,1%			*€ 46,91226*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,36270*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.082.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 082 - Valvola a tre vie del tipo a settore PN 6 C - Valvola a tre vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di caricodi 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 40 (1"1/2) KV = 40			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,07240
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,03980
	CAM24_MT.M.001.669 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a settore con servomotore bidirezionale diametro nominale 40(1"1/2) KV=40	1,00000 cad	€ 468,81090 0%	€ 468,81090
	Totale MT			**€ 468,92310**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
	Totale RU			**€ 53,61400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 522,53710** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,44157 = 5% * B)			€ 88,83131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,13684
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 672,51** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,97%			*€ 53,61400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,44157*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.082.D	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 082 - Valvola a tre vie del tipo a settore PN 6 D - Valvola a tre vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di caricodi 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 50 (2") KV = 63			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,09050
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,03980
	CAM24_MT.M.001.670 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a settore con servomotore bidirezionale diametro nominale 50(2") KV=63	1,00000 cad	€ 520,74016 0%	€ 520,74016
	Totale MT			**€ 520,87046**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,23750	€ 23,03000	€ 28,49963

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,23750 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,81613
		Totale RU			**€ 60,31576**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 581,18622** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,94008 = 5% * B)			€ 98,80166
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,99879
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 747,99** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,06%			*€ 60,31576*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,94008*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.082.E	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 082 - Valvola a tre vie del tipo a settore PN 6 E - Valvola a tre vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di caricodi 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 65 (2"1/2) KV =100				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,84000 h	€ 41,53248 0%	€ 34,88728
		Totale AT			**€ 34,88728**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.591	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x60	12,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 7,88244
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 3,21144
	CAM24_MT.M.001.597	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 65	3,00000 cad	€ 1,67867 0%	€ 5,03601
	CAM24_MT.M.001.599	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	3,00000 cad	€ 9,02589 0%	€ 27,07767
	CAM24_MT.M.001.671	- Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a settore con servomotore bidirezionale diametro nominale 65(2"1/2) KV=100	1,00000 cad	€ 625,79079 0%	€ 625,79079
		Totale MT			**€ 668,99835**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,38600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,91958
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,38600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,63406
		Totale RU			**€ 67,55364**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 771,43927** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,55723 = 5% * B)			€ 131,14468
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,25840
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 992,84** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,8%			*€ 67,55364*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,55723*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.082.F	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE			

	010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 082 - Valvola a tre vie del tipo a settore PN 6 F - Valvola a tre vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di caricodi 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 80 (3") KV = 160				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,90000 h	€ 41,53248 0%	€ 37,37923
		Totale AT			**€ 37,37923**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.591	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x60	24,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 15,76488
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 3,21144
	CAM24_MT.M.001.601	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	3,00000 cad	€ 11,27628 0%	€ 33,82884
	CAM24_MT.M.001.602	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 80	3,00000 cad	€ 2,21390 0%	€ 6,64170
	CAM24_MT.M.001.672	- Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a settore con servomotore bidirezionale diametro nominale 80(3") KV=160	1,00000 cad	€ 749,22162 0%	€ 749,22162
		Totale MT			**€ 808,66848**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,46300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 33,69289
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,46300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 37,61373
		Totale RU			**€ 71,30662**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 917,35433** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,79751 = 5% * B)			€ 155,95024
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,33046
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.180,64** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,04%			*€ 71,30662*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,79751*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.082.G	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 082 - Valvola a tre vie del tipo a settore PN 6 G - Valvola a tre vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di caricodi 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale100 (4") KV = 250				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,90000 h	€ 41,53248 0%	€ 37,37923
		Totale AT			**€ 37,37923**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 3,21144
	CAM24_MT.M.001.604	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	3,00000 cad	€ 14,93772 0%	€ 44,81316
	CAM24_MT.M.001.605	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 15,76488
	CAM24_MT.M.001.606	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 100	3,00000 cad	€ 2,49368 0%	€ 7,48104
	CAM24_MT.M.001.673	- Materiali per impianti termici - Valvola a	1,00000	€ 1.091,35383	€ 1.091,35383

		tre vie del tipo a settore con servomotore bidirezionale diametro nominale 100(4") KV=250	cad	0%	
		Totale MT			**€ 1.162,62435**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,46620
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 39,59340
		Totale RU			**€ 75,05960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.275,06318** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,83804 = 5% * B)			€ 216,76074
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 149,18239
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.641,01** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,57%			*€ 75,05960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,83804*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.082.H	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 082 - Valvola a tre vie del tipo a settore PN 6 H - Valvola a tre vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di caricodi 1,0 bar: KV (mc/h) Maggiorazione per doppio microinterruttore ausiliario			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.618 - Materiali per impianti termici - Doppio microinterruttore ausiliario per valvola a tre vie	1,00000 cad	€ 69,59178 0%	€ 69,59178
	Totale MT			**€ 69,59178**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,63388** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65989 = 5% * B)			€ 13,19776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,08316
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 99,91** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,05%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.085.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 085 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per mobiletti o piccoli circuiti A - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV = 0,6			

	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.674	- Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 10 (3/8") W=8,5 KV=0,6	1,00000 cad	€ 151,67626 0%	€ 151,67626
		Totale MT			**€ 151,75438**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
		Totale RU			**€ 18,76490**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170,51928** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44941 = 5% * B)			€ 28,98828
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,95076
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 219,46** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,55%			*€ 18,76490*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44941*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.085.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 085 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per mobiletti o piccoli circuiti B - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV = 1,0				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.674	- Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 10 (3/8") W=8,5 KV=0,6	1,00000 cad	€ 151,67626 0%	€ 151,67626
		Totale MT			**€ 151,75438**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
		Totale RU			**€ 18,76490**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170,51928** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44941 = 5% * B)			€ 28,98828
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,95076
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 219,46** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,55%			*€ 18,76490*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44941*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.085.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 085 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per mobiletti o piccoli circuiti C - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV = 1,6			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.675 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 15 (1/2") W=8,5 KV=1,6	1,00000 cad	€ 155,00927 0%	€ 155,00927
	Totale MT			**€ 155,08739**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
	Totale RU			**€ 18,76490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 173,85229** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47774 = 5% * B)			€ 29,55489
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,34072
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 223,75** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,39%			*€ 18,76490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,47774*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.085.D	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 085 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per mobiletti o piccoli circuiti D - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV = 2,5			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.675 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 15 (1/2") W=8,5 KV=1,6	1,00000 cad	€ 155,00927 0%	€ 155,00927
	Totale MT			**€ 155,08739**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
	Totale RU			**€ 18,76490**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 173,85229** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47774 = 5% * B)			€ 29,55489
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,34072
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 223,75** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,39%			*€ 18,76490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,47774*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.085.E	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 085 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per mobiletti o piccoli circuiti E - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 20 (3/4") W = 8,5 KV = 4,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.676 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 20 (3/4") W=8,5 KV=4,0	1,00000 cad	€ 158,90184 0%	€ 158,90184
	Totale MT			**€ 158,97996**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
	Totale RU			**€ 18,76490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,74486** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51083 = 5% * B)			€ 30,21663
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,79615
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 228,76** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,2%			*€ 18,76490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.088.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 088 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di ogni tipo A - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 0,6.			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985

	CAM24_MT.M.001.677	- Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 15 (1/2") W=13 KV=0,6	1,00000 cad	€ 533,88974 0%	€ 533,88974
		Totale MT			**€ 533,96786**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
		Totale RU			**€ 18,76490**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 552,73276** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,69823 = 5% * B)			€ 93,96457
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,66973
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 711,37** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,64%			*€ 18,76490*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,69823*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.088.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 088 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di ogni tipo B - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 1,5				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.678	- Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 15 (1/2") W=13 KV=1,5	1,00000 cad	€ 536,67536 0%	€ 536,67536
		Totale MT			**€ 536,75348**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
		Totale RU			**€ 18,76490**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 555,51838** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,72191 = 5% * B)			€ 94,43812
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,99565
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 714,95** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,62%			*€ 18,76490*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,72191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.088.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO			

	AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 088 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di ogni tipo C - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 3,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.679 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 15 (1/2") W=13 KV=3,0	1,00000 cad	€ 545,09303 0%	€ 545,09303
	Totale MT			**€ 545,17115**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
	Totale RU			**€ 18,76490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 563,93605** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,79346 = 5% * B)			€ 95,86913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,98052
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 725,79** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,59%			*€ 18,76490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,79346*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.088.D	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 088 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di ogni tipo D - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 20 (3/4") W = 13 KV = 5,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,01600 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,04827
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.680 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 20 (3/4") W=13 KV=5,0	1,00000 cad	€ 565,39519 0%	€ 565,39519
	Totale MT			**€ 565,47331**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,38500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,86655
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,38500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,89835
	Totale RU			**€ 18,76490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 584,23821 +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,96603 = 5% * B)			€ 99,32050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,35587
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 751,91** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,5%			*€ 18,76490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,96603*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.088.E	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 088 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di ogni tipo E - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 25 (1") W = 16 KV = 8,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.681 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 25 (1") W=16 KV=8,0	1,00000 cad	€ 615,94989 0%	€ 615,94989
	Totale MT			**€ 616,04007**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96250 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,16638
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96250 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,74588
	Totale RU			**€ 46,91226**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 662,95233** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,63510 = 5% * B)			€ 112,70190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,56542
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 853,22** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,5%			*€ 46,91226*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,63510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.088.F	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 088 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di ogni tipo F - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 32 (1"1/4) W = 20 KV = 12,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa	0,00600	€ 4,97519	€ 0,02985

		pettinata per idraulica	kg	0%	
	CAM24_MT.M.001.682	- Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 32 (1"1/4) W=20 KV=12,0	1,00000 cad	€ 686,18638 0%	€ 686,18638
		Totale MT			**€ 686,27656**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,96250 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 22,16638
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96250 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,74588
		Totale RU			**€ 46,91226**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 733,18882** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,23211 = 5% * B)			€ 124,64210
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,78309
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 943,61** +0,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,97%			*€ 46,91226*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,23211*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.088.G	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 088 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di ogni tipo G - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 40 (1"1/2) W = 26 KV = 20,0				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.577	- Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,07240
	CAM24_MT.M.001.579	- Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,03980
	CAM24_MT.M.001.683	- Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 40 (1"1/2) W=26 KV=20,0	1,00000 cad	€ 705,19913 0%	€ 705,19913
		Totale MT			**€ 705,31133**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,10000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 25,33300
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,10000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 28,28100
		Totale RU			**€ 53,61400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 758,92533** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,45087 = 5% * B)			€ 129,01731
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,79426
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 976,74** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,49%			*€ 53,61400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,45087*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_M09.010.088.H	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 088 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di ogni tipo H - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 50 (2") W = 40 KV = 30,0			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,09050
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,03980
	CAM24_MT.M.001.684 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 50 (2") W=40 KV=30,0	1,00000 cad	€ 776,84667 0%	€ 776,84667
	Totale MT			**€ 776,97697**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,23750 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,49963
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,23750 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,81613
	Totale RU			**€ 60,31576**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 837,29273** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,11699 = 5% * B)			€ 142,33976
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,96325
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.077,60** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,6%			*€ 60,31576*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,11699*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.088.I	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 088 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di ogni tipo I - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 65 (2"1/2) W = 40 KV = 50,0			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,84000 h	€ 41,53248 0%	€ 34,88728
	Totale AT			**€ 34,88728**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.591 - Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x60	12,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 7,88244
	CAM24_MT.M.001.593 - Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 3,21144
	CAM24_MT.M.001.597 - Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 65	3,00000 cad	€ 1,67867 0%	€ 5,03601
	CAM24_MT.M.001.599 - Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	3,00000 cad	€ 9,02589 0%	€ 27,07767
	CAM24_MT.M.001.685 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 65 (2"1/2) W=40 KV=50,0	1,00000 cad	€ 1.069,66494 0%	€ 1.069,66494
	Totale MT			

				€ 1.112,87250
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,38600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,91958
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,38600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,63406
	Totale RU			**€ 67,55364**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.215,31342** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,33016 = 5% * B)			€ 206,60328
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 142,19167
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.564,11** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,32%			*€ 67,55364*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,33016*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.088.J	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 088 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di ogni tipo J - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 80 (3") W = 80 KV = 80,0			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,90000 h	€ 41,53248 0%	€ 37,37923
	Totale AT			**€ 37,37923**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.591 - Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x60	24,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 15,76488
	CAM24_MT.M.001.593 - Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 3,21144
	CAM24_MT.M.001.601 - Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	3,00000 cad	€ 11,27628 0%	€ 33,82884
	CAM24_MT.M.001.602 - Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 80	3,00000 cad	€ 2,21390 0%	€ 6,64170
	CAM24_MT.M.001.686 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 80 (3") W=80 KV=80,0	1,00000 cad	€ 1.259,42752 0%	€ 1.259,42752
	Totale MT			**€ 1.318,87438**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,46300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 33,69289
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,46300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 37,61373
	Totale RU			**€ 71,30662**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.427,56023** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,13426 = 5% * B)			€ 242,68524
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 167,02455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.837,27** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,88%			*€ 71,30662*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,13426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.088.K	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 088 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di ogni tipo K - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 100 (4") W = 120 KV = 130,0			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,90000 h	€ 41,53248 0%	€ 37,37923
	Totale AT			**€ 37,37923**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.593 - Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 3,21144
	CAM24_MT.M.001.604 - Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	3,00000 cad	€ 14,93772 0%	€ 44,81316
	CAM24_MT.M.001.605 - Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 15,76488
	CAM24_MT.M.001.606 - Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 100	3,00000 cad	€ 2,49368 0%	€ 7,48104
	CAM24_MT.M.001.687 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore modulante diametro nominale 100 (4") W=120 KV=130,0	1,00000 cad	€ 1.524,14633 0%	€ 1.524,14633
	Totale MT			**€ 1.595,41685**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,46620
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 39,59340
	Totale RU			**€ 75,05960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.707,85568** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,51677 = 5% * B)			€ 290,33547
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 199,81912
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.198,01** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,41%			*€ 75,05960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,51677*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.088.L	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 088 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 per circuiti di ogni tipo L - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Maggiorazione per amplificatore di potenza per valvole con W > 40			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.688 - Materiali per impianti termici - Amplificatore di potenza per valvole con W > 40 per acqua calda e refrigerata	1,00000 cad	€ 199,61564 0%	€ 199,61564

	Totale MT			**€ 199,61564**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,33325
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
	Totale RU			**€ 13,40350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 213,01914** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81066 = 5% * B)			€ 36,21325
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,92324
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 274,16** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,89%			*€ 13,40350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81066*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.092.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 092 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 con servomotore bidirezionale A - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore bidirezionale a 24 V o 220 V oppure, di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, tempo di posizionamento indicativo 350 s, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 65 (2"1/2) W = 5 KV = 60			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,84000 h	€ 41,53248 0%	€ 34,88728
	Totale AT			**€ 34,88728**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.591 - Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x60	12,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 7,88244
	CAM24_MT.M.001.593 - Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 3,21144
	CAM24_MT.M.001.597 - Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 65	3,00000 cad	€ 1,67867 0%	€ 5,03601
	CAM24_MT.M.001.599 - Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	3,00000 cad	€ 9,02589 0%	€ 27,07767
	CAM24_MT.M.001.689 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore bidirezionale diametro nominale 65 (2"1/2) W=5 KV=60	1,00000 cad	€ 1.804,50839 0%	€ 1.804,50839
	Totale MT			**€ 1.847,71595**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,38600 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,91958
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,38600 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,63406
	Totale RU			**€ 67,55364**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.950,15687** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,57633 = 5% * B)			€ 331,52667
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 228,16835
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.509,85** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,69%			*€ 67,55364*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,57633*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.092.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 092 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 con servomotore bidirezionale B - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore bidirezionale a 24 V o 220 V oppure, di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, tempo di posizionamento indicativo 350 s, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 80 (3") W = 5 KV = 90			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,90000 h	€ 41,53248 0%	€ 37,37923
	Totale AT			**€ 37,37923**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.591 - Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x60	24,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 15,76488
	CAM24_MT.M.001.593 - Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 3,21144
	CAM24_MT.M.001.601 - Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	3,00000 cad	€ 11,27628 0%	€ 33,82884
	CAM24_MT.M.001.602 - Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 80	3,00000 cad	€ 2,21390 0%	€ 6,64170
	CAM24_MT.M.001.690 - Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore bidirezionale diametro nominale 80 (3") W=5 KV=90	1,00000 cad	€ 1.877,34803 0%	€ 1.877,34803
	Totale MT			**€ 1.936,79489**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,46300 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 33,69289
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,46300 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 37,61373
	Totale RU			**€ 71,30662**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.045,48074** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,38659 = 5% * B)			€ 347,73173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 239,32125
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.632,53** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,71%			*€ 71,30662*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,38659*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.092.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 092 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 con servomotore bidirezionale C - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore bidirezionale a 24 V o 220 V oppure, di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, tempo di posizionamento indicativo 350 s, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 100 (4") W = 5 KV = 130			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,90000 h	€ 41,53248 0%	€ 37,37923

		Totale AT			**€ 37,37923**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 3,21144
	CAM24_MT.M.001.604	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	3,00000 cad	€ 14,93772 0%	€ 44,81316
	CAM24_MT.M.001.605	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 15,76488
	CAM24_MT.M.001.606	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 100	3,00000 cad	€ 2,49368 0%	€ 7,48104
	CAM24_MT.M.001.691	- Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore bidirezionale diametro nominale 100 (4") W=5 KV=130	1,00000 cad	€ 2.153,13632 0%	€ 2.153,13632
		Totale MT			**€ 2.224,40684**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,54000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,46620
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,54000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 39,59340
		Totale RU			**€ 75,05960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.336,84567** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,86319 = 5% * B)			€ 397,26376
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 273,41094
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.007,52** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,5%			*€ 75,05960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,86319*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.092.D	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 092 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 con servomotore bidirezionale D - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore bidirezionale a 24 V o 220 V oppure, di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, tempo di posizionamento indicativo 350 s, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 125 (5") W = 5 KV = 200				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,05000 h	€ 41,53248 0%	€ 43,60910
		Totale AT			**€ 43,60910**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	30,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 4,01430
	CAM24_MT.M.001.605	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x70	24,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 15,76488
	CAM24_MT.M.001.608	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	3,00000 cad	€ 19,92507 0%	€ 59,77521
	CAM24_MT.M.001.609	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 125	3,00000 cad	€ 3,39383 0%	€ 10,18149
	CAM24_MT.M.001.692	- Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore bidirezionale diametro nominale 125 (5") W=5 KV=200	1,00000 cad	€ 2.186,69754 0%	€ 2.186,69754
		Totale MT			**€ 2.276,43342**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,76000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 40,53280
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,76000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 45,24960
		Totale RU			**€ 85,78240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.405,82492** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,44951 = 5% * B)			€ 408,99024
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 281,48152
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.096,30** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,77%			*€ 85,78240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,44951*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.092.E	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 092 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 con servomotore bidirezionale E - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore bidirezionale a 24 V o 220 V oppure, di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, tempo di posizionamento indicativo 350 s, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 150 (6") W = 5 KV = 300				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 49,83898
		Totale AT			**€ 49,83898**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	30,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 4,01430
	CAM24_MT.M.001.611	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 20x80	24,00000 cad	€ 1,17993 0%	€ 28,31832
	CAM24_MT.M.001.612	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 150	3,00000 cad	€ 4,45212 0%	€ 13,35636
	CAM24_MT.M.001.613	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	3,00000 cad	€ 25,28951 0%	€ 75,86853
	CAM24_MT.M.001.693	- Materiali per impianti termici - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore con servomotore bidirezionale diametro nominale 150 (6") W=5 KV=300	1,00000 cad	€ 2.581,28207 0%	€ 2.581,28207
		Totale MT			**€ 2.702,83958**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,92500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 44,33275
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,92500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 49,49175
		Totale RU			**€ 93,82450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.846,50306** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,19528 = 5% * B)			€ 483,90552
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 333,04086
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.663,45** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,56%			*€ 93,82450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,19528*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.092.F	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 092 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 con servomotore bidirezionale F - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore bidirezionale a 24 V o 220 V oppure, di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, tempo di posizionamento indicativo 350 s, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Maggiorazione per comando modulante			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.694 - Materiali per impianti termici - Comando modulante	1,00000 cad	€ 120,81551 0%	€ 120,81551
	Totale MT			**€ 120,81551**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
	Totale RU			**€ 8,04210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,85761** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09529 = 5% * B)			€ 21,90579
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,07634
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 165,84** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,85%			*€ 8,04210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09529*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.092.G	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 092 - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore PN 16 con servomotore bidirezionale G - Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore bidirezionale a 24 V o 220 V oppure, di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, tempo di posizionamento indicativo 350 s, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi flangiati. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Maggiorazione alimentatore d'emergenza a 24 V per chiusura automatica			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.695 - Materiali per impianti termici - Alimentatore d'emergenza a 24 V per chiusura automatica	1,00000 cad	€ 822,13424 0%	€ 822,13424
	Totale MT			**€ 822,13424**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,27500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,33325
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,27500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,07025
	Totale RU			**€ 13,40350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 835,53774** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,10207 = 5% * B)			€ 142,04142
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,75792
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.075,34 +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,25%			*€ 13,40350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,10207*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.095.A	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 095 - Valvola a quattro vie del tipo a settore PN 6 A - Valvola a quattro vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 25 (1") KV = 16			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.696 - Materiali per impianti termici - Valvola a quattro vie del tipo a settore con servomotore bidirezionale diametro nominale 25(1") KV=16	1,00000 cad	€ 468,81090 0%	€ 468,81090
	Totale MT			**€ 468,90108**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,04500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,06635
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,04500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 26,86695
	Totale RU			**€ 50,93330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 519,83438** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,41859 = 5% * B)			€ 88,37184
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,82062
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 669,03** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,61%			*€ 50,93330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,41859*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.095.B	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 095 - Valvola a quattro vie del tipo a settore PN 6 B - Valvola a quattro vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 25			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,06033
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00600 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,02985
	CAM24_MT.M.001.697 - Materiali per impianti termici - Valvola a quattro vie del tipo a settore con servomotore bidirezionale diametro nominale 32(1"1/4) KV=25	1,00000 cad	€ 480,00203 0%	€ 480,00203
	Totale MT			**€ 480,09221**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,04500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,06635
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,04500	€ 25,71000	€ 26,86695

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 50,93330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 531,02551** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,51372 = 5% * B)			€ 90,27434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,12999
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 683,43** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,45%			*€ 50,93330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,51372*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.095.C	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 095 - Valvola a quattro vie del tipo a settore PN 6 C - Valvola a quattro vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 40 (1"1/2) KV = 40			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,02400 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,07240
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,03980
	CAM24_MT.M.001.698 - Materiali per impianti termici - Valvola a quattro vie del tipo a settore con servomotore bidirezionale diametro nominale 40(1"1/2) KV=40	1,00000 cad	€ 495,08572 0%	€ 495,08572
	Totale MT			**€ 495,19792**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,18800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,35964
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,18800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,54348
	Totale RU			**€ 57,90312**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 553,10104** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,70136 = 5% * B)			€ 94,02718
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,71282
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 711,84** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,13%			*€ 57,90312*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,70136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.095.D	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 095 - Valvola a quattro vie del tipo a settore PN 6 D - Valvola a quattro vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 50 (2") KV = 63			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.577 - Materiali per impianti termici - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,03000 kg	€ 3,01674 0%	€ 0,09050
	CAM24_MT.M.001.579 - Materiali per impianti termici - Canapa pettinata per idraulica	0,00800 kg	€ 4,97519 0%	€ 0,03980

	CAM24_MT.M.001.699	- Materiali per impianti termici - Valvola a quattro vie del tipo a settore con servomotore bidirezionale diametro nominale 50(2") KV=63	1,00000 cad	€ 539,74075 0%	€ 539,74075
		Totale MT			**€ 539,87105**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,36400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 31,41292
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,36400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,06844
		Totale RU			**€ 66,48136**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 606,35241** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,15400 = 5% * B)			€ 103,07991
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,94323
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 780,38** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,52%			*€ 66,48136*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,15400*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.095.E	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 095 - Valvola a quattro vie del tipo a settore PN 6 E - Valvola a quattro vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 65 (2"1/2) KV = 100				
	AT				
	CAM24_AT.S.001.002	- Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,12000 h	€ 41,53248 0%	€ 46,51638
		Totale AT			**€ 46,51638**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.591	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 10,50992
	CAM24_MT.M.001.593	- Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	32,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 4,28192
	CAM24_MT.M.001.597	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 65	4,00000 cad	€ 1,67867 0%	€ 6,71468
	CAM24_MT.M.001.599	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	4,00000 cad	€ 9,02589 0%	€ 36,10356
	CAM24_MT.M.001.700	- Materiali per impianti termici - Valvola a quattro vie del tipo a settore con servomotore bidirezionale diametro nominale 65(2"1/2) KV=100	1,00000 cad	€ 669,80111 0%	€ 669,80111
		Totale MT			**€ 727,41119**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,51800 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,95954
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,51800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 39,02778
		Totale RU			**€ 73,98732**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 847,91489** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,20728 = 5% * B)			€ 144,14553
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,20604
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.091,27** +0,59%

	Incidenza Manodopera sul totale 6,78%			*€ 73,98732*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,20728*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.095.F	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 095 - Valvola a quattro vie del tipo a settore PN 6 F - Valvola a quattro vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 80 (3") KV = 160			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 49,83898
	Totale AT			**€ 49,83898**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.591 - Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x60	32,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 21,01984
	CAM24_MT.M.001.593 - Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	32,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 4,28192
	CAM24_MT.M.001.601 - Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	4,00000 cad	€ 11,27628 0%	€ 45,10512
	CAM24_MT.M.001.602 - Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 80	4,00000 cad	€ 2,21390 0%	€ 8,85560
	CAM24_MT.M.001.701 - Materiali per impianti termici - Valvola a quattro vie del tipo a settore con servomotore bidirezionale diametro nominale 80(3") KV=160	1,00000 cad	€ 813,58276 0%	€ 813,58276
	Totale MT			**€ 892,84524**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,58400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 36,47952
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,58400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 40,72464
	Totale RU			**€ 77,20416**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.019,88838** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,66905 = 5% * B)			€ 173,38102
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 119,32694
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.312,60** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,88%			*€ 77,20416*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,66905*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.095.G	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 095 - Valvola a quattro vie del tipo a settore PN 6 G - Valvola a quattro vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Diametro nominale 100 (4") KV = 250			
	AT			
	CAM24_AT.S.001.002 - Attrezzature per saldature - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 49,83898
	Totale AT			**€ 49,83898**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.593 - Materiali per impianti termici - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	32,00000 cad	€ 0,13381 0%	€ 4,28192

	CAM24_MT.M.001.604	- Materiali per impianti termici - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	4,00000 cad	€ 14,93772 0%	€ 59,75088
	CAM24_MT.M.001.605	- Materiali per impianti termici - Bulloni per flange 16x70	32,00000 cad	€ 0,65687 0%	€ 21,01984
	CAM24_MT.M.001.606	- Materiali per impianti termici - Guarnizione per flange DN 100	4,00000 cad	€ 2,49368 0%	€ 9,97472
	CAM24_MT.M.001.702	- Materiali per impianti termici - Valvola a quattro vie del tipo a settore con servomotore bidirezionale diametro nominale 100(4") KV=250	1,00000 cad	€ 1.143,24660 0%	€ 1.143,24660
		Totale MT			**€ 1.238,27396**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,67200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 38,50616
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,67200 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 42,98712
		Totale RU			**€ 81,49328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.369,60622** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,64165 = 5% * B)			€ 232,83306
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 160,24393
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.762,68** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,62%			*€ 81,49328*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,64165*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M09.010.095.H	CAM24_M09 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - REGOLAZIONE 010 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE 095 - Valvola a quattro vie del tipo a settore PN 6 H - Valvola a quattro vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) Maggiorazione per doppio microinterruttore ausiliario				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.703	- Materiali per impianti termici - Doppio microinterruttore ausiliario paer valvola a quattro vie	1,00000 cad	€ 66,96430 0%	€ 66,96430
		Totale MT			**€ 66,96430**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,16500 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 3,79995
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,16500 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 4,24215
		Totale RU			**€ 8,04210**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,00640** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63755 = 5% * B)			€ 12,75109
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,77575
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,53** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,33%			*€ 8,04210*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63755*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.A	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO			

	AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria A - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 1800-2500			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003F	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg	16,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 1.546,45280
	Totale AT			**€ 1.546,45280**
	MT			
CAM24_MT.M.001.704	- Materiali per impianti termici - Centrale di trattamento aria P = 1800-2500	1,00000 cad	€ 5.263,09190 0%	€ 5.263,09190
	Totale MT			**€ 5.263,09190**
	RU			
CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	19,80000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 411,84000
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 455,99400
CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	19,80000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 475,59600
	Totale RU			**€ 1.343,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.152,97470** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 69,30029 = 5% * B)			€ 1.386,00570
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 953,89804
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.492,88** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,8%			*€ 1.343,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 69,30029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.B	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria B - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di			

	valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 2500-3500				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003F	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg	16,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 1.546,45280
		Totale AT			**€ 1.546,45280**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.705	- Materiali per impianti termici - Centrale di trattamento aria P = 2500-3500	1,00000 cad	€ 5.876,80201 0%	€ 5.876,80201
		Totale MT			**€ 5.876,80201**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	19,80000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 411,84000
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 455,99400
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	19,80000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 475,59600
		Totale RU			**€ 1.343,43000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.766,68481** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 74,51682 = 5% * B)			€ 1.490,33642
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.025,70212
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.282,72** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,91%			*€ 1.343,43000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 74,51682*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.C	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria C - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 3100-4300				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003F	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg	16,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 1.546,45280
		Totale AT			**€ 1.546,45280**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.706	- Materiali per impianti termici - Centrale di trattamento aria P = 3100-4300	1,00000 cad	€ 6.219,96330 0%	€ 6.219,96330
		Totale MT			**€ 6.219,96330**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	19,80000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 411,84000

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	19,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 455,99400
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	19,80000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 475,59600
		Totale RU			**€ 1.343,43000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.109,84610** +1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 77,43369 = 5% * B)			€ 1.548,67384
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.065,85199
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.724,37** +1%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,46%			*€ 1.343,43000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 77,43369*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.D	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria D - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 3800-5300				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003F	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg	16,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 1.546,45280
		Totale AT			**€ 1.546,45280**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.707	- Materiali per impianti termici - Centrale di trattamento aria P = 3800-5300	1,00000 cad	€ 6.673,91044 0%	€ 6.673,91044
		Totale MT			**€ 6.673,91044**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	22,00000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 457,60000
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	22,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 506,66000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	22,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 528,44000
		Totale RU			**€ 1.492,70000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.713,06324** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 82,56104 = 5% * B)			€ 1.651,22075
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.136,42840
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.500,71** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,94%			*€ 1.492,70000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 82,56104*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.E	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria E - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 4500-6300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003F - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg	16,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 1.546,45280
	Totale AT			**€ 1.546,45280**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.708 - Materiali per impianti termici - Centrale di trattamento aria P = 4500-6300	1,00000 cad	€ 7.209,02443 0%	€ 7.209,02443
	Totale MT			**€ 7.209,02443**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	26,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 549,12000
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	26,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 607,99200
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	26,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 634,12800
	Totale RU			**€ 1.791,24000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.546,71723** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 89,64710 = 5% * B)			€ 1.792,94193
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.233,96592
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.573,63** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,2%			*€ 1.791,24000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 89,64710*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.F	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria F - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa,			

	bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 5000-7100			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003F	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg	16,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 1.546,45280
		Totale AT			**€ 1.546,45280**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.709	- Materiali per impianti termici - Centrale di trattamento aria P = 5000-7100	1,00000 cad	€ 7.518,66630 0%	€ 7.518,66630
		Totale MT			**€ 7.518,66630**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	26,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 549,12000
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	26,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 607,99200
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	26,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 634,12800
		Totale RU			**€ 1.791,24000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.856,35910** +1,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 92,27905 = 5% * B)			€ 1.845,58105
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.270,19402
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.972,13** +1,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,82%			*€ 1.791,24000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 92,27905*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.G	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria G - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 6200-8700				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003F	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg	16,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 1.546,45280
		Totale AT			**€ 1.546,45280**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.710	- Materiali per impianti termici - Centrale di	1,00000	€ 7.978,53059	€ 7.978,53059

		trattamento aria P = 6200-8700	cad	0%	
		Totale MT			**€ 7.978,53059**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	28,82000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 599,45600
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	28,82000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 663,72460
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	28,82000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 692,25640
		Totale RU			**€ 1.955,43700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.480,42039** +1,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 97,58357 = 5% * B)			€ 1.951,67147
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.343,20919
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.775,30** +1,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,23%			*€ 1.955,43700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 97,58357*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.H	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria H - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 7300-10200			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003F - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg	16,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 1.546,45280
	Totale AT			**€ 1.546,45280**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.711 - Materiali per impianti termici - Centrale di trattamento aria P = 7300-10200	1,00000 cad	€ 8.967,83549 0%	€ 8.967,83549
	Totale MT			**€ 8.967,83549**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	33,00000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 686,40000
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	33,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 759,99000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	33,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 792,66000
	Totale RU			**€ 2.239,05000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.753,33829** +1,19%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 108,40338 = 5% * B)			€ 2.168,06751
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.492,14058
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16.413,55** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,64%			*€ 2.239,05000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 108,40338*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.I	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria I - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 9400-11300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003F - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg	16,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 1.546,45280
	Totale AT			**€ 1.546,45280**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.712 - Materiali per impianti termici - Centrale di trattamento aria P = 9400-11300	1,00000 cad	€ 10.055,94789 0%	€ 10.055,94789
	Totale MT			**€ 10.055,94789**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	33,00000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 686,40000
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	33,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 759,99000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	33,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 792,66000
	Totale RU			**€ 2.239,05000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.841,45069** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 117,65233 = 5% * B)			€ 2.353,04662
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.619,44973
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.813,95** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,57%			*€ 2.239,05000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 117,65233*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.J	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria J - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con			

	struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 10700-15000			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003F - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg	16,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 1.546,45280
	Totale AT			**€ 1.546,45280**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.713 - Materiali per impianti termici - Centrale di trattamento aria P = 10700-15000	1,00000 cad	€ 10.720,59643 0%	€ 10.720,59643
	Totale MT			**€ 10.720,59643**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	39,60000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 823,68000
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	39,60000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 911,98800
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	39,60000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 951,19200
	Totale RU			**€ 2.686,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.953,90923** +1,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 127,10823 = 5% * B)			€ 2.542,16457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.749,60738
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19.245,68** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,96%			*€ 2.686,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 127,10823*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.K	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria K - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 13800-19300			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.003F	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg	16,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 1.546,45280
		Totale AT			**€ 1.546,45280**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.714	- Materiali per impianti termici - Centrale di trattamento aria P = 13800-19300	1,00000 cad	€ 12.590,34846 0%	€ 12.590,34846
		Totale MT			**€ 12.590,34846**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	52,80000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 1.098,24000
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	52,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1.215,98400
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	52,80000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1.268,25600
		Totale RU			**€ 3.582,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17.719,28126** +1,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 150,61389 = 5% * B)			€ 3.012,27781
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.073,15591
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22.804,71** +1,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,71%			*€ 3.582,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 150,61389*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.L	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria L - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 17500-24500				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003F	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg	16,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 1.546,45280
		Totale AT			**€ 1.546,45280**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.715	- Materiali per impianti termici - Centrale di trattamento aria P = 17500-24500	1,00000 cad	€ 14.628,26272 0%	€ 14.628,26272
		Totale MT			**€ 14.628,26272**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	57,20000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 1.189,76000
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	57,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1.317,31600

	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	57,20000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1.373,94400
		Totale RU			**€ 3.881,02000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20.055,73552** +1,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 170,47375 = 5% * B)			€ 3.409,47504
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.346,52106
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25.811,73** +1,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,04%			*€ 3.881,02000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 170,47375*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.M	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria M - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 21300-29800				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003F	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg	20,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 1.933,06600
		Totale AT			**€ 1.933,06600**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.716	- Materiali per impianti termici - Centrale di trattamento aria P = 21300-29800	1,00000 cad	€ 16.589,95214 0%	€ 16.589,95214
		Totale MT			**€ 16.589,95214**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	68,20000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 1.418,56000
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	68,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1.570,64600
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	68,20000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1.638,16400
		Totale RU			**€ 4.627,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23.150,38814** +1,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 196,77830 = 5% * B)			€ 3.935,56598
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.708,59541
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29.794,55** +1,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,53%			*€ 4.627,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 196,77830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.N	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria N - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 25700-36000			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003F - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg	24,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 2.319,67920
	Totale AT			**€ 2.319,67920**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.717 - Materiali per impianti termici - Centrale di trattamento aria P = 25700-36000	1,00000 cad	€ 18.949,03230 0%	€ 18.949,03230
	Totale MT			**€ 18.949,03230**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	81,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 1.693,12000
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	81,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1.874,64200
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	81,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1.955,22800
	Totale RU			**€ 5.522,99000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26.791,70150** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 227,72946 = 5% * B)			€ 4.554,58926
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.134,62908
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34.480,92** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,02%			*€ 5.522,99000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 227,72946*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.O	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria O - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia			

	aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 30700-43000			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003F - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg		24,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 2.319,67920
	Totale AT				**€ 2.319,67920**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.718 - Materiali per impianti termici - Centrale di trattamento aria P = 30700-43000		1,00000 cad	€ 22.105,30954 0%	€ 22.105,30954
	Totale MT				**€ 22.105,30954**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1		81,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 1.693,12000
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		81,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1.874,64200
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2		81,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1.955,22800
	Totale RU				**€ 5.522,99000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 29.947,97874** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 254,55782 = 5% * B)				€ 5.091,15639
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3.503,91351
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 38.543,05** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,33%				*€ 5.522,99000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 254,55782*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M10.010.010.P	CAM24_M10 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - UNITA' DI TRATTAMENTO 010 - UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA 010 - Centrale di trattamento aria primaria P - Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. .Centrale di trattamento aria per portata 37000-50000				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003F	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gru da 20000 Kg	30,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 2.899,59900
	Totale AT				**€ 2.899,59900**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.719	- Materiali per impianti termici - Centrale di trattamento aria P = 37000-50000	1,00000 cad	€ 24.763,36076 0%	€ 24.763,36076
	Totale MT				**€ 24.763,36076**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	99,00000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 2.059,20000
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	99,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2.279,97000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	99,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2.377,98000
	Totale RU			**€ 6.717,15000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34.380,10976** +1,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 292,23093 = 5% * B)			€ 5.844,61866
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.022,47284
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44.247,20** +1,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,18%			*€ 6.717,15000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 292,23093*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.010.A	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 010 - Unità termo - ventilante portata d'aria min/med/max = 600/1000/1400 mc/h A - Unità termo - ventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 600/1000/1400 mc/h, pressione statica disponibile = 40 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore trifase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 95x33x65 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione.Unità ventilante con batteria			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.720 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 600/1000/1400 mc/h Unità ventilante con batteria	1,00000 cad	€ 720,32957 0%	€ 720,32957
	Totale MT			**€ 720,32957**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	3,19000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 66,35200
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	3,19000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 76,62380
	Totale RU			**€ 142,97580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 863,30537** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,33810 = 5% * B)			€ 146,76191
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,00673
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.111,07** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,87%			*€ 142,97580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,33810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.010.B	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 010 - Unità termo - ventilante portata d'aria min/med/max = 600/1000/1400 mc/h B - Unità termo - ventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 600/1000/1400 mc/h, pressione statica disponibile = 40 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore trifase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 95x33x65 cm. Sono			

	esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione.Filtro aria			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.721 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 600/1000/1400 mc/h Filtro aria	1,00000 cad	€ 120,17128 0%	€ 120,17128
	Totale MT			**€ 120,17128**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,94600 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 19,67680
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,94600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 22,72292
	Totale RU			**€ 42,39972**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,57100** +1,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38185 = 5% * B)			€ 27,63707
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,02081
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 209,23** +1,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,26%			*€ 42,39972*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38185*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.010.C	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 010 - Unità termo - ventilante portata d'aria min/med/max = 600/1000/1400 mc/h C - Unità termo - ventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 600/1000/1400 mc/h, pressione statica disponibile = 40 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore trifase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 95x33x65 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione.Regolatore velocità ventilatore			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.722 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 600/1000/1400 mc/h Regolatore velocità ventilatore	1,00000 cad	€ 15,28042 0%	€ 15,28042
	Totale MT			**€ 15,28042**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,08800 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 1,83040
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,08800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 2,11376
	Totale RU			**€ 3,94416**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,22458** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16341 = 5% * B)			€ 3,26818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,24928
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,74** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,94%			*€ 3,94416*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16341*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.010.D	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 010 - Unità termo - ventilante portata d'aria min/med/max = 600/1000/1400			

	mc/h D - Unità termo - ventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 600/1000/1400 mc/h, pressione statica disponibile = 40 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore trifase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 95x33x65 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione.Umidificatore con elettrovalvola			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.723 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 600/1000/1400 mc/h Umidificatore con elettrovalvola	1,00000 cad	€ 205,60424 0%	€ 205,60424
	Totale MT			**€ 205,60424**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,77000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 16,01600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,77000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 18,49540
	Totale RU			**€ 34,51140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 240,11564** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,04098 = 5% * B)			€ 40,81966
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,09353
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 309,03** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,17%			*€ 34,51140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,04098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.010.E	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 010 - Unità termo - ventilante portata d'aria min/med/max = 600/1000/1400 mc/h E - Unità termo - ventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 600/1000/1400 mc/h, pressione statica disponibile = 40 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore trifase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 95x33x65 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione.Griglia di mandata			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.724 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 600/1000/1400 mc/h Griglia di mandata	1,00000 cad	€ 132,45988 0%	€ 132,45988
	Totale MT			**€ 132,45988**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,66000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 13,72800
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,66000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 15,85320
	Totale RU			**€ 29,58120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,04108** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37735 = 5% * B)			€ 27,54698
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,95881
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 208,55** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,18%			*€ 29,58120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37735*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.010.F	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 010 - Unità termo - ventilante portata d'aria min/med/max = 600/1000/1400 mc/h F - Unità termo - ventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 600/1000/1400 mc/h, pressione statica disponibile = 40 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore trifase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 95x33x65 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione.Griglia di ripresa			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.725 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 600/1000/1400 mc/h Griglia di ripresa	1,00000 cad	€ 101,71066 0%	€ 101,71066
	Totale MT			**€ 101,71066**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,46200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 9,60960
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,46200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 11,09724
	Totale RU			**€ 20,70684**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,41750** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04055 = 5% * B)			€ 20,81098
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,32285
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 157,55** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,14%			*€ 20,70684*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04055*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.020.A	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 020 - Unità termo - ventilante portata d'aria min/med/max = 1000/1550/2100 mc/h A - Unità termo - ventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1000/1550/2100 mc/h, pressione statica disponibile = 40 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore trifase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 95x39x78 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità ventilante con batteria			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.726 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 1000/1550/2100 mc/h Unità ventilante con batteria	1,00000 cad	€ 815,32526 0%	€ 815,32526
	Totale MT			**€ 815,32526**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,00200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 41,64160
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,00200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 48,08804
	Totale RU			**€ 89,72964**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 905,05490** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,69297 = 5% * B)			€ 153,85933
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 105,89142

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.164,81** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,7%			*€ 89,72964*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,69297*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.020.B	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 020 - Unità termo - ventilante portata d'aria min/med/max = 1000/1550/2100 mc/h B - Unità termo - ventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1000/1550/2100 mc/h, pressione statica disponibile = 40 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore trifase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 95x39x78 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Filtro aria			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.727 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 1000/1550/2100 mc/h Filtro aria	1,00000 cad	€ 125,14656 0%	€ 125,14656
	Totale MT			**€ 125,14656**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,30800 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 6,40640
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,30800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 7,39816
	Totale RU			**€ 13,80456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,95112** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18108 = 5% * B)			€ 23,62169
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,25728
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 178,83** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,72%			*€ 13,80456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.020.C	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 020 - Unità termo - ventilante portata d'aria min/med/max = 1000/1550/2100 mc/h C - Unità termo - ventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1000/1550/2100 mc/h, pressione statica disponibile = 40 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore trifase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 95x39x78 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Regolatore velocità ventilatore			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.728 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 1000/1550/2100 mc/h Regolatore velocità ventilatore	1,00000 cad	€ 15,90095 0%	€ 15,90095
	Totale MT			**€ 15,90095**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,06600 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 1,37280
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,06600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 1,58532
	Totale RU			**€ 2,95812**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,85907** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16030 = 5% * B)			€ 3,20604
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,20651
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,27** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,19%			*€ 2,95812*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16030*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.020.D	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 020 - Unità termo - ventilante portata d'aria min/med/max = 1000/1550/2100 mc/h D - Unità termo - ventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1000/1550/2100 mc/h, pressione statica disponibile = 40 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore trifase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 95x39x78 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Umidificatore con elettrovalvola			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.729 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 1000/1550/2100 mc/h Umidificatore con elettrovalvola	1,00000 cad	€ 205,60424 0%	€ 205,60424
	Totale MT			**€ 205,60424**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,77000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 16,01600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,77000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 18,49540
	Totale RU			**€ 34,51140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 240,11564** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,04098 = 5% * B)			€ 40,81966
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,09353
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 309,03** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,17%			*€ 34,51140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,04098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.020.E	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 020 - Unità termo - ventilante portata d'aria min/med/max = 1000/1550/2100 mc/h E - Unità termo - ventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1000/1550/2100 mc/h, pressione statica disponibile = 40 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore trifase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 95x39x78 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Griglia di mandata			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.730 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 1000/1550/2100 mc/h Griglia di mandata	1,00000 cad	€ 143,07529 0%	€ 143,07529
	Totale MT			**€ 143,07529**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,39600 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 8,23680
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,39600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 9,51192
		Totale RU			**€ 17,74872**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,82401** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36700 = 5% * B)			€ 27,34008
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,81641
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 206,98** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,58%			*€ 17,74872*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36700*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.020.F	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 020 - Unità termo - ventilante portata d'aria min/med/max = 1000/1550/2100 mc/h F - Unità termo - ventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1000/1550/2100 mc/h, pressione statica disponibile = 40 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore trifase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 95x39x78 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Griglia di ripresa			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.731 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 1000/1550/2100 mc/h Griglia di ripresa	1,00000 cad	€ 140,28293 0%	€ 140,28293
	Totale MT			**€ 140,28293**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,32780 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 6,81824
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,32780 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 7,87376
	Totale RU			**€ 14,69200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,97493** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31729 = 5% * B)			€ 26,34574
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,13207
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 199,45** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,37%			*€ 14,69200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31729*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.030.A	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 030 - Unita termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h A - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 90x55x110 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 2 ranghi			

	MT				
	CAM24_MT.M.001.732	- Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 1500/2000/3000 mc/h Unità con batteria a 2 ranghi	1,00000 cad	€ 1.055,05837 0%	€ 1.055,05837
		Totale MT			**€ 1.055,05837**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	3,03600 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 63,14880
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	3,03600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 72,92472
		Totale RU			**€ 136,07352**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.191,13189** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,12462 = 5% * B)			€ 202,49242
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,36243
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.532,99** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,88%			*€ 136,07352*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,12462*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.030.B	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 030 - Unita termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h B - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 90x55x110 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 3 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.733 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 1500/2000/3000 mc/h Unità con batteria 3 ranghi	1,00000 cad	€ 1.112,61205 0%	€ 1.112,61205
	Totale MT			**€ 1.112,61205**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,83800 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 59,03040
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,83800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 68,16876
	Totale RU			**€ 127,19916**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.239,81121** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,53840 = 5% * B)			€ 210,76791
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 145,05791
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.595,64** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,97%			*€ 127,19916*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,53840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.030.C	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 030 - Unita termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h			

	C - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 90x55x110 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 4 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.734 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 1500/2000/3000 mc/h Unità con batteria a 4 ranghi	1,00000 cad	€ 1.191,44086 0%	€ 1.191,44086
	Totale MT			**€ 1.191,44086**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,83800 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 59,03040
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,83800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 68,16876
	Totale RU			**€ 127,19916**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.318,64002** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,20844 = 5% * B)			€ 224,16880
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 154,28088
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.697,09** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,5%			*€ 127,19916*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,20844*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.030.D	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 030 - Unita termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h D - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 90x55x110 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Umidificatore con elettrovalvola			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.735 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 1500/2000/3000 mc/h Umidificatore con elettrovalvola	1,00000 cad	€ 223,51082 0%	€ 223,51082
	Totale MT			**€ 223,51082**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,59400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 12,35520
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,59400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 14,26788
	Totale RU			**€ 26,62308**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 250,13390** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,12614 = 5% * B)			€ 42,52276
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,26567
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 321,92** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,27%			*€ 26,62308*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,12614*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.030.E	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 030 - Unita termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h E - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 90x55x110 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Plenum di mandata con bocchette			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.736 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 1500/2000/3000 mc/h Plenum di mandata con bocchette	1,00000 cad	€ 281,90663 0%	€ 281,90663
	Totale MT			**€ 281,90663**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,66000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 13,72800
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,66000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 15,85320
	Totale RU			**€ 29,58120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 311,48783** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,64765 = 5% * B)			€ 52,95293
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,44408
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 400,88** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,38%			*€ 29,58120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,64765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.030.F	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 030 - Unita termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h F - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 90x55x110 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.737 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 1500/2000/3000 mc/h Plenum di aspirazione con griglia e filtro	1,00000 cad	€ 298,95998 0%	€ 298,95998
	Totale MT			**€ 298,95998**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,61600 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 12,81280
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,61600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 14,79632
	Totale RU			**€ 27,60912**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 326,56910** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,77584 = 5% * B)			€ 55,51675
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,20859
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 420,29** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,57%			*€ 27,60912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,77584*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.030.G	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 030 - Unita termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h G - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 90x55x110 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Griglia di aspirazione			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.738 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 1500/2000/3000 mc/h Griglia di aspirazione	1,00000 cad	€ 184,93855 0%	€ 184,93855
	Totale MT			**€ 184,93855**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,52800 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 10,98240
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,52800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 12,68256
	Totale RU			**€ 23,66496**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 208,60351** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,77313 = 5% * B)			€ 35,46260
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,40661
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 268,47** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,81%			*€ 23,66496*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,77313*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.030.H	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 030 - Unita termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h H - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 90x55x110 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Filtro aria ad ampia sezione			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.739 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 1500/2000/3000 mc/h Filtro aria ad ampia sezione	1,00000 cad	€ 333,62073 0%	€ 333,62073
	Totale MT			

				€ 333,62073
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,63800 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 13,27040
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,63800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 15,32476
	Totale RU			**€ 28,59516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 362,21589** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,07884 = 5% * B)			€ 61,57670
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,37926
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 466,17** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,13%			*€ 28,59516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,07884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.030.I	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 030 - Unita termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h I - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 90x55x110 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.740 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 1500/2000/3000 mc/h Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi	1,00000 cad	€ 530,32709 0%	€ 530,32709
	Totale MT			**€ 530,32709**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,34200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 27,91360
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,34200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 32,23484
	Totale RU			**€ 60,14844**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 590,47553** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,01904 = 5% * B)			€ 100,38084
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,08564
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 759,94** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,91%			*€ 60,14844*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,01904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.040.A	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 040 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 3000/3500/4000 mc/h A - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 3000/3500/4000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro			

	variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 100x65x125 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 2 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.741 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 3000/3500/4000 mc/h Unità con batteria a 2 ranghi	1,00000 cad	€ 2.012,38409 0%	€ 2.012,38409
	Totale MT			**€ 2.012,38409**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	3,76200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 78,24960
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	3,76200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 90,36324
	Totale RU			**€ 168,61284**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.180,99693** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,53847 = 5% * B)			€ 370,76948
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 255,17664
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.806,94** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,01%			*€ 168,61284*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,53847*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.040.B	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 040 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 3000/3500/4000 mc/h B - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 3000/3500/4000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 100x65x125 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 3 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.742 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 3000/3500/4000 mc/h Unità con batteria a 3 ranghi	1,00000 cad	€ 2.125,78500 0%	€ 2.125,78500
	Totale MT			**€ 2.125,78500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	3,52000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 73,21600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	3,52000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 84,55040
	Totale RU			**€ 157,76640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.283,55140** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,41019 = 5% * B)			€ 388,20374
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 267,17551
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.938,93** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,37%			*€ 157,76640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,41019*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M11.010.040.C	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 040 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 3000/3500/4000 mc/h C - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 3000/3500/4000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 100x65x125 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 4 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.743 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 3000/3500/4000 mc/h Unità con batteria a 4 ranghi	1,00000 cad	€ 2.188,39152 0%	€ 2.188,39152
	Totale MT			**€ 2.188,39152**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	6,82000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 141,85600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	6,82000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 163,81640
	Totale RU			**€ 305,67240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.494,06392** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,19954 = 5% * B)			€ 423,99087
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 291,80548
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.209,86** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,52%			*€ 305,67240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,19954*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.040.D	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 040 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 3000/3500/4000 mc/h D - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 3000/3500/4000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 100x65x125 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Plenum di mandata con bocchette			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.744 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 3000/3500/4000 mc/h Plenum di mandata con bocchette	1,00000 cad	€ 515,80016 0%	€ 515,80016
	Totale MT			**€ 515,80016**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,01200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 21,04960
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,01200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 24,30824
	Totale RU			**€ 45,35784**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 561,15800** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,76984 = 5% * B)			€ 95,39686

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,65549
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 722,21** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,28%			*€ 45,35784*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,76984*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.040.E	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 040 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 3000/3500/4000 mc/h E - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 3000/3500/4000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 100x65x125 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.745 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 3000/3500/4000 mc/h Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano	1,00000 cad	€ 481,13942 0%	€ 481,13942
	Totale MT			**€ 481,13942**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,42000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 50,33600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,42000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 58,12840
	Totale RU			**€ 108,46440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 589,60382** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,01163 = 5% * B)			€ 100,23265
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,98365
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 758,82** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,29%			*€ 108,46440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,01163*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.040.F	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 040 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 3000/3500/4000 mc/h F - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 3000/3500/4000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 100x65x125 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Griglia di aspirazione			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.746 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 3000/3500/4000 mc/h Griglia di aspirazione	1,00000 cad	€ 255,41244 0%	€ 255,41244
	Totale MT			**€ 255,41244**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,10000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 22,88000

	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,10000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 26,42200
		Totale RU			**€ 49,30200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 304,71444** +1,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,59007 = 5% * B)			€ 51,80145
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,65159
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 392,17** +1,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,57%			*€ 49,30200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,59007*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.040.G	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 040 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 3000/3500/4000 mc/h G - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 3000/3500/4000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 100x65x125 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.747 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 3000/3500/4000 mc/h Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi	1,00000 cad	€ 433,13739 0%	€ 433,13739
	Totale MT			**€ 433,13739**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,76000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 36,60800
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,76000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 42,27520
	Totale RU			**€ 78,88320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 512,02059** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,35218 = 5% * B)			€ 87,04350
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,90641
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 658,97** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,97%			*€ 78,88320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,35218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.050.A	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 050 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 4000/5000/6000 mc/h A - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 4000/5000/6000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza * profondità * altezza = 125 cm * 70 cm * 140 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 2 ranghi			

	MT				
	CAM24_MT.M.001.748	- Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 4000/5000/6000 mc/h Unità con batteria a 2 ranghi	1,00000 cad	€ 2.468,34793 0%	€ 2.468,34793
		Totale MT			**€ 2.468,34793**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	3,89400 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 80,99520
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	3,89400 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 93,53388
		Totale RU			**€ 174,52908**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.642,87701** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,46445 = 5% * B)			€ 449,28909
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 309,21661
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.401,38** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,13%			*€ 174,52908*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,46445*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.050.B	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 050 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 4000/5000/6000 mc/h B - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 4000/5000/6000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza * profondità * altezza = 125 cm * 70 cm * 140 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 3 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.749 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 4000/5000/6000 mc/h Unità con batteria a 3 ranghi	1,00000 cad	€ 2.514,74324 0%	€ 2.514,74324
	Totale MT			**€ 2.514,74324**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	7,09500 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 147,57600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	7,09500 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 170,42190
	Totale RU			**€ 317,99790**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.832,74114** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,07830 = 5% * B)			€ 481,56599
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 331,43071
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.645,74** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,72%			*€ 317,99790*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,07830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.050.C	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 050 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max =			

	4000/5000/6000 mc/h C - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 4000/5000/6000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza * profondità * altezza = 125 cm * 70 cm * 140 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 4 ranghi			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.750 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 4000/5000/6000 mc/h Unità con batteria a 4 ranghi	1,00000 cad	€ 2.603,02397 0%	€ 2.603,02397
	Totale MT			**€ 2.603,02397**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	9,02000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 187,61600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	9,02000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 216,66040
	Totale RU			**€ 404,27640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.007,30037** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,56205 = 5% * B)			€ 511,24106
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 351,85414
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.870,40** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,45%			*€ 404,27640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,56205*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.050.D	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 050 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 4000/5000/6000 mc/h D - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 4000/5000/6000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza * profondità * altezza = 125 cm * 70 cm * 140 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Plenum di mandata con bocchette			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.751 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 4000/5000/6000 mc/h Plenum di mandata con bocchette	1,00000 cad	€ 583,95816 0%	€ 583,95816
	Totale MT			**€ 583,95816**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,32000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 27,45600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,32000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 31,70640
	Totale RU			**€ 59,16240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 643,12056** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,46653 = 5% * B)			€ 109,33050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,24511
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 827,70** +0,62%

	Incidenza Manodopera sul totale 7,15%			*€ 59,16240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,46653*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.050.E	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 050 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 4000/5000/6000 mc/h E - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 4000/5000/6000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza * profondità * altezza = 125 cm * 70 cm * 140 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.752 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 4000/5000/6000 mc/h Plenum di aspirazione con griglia e filtro	1,00000 cad	€ 697,97959 0%	€ 697,97959
	Totale MT			**€ 697,97959**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,42000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 50,33600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,42000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 58,12840
	Totale RU			**€ 108,46440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 806,44399** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,85477 = 5% * B)			€ 137,09548
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,35395
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.037,89** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,45%			*€ 108,46440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,85477*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.050.F	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 050 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 4000/5000/6000 mc/h F - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 4000/5000/6000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza * profondità * altezza = 125 cm * 70 cm * 140 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Griglia di aspirazione			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.753 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 4000/5000/6000 mc/h Griglia di aspirazione	1,00000 cad	€ 202,30217 0%	€ 202,30217
	Totale MT			**€ 202,30217**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,79200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 16,47360
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,79200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 19,02384
	Totale RU			

				€ 35,49744
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,79961** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02130 = 5% * B)			€ 40,42593
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,82255
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 306,05** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,6%			*€ 35,49744*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02130*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.050.G	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 050 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 4000/5000/6000 mc/h G - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 4000/5000/6000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza * profondità * altezza = 125 cm * 70 cm * 140 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.754 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 4000/5000/6000 mc/h Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi	1,00000 cad	€ 560,52227 0%	€ 560,52227
	Totale MT			**€ 560,52227**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,84800 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 38,43840
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,84800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 44,38896
	Totale RU			**€ 82,82736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 643,34963** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,46847 = 5% * B)			€ 109,36944
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,27191
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 827,99** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 10%			*€ 82,82736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,46847*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.060.A	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 060 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 5500/7000/8500 mc/h A - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 5500/7000/8500 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 145x75x145 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 2 ranghi			
	MT			

	CAM24_MT.M.001.755	- Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 5500/7000/8500 mc/h Unità con batteria a 2 ranghi	1,00000 cad	€ 3.040,08396 0%	€ 3.040,08396
		Totale MT			**€ 3.040,08396**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	9,24000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 192,19200
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	9,24000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 221,94480
		Totale RU			**€ 414,13680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.454,22076** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,36088 = 5% * B)			€ 587,21753
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 404,14383
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.445,58** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,32%			*€ 414,13680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,36088*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.060.B	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 060 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 5500/7000/8500 mc/h B - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 5500/7000/8500 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 145x75x145 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 3 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.756 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 5500/7000/8500 mc/h Unità con batteria a 3 ranghi	1,00000 cad	€ 3.268,61438 0%	€ 3.268,61438
	Totale MT			**€ 3.268,61438**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	9,02000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 187,61600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	9,02000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 216,66040
	Totale RU			**€ 404,27640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.672,89078** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 31,21957 = 5% * B)			€ 624,39143
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 429,72822
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.727,01** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,55%			*€ 404,27640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 31,21957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.060.C	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 060 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 5500/7000/8500 mc/h			

	C - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 5500/7000/8500 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 145x75x145 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 4 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.757 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 5500/7000/8500 mc/h Unità con batteria a 4 ranghi	1,00000 cad	€ 3.339,05503 0%	€ 3.339,05503
	Totale MT			**€ 3.339,05503**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	13,20000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 274,56000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	13,20000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 317,06400
	Totale RU			**€ 591,62400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.930,67903** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,41077 = 5% * B)			€ 668,21544
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 459,88945
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.058,78** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,69%			*€ 591,62400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,41077*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.060.D	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 060 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 5500/7000/8500 mc/h D - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 5500/7000/8500 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 145x75x145 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Plenum di mandata con bocchette			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.758 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 5500/7000/8500 mc/h Plenum di aspirazione con griglia e filtro	1,00000 cad	€ 740,48554 0%	€ 740,48554
	Totale MT			**€ 740,48554**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,64000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 54,91200
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,64000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 63,41280
	Totale RU			**€ 118,32480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 858,81034** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,29989 = 5% * B)			€ 145,99776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,48081
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.105,29** +0,93%

	Incidenza Manodopera sul totale 10,71%			*€ 118,32480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,29989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.060.E	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 060 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 5500/7000/8500 mc/h E - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 5500/7000/8500 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 145x75x145 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.758 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 5500/7000/8500 mc/h Plenum di aspirazione con griglia e filtro	1,00000 cad	€ 740,48554 0%	€ 740,48554
	Totale MT			**€ 740,48554**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,64000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 54,91200
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,64000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 63,41280
	Totale RU			**€ 118,32480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 858,81034** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,29989 = 5% * B)			€ 145,99776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,48081
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.105,29** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,71%			*€ 118,32480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,29989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.060.F	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 060 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 5500/7000/8500 mc/h F - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 5500/7000/8500 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 145x75x145 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Griglia di aspirazione			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.759 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 5500/7000/8500 mc/h Griglia di aspirazione	1,00000 cad	€ 252,02172 0%	€ 252,02172
	Totale MT			**€ 252,02172**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,96800 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 20,13440
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,96800 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 23,25136
	Totale RU			**€ 43,38576**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 295,40748** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,51096 = 5% * B)			€ 50,21927
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,56268
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 380,19** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,41%			*€ 43,38576*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,51096*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.060.G	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 060 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 5500/7000/8500 mc/h G - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 5500/7000/8500 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 145x75x145 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.760 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 5500/7000/8500 mc/h Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi	1,00000 cad	€ 698,52255 0%	€ 698,52255
	Totale MT			**€ 698,52255**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,70600 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 56,28480
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,70600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 64,99812
	Totale RU			**€ 121,28292**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 819,80547** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,96835 = 5% * B)			€ 139,36693
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,91724
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.055,09** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,5%			*€ 121,28292*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,96835*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.070.A	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 070 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h A - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x80x150 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 2 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.761 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 8000/10000/12000 mc/h Unità con batteria a 2 ranghi	1,00000 cad	€ 3.912,43103 0%	€ 3.912,43103

	Totale MT			**€ 3.912,43103**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	13,20000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 274,56000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	13,20000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 317,06400
	Totale RU			**€ 591,62400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.504,05503** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,28447 = 5% * B)			€ 765,68936
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 526,97444
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.796,72** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,21%			*€ 591,62400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,28447*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.070.B	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 070 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h B - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x80x150 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 3 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.762 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 8000/10000/12000 mc/h Unità con batteria a 3 ranghi	1,00000 cad	€ 4.162,23658 0%	€ 4.162,23658
	Totale MT			**€ 4.162,23658**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	13,20000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 274,56000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	13,20000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 317,06400
	Totale RU			**€ 591,62400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.753,86058** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 40,40782 = 5% * B)			€ 808,15630
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 556,20169
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.118,22** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,67%			*€ 591,62400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 40,40782*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.070.C	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 070 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h C - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro			

	variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x80x150 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 4 ranghi				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.763	- Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 8000/10000/12000 mc/h Unità con batteria a 4 ranghi	1,00000 cad	€ 4.656,77268 0%	€ 4.656,77268
		Totale MT			**€ 4.656,77268**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	13,20000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 274,56000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	13,20000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 317,06400
		Totale RU			**€ 591,62400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.248,39668** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,61137 = 5% * B)			€ 892,22744
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 614,06241
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.754,69** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,76%			*€ 591,62400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,61137*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.070.D	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 070 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h D - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x80x150 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Umidificatore con elettrovalvola				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.764	- Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 8000/10000/12000 mc/h Umidificatore con elettrovalvola	1,00000 cad	€ 1.682,04328 0%	€ 1.682,04328
		Totale MT			**€ 1.682,04328**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	3,74000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 77,79200
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	3,74000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 89,83480
		Totale RU			**€ 167,62680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.849,67008** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,72220 = 5% * B)			€ 314,44391
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 216,41140
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.380,53** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,04%			*€ 167,62680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,72220*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M11.010.070.E	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 070 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h E - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x80x150 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Plenum di mandata con bocchette			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.765 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 8000/10000/12000 mc/h Plenum di mandata con bocchette	1,00000 cad	€ 907,52860 0%	€ 907,52860
	Totale MT			**€ 907,52860**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,42000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 50,33600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,42000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 58,12840
	Totale RU			**€ 108,46440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.015,99300** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,63594 = 5% * B)			€ 172,71881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 118,87118
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.307,58** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,3%			*€ 108,46440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,63594*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.070.F	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 070 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h F - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x80x150 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.766 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 8000/10000/12000 mc/h Plenum di aspirazione con griglia e filtro	1,00000 cad	€ 1.011,51083 0%	€ 1.011,51083
	Totale MT			**€ 1.011,51083**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,42000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 50,33600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,42000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 58,12840
	Totale RU			**€ 108,46440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.119,97523** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,51979 = 5% * B)			€ 190,39579

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 131,03710
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.441,41** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,52%			*€ 108,46440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,51979*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.070.G	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 070 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h G - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x80x150 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Griglia di aspirazione			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.767 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 8000/10000/12000 mc/h Griglia di aspirazione	1,00000 cad	€ 365,44478 0%	€ 365,44478
	Totale MT			**€ 365,44478**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,90200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 18,76160
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,90200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 21,66604
	Totale RU			**€ 40,42764**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 405,87242** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,44992 = 5% * B)			€ 68,99831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,48707
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 522,36** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,74%			*€ 40,42764*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,44992*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.070.H	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 070 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h H - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x80x150 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Filtro aria ampia sezione			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.768 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 8000/10000/12000 mc/h Filtro aria ampia sezione	1,00000 cad	€ 476,69602 0%	€ 476,69602
	Totale MT			**€ 476,69602**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,90200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 18,76160
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,90200	€ 24,02000	€ 21,66604

	Operaio 4^ categoria - C2	h	+7,18%	
	Totale RU			**€ 40,42764**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 517,12366** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,39555 = 5% * B)			€ 87,91102
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,50347
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 665,54** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,07%			*€ 40,42764*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,39555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.070.I	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 070 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h I - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x80x150 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.769 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 8000/10000/12000 mc/h Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi	1,00000 cad	€ 407,93965 0%	€ 407,93965
	Totale MT			**€ 407,93965**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,31000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 48,04800
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,31000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 55,48620
	Totale RU			**€ 103,53420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 511,47385** +1,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,34753 = 5% * B)			€ 86,95055
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,84244
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 658,27** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,73%			*€ 103,53420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,34753*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.080.A	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 080 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h A - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x85x170 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 2 ranghi			

	MT				
	CAM24_MT.M.001.770	- Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 11000/13600/16400 mc/h Unità con batteria a 2 ranghi	1,00000 cad	€ 4.286,25289 0%	€ 4.286,25289
		Totale MT			**€ 4.286,25289**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	11,00000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 228,80000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	11,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 264,22000
		Totale RU			**€ 493,02000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.779,27289** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 40,62382 = 5% * B)			€ 812,47639
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 559,17493
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.150,92** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,02%			*€ 493,02000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 40,62382*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.080.B	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 080 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h B - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x85x170 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 3 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.771 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 11000/13600/16400 mc/h Unità con batteria a 3 ranghi	1,00000 cad	€ 4.664,59573 0%	€ 4.664,59573
	Totale MT			**€ 4.664,59573**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	12,32000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 256,25600
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	12,32000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 295,92640
	Totale RU			**€ 552,18240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.216,77813** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,34261 = 5% * B)			€ 886,85228
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 610,36304
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.713,99** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,22%			*€ 552,18240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,34261*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.080.C	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 080 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max =			

	11000/13600/16400 mc/h C - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x85x170 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Unità con batteria a 4 ranghi			
	MT				
	CAM24_MT.M.001.772 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 11000/13600/16400 mc/h Unità con batteria a 4 ranghi	1,00000 cad	€ 5.015,81277 0%	€ 5.015,81277
	Totale MT			**€ 5.015,81277**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	13,20000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 274,56000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	13,20000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 317,06400
	Totale RU			**€ 591,62400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.607,43677** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 47,66321 = 5% * B)			€ 953,26425
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 656,07010
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.216,77** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,2%			*€ 591,62400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 47,66321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.080.D	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 080 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h D - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x85x170 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Umidificatore con elettrovalvola			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.773 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 11000/13600/16400 mc/h Umidificatore con elettrovalvola	1,00000 cad	€ 2.039,73150 0%	€ 2.039,73150
	Totale MT			**€ 2.039,73150**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,40000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 91,52000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,40000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 105,68800
	Totale RU			**€ 197,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.236,93950** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,01399 = 5% * B)			€ 380,27972
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 261,72192
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.878,94** +0,6%

	Incidenza Manodopera sul totale 6,85%			*€ 197,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,01399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.080.E	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 080 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h E - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x85x170 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Plenum di mandata con bocchette			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.774 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 11000/13600/16400 mc/h Plenum di mandata con bocchette	1,00000 cad	€ 972,37344 0%	€ 972,37344
	Totale MT			**€ 972,37344**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,98000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 41,18400
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,98000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 47,55960
	Totale RU			**€ 88,74360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.061,11704** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,01950 = 5% * B)			€ 180,38990
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 124,15069
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.365,66** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,5%			*€ 88,74360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,01950*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.080.F	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 080 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h F - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x85x170 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.775 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 11000/13600/16400 mc/h Plenum di aspirazione con griglia e filtro	1,00000 cad	€ 1.473,66883 0%	€ 1.473,66883
	Totale MT			**€ 1.473,66883**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,66200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 55,36960
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,66200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 63,94124
	Totale RU			

				€ 119,31084
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.592,97967** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,54033 = 5% * B)			€ 270,80654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 186,37862
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.050,16** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,82%			*€ 119,31084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,54033*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.080.G	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 080 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h G - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x85x170 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Griglia di aspirazione			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.776 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 11000/13600/16400 mc/h Griglia di aspirazione	1,00000 cad	€ 522,49296 0%	€ 522,49296
	Totale MT			**€ 522,49296**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	0,94600 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 19,67680
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	0,94600 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 22,72292
	Totale RU			**€ 42,39972**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 564,89268** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,80159 = 5% * B)			€ 96,03176
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,09244
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 727,02** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,83%			*€ 42,39972*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,80159*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.080.H	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 080 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h H - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x85x170 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Filtro ad ampia sezione			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.777 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 11000/13600/16400 mc/h Filtro	1,00000 cad	€ 493,97098 0%	€ 493,97098

	ad ampia sezione			
	Totale MT			**€ 493,97098**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	1,34200 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 27,91360
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	1,34200 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 32,23484
	Totale RU			**€ 60,14844**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 554,11942** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,71002 = 5% * B)			€ 94,20030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,83197
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 713,15** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,43%			*€ 60,14844*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,71002*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M11.010.080.I	CAM24_M11 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ARIA 010 - UNITÀ TERMOVENTILANTI 080 - Unità termo - ventilante ad armadio portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h I - Unità termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza, profondità, altezza = 200x85x170 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione. Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.778 - Materiali per impianti termici - Unità termo ventilante 11000/13600/16400 mc/h Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi	1,00000 cad	€ 1.052,29925 0%	€ 1.052,29925
	Totale MT			**€ 1.052,29925**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	2,20000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 45,76000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	2,20000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 52,84400
	Totale RU			**€ 98,60400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.150,90325** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,78268 = 5% * B)			€ 195,65355
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 134,65568
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.481,21** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,66%			*€ 98,60400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,78268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.010.010.A	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 010 - CONDIZIONATORI AUTONOMI 010 - Condizionatore Mono Split A - Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unità esterna con ventilatore e compressore inverter, collegata tramite linea frigorifera			

	precaricata ad una unità interna a parete, completa di dispositivi di regolazione e controllo con pannello di comando o telecomando, alimentazione monofase a 220 V. Classe di efficienza energetica A++. Potenza di raffreddamento fino a 2,30 kW				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.779	- Materiali per impianti termici - Condizionatore autonomo di ambiente per potenza fino a 2.30 kW	1,00000 cad	€ 886,46400 0%	€ 886,46400
	CAM24_MT.M.001.780	- Materiali per impianti termici - Accessori per condizionatore autonomo: Staffe per unità esterna del condizionatore autonomo di ambiente	1,00000 cad	€ 35,51040 0%	€ 35,51040
	CAM24_MT.M.001.781	- Materiali per impianti termici - Telecomando ad infrarossi o comando a filo	1,00000 cad	€ 139,10400 0%	€ 139,10400
	CAM24_MT.M.001.783	- Materiali per impianti termici - Accessori per condizionatore autonomo: Tubazioni, guarnizioni e raccordi rame per condizionatore ambiente	1,00000 cad	€ 26,36280 0%	€ 26,36280
		Totale MT			**€ 1.087,44120**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,00000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 83,20000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 96,08000
		Totale RU			**€ 179,28000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.266,72120** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,76713 = 5% * B)			€ 215,34260
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 148,20638
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.630,27** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 11%			*€ 179,28000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,76713*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.010.010.B	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 010 - CONDIZIONATORI AUTONOMI 010 - Condizionatore Mono Split B - Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unità esterna con ventilatore e compressore inverter, collegata tramite linea frigorifera precaricata ad una unità interna a parete, completa di dispositivi di regolazione e controllo con pannello di comando o telecomando, alimentazione monofase a 220 V. Classe di efficienza energetica A++. Potenza di raffreddamento da 2,31 kW a 3,40 kW				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.780	- Materiali per impianti termici - Accessori per condizionatore autonomo: Staffe per unità esterna del condizionatore autonomo di ambiente	1,00000 cad	€ 35,51040 0%	€ 35,51040
	CAM24_MT.M.001.781	- Materiali per impianti termici - Telecomando ad infrarossi o comando a filo	1,00000 cad	€ 139,10400 0%	€ 139,10400
	CAM24_MT.M.001.783	- Materiali per impianti termici - Accessori per condizionatore autonomo: Tubazioni, guarnizioni e raccordi rame per condizionatore ambiente	1,00000 cad	€ 26,36280 0%	€ 26,36280
	CAM24_MT.M.001.784	- Materiali per impianti termici - Condizionatore autonomo di ambiente per potenza fino a 3.40 kW	1,00000 cad	€ 1.111,10400 0%	€ 1.111,10400
		Totale MT			**€ 1.312,08120**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,00000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 83,20000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 96,08000

	Totale RU			**€ 179,28000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.491,36120** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,67657 = 5% * B)			€ 253,53140
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 174,48926
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.919,38** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,34%			*€ 179,28000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,67657*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.010.010.C	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 010 - CONDIZIONATORI AUTONOMI 010 - Condizionatore Mono Split C - Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unità esterna con ventilatore e compressore inverter, collegata tramite linea frigorifera precaricata ad una unità interna a parete, completa di dispositivi di regolazione e controllo con pannello di comando o telecomando, alimentazione monofase a 220 V. Classe di efficienza energetica A++. Potenza di raffreddamento da 3,41 kW a 5,00 kW			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.780 - Materiali per impianti termici - Accessori per condizionatore autonomo: Staffe per unità esterna del condizionatore autonomo di ambiente	1,00000 cad	€ 35,51040 0%	€ 35,51040
	CAM24_MT.M.001.781 - Materiali per impianti termici - Telecomando ad infrarossi o comando a filo	1,00000 cad	€ 139,10400 0%	€ 139,10400
	CAM24_MT.M.001.783 - Materiali per impianti termici - Accessori per condizionatore autonomo: Tubazioni, guarnizioni e raccordi rame per condizionatore ambiente	1,00000 cad	€ 26,36280 0%	€ 26,36280
	CAM24_MT.M.001.785 - Materiali per impianti termici - Condizionatore autonomo di ambiente per potenza fino a 5.00 kW	1,00000 cad	€ 1.365,12000 0%	€ 1.365,12000
	Totale MT			**€ 1.566,09720**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,00000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 83,20000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 96,08000
	Totale RU			**€ 179,28000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.745,37720** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,83571 = 5% * B)			€ 296,71412
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 204,20913
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.246,30** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,98%			*€ 179,28000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,83571*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.010.010.D	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 010 - CONDIZIONATORI AUTONOMI 010 - Condizionatore Mono Split D - Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unità esterna con ventilatore e compressore inverter, collegata tramite linea frigorifera precaricata ad una unità interna a parete, completa di dispositivi di regolazione e controllo con pannello di comando o telecomando, alimentazione monofase a 220 V. Classe di efficienza energetica A++.			

	Potenza di raffreddamento da 5,01 kW a 6,10 kW				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.780	- Materiali per impianti termici - Accessori per condizionatore autonomo: Staffe per unità esterna del condizionatore autonomo di ambiente	1,00000 cad	€ 35,51040 0%	€ 35,51040
	CAM24_MT.M.001.781	- Materiali per impianti termici - Telecomando ad infrarossi o comando a filo	1,00000 cad	€ 139,10400 0%	€ 139,10400
	CAM24_MT.M.001.783	- Materiali per impianti termici - Accessori per condizionatore autonomo: Tubazioni, guarnizioni e raccordi rame per condizionatore ambiente	1,00000 cad	€ 26,36280 0%	€ 26,36280
	CAM24_MT.M.001.786	- Materiali per impianti termici - Condizionatore autonomo di ambiente per potenza fino a 6.10 kW	1,00000 cad	€ 2.064,96000 0%	€ 2.064,96000
		Totale MT			**€ 2.265,93720**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,00000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 83,20000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 96,08000
		Totale RU			**€ 179,28000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.445,21720** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,78435 = 5% * B)			€ 415,68692
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 286,09041
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.146,99** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,7%			*€ 179,28000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,78435*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.010.010.E	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 010 - CONDIZIONATORI AUTONOMI 010 - Condizionatore Mono Split E - Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unità esterna con ventilatore e compressore inverter, collegata tramite linea frigorifera precaricata ad una unità interna a mobiletto verticale, completa di dispositivi di regolazione e controllo con pannello di comando o telecomando, alimentazione monofase a 220 V. Classe di efficienza energetica A++. Potenza di raffreddamento 2,5 kW				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.780	- Materiali per impianti termici - Accessori per condizionatore autonomo: Staffe per unità esterna del condizionatore autonomo di ambiente	1,00000 cad	€ 35,51040 0%	€ 35,51040
	CAM24_MT.M.001.782	- Materiali per impianti termici - Telecomando ad infrarossi	1,00000 cad	€ 139,10400 0%	€ 139,10400
	CAM24_MT.M.001.783	- Materiali per impianti termici - Accessori per condizionatore autonomo: Tubazioni, guarnizioni e raccordi rame per condizionatore ambiente	1,00000 cad	€ 26,36280 0%	€ 26,36280
	CAM24_MT.M.001.787	- Materiali per impianti termici - Condizionatore autonomo di ambiente per potenza 2,50 kW	1,00000 cad	€ 1.284,12000 0%	€ 1.284,12000
		Totale MT			**€ 1.485,09720**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,00000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 83,20000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 96,08000
		Totale RU			**€ 179,28000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.664,37720** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,14721 = 5% * B)			€ 282,94412
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 194,73213
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.142,05** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,37%			*€ 179,28000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,14721*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.010.010.F	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 010 - CONDIZIONATORI AUTONOMI 010 - Condizionatore Mono Split F - Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unità esterna con ventilatore e compressore inverter, collegata tramite linea frigorifera precaricata ad una unità interna a mobiletto verticale, completa di dispositivi di regolazione e controllo con pannello di comando o telecomando, alimentazione monofase a 220 V. Classe di efficienza energetica A++. Potenza di raffreddamento 3,5 kW			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.780 - Materiali per impianti termici - Accessori per condizionatore autonomo: Staffe per unità esterna del condizionatore autonomo di ambiente	1,00000 cad	€ 35,51040 0%	€ 35,51040
	CAM24_MT.M.001.782 - Materiali per impianti termici - Telecomando ad infrarossi	1,00000 cad	€ 139,10400 0%	€ 139,10400
	CAM24_MT.M.001.783 - Materiali per impianti termici - Accessori per condizionatore autonomo: Tubazioni, guarnizioni e raccordi rame per condizionatore ambiente	1,00000 cad	€ 26,36280 0%	€ 26,36280
	CAM24_MT.M.001.788 - Materiali per impianti termici - Condizionatore autonomo di ambiente per potenza 3,50 kW	1,00000 cad	€ 1.482,62400 0%	€ 1.482,62400
	Totale MT			**€ 1.683,60120**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.002 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,00000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 83,20000
	CAM24_RU.M.001.004 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 96,08000
	Totale RU			**€ 179,28000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.862,88120** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,83449 = 5% * B)			€ 316,68980
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 217,95710
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.397,53** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,48%			*€ 179,28000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,83449*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.010.010.G	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 010 - CONDIZIONATORI AUTONOMI 010 - Condizionatore Mono Split G - Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unità esterna con ventilatore e compressore inverter, collegata tramite linea frigorifera precaricata ad una unità interna a mobiletto verticale, completa di dispositivi di regolazione e controllo con pannello di comando o telecomando, alimentazione monofase a 220 V. Classe di efficienza energetica A++. Potenza di raffreddamento 5,0 kW			
	MT			

	CAM24_MT.M.001.780	- Materiali per impianti termici - Accessori per condizionatore autonomo: Staffe per unità esterna del condizionatore autonomo di ambiente	1,00000 cad	€ 35,51040 0%	€ 35,51040
	CAM24_MT.M.001.782	- Materiali per impianti termici - Telecomando ad infrarossi	1,00000 cad	€ 139,10400 0%	€ 139,10400
	CAM24_MT.M.001.783	- Materiali per impianti termici - Accessori per condizionatore autonomo: Tubazioni, guarnizioni e raccordi rame per condizionatore ambiente	1,00000 cad	€ 26,36280 0%	€ 26,36280
	CAM24_MT.M.001.789	- Materiali per impianti termici - Condizionatore autonomo di ambiente per potenza 5,0 kW	1,00000 cad	€ 2.281,82400 0%	€ 2.281,82400
		Totale MT			**€ 2.482,80120**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.002	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 2^ categoria - D1	4,00000 h	€ 20,80000 +7,22%	€ 83,20000
	CAM24_RU.M.001.004	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 4^ categoria - C2	4,00000 h	€ 24,02000 +7,18%	€ 96,08000
		Totale RU			**€ 179,28000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.662,08120** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,62769 = 5% * B)			€ 452,55380
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 311,46350
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.426,10** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,23%			*€ 179,28000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,62769*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.010.A	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 010 - Motocondensanti esterne compatte A - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di un compressore swing DC regolato da inverter, collegabile mediante circuito frigorifero a due tubi in rame ad unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale fino al 130% della potenzialità nominale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria, batterie disposte sui lati maggiori della macchina con espulsione frontale mediante un ventilatore elicoidale e basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica monofase 230 V-1-50 Hz, livello medio di rumorosità 51 ÷ 52 dBA, delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 12,1 kW, potenza assorbita 3,43 kW, potenza termica 14,2 kW, potenza assorbita 3,18 kW, fino a 8 unità interne collegabili				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.813	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna compatta - PF 12,1 kW - PT 14,2 kW	1,00000 cad	€ 2.566,46340 0%	€ 2.566,46340
		Totale MT			**€ 2.566,46340**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.691,06013** +0,18%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,87401 = 5% * B)			€ 457,48022
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 314,85404
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.463,39** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,11%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,87401*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.010.B	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 010 - Motocondensanti esterne compatte B - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di un compressore swing DC regolato da inverter, collegabile mediante circuito frigorifero a due tubi in rame ad unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale fino al 130% della potenzialità nominale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria, batterie disposte sui lati maggiori della macchina con espulsione frontale mediante un ventilatore elicoidale e basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica monofase 230 V-1-50 Hz, livello medio di rumorosità 51 ÷ 52 dBA, delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 14,0 kW, potenza assorbita 4,26 kW, potenza termica 16,0 kW, potenza assorbita 3,91 kW, fino a 10 unità interne collegabili			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.814 - Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna compatta - PF 14 kW - PT 16 kW	1,00000 cad	€ 2.764,30860 0%	€ 2.764,30860
	Totale MT			**€ 2.764,30860**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.888,90533** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,55570 = 5% * B)			€ 491,11391
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 338,00192
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.718,02** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,55570*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.A	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard A - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di un compressore swing DC regolato da inverter, collegabile mediante circuito frigorifero a due tubi in rame ad unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale fino al 130% della potenzialità nominale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria, batterie disposte sui lati maggiori della macchina con espulsione frontale mediante due ventilatori elicoidali e basso numero di giri equilibrati dinamicamente e statisticamente, alimentazione elettrica monofase 230			

	V-1-50 Hz, livello medio di rumorosità 50 ÷ 51 dBA, delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 12,1 kW, potenza assorbita 3,03 kW, potenza termica 14,2 kW, potenza assorbita 2,68 kW, fino a 8 unità interne collegabili				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.815	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 12,1 kW - PT 14,2 kW	1,00000 cad	€ 2.746,95300 0%	€ 2.746,95300
		Totale MT			**€ 2.746,95300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.895,91973** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,61532 = 5% * B)			€ 492,30635
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 338,82261
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.727,05** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,62%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,61532*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.AA	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard AA - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 151,2 kW, potenza assorbita 45 kW, potenza termica 169,5 kW, potenza assorbita 37,8 kW, fino a 64 unità interne collegabili				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.841	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 151,2 kW - PT 169,5 kW	1,00000 cad	€ 34.934,62500 0%	€ 34.934,62500
		Totale MT			**€ 34.934,62500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000

	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35.132,33173** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 298,62482 = 5% * B)			€ 5.972,49639
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.110,48281
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45.215,31** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,32%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 298,62482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.B	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard B - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di un compressore swing DC regolato da inverter, collegabile mediante circuito frigorifero a due tubi in rame ad unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale fino al 130% della potenzialità nominale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria, batterie disposte sui lati maggiori della macchina con espulsione frontale mediante due ventilatori elicoidali e basso numero di giri equilibrati dinamicamente e statisticamente, alimentazione elettrica monofase 230 V-1-50 Hz, livello medio di rumorosità 50 ÷ 51 dBA, delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 14,0 kW, potenza assorbita 3,73 kW, potenza termica 16,0 kW, potenza assorbita 3,27 kW, fino a 10 unità interne collegabili			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.816 - Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 14 kW - PT 16 kW	1,00000 cad	€ 2.989,08900 0%	€ 2.989,08900
	Totale MT			**€ 2.989,08900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.138,05573** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,67347 = 5% * B)			€ 533,46947
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 367,15252
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.038,68** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,41%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,67347*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.C	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard C - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di un compressore swing DC regolato da inverter, collegabile mediante circuito			

	frigorifero a due tubi in rame ad unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale fino al 130% della potenzialità nominale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria, batterie disposte sui lati maggiori della macchina con espulsione frontale mediante due ventilatori elicoidali e basso numero di giri equilibrati dinamicamente e statisticamente, alimentazione elettrica monofase 230 V-1-50 Hz, livello medio di rumorosità 50 ÷ 51 dBA, delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 15,5 kW, potenza assorbita 4,56 kW, potenza termica 18,0 kW, potenza assorbita 3,97 kW, fino a 12 unità interne collegabili			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.817	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 15,5 kW - PT 18 kW	1,00000 cad	€ 3.360,37140 0%	€ 3.360,37140
		Totale MT			**€ 3.360,37140**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.509,33813** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,82937 = 5% * B)			€ 596,58748
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 410,59256
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.516,52** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,16%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,82937*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.D	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard D - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 22,4 kW, potenza assorbita 6,12 kW, potenza termica 25,0 kW, potenza assorbita 5,20 kW, fino a 17 unità interne collegabili				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.818	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 22,4 kW - PT 25 kW	1,00000 cad	€ 5.809,32000 0%	€ 5.809,32000
		Totale MT			

				€ 5.809,32000
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.958,28673** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 50,64544 = 5% * B)			€ 1.012,90874
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 697,11955
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.668,32** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,27%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 50,64544*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.E	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard E - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 28 kW, potenza assorbita 6,32 kW, potenza termica 31,5 kW, potenza assorbita 5,47 kW, fino a 33 unità interne collegabili			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.819 - Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 28 kW - PT 31 kW	1,00000 cad	€ 6.445,17000 0%	€ 6.445,17000
	Totale MT			**€ 6.445,17000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.594,13673** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 56,05016 = 5% * B)			€ 1.121,00324
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 771,51400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.486,65** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,15%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 56,05016*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.F	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard F - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 33,5 kW, potenza assorbita 8,09 kW, potenza termica 37,5 kW, potenza assorbita 6,59 kW, fino a 40 unità interne collegabili			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.820 - Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 33,5 kW - PT 37,5 kW	1,00000 cad	€ 7.590,91500 0%	€ 7.590,91500
	Totale MT			**€ 7.590,91500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.739,88173** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 65,78899 = 5% * B)			€ 1.315,77989
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 905,56616
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.961,23** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,98%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 65,78899*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.G	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard G - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 40 kW, potenza assorbita 9,88 kW; potenza termica 45 kW, potenza assorbita 9,30 kW, fino a 46 unità interne collegabili			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra,	1,00000	€ 51,48673	€ 51,48673

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	0%	
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.821	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 40 kW - PT 45 kW	1,00000 cad	€ 9.369,54000 0%	€ 9.369,54000
		Totale MT			**€ 9.369,54000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.518,50673** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 80,90731 = 5% * B)			€ 1.618,14614
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.113,66529
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.250,32** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 97,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 80,90731*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.H	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard H - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 45 kW, potenza assorbita 12,1 kW, potenza termica 50 kW, potenza assorbita 9,8 kW, fino a 53 unità interne collegabili				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.822	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 45 kW - PT 50 kW	1,00000 cad	€ 10.345,05000 0%	€ 10.345,05000
		Totale MT			**€ 10.345,05000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
		Totale RU			**€ 97,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.494,01673** +0,06%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 89,19914 = 5% * B)			€ 1.783,98284
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.227,79996
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.505,80** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,72%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 89,19914*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.I	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard I - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 50,4 kW, potenza assorbita 15 kW, potenza termica 56,5 kW, potenza assorbita 12,6 kW, fino a 60 unità collegabili			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.823 - Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 50,4 kW - PT 56,5 kW	1,00000 cad	€ 11.599,60500 0%	€ 11.599,60500
	Totale MT			**€ 11.599,60500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.748,57173** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 99,86286 = 5% * B)			€ 1.997,25719
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.374,58289
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.120,41** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,64%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 99,86286*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.J	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard J - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due			

	tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 56 kW, potenza assorbita 18,5 kW, potenza termica 63 kW, potenza assorbita 14,5 kW, fino a 64 unità interne collegabili			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg		1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT				**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.824 - Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 56 kW - PT 63 kW		1,00000 cad	€ 12.857,67000 0%	€ 12.857,67000
	Totale MT				**€ 12.857,67000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU				**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 13.006,63673** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 110,55641 = 5% * B)				€ 2.211,12824
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1.521,77650
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 16.739,54** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,58%				*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 110,55641*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.K	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard K - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 61,5 kW, potenza assorbita 16,27 kW, potenza termica 69 kW, potenza assorbita 14,06 kW, fino a 64 unità interne collegabili				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT				**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.825	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 61,5 kW - PT 69 kW	1,00000 cad	€ 14.148,40500 0%	€ 14.148,40500
	Totale MT				**€ 14.148,40500**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.346,11173** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 121,94195 = 5% * B)			€ 2.438,83899
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.678,49507
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18.463,45** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,79%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 121,94195*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.L	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard L - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 67,4 kW, potenza assorbita 18,2 kW, potenza termica 75 kW, potenza assorbita 15,85 kW, fino a 64 unità interne collegabili			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.826 - Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 67,4 kW - PT 75 kW	1,00000 cad	€ 16.628,89500 0%	€ 16.628,89500
	Totale MT			**€ 16.628,89500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.826,60173** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 143,02611 = 5% * B)			€ 2.860,52229
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.968,71240
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.655,84** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,68%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 143,02611*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.M	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard M - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 73,5 kW, potenza assorbita 20 kW, potenza termica 82,5 kW, potenza assorbita 17,29 kW, fino a 64 unità interne collegabili			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.827 - Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 73,5 kW - PT 82,5 kW	1,00000 cad	€ 17.535,01500 0%	€ 17.535,01500
	Totale MT			**€ 17.535,01500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17.732,72173** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 150,72813 = 5% * B)			€ 3.014,56269
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.074,72844
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22.822,01** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,64%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 150,72813*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.N	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard N - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 78,5 kW, potenza assorbita 22,00 kW, potenza termica 87,5 kW, potenza assorbita 18,87 kW, fino a 64 unità interne collegabili			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra,	1,00000	€ 51,48673	€ 51,48673

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	0%	
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.828	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 78,5 kW - PT 87,5 kW	1,00000 cad	€ 18.510,52500 0%	€ 18.510,52500
		Totale MT			**€ 18.510,52500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18.708,23173** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 159,01997 = 5% * B)			€ 3.180,39939
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.188,86311
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24.077,49** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,61%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 159,01997*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.O	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard O - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 83,9 kW, potenza assorbita 24 kW, potenza termica 94 kW, potenza assorbita 20,4 kW, fino a 64 unità interne collegabili				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.829	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 83,9 kW - PT 94 kW	1,00000 cad	€ 19.762,65000 0%	€ 19.762,65000
		Totale MT			**€ 19.762,65000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19.960,35673** +0,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 169,66303 = 5% * B)			€ 3.393,26064
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.335,36174
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25.688,98** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,57%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 169,66303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.P	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard P - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 90 kW, potenza assorbita 26 kW, potenza termica 100 kW, potenza assorbita 22,2 kW, fino a 64 unità interne collegabili			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.830 - Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 90 kW - PT 100 kW	1,00000 cad	€ 20.738,16000 0%	€ 20.738,16000
	Totale MT			**€ 20.738,16000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20.935,86673** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 177,95487 = 5% * B)			€ 3.559,09734
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.449,49641
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26.944,46** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,54%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 177,95487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.Q	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard Q - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due			

	tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 95,4 kW, potenza assorbita 28 kW, potenza termica 106,5 kW, potenza assorbita 23,7 kW, fino a 64 unità interne collegabili			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.831	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 95,4kW - PT 106,5kW	1,00000 cad	€ 21.992,71500 0%	€ 21.992,71500
		Totale MT			**€ 21.992,71500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22.190,42173** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 188,61858 = 5% * B)			€ 3.772,37169
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.596,27934
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28.559,07** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,51%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 188,61858*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.R	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard R - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 101 kW, potenza assorbita 31,5 kW, potenza termica 113 kW, potenza assorbita 25,6 kW, fino a 64 interne collegabili				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.832	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 101 kW - PT 113 kW	1,00000 cad	€ 23.178,42000 0%	€ 23.178,42000
		Totale MT			**€ 23.178,42000**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23.376,12673** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 198,69708 = 5% * B)			€ 3.973,94154
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.735,00683
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30.085,08** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,49%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 198,69708*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.S	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard S - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 106,3 kW, potenza assorbita 29,2 kW, potenza termica 119 kW, potenza assorbita 25,1 kW, fino a 64 unità interne collegabili			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.833 - Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 106,3 kW - PT 119 kW	1,00000 cad	€ 24.758,59500 0%	€ 24.758,59500
	Totale MT			**€ 24.758,59500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24.956,30173** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 212,12856 = 5% * B)			€ 4.242,57129
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.919,88730
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32.118,76** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,46%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 212,12856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.T	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard T - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 111,9 kW, potenza assorbita 31,3 kW, potenza termica 125,5 kW, potenza assorbita 26,7 kW, fino a 64 unità interne collegabili			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.834 - Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 111,9 kW - PT 125,5 kW	1,00000 cad	€ 25.835,76000 0%	€ 25.835,76000
	Totale MT			**€ 25.835,76000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26.033,46673** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 221,28447 = 5% * B)			€ 4.425,68934
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.045,91561
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33.505,07** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,44%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 221,28447*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.U	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard U - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 118 kW, potenza assorbita 33,3 kW, potenza termica 131,5 kW, potenza assorbita 28,49 kW, fino a 64 unità interne collegabili			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra,	1,00000	€ 51,48673	€ 51,48673

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	0%	
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.835	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 118 kW - PT 131,5 kW	1,00000 cad	€ 26.945,59500 0%	€ 26.945,59500
		Totale MT			**€ 26.945,59500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27.143,30173** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 230,71806 = 5% * B)			€ 4.614,36129
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.175,76630
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34.933,43** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,42%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 230,71806*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.V	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard V - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 123,5 kW, potenza assorbita 35 kW, potenza termica 137,5 kW, potenza assorbita 29,97 kW, fino a 64 unità interne collegabili				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.836	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 123,5 kW - PT 137,5 kW	1,00000 cad	€ 28.381,05000 0%	€ 28.381,05000
		Totale MT			**€ 28.381,05000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28.578,75673** +0,03%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 242,91943 = 5% * B)			€ 4.858,38864
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.343,71454
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36.780,86** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,4%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 242,91943*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.W	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard W - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 130 kW, potenza assorbita 37 kW, potenza termica 145 kW, potenza assorbita 31,72 kW, fino a 64 unità interne collegabili			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.837 - Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 130 kW - PT 145 kW	1,00000 cad	€ 30.083,40000 0%	€ 30.083,40000
	Totale MT			**€ 30.083,40000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30.281,10673** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 257,38941 = 5% * B)			€ 5.147,78814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.542,88949
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38.971,78** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,38%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 257,38941*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.X	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard X - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due			

	tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 135 kW, potenza assorbita 39 kW, potenza termica 150 kW, potenza assorbita 33,3 kW, fino a 64 unità interne collegabili			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.838	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 135 kW - PT 150 kW	1,00000 cad	€ 31.058,91000 0%	€ 31.058,91000
		Totale MT			**€ 31.058,91000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
		Totale RU			**€ 146,22000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31.256,61673** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 265,68124 = 5% * B)			€ 5.313,62484
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.657,02416
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40.227,27** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,36%			*€ 146,22000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 265,68124*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.Y	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard Y - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 140 kW, potenza assorbita 40,7 kW, potenza termica 156 kW, potenza assorbita 34,6 kW, fino a 64 unità interne collegabili				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.839	- Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 140 kW - PT 156 kW	1,00000 cad	€ 32.367,73500 0%	€ 32.367,73500
		Totale MT			**€ 32.367,73500**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32.565,44173** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 276,80625 = 5% * B)			€ 5.536,12509
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.810,15668
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41.911,72** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,35%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 276,80625*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.020.020.Z	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 020 - MOTOCONDENSANTI ESTERNE 020 - Motocondensanti esterne standard Z - Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale dell'unità esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), delle seguenti potenzialità:potenza frigorifera 145,8 kW, potenza assorbita 43 kW, potenza termica 163 kW, potenza assorbita 36,3 kW, fino a 64 unità interne collegabili			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.840 - Materiali per impianti termici - Unità motocondensante esterna - PF 145,8 kW - PT 163 kW	1,00000 cad	€ 33.643,89000 0%	€ 33.643,89000
	Totale MT			**€ 33.643,89000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	3,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 69,09000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	3,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 77,13000
	Totale RU			**€ 146,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33.841,59673** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 287,65357 = 5% * B)			€ 5.753,07144
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.959,46682
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43.554,13** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,34%			*€ 146,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 287,65357*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.030.010.A	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 030 - ACCESSORI PER IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO 010 - Accessori per impianti di condizionamento A - Giunto di derivazione per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano a cellule chiuse			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.842 - Materiali per impianti termici - Giunto	1,00000 cad	€ 118,82700 0%	€ 118,82700
	Totale MT			**€ 118,82700**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,19700** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21717 = 5% * B)			€ 24,34349
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,75405
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 184,29** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,22%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.030.010.B	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 030 - ACCESSORI PER IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO 010 - Accessori per impianti di condizionamento B - Collettore di derivazione per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano a cellule chiuse			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.843 - Materiali per impianti termici - Collettore di derivazione	1,00000 cad	€ 191,16000 0%	€ 191,16000
	Totale MT			**€ 191,16000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,80000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 18,42400
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,80000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,56800
	Totale RU			**€ 38,99200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 230,15200** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95629 = 5% * B)			€ 39,12584
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,92778
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 296,21** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,16%			*€ 38,99200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,95629*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.030.010.C	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI			

	030 - ACCESSORI PER IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO 010 - Accessori per impianti di condizionamento C - Pannello di controllo locale, per l'impostazione e la visualizzazione mediante visore a cristalli liquidi (LCD) delle seguenti funzioni: On/Off, caldo/freddo, deumidificazione, ventilazione e timer con orologio			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.844 - Materiali per impianti termici - Comando remoto	1,00000 cad	€ 129,76200 0%	€ 129,76200
	Totale MT			**€ 129,76200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,13200** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31012 = 5% * B)			€ 26,20244
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,03344
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 198,37** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,29%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.030.010.D	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 030 - ACCESSORI PER IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO 010 - Accessori per impianti di condizionamento D - Comando remoto centralizzato, per il monitoraggio e la programmazione di fino a 128 unità interne, con possibilità di impostare mediante visore a cristalli liquidi (LCD), le seguenti funzioni: On/Off, caldo/freddo, deumidificazione, ventilazione, timer con orologio, quattro livelli di programmazione giornaliera, segnalazione su display di eventuali anomalie riscontrate e memorizzazione delle anomalie avvenute, compatibilità con applicazione WEB e internet			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.845 - Materiali per impianti termici - Comando centralizzato	1,00000 cad	€ 2.284,20000 0%	€ 2.284,20000
	Totale MT			**€ 2.284,20000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.332,94000** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,82999 = 5% * B)			€ 396,59980
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 272,95398
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.002,49** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,82999*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.010.A	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO			

	010 - Unità interne di condizionamento a parete A - Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 1,7 kW, resa termica 1,9 kW, pressione sonora 34/29 dBA **MT**			
	CAM24_MT.M.001.846 - Materiali per impianti termici - Unità interna a parete - PF 1,7 kW - PT 1,9 kW	1,00000 cad	€ 546,45300 0%	€ 546,45300
	Totale MT			**€ 546,45300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 595,19300** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,05914 = 5% * B)			€ 101,18281
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,63758
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 766,01** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,36%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,05914*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.010.B	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 010 - Unità interne di condizionamento a parete B - Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 35/29 dBA **MT**			
	CAM24_MT.M.001.847 - Materiali per impianti termici - Unità interna a parete - PF 2,2 kW - PT 2,5 kW	1,00000 cad	€ 561,37860 0%	€ 561,37860
	Totale MT			**€ 561,37860**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 610,11860** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,18601 = 5% * B)			€ 103,72016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,38388
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 785,22** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,21%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,18601*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.010.C	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 010 - Unità interne di condizionamento a parete C - Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 2,8 kW, resa termica 3,2 kW, pressione sonora 36/29 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.848 - Materiali per impianti termici - Unità interna a parete - PF 2,8 kW - PT 3,2 kW	1,00000 cad	€ 572,74020 0%	€ 572,74020
	Totale MT			**€ 572,74020**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 621,48020** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,28258 = 5% * B)			€ 105,65163
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,71318
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 799,85** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,09%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,28258*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.010.D	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 010 - Unità interne di condizionamento a parete D - Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 37/29 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.849 - Materiali per impianti termici - Unità interna a parete - PF 3,6 kW - PT 4,0 kW	1,00000 cad	€ 585,65700 0%	€ 585,65700
	Totale MT			**€ 585,65700**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 634,39700** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,39237 = 5% * B)			€ 107,84749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,22445
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 816,47** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,97%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,39237*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.010.E	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 010 - Unità interne di condizionamento a parete E - Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 4,5 kW, resa termica 5,0 kW, pressione sonora 39/34 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.850 - Materiali per impianti termici - Unità interna a parete - PF 4,5 kW - PT 5,0 kW	1,00000 cad	€ 620,68140 0%	€ 620,68140
	Totale MT			**€ 620,68140**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 669,42140** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,69008 = 5% * B)			€ 113,80164
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,32230
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 861,55** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,66%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,69008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.010.F	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 010 - Unità interne di condizionamento a parete F - Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 5,6 kW, resa termica 6,3 kW, pressione sonora 42/36 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.851 - Materiali per impianti termici - Unità interna a parete - PF 5,6 kW - PT 6,3 kW	1,00000 cad	€ 669,54600 0%	€ 669,54600
	Totale MT			**€ 669,54600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 718,28600** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,10543 = 5% * B)			€ 122,10862
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,03946
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 924,43** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,27%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,10543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.010.G	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 010 - Unità interne di condizionamento a parete G - Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 7,1 kW, resa termica 8,0 kW, pressione sonora 46/39 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.852 - Materiali per impianti termici - Unità interna a parete - PF 7,1 kW - PT 8,0 kW	1,00000 cad	€ 707,31900 0%	€ 707,31900
	Totale MT			**€ 707,31900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 756,05900** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,42650 = 5% * B)			€ 128,53003
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,45890
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 973,05** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,01%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,42650*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.020.A	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 020 - Unità interne di condizionamento a cassetta 4 vie A - Unità interna del tipo a cassetta a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 31/29/28 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.853 - Materiali per impianti termici - Unità interna a cassetta 4 vie - PF 2,2 kW - PT 2,5 kW	1,00000 cad	€ 787,21200 0%	€ 787,21200
	Totale MT			**€ 787,21200**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 835,95200** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,10559 = 5% * B)			€ 142,11184
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,80638

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.075,87** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,53%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,10559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.020.B	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 020 - Unità interne di condizionamento a cassetta 4 vie B - Unità interna del tipo a cassetta a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 2,8 kW, resa termica 3,2 kW, pressione sonora 31/29/28 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.854 - Materiali per impianti termici - Unità interna a cassetta 4 vie - PF 2,8 kW - PT 3,2 kW	1,00000 cad	€ 837,97740 0%	€ 837,97740
	Totale MT			**€ 837,97740**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 886,71740** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,53710 = 5% * B)			€ 150,74196
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,74594
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.141,21** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,27%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,53710*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.020.C	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 020 - Unità interne di condizionamento a cassetta 4 vie C - Unità interna del tipo a cassetta a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 31/29/28 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.855 - Materiali per impianti termici - Unità interna a cassetta 4 vie - PF 3,6 kW - PT 4,0 kW	1,00000 cad	€ 879,24420 0%	€ 879,24420
	Totale MT			**€ 879,24420**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 927,98420** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,88787 = 5% * B)			€ 157,75731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,57415
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.194,32** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,08%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,88787*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.020.D	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 020 - Unità interne di condizionamento a cassetta 4 vie D - Unità interna del tipo a cassetta a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 4,5 kW, resa termica 5,0 kW, pressione sonora 33/31/29 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.856 - Materiali per impianti termici - Unità interna a cassetta 4 vie - PF 4,5 kW - PT 5,0 kW	1,00000 cad	€ 918,08640 0%	€ 918,08640
	Totale MT			**€ 918,08640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 966,82640** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,21802 = 5% * B)			€ 164,36049
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 113,11869
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.244,31** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,21802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.020.E	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 020 - Unità interne di condizionamento a cassetta 4 vie E - Unità interna del tipo a cassetta a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a più velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 5,6 kW, resa termica 6,3 kW, pressione sonora 33/31/29 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.857 - Materiali per impianti termici - Unità interna a cassetta 4 vie - PF 5,6 kW - PT 6,3 kW	1,00000 cad	€ 1.012,48920 0%	€ 1.012,48920
	Totale MT			**€ 1.012,48920**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
		Totale RU			**€ 73,11000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.085,59920** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,22759 = 5% * B)			€ 184,55186
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 127,01511
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.397,17** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,23%			*€ 73,11000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,22759*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.030.A	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 030 - Unità interne di condizionamento canalizzabili a bassa prevalenza A - Unità interna canalizzabile da controsoffitto, a basso spessore, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola elettronica con controllo a microprocessore, aspirazione dal basso o dal lato posteriore della macchina, mandata dal lato anteriore, ventilatore di tipo scirocco, scambiatore di calore costituito da tubi in rame e alette in alluminio. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 1,7kW, resa termica 1,9 kW, pressione sonora 36/34/30 dBA				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.858	- Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile a bassa prevalenza - PF 1,7 kW - PT 1,9 kW	1,00000 cad	€ 635,15880 0%	€ 635,15880
		Totale MT			**€ 635,15880**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 683,89880** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,81314 = 5% * B)			€ 116,26280
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,01616
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 880,18** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,54%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,81314*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.030.B	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 030 - Unità interne di condizionamento canalizzabili a bassa prevalenza B - Unità interna canalizzabile da controsoffitto, a basso spessore, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola elettronica con controllo a microprocessore, aspirazione dal basso o dal lato posteriore della macchina, mandata dal lato anteriore, ventilatore di tipo scirocco, scambiatore di calore costituito da tubi in rame e alette in alluminio. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 33/31/27 dBA				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.859	- Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile a bassa prevalenza - PF 2,2 kW - PT 2,5 kW	1,00000 cad	€ 650,75400 0%	€ 650,75400

	Totale MT			**€ 650,75400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 699,49400** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,94570 = 5% * B)			€ 118,91398
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,84080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 900,25** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,41%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,94570*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.030.C	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 030 - Unità interne di condizionamento canalizzabili a bassa prevalenza C - Unità interna canalizzabile da controsoffitto, a basso spessore, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola elettronica con controllo a microprocessore, aspirazione dal basso o dal lato posteriore della macchina, mandata dal lato anteriore, ventilatore di tipo scirocco, scambiatore di calore costituito da tubi in rame e alette in alluminio. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 2,8 kW, resa termica 3,2 kW, pressione sonora 33/31/27 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.860 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile a bassa prevalenza - PF 2,8 kW - PT 3,2 kW	1,00000 cad	€ 692,70660 0%	€ 692,70660
	Totale MT			**€ 692,70660**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 741,44660** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,30230 = 5% * B)			€ 126,04592
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,74925
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 954,24** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,11%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,30230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.030.D	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 030 - Unità interne di condizionamento canalizzabili a bassa prevalenza D - Unità interna canalizzabile da controsoffitto, a basso spessore, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola elettronica con controllo a microprocessore, aspirazione dal basso o dal lato posteriore della macchina, mandata dal lato anteriore, ventilatore di tipo scirocco, scambiatore di calore costituito da tubi in rame e alette in alluminio. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 33/31/27 dBA			

	MT				
	CAM24_MT.M.001.861	- Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile a bassa prevalenza - PF 3,6 kW - PT 4,0 kW	1,00000 cad	€ 770,64480 0%	€ 770,64480
		Totale MT			**€ 770,64480**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 819,38480** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,96477 = 5% * B)			€ 139,29542
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,86802
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.054,55** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,62%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,96477*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.030.E	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 030 - Unità interne di condizionamento canalizzabili a bassa prevalenza E - Unità interna canalizzabile da controsoffitto, a basso spessore, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola elettronica con controllo a microprocessore, aspirazione dal basso o dal lato posteriore della macchina, mandata dal lato anteriore, ventilatore di tipo scirocco, scambiatore di calore costituito da tubi in rame e alette in alluminio. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 4,5 kW, resa termica 5,0 kW, pressione sonora 34/32/28 dBa				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.862	- Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile a bassa prevalenza - PF 4,5 kW - PT 5,0 kW	1,00000 cad	€ 825,02820 0%	€ 825,02820
		Totale MT			**€ 825,02820**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 873,76820** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,42703 = 5% * B)			€ 148,54059
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,23088
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.124,54** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,33%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,42703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.030.F	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 030 - Unità interne di condizionamento canalizzabili a bassa prevalenza F - Unità interna canalizzabile da controsoffitto, a basso spessore, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola elettronica con controllo a microprocessore, aspirazione dal basso o dal lato posteriore della macchina, mandata dal lato anteriore, ventilatore di tipo scirocco,			

	scambiatore di calore costituito da tubi in rame e alette in alluminio. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 5,6 kW, resa termica 6,3 kW, pressione sonora 35/33/29 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.863 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile a bassa prevalenza - PF 5,6 kW - PT 6,3 kW	1,00000 cad	€ 887,27940 0%	€ 887,27940
	Totale MT			**€ 887,27940**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 936,01940** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,95617 = 5% * B)			€ 159,12330
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,51427
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.204,66** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,05%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,95617*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.030.G	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 030 - Unità interne di condizionamento canalizzabili a bassa prevalenza G - Unità interna canalizzabile da controsoffitto, a basso spessore, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola elettronica con controllo a microprocessore, aspirazione dal basso o dal lato posteriore della macchina, mandata dal lato anteriore, ventilatore di tipo scirocco, scambiatore di calore costituito da tubi in rame e alette in alluminio. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 7,1 kW, resa termica 8,0 kW, pressione sonora 36/34/30 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.864 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile a bassa prevalenza - PF 7,1 kW - PT 8,0 kW	1,00000 cad	€ 940,48560 0%	€ 940,48560
	Totale MT			**€ 940,48560**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 989,22560** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,40842 = 5% * B)			€ 168,16835
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 115,73940
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.273,13** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,83%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,40842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.040.A	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO			

	040 - Unità interne di condizionamento canalizzabili a media prevalenza A - Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, funzione di regolazione automatica del flusso dell'aria, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 1,7 kW, resa termica 1,9 kW, pressione sonora 29,5/28/25 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.865 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile a media prevalenza - PF 1,7 kW - PT 1,9 kW	1,00000 cad	€ 735,56640 0%	€ 735,56640
	Totale MT			**€ 735,56640**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 784,30640** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,66660 = 5% * B)			€ 133,33209
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 91,76385
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.009,40** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,83%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,66660*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.040.B	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 040 - Unità interne di condizionamento canalizzabili a media prevalenza B - Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, funzione di regolazione automatica del flusso dell'aria, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 37/32 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.866 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile a media prevalenza - PF 2,2 kW - PT 2,5 kW	1,00000 cad	€ 782,19000 0%	€ 782,19000
	Totale MT			**€ 782,19000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 830,93000** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,06291 = 5% * B)			€ 141,25810
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,21881
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.069,41** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,56%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,06291*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_M12.040.040.C	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 040 - Unità interne di condizionamento canalizzabili a media prevalenza C - Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, funzione di regolazione automatica del flusso dell'aria, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 2,8 kW, resa termica 3,2 kW, pressione sonora 37/32 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.867 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile a media prevalenza - PF 2,8 kW - PT 3,2 kW	1,00000 cad	€ 821,90160 0%	€ 821,90160
	Totale MT			**€ 821,90160**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 870,64160** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,40045 = 5% * B)			€ 148,00907
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,86507
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.120,52** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,35%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,40045*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.040.D	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 040 - Unità interne di condizionamento canalizzabili a media prevalenza D - Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, funzione di regolazione automatica del flusso dell'aria, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 38/32 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.868 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile a media prevalenza - PF 3,6 kW - PT 4,0 kW	1,00000 cad	€ 859,67460 0%	€ 859,67460
	Totale MT			**€ 859,67460**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 908,41460** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,72152 = 5% * B)			€ 154,43048
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,28451
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.169,13** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,17%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,72152*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.040.E	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 040 - Unità interne di condizionamento canalizzabili a media prevalenza E - Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, funzione di regolazione automatica del flusso dell'aria, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 4,5 kW, resa termica 5,0 kW, pressione sonora 38/32 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.869 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile a media prevalenza - PF 4,5 kW - PT 5,0 kW	1,00000 cad	€ 889,16400 0%	€ 889,16400
	Totale MT			**€ 889,16400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 937,90400** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,97218 = 5% * B)			€ 159,44368
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,73477
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.207,08** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,04%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,97218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.040.F	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 040 - Unità interne di condizionamento canalizzabili a media prevalenza F - Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, funzione di regolazione automatica del flusso dell'aria, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 5,6 kW, resa termica 6,3 kW, pressione sonora 41/36 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.870 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile a media prevalenza - PF 5,6 kW - PT 6,3 kW	1,00000 cad	€ 943,54740 0%	€ 943,54740
	Totale MT			**€ 943,54740**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 992,28740** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,43444 = 5% * B)			€ 168,68886
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 116,09763
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.277,07** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,82%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,43444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.040.G	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 040 - Unità interne di condizionamento canalizzabili a media prevalenza G - Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, funzione di regolazione automatica del flusso dell'aria, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 7,1 kW, resa termica 8,0 kW, pressione sonora 42/35 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.871 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile a media prevalenza - PF 7,1 kW - PT 8,0 kW	1,00000 cad	€ 879,17400 0%	€ 879,17400
	Totale MT			**€ 879,17400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 927,91400** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,88727 = 5% * B)			€ 157,74538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,56594
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.194,23** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,08%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,88727*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.050.A	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 050 - Unità interne di condizionamento canalizzabili ad alta prevalenza A - Unità interna del tipo canalizzabile ad alta prevalenza con motore ventilatore DC inverter, funzione di regolazione automatica del flusso dell'aria, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare. Ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 5,6 kW, resa termica 6,3 kW, pressione sonora 37/39/41 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.872 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile ad alta prevalenza - PF 5,6kW - PT 6,3 kW	1,00000 cad	€ 1.238,67900 0%	€ 1.238,67900
	Totale MT			**€ 1.238,67900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.311,78900** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,15021 = 5% * B)			€ 223,00413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 153,47931
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.688,27** +0,37%

	Incidenza Manodopera sul totale 4,33%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,15021*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.050.B	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 050 - Unità interne di condizionamento canalizzabili ad alta prevalenza B - Unità interna del tipo canalizzabile ad alta prevalenza con motore ventilatore DC inverter, funzione di regolazione automatica del flusso dell'aria, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare. Ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 7,1 kW, resa termica 8,0 kW, pressione sonora 38/40/42 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.873 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile ad alta prevalenza - PF 7,1 kW - PT 8,0 kW	1,00000 cad	€ 1.295,91900 0%	€ 1.295,91900
	Totale MT			**€ 1.295,91900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.369,02900** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,63675 = 5% * B)			€ 232,73493
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 160,17639
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.761,94** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,15%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,63675*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.050.C	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 050 - Unità interne di condizionamento canalizzabili ad alta prevalenza C - Unità interna del tipo canalizzabile ad alta prevalenza con motore ventilatore DC inverter, funzione di regolazione automatica del flusso dell'aria, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare. Ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 9,0 kW, resa termica 10,0 kW, pressione sonora 39/41/43 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.874 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile ad alta prevalenza - PF 9,0 kW - PT 10,0 kW	1,00000 cad	€ 1.441,66500 0%	€ 1.441,66500
	Totale MT			**€ 1.441,66500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.514,77500** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,87559 = 5% * B)			€ 257,51175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 177,22868

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.949,52** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,87559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.050.D	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 050 - Unità interne di condizionamento canalizzabili ad alta prevalenza D - Unità interna del tipo canalizzabile ad alta prevalenza con motore ventilatore DC inverter, funzione di regolazione automatica del flusso dell'aria, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare. Ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 11,2 kW, resa termica 12,5 kW, pressione sonora 39/41/43 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.875 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile ad alta prevalenza - PF 11,2 kW - PT 12,5 kW	1,00000 cad	€ 1.573,20900 0%	€ 1.573,20900
	Totale MT			**€ 1.573,20900**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.646,31900** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,99371 = 5% * B)			€ 279,87423
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 192,61932
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.118,81** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,45%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,99371*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.050.E	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 050 - Unità interne di condizionamento canalizzabili ad alta prevalenza E - Unità interna del tipo canalizzabile ad alta prevalenza con motore ventilatore DC inverter, funzione di regolazione automatica del flusso dell'aria, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare. Ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 14,0 kW, resa termica 16,0 kW, pressione sonora 40/42/44 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.876 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile ad alta prevalenza - PF 14 kW - PT 16 kW	1,00000 cad	€ 1.691,96040 0%	€ 1.691,96040
	Totale MT			**€ 1.691,96040**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.789,44040** +0,37%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,21024 = 5% * B)			€ 304,20487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 209,36453
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.303,01** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,23%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,21024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.050.F	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 050 - Unità interne di condizionamento canalizzabili ad alta prevalenza F - Unità interna del tipo canalizzabile ad alta prevalenza con motore ventilatore DC inverter, funzione di regolazione automatica del flusso dell'aria, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare. Ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 22,4 kW, resa termica 25,0 kW, pressione sonora 48/45 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.877 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile ad alta prevalenza - PF 22,4 kW - PT 25 kW	1,00000 cad	€ 3.038,50440 0%	€ 3.038,50440
	Totale MT			**€ 3.038,50440**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.135,98440** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,65587 = 5% * B)			€ 533,11735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 366,91018
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.036,01** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,42%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,65587*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.050.G	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 050 - Unità interne di condizionamento canalizzabili ad alta prevalenza G - Unità interna del tipo canalizzabile ad alta prevalenza con motore ventilatore DC inverter, funzione di regolazione automatica del flusso dell'aria, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare. Ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 28,0 kW, resa termica 31,5 kW, pressione sonora 48/45 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.878 - Materiali per impianti termici - Unità interna canalizzabile ad alta prevalenza - PF 28 kW - PT 31,5 kW	1,00000 cad	€ 3.203,87940 0%	€ 3.203,87940
	Totale MT			**€ 3.203,87940**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 46,06000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 51,42000
	Totale RU			**€ 97,48000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.301,35940** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,06156 = 5% * B)			€ 561,23110
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 386,25905
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.248,85** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,29%			*€ 97,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,06156*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.060.A	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 060 - Unità interne di condizionamento a pavimento da incasso A - Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 30/28,5/27 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.879 - Materiali per impianti termici - Unità interna a pavimento da incasso - PF 2,2 kW - PT 2,5 kW	1,00000 cad	€ 776,23920 0%	€ 776,23920
	Totale MT			**€ 776,23920**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 800,60920** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,80518 = 5% * B)			€ 136,10356
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 93,67128
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.030,38** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,37%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,80518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.060.B	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 060 - Unità interne di condizionamento a pavimento da incasso B - Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 2,8 kW, resa termica 3,2 kW, pressione sonora 30/28,5/27 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.880 - Materiali per impianti termici - Unità interna a pavimento da incasso - PF 2,8 kW - PT 3,2 kW	1,00000 cad	€ 792,86580 0%	€ 792,86580
	Totale MT			**€ 792,86580**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,50000	€ 25,71000	€ 12,85500

	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 817,23580** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,94650 = 5% * B)			€ 138,93009
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,61659
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.051,78** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,32%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,94650*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.060.C	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 060 - Unità interne di condizionamento a pavimento da incasso C - Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 30/28,5/27 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.881 - Materiali per impianti termici - Unità interna a pavimento da incasso - PF 3,6 kW - PT 4,0 kW	1,00000 cad	€ 818,73720 0%	€ 818,73720
	Totale MT			**€ 818,73720**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 843,10720** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,16641 = 5% * B)			€ 143,32822
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,64354
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.085,08** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,25%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,16641*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.060.D	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 060 - Unità interne di condizionamento a pavimento da incasso D - Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 4,5 kW, resa termica 5,0 kW, pressione sonora 32/30/28 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.882 - Materiali per impianti termici - Unità interna a pavimento da incasso - PF 4,5 kW - PT 5,0 kW	1,00000 cad	€ 835,83360 0%	€ 835,83360
	Totale MT			**€ 835,83360**

	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 860,20360** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,31173 = 5% * B)			€ 146,23461
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,64382
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.107,08** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,2%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,31173*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.060.E	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 060 - Unità interne di condizionamento a pavimento da incasso E - Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 5,6 kW, resa termica 6,3 kW, pressione sonora 33/31/29 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.883 - Materiali per impianti termici - Unità interna a pavimento da incasso - PF 5,6 kW - PT 6,3 kW	1,00000 cad	€ 908,79840 0%	€ 908,79840
	Totale MT			**€ 908,79840**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 933,16840** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,93193 = 5% * B)			€ 158,63863
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,18070
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.200,99** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,03%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,93193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.060.F	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 060 - Unità interne di condizionamento a pavimento da incasso F - Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 7,1 kW, resa termica 8,0 kW, pressione sonora 35/33/32 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.884 - Materiali per impianti termici - Unità	1,00000	€ 980,64000	€ 980,64000

		interna a pavimento da incasso - PF 7,1 kW - PT 8,0 kW	cad	0%	
		Totale MT			**€ 980,64000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 24,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.005,01000** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,54259 = 5% * B)			€ 170,85170
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,58617
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.293,45** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 24,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,54259*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.070.A	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 070 - Unità interne di condizionamento a pavimento a vista A - Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 35/32 dBA				
	MT				
	CAM24_MT.M.001.885	- Materiali per impianti termici - Unità interna a pavimento a vista - PF 2,2 kW - PT 2,5 kW	1,00000 cad	€ 765,34200 0%	€ 765,34200
		Totale MT			**€ 765,34200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 24,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 789,71200** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,71255 = 5% * B)			€ 134,25104
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,39630
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.016,36** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 24,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,71255*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.070.B	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 070 - Unità interne di condizionamento a pavimento a vista B - Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 2,8			

	kW, resa termica 3,2 kW, pressione sonora 35/32 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.886 - Materiali per impianti termici - Unità interna a pavimento a vista - PF 2,8 kW - PT 3,2 kW	1,00000 cad	€ 788,37300 0%	€ 788,37300
	Totale MT			**€ 788,37300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 812,74300** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,90832 = 5% * B)			€ 138,16631
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,09093
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.046,00** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,33%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,90832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.070.C	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 070 - Unità interne di condizionamento a pavimento a vista C - Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 35/32 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.887 - Materiali per impianti termici - Unità interna a pavimento a vista - PF 3,6 kW - PT 4,0 kW	1,00000 cad	€ 831,03300 0%	€ 831,03300
	Totale MT			**€ 831,03300**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 855,40300** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,27093 = 5% * B)			€ 145,41851
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,08215
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.100,90** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,21%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,27093*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.070.D	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 070 - Unità interne di condizionamento a pavimento a vista D - Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame			

	sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 4,5 kW, resa termica 5,0 kW, pressione sonora 38/33 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.888 - Materiali per impianti termici - Unità interna a pavimento a vista - PF 4,5 kW - PT 5,0 kW	1,00000 cad	€ 878,85000 0%	€ 878,85000
	Totale MT			**€ 878,85000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 903,22000** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,67737 = 5% * B)			€ 153,54740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 105,67674
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.162,44** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,1%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,67737*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.070.E	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 070 - Unità interne di condizionamento a pavimento a vista E - Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 5,6 kW, resa termica 6,3 kW, pressione sonora 39/34 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.889 - Materiali per impianti termici - Unità interna a pavimento a vista - PF 5,6 kW - PT 6,3 kW	1,00000 cad	€ 975,91500 0%	€ 975,91500
	Totale MT			**€ 975,91500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.000,28500** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,50242 = 5% * B)			€ 170,04845
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,03335
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.287,37** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,89%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,50242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M12.040.070.F	CAM24_M12 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - CONDIZIONATORI 040 - UNITÀ INTERNE DI CONDIZIONAMENTO 070 - Unità interne di condizionamento a pavimento a vista F - Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis in lamiera di acciaio con verniciatura acrilica, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a due velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 7,1 kW, resa termica 8,0 kW, pressione sonora 40/35 dBA			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.890 - Materiali per impianti termici - Unità interna a pavimento a vista - PF 7,1 kW - PT 8,0 kW	1,00000 cad	€ 933,44400 0%	€ 933,44400
	Totale MT			**€ 933,44400**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 24,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 957,81400** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,14142 = 5% * B)			€ 162,82838
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,06424
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.232,71** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,98%			*€ 24,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,14142*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M13.010.010.A	CAM24_M13 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - RECUPERATORI DI CALORE 010 - GRUPPI A POMPA DI CALORE ALIMENTATI AD ACQUA 010 - Recuperatore di calore a flussi incrociati A - Recuperatore di calore compatto con scambiatore di calore statico a flussi incrociati, completo di filtri classe G4, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione direttamente accopiati a girante pale avanti, motore con alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, grado di protezione IP 20, classe d'isolamento F, a 3/4 velocità:portata nominale 300 mc/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.891 - Materiali per impianti termici - Recuperatore di calore a flussi incrociati portata nominale 300 mc/h	1,00000 cad	€ 810,00000 0%	€ 810,00000
	Totale MT			**€ 810,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 883,11000** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,50644 = 5% * B)			€ 150,12870
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,32387
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.136,56** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,43%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,50644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M13.010.010.B	CAM24_M13 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - RECUPERATORI DI CALORE 010 - GRUPPI A POMPA DI CALORE ALIMENTATI AD ACQUA 010 - Recuperatore di calore a flussi incrociati B - Recuperatore di calore compatto con scambiatore di calore statico a flussi incrociati, completo di filtri classe G4, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione direttamente accopiati a girante pale avanti, motore con alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, grado di protezione IP 20, classe d'isolamento F, a 3/4 velocità:portata nominale 620 mc/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.892 - Materiali per impianti termici - Recuperatore di calore a flussi incrociati portata nominale 620 mc/h	1,00000 cad	€ 1.080,00000 0%	€ 1.080,00000
	Totale MT			**€ 1.080,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,54500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,56500
	Totale RU			**€ 73,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.153,11000** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,80144 = 5% * B)			€ 196,02870
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 134,91387
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.484,05** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,93%			*€ 73,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,80144*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M13.010.010.C	CAM24_M13 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - RECUPERATORI DI CALORE 010 - GRUPPI A POMPA DI CALORE ALIMENTATI AD ACQUA 010 - Recuperatore di calore a flussi incrociati C - Recuperatore di calore compatto con scambiatore di calore statico a flussi incrociati, completo di filtri classe G4, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione direttamente accopiati a girante pale avanti, motore con alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, grado di protezione IP 20, classe d'isolamento F, a 3/4 velocità:portata nominale 1.580 mc/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.893 - Materiali per impianti termici - Recuperatore di calore a flussi incrociati portata nominale 1.580 mc/h	1,00000 cad	€ 1.620,00000 0%	€ 1.620,00000
	Totale MT			**€ 1.620,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 57,57500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 64,27500
	Totale RU			**€ 121,85000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.741,85000** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,80573 = 5% * B)			€ 296,11450
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 203,79645
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.241,76** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,44%			*€ 121,85000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,80573*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M13.010.010.D	CAM24_M13 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - RECUPERATORI DI CALORE 010 - GRUPPI A POMPA DI CALORE ALIMENTATI AD ACQUA 010 - Recuperatore di calore a flussi incrociati D - Recuperatore di calore compatto con scambiatore di calore statico a flussi incrociati, completo di filtri classe G4, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione direttamente accopiati a girante pale avanti, motore con alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, grado di protezione IP 20, classe d'isolamento F, a 3/4 velocità:portata nominale 2.250 mc/h			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.894 - Materiali per impianti termici - Recuperatore di calore a flussi incrociati portata nominale 2.250 mc/h	1,00000 cad	€ 2.700,00000 0%	€ 2.700,00000
	Totale MT			**€ 2.700,00000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 57,57500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 64,27500
	Totale RU			**€ 121,85000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.873,33673** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,42336 = 5% * B)			€ 488,46724
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 336,18040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.697,98** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,3%			*€ 121,85000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,42336*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M13.010.010.G	CAM24_M13 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - RECUPERATORI DI CALORE 010 - GRUPPI A POMPA DI CALORE ALIMENTATI AD ACQUA 010 - Recuperatore di calore a flussi incrociati G - Recuperatore di calore compatto con scambiatore di calore statico a flussi incrociati, completo di filtri classe G4, ventilatori centrifughi a doppia aspirazione direttamente accopiati a girante pale avanti, motore con alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, grado di protezione IP 20, classe d'isolamento F, a 3/4 velocità:portata nominale 2.950 mc/h			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.895 - Materiali per impianti termici - Recuperatore di calore a flussi incrociati portata nominale 2.950 mc/h	1,00000 cad	€ 2.902,50000 0%	€ 2.902,50000
	Totale MT			**€ 2.902,50000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 57,57500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 64,27500
	Totale RU			**€ 121,85000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.075,83673** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,14461 = 5% * B)			€ 522,89224
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 359,87290
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.958,60** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,08%			*€ 121,85000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,14461*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M13.010.020.A	CAM24_M13 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - RECUPERATORI DI CALORE 010 - GRUPPI A POMPA DI CALORE ALIMENTATI AD ACQUA 020 - Recuperatore di calore a flussi paralleli A - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna, carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, opzione di collegamento con sensore CO2, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:portata massima 150 mc/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.896 - Materiali per impianti termici - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente portata massima 150 mc/h	1,00000 cad	€ 891,44550 0%	€ 891,44550
	Totale MT			**€ 891,44550**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 940,18550** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,99158 = 5% * B)			€ 159,83154
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,00170
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.210,02** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,03%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,99158*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M13.010.020.B	CAM24_M13 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - RECUPERATORI DI CALORE 010 - GRUPPI A POMPA DI CALORE ALIMENTATI AD ACQUA 020 - Recuperatore di calore a flussi paralleli B - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna, carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, opzione di collegamento con sensore CO2, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:portata massima 250 mc/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.897 - Materiali per impianti termici - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente portata massima 250 mc/h	1,00000 cad	€ 952,97175 0%	€ 952,97175
	Totale MT			**€ 952,97175**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000

	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.001,71175** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,51455 = 5% * B)			€ 170,29100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,20028
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.289,20** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,78%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,51455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M13.010.020.C	CAM24_M13 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - RECUPERATORI DI CALORE 010 - GRUPPI A POMPA DI CALORE ALIMENTATI AD ACQUA 020 - Recuperatore di calore a flussi paralleli C - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna, carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, opzione di collegamento con sensore CO2, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:portata massima 350 mc/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.898 - Materiali per impianti termici - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente portata massima 350 mc/h	1,00000 cad	€ 1.173,85875 0%	€ 1.173,85875
	Totale MT			**€ 1.173,85875**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.222,59875** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,39209 = 5% * B)			€ 207,84179
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 143,04405
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.573,48** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,1%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,39209*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M13.010.020.D	CAM24_M13 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - RECUPERATORI DI CALORE 010 - GRUPPI A POMPA DI CALORE ALIMENTATI AD ACQUA 020 - Recuperatore di calore a flussi paralleli D - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna, carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, opzione di collegamento con sensore CO2, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:portata massima 500 mc/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.899 - Materiali per impianti termici - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente portata massima 500 mc/h	1,00000 cad	€ 1.453,62600 0%	€ 1.453,62600
	Totale MT			**€ 1.453,62600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
		Totale RU			**€ 48,74000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.502,36600** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,77011 = 5% * B)			€ 255,40222
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 175,77682
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.933,55** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,52%			*€ 48,74000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,77011*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M13.010.020.E	CAM24_M13 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - RECUPERATORI DI CALORE 010 - GRUPPI A POMPA DI CALORE ALIMENTATI AD ACQUA 020 - Recuperatore di calore a flussi paralleli E - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna, carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, opzione di collegamento con sensore CO2, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:portata massima 650 mc/h			
	MT			
	CAM24_MT.M.001.900 - Materiali per impianti termici - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente portata massima 650 mc/h	1,00000 cad	€ 1.840,78575 0%	€ 1.840,78575
	Totale MT			**€ 1.840,78575**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 23,03000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 25,71000
	Totale RU			**€ 48,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.889,52575** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,06097 = 5% * B)			€ 321,21938
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 221,07451
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.431,82** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 2%			*€ 48,74000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,06097*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M13.010.020.F	CAM24_M13 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - RECUPERATORI DI CALORE 010 - GRUPPI A POMPA DI CALORE ALIMENTATI AD ACQUA 020 - Recuperatore di calore a flussi paralleli F - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna, carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, opzione di collegamento con sensore CO2, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:portata massima 800 mc/h			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			

	CAM24_MT.M.001.901	- Materiali per impianti termici - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente portata massima 800 mc/h	1,00000 cad	€ 2.231,52300 0%	€ 2.231,52300
		Totale MT			**€ 2.231,52300**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 57,57500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 64,27500
		Totale RU			**€ 121,85000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.404,85973** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,44131 = 5% * B)			€ 408,82615
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 281,36859
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.095,05** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,94%			*€ 121,85000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,44131*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M13.010.020.G	CAM24_M13 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - RECUPERATORI DI CALORE 010 - GRUPPI A POMPA DI CALORE ALIMENTATI AD ACQUA 020 - Recuperatore di calore a flussi paralleli G - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna, carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, opzione di collegamento con sensore CO2, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:portata massima 1.000 mc/h				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.902	- Materiali per impianti termici - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente portata massima 1.000 mc/h	1,00000 cad	€ 2.530,85175 0%	€ 2.530,85175
		Totale MT			**€ 2.530,85175**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 57,57500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 64,27500
		Totale RU			**€ 121,85000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.704,18848** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,98560 = 5% * B)			€ 459,71204
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 316,39005
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.480,29** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,5%			*€ 121,85000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,98560*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M13.010.020.H	CAM24_M13 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO			

	AMBIENTALE - RECUPERATORI DI CALORE 010 - GRUPPI A POMPA DI CALORE ALIMENTATI AD ACQUA 020 - Recuperatore di calore a flussi paralleli H - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna, carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, opzione di collegamento con sensore CO2, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:portata massima 1.500 mc/h			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.903 - Materiali per impianti termici - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente portata massima 1.500 mc/h	1,00000 cad	€ 4.323,06450 0%	€ 4.323,06450
	Totale MT			**€ 4.323,06450**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 57,57500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 64,27500
	Totale RU			**€ 121,85000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.496,40123** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,21941 = 5% * B)			€ 764,38821
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 526,07894
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.786,87** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,11%			*€ 121,85000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,21941*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M13.010.020.I	CAM24_M13 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - RECUPERATORI DI CALORE 010 - GRUPPI A POMPA DI CALORE ALIMENTATI AD ACQUA 020 - Recuperatore di calore a flussi paralleli I - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente, per installazione interna, carrozzeria in lamiera di acciaio zincata, materiale isolante in schiuma uretanica autoestinguente, ventilatori tipo scirocco, filtri aria del tipo a feltri con fibre multidirezionali, opzione di collegamento con sensore CO2, serranda di by-pass motorizzata, delle seguenti potenzialità:portata massima 2.000 mc/h			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.904 - Materiali per impianti termici - Recuperatore di calore a flussi paralleli in controcorrente portata massima 2.000 mc/h	1,00000 cad	€ 5.053,98825 0%	€ 5.053,98825
	Totale MT			**€ 5.053,98825**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	2,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 57,57500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	2,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 64,27500
	Totale RU			**€ 121,85000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.227,32498** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,43226 = 5% * B)			€ 888,64525
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 611,59702
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.727,57** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,81%			*€ 121,85000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,43226*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.A	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria A - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, scambiatori a piastre, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz resa frigorifera 16,5 kW, assorbimento elettrico 4,88 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.905 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 16,5 kW	1,00000 cad	€ 4.722,12000 0%	€ 4.722,12000
	Totale MT			**€ 4.722,12000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.968,56673** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 42,23282 = 5% * B)			€ 844,65634
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 581,32231
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.394,55** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,05%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 42,23282*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.AA	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria AA - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 721 kW, assorbimento elettrico 262 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			

				€ 154,46019
	MT			
CAM24_MT.M.001.931	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 721 kW	1,00000 cad	€ 87.050,34000 0%	€ 87.050,34000
	Totale MT			**€ 87.050,34000**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87.594,72019** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 744,55512 = 5% * B)			€ 14.891,10243
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10.248,58226
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112.734,40** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,35%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 744,55512*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.AB	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria AB - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 771 kW, assorbimento elettrico 290 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.932 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 771 kW	1,00000 cad	€ 91.950,49500 0%	€ 91.950,49500
	Totale MT			**€ 91.950,49500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92.494,87519** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 786,20644 = 5% * B)			€ 15.724,12878
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10.821,90040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119.040,90** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,33%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 786,20644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.AC	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria AC - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 828 kW, assorbimento elettrico 311 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.933 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 828 kW	1,00000 cad	€ 95.981,34000 0%	€ 95.981,34000
	Totale MT			**€ 95.981,34000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96.525,72019** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 820,46862 = 5% * B)			€ 16.409,37243
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11.293,50926
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 124.228,60** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,31%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 820,46862*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.AD	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria AD - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 936 kW, assorbimento elettrico 345 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.934 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 936 kW	1,00000 cad	€ 106.815,15000 0%	€ 106.815,15000
	Totale MT			**€ 106.815,15000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000

	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107.359,53019** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 912,55601 = 5% * B)			€ 18.251,12013
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12.561,06503
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 138.171,72** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,28%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 912,55601*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.AE	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria AE - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 1.063 kW, assorbimento elettrico 390 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.935 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 1.063 kW	1,00000 cad	€ 118.924,06500 0%	€ 118.924,06500
	Totale MT			**€ 118.924,06500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119.468,44519** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1.015,48178 = 5% * B)			€ 20.309,63568
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13.977,80809
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 153.755,89** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,25%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1.015,48178*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.AF	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria AF - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 1.140 kW, assorbimento elettrico 420 kW			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
		Totale AT			**€ 154,46019**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.936	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 1.140 kW	1,00000 cad	€ 127.327,39500 0%	€ 127.327,39500
		Totale MT			**€ 127.327,39500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127.871,77519** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1.086,91009 = 5% * B)			€ 21.738,20178
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14.960,99770
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 164.570,97** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,24%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1.086,91009*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.AG	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria AG - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 1.230 kW, assorbimento elettrico 444 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
		Totale AT			**€ 154,46019**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.937	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 1.230 kW	1,00000 cad	€ 138.574,99500 0%	€ 138.574,99500
		Totale MT			**€ 138.574,99500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139.119,37519** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1.182,51469 = 5% * B)			€ 23.650,29378
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16.276,96690
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 179.046,64** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,22%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1.182,51469*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.B	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria B - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, scambiatori a piastre, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hzresa frigorifera 20,5 kW, assorbimento elettrico 6,3 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.906 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 20,5 kW	1,00000 cad	€ 5.227,95000 0%	€ 5.227,95000
	Totale MT			**€ 5.227,95000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.474,39673** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 46,53237 = 5% * B)			€ 930,64744
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 640,50442
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.045,55** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,77%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 46,53237*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.C	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria C - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, scambiatori a piastre, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hzresa frigorifera 22,3 kW, assorbimento elettrico 6,63 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.907 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 22,3 kW	1,00000 cad	€ 5.593,18500 0%	€ 5.593,18500
	Totale MT			**€ 5.593,18500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.839,63173** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 49,63687 = 5% * B)			€ 992,73739
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 683,23691
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.515,61** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,59%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 49,63687*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.D	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria D - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, scambiatori a piastre, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hzresa frigorifera 26,6 kW, assorbimento elettrico 8,4 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.908 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 26,6 kW	1,00000 cad	€ 6.409,06500 0%	€ 6.409,06500
	Totale MT			**€ 6.409,06500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.655,51173** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 56,57185 = 5% * B)			€ 1.131,43699
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 778,69487
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.565,64** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,28%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 56,57185*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.E	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria E - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, scambiatori a piastre, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hzresa frigorifera 33 kW, assorbimento elettrico 10 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			

	CAM24_MT.M.001.909	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 33 kW	1,00000 cad	€ 7.214,41500 0%	€ 7.214,41500
		Totale MT			**€ 7.214,41500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.460,86173** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 63,41732 = 5% * B)			€ 1.268,34649
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 872,92082
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.602,13** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,03%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 63,41732*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.F	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria F - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, scambiatori a piastre, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hzresa frigorifera 43,0 kW, assorbimento elettrico 13,7 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.910	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 43,0 kW	1,00000 cad	€ 7.941,96000 0%	€ 7.941,96000
		Totale MT			**€ 7.941,96000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.188,40673** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 69,60146 = 5% * B)			€ 1.392,02914
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 958,04359
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.538,48** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,85%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 69,60146*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.G	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria G - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori			

	assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz - resa frigorifera 53 kW; assorbimento elettrico 20,3 kW			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
CAM24_MT.M.001.911	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 53 kW	1,00000 cad	€ 10.538,38500 0%	€ 10.538,38500
	Totale MT			**€ 10.538,38500**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.784,83173** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 91,67107 = 5% * B)			€ 1.833,42139
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.261,82531
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.880,08** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,4%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 91,67107*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.H	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria H - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz - resa frigorifera 63 kW; assorbimento elettrico 22,6 kW			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
CAM24_MT.M.001.912	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 63 kW	1,00000 cad	€ 11.511,82500 0%	€ 11.511,82500
	Totale MT			**€ 11.511,82500**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.758,27173** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 99,94531 = 5% * B)			€ 1.998,90619
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.375,71779

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.132,90** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,29%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 99,94531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.I	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria I - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz - resa frigorifera 68 kW; assorbimento elettrico 26,1 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.913 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 68 kW	1,00000 cad	€ 12.634,63500 0%	€ 12.634,63500
	Totale MT			**€ 12.634,63500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.881,08173** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 109,48919 = 5% * B)			€ 2.189,78389
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.507,08656
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16.577,95** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,18%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 109,48919*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.J	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria J - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz - resa frigorifera 81 kW; assorbimento elettrico 28,4 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.914 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 81 kW	1,00000 cad	€ 13.911,69000 0%	€ 13.911,69000
	Totale MT			**€ 13.911,69000**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.158,13673** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 120,34416 = 5% * B)			€ 2.406,88324
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.656,50200
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18.221,52** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,07%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 120,34416*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.K	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria K - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz - resa frigorifera 87 kW; assorbimento elettrico 38,5 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.915 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 87 kW	1,00000 cad	€ 14.282,19000 0%	€ 14.282,19000
	Totale MT			**€ 14.282,19000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.775,08346** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 125,58821 = 5% * B)			€ 2.511,76419
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.728,68477
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19.015,53** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,05%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 125,58821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.L	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria L - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz - resa frigorifera 93 kW; assorbimento elettrico 42,5 kW			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
		Totale AT			**€ 102,97346**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.916	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 93 kW	1,00000 cad	€ 16.101,54000 0%	€ 16.101,54000
		Totale MT			**€ 16.101,54000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.594,43346** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 141,05268 = 5% * B)			€ 2.821,05369
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.941,54872
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.357,04** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,83%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 141,05268*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.M	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria M - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz - resa frigorifera 113 kW; assorbimento elettrico 50,9 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
		Totale AT			**€ 102,97346**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.917	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 113 kW	1,00000 cad	€ 16.843,12500 0%	€ 16.843,12500
		Totale MT			**€ 16.843,12500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17.336,01846** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 147,35616 = 5% * B)			€ 2.947,12314
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.028,31416
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22.311,46** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,75%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 147,35616*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.N	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria N - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz - resa frigorifera 127 kW; assorbimento elettrico 57,6 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.918 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 127 kW	1,00000 cad	€ 18.326,49000 0%	€ 18.326,49000
	Totale MT			**€ 18.326,49000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18.819,38346** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 159,96476 = 5% * B)			€ 3.199,29519
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.201,86787
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24.220,55** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,61%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 159,96476*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.O	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria O - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz - resa frigorifera 144 kW; assorbimento elettrico 64,8 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.919 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 144 kW	1,00000 cad	€ 21.136,83000 0%	€ 21.136,83000
	Totale MT			**€ 21.136,83000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			

				€ 389,92000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21.629,72346** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 183,85265 = 5% * B)			€ 3.677,05299
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.530,67765
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27.837,45** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,4%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 183,85265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.P	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria P - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz - resa frigorifera 174 kW; assorbimento elettrico 75 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.920 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 174 kW	1,00000 cad	€ 25.346,88000 0%	€ 25.346,88000
	Totale MT			**€ 25.346,88000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25.839,77346** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 219,63807 = 5% * B)			€ 4.392,76149
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.023,25350
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33.255,79** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,17%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 219,63807*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.Q	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria Q - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz - resa frigorifera 190 kW; assorbimento elettrico 88 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346

		Totale AT			**€ 102,97346**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.921	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 190 kW	1,00000 cad	€ 27.514,30500 0%	€ 27.514,30500
		Totale MT			**€ 27.514,30500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28.007,19846** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 238,06119 = 5% * B)			€ 4.761,22374
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.276,84222
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36.045,26** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 238,06119*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.R	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria R - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 282 kW assorbimento elettrico 102 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
		Totale AT			**€ 102,97346**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.922	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 282 kW	1,00000 cad	€ 47.477,13750 0%	€ 47.477,13750
		Totale MT			**€ 47.477,13750**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47.970,03096** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 407,74526 = 5% * B)			€ 8.154,90526
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5.612,49362
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61.737,43** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,63%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 407,74526*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.S	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria S - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 317 kW assorbimento elettrico 121 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.923 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 317 kW	1,00000 cad	€ 51.626,25000 0%	€ 51.626,25000
	Totale MT			**€ 51.626,25000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52.119,14346** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 443,01272 = 5% * B)			€ 8.860,25439
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6.097,93979
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 67.077,34** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,58%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 443,01272*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.T	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria T - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 358 kW assorbimento elettrico 138 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.924 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 358 kW	1,00000 cad	€ 54.056,92500 0%	€ 54.056,92500
	Totale MT			**€ 54.056,92500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000

	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54.549,81846** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 463,67346 = 5% * B)			€ 9.273,46914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6.382,32876
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70.205,62** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,56%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 463,67346*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.U	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria U - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 404 kW assorbimento elettrico 154 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.925 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 404 kW	1,00000 cad	€ 57.865,27500 0%	€ 57.865,27500
	Totale MT			**€ 57.865,27500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58.358,16846** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 496,04443 = 5% * B)			€ 9.920,88864
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6.827,90571
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75.106,96** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,52%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 496,04443*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.V	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria V - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 450 kW, assorbimento elettrico 171 kW			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
		Totale AT			**€ 102,97346**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.926	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 450 kW	1,00000 cad	€ 62.574,52500 0%	€ 62.574,52500
		Totale MT			**€ 62.574,52500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63.067,41846** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 536,07306 = 5% * B)			€ 10.721,46114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7.378,88796
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81.167,77** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,48%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 536,07306*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.W	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria W - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 503 kW, assorbimento elettrico 187 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
		Totale AT			**€ 102,97346**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.927	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 503 kW	1,00000 cad	€ 70.524,67500 0%	€ 70.524,67500
		Totale MT			**€ 70.524,67500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71.017,56846** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 603,64933 = 5% * B)			€ 12.072,98664
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8.309,05551
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91.399,61** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,43%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 603,64933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.X	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria X - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 541 kW, assorbimento elettrico 202 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.928 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 541 kW	1,00000 cad	€ 75.055,30500 0%	€ 75.055,30500
	Totale MT			**€ 75.055,30500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75.548,19846** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 642,15969 = 5% * B)			€ 12.843,19374
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8.839,13922
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 97.230,53** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,4%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 642,15969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.Y	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria Y - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 629 kW, assorbimento elettrico 225 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.929 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 629 kW	1,00000 cad	€ 78.589,48500 0%	€ 78.589,48500
	Totale MT			**€ 78.589,48500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79.133,86519** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 672,63785 = 5% * B)			€ 13.452,75708
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9.258,66223
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 101.845,28** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,38%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 672,63785*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.010.Z	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 010 - Gruppi refrigeratori condensati ad aria Z - Gruppo refrigeratore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R134A, compressori a doppia vite semiermetici e due circuiti indipendenti con modulazione continua 40-100%; evaporatore del tipo allagato con alimentazione del fluido frigorigeno mediante valvola elettronica, regolazione della capacità frigorifera mediante microprocessore; struttura autoportante in acciaio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 H resa frigorifera 671 kW, assorbimento elettrico 235 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
		Totale AT			**€ 154,46019**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.930	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore - resa frigorifera 671 kW	1,00000 cad	€ 84.146,79000 0%	€ 84.146,79000
		Totale MT			**€ 84.146,79000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84.691,17019** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 719,87495 = 5% * B)			€ 14.397,49893
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9.908,86691
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 108.997,54** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,36%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 719,87495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.A	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria A - Gruppo refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, scambiatori a piastre, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 16,5 kW, assorbimento elettrico 4,88 kW; resa termica 17,3 kW, assorbimento elettrico 4,9 kW			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.938	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 16,5 kW - resa termica 17,3 kW	1,00000 cad	€ 5.197,72500 0%	€ 5.197,72500
		Totale MT			**€ 5.197,72500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.444,17173** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 46,27546 = 5% * B)			€ 925,50919
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 636,96809
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.006,65** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,78%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 46,27546*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.B	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria B - Gruppo refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, scambiatori a piastre, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 20,5 kW, assorbimento elettrico 6,33 kW; resa termica 22,2 kW, assorbimento elettrico 6,3 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.939	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 20,5 kW - resa termica 22,2 kW	1,00000 cad	€ 5.783,31000 0%	€ 5.783,31000
		Totale MT			**€ 5.783,31000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.029,75673** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 51,25293 = 5% * B)			€ 1.025,05864
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 705,48154
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.760,30** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,51%			*€ 194,96000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 51,25293*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.C	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria C - Gruppo refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, scambiatori a piastre, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 24,2 kW, assorbimento elettrico 6,85 kW; resa termica 22,3 kW, assorbimento elettrico 6,63 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.940 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 24,2 kW - resa termica 22,3 kW	1,00000 cad	€ 6.182,67000 0%	€ 6.182,67000
	Totale MT			**€ 6.182,67000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.429,11673** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 54,64749 = 5% * B)			€ 1.092,94984
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 752,20666
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.274,27** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,36%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 54,64749*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.D	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria D - Gruppo refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, scambiatori a piastre, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hzresa frigorifera 26 kW, assorbimento elettrico 8,6 kW; resa termica 29 kW, assorbimento elettrico 8,6 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.941 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 26,0 kW - resa termica 29 kW	1,00000 cad	€ 6.954,87000 0%	€ 6.954,87000
	Totale MT			**€ 6.954,87000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.201,31673** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 61,21119 = 5% * B)			€ 1.224,22384
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 842,55406
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.268,09** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,1%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 61,21119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.E	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria E - Gruppo refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, scambiatori a piastre, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 32,5 kW, assorbimento elettrico 10,2 kW; resa termica 35 kW, assorbimento elettrico 10,1 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.942 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 32,5 kW - resa termica 35 kW	1,00000 cad	€ 7.953,07500 0%	€ 7.953,07500
	Totale MT			**€ 7.953,07500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.199,52173** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 69,69593 = 5% * B)			€ 1.393,91869
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 959,34404
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.552,78** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,85%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 69,69593*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.F	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria F - Gruppo refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, scambiatori a piastre, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hzresa frigorifera 42 kW, assorbimento elettrico 13,9 kW; resa termica 46 kW, assorbimento elettrico 13,3 kW			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.943	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 42 kW - resa termica 46 kW	1,00000 cad	€ 9.017,77500 0%	€ 9.017,77500
		Totale MT			**€ 9.017,77500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.264,22173** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 78,74588 = 5% * B)			€ 1.574,91769
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.083,91394
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.923,05** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,64%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 78,74588*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.G	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria G - Gruppo Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz resa frigorifera 51 kW, assorbimento elettrico 20,1 kW; resa termica 58 kW, assorbimento elettrico 18,6 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
		Totale AT			**€ 51,48673**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.944	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 51 kW - resa termica 58 kW	1,00000 cad	€ 12.071,67000 0%	€ 12.071,67000
		Totale MT			**€ 12.071,67000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.318,11673** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 104,70399 = 5% * B)			€ 2.094,07984
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.441,21966
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.853,42** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,23%			*€ 194,96000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 104,70399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.H	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria H - Gruppo Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz resa frigorifera 61 kW, assorbimento elettrico 22,5 kW; resa termica 68 kW, assorbimento elettrico 21,3 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.945 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 61 kW - resa termica 68 kW	1,00000 cad	€ 13.796,83500 0%	€ 13.796,83500
	Totale MT			**€ 13.796,83500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.043,28173** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 119,36789 = 5% * B)			€ 2.387,35789
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.643,06396
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18.073,70** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 119,36789*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.I	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria I - Gruppo Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz resa frigorifera 66 kW, assorbimento elettrico 26,2 kW; resa termica 75 kW, assorbimento elettrico 24,3 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	1,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 51,48673
	Totale AT			**€ 51,48673**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.946 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 66 kW - resa termica 75 kW	1,00000 cad	€ 14.577,22500 0%	€ 14.577,22500
	Totale MT			**€ 14.577,22500**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.823,67173** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 126,00121 = 5% * B)			€ 2.520,02419
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.734,36959
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19.078,07** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,02%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 126,00121*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.J	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria J - Gruppo Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz resa frigorifera 73 kW, assorbimento elettrico 31,0 kW; resa termica 82 kW, assorbimento elettrico 27,8 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.947 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 73 kW - resa termica 82 kW	1,00000 cad	€ 15.461,74500 0%	€ 15.461,74500
	Totale MT			**€ 15.461,74500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.954,63846** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 135,61443 = 5% * B)			€ 2.712,28854
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.866,69270
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20.533,62** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,9%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 135,61443*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.K	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria K - Gruppo Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400			

	V-3-50 Hz resa frigorifera 83 kW, assorbimento elettrico 39,7 kW; resa termica 99 kW, assorbimento elettrico 33,2 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
		Totale AT			**€ 102,97346**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.948	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 83 kW- resa termica 99 kW	1,00000 cad	€ 16.212,49500 0%	€ 16.212,49500
		Totale MT			**€ 16.212,49500**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.705,38846** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 141,99580 = 5% * B)			€ 2.839,91604
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.954,53045
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.499,83** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,81%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 141,99580*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.L	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria L - Gruppo Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz resa frigorifera 90 kW, assorbimento elettrico 42,9 kW; resa termica 106 kW, assorbimento elettrico 36 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
		Totale AT			**€ 102,97346**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.949	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 90 kW - resa termica 106 kW	1,00000 cad	€ 18.430,23000 0%	€ 18.430,23000
		Totale MT			**€ 18.430,23000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18.923,12346** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 160,84655 = 5% * B)			€ 3.216,93099
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.214,00545

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24.354,06** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,6%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 160,84655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.M	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria M - Gruppo Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz resa frigorifera 110 kW, assorbimento elettrico 51,8 kW; resa termica 129 kW, assorbimento elettrico 43,1 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.950 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 110 kW - resa termica 129 kW	1,00000 cad	€ 20.142,91500 0%	€ 20.142,91500
	Totale MT			**€ 20.142,91500**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20.635,80846** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 175,40437 = 5% * B)			€ 3.508,08744
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.414,38959
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26.558,29** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,47%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 175,40437*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.N	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria N - Gruppo Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz resa frigorifera 124 kW, assorbimento elettrico 58,3 kW; resa termica 150 kW, assorbimento elettrico 48 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.951 - Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 124 kW - resa termica 150 kW	1,00000 cad	€ 22.804,86000 0%	€ 22.804,86000

	Totale MT			**€ 22.804,86000**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23.297,75346** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 198,03090 = 5% * B)			€ 3.960,61809
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.725,83716
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29.984,21** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,3%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 198,03090*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.O	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria O - Gruppo Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz resa frigorifera 140 kW, assorbimento elettrico 65,6 kW; resa termica 165 kW, assorbimento elettrico 55,1 kW			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
CAM24_MT.M.001.952	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 140 kW - resa termica 165 kW	1,00000 cad	€ 24.601,00500 0%	€ 24.601,00500
	Totale MT			**€ 24.601,00500**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25.093,89846** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 213,29814 = 5% * B)			€ 4.265,96274
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.935,98612
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32.295,85** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,21%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 213,29814*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.P	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria P - Gruppo Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad			

	aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz resa frigorifera 165 kW, assorbimento elettrico 77 kW; resa termica 201 kW, assorbimento elettrico 65 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
		Totale AT			**€ 102,97346**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.953	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 165 kW - resa termica 201 kW	1,00000 cad	€ 29.326,05000 0%	€ 29.326,05000
		Totale MT			**€ 29.326,05000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29.818,94346** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 253,46102 = 5% * B)			€ 5.069,22039
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.488,81639
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38.376,98** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,02%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 253,46102*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.010.020.Q	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 010 - GRUPPI REFRIGERATORI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATI AD ARIA 020 - Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria Q - Gruppo Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, doppio circuito frigorifero con compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, evaporatore, batterie condensanti in alluminio; completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina; alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz resa frigorifera 184 kW, assorbimento elettrico 90 kW; resa termica 227 kW, assorbimento elettrico 75 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
		Totale AT			**€ 102,97346**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.954	- Materiali per impianti termici - Gruppo refrigeratore a pompa di calore - resa frigorifera 184 kW - resa termica 227 kW	1,00000 cad	€ 26.617,50000 0%	€ 26.617,50000
		Totale MT			**€ 26.617,50000**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27.110,39346** +0,1%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 230,43834 = 5% * B)			€ 4.608,76689
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.171,91604
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34.891,08** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,12%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 230,43834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.010.A	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 010 - Unità Rooftop refrigeranti condensata ad aria A - Unità refrigerante del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 10,5 kW, assorbimento elettrico 2,4 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.955 - Materiali per impianti termici - Unità refrigerante del tipo Roof Top - resa frigorifera 10,5 kW	1,00000 cad	€ 8.150,76558 0%	€ 8.150,76558
	Totale MT			**€ 8.150,76558**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	Totale RU			**€ 243,70000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.497,43904** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 72,22823 = 5% * B)			€ 1.444,56464
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 994,20037
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.936,20** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,23%			*€ 243,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 72,22823*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.010.B	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 010 - Unità Rooftop refrigeranti condensata ad aria B - Unità refrigerante del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 15,7 kW, assorbimento elettrico 3,3 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**

	MT				
	CAM24_MT.M.001.956	- Materiali per impianti termici - Unità refrigerante del tipo Roof Top - resa frigorifera 15,7 kW	1,00000 cad	€ 8.287,38369 0%	€ 8.287,38369
		Totale MT			**€ 8.287,38369**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
		Totale RU			**€ 243,70000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.634,05715** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 73,38949 = 5% * B)			€ 1.467,78972
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.010,18469
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.112,03** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,19%			*€ 243,70000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 73,38949*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.010.C	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 010 - Unità Rooftop refrigeranti condensata ad aria C - Unità refrigerante del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 23,6 kW, assorbimento elettrico 5,3 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.957 - Materiali per impianti termici - Unità refrigerante del tipo Roof Top - resa frigorifera 23,6 kW	1,00000 cad	€ 9.095,17004 0%	€ 9.095,17004
	Totale MT			**€ 9.095,17004**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	Totale RU			**€ 243,70000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.441,84350** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 80,25567 = 5% * B)			€ 1.605,11340
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.104,69569
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.151,65** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,01%			*€ 243,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 80,25567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.010.D	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 010 - Unità Rooftop refrigeranti condensata ad aria D - Unità refrigerante del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 27,9 kW, assorbimento elettrico 6 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.958 - Materiali per impianti termici - Unità refrigerante del tipo Roof Top - resa frigorifera 27,9 kW	1,00000 cad	€ 10.005,95746 0%	€ 10.005,95746
	Totale MT			**€ 10.005,95746**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	Totale RU			**€ 243,70000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.352,63092** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 87,99736 = 5% * B)			€ 1.759,94726
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.211,25782
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.323,84** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,83%			*€ 243,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 87,99736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.010.E	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 010 - Unità Rooftop refrigeranti condensata ad aria E - Unità refrigerante del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hzresa frigorifera 37,1 kW, assorbimento elettrico 7,9 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.959 - Materiali per impianti termici - Unità refrigerante del tipo Roof Top - resa frigorifera 37,1 kW	1,00000 cad	€ 10.774,65422 0%	€ 10.774,65422
	Totale MT			**€ 10.774,65422**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	Totale RU			**€ 243,70000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.121,32768** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 94,53129 = 5% * B)			€ 1.890,62571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.301,19534
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.313,15** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,7%			*€ 243,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 94,53129*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.010.F	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 010 - Unità Rooftop refrigeranti condensata ad aria F - Unità refrigerante del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hzresa frigorifera 45,2 kW, assorbimento elettrico 10,6 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.960 - Materiali per impianti termici - Unità refrigerante del tipo Roof Top - resa frigorifera 45,2 kW	1,00000 cad	€ 11.875,41704 0%	€ 11.875,41704
	Totale MT			**€ 11.875,41704**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.419,79723** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 105,56828 = 5% * B)			€ 2.111,36553
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.453,11628
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.984,28** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,44%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 105,56828*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.010.G	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 010 - Unità Rooftop refrigeranti condensata ad aria G - Unità refrigerante del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hzresa frigorifera 52,3 kW, assorbimento elettrico 12,1 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019

	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
CAM24_MT.M.001.961	- Materiali per impianti termici - Unità refrigerante del tipo Roof Top - resa frigorifera 52,3 kW	1,00000 cad	€ 14.520,41405 0%	€ 14.520,41405
	Totale MT			**€ 14.520,41405**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.064,79424** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 128,05075 = 5% * B)			€ 2.561,01502
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.762,58093
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19.388,39** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,01%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 128,05075*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.010.H	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 010 - Unità Rooftop refrigeranti condensata ad aria H - Unità refrigerante del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hzresa frigorifera 77 kW, assorbimento elettrico 20,7 kW			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
CAM24_MT.M.001.962	- Materiali per impianti termici - Unità refrigerante del tipo Roof Top - resa frigorifera 77 kW	1,00000 cad	€ 19.383,35433 0%	€ 19.383,35433
	Totale MT			**€ 19.383,35433**
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19.927,73452** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 169,38574 = 5% * B)			€ 3.387,71487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.331,54494
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25.646,99** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,52%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 169,38574*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_M14.020.010.I	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 010 - Unità Rooftop refrigeranti condensata ad aria I - Unità refrigerante del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hzresa frigorifera 103 kW, assorbimento elettrico 31,8 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.963 - Materiali per impianti termici - Unità refrigerante del tipo Roof Top - resa frigorifera 103 kW	1,00000 cad	€ 23.329,15513 0%	€ 23.329,15513
	Totale MT			**€ 23.329,15513**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23.873,53532** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 202,92505 = 5% * B)			€ 4.058,50100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.793,20363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30.725,24** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,27%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 202,92505*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.010.J	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 010 - Unità Rooftop refrigeranti condensata ad aria J - Unità refrigerante del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hzresa frigorifera 143 kW, assorbimento elettrico 44,5 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.964 - Materiali per impianti termici - Unità refrigerante del tipo Roof Top - resa frigorifera 143 kW	1,00000 cad	€ 30.675,45698 0%	€ 30.675,45698
	Totale MT			**€ 30.675,45698**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000

	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31.219,83717** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 265,36862 = 5% * B)			€ 5.307,37232
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.652,72095
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40.179,93** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,97%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 265,36862*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.020.A	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 020 - Unità Rooftop a pompa di calore condensata ad aria A - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 10,4 kW, assorbimento elettrico 2,4 kW; resa termica 11 kW, assorbimento elettrico 2,5 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.965 - Materiali per impianti termici - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top - resa frigorifera 10,4 kW - resa termica 11 kW	1,00000 cad	€ 10.006,54380 0%	€ 10.006,54380
	Totale MT			**€ 10.006,54380**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	Totale RU			**€ 243,70000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.353,21726** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 88,00235 = 5% * B)			€ 1.760,04693
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.211,32642
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.324,59** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,83%			*€ 243,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 88,00235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.020.B	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 020 - Unità Rooftop a pompa di calore condensata ad aria B - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 15,4 kW, assorbimento elettrico 3,3 kW; resa termica 16,1 kW, assorbimento elettrico 3,6 kW			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
		Totale AT			**€ 102,97346**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.966	- Materiali per impianti termici - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top - resa frigorifera 15,4 kW - resa termica 16,1 kW	1,00000 cad	€ 10.043,77664 0%	€ 10.043,77664
		Totale MT			**€ 10.043,77664**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
		Totale RU			**€ 243,70000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.390,45010** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 88,31883 = 5% * B)			€ 1.766,37652
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.215,68266
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.372,51** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,82%			*€ 243,70000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 88,31883*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.020.C	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 020 - Unità Rooftop a pompa di calore condensata ad aria C - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 23,6 kW, assorbimento elettrico 5,3 kW; resa termica 24,2 kW, assorbimento elettrico 5,1 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
		Totale AT			**€ 102,97346**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.967	- Materiali per impianti termici - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top - resa frigorifera 23,6 kW - resa termica 24,2 kW	1,00000 cad	€ 11.015,25064 0%	€ 11.015,25064
		Totale MT			**€ 11.015,25064**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
		Totale RU			**€ 243,70000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11.361,92410** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 96,57636 = 5% * B)			€ 1.931,52710
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.329,34512
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 14.622,80 +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,67%			*€ 243,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 96,57636*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.020.D	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 020 - Unità Rooftop a pompa di calore condensata ad aria D - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 27,6 kW, assorbimento elettrico 6,1 kW; resa termica 27,9 kW, assorbimento elettrico 5,6 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.968 - Materiali per impianti termici - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top - resa frigorifera 27,6 kW - resa termica 27,9 kW	1,00000 cad	€ 11.658,86071 0%	€ 11.658,86071
	Totale MT			**€ 11.658,86071**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	Totale RU			**€ 243,70000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.005,53417** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 102,04704 = 5% * B)			€ 2.040,94081
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.404,64750
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15.451,12** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,58%			*€ 243,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 102,04704*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.020.E	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 020 - Unità Rooftop a pompa di calore condensata ad aria E - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 36,7 kW, assorbimento elettrico 8 kW; resa termica 37 kW, assorbimento elettrico 7,5 kW			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	2,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 102,97346
	Totale AT			**€ 102,97346**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.969 - Materiali per impianti termici - Unità a	1,00000	€ 13.304,14150	€ 13.304,14150

		pompa di calore del tipo Roof Top - resa frigorifera 36,7 kW - resa termica 37 kW	cad	0%	
		Totale MT			**€ 13.304,14150**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
		Totale RU			**€ 243,70000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.650,81496** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 116,03193 = 5% * B)			€ 2.320,63854
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.597,14535
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.568,60** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,39%			*€ 243,70000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 116,03193*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.020.F	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 020 - Unità Rooftop a pompa di calore condensata ad aria F - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 44,7 kW, assorbimento elettrico 10,7 kW; resa termica 46,6 kW, assorbimento elettrico 9,7 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
		Totale AT			**€ 154,46019**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.970	- Materiali per impianti termici - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top - resa frigorifera 44,7 kW - resa termica 46,6 kW	1,00000 cad	€ 13.780,05724 0%	€ 13.780,05724
		Totale MT			**€ 13.780,05724**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.324,43743** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 121,75772 = 5% * B)			€ 2.435,15436
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.675,95918
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18.435,55** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,12%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 121,75772*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.020.G	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO			

	AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 020 - Unità Rooftop a pompa di calore condensata ad aria G - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 51,8 kW, assorbimento elettrico 12,2 kW; resa termica 53,2 kW, assorbimento elettrico 10,9 kW			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg		3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT				**€ 154,46019**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.971 - Materiali per impianti termici - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top - resa frigorifera 51,8 kW - resa termica 53,2 kW		1,00000 cad	€ 15.642,48070 0%	€ 15.642,48070
	Totale MT				**€ 15.642,48070**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2		8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3		8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU				**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 16.186,86089** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 137,58832 = 5% * B)				€ 2.751,76635
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1.893,86272
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 20.832,49** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,87%				*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 137,58832*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.020.H	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 020 - Unità Rooftop a pompa di calore condensata ad aria H - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 76 kW, assorbimento elettrico 20,4 kW; resa termica 73,4 kW, assorbimento elettrico 18,9 kW				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT				**€ 154,46019**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.972	- Materiali per impianti termici - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top - resa frigorifera 76 kW - resa termica 73,4 kW	1,00000 cad	€ 22.200,15009 0%	€ 22.200,15009
	Totale MT				**€ 22.200,15009**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU				

				€ 389,92000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22.744,53028** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 193,32851 = 5% * B)			€ 3.866,57015
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.661,11004
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29.272,21** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,33%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 193,32851*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.020.I	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 020 - Unità Rooftop a pompa di calore condensata ad aria I - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 105 kW, assorbimento elettrico 30,8 kW; resa termica 103 kW, assorbimento elettrico 26,1 Kw			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003E - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
	Totale AT			**€ 154,46019**
	MT			
	CAM24_MT.M.001.973 - Materiali per impianti termici - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top - resa frigorifera 105 kW - resa termica 103 kW	1,00000 cad	€ 25.667,59205 0%	€ 25.667,59205
	Totale MT			**€ 25.667,59205**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	Totale RU			**€ 389,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26.211,97224** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 222,80176 = 5% * B)			€ 4.456,03528
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.066,80075
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33.734,81** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,16%			*€ 389,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 222,80176*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_M14.020.020.J	CAM24_M14 - IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE - GRUPPI REFRIGERATORI ROOF-TOP 020 - UNITÀ ROOF-TOP REFRIGERANTI E A POMPA DI CALORE, CONDENSATE AD ARIA 020 - Unità Rooftop a pompa di calore condensata ad aria J - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top condensata ad aria funzionante con gas 410A, compressori scroll, struttura autoportante con pannellature semplici in lega d'alluminio con isolamento della sezione trattamento d'aria mediante polietilene espanso a celle chiuse munita di filtri sintetici, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz,resa frigorifera 141 kW, assorbimento elettrico 41,1 kW; resa termica 142,2 kW, assorbimento elettrico 38,6 kW			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.003E	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	3,00000 h	€ 51,48673 0%	€ 154,46019
		Totale AT			**€ 154,46019**
	MT				
	CAM24_MT.M.001.974	- Materiali per impianti termici - Unità a pompa di calore del tipo Roof Top - resa frigorifera 141 kW - resa termica 142,2 kW	1,00000 cad	€ 34.956,06011 0%	€ 34.956,06011
		Totale MT			**€ 34.956,06011**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
		Totale RU			**€ 389,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35.500,44030** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 301,75374 = 5% * B)			€ 6.035,07485
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.153,55152
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45.689,07** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,85%			*€ 389,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 301,75374*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.010.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 010 - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m A - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne, tabelle segnaletiche compreso lo smontaggio a fine lavoro. Lamiera ondulata 3/10 mm su paletti di legno				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00500 h	€ 70,11992 0%	€ 0,35060
	CAM24_AT.E.01.022	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,04000 h	€ 38,59812 0%	€ 1,54392
		Totale AT			**€ 1,89452**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.014	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,01000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,02966
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00400 mc	€ 478,84354 0%	€ 1,91537
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00600 mc	€ 476,09991 0%	€ 2,85660
	CAM24_MT.E.06.011B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	0,01000 kg	€ 2,07662 0%	€ 0,02077
	CAM24_MT.P.01.003	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Lamiera in acciaio zincato ondulato 4/10 mm	3,30000 kg	€ 1,18503 0%	€ 3,91060
	CAM24_MT.P.01.010	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
		Totale MT			**€ 9,91803**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000	€ 25,68000	€ 3,85200

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,95755** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16964 = 5% * B)			€ 3,39278
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,33503
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 25,69** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,71%			*€ 8,14500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16964*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.010.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 010 - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m B - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne, tabelle segnaletiche compreso lo smontaggio a fine lavoro. Rete metallica zincata su paletti di legno				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00500 h	€ 70,11992 0%	€ 0,35060
	CAM24_AT.E.01.022	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,04000 h	€ 38,59812 0%	€ 1,54392
		Totale AT			**€ 1,89452**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.014	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,01000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,02966
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00400 mc	€ 478,84354 0%	€ 1,91537
	CAM24_MT.E.06.009A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00600 mc	€ 476,09991 0%	€ 2,85660
	CAM24_MT.E.06.011B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	0,01000 kg	€ 2,07662 0%	€ 0,02077
	CAM24_MT.P.01.001	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Rete metallica zincata maglia mm 50x50	1,20000 100 kg	€ 0,86902 0%	€ 1,04282
	CAM24_MT.P.01.010	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
		Totale MT			**€ 7,05025**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,08977** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14526 = 5% * B)			€ 2,90526
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,99950
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,99** +1,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,03%			*€ 8,14500*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14526*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.010.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 010 - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m C - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne, tabelle segnaletiche compreso lo smontaggio a fine lavoro. Rete di plastica stampata su paletti di legno			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00500 h	€ 70,11992 0%	€ 0,35060
	CAM24_AT.E.01.022 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,04000 h	€ 38,59812 0%	€ 1,54392
	Totale AT			**€ 1,89452**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.014 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,01000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,02966
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00400 mc	€ 478,84354 0%	€ 1,91537
	CAM24_MT.E.06.009A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Morali e correntini in abete	0,00600 mc	€ 476,09991 0%	€ 2,85660
	CAM24_MT.E.06.011B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	0,01000 kg	€ 2,07662 0%	€ 0,02077
	CAM24_MT.P.01.002 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Rete di plastica stampata	1,10000 mq	€ 1,38818 0%	€ 1,52700
	CAM24_MT.P.01.010 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
	Totale MT			**€ 7,53443**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 8,14500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,57395** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14938 = 5% * B)			€ 2,98757
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,05615
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,62** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,01%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14938*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.010.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 010 - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m D - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne, tabelle segnaletiche compreso lo smontaggio a fine lavoro. Rete metallica zincata su tubi da ponteggio			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di	0,00500 h	€ 70,11992 0%	€ 0,35060

		portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.E.01.022	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,04000 h	€ 38,59812 0%	€ 1,54392
		Totale AT			**€ 1,89452**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.014	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,01000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,02966
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00400 mc	€ 478,84354 0%	€ 1,91537
	CAM24_MT.E.06.011B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	0,01000 kg	€ 2,07662 0%	€ 0,02077
	CAM24_MT.P.01.001	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Rete metallica zincata maglia mm 50x50	1,05000 100 kg	€ 0,86902 0%	€ 0,91247
	CAM24_MT.P.01.006	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Tubo di diametro mm 48	0,06000 m	€ 4,01782 0%	€ 0,24107
	CAM24_MT.P.01.010	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
		Totale MT			**€ 4,30437**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,34389** +1,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12192 = 5% * B)			€ 2,43846
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,67824
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,46** +1,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,12%			*€ 8,14500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12192*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.010.E	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 010 - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m E - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne, tabelle segnaletiche compreso lo smontaggio a fine lavoro. Rete di plastica stampata su tubi da ponteggio				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00500 h	€ 70,11992 0%	€ 0,35060
	CAM24_AT.E.01.022	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,04000 h	€ 38,59812 0%	€ 1,54392
		Totale AT			**€ 1,89452**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.014	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,01000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,02966
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00400 mc	€ 478,84354 0%	€ 1,91537
	CAM24_MT.E.06.011B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	0,01000 kg	€ 2,07662 0%	€ 0,02077
	CAM24_MT.P.01.002	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Rete di	1,20000	€ 1,38818	€ 1,66582

		plastica stampata	mq	0%	
	CAM24_MT.P.01.009	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Tubi per ponteggio	0,06000 m	€ 3,95010 0%	€ 0,23701
	CAM24_MT.P.01.010	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
		Totale MT			**€ 5,05366**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
		Totale RU			**€ 6,71400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,66218** +1,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11613 = 5% * B)			€ 2,32257
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59848
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,58** +1,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,18%			*€ 6,71400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11613*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.010.F	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 010 - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m F - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Montaggio per nolo con lamiera ondulata 3/10 mm su paletti di legno				
	MT				
	CAM24_MT.E.00.000	- Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	4,50000 cp	€ 1,35000 0%	€ 6,07500
		Totale MT			**€ 6,07500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,07000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,00340
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
		Totale RU			**€ 5,95770**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,03270** +1,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10228 = 5% * B)			€ 2,04556
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,40783
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,49** +1,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,47%			*€ 5,95770*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.010.G	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 010 - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m G - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Nolo con lamiera ondulata 3/10 mm su paletti di legno			

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,28620
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
		Totale RU			**€ 0,85110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,85110** +2,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00723 = 5% * B)			€ 0,14469
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09958
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,10** +2,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,85110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00723*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.010.H	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 010 - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m H - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Montaggio per nolo con rete metallica zincata su paletti di legno				
	MT				
	CAM24_MT.E.00.000	- Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	4,80000 cp	€ 1,35000 0%	€ 6,48000
		Totale MT			**€ 6,48000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,07000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,00340
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
		Totale RU			**€ 5,95770**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,43770** +1,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10572 = 5% * B)			€ 2,11441
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,45521
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,01** +1,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,22%			*€ 5,95770*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10572*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.010.I	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 010 - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m I - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Nolo con rete metallica zincata su paletti di legno				
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,28248
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,31482

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,33891
		Totale RU			**€ 0,93621**
		Sommano euro (A)			**€ 0,93621**
		Scostamento % su anno 2023			+2,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00796 = 5% * B)			€ 0,15916
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,10954
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg			**€ 1,20**
		Scostamento % su anno 2023			+2,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,93621*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00796*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.010.J	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 010 - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m J - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Montaggio per nolo con rete di plastica stampata su paletti di legno				
	MT				
	CAM24_MT.E.00.000	- Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	4,45000 cp	€ 1,35000 0%	€ 6,00750
		Totale MT			**€ 6,00750**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 6,80880**
		Sommano euro (A)			**€ 12,81630**
		Scostamento % su anno 2023			+1,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10894 = 5% * B)			€ 2,17877
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,49951
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 16,49**
		Scostamento % su anno 2023			+1,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,28%			*€ 6,80880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10894*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.010.K	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 010 - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m K - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Nolo con rete di plastica stampata su paletti di legno				
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,28248
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,31482
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,33891
		Totale RU			**€ 0,93621**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,93621** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00796 = 5% * B)			€ 0,15916
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,10954
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,20** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,93621*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00796*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.010.L	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 010 - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m L - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Montaggio per nolo con rete metallica zincata su tubi da ponteggio			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	4,20000 cp	€ 1,35000 0%	€ 5,67000
	Totale MT			**€ 5,67000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,56648
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,74582
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,87941
	Totale RU			**€ 5,19171**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,86171** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09232 = 5% * B)			€ 1,84649
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27082
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,98** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,14%			*€ 5,19171*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09232*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.010.M	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 010 - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m M - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Nolo con rete metallica zincata su tubi da ponteggio			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,30816
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,34344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,36972
	Totale RU			**€ 1,02132**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,02132** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00868 = 5% * B)			€ 0,17362

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,11949
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,31** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,02132*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00868*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.010.N	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 010 - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m N - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Montaggio per nolo con rete di plastica stampata su tubi da ponteggio			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	3,60000 cp	€ 1,35000 0%	€ 4,86000
	Totale MT			**€ 4,86000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,82328
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,07100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,03202
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,18751
	Totale RU			**€ 6,04281**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,90281** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09267 = 5% * B)			€ 1,85348
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27563
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,03** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,06%			*€ 6,04281*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09267*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.010.O	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 010 - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m O - Recinzione provvisionale di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Nolo con rete di plastica stampata su tubi da ponteggio			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01210 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,31073
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01210 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,34630
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01210 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,37280
	Totale RU			**€ 1,02983**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,02983** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00875 = 5% * B)			€ 0,17507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12049
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,33** +2,7%

	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,02983*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00875*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.020.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 020 - Recinzione cieca provvisionale di cantiere A - Recinzione cieca provvisionale di cantiere, con tavolame in legno di altezza non inferiore a 4.00 m con sostegni in travi di abete o ponteggi metallici. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne, tabelle segnaletiche compreso lo smontaggio a fine lavoro. Tavolame e travi in legno			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05000 h	€ 70,11992 0%	€ 3,50600
	CAM24_AT.E.01.022 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,04000 h	€ 38,59812 0%	€ 1,54392
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,12000 h	€ 38,69969 0%	€ 4,64396
	Totale AT			**€ 9,69388**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.014 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,00100 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,00297
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,01250 mc	€ 405,57257 0%	€ 5,06966
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,02000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,01512
	CAM24_MT.E.06.013 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Matrice elastica decorativa	0,00500 mq	€ 476,09991 0%	€ 2,38050
	CAM24_MT.P.01.010 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
	Totale MT			**€ 8,65328**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,82066** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22798 = 5% * B)			€ 4,55951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,13802
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,52** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,55%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22798*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.020.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 020 - Recinzione cieca provvisionale di cantiere B - Recinzione cieca provvisionale di cantiere, con tavolame in legno di altezza non inferiore a 4.00 m con sostegni in travi di abete o ponteggi metallici. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne, tabelle segnaletiche compreso lo smontaggio a fine lavoro. Tavolame in legno e elementi tubolari metallici			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,08000	€ 70,11992	€ 5,60959

		demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	0%	
	CAM24_AT.E.01.022	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,04000 h	€ 38,59812 0%	€ 1,54392
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,12000 h	€ 38,69969 0%	€ 4,64396
		Totale AT			**€ 11,79747**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,01500 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,02240
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,01450 mc	€ 405,57257 0%	€ 5,88080
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,20000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,15123
	CAM24_MT.P.01.005	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Giunto ortogonale per ponteggio	0,37500 m	€ 3,69052 0%	€ 1,38395
	CAM24_MT.P.01.009	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Tubi per ponteggio	0,60000 m	€ 3,95010 0%	€ 2,37006
	CAM24_MT.P.01.010	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
		Totale MT			**€ 10,99347**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,26444** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26575 = 5% * B)			€ 5,31495
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,65794
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,24** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,06%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26575*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.020.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 020 - Recinzione cieca provvisionale di cantiere C - Recinzione cieca provvisionale di cantiere, con tavolame in legno di altezza non inferiore a m 4.00 con sostegni in travi di abete o ponteggi metallici. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Montaggio per nolo con tavolame e travi in legno				
	MT				
	CAM24_MT.E.00.000	- Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	4,90000 cp	€ 1,35000 0%	€ 6,61500
		Totale MT			**€ 6,61500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 6,80880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 13,42380 +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11410 = 5% * B)			€ 2,28205
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,57059
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,28** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,41%			*€ 6,80880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11410*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.020.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 020 - Recinzione cieca provvisionale di cantiere D - Recinzione cieca provvisionale di cantiere, con tavolame in legno di altezza non inferiore a m 4.00 con sostegni in travi di abete o ponteggi metallici. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Nolo con tavolame e travi in legno			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,30816
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,34344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,36972
	Totale RU			**€ 1,02132**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,02132** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00868 = 5% * B)			€ 0,17362
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,11949
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,31** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,02132*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00868*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.020.E	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 020 - Recinzione cieca provvisionale di cantiere E - Recinzione cieca provvisionale di cantiere, con tavolame in legno di altezza non inferiore a m 4.00 con sostegni in travi di abete o ponteggi metallici. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Montaggio per nolo con tavolame in legno e elementi tubolari metallici			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	5,00000 cp	€ 1,35000 0%	€ 6,75000
	Totale MT			**€ 6,75000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,25984
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,51856
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,71128
	Totale RU			**€ 7,48968**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,23968** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12104 = 5% * B)			€ 2,42075

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66604
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,33** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,87%			*€ 7,48968*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12104*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.020.F	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 020 - Recinzione cieca provvisionale di cantiere F - Recinzione cieca provvisionale di cantiere, con tavolame in legno di altezza non inferiore a m 4.00 con sostegni in travi di abete o ponteggi metallici. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Nolo con tavolame in legno e elementi tubolari metallici			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01250 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,32100
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01250 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,35775
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01250 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,38513
	Totale RU			**€ 1,06388**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,06388** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00904 = 5% * B)			€ 0,18086
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12447
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,37** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,06388*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.030.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 030 - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità A - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a 20 mm di larghezza e non inferiore a 50 mm di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a 40 mm, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali, compreso lo smontaggio a fine lavoro. Peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Moduli di altezza pari a 2,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01000 h	€ 70,11992 0%	€ 0,70120
	Totale AT			**€ 0,70120**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.010 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
	CAM24_MT.P.01.011 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Base in cls per moduli prefabbricati, 28-35 kg	0,16000 cad	€ 7,51648 0%	€ 1,20264
	CAM24_MT.P.01.014 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Modulo rete a maglia 20x50 mm	1,00000 mc	€ 11,08285 0%	€ 11,08285
	Totale MT			**€ 13,47052**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240

	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,43132** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13967 = 5% * B)			€ 2,79332
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92246
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,15** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,69%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13967*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.030.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 030 - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità B - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	1,32000 cp	€ 1,35000 0%	€ 1,78200
	Totale MT			**€ 1,78200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 2,46510**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,24710** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03610 = 5% * B)			€ 0,72201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49691
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,47** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,1%			*€ 2,46510*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.030.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 030 - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità C - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,20544
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,20544
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
	Totale RU			

				€ 0,65736
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,65736** +2,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00559 = 5% * B)			€ 0,11175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07691
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,85** +2,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,65736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.040.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 040 - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in lamiera A - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in lamiera, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a 40 mm controventati, completa con blocchi di cls di base di peso non inferiore a 35 kg, morsetti di collegamento, elementi cernierati per modulo porta e terminali, compreso lo smontaggio a fine lavoro. Moduli di altezza pari a 2,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01000 h	€ 70,11992 0%	€ 0,70120
	Totale AT			**€ 0,70120**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.010 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
	CAM24_MT.P.01.012 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Base in cls per moduli prefabbricati, 38-40 kg	0,16000 cad	€ 8,98366 0%	€ 1,43739
	CAM24_MT.P.01.015 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Modulo pannello cieco in metallo	1,00000 mq	€ 12,43717 0%	€ 12,43717
	Totale MT			**€ 15,05959**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,02039** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15317 = 5% * B)			€ 3,06347
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,10839
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,19** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,74%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15317*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.040.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 040 - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in lamiera B - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in lamiera, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 35 kg, morsetti di collegamento, elementi cernierati per modulo porta e terminali Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00			

	MT				
	CAM24_MT.E.00.000	- Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	1,50000 cp	€ 1,35000 0%	€ 2,02500
		Totale MT			**€ 2,02500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,89880
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,89880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,07835
		Totale RU			**€ 2,87595**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,90095** +1,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04166 = 5% * B)			€ 0,83316
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,57341
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,31** +1,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,6%			*€ 2,87595*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04166*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.040.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 040 - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in lamiera C - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in lamiera, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 35 kg, morsetti di collegamento, elementi cernierati per modulo porta e terminali Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,20544
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,20544
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
	Totale RU			**€ 0,65736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,65736** +2,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00559 = 5% * B)			€ 0,11175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07691
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,85** +2,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,65736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.050.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 050 - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno A - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno, con irrigidimenti e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a 40 mm controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 35 kg, morsetti di collegamento, elementi cernierati per modulo porta e terminali, compreso lo smontaggio a fine lavoro. Moduli di altezza pari a 2,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,01000	€ 70,11992	€ 0,70120

		demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	0%	
		Totale AT			**€ 0,70120**
	MT				
	CAM24_MT.P.01.010	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
	CAM24_MT.P.01.012	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Base in cls per moduli prefabbricati, 38-40 kg	0,16000 cad	€ 8,98366 0%	€ 1,43739
	CAM24_MT.P.01.016	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Modulo pannello cieco in legno	1,00000 mq	€ 12,45974 0%	€ 12,45974
		Totale MT			**€ 15,08216**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,56216** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19178 = 5% * B)			€ 3,83557
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,63977
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 29,04** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,34%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19178*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.050.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 050 - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno B - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno, con irrigidimenti e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 35 kg, morsetti di collegamento, elementi cernierati per modulo porta e terminali Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00				
	MT				
	CAM24_MT.E.00.000	- Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	1,70000 cp	€ 1,35000 0%	€ 2,29500
		Totale MT			**€ 2,29500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
		Totale RU			**€ 2,12775**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,42275** +1,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03759 = 5% * B)			€ 0,75187
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51746
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,69** +1,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,38%			*€ 2,12775*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03759*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.050.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 050 - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno C - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno, con irrigidimenti e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 35 kg, morsetti di collegamento, elementi cernierati per modulo porta e terminali Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00520 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,13354
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00520 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14882
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00520 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,16021
	Totale RU			**€ 0,44257**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,44257** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00376 = 5% * B)			€ 0,07524
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,05178
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,57** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,44257*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00376*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.060.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 060 - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene A - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Altezza pari a m 1,00			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00400 h	€ 70,11992 0%	€ 0,28048
	CAM24_AT.E.01.022 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,02000 h	€ 38,59812 0%	€ 0,77196
	Totale AT			**€ 1,05244**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.014 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,05000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,14828
	CAM24_MT.P.01.010 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
	CAM24_MT.P.01.019 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Rete in polietilene di altezza 1,0 m	1,05000 mq	€ 0,82388 0%	€ 0,86507
	CAM24_MT.P.01.023 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Paletto per recinzione zincato, h 1,0 m	0,73000 mq	€ 4,51440 0%	€ 3,29551
	Totale MT			**€ 5,49389**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,33840
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,13000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,72060
	Totale RU			**€ 7,05900**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,60533** +1,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11565 = 5% * B)			€ 2,31291
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59182
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,51** +1,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,31%			*€ 7,05900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11565*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.060.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 060 - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene B - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Altezza pari a 1,50 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00400 h	€ 70,11992 0%	€ 0,28048
	CAM24_AT.E.01.022 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,02000 h	€ 38,59812 0%	€ 0,77196
	Totale AT			**€ 1,05244**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.014 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,04000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,11863
	CAM24_MT.P.01.010 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
	CAM24_MT.P.01.020 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Rete in polietilene di altezza 1,5 m	1,05000 mq	€ 1,42204 0%	€ 1,49314
	CAM24_MT.P.01.024 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Paletto per recinzione zincato, h 1,5 m	0,49000 mq	€ 5,67686 0%	€ 2,78166
	Totale MT			**€ 5,57846**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 8,14500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,77590** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12560 = 5% * B)			€ 2,51190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,72878
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,02** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,83%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12560*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.060.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 060 - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene C - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non			

	superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Altezza pari a 1,80 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00500 h	€ 70,11992 0%	€ 0,35060
	CAM24_AT.E.01.022	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,02000 h	€ 38,59812 0%	€ 0,77196
		Totale AT			**€ 1,12256**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.014	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,05000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,14828
	CAM24_MT.P.01.010	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
	CAM24_MT.P.01.021	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Rete in polietilene di altezza 1,8 m	1,05000 mq	€ 1,78319 0%	€ 1,87235
	CAM24_MT.P.01.025	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Paletto per recinzione zincato, h 1,8 m	0,41000 mq	€ 7,77605 0%	€ 3,18818
		Totale MT			**€ 6,39384**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
		Totale RU			**€ 9,77400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,29040** +1,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14697 = 5% * B)			€ 2,93937
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,02298
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,25** +1,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,92%			*€ 9,77400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14697*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.060.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 060 - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene D - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Altezza pari a 2,00 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00600 h	€ 70,11992 0%	€ 0,42072
	CAM24_AT.E.01.022	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,02000 h	€ 38,59812 0%	€ 0,77196
		Totale AT			**€ 1,19268**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.014	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,00750 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,02224
	CAM24_MT.P.01.010	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
	CAM24_MT.P.01.022	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Rete in polietilene di altezza 2,0 m	1,05000 mq	€ 1,96376 0%	€ 2,06195
	CAM24_MT.P.01.026	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Paletto	0,37000	€ 9,61567	€ 3,55780

		per recinzione zincato, h 2,0 m	mq	0%	
		Totale MT			**€ 6,82702**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
		Totale RU			**€ 10,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,87970** +1,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16048 = 5% * B)			€ 3,20955
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,20893
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,30** +1,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,69%			*€ 10,86000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16048*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.060.E	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 060 - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene E - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Con tubi da ponteggio. Altezza pari a 2,00 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00600 h	€ 70,11992 0%	€ 0,42072
	CAM24_AT.E.01.022	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,02000 h	€ 38,59812 0%	€ 0,77196
		Totale AT			**€ 1,19268**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.014	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,00700 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,02076
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00380 mc	€ 478,84354 0%	€ 1,81961
	CAM24_MT.P.01.009	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Tubi per ponteggio	0,60000 m	€ 3,95010 0%	€ 2,37006
	CAM24_MT.P.01.010	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
	CAM24_MT.P.01.022	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Rete in polietilene di altezza 2,0 m	1,05000 mq	€ 1,96376 0%	€ 2,06195
		Totale MT			**€ 7,45741**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,22000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,29640
		Totale RU			**€ 11,94600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,59609** +1,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17507 = 5% * B)			€ 3,50134
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,40974

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 26,51** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,07%			*€ 11,94600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17507*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.060.F	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 060 - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene F - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 Montaggio per nolo per altezza pari a m 1,00			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	0,95000 cp	€ 1,35000 0%	€ 1,28250
	Totale MT			**€ 1,28250**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,70220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,98470** +1,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02537 = 5% * B)			€ 0,50740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34921
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,84** +1,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,31%			*€ 1,70220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.060.G	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 060 - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene G - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 Nolo per altezza pari a m 1,00			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,10272
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00400 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,11448
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,12324
	Totale RU			**€ 0,34044**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,34044** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00289 = 5% * B)			€ 0,05787
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03983
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,44** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,34044*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00289*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.060.H	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 060 - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene H - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 Montaggio per nolo per altezza pari a m 1,50			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	0,95000 cp	€ 1,35000 0%	€ 1,28250
	Totale MT			**€ 1,28250**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,56496
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,62964
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,67782
	Totale RU			**€ 1,87242**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,15492** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02682 = 5% * B)			€ 0,53634
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36913
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,06** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,11%			*€ 1,87242*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02682*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.060.I	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 060 - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene I - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 Nolo per altezza pari a m 1,50			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,10272
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00400 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,11448
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,12324
	Totale RU			**€ 0,34044**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,34044** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00289 = 5% * B)			€ 0,05787
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03983
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,44** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,34044*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00289*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_P01.010.060.J	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 060 - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene J - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 Montaggio per nolo per altezza pari a m 1,80			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	1,40000 cp	€ 1,35000 0%	€ 1,89000
	Totale MT			**€ 1,89000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,48792
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,54378
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,58539
	Totale RU			**€ 1,61709**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,50709** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02981 = 5% * B)			€ 0,59621
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,41033
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,51** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,83%			*€ 1,61709*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02981*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.060.K	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 060 - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene K - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 Nolo per altezza pari a m 1,80			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,15405
	Totale RU			**€ 0,42555**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,42555** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00362 = 5% * B)			€ 0,07234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,04979
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,55** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,42555*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00362*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.060.L	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 060 - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene L - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta			

	densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 Montaggio per nolo per altezza pari a m 2,00			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	1,40000 cp	€ 1,35000 0%	€ 1,89000
	Totale MT			**€ 1,89000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
	Totale RU			**€ 2,12775**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,01775** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03415 = 5% * B)			€ 0,68302
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47008
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,17** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,15%			*€ 2,12775*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03415*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.060.M	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 060 - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene M - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 Nolo per altezza pari a m 2,00			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,15405
	Totale RU			**€ 0,42555**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,42555** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00362 = 5% * B)			€ 0,07234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,04979
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,55** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,42555*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00362*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.060.N	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 060 - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene N - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 Montaggio per nolo con rete di plastica stampata e tubi da ponteggio			

	MT				
	CAM24_MT.E.00.000	- Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	4,30000 cp	€ 1,35000 0%	€ 5,80500
		Totale MT			**€ 5,80500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,66920
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,06500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,86030
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,00265
		Totale RU			**€ 5,53215**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,33715** +1,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09637 = 5% * B)			€ 1,92732
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32645
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,59** +1,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,92%			*€ 5,53215*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09637*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.060.O	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 060 - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene O - Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 Montaggio per nolo con rete di plastica stampata e tubi da ponteggio			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,30816
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,34344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,36972
	Totale RU			**€ 1,02132**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,02132** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00868 = 5% * B)			€ 0,17362
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,11949
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,31** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,02132*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00868*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.070.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 070 - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno e metallo A - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno e metallo per aree urbane a basso impatto, predisposte ad allestimenti pubblicitari o disegni da arredo urbano, con irrigidimenti e pali di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a 40 mm controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 50 kg interrati, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali compreso lo smontaggio a fine lavoro. Fornitura con moduli di altezza pari a 2,00 m			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01000 h	€ 70,11992 0%	€ 0,70120
		Totale AT			**€ 0,70120**
	MT				
	CAM24_MT.P.01.010	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
	CAM24_MT.P.01.013	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Base in cls per moduli prefabbricati, 48-52 kg	0,16000 mq/30gg	€ 18,00117 0%	€ 2,88019
	CAM24_MT.P.01.017	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Modulo pannello di colore bianco, h 2,0 m	1,00000 mq	€ 11,77130 0%	€ 11,77130
		Totale MT			**€ 15,83652**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,18672** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18859 = 5% * B)			€ 3,77174
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,59585
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,55** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,78%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18859*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.070.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 070 - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno e metallo B - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno e metallo per aree urbane a basso impatto, predisposte ad allestimenti pubblicitari o disegni da arredo urbano, con irrigidimenti e pali di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a 40 mm controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 50 kg interrati, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali compreso lo smontaggio a fine lavoro. Fornitura con moduli di altezza pari a 3,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01000 h	€ 70,11992 0%	€ 0,70120
	Totale AT			**€ 0,70120**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.010 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00500 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,19096
	CAM24_MT.P.01.013 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Base in cls per moduli prefabbricati, 48-52 kg	0,10000 mq/30gg	€ 18,00117 0%	€ 1,80012
	CAM24_MT.P.01.018 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Modulo pannello di colore bianco, h 3,0 m	1,00000 mq	€ 12,91118 0%	€ 12,91118
	Totale MT			**€ 15,90226**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,38226** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19875 = 5% * B)			€ 3,97498
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,73572
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 30,09** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,53%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19875*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.070.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 070 - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno e metallo C - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno e metallo per aree urbane a basso impatto, predisposte ad allestimenti pubblicitari o disegni da arredo urbano, con irrigidimenti e pali di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 50 kg interrati, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	2,20000 cp	€ 1,35000 0%	€ 2,97000
	Totale MT			**€ 2,97000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,89880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,00170
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,07835
	Totale RU			**€ 2,97885**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,94885** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05057 = 5% * B)			€ 1,01130
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,69602
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,66** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,91%			*€ 2,97885*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05057*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.070.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 070 - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno e metallo D - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno e metallo per aree urbane a basso impatto, predisposte ad allestimenti pubblicitari o disegni da arredo urbano, con irrigidimenti e pali di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 50 kg interrati, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,28248
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,31482
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,33891
	Totale RU			**€ 0,93621**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,93621** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00796 = 5% * B)			€ 0,15916
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,10954
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,20** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,93621*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00796*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.070.E	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 070 - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno e metallo E - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno e metallo per aree urbane a basso impatto, predisposte ad allestimenti pubblicitari o disegni da arredo urbano, con irrigidimenti e pali di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 50 kg interrati, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 3,00			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	2,25000 cp	€ 1,35000 0%	€ 3,03750
	Totale MT			**€ 3,03750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,92448
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,03032
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,10916
	Totale RU			**€ 3,06396**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,10146** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05186 = 5% * B)			€ 1,03725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,71387
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,85** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,02%			*€ 3,06396*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05186*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.010.070.F	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 010 - RECINZIONI 070 - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno e metallo F - Recinzione provvisionale modulare a pannelli ciechi in legno e metallo per aree urbane a basso impatto, predisposte ad allestimenti pubblicitari o disegni da arredo urbano, con irrigidimenti e pali di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 50 kg interrati, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali Nolo con moduli di altezza pari a m 3,00			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,28248
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,31482
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,33891
	Totale RU			**€ 0,93621**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,93621** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00796 = 5% * B)			€ 0,15916
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,10954
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,20** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,93621*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00796*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.020.010.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 020 - TETTOIE E PASSERELLE 010 - Tettoie per la protezione per il 1° mese A - Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura. Montaggio e nolo per il 1° mese. Con struttura in ferro prefabbricata e lamiera grecata			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.027 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	1,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 49,70354
	Totale AT			**€ 49,70354**
	MT			
	CAM24_MT.S.01.001 - Materiali per tettoie e passerelle - Lamiera in acciaio zincato ondulato 8/10 mm	1,70000 kg	€ 0,94802 0%	€ 1,61163
	CAM24_MT.S.01.003 - Materiali per tettoie e passerelle - Struttura in acciaio per tettoia di protezione moulo per 72 mq	0,03000 mq	€ 68,31416 0%	€ 2,04942
	Totale MT			**€ 3,66105**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			**€ 225,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 279,32459** +2,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,37426 = 5% * B)			€ 47,48518
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,68098
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 359,49** +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,86%			*€ 225,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,37426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.020.010.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 020 - TETTOIE E PASSERELLE 010 - Tettoie per la protezione per il 1° mese B - Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura. Montaggio e nolo per il 1° mese. Con struttura con tubolari da ponteggio e lamiera grecata			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.027 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,30000 h	€ 49,70354 0%	€ 14,91106
	Totale AT			**€ 14,91106**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.004 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Giunti ortogonali stampati	0,04000 cad	€ 2,59578 0%	€ 0,10383

	CAM24_MT.P.01.006	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Tubo di diametro mm 48	0,06000 m	€ 4,01782 0%	€ 0,24107
	CAM24_MT.S.01.002	- Materiali per tettoie e passerelle - Lamiera con spessore 6/10 mm	1,70000 kg	€ 1,81705 0%	€ 3,08899
		Totale MT			**€ 3,43389**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,32495** +2,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11626 = 5% * B)			€ 22,32524
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,36502
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 169,02** +2,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 66,85%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11626*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.020.010.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 020 - TETTOIE E PASSERELLE 010 - Tettoie per la protezione per il 1° mese C - Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura. Montaggio e nolo per il 1° mese. Con struttura in legno				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.027	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,30000 h	€ 49,70354 0%	€ 14,91106
		Totale AT			**€ 14,91106**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,01500 mc	€ 478,84354 0%	€ 7,18265
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,30000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,22685
	CAM24_MT.E.06.013	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Matrice elastica decorativa	0,02670 mq	€ 476,09991 0%	€ 12,71187
		Totale MT			**€ 20,12137**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 148,01243** +2,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25811 = 5% * B)			€ 25,16211
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,31745
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 190,49** +2,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 59,31%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25811*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_P01.020.010.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 020 - TETTOIE E PASSERELLE 010 - Tettoie per la protezione per il 1° mese D - Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura. Montaggio e nolo per il 1° mese. Con struttura in legno e lamiera grecata			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.027 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,30000 h	€ 49,70354 0%	€ 14,91106
	Totale AT			**€ 14,91106**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00400 mc	€ 478,84354 0%	€ 1,91537
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,30000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,22685
	CAM24_MT.E.06.013 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Matrice elastica decorativa	0,02670 mq	€ 476,09991 0%	€ 12,71187
	CAM24_MT.S.01.002 - Materiali per tettoie e passerelle - Lamiera con spessore 6/10 mm	1,70000 kg	€ 1,81705 0%	€ 3,08899
	Totale MT			**€ 17,94308**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 49,29600
	Totale RU			**€ 90,38400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,23814** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04752 = 5% * B)			€ 20,95048
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,41886
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 158,61** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,99%			*€ 90,38400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04752*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.020.020.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 020 - TETTOIE E PASSERELLE 020 - Tettoie per la protezione per mesi successivi al primo A - Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio. Con struttura in ferro prefabbricata e lamiera grecata			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.027 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.S.01.002 - Materiali per tettoie e passerelle - Lamiera con spessore 6/10 mm	0,14000 kg	€ 1,81705 0%	€ 0,25439
	CAM24_MT.S.01.003 - Materiali per tettoie e passerelle - Struttura in acciaio per tettoia di protezione moulo per 72 mq	0,03000 mq	€ 68,31416 0%	€ 2,04942
	Totale MT			**€ 2,30381**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,77138** +1,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10006 = 5% * B)			€ 2,00113
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,37725
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,15** +1,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,93%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10006*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.020.020.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 020 - TETTOIE E PASSERELLE 020 - Tettoie per la protezione per mesi successivi al primo B - Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio. Con struttura con tubolari da ponteggio e lamiera grecata				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.027	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.P.01.004	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Giunti ortogonali stampati	0,04000 cad	€ 2,59578 0%	€ 0,10383
	CAM24_MT.P.01.006	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Tubo di diametro mm 48	0,06000 m	€ 4,01782 0%	€ 0,24107
	CAM24_MT.S.01.002	- Materiali per tettoie e passerelle - Lamiera con spessore 6/10 mm	0,14000 kg	€ 1,81705 0%	€ 0,25439
		Totale MT			**€ 0,59929**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,74533** +2,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05734 = 5% * B)			€ 1,14671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,78920
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,68** +2,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 65,07%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05734*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.020.020.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 020 - TETTOIE E PASSERELLE 020 - Tettoie per la protezione per mesi successivi al primo C - Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio. Con struttura in legno				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.027	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704

		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00130 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,62250
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,03000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,02268
	CAM24_MT.E.06.013	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Matrice elastica decorativa	0,00220 mq	€ 476,09991 0%	€ 1,04742
		Totale MT			**€ 1,69260**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,83864** +1,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06663 = 5% * B)			€ 1,33257
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91712
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,09** +1,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 56%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06663*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.020.020.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 020 - TETTOIE E PASSERELLE 020 - Tettoie per la protezione per mesi successivi al primo D - Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio. Con struttura in legno e lamiera grecata				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.027	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00030 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,14365
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,20000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,15123
	CAM24_MT.E.06.013	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Matrice elastica decorativa	0,00220 mq	€ 476,09991 0%	€ 1,04742
	CAM24_MT.S.01.002	- Materiali per tettoie e passerelle - Lamiera con spessore 6/10 mm	0,14000 kg	€ 1,81705 0%	€ 0,25439
		Totale MT			**€ 1,59669**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,61293** +1,8%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05621 = 5% * B)			€ 1,12420
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77371
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,51** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,1%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05621*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.020.030.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 020 - TETTOIE E PASSERELLE 030 - Passerella per attraversamenti per il 1° mese A - Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affacciantisul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati. Montaggio e nolo per il 1° mese. Pedonale da 4 m per 1,2 m sovraccarico pari a 250 Kg/mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.027 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	4,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 198,81416
	Totale AT			**€ 198,81416**
	MT			
	CAM24_MT.S.01.006 - Materiali per tettoie e passerelle - Passerella pedonale 4x1,2 m per un sovraccarico max kg 250 mq	0,03000 cad	€ 625,23311 0%	€ 18,75699
	Totale MT			**€ 18,75699**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	8,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 205,44000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	8,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 246,48000
	Totale RU			**€ 451,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 669,49115** +1,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,69068 = 5% * B)			€ 113,81350
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,33047
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 861,64** +1,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,45%			*€ 451,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,69068*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.020.030.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 020 - TETTOIE E PASSERELLE 030 - Passerella per attraversamenti per il 1° mese B - Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affacciantisul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati. Montaggio e nolo per il 1° mese. Carrabile da 4 m per 3 m sovraccarico pari a kg 1000 m²			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.027 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	4,00000 h	€ 49,70354 0%	€ 198,81416
	Totale AT			**€ 198,81416**
	MT			
	CAM24_MT.S.01.007 - Materiali per tettoie e passerelle - Passerella carrabile 4x3 m sovraccarico max kg 1000 mq	0,03000 cad	€ 1.137,59494 0%	€ 34,12785
	Totale MT			**€ 34,12785**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	8,00000	€ 25,68000	€ 205,44000

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	8,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 246,48000
	Totale RU			**€ 451,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 684,86201** +1,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,82133 = 5% * B)			€ 116,42654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,12886
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 881,42** +1,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,27%			*€ 451,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,82133*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.020.040.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 020 - TETTOIE E PASSERELLE 040 - Passerella per attraversamenti per mesi successivi al primo A - Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affacciantisul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio. Pedonale da 4 m per 1,2 m sovraccarico pari a 250 Kg/mq			
	MT			
	CAM24_MT.S.01.006 - Materiali per tettoie e passerelle - Passerella pedonale 4x1,2 m per un sovraccarico max kg 250 mq	0,03000 cad	€ 625,23311 0%	€ 18,75699
	Totale MT			**€ 18,75699**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,05499** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25547 = 5% * B)			€ 5,10935
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,51643
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,68** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,21%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25547*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.020.040.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 020 - TETTOIE E PASSERELLE 040 - Passerella per attraversamenti per mesi successivi al primo B - Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affacciantisul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio. Carrabile da 4 m per 3 m sovraccarico pari a 1000 Kg/mq			
	MT			
	CAM24_MT.S.01.007 - Materiali per tettoie e passerelle - Passerella carrabile 4x3 m sovraccarico max kg 1000 mq	0,03000 cad	€ 1.137,59494 0%	€ 34,12785
	Totale MT			**€ 34,12785**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200

	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,42585** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38612 = 5% * B)			€ 7,72239
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,31482
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,46** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,33%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38612*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.010.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 010 - Parapetto laterale di protezione anticaduta - mensole con blocco a vite A - Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali, montate ad interasse non inferiore a cm 180 e altezza utile non inferiore a cm 100; dotate di piastra metallica fissata con tasselli ad espansione nella quantità e dimensione richieste dall'impiego, traverse e elemento fermapiede. Valutata al metro lineare di parapetto Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per il 1° mese o frazione			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	0,75000 cp	€ 1,35000 0%	€ 1,01250
	Totale MT			**€ 1,01250**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,20848
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,46132
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,64966
	Totale RU			**€ 7,31946**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,33196** +2,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07082 = 5% * B)			€ 1,41643
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,97484
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,72** +2,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,26%			*€ 7,31946*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.010.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 010 - Parapetto laterale di protezione anticaduta - mensole con blocco a vite B - Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per ogni mese dopo il 1°			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,41088
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,45792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,49296
	Totale RU			**€ 1,36176**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,36176** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01158 = 5% * B)			€ 0,23150
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15933
	TOTALE (A + B + C) euro / m/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,75** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,36176*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01158*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.010.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 010 - Parapetto laterale di protezione anticaduta - mensole con blocco a vite C - Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto Per delimitazioni inclinate fino a 45°nolo per il 1° mese o frazione			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	1,00000 cp	€ 1,35000 0%	€ 1,35000
	Totale MT			**€ 1,35000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 8,51100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,86100** +2,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08382 = 5% * B)			€ 1,67637
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15374
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,69** +2,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,06%			*€ 8,51100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08382*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.010.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 010 - Parapetto laterale di protezione anticaduta - mensole con blocco a vite D - Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto Per delimitazioni inclinate fino a 45°nolo per ogni mese dopo il 1°			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01960 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,50333
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01960 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,56095
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01960 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,60388
	Totale RU			**€ 1,66816**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,66816** +2,7%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01418 = 5% * B)			€ 0,28359
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19518
	TOTALE (A + B + C) euro / m/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,15** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,66816*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01418*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.010.E	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 010 - Parapetto laterale di protezione anticaduta - mensole con blocco a vite E - Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto Con barriera rialzata nolo per il 1° mese o frazione			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	1,00000 cp	€ 1,35000 0%	€ 1,35000
	Totale MT			**€ 1,35000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,21000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,12500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,57750
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,85125
	Totale RU			**€ 10,63875**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,98875** +2,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10190 = 5% * B)			€ 2,03809
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,40268
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,43** +2,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,95%			*€ 10,63875*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.010.F	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 010 - Parapetto laterale di protezione anticaduta - mensole con blocco a vite F - Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto Con barriera rialzata nolo per ogni mese dopo il 1°			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,66768
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,74412
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,80106
	Totale RU			**€ 2,21286**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,21286** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01881 = 5% * B)			€ 0,37619
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25891

	TOTALE (A + B + C) euro / m/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,85** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,21286*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.020.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 020 - Parapetto laterale di protezione anticaduta - piastra metallica A - Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali, montate ad interasse non inferiore a cm 180 e altezza utile non inferiore a cm 100; dotate di piastra metallica fissata con tasselli ad espansione nella quantità e dimensione richieste dall'impiego, traverse e elemento fermapiede. Valutata al metro lineare di parapetto Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per il 1° mese o frazione			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	5,00000 cp	€ 1,35000 0%	€ 6,75000
	Totale MT			**€ 6,75000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,26136
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,12700 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,63474
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,91287
	Totale RU			**€ 10,80897**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,55897** +1,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14925 = 5% * B)			€ 2,98502
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,05440
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,60** +1,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,83%			*€ 10,80897*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.020.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 020 - Parapetto laterale di protezione anticaduta - piastra metallica B - Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali, montate ad interasse non inferiore a cm 180 e altezza utile non inferiore a cm 100; dotate di piastra metallica fissata con tasselli ad espansione nella quantità e dimensione richieste dall'impiego, traverse e elemento fermapiede. Valutata al metro lineare di parapetto Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per ogni mese dopo il 1°			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01350 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,34668
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01350 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,38637
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01350 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,41594
	Totale RU			**€ 1,14899**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,14899** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00977 = 5% * B)			€ 0,19533
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13443
	TOTALE (A + B + C) euro / m/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,48** +2,7%

	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,14899*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00977*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.020.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 020 - Parapetto laterale di protezione anticaduta - piastra metallica C - Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali, montate ad interasse non inferiore a cm 180 e altezza utile non inferiore a cm 100; dotate di piastra metallica fissata con tasselli ad espansione nella quantità e dimensione richieste dall'impiego, traverse e elemento fermapiede. Valutata al metro lineare di parapetto Per delimitazioni inclinate fino a 45°nolo per il 1° mese o frazione			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	5,45000 cp	€ 1,35000 0%	€ 7,35750
	Totale MT			**€ 7,35750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 7,65990**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,01740** +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12765 = 5% * B)			€ 2,55296
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,75704
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,33** +1,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,63%			*€ 7,65990*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.020.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 020 - Parapetto laterale di protezione anticaduta - piastra metallica D - Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali, montate ad interasse non inferiore a cm 180 e altezza utile non inferiore a cm 100; dotate di piastra metallica fissata con tasselli ad espansione nella quantità e dimensione richieste dall'impiego, traverse e elemento fermapiede. Valutata al metro lineare di parapetto. Per delimitazioni inclinate fino a 45°nolo per ogni mese dopo il 1°			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,41088
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,45792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,49296
	Totale RU			**€ 1,36176**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,36176** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01158 = 5% * B)			€ 0,23150
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15933
	TOTALE (A + B + C) euro / m/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,75** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,36176*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01158*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.020.E	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 020 - Parapetto laterale di protezione anticaduta - piastra metallica E - Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali, montate ad interasse non inferiore a cm 180 e altezza utile non inferiore a cm 100; dotate di piastra metallica fissata con tasselli ad espansione nella quantità e dimensione richieste dall'impiego, traverse e elemento fermapiede. Valutata al metro lineare di parapetto Con barriera rialzata nolo per il 1° mese o frazione			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	6,70000 cp	€ 1,35000 0%	€ 9,04500
	Totale MT			**€ 9,04500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 8,51100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,55600** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14923 = 5% * B)			€ 2,98452
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,05405
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,59** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,67%			*€ 8,51100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.020.F	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 020 - Parapetto laterale di protezione anticaduta - piastra metallica F - Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali, montate ad interasse non inferiore a cm 180 e altezza utile non inferiore a cm 100; dotate di piastra metallica fissata con tasselli ad espansione nella quantità e dimensione richieste dall'impiego, traverse e elemento fermapiede. Valutata al metro lineare di parapetto Con barriera rialzata nolo per ogni mese dopo il 1°			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,61632
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02400 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,68688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,73944
	Totale RU			**€ 2,04264**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,04264** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01736 = 5% * B)			€ 0,34725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,23899
	TOTALE (A + B + C) euro / m/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,63** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,04264*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.030.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 030 - Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi A - Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795 per cinture di sicurezza; previa verifica e collaudo dei componenti secondo l'uso Montaggio di piastra per superfici orizzontali con asta ed anello			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	10,50000 cp	€ 1,35000 0%	€ 14,17500
	Totale MT			**€ 14,17500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 13,61760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,79260** +1,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23624 = 5% * B)			€ 4,72474
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,25173
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,77** +1,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,07%			*€ 13,61760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23624*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.030.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 030 - Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi B - Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795 per cinture di sicurezza; previa verifica e collaudo dei componenti secondo l'uso Montaggio di piastra per strutture verticali ed anello			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	11,20000 cp	€ 1,35000 0%	€ 15,12000
	Totale MT			**€ 15,12000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,17000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,86540
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 14,46870**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,58870** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25150 = 5% * B)			€ 5,03008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,46188
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,08** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,99%			*€ 14,46870*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25150*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.030.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 030 - Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi C - Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795 per cinture di sicurezza; previa verifica e collaudo dei componenti secondo l'uso Nolo di piastra per superfici orizzontali con asta ed anello			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,43656
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01700 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,48654
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,52377
	Totale RU			**€ 1,44687**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,44687** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01230 = 5% * B)			€ 0,24597
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16928
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,86** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,44687*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.030.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 030 - Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi D - Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795 per cinture di sicurezza; previa verifica e collaudo dei componenti secondo l'uso Nolo di piastra per strutture verticali ed anello			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,46224
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,51516
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,55458
	Totale RU			**€ 1,53198**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,53198** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01302 = 5% * B)			€ 0,26044
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17924
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,97** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,53198*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.040.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 040 - Sistema anticaduta a norma UNI EN 360 A - Sistema anticaduta a norma UNI EN 360 di tipo retrattile con sistema di aggancio posto sopra l'operatore ed angolo di spostamento laterale < 35° per carico massimo pari a 130 kg, costituito da una avvogicavo protetto e cavo di diametro idoneo , moschettone automatico secondo UNI EN 362, freno di caduta con arresto pari a 50/60cm Lunghezza del cavo pari a 5 m			
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,11900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,05592
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,11900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,40578
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,66639
		Totale RU			**€ 10,12809**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,12809** +2,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08609 = 5% * B)			€ 1,72178
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18499
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 13,03** +2,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 10,12809*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.040.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 040 - Sistema anticaduta a norma UNI EN 360 B - Sistema anticaduta a norma UNI EN 360 di tipo retrattile con sistema di aggancio posto sopra l'operatore ed angolo di spostamento laterale < 35° per carico massimo pari a 130 kg, costituito da una avvogicavo protetto e cavo di diametro idoneo , moschettone automatico secondo UNI EN 362, freno di caduta con arresto pari a 50/60cm Lunghezza del cavo pari a 10 m			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 10,21320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,21320** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08681 = 5% * B)			€ 1,73624
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19494
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 13,14** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 10,21320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.040.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 040 - Sistema anticaduta a norma UNI EN 360 C - Sistema anticaduta a norma UNI EN 360 di tipo retrattile con sistema di aggancio posto sopra l'operatore ed angolo di spostamento laterale < 35° per carico massimo pari a 130 kg, costituito da una avvogicavo protetto e cavo di diametro idoneo , moschettone automatico secondo UNI EN 362, freno di caduta con arresto pari a 50/60cm Lunghezza del cavo pari a 20 m			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,90336
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,35024
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,68312
	Totale RU			**€ 12,93672**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,93672** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10996 = 5% * B)			€ 2,19924
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,51360
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 16,65** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 12,93672*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10996*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.040.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 040 - Sistema anticaduta a norma UNI EN 360 D - Sistema anticaduta a norma UNI EN 360 di tipo retrattile con sistema di aggancio posto sopra l'operatore ed angolo di spostamento laterale < 35° per carico massimo pari a 130 kg, costituito da una avvogicavo protetto e cavo di diametro idoneo , moschettone automatico secondo UNI EN 362, freno di caduta con arresto pari a 50/60cm Lunghezza del cavo pari a 30 m			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,39280
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,21000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,01020
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,47010
	Totale RU			**€ 17,87310**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,87310** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15192 = 5% * B)			€ 3,03843
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,09115
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 23,00** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 17,87310*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15192*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.050.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 050 - Sistema anticaduta retrattile A - Sistema anticaduta retrattile da appendere sopra l'operatore secondo norma UNI EN 360 per un carico massimo pari a 120 kg, dotato di assorbitore di energia con lunghezza operativa utile non inferiore a 2,5 m, a nastro, con sistema avvolgitore automatico protetto a caduta controllata con spazio di arrestro rientrante in cm 70 Lunghezza nastro fino a 2.5 m			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,74472
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,89349
	Totale RU			**€ 2,46819**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,46819** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02098 = 5% * B)			€ 0,41959
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,28878
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 3,18** +2,7%

	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,46819*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.060.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 060 - Sistema automatico anticaduta a fune A - Sistema automatico anticaduta a fune, secondo norma UNI EN 353/2, composto da fune in fibra poliammidica, diametro non inferiore a mm 16 e dispositivo di scorrimento in acciaio provvisto di meccanismo automatico di blocco a caduta controllata con spazio di arrestro rientrante in cm 50, completo di occhiello, moschettoni e redances Lunghezza fune fino a 10 m			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,07856
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,20204
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,29402
	Totale RU			**€ 3,57462**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,57462** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03038 = 5% * B)			€ 0,60769
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,41823
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,60** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,57462*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.060.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 060 - Sistema automatico anticaduta a fune B - Sistema automatico anticaduta a fune, secondo norma UNI EN 353/2, composto da fune in fibra poliammidica, diametro non inferiore a mm 16 e dispositivo di scorrimento in acciaio provvisto di meccanismo automatico di blocco a caduta controllata con spazio di arrestro rientrante in cm 50, completo di occhiello, moschettoni e redances Lunghezza fune fino a 20 m			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,37376
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
	Totale RU			**€ 4,08528**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,08528** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03473 = 5% * B)			€ 0,69450
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47798
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,26** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,08528*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03473*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.060.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 060 - Sistema automatico anticaduta a fune C - Sistema automatico anticaduta a fune, secondo norma UNI EN 353/2,			

	composto da fune in fibra poliammidica, diametro non inferiore a mm 16 e dispositivo di scorrimento in acciaio provvisto di meccanismo automatico di blocco a caduta controllata con spazio di arrestro rientrante in cm 50, completo di occhiello, moschettoni e redances Lunghezza fune fino a 30 m			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,43808
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,60272
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,72536
	Totale RU			**€ 4,76616**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,76616** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04051 = 5% * B)			€ 0,81025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55764
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,13** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,76616*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04051*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.070.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 070 - Cordino di ancoraggio a norma UNI EN 354 A - Cordino di ancoraggio a norma UNI EN 354 composto da un cavo in poliammide a fili colorati a tre trefoli di diametro non inferiore a12 mm ad estremità impiombate Lunghezza m 1			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,15408
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,17172
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,18486
	Totale RU			**€ 0,51066**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,51066** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00434 = 5% * B)			€ 0,08681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,05975
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,66** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,51066*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.070.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 070 - Cordino di ancoraggio a norma UNI EN 354 B - Cordino di ancoraggio a norma UNI EN 354 composto da un cavo in poliammide a fili colorati a tre trefoli di diametro non inferiore a12 mm ad estremità impiombate Lunghezza m 1,5			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00610 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,15665
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00610 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,17458
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00610 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,18794
	Totale RU			

				€ 0,51917
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,51917** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00441 = 5% * B)			€ 0,08826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06074
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,67** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,51917*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.070.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 070 - Cordino di ancoraggio a norma UNI EN 354 C - Cordino di ancoraggio a norma UNI EN 354 composto da un cavo in poliammide a fili colorati a tre trefoli di diametro non inferiore a12 mm ad estremità impiombate Lunghezza m 1,8			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00630 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,16178
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00630 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,18031
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00630 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,19410
	Totale RU			**€ 0,53619**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,53619** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00456 = 5% * B)			€ 0,09115
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,69** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,53619*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.030.080.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 030 - SISTEMI ANTICADUTA 080 - Fune di acciaio A - Fune di acciaio per trattenuta di diametro e lunghezza idonea da ancorare a piastre o punti fissi Fune compreso ancoraggio			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,15405
	Totale RU			**€ 0,42555**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,42555** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00362 = 5% * B)			€ 0,07234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,04979
	TOTALE (A + B + C) euro / m/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,55** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,42555*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00362*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere A - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 1 kg, classe 21BC			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,56496
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,62964
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,67782
	Totale RU			**€ 1,87242**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,87242** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01592 = 5% * B)			€ 0,31831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,21907
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,41** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,87242*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01592*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere B - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 1 kg, classe 3A 13BC			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02250 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,57780
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02250 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,64395
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02250 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,69323
	Totale RU			**€ 1,91498**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,91498** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01628 = 5% * B)			€ 0,32555
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22405
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,46** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,91498*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01628*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere C - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 2 kg, classe 21BC			

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,71904
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,80136
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,86268
		Totale RU			**€ 2,38308**
		Sommano euro (A)			**€ 2,38308**
		Scostamento % su anno 2023			+2,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02026 = 5% * B)			€ 0,40512
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,27882
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg			**€ 3,07**
		Scostamento % su anno 2023			+2,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,38308*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere D - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 2 kg, classe 5A 21BC			
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,71904
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,80136
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,86268
	Totale RU			**€ 2,38308**
	Sommano euro (A)			**€ 2,38308**
	Scostamento % su anno 2023			+2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02026 = 5% * B)			€ 0,40512
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,27882
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg			**€ 3,07**
	Scostamento % su anno 2023			+2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,38308*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.E	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere E - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 4 kg, classe 8A 55BC			
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04550 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,16844
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04550 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,30221
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04550 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,40186
	Totale RU			**€ 3,87251**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,87251** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03292 = 5% * B)			€ 0,65833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45308
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,98** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,87251*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03292*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.F	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere F - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 6 kg, classe 113BC			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,40238
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,50969
	Totale RU			**€ 4,17039**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,17039** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03545 = 5% * B)			€ 0,70897
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48794
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,37** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,17039*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.G	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere G - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 6 kg, classe 89BC			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04580 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,17614
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04580 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,31080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04580 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,41110
	Totale RU			**€ 3,89804**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,89804** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03313 = 5% * B)			€ 0,66267
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45607
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,02** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,89804*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03313*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.H	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere H - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 6 kg, classe 21A 113BC			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,30968
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,45962
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,57131
	Totale RU			**€ 4,34061**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,34061** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03690 = 5% * B)			€ 0,73790
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50785
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,59** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,34061*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03690*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.I	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere I - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 6 kg, classe 13A 89BC			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,15560
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,28790
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,38645
	Totale RU			**€ 3,82995**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,82995** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03255 = 5% * B)			€ 0,65109
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44810
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,93** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,82995*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03255*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.J	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere J - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 6 kg, classe 34A 233BC			

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04750 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,21980
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04750 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,35945
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04750 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,46348
	Totale RU			**€ 4,04273**
	Sommano euro (A)			**€ 4,04273**
	Scostamento % su anno 2023			+2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03436 = 5% * B)			€ 0,68726
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47300
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg			**€ 5,20**
	Scostamento % su anno 2023			+2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,04273*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03436*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.K	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere K - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 9 kg, classe 144BC			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,51512
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,68858
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,81779
	Totale RU			**€ 5,02149**
	Sommano euro (A)			**€ 5,02149**
	Scostamento % su anno 2023			+2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04268 = 5% * B)			€ 0,85365
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58751
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg			**€ 6,46**
	Scostamento % su anno 2023			+2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,02149*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.L	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere L - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 9 kg, classe 34 A 144BC			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,56648
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,74582
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,87941
	Totale RU			**€ 5,19171**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,19171** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04413 = 5% * B)			€ 0,88259
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60743
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,68** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,19171*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04413*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.M	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere M - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 9 kg, classe 34 A 233BC			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,51512
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,68858
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,81779
	Totale RU			**€ 5,02149**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,02149** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04268 = 5% * B)			€ 0,85365
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58751
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,46** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,02149*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.N	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere N - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 9 kg, classe 34 A 233BC			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 5,10660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,10660** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04341 = 5% * B)			€ 0,86812
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59747
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,57** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,10660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04341*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.O	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere O - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 12 kg, classe 183BC			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,66920
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,86030
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,00265
	Totale RU			**€ 5,53215**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,53215** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04702 = 5% * B)			€ 0,94047
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64726
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 7,12** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,53215*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04702*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.010.P	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 010 - Estintore a polvere P - Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 12 kg, classe 43 A 183BC			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,77192
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,97478
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,12589
	Totale RU			**€ 5,87259**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,87259** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04992 = 5% * B)			€ 0,99834
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68709
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 7,56** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,87259*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04992*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.020.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 020 - Fornitura di estintore ad anidride carbonica CO2 A - Fornitura di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza Da 2 kg, classe 21BC			
	MT			

	CAM24_MT.E.00.000	- Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	47,00000 cp	€ 1,35000 0%	€ 63,45000
		Totale MT			**€ 63,45000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,70000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 20,03400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
		Totale RU			**€ 59,57700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,02700** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04573 = 5% * B)			€ 20,91459
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,39416
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 158,34** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,63%			*€ 59,57700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04573*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.020.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 020 - Fornitura di estintore ad anidride carbonica CO2 B - Fornitura di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza Da 2 kg, classe 34BC				
	MT				
	CAM24_MT.E.00.000	- Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	48,00000 cp	€ 1,35000 0%	€ 64,80000
		Totale MT			**€ 64,80000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,70000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 20,03400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
		Totale RU			**€ 59,57700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,37700** +1,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05720 = 5% * B)			€ 21,14409
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,55211
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 160,07** +1,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,22%			*€ 59,57700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05720*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.020.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 020 - Fornitura di estintore ad anidride carbonica CO2 C - Fornitura di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza Da 5 kg, classe 55BC				
	MT				
	CAM24_MT.E.00.000	- Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	85,00000 cp	€ 1,35000 0%	€ 114,75000

	Totale MT			**€ 114,75000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 34,34400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
	Totale RU			**€ 102,13200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 216,88200** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84350 = 5% * B)			€ 36,86994
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,37519
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 279,13** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,59%			*€ 102,13200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.020.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 020 - Fornitura di estintore ad anidride carbonica CO2 D - Fornitura di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza Da 5 kg, classe 89BC			
	MT			
	CAM24_MT.E.00.000 - Inerti – opere edili - strutture - Materiali generici	88,00000 cp	€ 1,35000 0%	€ 118,80000
	Totale MT			**€ 118,80000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 34,34400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
	Totale RU			**€ 102,13200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,93200** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87792 = 5% * B)			€ 37,55844
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,84904
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 284,34** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,92%			*€ 102,13200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87792*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.030.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 030 - Nolo di estintore ad anidride carbonica CO2 A - Nolo di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza Da 2 kg, classe 21BC			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,61936
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,91924

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,14262
		Totale RU			**€ 8,68122**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,68122** +2,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07379 = 5% * B)			€ 1,47581
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01570
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 11,17** +2,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 8,68122*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07379*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.030.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 030 - Nolo di estintore ad anidride carbonica CO2 B - Nolo di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza Da 2 kg, classe 34BC				
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,69640
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,00510
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,23505
		Totale RU			**€ 8,93655**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,93655** +2,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07596 = 5% * B)			€ 1,51921
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,04558
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 11,50** +2,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 8,93655*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07596*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.030.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 030 - Nolo di estintore ad anidride carbonica CO2 C - Nolo di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza Da 5 kg, classe 55BC				
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,17700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,54536
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,17700 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,06574
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,45337
		Totale RU			**€ 15,06447**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,06447** +2,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12805 = 5% * B)			€ 2,56096
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,76254
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			

				€ 19,39 +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 15,06447*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12805*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.030.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 030 - Nolo di estintore ad anidride carbonica CO2 D - Nolo di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza Da 5 kg, classe 89BC			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,64808
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,18022
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,57661
	Totale RU			**€ 15,40491**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,40491** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13094 = 5% * B)			€ 2,61883
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,80237
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 19,83** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 15,40491*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.040.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 040 - Fornitura di estintore a schiuma A - Fornitura di estintore a schiuma, omologato secondo DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza Da 9 kg, classe 8A 89B			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,93000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,88240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,93000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 26,61660
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,93000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 28,65330
	Totale RU			**€ 79,15230**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,15230** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67279 = 5% * B)			€ 13,45589
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,26082
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 101,87** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 79,15230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.050.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 050 - Nolo di estintore a schiuma A - Nolo di estintore a schiuma, omologato secondo DM 20/12/82, completo di			

	valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza Da 9 kg, classe 8A 89B			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,92600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,07500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,14650
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,31075
	Totale RU			**€ 6,38325**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,38325** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05426 = 5% * B)			€ 1,08515
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74684
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 8,22** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,38325*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.060.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 060 - Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete A - Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete In PVC per estintore da kg 1			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
	Totale RU			**€ 2,12775**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,12775** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01809 = 5% * B)			€ 0,36172
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,24895
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2,74** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,12775*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01809*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.060.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 060 - Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete B - Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete In PVC per estintore da kg 2			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,82176
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,91584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,98592
	Totale RU			**€ 2,72352**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,72352** +2,7%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02315 = 5% * B)			€ 0,46300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31865
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,51** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,72352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.060.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 060 - Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete C - Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete In acciaio per estintore da kg 4			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,70096
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,22200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,35364
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,83982
	Totale RU			**€ 18,89442**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,89442** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16060 = 5% * B)			€ 3,21205
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21065
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,32** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 18,89442*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16060*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.060.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 060 - Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete D - Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete In acciaio per estintore da kg 6			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,23000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,58260
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
	Totale RU			**€ 19,57530**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,57530** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16639 = 5% * B)			€ 3,32780
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,29031
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,19** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 19,57530*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.060.E	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI			

	060 - Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete E - Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete In acciaio per estintore da kg 9-12			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,21456
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,24200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,92604
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,45602
	Totale RU			**€ 20,59662**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,59662** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17507 = 5% * B)			€ 3,50143
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,40981
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,51** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 20,59662*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17507*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.060.F	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 060 - Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete F - Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete In acciaio per estintore Co da kg 5			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 20,42640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,42640** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17362 = 5% * B)			€ 3,47249
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,38989
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,29** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 20,42640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17362*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.070.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 070 - Estintore carrellato a polvere omologato A - Estintore carrellato a polvere omologato secondo DM 6/3/92 ricaricabile, completo di valvola a leva, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, pistola e cono di diffusione Nolo da 30 kg, classe AB1C			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,80520
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,26500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,58430
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,16465
	Totale RU			**€ 22,55415**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,55415** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19171 = 5% * B)			€ 3,83421
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,63884
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 29,03** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 22,55415*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19171*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.070.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 070 - Estintore carrellato a polvere omologato B - Estintore carrellato a polvere omologato secondo DM 6/3/92 ricaricabile, completo di valvola a leva, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, pistola e cono di diffusione Nolo da 50 kg, classe AB1C			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,03936
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,35200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 10,07424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,84512
	Totale RU			**€ 29,95872**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,95872** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25465 = 5% * B)			€ 5,09298
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,50517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 38,56** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 29,95872*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.070.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 070 - Estintore carrellato a polvere omologato C - Estintore carrellato a polvere omologato secondo DM 6/3/92 ricaricabile, completo di valvola a leva, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, pistola e cono di diffusione Nolo da 100 kg, classe AB1C			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,46600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,96688
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,46600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 13,33692
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,35746
	Totale RU			**€ 39,66126**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,66126** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33712 = 5% * B)			€ 6,74241
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,64037
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 51,04** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 39,66126*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33712*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_P01.040.080.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 080 - Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 A - Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 omologato secondo DM 6/3/92 ricaricabile con manichetta, completo di valvola a volantino, e dispositivo di sicurezza, bombola con corpo in acciaio, carrello e supporto Nolo da 18 kg, classe B10C			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,62450 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,03716
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,62450 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 17,87319
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,62450 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,24085
	Totale RU			**€ 53,15120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,15120** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45179 = 5% * B)			€ 9,03570
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,21869
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 68,41** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 53,15120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45179*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.080.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 080 - Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 B - Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 omologato secondo DM 6/3/92 ricaricabile con manichetta, completo di valvola a volantino, e dispositivo di sicurezza, bombola con corpo in acciaio, carrello e supporto Nolo da 27 kg, classe B8C			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,72300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,56664
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,72300 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 20,69226
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,72300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,27563
	Totale RU			**€ 61,53453**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,53453** +2,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52304 = 5% * B)			€ 10,46087
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,19954
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 79,19** +2,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 61,53453*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52304*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.080.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 080 - Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 C - Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 omologato secondo DM 6/3/92 ricaricabile con manichetta, completo di valvola a volantino, e dispositivo di sicurezza, bombola con corpo in acciaio, carrello e supporto Nolo da 54 kg, classe B6C			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,33500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 34,28280

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,33500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 38,20770
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,33500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 41,13135
		Totale RU			**€ 113,62185**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,62185** +2,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96579 = 5% * B)			€ 19,31571
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,29376
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 146,23** +2,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 113,62185*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96579*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.090.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 090 - Cassetta da esterno per idranti A - Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello il lamiera verniciata, schermo safe crash e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 630 x 370 x 200 per UNI 45 e mm 655x450x200 per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Nolo UNI 45 e manichetta da m 15				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,05000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,18448
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.014	- Impianti antincendio - Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 45 e manichetta da 15 m	1,00000 cad	€ 108,03987 0%	€ 108,03987
		Totale MT			**€ 108,40689**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,05288
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,17342
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,26321
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 27,85951**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,26640** +1,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15826 = 5% * B)			€ 23,16529
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,94317
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 175,37** +1,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,89%			*€ 27,85951*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15826*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.090.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 090 - Cassetta da esterno per idranti B - Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL			

	3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello il lamiera verniciata, schermo safe crash e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 630 x 370 x 200 per UNI 45 e mm 655x450x200 per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Nolo UNI 45 e manichetta da m 20				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,05000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,18448
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.015	- Impianti antincendio - Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 45 e manichetta da 20 m	1,00000 cad	€ 123,06700 0%	€ 123,06700
		Totale MT			**€ 123,43402**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 24,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,80402** +1,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25633 = 5% * B)			€ 25,12668
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,29307
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 190,22** +1,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,81%			*€ 24,37000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25633*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.090.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 090 - Cassetta da esterno per idranti C - Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello il lamiera verniciata, schermo safe crash e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 630 x 370 x 200 per UNI 45 e mm 655x450x200 per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Nolo UNI 45 e manichetta da m 25				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,05000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,18448
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.016	- Impianti antincendio - Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 45 e manichetta da 25 m	1,00000 cad	€ 144,04083 0%	€ 144,04083
		Totale MT			**€ 144,40785**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,40238
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,50969
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 28,54039**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,94824** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47006 = 5% * B)			€ 29,40120
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,23494
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 222,58** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,82%			*€ 28,54039*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,47006*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.090.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 090 - Cassetta da esterno per idranti D - Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello il lamiera verniciata, schermo safe crash e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 630 x 370 x 200 per UNI 45 e mm 655x450x200 per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Nolo UNI 45 e manichetta da m 30			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,05000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,18448
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.017 - Impianti antincendio - Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 45 e manichetta da 30 m	1,00000 cad	€ 161,62183 0%	€ 161,62183
	Totale MT			**€ 161,98885**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,30968
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,45962
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,57131
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 28,71061**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,69946** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62095 = 5% * B)			€ 32,41891
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,31184
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 245,43** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,7%			*€ 28,71061*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62095*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.090.E	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 090 - Cassetta da esterno per idranti E - Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello il lamiera verniciata, schermo safe crash e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 630 x 370 x 200 per UNI 45 e mm 655x450x200 per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Nolo UNI 70 e manichetta da m 20			
	MT			

	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,05000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,18448
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.018	- Impianti antincendio - Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 70 e manichetta da 20 m	1,00000 cad	€ 194,11892 0%	€ 194,11892
		Totale MT			**€ 194,48594**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,46376
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05700 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,63134
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,75617
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 29,22127**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 223,70721** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90151 = 5% * B)			€ 38,03023
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,17374
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 287,91** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,15%			*€ 29,22127*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90151*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.090.F	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 090 - Cassetta da esterno per idranti F - Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello il lamiera verniciata, schermo safe crash e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 630 x 370 x 200 per UNI 45 e mm 655x450x200 per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Nolo UNI 70 e manichetta da m 25				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,05000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,18448
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.019	- Impianti antincendio - Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 70 e manichetta da 25 m	1,00000 cad	€ 239,28667 0%	€ 239,28667
		Totale MT			**€ 239,65369**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,59216
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,06200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,77444
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,91022
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 29,64682**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 269,30051 +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,28905 = 5% * B)			€ 45,78109
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,50816
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 346,59** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,55%			*€ 29,64682*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,28905*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.090.G	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 090 - Cassetta da esterno per idranti G - Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto Con barriera rialzata nolo per ogni mese dopo il 1°			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,05000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,18448
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.020 - Impianti antincendio - Cassetta esterna per idranti con rubinetto UNI 70 e manichetta da 30 m	1,00000 cad	€ 260,07543 0%	€ 260,07543
	Totale MT			**€ 260,44245**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,07000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,00340
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 30,32770**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 290,77015** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47155 = 5% * B)			€ 49,43093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,02011
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 374,22** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,1%			*€ 30,32770*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,47155*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.100.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 100 - Cassetta da incasso per idranti A - Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, schermo di chiusura safe crach e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 565 x 360x150 per UNI 45 e mm 660x450x230 per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Nolo UNI 45 e manichetta da m 15			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in	0,50000 kg	€ 3,68950 0%	€ 1,84475

		pasta verde			
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.021	- Impianti antincendio - Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 15 m	1,00000 cad	€ 104,25225 0%	€ 104,25225
		Totale MT			**€ 106,27954**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 28,62550**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,90504** +1,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14669 = 5% * B)			€ 22,93386
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,78389
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 173,62** +1,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,49%			*€ 28,62550*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14669*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.100.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 100 - Cassetta da incasso per idranti B - Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, schermo di chiusura safe crach e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 565 x 360x150 per UNI 45 e mm 660x450x230 per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Nolo UNI 45 e manichetta da m 20				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,05000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,18448
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.022	- Impianti antincendio - Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 20 m	1,00000 cad	€ 118,78588 0%	€ 118,78588
		Totale MT			**€ 119,15290**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05250 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,34820
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05250 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,50255
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05250 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,61753
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 28,83828**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,99118** +1,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25793 = 5% * B)			€ 25,15850
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,31497

	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 190,46** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,14%			*€ 28,83828*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25793*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.100.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 100 - Cassetta da incasso per idranti C - Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, schermo di chiusura safe crach e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 565 x 360x150 per UNI 45 e mm 660x450x230 per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Nolo UNI 45 e manichetta da m 25			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,05000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,18448
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.023 - Impianti antincendio - Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 25 m	1,00000 cad	€ 138,89607 0%	€ 138,89607
	Totale MT			**€ 139,26309**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,43808
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,60272
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,72536
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 29,13616**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,39925** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43139 = 5% * B)			€ 28,62787
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,70271
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 216,73** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,44%			*€ 29,13616*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43139*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.100.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 100 - Cassetta da incasso per idranti D - Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, schermo di chiusura safe crach e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 565 x 360x150 per UNI 45 e mm 660x450x230 per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Nolo UNI 45 e manichetta da m 30			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,05000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,18448
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.024 - Impianti antincendio - Cassetta da incasso per idranti UNI 45 e manichetta da 30 m	1,00000 cad	€ 156,39071 0%	€ 156,39071

		Totale MT			**€ 156,75773**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 29,47660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,23433** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58299 = 5% * B)			€ 31,65984
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,78942
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 239,68** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,3%			*€ 29,47660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58299*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.100.E	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 100 - Cassetta da incasso per idranti E - Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, schermo di chiusura safe crach e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 565 x 360x150 per UNI 45 e mm 660x450x230 per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Nolo UNI 70 e manichetta da m 20				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,05000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,18448
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.025	- Impianti antincendio - Cassetta da incasso per idranti UNI 70 e manichetta da 20 m	1,00000 cad	€ 188,53001 0%	€ 188,53001
		Totale MT			**€ 188,89703**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,74624
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,06800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,94616
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,09508
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 30,15748**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 219,05451** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,86196 = 5% * B)			€ 37,23927
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,62938
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 281,92** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,7%			*€ 30,15748*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,86196*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.100.F	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 100 - Cassetta da incasso per idranti F - Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, schermo di chiusura safe crach e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 565 x 360x150 per UNI 45 e mm 660x450x230 per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Nolo UNI 70 e manichetta da m 25			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,05000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,18448
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.026 - Impianti antincendio - Cassetta da incasso per idranti UNI 70 e manichetta da 25 m	1,00000 cad	€ 230,90948 0%	€ 230,90948
	Totale MT			**€ 231,27650**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,90032
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,07400 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,11788
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,27994
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 30,66814**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 261,94464** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22653 = 5% * B)			€ 44,53059
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,64752
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 337,12** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,1%			*€ 30,66814*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,22653*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.100.G	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 100 - Cassetta da incasso per idranti G - Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio, schermo di chiusura safe crach e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 565 x 360x150 per UNI 45 e mm 660x450x230 per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Nolo UNI 70 e manichetta da m 30			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,05000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,18448
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.027 - Impianti antincendio - Cassetta da incasso per idranti UNI 70 e manichetta da 30 m	1,00000 cad	€ 250,95799 0%	€ 250,95799
	Totale MT			**€ 251,32501**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07800	€ 25,68000	€ 2,00304

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,07800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,23236
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,40318
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 31,00858**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 282,33359** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,39984 = 5% * B)			€ 47,99671
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,03303
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 363,36** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,53%			*€ 31,00858*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,39984*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.040.110.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 110 - Cassetta da interno per idranti A - Cassetta da interno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in alluminio, schermo di chiusura safe crach e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 565 x 360x150 per UNI 45 e mm 660x450x230 per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato da metri 20 , raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 570 c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Nolo UNI 45				
	MT				
	CAM24_MT.C7.001.001	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,05000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,18448
	CAM24_MT.C7.001.004	- Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.047	- Impianti antincendio - Cassetta da interno da incasso per idranti di colore rosso RALL 3000 UNI 45	1,00000 cad	€ 107,31196 0%	€ 107,31196
		Totale MT			**€ 107,67898**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,07856
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,20204
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,29402
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
		Totale RU			**€ 27,94462**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,62360** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15280 = 5% * B)			€ 23,05601
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,86796
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 174,55** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,01%			*€ 27,94462*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_P01.040.110.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 040 - PREVENZIONE INCENDI 110 - Cassetta da interno per idranti B - Cassetta da interno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in alluminio, schermo di chiusura safe crach e serratura, di dimensioni non inferiori a mm 565 x 360x150 per UNI 45 e mm 660x450x230 per UNI 70, completa di : a) manichetta nylon gommato da metri 20 , raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 570 c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Nolo UNI 70			
	MT			
	CAM24_MT.C7.001.001 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Additivo per protezione filettatura in pasta verde	0,05000 kg	€ 3,68950 0%	€ 0,18448
	CAM24_MT.C7.001.004 - Autoclavi, serbatoi, gruppi di sollevamento - Canapa pettinata per idraulica	0,03000 kg	€ 6,08469 0%	€ 0,18254
	CAM24_MT.C9.001.055 - Impianti antincendio - Cassetta da interno da incasso per idranti di colore rosso RALL 3000 UNI 70	1,00000 cad	€ 116,17032 0%	€ 116,17032
	Totale MT			**€ 116,53734**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,12992
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04400 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,25928
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,35564
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	Totale RU			**€ 28,11484**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,65218** +1,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22954 = 5% * B)			€ 24,59087
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,92431
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 186,17** +1,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,1%			*€ 28,11484*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22954*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.010.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 010 - Monoblocco prefabbricato per bagni - Montaggio e nolo per il 1° mese A - Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con vasoi, finestrino a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 120 x 120			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.027 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
	Totale AT			**€ 9,94071**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.011B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	1,20000 kg	€ 2,07662 0%	€ 2,49194
	CAM24_MT.P.02.001 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco per bagni 120x120 cm	1,00000 cad	€ 22,00000 0%	€ 22,00000

	Totale MT			**€ 24,49194**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
	Totale RU			**€ 27,15000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,58265** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52345 = 5% * B)			€ 10,46905
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,20517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,26** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,26%			*€ 27,15000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.020.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 020 - Monoblocco prefabbricato per bagni - Nolo per i mesi successivi al primo A - Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con vasoi, finestrino a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento preddisposto. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio da cm 120 x 120			
	MT			
	CAM24_MT.P.02.001 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco per bagni 120x120 cm	1,00000 cad	€ 22,00000 0%	€ 22,00000
	Totale MT			**€ 22,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
	Totale RU			**€ 0,27150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,27150** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18931 = 5% * B)			€ 3,78616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,60577
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 28,66** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,95%			*€ 0,27150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18931*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.030.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 030 - Box bagno - Montaggio e nolo per il 1° mese A - Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.027	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
		Totale AT			**€ 9,94071**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.011B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	1,20000 kg	€ 2,07662 0%	€ 2,49194
	CAM24_MT.P.02.002	- Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di box bagno con vaso a sedere dim. 100x100 cm	1,00000 cad	€ 55,00000 0%	€ 55,00000
		Totale MT			**€ 57,49194**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
		Totale RU			**€ 27,15000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,58265** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80395 = 5% * B)			€ 16,07905
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,06617
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 121,73** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,3%			*€ 27,15000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80395*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.030.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 030 - Box bagno - Montaggio e nolo per il 1° mese B - Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso alla turca				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.027	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
		Totale AT			**€ 9,94071**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.011B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	1,20000 kg	€ 2,07662 0%	€ 2,49194
	CAM24_MT.P.02.003	- Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di box bagno con vaso alla turca dim. 100x100 cm	1,00000 cad	€ 52,80000 0%	€ 52,80000
		Totale MT			**€ 55,29194**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
		Totale RU			**€ 27,15000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,38265** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78525 = 5% * B)			€ 15,70505
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,80877

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 118,90** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,83%			*€ 27,15000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78525*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.040.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 040 - Box bagno - Nolo per i mesi successivi al primo A - Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere			
	MT			
	CAM24_MT.P.02.002 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di box bagno con vaso a sedere dim. 100x100 cm	1,00000 cad	€ 55,00000 0%	€ 55,00000
	Totale MT			**€ 55,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
	Totale RU			**€ 6,51600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,51600** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52289 = 5% * B)			€ 10,45772
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,19737
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 79,17** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,23%			*€ 6,51600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52289*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.040.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 040 - Box bagno - Nolo per i mesi successivi al primo B - Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio Da minimo cm 100 x 100 con vaso alla turca			
	MT			
	CAM24_MT.P.02.003 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di box bagno con vaso alla turca dim. 100x100 cm	1,00000 cad	€ 52,80000 0%	€ 52,80000
	Totale MT			**€ 52,80000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
	Totale RU			**€ 6,51600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,31600** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50419 = 5% * B)			€ 10,08372
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,93997

	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 76,34** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,54%			*€ 6,51600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50419*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.050.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 050 - Monoblocco prefabbricato (2 vasi) - Nolo per i mesi successivi al primo A - Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con due vasi e in ambienti separati con finestrino a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento preddisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 315 x 240 x 240 con vasi alla turca			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.027 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,30000 h	€ 49,70354 0%	€ 14,91106
	Totale AT			**€ 14,91106**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.011B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	3,00000 kg	€ 2,07662 0%	€ 6,22986
	CAM24_MT.P.02.004 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco bagno con vaso alla turca dim. 315x240 cm	1,00000 cad	€ 165,00000 0%	€ 165,00000
	Totale MT			**€ 171,22986**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 28,62000
	Totale RU			**€ 54,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 240,44092** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,04375 = 5% * B)			€ 40,87496
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,13159
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 309,45** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,55%			*€ 54,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,04375*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.050.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 050 - Monoblocco prefabbricato (2 vasi) - Nolo per i mesi successivi al primo B - Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con due vasi e in ambienti separati con finestrino a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento preddisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 340 x 240 x 240 con vasi a sedere e cassette			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.027 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,30000	€ 49,70354	€ 14,91106

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
		Totale AT			**€ 14,91106**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.011B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	3,00000 kg	€ 2,07662 0%	€ 6,22986
	CAM24_MT.P.02.005	- Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco bagno con vaso sedere dim. 340x240 cm	1,00000 cad	€ 176,00000 0%	€ 176,00000
		Totale MT			**€ 182,22986**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 28,62000
		Totale RU			**€ 54,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 251,44092** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13725 = 5% * B)			€ 42,74496
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,41859
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 323,60** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,78%			*€ 54,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13725*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.060.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 060 - Monoblocco prefabbricato per bagni (2 vasi) - Nolo per i mesi successivi al primo A - Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con due vasi e in ambienti separati con finestrino a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento preddisposto. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio da cm 315 x 240 x 240 con vasi alla turca				
	MT				
	CAM24_MT.P.02.004	- Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco bagno con vaso alla turca dim. 315x240 cm	1,00000 cad	€ 165,00000 0%	€ 165,00000
		Totale MT			**€ 165,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
		Totale RU			**€ 0,27150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,27150** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40481 = 5% * B)			€ 28,09616
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,33677
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 212,70** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,13%			*€ 0,27150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40481*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.060.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 060 - Monoblocco prefabbricato per bagni (2 vasi) - Nolo per i mesi successivi al primo B - Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con due vasi e in ambienti separati con finestrino a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento preddisposto. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio da cm 340 x 240 x 240 con vasi a sedere e cassette			
	MT			
	CAM24_MT.P.02.005 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco bagno con vaso sedere dim. 340x240 cm	1,00000 cad	€ 176,00000 0%	€ 176,00000
	Totale MT			**€ 176,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
	Totale RU			**€ 0,27150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,27150** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49831 = 5% * B)			€ 29,96616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,62377
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 226,86** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,12%			*€ 0,27150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49831*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.070.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 070 - Monoblocco prefabbricato (4 vasi) - Nolo per i mesi successivi al primo A - Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con quattro vasi e in ambienti separati con finestrino a wasistas due orinatoi e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento preddisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 480 x 240 x 240 con vasi alla turca			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.027 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,40000 h	€ 49,70354 0%	€ 19,88142
	Totale AT			**€ 19,88142**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.011B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	5,00000 kg	€ 2,07662 0%	€ 10,38310
	CAM24_MT.P.02.006 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco bagno con vaso alla turca dim. 480x240 cm	1,00000 cad	€ 220,00000 0%	€ 220,00000
	Totale MT			**€ 230,38310**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 42,93000
		Totale RU			**€ 81,45000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 331,71452** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,81957 = 5% * B)			€ 56,39147
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,81060
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 426,92** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,08%			*€ 81,45000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,81957*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.070.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 070 - Monoblocco prefabbricato (4 vasi) - Nolo per i mesi successivi al primo B - Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con due vasi e in ambienti separati con finestrino a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento preddisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 340 x 240 x 240 con vasi a sedere e cassette				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.027	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 24,85177
		Totale AT			**€ 24,85177**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.011B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	6,00000 kg	€ 2,07662 0%	€ 12,45972
	CAM24_MT.P.02.005	- Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco bagno con vaso sedere dim. 340x240 cm	1,00000 cad	€ 176,00000 0%	€ 176,00000
		Totale MT			**€ 188,45972**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 56,49600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 62,96400
		Totale RU			**€ 119,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 332,77149** +0,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,82856 = 5% * B)			€ 56,57115
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,93426
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 428,28** +0,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,89%			*€ 119,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,82856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.080.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI			

	050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 080 - Monoblocco prefabbricato per bagni (4 vasi) - Nolo per i mesi successivi al primo A - Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con quattro vasi e in ambienti separati con finestrino a wasistas due orinatoi e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento preddisposto. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio da cm 480 x 240 x 240 con vasi alla turca			
	MT			
	CAM24_MT.P.02.006 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco bagno con vaso alla turca dim. 480x240 cm	1,00000 cad	€ 220,00000 0%	€ 220,00000
	Totale MT			**€ 220,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
	Totale RU			**€ 0,27150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,27150** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87231 = 5% * B)			€ 37,44616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,77177
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 283,49** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,1%			*€ 0,27150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87231*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.080.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 080 - Monoblocco prefabbricato per bagni (4 vasi) - Nolo per i mesi successivi al primo B - Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con quattro vasi e in ambienti separati con finestrino a wasistas due orinatoi e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento preddisposto. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio da cm 710 x 240 x 240 oltre quattro box docce			
	MT			
	CAM24_MT.P.02.007 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco bagno con vaso alla turca e 4 box doccia dim. 710x240 cm	1,00000 cad	€ 330,00000 0%	€ 330,00000
	Totale MT			**€ 330,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 8,14500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 338,14500** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,87423 = 5% * B)			€ 57,48465

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,56297
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 435,19** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,87%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,87423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.090.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 090 - Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese A - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.027 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,40000 h	€ 49,70354 0%	€ 19,88142
	Totale AT			**€ 19,88142**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.011B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	5,00000 kg	€ 2,07662 0%	€ 10,38310
	CAM24_MT.P.02.008 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim. 450x240 cm h. 240 cm	1,00000 cad	€ 297,00000 0%	€ 297,00000
	Totale MT			**€ 307,38310**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 42,93000
	Totale RU			**€ 81,45000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 408,71452** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,47407 = 5% * B)			€ 69,48147
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,81960
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 526,02** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,48%			*€ 81,45000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,47407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.090.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 090 - Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese B - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 270 cm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.027	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,40000 h	€ 49,70354 0%	€ 19,88142
		Totale AT			**€ 19,88142**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.011B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	5,00000 kg	€ 2,07662 0%	€ 10,38310
	CAM24_MT.P.02.009	- Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim. 450x240 cm h. 270 cm	1,00000 cad	€ 308,00000 0%	€ 308,00000
		Totale MT			**€ 318,38310**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 42,93000
		Totale RU			**€ 81,45000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 419,71452** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,56757 = 5% * B)			€ 71,35147
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,10660
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 540,17** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,08%			*€ 81,45000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,56757*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.090.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 090 - Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese C - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 540 x240 cm con altezza pari a 240 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.027	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 24,85177
		Totale AT			**€ 24,85177**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.011B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	6,00000 kg	€ 2,07662 0%	€ 12,45972
	CAM24_MT.P.02.010	- Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim. 540x240 cm h. 240 cm	1,00000 cad	€ 319,00000 0%	€ 319,00000
		Totale MT			**€ 331,45972**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 39,80400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,55000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 44,36100
		Totale RU			**€ 84,16500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 440,47649** +0,48%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74405 = 5% * B)			€ 74,88100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,53575
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 566,89** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,85%			*€ 84,16500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74405*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.090.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 090 - Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese D - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 540 x240 cm con altezza pari a 270 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.027 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 24,85177
	Totale AT			**€ 24,85177**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.011B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	6,00000 kg	€ 2,07662 0%	€ 12,45972
	CAM24_MT.P.02.011 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim. 540x240 cm h. 270 cm	1,00000 cad	€ 330,00000 0%	€ 330,00000
	Totale MT			**€ 342,45972**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 39,80400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,55000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 44,36100
	Totale RU			**€ 84,16500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 451,47649** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,83755 = 5% * B)			€ 76,75100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,82275
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 581,05** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,48%			*€ 84,16500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,83755*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.090.E	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 090 - Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese E - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 640 x240 cm con altezza pari a 240 cm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.027	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
		Totale AT			**€ 29,82212**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.011B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	7,00000 kg	€ 2,07662 0%	€ 14,53634
	CAM24_MT.P.02.012	- Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim. 640x240 cm h. 240 cm	1,00000 cad	€ 341,00000 0%	€ 341,00000
		Totale MT			**€ 355,53634**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,60000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 45,79200
		Totale RU			**€ 86,88000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 472,23846** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,01403 = 5% * B)			€ 80,28054
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,25190
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 607,77** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,29%			*€ 86,88000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,01403*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.090.F	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 090 - Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese F - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 640 x240 cm con altezza pari a 270 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.027	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
		Totale AT			**€ 29,82212**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.011B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	7,00000 kg	€ 2,07662 0%	€ 14,53634
	CAM24_MT.P.02.013	- Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim. 640x240 cm h. 270 cm	1,00000 cad	€ 352,00000 0%	€ 352,00000
		Totale MT			**€ 366,53634**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,60000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 45,79200
		Totale RU			**€ 86,88000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 483,23846** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,10753 = 5% * B)			€ 82,15054
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,53890
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 621,93** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,97%			*€ 86,88000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,10753*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.090.G	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 090 - Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese G - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 710 x240 cm con altezza pari a 240 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.027 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,70000 h	€ 49,70354 0%	€ 34,79248
	Totale AT			**€ 34,79248**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.011B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	8,00000 kg	€ 2,07662 0%	€ 16,61296
	CAM24_MT.P.02.014 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim. 710x240 cm h. 240 cm	1,00000 cad	€ 363,00000 0%	€ 363,00000
	Totale MT			**€ 379,61296**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 42,37200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,65000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 47,22300
	Totale RU			**€ 89,59500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 504,00044** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,28400 = 5% * B)			€ 85,68007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,96805
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 648,65** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,81%			*€ 89,59500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,28400*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.090.H	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 090 - Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese H - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione:			

	con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 710 x240 cm con altezza pari a 270 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.027	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,70000 h	€ 49,70354 0%	€ 34,79248
		Totale AT			**€ 34,79248**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.011B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi in acciaio da 50 mm	8,00000 kg	€ 2,07662 0%	€ 16,61296
	CAM24_MT.P.02.015	- Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim. 710x240 cm h. 270 cm	1,00000 cad	€ 374,00000 0%	€ 374,00000
		Totale MT			**€ 390,61296**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 42,37200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,65000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 47,22300
		Totale RU			**€ 89,59500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 515,00044** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,37750 = 5% * B)			€ 87,55007
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,25505
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 662,81** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,52%			*€ 89,59500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,37750*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.100.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 100 - Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo A - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm				
	MT				
	CAM24_MT.P.02.008	- Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim. 450x240 cm h. 240 cm	1,00000 cad	€ 297,00000 0%	€ 297,00000
		Totale MT			**€ 297,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
		Totale RU			**€ 0,27150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 297,27150** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,52681 = 5% * B)			€ 50,53616
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,78077

	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 382,59** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,07%			*€ 0,27150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,52681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.100.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 100 - Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo B - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 270 cm			
	MT			
	CAM24_MT.P.02.009 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim. 450x240 cm h. 270 cm	1,00000 cad	€ 308,00000 0%	€ 308,00000
	Totale MT			**€ 308,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
	Totale RU			**€ 0,27150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,27150** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62031 = 5% * B)			€ 52,40616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,06777
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 396,75** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,07%			*€ 0,27150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62031*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.100.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 100 - Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo C - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 540 x240 cm con altezza pari a 240 cm			
	MT			
	CAM24_MT.P.02.010 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim. 540x240 cm h. 240 cm	1,00000 cad	€ 319,00000 0%	€ 319,00000
	Totale MT			**€ 319,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310

	Totale RU			**€ 0,27150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 319,27150** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,71381 = 5% * B)			€ 54,27616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,35477
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 410,90** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,07%			*€ 0,27150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,71381*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.100.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 100 - Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo D - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 540 x240 cm con altezza pari a 270 cm			
	MT			
	CAM24_MT.P.02.011 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim. 540x240 cm h. 270 cm	1,00000 cad	€ 330,00000 0%	€ 330,00000
	Totale MT			**€ 330,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
	Totale RU			**€ 0,27150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 330,27150** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,80731 = 5% * B)			€ 56,14616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,64177
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 425,06** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,06%			*€ 0,27150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,80731*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.100.E	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 100 - Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo E - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 640 x240 cm con altezza pari a 240 cm			
	MT			
	CAM24_MT.P.02.012 - Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim.	1,00000 cad	€ 341,00000 0%	€ 341,00000

	640x240 cm h. 240 cm				
	Totale MT				**€ 341,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
	Totale RU				**€ 0,27150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 341,27150** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,90081 = 5% * B)				€ 58,01616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 39,92877
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023				**€ 439,22** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,06%				*€ 0,27150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 2,90081*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.100.F	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 100 - Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo F - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 640 x240 cm con altezza pari a 270 cm				
	MT				
	CAM24_MT.P.02.013	- Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim. 640x240 cm h. 270 cm	1,00000 cad	€ 352,00000 0%	€ 352,00000
	Totale MT				**€ 352,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
	Totale RU				**€ 0,27150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 352,27150** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99431 = 5% * B)				€ 59,88616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 41,21577
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023				**€ 453,37** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,06%				*€ 0,27150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 2,99431*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.100.G	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 100 - Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo G - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in			

	pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 710 x240 cm con altezza pari a 240 cm				
	MT				
	CAM24_MT.P.02.014	- Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim. 710x240 cm h. 240 cm	1,00000 cad	€ 363,00000 0%	€ 363,00000
		Totale MT			**€ 363,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
		Totale RU			**€ 0,27150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 363,27150** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,08781 = 5% * B)			€ 61,75616
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,50277
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 467,53** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,06%			*€ 0,27150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,08781*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.050.100.H	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 050 - CONTAINER AD USO CANTIERE 100 - Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo H - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 710 x240 cm con altezza pari a 270 cm				
	MT				
	CAM24_MT.P.02.015	- Noli per monoblocchi bagni, mense, uffici ecc.. - Nolo di monoblocco mensa dim. 710x240 cm h. 270 cm	1,00000 cad	€ 374,00000 0%	€ 374,00000
		Totale MT			**€ 374,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,14310
		Totale RU			**€ 0,27150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 374,27150** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,18131 = 5% * B)			€ 63,62616
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,78977
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 481,69** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,06%			*€ 0,27150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,18131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.010.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 010 - Cartello di forma triangolare A - Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 60 cm, rifrangenza classe I			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.181 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo di cartello triangolare lato 60 cm rifrangenza classe I	1,00000 cad/30gg	€ 3,08000 0%	€ 3,08000
	Totale MT			**€ 3,08000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,33680** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02836 = 5% * B)			€ 0,56726
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,39041
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,29** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,98%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02836*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.010.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 010 - Cartello di forma triangolare B - Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 90 cm, rifrangenza classe I			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.182 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo di cartello triangolare lato 90 cm rifrangenza classe I	1,00000 cad/30gg	€ 4,12500 0%	€ 4,12500
	Totale MT			**€ 4,12500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,38180** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03725 = 5% * B)			€ 0,74491
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51267
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,55%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03725*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.010.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 010 - Cartello di forma triangolare C - Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 120 cm, rifrangenza classe I			

	MT				
	CAM24_MT.P.03.183	- Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo di cartello triangolare lato 120 cm rifrangenza classe I	1,00000 cad/30gg	€ 9,07500 0%	€ 9,07500
		Totale MT			**€ 9,07500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
		Totale RU			**€ 0,25680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,33180** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07932 = 5% * B)			€ 1,58641
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09182
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 12,01** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,14%			*€ 0,25680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07932*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.010.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 010 - Cartello di forma triangolare D - Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 60 cm, rifrangenza classe II				
	MT				
	CAM24_MT.P.03.184	- Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo di cartello triangolare lato 60 cm rifrangenza classe II	1,00000 cad/30gg	€ 6,27000 0%	€ 6,27000
		Totale MT			**€ 6,27000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
		Totale RU			**€ 0,25680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,52680** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05548 = 5% * B)			€ 1,10956
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76364
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 8,40** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 0,25680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05548*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.010.E	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 010 - Cartello di forma triangolare E - Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 90 cm, rifrangenza classe II				
	MT				
	CAM24_MT.P.03.185	- Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo di cartello triangolare lato 90 cm rifrangenza classe II	1,00000 cad/30gg	€ 8,36000 0%	€ 8,36000
		Totale MT			**€ 8,36000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000	€ 25,68000	€ 0,25680

		h	+2,35%	
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,61680** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07324 = 5% * B)			€ 1,46486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,00817
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 11,09** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,32%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.010.F	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 010 - Cartello di forma triangolare F - Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 120 cm, rifrangenza classe II			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.186 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo di cartello triangolare lato 120 cm rifrangenza classe II	1,00000 cad/30gg	€ 16,17000 0%	€ 16,17000
	Totale MT			**€ 16,17000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,42680** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13963 = 5% * B)			€ 2,79256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92194
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 21,14** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,21%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13963*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.020.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 020 - Cartello di forma circolare A - Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: Di diametro 60 cm, rifrangenza classe I			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.187 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo di cartello circolare diametro 60 cm rifrangenza classe I	1,00000 cad/30gg	€ 4,24600 0%	€ 4,24600
	Totale MT			**€ 4,24600**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,50280** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03827 = 5% * B)			€ 0,76548

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52683
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,80** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,43%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03827*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.020.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 020 - Cartello di forma circolare B - Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 90 cm, rifrangenza classe I			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.188 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo di cartello circolare diametro 90 cm rifrangenza classe I	1,00000 cad/30gg	€ 9,79000 0%	€ 9,79000
	Totale MT			**€ 9,79000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,04680** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08540 = 5% * B)			€ 1,70796
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,17548
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 12,93** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,99%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08540*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.020.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 020 - Cartello di forma circolare C - Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 120 cm, rifrangenza classe I			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.189 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo di cartello circolare diametro 60 cm rifrangenza classe II	1,00000 cad/30gg	€ 8,74500 0%	€ 8,74500
	Totale MT			**€ 8,74500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,00180** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07652 = 5% * B)			€ 1,53031
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,05321
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 11,59** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,22%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07652*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_P01.060.020.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 020 - Cartello di forma circolare D - Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 60 cm, rifrangenza classe II			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.190 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo di cartello circolare diametro 90 cm rifrangenza classe II	1,00000 cad/30gg	€ 19,36000 0%	€ 19,36000
	Totale MT			**€ 19,36000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,61680** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16674 = 5% * B)			€ 3,33486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,29517
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 25,25** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,02%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.030.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 030 - Cartello di forma rettangolare A - Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese: Di dimensioni 90x135 cm			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.191 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo di cartello rettangolare 90x135 cm	1,00000 cad/30gg	€ 19,47000 0%	€ 19,47000
	Totale MT			**€ 19,47000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,72680** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16768 = 5% * B)			€ 3,35356
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,30804
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 25,39** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,01%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16768*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.030.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 030 - Cartello di forma rettangolare B - Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese: Di dimensioni 180x200 cm			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.192 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali -	1,00000	€ 45,98000	€ 45,98000

		Nolo di cartello rettangolare 180x200 cm	cad/30gg	0%	
		Totale MT			**€ 45,98000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
		Totale RU			**€ 0,25680**
		Sommano euro (A)			**€ 46,23680**
		Scostamento % su anno 2023			+0,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39301 = 5% * B)			€ 7,86026
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,40971
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg			**€ 59,51**
		Scostamento % su anno 2023			+0,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,43%			*€ 0,25680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39301*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.040.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 040 - Presegnale di cantiere mobile A - Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese Di dimensioni 90x250 cm				
	MT				
	CAM24_MT.P.03.193	- Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo di presegnale cantiere mobile 90x250 cm	1,00000 cad/30gg	€ 34,21000 0%	€ 34,21000
		Totale MT			**€ 34,21000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
		Totale RU			**€ 2,56800**
		Sommano euro (A)			**€ 36,77800**
		Scostamento % su anno 2023			+0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31261 = 5% * B)			€ 6,25226
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,30303
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg			**€ 47,33**
		Scostamento % su anno 2023			+0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,43%			*€ 2,56800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31261*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.040.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 040 - Presegnale di cantiere mobile B - Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese Di dimensioni 135x365 cm				
	MT				
	CAM24_MT.P.03.194	- Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo di presegnale cantiere mobile 135x365 cm	1,00000 cad/30gg	€ 50,60000 0%	€ 50,60000
		Totale MT			**€ 50,60000**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A)			**€ 53,16800**
	Scostamento % su anno 2023			+0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45193 = 5% * B)			€ 9,03856
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,22066
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg			**€ 68,43**
	Scostamento % su anno 2023			+0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.040.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 040 - Presegnale di cantiere mobile C - Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese Di dimensioni 135x180 cm			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.195 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo di presegnale cantiere mobile 135x180 cm	1,00000 cad/30gg	€ 30,80000 0%	€ 30,80000
	Totale MT			**€ 30,80000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A)			**€ 33,36800**
	Scostamento % su anno 2023			+0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28363 = 5% * B)			€ 5,67256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,90406
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg			**€ 42,94**
	Scostamento % su anno 2023			+0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,98%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28363*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.040.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 040 - Presegnale di cantiere mobile D - Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese Di dimensioni 200x270 cm			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.196 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo di presegnale cantiere mobile 200x270 cm	1,00000 cad/30gg	€ 53,90000 0%	€ 53,90000
	Totale MT			**€ 53,90000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800

	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,46800** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47998 = 5% * B)			€ 9,59956
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,60676
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 72,67** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,53%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.050.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 050 - Segnale mobile di preavviso A - Segnale mobile di preavviso di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese Con indicazione lavori, cambio corsia e indicazione di distanza			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.197 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo segnale mobile di preavviso con indicazione lavori, cambio corsia e indicazione di distanza	1,00000 cad/30gg	€ 49,83000 0%	€ 49,83000
	Totale MT			**€ 49,83000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,39800** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44538 = 5% * B)			€ 8,90766
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,13057
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 67,44** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,81%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44538*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.050.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 050 - Segnale mobile di preavviso B - Segnale mobile di preavviso di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese Con indicazione di obbligo per direzione e triangolo luminoso			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.198 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo segnale mobile di preavviso con indicazione di obbligo per direzione e triangolo luminoso	1,00000 cad/30gg	€ 49,83000 0%	€ 49,83000
	Totale MT			**€ 49,83000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,39800** +0,11%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44538 = 5% * B)			€ 8,90766
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,13057
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 67,44** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,81%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44538*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.060.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 060 - Sostegni e supporti per posa di segnaletica A - Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Base con tubo mobile posa manutenzione e rimozione nolo per mese			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.199 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo tubo mobile per posa segnaletica	1,00000 cad/30gg	€ 2,09000 0%	€ 2,09000
	Totale MT			**€ 2,09000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	Totale RU			**€ 0,12840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,21840** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01886 = 5% * B)			€ 0,37713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25955
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,86** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,5%			*€ 0,12840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01886*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.060.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 060 - Sostegni e supporti per posa di segnaletica B - Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Tubo per posizionamento fisso di altezza fino a m 2			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.200 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo tubo mobile per posizionamento fisso h. 2,00 m	1,00000 cad/30gg	€ 1,54000 0%	€ 1,54000
	Totale MT			**€ 1,54000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	Totale RU			**€ 0,12840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,66840** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01418 = 5% * B)			€ 0,28363
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19520
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,15** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,98%			*€ 0,12840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01418*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.060.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 060 - Sostegni e supporti per posa di segnaletica C - Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Cavalletto, con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.201 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo cavalletto ad asta richiudibile per cartelli diam. Cm 60	1,00000 cad/30gg	€ 0,92400 0%	€ 0,92400
	Totale MT			**€ 0,92400**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	Totale RU			**€ 0,12840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,05240** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00895 = 5% * B)			€ 0,17891
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12313
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,35** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,48%			*€ 0,12840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00895*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.060.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 060 - Sostegni e supporti per posa di segnaletica D - Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Cavalletto pesante richiudibile, per cartelli più pannello integrativo			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.202 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo cavalletto pesante richiudibile, per cartelli più pannello integrativo	1,00000 cad/30gg	€ 1,37500 0%	€ 1,37500
	Totale MT			**€ 1,37500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	Totale RU			**€ 0,12840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,50340** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01278 = 5% * B)			€ 0,25558
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17590
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,93** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,64%			*€ 0,12840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01278*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.060.E	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 060 - Sostegni e supporti per posa di segnaletica E - Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Cavalletto con chiusura a libro per cartelli 90x120 cm			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.203 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo cavalletto con chiusura a libro per	1,00000 cad/30gg	€ 3,57500 0%	€ 3,57500

		cartelli 90x120 cm			
		Totale MT			**€ 3,57500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
		Totale RU			**€ 0,12840**
		Sommano euro (A)			**€ 3,70340**
		Scostamento % su anno 2023			+0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03148 = 5% * B)			€ 0,62958
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43330
		TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg			**€ 4,77**
		Scostamento % su anno 2023			+0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,69%			*€ 0,12840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03148*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.060.F	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 060 - Sostegni e supporti per posa di segnaletica F - Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Cavalletto con chiusura a libro per cartelli 90x135 cm			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.204 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo cavalletto con chiusura a libro per cartelli 90x135 cm	1,00000 cad/30gg	€ 7,26000 0%	€ 7,26000
	Totale MT			**€ 7,26000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	Totale RU			**€ 0,12840**
	Sommano euro (A)			**€ 7,38840**
	Scostamento % su anno 2023			+0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06280 = 5% * B)			€ 1,25603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,86444
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg			**€ 9,51**
	Scostamento % su anno 2023			+0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,35%			*€ 0,12840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.060.G	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 060 - Sostegni e supporti per posa di segnaletica G - Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Cavalletto con chiusura a libro per cartelli 120x180 cm			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.205 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo cavalletto con chiusura a libro per cartelli 120x180 cm	1,00000 cad/30gg	€ 9,02000 0%	€ 9,02000
	Totale MT			**€ 9,02000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	Totale RU			**€ 0,12840**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,14840** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07776 = 5% * B)			€ 1,55523
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,07036
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 11,77** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,09%			*€ 0,12840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07776*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.060.H	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 060 - Sostegni e supporti per posa di segnaletica H - Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Cavalletto con chiusura a libro per cartelli 135x200 cm			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.206 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo cavalletto con chiusura a libro per cartelli 135x200 cm	1,00000 cad/30gg	€ 11,77000 0%	€ 11,77000
	Totale MT			**€ 11,77000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	Totale RU			**€ 0,12840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,89840** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10114 = 5% * B)			€ 2,02273
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39211
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 15,31** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,84%			*€ 0,12840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10114*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.070.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 070 - Sacchetto di zavorra A - Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm Riempito con graniglia peso 13 kg			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.207 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo sacchetto per zavorra pieno di graniglia	1,00000 cad/30gg	€ 1,54000 0%	€ 1,54000
	Totale MT			**€ 1,54000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	Totale RU			**€ 0,12840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,66840** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01418 = 5% * B)			€ 0,28363
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19520
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,15** +0,18%

	Incidenza Manodopera sul totale 5,98%			*€ 0,12840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01418*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.070.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 070 - Sacchetto di zavorra B - Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm Con tappo ermetico riempibile con acqua o sabbia			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.208 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo sacchetto per zavorra pieno di sabbia e acqua	1,00000 cad/30gg	€ 1,15500 0%	€ 1,15500
	Totale MT			**€ 1,15500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	Totale RU			**€ 0,12840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,28340** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01091 = 5% * B)			€ 0,21818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15016
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,65** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,77%			*€ 0,12840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01091*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.080.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 080 - Coppia di semafori A - Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200÷300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, gruppo batterie Posizionamento e nolo per il primo mese			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.209 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo e posizionamento coppia semafori per il primo mese	1,00000 cad	€ 104,50000 0%	€ 104,50000
	Totale MT			**€ 104,50000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 5,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,93000** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93441 = 5% * B)			€ 18,68810
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,86181
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,48** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,84%			*€ 5,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_P01.060.080.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 080 - Coppia di semafori B - Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200÷300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, gruppo batterie Nolo per mese successivo al primo			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.210 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo coppia semafori per il mese successivo	1,00000 cad	€ 77,00000 0%	€ 77,00000
	Totale MT			**€ 77,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65450 = 5% * B)			€ 13,09000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,00900
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 99,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65450*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.090.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 090 - Impianto di preavviso di semaforo A - Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere, costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo Posizionamento e nolo per il primo mese			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.211 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo e posizionamento impianto preavviso semafori per il primo mese	1,00000 cad	€ 33,00000 0%	€ 33,00000
	Totale MT			**€ 33,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 5,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,43000** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32666 = 5% * B)			€ 6,53310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,49631
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,46** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,98%			*€ 5,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.090.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 090 - Impianto di preavviso di semaforo B - Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere, costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo Nolo per mese successivo al primo			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.212 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo impianto preavviso semafori per il mese successivo	1,00000 cad	€ 22,00000 0%	€ 22,00000

	Totale MT			**€ 22,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18700 = 5% * B)			€ 3,74000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,57400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,31** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18700*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.100.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 100 - Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradal A - Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.213 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo e posizionamento integratore luminoso con lampada alogena per il primo mese	1,00000 cad	€ 13,20000 0%	€ 13,20000
	Totale MT			**€ 13,20000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,91500** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13528 = 5% * B)			€ 2,70555
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,86206
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,48** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,26%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13528*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.100.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 100 - Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradal B - Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Con lampada allo xeno posizionamento e nolo per il primo mese			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.214 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo e posizionamento integratore luminoso con lampada xeno per il primo mese	1,00000 cad	€ 22,00000 0%	€ 22,00000
	Totale MT			**€ 22,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			

				€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,71500** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21008 = 5% * B)			€ 4,20155
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,89166
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,81** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,54%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.100.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 100 - Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradal C - Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Con lampada alogena, nolo per mese successivo al primo			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.215 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo integratore luminoso con lampada alogena per il mese successivo	1,00000 cad	€ 11,00000 0%	€ 11,00000
	Totale MT			**€ 11,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09350 = 5% * B)			€ 1,87000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28700
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,16** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.100.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 100 - Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradal D - Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Con lampada allo xeno nolo per mese successivo al primo			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.216 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo e posizionamento integratore luminoso con lampada xeno per il mese successivo	1,00000 cad	€ 11,00000 0%	€ 11,00000
	Totale MT			**€ 11,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09350 = 5% * B)			€ 1,87000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28700
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,16** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_P01.060.110.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 110 - Delineatore flessibile in gomma bifacciale A - Delineatore flessibile in gomma bifacciale, con 6 inserti di rifrangenza di classe II, per segnalazione ed evidenzionedi zone o aree di lavoro, deviazioni, incanalamenti ed indicazione di sensi di marcia Fornitura e posa di delineatore con idoneo collante			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.217 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Delineatore con idoneo collante	1,00000 cad	€ 8,80000 0%	€ 8,80000
	Totale MT			**€ 8,80000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,08400** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08571 = 5% * B)			€ 1,71428
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,17983
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,98** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,89%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08571*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.110.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 110 - Delineatore flessibile in gomma bifacciale B - Delineatore flessibile in gomma bifacciale, con 6 inserti di rifrangenza di classe II, per segnalazione ed evidenzionedi zone o aree di lavoro, deviazioni, incanalamenti ed indicazione di sensi di marcia Rimozione ed riposizionamento in opera			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	Totale RU			**€ 3,08160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,08160** +2,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro --- = 0% * B)			€ 0,52387
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36055
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,97** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,08160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale ---%			*€ ---*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.120.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 120 - Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 A - Coni in gomma con rifrangenza di classe 2, utilizzati per delineare zone o aree di lavoro o operazioni di manutenzione,utilizzo per mese o frazione comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione Di altezza pari a 30 cm, con 2 fasce rifrangenti			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.218 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Noli coni in gomma h. 30 cm	1,00000 cad/30gg	€ 0,60500 0%	€ 0,60500
	Totale MT			**€ 0,60500**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,02568
	Totale RU			**€ 0,02568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,63068** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00536 = 5% * B)			€ 0,10722
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07379
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,81** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 0,02568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00536*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.120.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 120 - Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 B - Coni in gomma con rifrangenza di classe 2, utilizzati per delineare zone o aree di lavoro o operazioni di manutenzione,utilizzo per mese o frazione comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione Di altezza pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.219 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Noli coni in gomma h. 50 cm	1,00000 cad/30gg	€ 1,10000 0%	€ 1,10000
	Totale MT			**€ 1,10000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,02568
	Totale RU			**€ 0,02568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,12568** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00957 = 5% * B)			€ 0,19137
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13171
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,45** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,77%			*€ 0,02568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.120.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 120 - Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 C - Coni in gomma con rifrangenza di classe 2, utilizzati per delineare zone o aree di lavoro o operazioni di manutenzione,utilizzo per mese o frazione comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione Di altezza pari a 75 cm, con 3 fasce rifrangenti			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.220 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Noli coni in gomma h. 75 cm	1,00000 cad/30gg	€ 3,08000 0%	€ 3,08000
	Totale MT			**€ 3,08000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,02568
	Totale RU			**€ 0,02568**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,10568** +0,02%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02640 = 5% * B)			€ 0,52797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36337
	TOTALE (A + B + C) euro / cad/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,00** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,64%			*€ 0,02568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02640*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.130.A	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 130 - Pannello delineatore A - Pannello delineatore per evidenziare i bordi longitudinali delle zone di lavoro; costo di utilizzo del pannello per un mese: Di margine altezza cm 105 rifrangenza di classe I			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.221 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo pannello delineatore cm 105	1,00000 cad/30gg	€ 4,73000 0%	€ 4,73000
	Totale MT			**€ 4,73000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,98680** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04239 = 5% * B)			€ 0,84776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58346
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,42** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 4%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04239*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.130.B	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 130 - Pannello delineatore B - Pannello delineatore per evidenziare i bordi longitudinali delle zone di lavoro; costo di utilizzo del pannello per un mese: Delineatore di galleria			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.222 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo pannello delineatore galleria	1,00000 cad/30gg	€ 11,22000 0%	€ 11,22000
	Totale MT			**€ 11,22000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,47680** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09755 = 5% * B)			€ 1,95106
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,34279
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,77** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,74%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09755*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.130.C	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 130 - Pannello delineatore C - Pannello delineatore per evidenziare i bordi longitudinali delle zone di lavoro; costo di utilizzo del pannello per un mese: Delineatore di strade di montagna di altezza cmm 300			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.223 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo pannello delineatore strade montagna h. 300 cm	1,00000 cad/30gg	€ 3,19000 0%	€ 3,19000
	Totale MT			**€ 3,19000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,44680** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02930 = 5% * B)			€ 0,58596
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40328
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,44** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,79%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.130.D	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 130 - Pannello delineatore D - Pannello delineatore per evidenziare i bordi longitudinali delle zone di lavoro; costo di utilizzo del pannello per un mese: Di margine altezza cm 105 rifrangenza di classe I			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.224 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo pannello delineatore curva stretta	1,00000 cad/30gg	€ 3,46500 0%	€ 3,46500
	Totale MT			**€ 3,46500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,72180** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03164 = 5% * B)			€ 0,63271
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43545
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,79** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,36%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03164*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.130.E	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 130 - Pannello delineatore E - Pannello delineatore per evidenziare i bordi longitudinali delle zone di lavoro; costo di utilizzo del pannello per un mese: Delineatore di interserzione a T			
	MT			

	CAM24_MT.P.03.225	- Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo pannello delineatore intersezione a T	1,00000 cad/30gg	€ 3,79500 0%	€ 3,79500
		Totale MT			**€ 3,79500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
		Totale RU			**€ 0,25680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,05180** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03444 = 5% * B)			€ 0,68881
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47406
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,21** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,92%			*€ 0,25680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03444*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.130.F	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 130 - Pannello delineatore F - Pannello delineatore per evidenziare i bordi longitudinali delle zone di lavoro; costo di utilizzo del pannello per un mese: Delineatore modulare di curva da cm 60 di lato				
	MT				
	CAM24_MT.P.03.226	- Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo pannello delineatore di curva cm 60 di lato	1,00000 cad/30gg	€ 4,45500 0%	€ 4,45500
		Totale MT			**€ 4,45500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
		Totale RU			**€ 0,25680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,71180** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04005 = 5% * B)			€ 0,80101
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55128
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,06** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,23%			*€ 0,25680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04005*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.130.G	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 130 - Pannello delineatore G - Pannello delineatore per evidenziare i bordi longitudinali delle zone di lavoro; costo di utilizzo del pannello per un mese: Delineatore modulare di curva da cm 90 di lato				
	MT				
	CAM24_MT.P.03.227	- Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo pannello delineatore di curva cm 90 di lato	1,00000 cad/30gg	€ 4,95000 0%	€ 4,95000
		Totale MT			**€ 4,95000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680

	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,20680** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04426 = 5% * B)			€ 0,88516
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60920
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,70** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,83%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P01.060.130.H	CAM24_P01 - OPERE PROVVISIONALI - RECINZIONI 060 - SISTEMI DI SEGNALAZIONE 130 - Pannello delineatore H - Pannello delineatore per evidenziare i bordi longitudinali delle zone di lavoro; costo di utilizzo del pannello per un mese: Delineatore di accesso di altezza cm 100			
	MT			
	CAM24_MT.P.03.228 - Noli per Dispositivi Protezione Individuali - Nolo pannello delineatore di accesso h. 100 cm	1,00000 cad/30gg	€ 5,50000 0%	€ 5,50000
	Totale MT			**€ 5,50000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,75680** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04893 = 5% * B)			€ 0,97866
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,67355
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,41** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,47%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04893*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.010.A	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 010 - Puntellatura senza recupero del materiale A - Puntellatura di strutture in genere eseguita con impiego di legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera all'interno di fabbricati. Senza recupero del materiale			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,33000 h	€ 63,89005 0%	€ 21,08372
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,50000 h	€ 38,69969 0%	€ 19,34985
	Totale AT			**€ 40,43357**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,93750 mc	€ 347,06876 0%	€ 325,37696
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,01250 mc	€ 478,84354 0%	€ 5,98554
	CAM24_MT.E.06.009B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,05000 mc	€ 454,63507 0%	€ 22,73175
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari	5,00000	€ 0,75616	€ 3,78080

		per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	kg	0%	
		Totale MT			**€ 357,87505**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 71,90400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 86,26800
		Totale RU			**€ 158,17200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 556,48062** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,73009 = 5% * B)			€ 94,60171
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,10823
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 716,19** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,09%			*€ 158,17200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,73009*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.010.B	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 010 - Puntellatura senza recupero del materiale B - Puntellatura di strutture in genere eseguita con impiego di legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera all'interno di fabbricati valutata al metro cubo di materiale impiegato Nolo per il 1° mese o frazione				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,33000 h	€ 63,89005 0%	€ 21,08372
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,50000 h	€ 38,69969 0%	€ 19,34985
		Totale AT			**€ 40,43357**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	5,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 3,78080
	CAM24_MT.E.06.101	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,01250 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,20928
	CAM24_MT.E.06.102	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo travi in abete uso Trieste	0,93750 mc	€ 12,13527 0%	€ 11,37682
		Totale MT			**€ 15,36690**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 115,56000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 138,64500
		Totale RU			**€ 254,20500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 310,00547** +2,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,63505 = 5% * B)			€ 52,70093
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,27064
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 398,98** +2,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 63,71%			*€ 254,20500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,63505*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.010.C	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 010 - Puntellatura senza recupero del materiale C - Puntellatura di strutture in genere eseguita con impiego di legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera all'interno di fabbricati valutata al metro cubo di materiale impiegato. Per ogni mese o frazione dopo il 1°			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.101 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,01250 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,20928
	CAM24_MT.E.06.102 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo travi in abete uso Trieste	0,93750 mc	€ 12,13527 0%	€ 11,37682
	Totale MT			**€ 11,58610**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,88410** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19452 = 5% * B)			€ 3,89030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67744
	TOTALE (A + B + C) euro / mc/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 29,45** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,36%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19452*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.010.D	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 010 - Puntellatura senza recupero del materiale D - Puntellatura di strutture in genere eseguita con impiego di legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera all'esterno di fabbricati valutata al metro cubo di materiale impiegato Senza recupero del materiale			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,33000 h	€ 63,89005 0%	€ 21,08372
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,50000 h	€ 38,69969 0%	€ 19,34985
	Totale AT			**€ 40,43357**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,93750 mc	€ 347,06876 0%	€ 325,37696
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,01250 mc	€ 478,84354 0%	€ 5,98554
	CAM24_MT.E.06.009B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,05000 mc	€ 454,63507 0%	€ 22,73175
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	5,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 3,78080
	Totale MT			**€ 357,87505**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 69,33600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 83,18700

	Totale RU			**€ 152,52300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 550,83162** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,68207 = 5% * B)			€ 93,64138
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,44730
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 708,92** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,51%			*€ 152,52300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,68207*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.010.E	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 010 - Puntellatura senza recupero del materiale E - Puntellatura di strutture in genere eseguita con impiego di legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera all'esterno di fabbricati valutata al metro cubo di materiale impiegato Nolo per il 1° mese o frazione			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,33000 h	€ 63,89005 0%	€ 21,08372
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,50000 h	€ 38,69969 0%	€ 19,34985
	Totale AT			**€ 40,43357**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	5,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 3,78080
	CAM24_MT.E.06.100 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,05000 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,79482
	CAM24_MT.E.06.101 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,01250 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,20928
	CAM24_MT.E.06.102 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo travi in abete uso Trieste	0,93750 mc	€ 12,13527 0%	€ 11,37682
	Totale MT			**€ 16,16172**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			**€ 225,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 282,55529** +2,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40172 = 5% * B)			€ 48,03440
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,05897
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 363,65** +2,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,14%			*€ 225,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.010.F	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 010 - Puntellatura senza recupero del materiale F - Puntellatura di strutture in genere eseguita con impiego di legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera all'esterno di			

	fabbricati valutata al metro cubo di materiale impiegato Per ogni mese o frazione dopo il 1°				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	5,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 3,78080
	CAM24_MT.E.06.100	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,05000 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,79482
	CAM24_MT.E.06.101	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,01250 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,20928
	CAM24_MT.E.06.102	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo travi in abete uso Trieste	0,93750 mc	€ 12,13527 0%	€ 11,37682
		Totale MT			**€ 16,16172**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,28422** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25742 = 5% * B)			€ 5,14832
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,54325
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 38,98** +1,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,23%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25742*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.020.A	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 020 - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali A - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili. Senza recupero del materiale per altezze fino a 4 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
		Totale AT			**€ 2,94260**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00250 mc	€ 478,84354 0%	€ 1,19711
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,01250 mc	€ 454,63507 0%	€ 5,68294
	CAM24_MT.P.01.005	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Giunto ortogonale per ponteggio	16,00000 m	€ 3,69052 0%	€ 59,04832
	CAM24_MT.P.01.009	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Tubi per ponteggio	7,20000 m	€ 3,95010 0%	€ 28,44072
		Totale MT			**€ 94,36909**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,55669** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06723 = 5% * B)			€ 21,34464
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,69013
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 161,59** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,48%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06723*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.020.B	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 020 - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali B - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili. Senza recupero del materiale per ogni metro eccedente i primi 4 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,00800 h	€ 63,89005 0%	€ 0,51112
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,00200 h	€ 38,69969 0%	€ 0,07740
	Totale AT			**€ 0,58852**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00050 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,23942
	CAM24_MT.E.06.009B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,00050 mc	€ 454,63507 0%	€ 0,22732
	CAM24_MT.P.01.005 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Giunto ortogonale per ponteggio	3,20000 m	€ 3,69052 0%	€ 11,80966
	CAM24_MT.P.01.009 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Tubi per ponteggio	1,44000 m	€ 3,95010 0%	€ 5,68814
	Totale MT			**€ 17,96454**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,20206** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20572 = 5% * B)			€ 4,11435
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,83164
	TOTALE (A + B + C) euro / mqxm Scostamento % su anno 2023			**€ 31,15** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,14%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20572*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.020.C	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 020 - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali C - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili. Con recupero del materiale per altezze fino a 4 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560

		ribaltabile da 11 mc			
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
		Totale AT			**€ 2,94260**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00250 mc	€ 478,84354 0%	€ 1,19711
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,01250 mc	€ 454,63507 0%	€ 5,68294
	CAM24_MT.P.01.047	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	16,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 2,95248
	CAM24_MT.P.01.048	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	7,20000 m	€ 0,19751 0%	€ 1,42207
		Totale MT			**€ 11,25460**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,44220** +1,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36076 = 5% * B)			€ 7,21517
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,96574
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,62** +1,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,71%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36076*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.020.D	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 020 - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali D - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili. Con recupero del materiale per ogni metro eccedente i primi 4 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,00800 h	€ 63,89005 0%	€ 0,51112
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,00200 h	€ 38,69969 0%	€ 0,07740
		Totale AT			**€ 0,58852**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00050 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,23942
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,00050 mc	€ 454,63507 0%	€ 0,22732
	CAM24_MT.P.01.047	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	3,20000 m	€ 0,18453 0%	€ 0,59050
	CAM24_MT.P.01.048	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	1,44000 m	€ 0,19751 0%	€ 0,28441
		Totale MT			**€ 1,34165**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			

				€ 5,64900
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,57917** +1,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06442 = 5% * B)			€ 1,28846
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88676
	TOTALE (A + B + C) euro / mqxm Scostamento % su anno 2023			**€ 9,75** +1,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,91%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06442*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.020.E	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 020 - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali E - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superfice asservita Nolo per il 1° mese o frazione per altezze fino a m 4			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
	Totale AT			**€ 2,94260**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.100 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,01000 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,15896
	CAM24_MT.E.06.101 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,01000 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,16743
	CAM24_MT.P.01.047 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	6,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 1,10718
	CAM24_MT.P.01.048 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	12,00000 m	€ 0,19751 0%	€ 2,37012
	Totale MT			**€ 3,80369**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,51779** +1,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22540 = 5% * B)			€ 4,50802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,10258
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,13** +1,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,93%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22540*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.020.F	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 020 - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali F - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superfice asservita Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1° per altezze fino a m 4			

	MT				
	CAM24_MT.E.06.100	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,01000 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,15896
	CAM24_MT.E.06.101	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,01000 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,16743
	CAM24_MT.P.01.047	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	6,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 1,10718
	CAM24_MT.P.01.048	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	12,00000 m	€ 0,19751 0%	€ 2,37012
		Totale MT			**€ 3,80369**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,80369** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03233 = 5% * B)			€ 0,64663
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44503
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,90** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03233*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.020.G	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 020 - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali G - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superfice asservita Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1° per ogni metro eccedente i 4				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
		Totale AT			**€ 2,94260**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.100	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,01250 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,19870
	CAM24_MT.E.06.101	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,00600 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,10046
	CAM24_MT.P.01.047	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	2,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 0,36906
	CAM24_MT.P.01.048	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	4,00000 m	€ 0,19751 0%	€ 0,79004
		Totale MT			**€ 1,45826**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
		Totale RU			**€ 2,25960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,66046** +0,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05661 = 5% * B)			€ 1,13228
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77927
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,57** +0,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,36%			*€ 2,25960*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05661*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.020.H	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 020 - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali H - Puntellatura di murature o partizioni strutturali verticali, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superfice asservita Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1° per ogni metro eccedente i 4			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.100 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,01250 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,19870
	CAM24_MT.E.06.101 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,00600 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,10046
	CAM24_MT.P.01.047 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	2,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 0,36906
	CAM24_MT.P.01.048 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	4,00000 m	€ 0,19751 0%	€ 0,79004
	Totale MT			**€ 1,45826**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,45826** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01240 = 5% * B)			€ 0,24790
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17062
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01240*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.030.A	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 030 - Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname A - Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili. Senza recupero del materiale per altezze fino a 4 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,03000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,91670
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
	Totale AT			**€ 2,30370**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00630 mc	€ 478,84354 0%	€ 3,01671
	CAM24_MT.E.06.009B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,01250 mc	€ 454,63507 0%	€ 5,68294
	CAM24_MT.P.01.005 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Giunto ortogonale per ponteggio	15,00000 m	€ 3,69052 0%	€ 55,35780
	CAM24_MT.P.01.009 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Tubi per ponteggio	12,00000 m	€ 3,95010 0%	€ 47,40120
	Totale MT			**€ 111,45865**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170,25235** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44715 = 5% * B)			€ 28,94290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,91953
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 219,11** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,78%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44715*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.030.B	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 030 - Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname B - Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili. Senza recupero del materiale per altezze da 4,01 a 7,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
	Totale AT			**€ 1,02590**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00500 mc	€ 478,84354 0%	€ 2,39422
	CAM24_MT.E.06.009B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,01000 mc	€ 454,63507 0%	€ 4,54635
	CAM24_MT.P.01.005 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Giunto ortogonale per ponteggio	3,00000 m	€ 3,69052 0%	€ 11,07156
	CAM24_MT.P.01.009 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Tubi per ponteggio	2,40000 m	€ 3,95010 0%	€ 9,48024
	Totale MT			**€ 27,49237**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,81627** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33844 = 5% * B)			€ 6,76877
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,65850
	TOTALE (A + B + C) euro / mqxm Scostamento % su anno 2023			**€ 51,24** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,05%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33844*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.030.C	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 030 - Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname C - Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili. Con recupero del materiale per altezze fino a 4 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro	0,03000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,91670

		ribaltabile da 11 mc			
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
		Totale AT			**€ 2,30370**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00630 mc	€ 478,84354 0%	€ 3,01671
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,01250 mc	€ 454,63507 0%	€ 5,68294
	CAM24_MT.P.01.047	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	15,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 2,76795
	CAM24_MT.P.01.048	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	12,00000 m	€ 0,19751 0%	€ 2,37012
		Totale MT			**€ 13,83772**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 56,49000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,63142** +2,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61737 = 5% * B)			€ 12,34734
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,49788
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 93,48** +2,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 60,43%			*€ 56,49000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61737*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.030.D	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 030 - Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname D - Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili. Con recupero del materiale per altezze da 4,01 a 7,0 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
		Totale AT			**€ 1,02590**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00500 mc	€ 478,84354 0%	€ 2,39422
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,01000 mc	€ 454,63507 0%	€ 4,54635
	CAM24_MT.P.01.047	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	3,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 0,55359
	CAM24_MT.P.01.048	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	2,40000 m	€ 0,19751 0%	€ 0,47402
		Totale MT			**€ 7,96818**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			

				€ 11,29800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,29208** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17248 = 5% * B)			€ 3,44965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,37417
	TOTALE (A + B + C) euro / mqxm Scostamento % su anno 2023			**€ 26,12** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,26%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.030.E	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 030 - Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname E - Puntellatura di solai con puntelli in acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superfice asservita Nolo per il 1°mese o frazione per altezze fino a m 4,00			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,03000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,91670
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
	Totale AT			**€ 2,30370**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.100 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,01000 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,15896
	CAM24_MT.E.06.101 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,01000 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,16743
	CAM24_MT.P.01.047 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	6,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 1,10718
	CAM24_MT.P.01.048 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	12,00000 m	€ 0,19751 0%	€ 2,37012
	Totale MT			**€ 3,80369**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,52789** +2,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26799 = 5% * B)			€ 5,35974
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,68876
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,58** +2,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,65%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26799*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.030.F	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 030 - Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname F - Puntellatura di solai con puntelli in acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superfice asservita Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1° per altezze fino a m 4,00			

	MT				
	CAM24_MT.E.06.100	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,01000 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,15896
	CAM24_MT.E.06.101	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,01000 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,16743
	CAM24_MT.P.01.047	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	6,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 1,10718
	CAM24_MT.P.01.048	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	12,00000 m	€ 0,19751 0%	€ 2,37012
		Totale MT			**€ 3,80369**
		Sommano euro (A)			**€ 3,80369**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03233 = 5% * B)			€ 0,64663
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44503
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg			**€ 4,90**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03233*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.030.G	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 030 - Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname G - Puntellatura di solai con puntelli in acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superfice asservita Nolo per il 1°mese o frazione per altezze da m 4,01 a m 7,00				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
		Totale AT			**€ 1,02590**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.100	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,00500 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,07948
	CAM24_MT.E.06.101	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,01000 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,16743
	CAM24_MT.P.01.047	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	1,50000 m	€ 0,18453 0%	€ 0,27680
	CAM24_MT.P.01.048	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	3,00000 m	€ 0,19751 0%	€ 0,59253
		Totale MT			**€ 1,11624**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A)			**€ 7,79114**
		Scostamento % su anno 2023			+1,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06622 = 5% * B)			€ 1,32449
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91156
		TOTALE (A + B + C) euro / mqxm			**€ 10,03**
		Scostamento % su anno 2023			+1,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 56,34%			*€ 5,64900*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06622*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.030.H	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 030 - Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname H - Puntellatura di solai con puntelli in acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superfice asservita Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1°per altezze da m 4,01 a m 7,00			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.100 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,00500 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,07948
	CAM24_MT.E.06.101 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,01000 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,16743
	CAM24_MT.P.01.047 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	1,50000 m	€ 0,18453 0%	€ 0,27680
	CAM24_MT.P.01.048 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	3,00000 m	€ 0,19751 0%	€ 0,59253
	Totale MT			**€ 1,11624**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,11624** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00949 = 5% * B)			€ 0,18976
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13060
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,44** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00949*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.040.A	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 040 - Puntellatura di travi con puntelli di acciaio e legname A - Puntellatura di travi con puntelli di acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, gattelli, croci e simili. Senza recupero del materiale per altezze fino a 4 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
	Totale AT			**€ 1,66480**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00630 mc	€ 478,84354 0%	€ 3,01671
	CAM24_MT.E.06.009B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,01250 mc	€ 454,63507 0%	€ 5,68294
	CAM24_MT.P.01.005 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Giunto ortogonale per ponteggio	7,50000 m	€ 3,69052 0%	€ 27,67890
	CAM24_MT.P.01.009 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Tubi per ponteggio	6,00000 m	€ 3,95010 0%	€ 23,70060
	Totale MT			**€ 60,07915**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,98895** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76491 = 5% * B)			€ 15,29812
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,52871
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 115,82** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,39%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76491*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.040.B	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 040 - Puntellatura di travi con puntelli di acciaio e legname B - Puntellatura di travi con puntelli di acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, gattelli, croci e simili. Senza recupero del materiale per altezze da 4,01 a 7,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
	Totale AT			**€ 1,66480**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00130 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,62250
	CAM24_MT.E.06.009B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,00250 mc	€ 454,63507 0%	€ 1,13659
	CAM24_MT.P.01.005 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Giunto ortogonale per ponteggio	1,50000 m	€ 3,69052 0%	€ 5,53578
	CAM24_MT.P.01.009 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Tubi per ponteggio	1,20000 m	€ 3,95010 0%	€ 4,74012
	Totale MT			**€ 12,03499**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,34879** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16446 = 5% * B)			€ 3,28929
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,26381
	TOTALE (A + B + C) euro / mxm Scostamento % su anno 2023			**€ 24,90** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,69%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16446*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.040.C	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 040 - Puntellatura di travi con puntelli di acciaio e legname C - Puntellatura di travi con puntelli di acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, gattelli, croci e simili. Con recupero del materiale per altezze fino a 4 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780

		ribaltabile da 11 mc			
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
		Totale AT			**€ 1,66480**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00630 mc	€ 478,84354 0%	€ 3,01671
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,01250 mc	€ 454,63507 0%	€ 5,68294
	CAM24_MT.P.01.047	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	7,50000 m	€ 0,18453 0%	€ 1,38398
	CAM24_MT.P.01.048	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	6,00000 m	€ 0,19751 0%	€ 1,18506
		Totale MT			**€ 11,26869**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,17849** +1,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35002 = 5% * B)			€ 7,00034
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,81788
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,00** +1,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 53,3%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35002*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.040.D	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 040 - Puntellatura di travi con puntelli di acciaio e legname D - Puntellatura di travi con puntelli di acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, gattelli, croci e simili. Con recupero del materiale per altezze da 4,01 a 7,0 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
		Totale AT			**€ 1,66480**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00130 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,62250
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,00250 mc	€ 454,63507 0%	€ 1,13659
	CAM24_MT.P.01.047	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	1,50000 m	€ 0,18453 0%	€ 0,27680
	CAM24_MT.P.01.048	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	1,20000 m	€ 0,19751 0%	€ 0,23701
		Totale MT			**€ 2,27290**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			

				€ 5,64900
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,58670** +1,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08149 = 5% * B)			€ 1,62974
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12164
	TOTALE (A + B + C) euro / mxm Scostamento % su anno 2023			**€ 12,34** +1,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,79%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08149*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.040.E	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 040 - Puntellatura di travi con puntelli di acciaio e legname E - Puntellatura di travi costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro lineare elemento puntellato Nolo il 1° mese o frazione per altezze fino a m 4,00			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
	Totale AT			**€ 1,66480**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.100 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,00630 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,10015
	CAM24_MT.E.06.101 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,01250 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,20928
	CAM24_MT.P.01.047 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	6,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 1,10718
	CAM24_MT.P.01.048 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	6,00000 m	€ 0,19751 0%	€ 1,18506
	Totale MT			**€ 2,60167**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
	Totale RU			**€ 15,81720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,08367** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17071 = 5% * B)			€ 3,41422
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,34979
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 25,85** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,19%			*€ 15,81720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.040.F	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 040 - Puntellatura di travi con puntelli di acciaio e legname F - Puntellatura di solai con puntelli in acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superfice asservita Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1° per altezze fino a m 4,00			

	MT				
	CAM24_MT.E.06.100	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,00630 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,10015
	CAM24_MT.E.06.101	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,01250 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,20928
	CAM24_MT.P.01.047	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	6,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 1,10718
	CAM24_MT.P.01.048	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	6,00000 m	€ 0,19751 0%	€ 1,18506
		Totale MT			**€ 2,60167**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,60167** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02211 = 5% * B)			€ 0,44228
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,30440
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 3,35** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02211*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.040.G	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 040 - Puntellatura di travi con puntelli di acciaio e legname G - Puntellatura di solai con puntelli in acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superfice asservita Nolo per il 1°mese o frazione per altezze da m 4,01 a m 7,00				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
		Totale AT			**€ 1,66480**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.100	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,01000 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,15896
	CAM24_MT.E.06.101	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,01000 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,16743
	CAM24_MT.P.01.047	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	1,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 0,18453
	CAM24_MT.P.01.048	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	1,20000 m	€ 0,19751 0%	€ 0,23701
		Totale MT			**€ 0,74793**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,12980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,54253** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03011 = 5% * B)			€ 0,60223
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,41448
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,56** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,78%			*€ 1,12980*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03011*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.040.H	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 040 - Puntellatura di travi con puntelli di acciaio e legname H - Puntellatura di solai con puntelli in acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superfice asservita Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1°per altezze da m 4,01 a m 7,00			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.100 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,01000 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,15896
	CAM24_MT.E.06.101 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,01000 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,16743
	CAM24_MT.P.01.047 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	1,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 0,18453
	CAM24_MT.P.01.048 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Tubi per ponteggio	1,20000 m	€ 0,19751 0%	€ 0,23701
	Totale MT			**€ 0,74793**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,74793** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00636 = 5% * B)			€ 0,12715
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08751
	TOTALE (A + B + C) euro / m/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,96** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00636*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.050.A	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 050 - Puntellatura a cassa chiusa per opere di sottofondazione A - Puntellatura a cassa chiusa per opere di sottofondazione con tavoloni e puntelli di adeguata sezione. Senza recupero del materiale			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,40000 h	€ 63,89005 0%	€ 25,55602
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	1,20000 h	€ 38,69969 0%	€ 46,43963
	Totale AT			**€ 71,99565**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,66000 mc	€ 347,06876 0%	€ 229,06538
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	6,20000 kg	€ 0,75616 0%	€ 4,68819
	CAM24_MT.E.06.103 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Pioppo in tavole per fondazioni	0,34000 mc	€ 463,25328 0%	€ 157,50612
	Totale MT			**€ 391,25969**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 164,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 627,59534 +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,33456 = 5% * B)			€ 106,69121
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,42866
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 807,72** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,35%			*€ 164,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,33456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.050.B	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 050 - Puntellatura a cassa chiusa per opere di sottofondazione B - Puntellatura di travi costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro lineare elemento puntellato Nolo il 1° mese o frazione per altezze fino a m 4,00			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,40000 h	€ 63,89005 0%	€ 25,55602
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	1,20000 h	€ 38,69969 0%	€ 46,43963
	Totale AT			**€ 71,99565**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	6,20000 kg	€ 0,75616 0%	€ 4,68819
	CAM24_MT.E.06.102 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo travi in abete uso Trieste	0,66000 mc	€ 12,13527 0%	€ 8,00928
	Totale MT			**€ 12,69747**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,88512** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10402 = 5% * B)			€ 22,08047
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,19656
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 167,16** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,03%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10402*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.010.050.C	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 010 - PUNTELLATURE 050 - Puntellatura a cassa chiusa per opere di sottofondazione C - Puntellatura di solai con puntelli in acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superfice asservita Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1° per altezze fino a m 4,00			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.102 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo travi in abete uso Trieste	0,66000 mc	€ 12,13527 0%	€ 8,00928
	Totale MT			**€ 8,00928**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,39868** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09689 = 5% * B)			€ 1,93778
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,33365
		TOTALE (A + B + C) euro / mc/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 14,67** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,1%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09689*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.020.010.A	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 020 - SBADACCHIATURE 010 - Sbadacchiature senza recupero del materiale A - Sbadacchiatura e puntellatura di scavi costituita da tavoloni, puntelli di adeguata sezione, in opera. Senza recupero del materiale per profondità fino a m 4				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,03000 h	€ 38,69969 0%	€ 1,16099
		Totale AT			**€ 1,16099**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,60000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,89600
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,02160 mc	€ 347,06876 0%	€ 7,49669
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,01650 mc	€ 454,63507 0%	€ 7,50148
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,80000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,60493
		Totale MT			**€ 16,49910**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,08789** +1,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25575 = 5% * B)			€ 5,11494
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,52028
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 38,72** +1,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,09%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.020.010.B	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 020 - SBADACCHIATURE 010 - Sbadacchiature senza recupero del materiale B - Sbadacchiatura e puntellatura di scavi costituita da tavoloni, puntelli di adeguata sezione, in opera. Senza recupero del materiale per ogni metro			

	eccedente ai primi 4 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
		Totale AT			**€ 0,38700**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,12000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,17920
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,00430 mc	€ 347,06876 0%	€ 1,49240
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,00330 mc	€ 454,63507 0%	€ 1,50030
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,16000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,12099
		Totale MT			**€ 3,29289**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
		Totale RU			**€ 3,40440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,08429** +1,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06022 = 5% * B)			€ 1,20433
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,82886
		TOTALE (A + B + C) euro / mqxm Scostamento % su anno 2023			**€ 9,12** +1,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,34%			*€ 3,40440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06022*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.020.010.C	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 020 - SBADACCHIATURE 010 - Sbadacchiature senza recupero del materiale C - Sbadacchiatura e puntellatura di scavi costituita da tavoloni, puntelli di adeguata sezione, in opera, valutata al metro quadro di superficie asservita Nolo per il 1° mese o frazione per profondità fino a m 4				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,03000 h	€ 38,69969 0%	€ 1,16099
		Totale AT			**€ 1,16099**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,60000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,89600
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,80000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,60493
	CAM24_MT.E.06.100	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,01650 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,26229
	CAM24_MT.E.06.102	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo travi in abete uso Trieste	0,02190 mc	€ 12,13527 0%	€ 0,26576
		Totale MT			**€ 2,02898**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08427 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,16405
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,08427	€ 30,81000	€ 2,59636

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 4,76041**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,95038** +1,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06758 = 5% * B)			€ 1,35156
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93019
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,23** +1,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,52%			*€ 4,76041*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06758*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.020.010.D	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 020 - SBADACCHIATURE 010 - Sbadacchiature senza recupero del materiale D - Sbadacchiatura e puntellatura di scavi costituita da tavoloni, puntelli di adeguata sezione, in opera, valutata al metro quadro di superficie asservita Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1° per profondità fino a m 4			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.100 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,01650 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,26229
	CAM24_MT.E.06.102 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo travi in abete uso Trieste	0,02160 mc	€ 12,13527 0%	€ 0,26212
	Totale MT			**€ 0,52441**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,52441** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00446 = 5% * B)			€ 0,08915
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06136
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,67** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00446*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.020.010.E	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 020 - SBADACCHIATURE 010 - Sbadacchiature senza recupero del materiale E - Sbadacchiatura e puntellatura di scavi costituita da tavoloni, puntelli di adeguata sezione, in opera, valutata al metro quadro di superficie asservita Nolo per il 1°mese o frazione per ogni metro eccedente i primi 4			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,01000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,38700
	Totale AT			**€ 0,38700**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.013 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,12000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,17920
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,16000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,12099
	CAM24_MT.E.06.100 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,01000 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,15896
	CAM24_MT.E.06.102 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo travi in abete uso Trieste	0,00430 mc	€ 12,13527 0%	€ 0,05218
	Totale MT			**€ 0,51133**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01714 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,44016
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01714 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,52808
		Totale RU			**€ 0,96824**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,86657** +1,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01587 = 5% * B)			€ 0,31732
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,21839
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,40** +1,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,31%			*€ 0,96824*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01587*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.020.010.F	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 020 - SBADACCHIATURE 010 - Sbadacchiature senza recupero del materiale F - Sbadacchiatura e puntellatura di scavi costituita da tavoloni, puntelli di adeguata sezione, in opera, valutata al metro quadro di superficie asservita Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1° per ogni metro eccedente i 4				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.100	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,01000 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,15896
	CAM24_MT.E.06.102	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo travi in abete uso Trieste	0,00430 mc	€ 12,13527 0%	€ 0,05218
		Totale MT			**€ 0,21114**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,21114** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00179 = 5% * B)			€ 0,03589
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,02470
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,27** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00179*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.020.020.A	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 020 - SBADACCHIATURE 020 - Sbadacchiatura di vani A - Sbadacchiatura di vani, finestre, porte e simili costituita a doppia orditura con ritti, tavole, gattelli, croci e simili. Senza recupero del materiale con puntelli in legno				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,06000 h	€ 63,89005 0%	€ 3,83340
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,06000 h	€ 38,69969 0%	€ 2,32198
		Totale AT			**€ 6,15538**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	1,40000 kg	€ 1,49334 0%	€ 2,09068
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,05760 mc	€ 347,06876 0%	€ 19,99116
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore	0,02500 mc	€ 478,84354 0%	€ 11,97109

		25 mm			
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,01650 mc	€ 454,63507 0%	€ 7,50148
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	2,60000 kg	€ 0,75616 0%	€ 1,96602
		Totale MT			**€ 43,52043**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
		Totale RU			**€ 23,72580**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,40161** +0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62391 = 5% * B)			€ 12,47827
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,58799
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 94,47** +0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,12%			*€ 23,72580*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62391*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.020.020.B	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 020 - SBADACCHIATURE 020 - Sbadacchiatura di vani B - Sbadacchiatura di vani, finestre, porte e simili costituita a doppia orditura con ritti, tavole, gattelli, croci e simili. Senza recupero del materiale con puntelli in ferro				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,06000 h	€ 63,89005 0%	€ 3,83340
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,02000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,77399
		Totale AT			**€ 4,60739**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,30000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,44800
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,02080 mc	€ 478,84354 0%	€ 9,95995
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,20000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,15123
	CAM24_MT.P.01.004	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Giunti ortogonali stampati	8,33000 cad	€ 2,59578 0%	€ 21,62285
		Totale MT			**€ 32,18203**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,91192** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43275 = 5% * B)			€ 8,65503
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,95670
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 65,52 +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,55%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43275*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.020.020.C	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 020 - SBADACCHIATURE 020 - Sbadacchiatura di vani C - Sbadacchiatura di vano, di finestra, porte o simili; costituita a doppia orditura con : ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di vano asservito Nolo per il 1° mese o frazione con puntelli in legno				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,06000 h	€ 63,89005 0%	€ 3,83340
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,06000 h	€ 38,69969 0%	€ 2,32198
		Totale AT			**€ 6,15538**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	1,40000 kg	€ 1,49334 0%	€ 2,09068
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	2,60000 kg	€ 0,75616 0%	€ 1,96602
	CAM24_MT.E.06.100	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,01650 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,26229
	CAM24_MT.E.06.101	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,02500 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,41857
	CAM24_MT.E.06.102	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo travi in abete uso Trieste	0,05760 mc	€ 12,13527 0%	€ 0,69899
		Totale MT			**€ 5,43655**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,88993** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19456 = 5% * B)			€ 3,89129
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67812
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 29,46** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,35%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19456*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.020.020.D	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 020 - SBADACCHIATURE 020 - Sbadacchiatura di vani D - Sbadacchiatura di vano, di finestra, porte o simili; costituita a doppia orditura con : ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di vano asservito Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1° con puntelli in legno				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.100	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,01650 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,26229

	CAM24_MT.E.06.101	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,02500 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,41857
	CAM24_MT.E.06.102	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo travi in abete uso Trieste	0,05760 mc	€ 12,13527 0%	€ 0,69899
		Totale MT			**€ 1,37985**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,15405
		Totale RU			**€ 0,28245**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,66230** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01413 = 5% * B)			€ 0,28259
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19449
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,14** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,2%			*€ 0,28245*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01413*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.020.020.E	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 020 - SBADACCHIATURE 020 - Sbadacchiatura di vani E - Sbadacchiatura di vano, di finestra, porte o simili; costituita a doppia orditura con : ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di vano asservito Nolo per il 1° mese o frazione con puntelli in ferro				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,06000 h	€ 63,89005 0%	€ 3,83340
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,02000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,77399
		Totale AT			**€ 4,60739**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,30000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,44800
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,20000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,15123
	CAM24_MT.E.06.101	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,03000 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,50228
	CAM24_MT.P.01.047	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	4,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 0,73812
		Totale MT			**€ 1,83963**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,74502** +1,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15083 = 5% * B)			€ 3,01665
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,07617
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 22,84 +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,47%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.020.020.F	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 020 - SBADACCHIATURE 020 - Sbadacchiatura di vani F - Sbadacchiatura di vano, di finestra, porte o simili; costituita a doppia orditura con : ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di vano asservito Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1° con puntelli in ferro			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.101 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo tavole in abete spessore 25 mm	0,03000 mc	€ 16,74278 0%	€ 0,50228
	CAM24_MT.P.01.047 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	4,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 0,73812
	Totale MT			**€ 1,24040**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,15405
	Totale RU			**€ 0,28245**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,52285** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01294 = 5% * B)			€ 0,25888
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17817
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,96** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,41%			*€ 0,28245*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.030.010.A	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 010 - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato A - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato, per altezza di imposta fino a 5,00 m compreso il manto, eseguita in legno. Per archi di corda fino a 1,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,16000 h	€ 38,69969 0%	€ 6,19195
	Totale AT			**€ 12,70126**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00100 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,40557
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,16000 mc	€ 347,06876 0%	€ 55,53100
	CAM24_MT.E.06.009B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,04700 mc	€ 454,63507 0%	€ 21,36785
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,60000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,72218

		Totale MT			**€ 80,02660**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
		Totale RU			**€ 20,33640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,06426** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96105 = 5% * B)			€ 19,22092
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,22852
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 145,51** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,98%			*€ 20,33640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96105*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.030.010.B	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 010 - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato B - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato, per altezza di imposta fino a 5,00 m compreso il manto, eseguita in legno. Per archi di corda fino da 1,01 a 2,0 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,16000 h	€ 38,69969 0%	€ 6,19195
		Totale AT			**€ 12,70126**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00100 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,40557
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01720 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,96958
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,04480 mc	€ 454,63507 0%	€ 20,36765
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,60000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,72218
		Totale MT			**€ 29,46498**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
		Totale RU			**€ 20,33640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,50264** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53127 = 5% * B)			€ 10,62545
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,31281
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 80,44** +0,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,28%			*€ 20,33640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53127*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.030.010.C	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 010 - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato C - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato, per altezza di imposta fino a 5,00 m compreso il manto, eseguita in legno. Per archi di corda da 2,01 a 3,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,16000 h	€ 38,69969 0%	€ 6,19195
	Totale AT			**€ 12,70126**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00120 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,48669
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01740 mc	€ 347,06876 0%	€ 6,03900
	CAM24_MT.E.06.009B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,04300 mc	€ 454,63507 0%	€ 19,54931
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,60000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,72218
	Totale MT			**€ 28,79718**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 20,33640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,83484** +0,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52560 = 5% * B)			€ 10,51192
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,23468
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 79,58** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,55%			*€ 20,33640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52560*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.030.010.D	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 010 - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato D - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato, per altezza di imposta fino a 5,00 m compreso il manto, eseguita in legno. Per archi di corda da 3,01 a 4,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,16000 h	€ 38,69969 0%	€ 6,19195
	Totale AT			**€ 12,70126**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780

	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01820 mc	€ 347,06876 0%	€ 6,31665
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,04200 mc	€ 454,63507 0%	€ 19,09467
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,60000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,72218
		Totale MT			**€ 28,70130**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
		Totale RU			**€ 20,33640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,73896** +0,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52478 = 5% * B)			€ 10,49562
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,22346
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 79,46** +0,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,59%			*€ 20,33640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52478*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.030.010.E	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 010 - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato E - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato, per altezza di imposta fino a 5,00 m compreso il manto, eseguita in legno. Per archi di corda da 4,01 a 5,0 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,16000 h	€ 38,69969 0%	€ 6,19195
		Totale AT			**€ 12,70126**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01860 mc	€ 347,06876 0%	€ 6,45548
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,04000 mc	€ 454,63507 0%	€ 18,18540
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,60000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,72218
		Totale MT			**€ 27,93086**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
		Totale RU			**€ 20,33640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,96852** +0,87%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51823 = 5% * B)			€ 10,36465
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,13332
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 78,47** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,92%			*€ 20,33640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51823*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.030.010.F	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 010 - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato F - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato, per altezza di imposta fino a 5,00 m compreso il manto, eseguita in legno. Per archi di corda da 5,01 a 7,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,16000 h	€ 38,69969 0%	€ 6,19195
	Totale AT			**€ 12,70126**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00140 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,56780
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,01920 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,01452
	CAM24_MT.E.06.100 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,03800 mc	€ 15,89633 0%	€ 0,60406
	CAM24_MT.E.06.102 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo travi in abete uso Trieste	3,60000 mc	€ 12,13527 0%	€ 43,68697
	Totale MT			**€ 44,87335**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 20,33640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,91101** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66224 = 5% * B)			€ 13,24487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,11559
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 100,27** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,28%			*€ 20,33640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.030.010.G	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 010 - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato G - Armatura di sostegno del manto per archi, volte e simili, costituita da ritti, saette e traverse di legname, in opera, compreso la formazione della monta ed il progressivo abbassamento dell'armatura, valutata al metro cubo di materiale impiegato Nolo per il 1° mese o frazione			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,10000 h	€ 63,89005 0%	€ 6,38901
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,10000 h	€ 49,42139 0%	€ 4,94214
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,16000 h	€ 38,69969 0%	€ 6,19195
		Totale AT			**€ 17,52310**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,10000 mc	€ 405,57257 0%	€ 40,55726
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,60000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,72218
	CAM24_MT.E.06.100	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,30000 mc	€ 15,89633 0%	€ 4,76890
	CAM24_MT.E.06.102	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo travi in abete uso Trieste	0,20000 mc	€ 12,13527 0%	€ 2,42705
		Totale MT			**€ 50,47539**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 64,20000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 77,02500
		Totale RU			**€ 141,22500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 209,22349** +1,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,77840 = 5% * B)			€ 35,56799
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,47915
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 269,27** +1,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,45%			*€ 141,22500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,77840*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.030.010.H	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 010 - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato H - Armatura di sostegno del manto per archi, volte e simili, costituita da ritti, saette e traverse di legname, in opera, compreso la formazione della monta ed il progressivo abbassamento dell'armatura, valutata al metro cubo di materiale impiegato Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1°				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.100	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Nolo di tavola da ponte di spessore 50 mm Abete	0,30000 mc	€ 15,89633 0%	€ 4,76890
		Totale MT			**€ 4,76890**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,15405
		Totale RU			**€ 0,28245**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,05135** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04294 = 5% * B)			€ 0,85873
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59101

	TOTALE (A + B + C) euro / mc/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,50** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,34%			*€ 0,28245*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.030.010.I	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 010 - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato I - Armatura di sostegno del manto per esecuzione di volte, archi, e simili, costituita da elementi tubo-giunto metallici, in opera, compresa la formazione della monta e il progressivo abbassamento dell'armatura, valutata per numero di giunti impiegati Nolo per il 1° mese o frazione			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,01000 mc	€ 405,57257 0%	€ 4,05573
	CAM24_MT.P.01.047 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	4,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 0,73812
	Totale MT			**€ 4,79385**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025
	Totale RU			**€ 1,41225**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,20610** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05275 = 5% * B)			€ 1,05504
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72611
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,99** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,68%			*€ 1,41225*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05275*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.030.010.J	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 010 - Centina per archi a tutto sesto o a sesto ribassato J - Armatura di sostegno del manto per esecuzione di volte, archi, e simili, costituita da elementi tubo-giunto metallici, in opera, compresa la formazione della monta e il progressivo abbassamento dell'armatura, valutata per numero di giunti impiegati Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1°			
	MT			
	CAM24_MT.P.01.047 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Nolo di Giunto ortogonale per ponteggio	4,00000 m	€ 0,18453 0%	€ 0,73812
	Totale MT			**€ 0,73812**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,73812** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00627 = 5% * B)			€ 0,12548
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08636
	TOTALE (A + B + C) euro / gnt/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,95** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00627*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_P02.030.020.A	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 020 - Centina per volte a botte A - Centina per volte a botte, per altezza di imposta fino a 5,00 m compreso il manto, eseguita in legno, compresi. Per luce fino a 3,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,18000 h	€ 38,69969 0%	€ 6,96594
	Totale AT			**€ 13,47525**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00180 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,73003
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01680 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,83076
	CAM24_MT.E.06.009B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,05200 mc	€ 454,63507 0%	€ 23,64102
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,60000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,72218
	Totale MT			**€ 32,92399**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,99524** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58646 = 5% * B)			€ 11,72919
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,07244
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 88,80** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,45%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58646*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.030.020.B	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 020 - Centina per volte a botte B - Centina per volte a botte, per altezza di imposta fino a 5,00 m compreso il manto, eseguita in legno. Per luce da 3,01 a 5,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,18000 h	€ 38,69969 0%	€ 6,96594
	Totale AT			**€ 13,47525**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00180 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,73003
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01720 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,96958
	CAM24_MT.E.06.009B - Legnami per carpenteria - materiali vari	0,04800	€ 454,63507	€ 21,82248

		per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	mc	0%	
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,60000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,72218
		Totale MT			**€ 31,24427**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,31552** +0,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57218 = 5% * B)			€ 11,44364
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,87592
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 86,64** +0,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,08%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57218*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.030.020.C	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 020 - Centina per volte a botte C - Centina per volte a botte, per altezza di imposta fino a 5,00 m compreso il manto, eseguita in legno. Per luce da 5,01 a 7,0 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,18000 h	€ 38,69969 0%	€ 6,96594
		Totale AT			**€ 13,47525**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00180 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,73003
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01760 mc	€ 347,06876 0%	€ 6,10841
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,04540 mc	€ 454,63507 0%	€ 20,64043
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,60000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,72218
		Totale MT			**€ 30,20105**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,27230** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56331 = 5% * B)			€ 11,26629
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,75386
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 85,29 +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,49%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56331*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.030.030.A	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 030 - Centina per volte a crociera lunettate A - Centina per volte a crociera lunettate, per altezza di imposta fino a 5,00 m compreso il manto, eseguita in legno, valutata per effetiva superficie sviluppo arco. Per luce fino a 3,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,20000 h	€ 38,69969 0%	€ 7,73994
	Totale AT			**€ 14,24925**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00180 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,73003
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01680 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,83076
	CAM24_MT.E.06.009B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,05200 mc	€ 454,63507 0%	€ 23,64102
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,60000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,72218
	Totale MT			**€ 32,92399**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
	Totale RU			**€ 24,85560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,02884** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61225 = 5% * B)			€ 12,24490
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,42737
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 92,70** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,81%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61225*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.030.030.B	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 030 - Centina per volte a crociera lunettate B - Centina per volte a crociera lunettate, per altezza di imposta fino a 5,00 m compreso il manto, eseguita in legno, valutata per effetiva superficie sviluppo arco. Per luce da 3,01 a 5,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi,	0,20000	€ 38,69969	€ 7,73994

		casseforme, acciaio - Sega Circolare	h	0%	
		Totale AT			**€ 14,24925**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00180 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,73003
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01720 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,96958
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,04800 mc	€ 454,63507 0%	€ 21,82248
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,60000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,72218
		Totale MT			**€ 31,24427**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
		Totale RU			**€ 24,85560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,34912** +0,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59797 = 5% * B)			€ 11,95935
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,23085
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 90,54** +0,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,45%			*€ 24,85560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59797*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P02.030.030.C	CAM24_P02 - OPERE PROVVISIONALI - OPERE PROVVISIONALI 030 - CENTINE 030 - Centina per volte a crociera lunettate C - Centina per volte a crociera lunettate, per altezza di imposta fino a 5,00 m compreso il manto, eseguita in legno, valutata per effetiva superficie sviluppo arco. Per luce da 5,01 a 7,0 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
	CAM24_AT.E.03.005	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,20000 h	€ 38,69969 0%	€ 7,73994
		Totale AT			**€ 14,24925**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00180 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,73003
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01760 mc	€ 347,06876 0%	€ 6,10841
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,04540 mc	€ 454,63507 0%	€ 20,64043
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	3,60000 kg	€ 0,75616 0%	€ 2,72218
		Totale MT			**€ 30,20105**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640

	Totale RU			**€ 24,85560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,30590** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58910 = 5% * B)			€ 11,78200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,10879
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 89,20** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,87%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58910*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.010.A	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - Ponte su cavalletti di altezza non superiore a 4 m A - Ponte su cavalletti di altezza non superiore a 4 m, costituita da cavalletti in ferro e ripiani, fornito e posto in opera. Ponte su cavalletti di altezza non superiore a 4 m			
	AT			
	CAM24_AT.P.01.001 - Attrezzature per recinzioni e ponteggi - Cavalletti in ferro	2,00000 h	€ 0,20315 0%	€ 0,40630
	Totale AT			**€ 0,40630**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.009B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,00250 mc	€ 454,63507 0%	€ 1,13659
	Totale MT			**€ 1,13659**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 0,56490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,10779** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01792 = 5% * B)			€ 0,35832
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,24661
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,71** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,82%			*€ 0,56490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01792*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.015.A	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 015 - Modulo scala da cantiere per ponteggi A - Modulo scala da cantiere per ponteggi, composto da elementi tubolari con incastro rapido da inserire nella struttura telaio del ponteggio. Completo di elementi porta gradini, gradini e parapetti. Con le caratteristiche : larghezza utile del modulo non inferiore a 65 cm, dimensione in proiezione orizzontale del modulo telaio contenente non inferiore a 100 x 180 cm, completo di ancoraggi. Nolo per il 1° mese o frazione			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,00100 h	€ 63,89005 0%	€ 0,06389
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
	Totale AT			**€ 1,05232**

	MT				
	CAM24_MT.P.01.027	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Sistema scala per ponteggio a struttura indipendente	0,02778 m	€ 303,45797 0%	€ 8,43006
		Totale MT			**€ 8,43006**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,13138** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12862 = 5% * B)			€ 2,57233
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,77037
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,47** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,01%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12862*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.015.B	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 015 - Modulo scala da cantiere per ponteggi B - Modulo scala da cantiere per ponteggi, composto da elementi tubolari con incastro rapido da inserire nella struttura telaio del ponteggio. Completo di elementi porta gradini, gradini e parapetti. Con le caratteristiche : larghezza utile del modulo non inferiore a 65 cm, dimensione in proiezione orizzontale del modulo telaio contenente non inferiore a 100 x 180 cm, completo di ancoraggi. Nolo per ogni mese dopo il 1°mese				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,00100 h	€ 63,89005 0%	€ 0,06389
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,00600 h	€ 49,42139 0%	€ 0,29653
		Totale AT			**€ 0,36042**
	MT				
	CAM24_MT.P.01.027	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Sistema scala per ponteggio a struttura indipendente	0,00278 m	€ 303,45797 0%	€ 0,84361
		Totale MT			**€ 0,84361**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,28620
		Totale RU			**€ 0,28620**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,49023** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01267 = 5% * B)			€ 0,25334
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17436
		TOTALE (A + B + C) euro / m/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,92** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,92%			*€ 0,28620*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01267*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.020.A	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI			

	020 - Trabattello mobile in tubolare A - Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m - Per il 1°mese o frazione			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00100 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,40557
	CAM24_MT.P.01.028 - Materiali per recinzioni e ponteggi - A due ripiani, altezza utile di lavoro m 5,4	0,02000 cad	€ 380,20277 0%	€ 7,60406
	Totale MT			**€ 8,00963**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,65863** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11610 = 5% * B)			€ 2,32197
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59806
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,58** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,14%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.020.B	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 020 - Trabattello mobile in tubolare B - Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A tre ripiani, altezza utile di lavoro 7,2 m - Per il 1°mese o frazione			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00100 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,40557
	CAM24_MT.P.01.029 - Materiali per recinzioni e ponteggi - A tre ripiani, altezza utile di lavoro m 7,2	0,02085 cad	€ 481,33661 0%	€ 10,03587
	Totale MT			**€ 10,44144**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,22024** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14637 = 5% * B)			€ 2,92744
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01477
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,16** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,59%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14637*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.020.C	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI			

	020 - Trabattello mobile in tubolare C - Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A quattro ripiani, altezza utile di lavoro 9,0 m - Per il 1°mese o frazione			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00100 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,40557
	CAM24_MT.P.01.030 - Materiali per recinzioni e ponteggi - A quattro ripiani, altezza utile di lavoro m 9,0	0,02085 cad	€ 551,09538 0%	€ 11,49034
	Totale MT			**€ 11,89591**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 7,90860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,80451** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16834 = 5% * B)			€ 3,36677
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,31713
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,49** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,03%			*€ 7,90860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.020.D	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 020 - Trabattello mobile in tubolare D - Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m - Nolo per ogni mese dopo il 1°mese			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.001 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00100 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,40557
	CAM24_MT.P.01.028 - Materiali per recinzioni e ponteggi - A due ripiani, altezza utile di lavoro m 5,4	0,02000 cad	€ 380,20277 0%	€ 7,60406
	Totale MT			**€ 8,00963**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,26643** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07026 = 5% * B)			€ 1,40529
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,96717
	TOTALE (A + B + C) euro / m/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 10,64** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,41%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.020.E	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 020 - Trabattello mobile in tubolare E - Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A tre ripiani, altezza utile di lavoro 7,2 m - Nolo per ogni			

	mese dopo il 1°mese				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00100 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,40557
	CAM24_MT.P.01.029	- Materiali per recinzioni e ponteggi - A tre ripiani, altezza utile di lavoro m 7,2	0,02085 cad	€ 481,33661 0%	€ 10,03587
		Totale MT			**€ 10,44144**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
		Totale RU			**€ 0,25680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,69824** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09094 = 5% * B)			€ 1,81870
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,25169
		TOTALE (A + B + C) euro / m/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 13,77** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,87%			*€ 0,25680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09094*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.020.F	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 020 - Trabattello mobile in tubolare F - Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A quattro ripiani, altezza utile di lavoro 9,0 m - Nolo per ogni mese dopo il 1°mese				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.001	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete per sottomisure	0,00100 mc	€ 405,57257 0%	€ 0,40557
	CAM24_MT.P.01.030	- Materiali per recinzioni e ponteggi - A quattro ripiani, altezza utile di lavoro m 9,0	0,02085 cad	€ 551,09538 0%	€ 11,49034
		Totale MT			**€ 11,89591**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
		Totale RU			**€ 0,25680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,15271** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10330 = 5% * B)			€ 2,06596
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,42187
		TOTALE (A + B + C) euro / m/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 15,64** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,64%			*€ 0,25680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10330*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.025.A	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 025 - Sistema scala da cantiere per ponteggi A - Sistema scala da cantiere per ponteggi, composto da elementi tubolari con incastro rapido, completo di rampe, gradini, pianerottoli, femapiede e parapetti. Con caratteristiche : larghezza utile di ogni rampa non inferiore a 65 cm, dimensione in proiezione orizzontale non inferiore a 450 x 180 cm, comleta di ancoraggi. Nolo per il 1° mese o frazione			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,00100 h	€ 63,89005 0%	€ 0,06389
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
		Totale AT			**€ 1,05232**
	MT				
	CAM24_MT.P.01.031	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Modulo a telaio scala per ponteggio	0,01000 cad	€ 230,20054 0%	€ 2,30201
		Totale MT			**€ 2,30201**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,87353** +1,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06693 = 5% * B)			€ 1,33850
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92120
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,13** +1,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,6%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06693*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.025.B	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 025 - Sistema scala da cantiere per ponteggi B - Sistema scala da cantiere per ponteggi, composto da elementi tubolari con incastro rapido, completo di rampe, gradini, pianerottoli, femapiede e parapetti. Con caratteristiche : larghezza utile di ogni rampa non inferiore a 65 cm, dimensione in proiezione orizzontale non inferiore a 450 x 180 cm, comleta di ancoraggi. Nolo per ogni mese dopo il 1°mese				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,00100 h	€ 63,89005 0%	€ 0,06389
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,00600 h	€ 49,42139 0%	€ 0,29653
		Totale AT			**€ 0,36042**
	MT				
	CAM24_MT.P.01.031	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Modulo a telaio scala per ponteggio	0,01000 cad	€ 230,20054 0%	€ 2,30201
		Totale MT			**€ 2,30201**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
		Totale RU			**€ 0,56490**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,22733** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02743 = 5% * B)			€ 0,54865
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,37760
		TOTALE (A + B + C) euro / m/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,15** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,6%			*€ 0,56490*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02743*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.030.A	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 030 - Ponteggio o incastellatura - elementi a telaio A - Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili. Per il 1°mese o frazione			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,01000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,49421
	Totale AT			**€ 1,13311**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.032 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Telai ad H per ponteggio	0,02000 mq	€ 3,89367 0%	€ 0,07787
	CAM24_MT.P.01.033 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Staffe in ferro per collegamento rigido a corpo di fabbrica	0,04000 cad	€ 4,79655 0%	€ 0,19186
	Totale MT			**€ 0,26973**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,66244** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03113 = 5% * B)			€ 0,62261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42851
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,71** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,94%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03113*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.030.B	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 030 - Ponteggio o incastellatura - elementi a telaio B - Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, fornito e posto in opera. Per ogni mese o frazione dopo il 1°mese			
	MT			
	CAM24_MT.P.01.032 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Telai ad H per ponteggio	0,02000 mq	€ 3,89367 0%	€ 0,07787
	Totale MT			**€ 0,07787**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,45792
	Totale RU			**€ 0,45792**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,53579** +2,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00455 = 5% * B)			€ 0,09108
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06269
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,69** +2,38%

	Incidenza Manodopera sul totale 66,41%			*€ 0,45792*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.035.A	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 035 - Ponteggio completo A - Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati. Per il 1°mese o frazione			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01000 h	€ 70,11992 0%	€ 0,70120
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,03000 h	€ 49,42139 0%	€ 1,48264
	Totale AT			**€ 2,18384**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.009 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Tubi per ponteggio	0,58000 m	€ 3,95010 0%	€ 2,29106
	CAM24_MT.P.01.010 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	1,00000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 1,18503
	CAM24_MT.P.01.034 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Basette per ponteggi	0,12000 kg	€ 2,13305 0%	€ 0,25597
	CAM24_MT.P.01.035 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Spinotti per ponteggi	0,42000 cad	€ 2,17820 0%	€ 0,91484
	CAM24_MT.P.01.036 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Giunti per ponteggi	2,50000 mq	€ 0,71102 0%	€ 1,77755
	CAM24_MT.P.01.037 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Tavole per ponteggi	1,25000 mq	€ 1,39946 0%	€ 1,74933
	CAM24_MT.P.01.040 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Schermatura antipolvere o antisabbia	1,00000 mq	€ 1,24146 0%	€ 1,24146
	CAM24_MT.P.01.046 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Modulo scala per ponteggio	0,03600 cad	€ 8,45321 0%	€ 0,30432
	Totale MT			**€ 9,71956**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,94180** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17801 = 5% * B)			€ 3,56011
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,45019
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 26,95** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,54%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.035.B	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 035 - Ponteggio completo B - Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati. Per ogni mese o frazione dopo il 1°mese			
	AT			
	CAM24_AT.P.01.002 - Attrezzature per recinzioni e ponteggi - Per ogni mese o frazione dopo il 1°	1,42000 gnt/30gg	€ 0,37244 0%	€ 0,52886

		Totale AT			**€ 0,52886**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,12980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,65866** +1,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01410 = 5% * B)			€ 0,28197
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19406
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,13** +1,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,93%			*€ 1,12980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01410*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.040.A	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 040 - Ponteggio o incastellatura - tubi e giunti e/o manicotti spinottati A - Ponteggio o incastellatura realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati. Per il 1°mese o frazione				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,14024
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,05000 h	€ 49,42139 0%	€ 2,47107
		Totale AT			**€ 2,61131**
	MT				
	CAM24_MT.P.01.004	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Giunti ortogonali stampati	0,05000 cad	€ 2,59578 0%	€ 0,12979
	CAM24_MT.P.01.006	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Tubo di diametro mm 48	0,12000 m	€ 4,01782 0%	€ 0,48214
	CAM24_MT.P.01.033	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Staffe in ferro per collegamento rigido a corpo di fabbrica	0,10000 cad	€ 4,79655 0%	€ 0,47966
	CAM24_MT.P.01.038	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Spinotti di collegamento	0,02000 cad	€ 2,13305 0%	€ 0,04266
	CAM24_MT.P.01.039	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Basette fisse	0,00600 kg	€ 2,17820 0%	€ 0,01307
		Totale MT			**€ 1,14732**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,38660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,14523** +0,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04373 = 5% * B)			€ 0,87469
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60199
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,62** +0,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,94%			*€ 1,38660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04373*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.040.B	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 040 - Ponteggio o incastellatura - tubi e giunti e/o manicotti spinottati B - Ponteggio o incastellatura realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati. Per ogni mese o frazione dopo il 1°			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00100 h	€ 70,11992 0%	€ 0,07012
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,00600 h	€ 49,42139 0%	€ 0,29653
	Totale AT			**€ 0,36665**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.004 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Giunti ortogonali stampati	0,05000 cad	€ 2,59578 0%	€ 0,12979
	CAM24_MT.P.01.006 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Tubo di diametro mm 48	0,12000 m	€ 4,01782 0%	€ 0,48214
	CAM24_MT.P.01.033 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Staffe in ferro per collegamento rigido a corpo di fabbrica	0,01000 cad	€ 4,79655 0%	€ 0,04797
	CAM24_MT.P.01.038 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Spinotti di collegamento	0,02000 cad	€ 2,13305 0%	€ 0,04266
	CAM24_MT.P.01.039 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Basette fisse	0,00005 kg	€ 2,17820 0%	€ 0,00011
	Totale MT			**€ 0,70267**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,18110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,25042** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01913 = 5% * B)			€ 0,38257
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,26330
	TOTALE (A + B + C) euro / gnt/30gg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,90** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,78%			*€ 1,18110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01913*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.045.A	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 045 - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata A - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata con intervallo di ancoraggio non superiore a 6,00 m per una massima altezza di lavoro fino a 80 m. Per il 1°mese o frazione monocolonna max capacità di carico 1250 kg			
	AT			
	CAM24_AT.P.01.004 - Attrezzature per recinzioni e ponteggi - Piattaforma autosollevante monocolonna	1,05000 cad	€ 6,73774 0%	€ 7,07463
	Totale AT			**€ 7,07463**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.033 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Staffe in ferro per collegamento rigido a corpo di fabbrica	0,03000 cad	€ 4,79655 0%	€ 0,14390
	Totale MT			**€ 0,14390**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,64340**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,86193** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07533 = 5% * B)			€ 1,50653
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03685
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,41** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,41%			*€ 1,64340*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07533*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.045.B	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 045 - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata B - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata con intervallo di ancoraggio non superiore a 6,00 m per una massima altezza di lavoro fino a 80 m. Per il 1°mese o frazione bicolonna max capacità di carico 2600 kg				
	AT				
	CAM24_AT.P.01.007	- Attrezzature per recinzioni e ponteggi - Piattaforma autosollevante bicolonna max carico 3200 kg	1,05000 mq	€ 8,47579 0%	€ 8,89958
		Totale AT			**€ 8,89958**
	MT				
	CAM24_MT.P.01.033	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Staffe in ferro per collegamento rigido a corpo di fabbrica	0,07000 cad	€ 4,79655 0%	€ 0,33576
		Totale MT			**€ 0,33576**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,64340**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,87874** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09247 = 5% * B)			€ 1,84939
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27281
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,00** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,74%			*€ 1,64340*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09247*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.045.C	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 045 - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata C - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata con intervallo di ancoraggio non superiore a 6,00 m per una massima altezza di lavoro fino a 80 m. Per il 1°mese o frazione monocolonna max capacità di carico 1650 kg				
	AT				
	CAM24_AT.P.01.006	- Attrezzature per recinzioni e ponteggi - Piattaforma autosollevante bicolonna max carico 2600 kg	1,05000 mq	€ 7,67448 0%	€ 8,05820
		Totale AT			**€ 8,05820**
	MT				

	CAM24_MT.P.01.033	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Staffe in ferro per collegamento rigido a corpo di fabbrica	0,05000 cad	€ 4,79655 0%	€ 0,23983
		Totale MT			**€ 0,23983**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,64340**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,94143** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08450 = 5% * B)			€ 1,69004
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16315
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,79** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,84%			*€ 1,64340*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08450*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.045.D	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 045 - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata D - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata con intervallo di ancoraggio non superiore a 6,00 m per una massima altezza di lavoro fino a 80 m. Per il 1°mese o frazione bicolonna max capacità di carico 3200 kg			
	AT			
	CAM24_AT.P.01.007 - Attrezzature per recinzioni e ponteggi - Piattaforma autosollevante bicolonna max carico 3200 kg	1,05000 mq	€ 8,47579 0%	€ 8,89958
	Totale AT			**€ 8,89958**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.033 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Staffe in ferro per collegamento rigido a corpo di fabbrica	0,07000 cad	€ 4,79655 0%	€ 0,33576
	Totale MT			**€ 0,33576**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,64340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,87874** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09247 = 5% * B)			€ 1,84939
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27281
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,00** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,74%			*€ 1,64340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09247*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.045.E	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 045 - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata E - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata con intervallo di ancoraggio non superiore a 6,00 m per una massima altezza di lavoro fino a 80 m. Per il 1°mese o frazione carrato max capacità di carico 1000 kg			

	AT				
	CAM24_AT.P.01.005	- Attrezzature per recinzioni e ponteggi - Piattaforma autosollevante bicolonna max carico 1000 kg	1,05000 mq	€ 5,80100 0%	€ 6,09105
		Totale AT			**€ 6,09105**
	MT				
	CAM24_MT.P.01.033	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Staffe in ferro per collegamento rigido a corpo di fabbrica	0,03000 cad	€ 4,79655 0%	€ 0,14390
		Totale MT			**€ 0,14390**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,64340**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,87835** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06697 = 5% * B)			€ 1,33932
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92177
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,14** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,21%			*€ 1,64340*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06697*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.045.F	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 045 - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata F - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata con intervallo di ancoraggio non superiore a 6,00 m per una massima altezza di lavoro fino a 80 m. Nolo per i mesi successivi monocolonna max capacità di carico 1250 kg				
	AT				
	CAM24_AT.P.01.004	- Attrezzature per recinzioni e ponteggi - Piattaforma autosollevante monocolonna	0,09000 cad	€ 6,73774 0%	€ 0,60640
		Totale AT			**€ 0,60640**
	MT				
	CAM24_MT.P.01.033	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Staffe in ferro per collegamento rigido a corpo di fabbrica	0,03000 cad	€ 4,79655 0%	€ 0,14390
		Totale MT			**€ 0,14390**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
		Totale RU			**€ 1,02720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,77750** +1,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01511 = 5% * B)			€ 0,30218
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,20797
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,29** +1,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,9%			*€ 1,02720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_P03.010.045.G	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 045 - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata G - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata con intervallo di ancoraggio non superiore a 6,00 m per una massima altezza di lavoro fino a 80 m. Nolo per i mesi successivi bicolonna max capacità di carico 2600 kg			
	AT			
	CAM24_AT.P.01.006 - Attrezzature per recinzioni e ponteggi - Piattaforma autosollevante bicolonna max carico 2600 kg	0,09000 mq	€ 7,67448 0%	€ 0,69070
	Totale AT			**€ 0,69070**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.033 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Staffe in ferro per collegamento rigido a corpo di fabbrica	0,03000 cad	€ 4,79655 0%	€ 0,14390
	Totale MT			**€ 0,14390**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	Totale RU			**€ 0,77040**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,60500** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01364 = 5% * B)			€ 0,27285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18779
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,07** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,3%			*€ 0,77040*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01364*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.045.H	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 045 - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata H - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata con intervallo di ancoraggio non superiore a 6,00 m per una massima altezza di lavoro fino a 80 m. Nolo per i mesi successivi monocolonna max capacità di carico 1650 kg			
	AT			
	CAM24_AT.P.01.006 - Attrezzature per recinzioni e ponteggi - Piattaforma autosollevante bicolonna max carico 2600 kg	0,09000 mq	€ 7,67448 0%	€ 0,69070
	Totale AT			**€ 0,69070**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.033 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Staffe in ferro per collegamento rigido a corpo di fabbrica	0,03000 cad	€ 4,79655 0%	€ 0,14390
	Totale MT			**€ 0,14390**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	Totale RU			**€ 0,77040**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,60500** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01364 = 5% * B)			€ 0,27285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18779
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,07** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,3%			*€ 0,77040*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01364*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.045.I	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 045 - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata I - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata con intervallo di ancoraggio non superiore a 6,00 m per una massima altezza di lavoro fino a 80 m. Nolo per i mesi successivi bicolonna max capacità di carico 3200 kg			
	AT			
	CAM24_AT.P.01.007 - Attrezzature per recinzioni e ponteggi - Piattaforma autosollevante bicolonna max carico 3200 kg	0,08750 mq	€ 8,47579 0%	€ 0,74163
	Totale AT			**€ 0,74163**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.033 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Staffe in ferro per collegamento rigido a corpo di fabbrica	0,03000 cad	€ 4,79655 0%	€ 0,14390
	Totale MT			**€ 0,14390**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	Totale RU			**€ 0,77040**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,65593** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01408 = 5% * B)			€ 0,28151
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19374
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,13** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,15%			*€ 0,77040*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01408*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.045.J	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 045 - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata J - Ponteggio autosollevante per impiego di facciata con intervallo di ancoraggio non superiore a 6,00 m per una massima altezza di lavoro fino a 80 m.Nolo per i mesi successivi carrato max capacità di carico 1000 kg			
	AT			
	CAM24_AT.P.01.005 - Attrezzature per recinzioni e ponteggi - Piattaforma autosollevante bicolonna max carico 1000 kg	0,09000 mq	€ 5,80100 0%	€ 0,52209
	Totale AT			**€ 0,52209**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.033 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Staffe in ferro per collegamento rigido a corpo di fabbrica	0,03000 cad	€ 4,79655 0%	€ 0,14390
	Totale MT			**€ 0,14390**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	Totale RU			**€ 0,77040**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,43639** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01221 = 5% * B)			€ 0,24419
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16806

	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,85** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,67%			*€ 0,77040*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.050.A	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 050 - Schermatura antipolvere e antisabbia per ponteggi A - Schermatura antipolvere e antisabbia per ponteggi, armature di sostegno e protezioni di aree di lavoro eseguita con teli in polietilene di colore bianco dal peso non inferiore a 240 g per mq.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
	Totale AT			**€ 0,98843**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.041 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Barriera al vapore armata da una lamina di alluminio	1,05000 mq	€ 7,75600 0%	€ 8,14380
	Totale MT			**€ 8,14380**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,28620
	Totale RU			**€ 0,54300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,67523** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08224 = 5% * B)			€ 1,64479
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,13200
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,45** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,36%			*€ 0,54300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.055.A	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 055 - Schermatura con teli di juta rinforzata A - Schermatura di contenimento dei materiali per ponteggi e castelletti, eseguita con teli di juta rinforzata.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
	Totale AT			**€ 0,98843**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.042 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Stuoia in juta per schermature antipolvere antisabbia	1,10000 mq	€ 1,43332 0%	€ 1,57665
	Totale MT			**€ 1,57665**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,64200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,71550
	Totale RU			**€ 1,35750**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,92258** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03334 = 5% * B)			€ 0,66684
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45894
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,05** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,89%			*€ 1,35750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03334*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.060.A	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 060 - Schermatura di contenimento dei materiali per ponteggi e castelletti A - Schermatura di contenimento dei materiali per ponteggi e castelletti, eseguita con reti in fibra rinforzata.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
	Totale AT			**€ 0,98843**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.043 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Rete di plastica leggera a maglie strette e borchie di fissaggio	1,10000 mq	€ 1,63647 0%	€ 1,80012
	Totale MT			**€ 1,80012**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,28620
	Totale RU			**€ 0,54300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,33155** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02832 = 5% * B)			€ 0,56636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38979
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,29** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,66%			*€ 0,54300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.065.A	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 065 - Ponteggio completo, fornito e posto in opera A - Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H manicotti spinottati.. Per il 1°mese o frazione			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01000 h	€ 70,11992 0%	€ 0,70120
	Totale AT			**€ 0,70120**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.010 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Impianto di segnalazione, luci e tabelle (incidenza per mq di recinzione)	0,10000 a corpo	€ 1,18503 0%	€ 0,11850
	CAM24_MT.P.01.032 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Telai ad H per ponteggio	1,00000 mq	€ 3,89367 0%	€ 3,89367

	CAM24_MT.P.01.034	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Basette per ponteggi	0,12000 kg	€ 2,13305 0%	€ 0,25597
	CAM24_MT.P.01.037	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Tavole per ponteggi	1,25000 mq	€ 1,39946 0%	€ 1,74933
	CAM24_MT.P.01.040	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Schermatura antipolvere o antisabbia	1,00000 mq	€ 1,24146 0%	€ 1,24146
	CAM24_MT.P.01.046	- Materiali per recinzioni e ponteggi - Modulo scala per ponteggio	0,03600 cad	€ 8,45321 0%	€ 0,30432
		Totale MT			**€ 7,56325**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,04325** +1,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12787 = 5% * B)			€ 2,55735
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,76006
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,36** +1,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,01%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12787*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.065.B	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 065 - Ponteggio completo, fornito e posto in opera B - Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H manicotti spinottati.. Per ogni mese o frazione dopo il 1°mese			
	AT			
	CAM24_AT.P.01.003 - Attrezzature per recinzioni e ponteggi - Per ogni mese o frazione dopo il 1°_	0,79000 gnt/30gg	€ 0,21443 0%	€ 0,16940
	Totale AT			**€ 0,16940**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,29920** +2,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01104 = 5% * B)			€ 0,22086
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15201
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,67** +2,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,57%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01104*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.070.A	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 070 - Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro A - Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su ponteggi, impalcati o manufatti diversi.. Nolo per il 1° mese o frazione			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,00200 h	€ 63,89005 0%	€ 0,12778
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
		Totale AT			**€ 1,11621**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.005C	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,00070 mc	€ 454,62846 0%	€ 0,31824
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,00420 mc	€ 454,63507 0%	€ 1,90947
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,01000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,00756
		Totale MT			**€ 2,23527**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,87068** +1,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06690 = 5% * B)			€ 1,33802
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92087
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,13** +1,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,61%			*€ 4,51920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06690*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.070.B	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 070 - Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro B - Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su ponteggi, impalcati o manufatti diversi.. Nolo per ogni mese dopo il 1°mese				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.009B	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,00100 mc	€ 454,63507 0%	€ 0,45464
		Totale MT			**€ 0,45464**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 0,57240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,02704** +1,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00873 = 5% * B)			€ 0,17460
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12016
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,32** +1,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,3%			*€ 0,57240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00873*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_P03.010.080.A	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 080 - Nolo A - Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole in abete di spessore adeguato per ripiani di ponteggi metallici, sottoponti, fermapiedi e simili. Nolo per il 1° mese o frazione			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,00200 h	€ 63,89005 0%	€ 0,12778
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
	Totale AT			**€ 1,11621**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.005B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavolame di classe III - IV spessore 20 mm	0,00500 mc	€ 468,64370 0%	€ 2,34322
	CAM24_MT.E.06.009B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,01000 mc	€ 454,63507 0%	€ 4,54635
	Totale MT			**€ 6,88957**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,52498** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10646 = 5% * B)			€ 2,12925
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,46542
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,12** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,04%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10646*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.080.B	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 080 - Nolo B - Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole in abete di spessore adeguato per ripiani di ponteggi metallici, sottoponti, fermapiedi e simili. Nolo per ogni mese dopo il 1°mese			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.009B - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,00050 mc	€ 454,63507 0%	€ 0,22732
	Totale MT			**€ 0,22732**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 0,57240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,79972** +1,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00680 = 5% * B)			€ 0,13595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09357
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,03** +1,99%

	Incidenza Manodopera sul totale 55,61%			*€ 0,57240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.090.A	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 090 - Piano di lavoro per ponteggi A - Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate, fornito e posto in opera, inclusi accessori, fermapiede. Nolo per il 1° mese o frazione			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,00200 h	€ 63,89005 0%	€ 0,12778
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
	Totale AT			**€ 1,11621**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.044 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Tavolato metallico prefabbricato con borchie antiscivolo	0,02000 mq	€ 15,75526 0%	€ 0,31511
	CAM24_MT.P.01.045 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Elemento ferma piede metallico prefabbricato	0,01000 cad	€ 8,10335 0%	€ 0,08103
	Totale MT			**€ 0,39614**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,03155** +1,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05127 = 5% * B)			€ 1,02536
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70569
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,76** +1,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,22%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05127*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_P03.010.090.B	CAM24_P03 - OPERE PROVVISIONALI - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 010 - CAVALLETTI, TRABATTELLI, PONTEGGI 090 - Piano di lavoro per ponteggi B - Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate, fornito e posto in opera, inclusi accessori, fermapiede. Nolo per ogni mese dopo il			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,00100 h	€ 63,89005 0%	€ 0,06389
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,00200 h	€ 49,42139 0%	€ 0,09884
	Totale AT			**€ 0,16273**
	MT			
	CAM24_MT.P.01.044 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Tavolato metallico prefabbricato con borchie antiscivolo	0,02000 mq	€ 15,75526 0%	€ 0,31511
	CAM24_MT.P.01.045 - Materiali per recinzioni e ponteggi - Elemento ferma piede metallico prefabbricato	0,01000 cad	€ 8,10335 0%	€ 0,08103
	Totale MT			

				€ 0,39614
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,28620
	Totale RU			**€ 0,28620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,84507** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00718 = 5% * B)			€ 0,14366
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09887
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/30 gg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,09** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,31%			*€ 0,28620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00718*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.010.A	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 010 - Rimozione di coperture contenenti amianto A - Rimozione di copertura di amianto-cemento eseguita in conformità alle norme vigenti, con le seguenti procedure: spruzzatura preliminare di soluzione pellicolare a base vinilica applicata con pompe a bassa pressione su entrambe le superfici della esistente copertura in amiantocemento per fissaggio provvisorio delle fibre di amianto; smontaggio delle lastre in amianto-cemento utilizzando appropriate tecniche che impediscano la rottura o la fessurazione degli elementi; imballo in quota, ove possibile, delle lastre rimosse in pacchi costituiti da doppio strato di polietilene, etichettati secondo le norme che regolano il trattamento e lo smaltimento dei rifiuti contenenti amianto; calo in basso con adeguati mezzi di sollevamento, carico e trasporto per lo smaltimento a discarica autorizzata. Superfici fino a 300 mq			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.001 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Soluzione pellicolare a base vinilica	1,00000 mq	€ 6,20730 0%	€ 6,20730
	Totale MT			**€ 6,20730**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
	Totale RU			**€ 14,68740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,89470** +1,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17761 = 5% * B)			€ 3,55210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,44468
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 26,89** +1,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,62%			*€ 14,68740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17761*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.010.B	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 010 - Rimozione di coperture contenenti amianto B - Rimozione di copertura di amianto-cemento eseguita in conformità alle norme vigenti, con le seguenti procedure: spruzzatura preliminare di soluzione pellicolare a base vinilica applicata con pompe a bassa pressione su entrambe le superfici della esistente copertura in amiantocemento per fissaggio provvisorio delle fibre di amianto; smontaggio delle lastre in amianto-cemento utilizzando appropriate tecniche che impediscano la rottura o la fessurazione degli elementi; imballo in quota, ove possibile, delle lastre rimosse in pacchi costituiti da doppio strato di polietilene, etichettati secondo le norme che regolano il trattamento e lo smaltimento dei rifiuti contenenti amianto; calo in basso con adeguati mezzi di sollevamento, carico e trasporto			

	per lo smaltimento a discarica autorizzata. Superfici da 300 a 1.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.001 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Soluzione pellicolare a base vinilica	1,00000 mq	€ 6,20730 0%	€ 6,20730
	Totale MT			**€ 6,20730**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,87920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,85390
	Totale RU			**€ 10,73310**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,94040** +1,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14399 = 5% * B)			€ 2,87987
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,98203
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,80** +1,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,23%			*€ 10,73310*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.010.C	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 010 - Rimozione di coperture contenenti amianto C - Rimozione di copertura di amianto-cemento eseguita in conformità alle norme vigenti, con le seguenti procedure: spruzzatura preliminare di soluzione pellicolare a base vinilica applicata con pompe a bassa pressione su entrambe le superfici della esistente copertura in amiantocemento per fissaggio provvisorio delle fibre di amianto; smontaggio delle lastre in amianto-cemento utilizzando appropriate tecniche che impediscano la rottura o la fessurazione degli elementi; imballo in quota, ove possibile, delle lastre rimosse in pacchi costituiti da doppio strato di polietilene, etichettati secondo le norme che regolano il trattamento e lo smaltimento dei rifiuti contenenti amianto; calo in basso con adeguati mezzi di sollevamento, carico e trasporto per lo smaltimento a discarica autorizzata. Superfici oltre 1.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.001 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Soluzione pellicolare a base vinilica	1,00000 mq	€ 6,20730 0%	€ 6,20730
	Totale MT			**€ 6,20730**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,68080** +1,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12479 = 5% * B)			€ 2,49574
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,71765
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,89** +1,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,85%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.020.A	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 020 - Rimozione e smaltimento di controsoffittature o partizioni orizzontali contenenti amianto			

	A - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di controsoffittature o partizioni orizzontali anche se composte da materiali diversi, con parti di cemento amianto o fibra di amianto aggregata fino ad 1 cm di spessore, in conformià alle norme vigenti. Bonifica mediante rimozione smaltimento di controsoffittature o parti			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.002 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica amianto mediante rimozione e smaltimento di controsoffittature o partizioni orizzontali	1,00000 mq	€ 4,84169 0%	€ 4,84169
	Totale MT			**€ 4,84169**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,69470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,53639** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05556 = 5% * B)			€ 1,11119
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76476
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,41** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,15%			*€ 1,69470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.020.B	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 020 - Rimozione e smaltimento di controsoffittature o partizioni orizzontali contenenti amianto B - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di controsoffittature o partizioni orizzontali anche se composte da materiali diversi, con parti di cemento amianto o fibra di amianto aggregata fino ad 1 cm di spessore, in conformià alle norme vigenti. Per ogni cm in più di spessore di amianto superiore al primo			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.003 - Bonifica da amianto e materiali diversi - per ogni cm in più di spessore di amianto superiore al primo	1,00000 mq	€ 1,06088 0%	€ 1,06088
	Totale MT			**€ 1,06088**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,06088** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00902 = 5% * B)			€ 0,18035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12412
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,37** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00902*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.030.A	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 030 - Rimozione e smaltimento di partizioni verticali contenenti amianto A - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di partizioni verticali anche se composte da materiali diversi, con parti di cemento amianto o fibra di amianto aggregata fino ad 1 cm di spessore, in conformià alle norme vigenti.			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.004 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica amianto mediante rimozione e smaltimento di partizioni verticali	1,00000 mq	€ 7,09889 0%	€ 7,09889

	Totale MT			**€ 7,09889**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,92339** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08435 = 5% * B)			€ 1,68698
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16104
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,77** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,12%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08435*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.030.B	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 030 - Rimozione e smaltimento di partizioni verticali contenenti amianto B - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di partizioni verticali anche se composte da materiali diversi, con parti di cemento amianto o fibra di amianto aggregata fino ad 1 cm di spessore, in conformià alle norme vigenti.			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.003 - Bonifica da amianto e materiali diversi - per ogni cm in più di spessore di amianto superiore al primo	1,00000 mq	€ 1,06088 0%	€ 1,06088
	Totale MT			**€ 1,06088**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,06088** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00902 = 5% * B)			€ 0,18035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12412
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,37** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00902*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.040.A	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 040 - Rimozione e smaltimento di amianto coibente di tubazioni o canalizzazioni A - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di amianto coibente di tubazioni o canalizzazioni o parti diverse di impianti, in conformità alle norme vigenti. Bonifica mediante rimozione e smaltimento di amianto coibente			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.005 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di amianto coibentato	1,00000 mq	€ 7,79863 0%	€ 7,79863
	Totale MT			**€ 7,79863**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,27213** +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13831 = 5% * B)			€ 2,76626
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,90384
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,94** +1,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,46%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13831*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.050.A	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 050 - Rimozione e smaltimento di vasche, serbatoi, cisterne o manufatti analoghi contententi amianto A - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di vasche, serbatoi, cisterne o manufatti analoghi, in conformità alle norme vigenti. Per vasche, serbatoi, ecc. fino a 100 l			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.006 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica amianto. Vasche serbatoi, ecc. fino a litri 100	1,00000 cad	€ 27,78613 0%	€ 27,78613
	Totale MT			**€ 27,78613**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,78000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,03040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,78000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,03180
	Totale RU			**€ 44,06220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,84833** +1,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61071 = 5% * B)			€ 12,21422
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,40626
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 92,47** +1,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,65%			*€ 44,06220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.050.B	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 050 - Rimozione e smaltimento di vasche, serbatoi, cisterne o manufatti analoghi contententi amianto B - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di vasche, serbatoi, cisterne o manufatti analoghi, in conformità alle norme vigenti. Per vasche, serbatoi, ecc. da 101 a 250 l			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.007 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica amianto. Vasche serbatoi, ecc. da l 101 a l 250	1,00000 cad	€ 38,30468 0%	€ 38,30468
	Totale MT			**€ 38,30468**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,97000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,90960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,97000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,88570
	Totale RU			**€ 54,79530**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,09998** +1,54%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79135 = 5% * B)			€ 15,82700
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,89270
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,82** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,73%			*€ 54,79530*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.050.C	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 050 - Rimozione e smaltimento di vasche, serbatoi, cisterne o manufatti analoghi contententi amianto C - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di vasche, serbatoi, cisterne o manufatti analoghi, in conformità alle norme vigenti. Per vasche, serbatoi, ecc. da 251 a 500 l			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.008 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica amianto. Vasche serbatoi, ecc. da l 251 fino a l 500	1,00000 cad	€ 59,16121 0%	€ 59,16121
	Totale MT			**€ 59,16121**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 32,87040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 39,43680
	Totale RU			**€ 72,30720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,46841** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11748 = 5% * B)			€ 22,34963
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,38180
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 169,20** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,73%			*€ 72,30720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.050.D	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 050 - Rimozione e smaltimento di vasche, serbatoi, cisterne o manufatti analoghi contententi amianto D - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di vasche, serbatoi, cisterne o manufatti analoghi, in conformità alle norme vigenti. Per vasche, serbatoi, ecc. da 501 a 800 l			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.009 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica amianto. Vasche,serbatoi, ecc.da l 501 fino a l 800	1,00000 cad	€ 97,53361 0%	€ 97,53361
	Totale MT			**€ 97,53361**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,41000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 36,20880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,41000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 43,44210
	Totale RU			**€ 79,65090**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,18451** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50607 = 5% * B)			€ 30,12137

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,73059
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 228,04** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,93%			*€ 79,65090*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50607*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.050.E	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 050 - Rimozione e smaltimento di vasche, serbatoi, cisterne o manufatti analoghi contententi amianto E - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di vasche, serbatoi, cisterne o manufatti analoghi, in conformità alle norme vigenti. Per vasche, serbatoi, ecc. da 801 a 1.100 l			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.009 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica amianto. Vasche,serbatoi, ecc.da l 501 fino a l 800	1,00000 cad	€ 97,53361 0%	€ 97,53361
	Totale MT			**€ 97,53361**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,54000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 39,54720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,54000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 47,44740
	Totale RU			**€ 86,99460**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 184,52821** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,56849 = 5% * B)			€ 31,36980
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,58980
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 237,49** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,63%			*€ 86,99460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,56849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.050.F	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 050 - Rimozione e smaltimento di vasche, serbatoi, cisterne o manufatti analoghi contententi amianto F - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di vasche, serbatoi, cisterne o manufatti analoghi, in conformità alle norme vigenti. Per vasche, serbatoi, ecc. 1.101 a 1.500 l			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.011 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica amianto. Vasche, serbatoi, ecc. 1.101 a 1.500 l	1,00000 cad	€ 165,85906 0%	€ 165,85906
	Totale MT			**€ 165,85906**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,97000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 50,58960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,97000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 60,69570
	Totale RU			**€ 111,28530**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 277,14436** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,35573 = 5% * B)			€ 47,11454
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,42589

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 356,68** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,2%			*€ 111,28530*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,35573*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.060.A	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 060 - Rimozione e smaltimento di tubazioni, gronde o manufatti analoghi contenenti amianto A - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di canna di ventilazione o fumaria, tubazioni o grondaie di forma circolare o quadrangolare in elementi contenenti amianto, comunque fuori terra. Compreso i pezzi speciali. In conformità alle norme vigenti. Di sezione fino a 0,30 mq			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.012 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica amianto.Tubazioni, gronde, ecc. Sez. fino a 0,30 mq	1,00000 ml	€ 14,13007 0%	€ 14,13007
	Totale MT			**€ 14,13007**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,77177** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27856 = 5% * B)			€ 5,57120
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,83430
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 42,18** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,2%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.060.B	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 060 - Rimozione e smaltimento di tubazioni, gronde o manufatti analoghi contenenti amianto B - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di canna di ventilazione o fumaria, tubazioni o grondaie di forma circolare o quadrangolare in elementi contenenti amianto, comunque fuori terra. Compreso i pezzi speciali. In conformità alle norme vigenti. Di sezione da 0,31 a 0,60 mq			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.013 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica amianto.Tubazioni, gronde, ecc. Sez. da 0,31 a 0,60 mq	1,00000 ml	€ 20,82267 0%	€ 20,82267
	Totale MT			**€ 20,82267**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
	Totale RU			**€ 24,85560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,67827** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38827 = 5% * B)			€ 7,76531
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,34436

	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 58,79** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,28%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38827*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.060.C	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 060 - Rimozione e smaltimento di tubazioni, gronde o manufatti analoghi contenenti amianto C - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di canna di ventilazione o fumaria, tubazioni o grondaie di forma circolare o quadrangolare in elementi contenenti amianto, comunque fuori terra. Compreso i pezzi speciali. In conformità alle norme vigenti. Di sezione da 0,61 a 1,00 mq			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.014 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica amianto.Tubazioni, gronde, ecc. Sez. da 0,61 a 1,00 mq	1,00000 ml	€ 30,86721 0%	€ 30,86721
	Totale MT			**€ 30,86721**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
	Totale RU			**€ 24,85560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,72281** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47364 = 5% * B)			€ 9,47288
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,51957
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 71,72** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,66%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47364*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.070.A	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 070 - Rimozione e smaltimento di pavimentazioni contenenti amianto A - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di pavimento contenente amianto operata con attrezzi manuali. In conformità alle norme vigenti. Bonifica mediante rimozione e smaltimento di pavimentazioni in matrice			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.015 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica mediante rimozione smaltimento di pavimentazioni in mastice	1,00000 mq	€ 5,10127 0%	€ 5,10127
	Totale MT			**€ 5,10127**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,31517** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09618 = 5% * B)			€ 1,92358
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32388
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,56** +1,44%

	Incidenza Manodopera sul totale 42,67%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09618*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.080.A	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 080 - Bonifica e smaltimento di materiali diversi contenenti amianto A - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di materiale contenente amianto sciolto o sotto forma di trovanti o parti di strutture, da non associare ad operazioni di demolizioni, bonifiche o rimozioni diverse. Bonifica e smaltimento di materiali diversi di matrice friabile			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.016 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica e smaltimento di materiali diversi di matrice friabile	1,00000 kg	€ 0,76745 0%	€ 0,76745
	Totale MT			**€ 0,76745**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,02568
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03081
	Totale RU			**€ 0,05649**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,82394** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00700 = 5% * B)			€ 0,14007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09640
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,06** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,33%			*€ 0,05649*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00700*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.080.B	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 080 - Bonifica e smaltimento di materiali diversi contenenti amianto B - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di materiale contenente amianto sciolto o sotto forma di trovanti o parti di strutture, da non associare ad operazioni di demolizioni, bonifiche o rimozioni diverse. Bonifica e smaltimento di materiali diversi di matrice compatta			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.017 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica e smaltimento di materiali diversi di matrice compatta	1,00000 kg	€ 0,54173 0%	€ 0,54173
	Totale MT			**€ 0,54173**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,02568
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03081
	Totale RU			**€ 0,05649**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,59822** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00509 = 5% * B)			€ 0,10170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06999
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,77** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,34%			*€ 0,05649*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R01.010.080.C	CAM24_R01 - RECUPERO - BONIFICA E SMALTIMENTO DI AMIANTO 010 - BONIFICA E SMALTIMENTO DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO 080 - Bonifica e smaltimento di materiali diversi contenenti amianto C - Bonifica mediante rimozione e smaltimento di materiale contenente amianto sciolto o sotto forma di trovanti o parti di strutture, da non associare ad operazioni di demolizioni, bonifiche o rimozioni diverse. Bonifica e smaltimento di guarnizioni, tessuti, ecc. contenenti amianto			
	MT			
	CAM24_MT.R.01.018 - Bonifica da amianto e materiali diversi - Bonifica e smaltimento di guarnizioni, tessuti ecc.	1,00000 kg	€ 0,77873 0%	€ 0,77873
	Totale MT			**€ 0,77873**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,02568
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,03081
	Totale RU			**€ 0,05649**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,83522** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00710 = 5% * B)			€ 0,14199
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09772
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,07** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,26%			*€ 0,05649*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00710*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.000.010.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 000 - SCAVI E RINTERRI ALL'INTERNO DI EDIFICI E DI SOTTOFONDAZIONE 010 - Scavi e rinterri con mezzi meccanici all'interno di edifici o in zone ristrette A - Scavo eseguito con mezzi meccanici di piccole dimensioni all'interno di edifici o in aree ristrette quali vanelle, intercapedini o simili, compreso l'allontanamento del materiale sino all'esterno dell'edificio o della zona ristretta. In terreno incoerente o poco coerente, in materiale di riporto, in pozzolana o in tufi non lapidei.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,20000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,89337
	CAM24_AT.E.01.009B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore da 15 a 25 kW	0,20000 h	€ 26,36410 0%	€ 5,27282
	Totale AT			**€ 14,16619**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 10,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,02619** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21272 = 5% * B)			€ 4,25445
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,92806
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 32,21** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,72%			*€ 10,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21272*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.000.010.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 000 - SCAVI E RINTERRI ALL'INTERNO DI EDIFICI E DI SOTTOFONDAZIONE 010 - Scavi e rinterri con mezzi meccanici all'interno di edifici o in zone ristrette B - Scavo eseguito con mezzi meccanici di piccole dimensioni all'interno di edifici o in aree ristrette quali vanelle, intercapedini o simili, compreso l'allontanamento del materiale sino all'esterno dell'edificio o della zona ristretta. In terreno con presenza di muratura o roccia tenera			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,30000 h	€ 44,46684 0%	€ 13,34005
	CAM24_AT.E.01.009B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore da 15 a 25 kW	0,30000 h	€ 26,36410 0%	€ 7,90923
	Totale AT			**€ 21,24928**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	Totale RU			**€ 16,29000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,53928** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31908 = 5% * B)			€ 6,38168
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,39210
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 48,31** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,72%			*€ 16,29000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31908*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.000.010.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 000 - SCAVI E RINTERRI ALL'INTERNO DI EDIFICI E DI SOTTOFONDAZIONE 010 - Scavi e rinterri con mezzi meccanici all'interno di edifici o in zone ristrette C - Rinterro eseguito con mezzi meccanici di piccole dimensioni all'interno di edifici o in aree ristrette quali vanelle, intercapedini o simili, compreso il prelievo del materiale dall'esterno dell'edificio o della zona ristretta, la compattazione a strati ed il costipamento prescritto. Con materiali di risulta dagli scavi			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,10000 h	€ 44,46684 0%	€ 4,44668
	Totale AT			**€ 4,44668**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 5,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,87668** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08395 = 5% * B)			€ 1,67904
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15557
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 12,71** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,72%			*€ 5,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08395*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.000.010.D	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 000 - SCAVI E RINTERRI ALL'INTERNO DI EDIFICI E DI SOTTOFONDAZIONE 010 - Scavi e rinterri con mezzi meccanici all'interno di edifici o in zone ristrette D - Rinterro eseguito con mezzi meccanici di piccole dimensioni all'interno di edifici o in aree ristrette quali vanelle, intercapedini o simili, compreso il prelievo del materiale dall'esterno dell'edificio o della zona ristretta, la compattazione a strati ed il costipamento prescritto. Con materiali proveniante dalle cave			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,10000 h	€ 44,46684 0%	€ 4,44668
	Totale AT			**€ 4,44668**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.001 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Misto calcareo	1,00000 mc	€ 20,40214 0%	€ 20,40214
	Totale MT			**€ 20,40214**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 5,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,27882** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25737 = 5% * B)			€ 5,14740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,54262
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 38,97** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,93%			*€ 5,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25737*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.000.020.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 000 - SCAVI E RINTERRI ALL'INTERNO DI EDIFICI E DI SOTTOFONDAZIONE 020 - Scavi e rinterri a mano all'interno di edifici o in zone ristrette A - Scavo eseguito a mano all'interno di edifici o in aree molto ristrette non accessibili da mezzi meccanici quali vanelle, intercapedini o simili, compreso l'allontanamento a spalla o con carriole del materiale sino all'esterno dell'edificio o della zona ristretta. In terreno incoerente o poco coerente, in materiale di riporto, in pozzolana o in tufi non lapidei.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 42,93000
	Totale RU			**€ 81,45000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,45000** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69233 = 5% * B)			€ 13,84650
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,52965
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 104,83** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 81,45000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69233*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.000.020.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 000 - SCAVI E RINTERRI ALL'INTERNO DI EDIFICI E DI SOTTOFONDAZIONE 020 - Scavi e rinterri a mano all'interno di edifici o in zone ristrette B - Scavo eseguito a mano all'interno di edifici o in aree molto ristrette non accessibili da mezzi meccanici quali vanelle, intercapedini o simili, compreso l'allontanamento a spalla o con carriole del materiale sino all'esterno dell'edificio o della zona ristretta. In terreno con presenza di muratura o roccia tenera			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	3,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 85,86000
	Totale RU			**€ 124,38000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,38000** +2,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05723 = 5% * B)			€ 21,14460
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,55246
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 160,08** +2,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 124,38000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05723*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.000.020.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 000 - SCAVI E RINTERRI ALL'INTERNO DI EDIFICI E DI SOTTOFONDAZIONE 020 - Scavi e rinterri a mano all'interno di edifici o in zone ristrette C - Rinterro eseguito a mano all'interno di edifici o in aree molto ristrette non accessibili da mezzi meccanici quali vanelle, intercapedini o simili, compreso il prelievo del materiale dall'esterno dell'edificio o della zona ristretta ed il trasporto a spalla o con carriole, la compattazione a strati ed il costipamento prescritto. Con materiali di risulta dagli scavi			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,75000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 21,46500
	Totale RU			**€ 59,98500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,98500** +2,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50987 = 5% * B)			€ 10,19745
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,01825
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 77,20** +2,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 59,98500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50987*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.000.020.D	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 000 - SCAVI E RINTERRI ALL'INTERNO DI EDIFICI E DI SOTTOFONDAZIONE 020 - Scavi e rinterri a mano all'interno di edifici o in zone ristrette D - Rinterro eseguito a mano all'interno di edifici o in aree molto ristrette non accessibili da mezzi meccanici quali vanelle, intercapedini o simili, compreso il prelievo del materiale dall'esterno dell'edificio o della zona ristretta ed il trasporto a spalla o con carriole, la compattazione a strati ed il costipamento prescritto. Con materiali proveniante dalle cave			
	MT			

	CAM24_MT.E.01.001	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Misto calcareo	1,00000 mc	€ 20,40214 0%	€ 20,40214
		Totale MT			**€ 20,40214**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,75000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 21,46500
		Totale RU			**€ 59,98500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,38714** +1,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68329 = 5% * B)			€ 13,66581
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,40530
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 103,46** +1,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 57,98%			*€ 59,98500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.000.030.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 000 - SCAVI E RINTERRI ALL'INTERNO DI EDIFICI E DI SOTTOFONDAZIONE 030 - Scavi di sottofondazione A - Scavo di sottofondazione eseguito a tratti ed a mano, all'esterno di edifici, secondo le prescrizioni della direzione lavori, compresa l'estrazione del materiale, la formazione di cumuli a bordo scavo e la preparazione del fondo scavo per ricevere le opere. Escluso l'allontanamento dei materiali dal bordo scavo. In terreno incoerente o poco coerente, in materiale di riporto, in pozzolana o in tufi non lapidei.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
	Totale RU			**€ 108,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,60000** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92310 = 5% * B)			€ 18,46200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,70620
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 139,77** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 108,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.000.030.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 000 - SCAVI E RINTERRI ALL'INTERNO DI EDIFICI E DI SOTTOFONDAZIONE 030 - Scavi di sottofondazione B - Scavo di sottofondazione eseguito a tratti ed a mano, all'esterno di edifici, secondo le prescrizioni della direzione lavori, compresa l'estrazione del materiale, la formazione di cumuli a bordo scavo e la preparazione del fondo scavo per ricevere le opere. Escluso l'allontanamento dei materiali dal bordo scavo. In terreno con presenza di muratura o roccia tenera			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	3,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 85,86000
	Totale RU			**€ 162,90000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,90000** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38465 = 5% * B)			€ 27,69300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,05930
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 209,65** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 162,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.000.030.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 000 - SCAVI E RINTERRI ALL'INTERNO DI EDIFICI E DI SOTTOFONDAZIONE 030 - Scavi di sottofondazione C - Scavo di sottofondazione eseguito a tratti ed a mano, all'interno di edifici, secondo le prescrizioni della direzione lavori, compresa l'estrazione del materiale, la formazione di cumuli a bordo scavo e la preparazione del fondo scavo per ricevere le opere. Escluso l'allontanamento dei materiali dal bordo scavo. In terreno incoerente o poco coerente, in materiale di riporto, in pozzolana o in tufi non lapidei. **RU**			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 57,78000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 64,39500
	Totale RU			**€ 122,17500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,17500** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03849 = 5% * B)			€ 20,76975
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,29448
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 157,24** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 122,17500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.000.030.D	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 000 - SCAVI E RINTERRI ALL'INTERNO DI EDIFICI E DI SOTTOFONDAZIONE 030 - Scavi di sottofondazione D - Scavo di sottofondazione eseguito a tratti ed a mano, all'interno di edifici, secondo le prescrizioni della direzione lavori, compresa l'estrazione del materiale, la formazione di cumuli a bordo scavo e la preparazione del fondo scavo per ricevere le opere. Escluso l'allontanamento dei materiali dal bordo scavo. In terreno con presenza di muratura o roccia tenera **RU**			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 89,88000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	3,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 100,17000
	Totale RU			**€ 190,05000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,05000** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61543 = 5% * B)			€ 32,30850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,23585
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 244,59** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 190,05000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.020.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 020 - Carotaggio eseguito su pietrame calcareo o siliceo A - Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, restauri, incatenamenti, areazioni, deumidificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi, su pietrame calcareo o siliceo. Diametro foro da 40 a 60 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.035 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Carotatrice elettrica	0,72000 h	€ 57,78432 0%	€ 41,60471
	Totale AT			**€ 41,60471**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,72000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,48960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 29,58120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,18591** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60508 = 5% * B)			€ 12,10160
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,32875
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 91,62** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,29%			*€ 29,58120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60508*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.020.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 020 - Carotaggio eseguito su pietrame calcareo o siliceo B - Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, restauri, incatenamenti, areazioni, deumidificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi, su pietrame calcareo o siliceo. Diametro foro da 70 a 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.035 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Carotatrice elettrica	1,12000 h	€ 57,78432 0%	€ 64,71844
	Totale AT			**€ 64,71844**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,76160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,56000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,25360
	Totale RU			**€ 46,01520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,73364** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94124 = 5% * B)			€ 18,82472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,95584
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 142,51** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,29%			*€ 46,01520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.020.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 020 - Carotaggio eseguito su pietrame calcareo o siliceo C - Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, restauri, incatenamenti, areazioni, deumidificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi, su pietrame calcareo o siliceo. Diametro foro da 110 a 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.035 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Carotatrice elettrica	1,60000 h	€ 57,78432 0%	€ 92,45491
	Totale AT			**€ 92,45491**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 65,73600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,19091** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34462 = 5% * B)			€ 26,89245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,50834
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 203,59** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,29%			*€ 65,73600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34462*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.030.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 030 - Carotaggio eseguito su conglomerati cementizi A - Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, restauri, incatenamenti, areazioni, deumidificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi, su conglomerati cementizi. Diametro fino a 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.035 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Carotatrice elettrica	1,00000 h	€ 57,78432 0%	€ 57,78432
	Totale AT			**€ 57,78432**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,27432** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97133 = 5% * B)			€ 19,42663
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,37010
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 147,07** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,41%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97133*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.030.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 030 - Carotaggio eseguito su conglomerati cementizi B - Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, restauri, incatenamenti, areazioni, deumidificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi, su conglomerati cementizi. Diametro da 81 a 110 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.035 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Carotatrice elettrica	1,10000 h	€ 57,78432 0%	€ 63,56275
	Totale AT			**€ 63,56275**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
	Totale RU			**€ 62,13900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,70175** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06847 = 5% * B)			€ 21,36930
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,70711
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 161,78** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,41%			*€ 62,13900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06847*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.030.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 030 - Carotaggio eseguito su conglomerati cementizi C - Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, restauri, incatenamenti, areazioni, deumidificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi, su conglomerati cementizi. Diametro da 111 a 135 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.035 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Carotatrice elettrica	1,50000 h	€ 57,78432 0%	€ 86,67648
	Totale AT			**€ 86,67648**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 84,73500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 171,41148** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45700 = 5% * B)			€ 29,13995
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,05514
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 220,61** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,41%			*€ 84,73500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45700*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.030.D	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 030 - Carotaggio eseguito su conglomerati cementizi D - Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, restauri, incatenamenti, areazioni, deumidificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi, su conglomerati cementizi. Diametro da 136 a 152 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.035 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Carotatrice elettrica	2,00000 h	€ 57,78432 0%	€ 115,56864
	Totale AT			**€ 115,56864**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 112,98000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 228,54864** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,94266 = 5% * B)			€ 38,85327
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,74019
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 294,14** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,41%			*€ 112,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,94266*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.050.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 050 - Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per giunti, tagli, canalette, cavidotti A - Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 0 a 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.032 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Taglia conglomerati con motore a scoppio e disco diamantato	0,05000 h	€ 32,83097 0%	€ 1,64155
	Totale AT			**€ 1,64155**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 1,54050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,18205** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02705 = 5% * B)			€ 0,54095
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,37230
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 4,10** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 1,54050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.050.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 050 - Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per giunti, tagli, canalette, cavidotti B - Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 101 a 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.032 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Taglia conglomerati con motore a scoppio e disco diamantato	0,14000 h	€ 32,83097 0%	€ 4,59634
	Totale AT			**€ 4,59634**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 4,31340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,90974** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07573 = 5% * B)			€ 1,51466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,04244
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 11,47** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 4,31340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07573*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.050.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 050 - Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per giunti, tagli, canalette, cavidotti C - Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 151 a 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.032 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Taglia conglomerati con motore a scoppio e disco diamantato	0,22000 h	€ 32,83097 0%	€ 7,22281
	Totale AT			**€ 7,22281**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 6,77820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,00101** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11901 = 5% * B)			€ 2,38017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63812
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 18,02** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 6,77820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11901*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.060.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 060 - Taglio di superfici in conglomerato cementizio per giunti, tagli, canalette, cavidotti A - Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su conglomerato cementizio. Profondità di taglio da 0 a 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.032 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Taglia conglomerati con motore a scoppio e disco diamantato	0,06000 h	€ 32,83097 0%	€ 1,96986
	Totale AT			**€ 1,96986**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 1,84860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,81846** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03246 = 5% * B)			€ 0,64914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44676
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 4,91** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 1,84860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.060.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 060 - Taglio di superfici in conglomerato cementizio per giunti, tagli, canalette, cavidotti B - Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su conglomerato cementizio Profondità di taglio da 101 a 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.032 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Taglia conglomerati con motore a scoppio e disco diamantato	0,18000 h	€ 32,83097 0%	€ 5,90957
	Totale AT			**€ 5,90957**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 5,54580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,45537** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09737 = 5% * B)			€ 1,94741
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,34028
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 14,74** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 5,54580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09737*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.060.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI			

	010 - CAROTAGGI, TAGLI 060 - Taglio di superfici in conglomerato cementizio per giunti, tagli, canalette, cavidotti C - Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su conglomerato cementizio. Profondità di taglio da 151 a 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.032 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Taglia conglomerati con motore a scoppio e disco diamantato	0,48000 h	€ 32,83097 0%	€ 15,75887
	Totale AT			**€ 15,75887**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
	Totale RU			**€ 14,78880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,54767** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25966 = 5% * B)			€ 5,19310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,57408
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 39,31** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 14,78880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25966*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.070.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 070 - Taglio di superfici verticali per giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo A - Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo. Profondità di taglio fino a 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.032 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Taglia conglomerati con motore a scoppio e disco diamantato	0,20000 h	€ 32,83097 0%	€ 6,56619
	Totale AT			**€ 6,56619**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,72819** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10819 = 5% * B)			€ 2,16379
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,48920
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 16,38** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10819*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.070.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 070 - Taglio di superfici verticali per giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo			

	B - Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo. Profondità di taglio da 101 a 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.032 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Taglia conglomerati con motore a scoppio e disco diamantato	0,26000 h	€ 32,83097 0%	€ 8,53605
	Totale AT			**€ 8,53605**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
	Totale RU			**€ 8,01060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,54665** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14065 = 5% * B)			€ 2,81293
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,93596
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 21,30** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 8,01060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14065*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.070.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 070 - Taglio di superfici verticali per giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo C - Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo. Profondità di taglio da 151 a 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.032 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Taglia conglomerati con motore a scoppio e disco diamantato	0,44000 h	€ 32,83097 0%	€ 14,44563
	Totale AT			**€ 14,44563**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
	Totale RU			**€ 13,55640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,00203** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23802 = 5% * B)			€ 4,76035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,27624
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 36,04** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 13,55640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.070.D	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 070 - Taglio di superfici verticali per giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo D - Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo. Profondità di taglio da 201 a 300 mm			

	AT			
	CAM24_AT.E.01.032 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Taglia conglomerati con motore a scoppio e disco diamantato	0,64000 h	€ 32,83097 0%	€ 21,01182
	Totale AT			**€ 21,01182**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,71840
	Totale RU			**€ 19,71840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,73022** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34621 = 5% * B)			€ 6,92414
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,76544
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 52,42** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 19,71840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34621*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.080.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 080 - Taglio di superfici verticali per giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in conglomerato cementizio A - Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in conglomerato cementizio. Profondità di taglio fino a 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.032 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Taglia conglomerati con motore a scoppio e disco diamantato	0,62000 h	€ 32,83097 0%	€ 20,35520
	Totale AT			**€ 20,35520**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,62000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,10220
	Totale RU			**€ 19,10220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,45740** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33539 = 5% * B)			€ 6,70776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,61652
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 50,78** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 19,10220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33539*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.080.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 080 - Taglio di superfici verticali per giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in conglomerato cementizio B - Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in conglomerato cementizio Profondità di taglio da 101 a 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.032 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Taglia conglomerati con motore a scoppio e disco	0,88000 h	€ 32,83097 0%	€ 28,89125

	diamantato			
	Totale AT			**€ 28,89125**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,88000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,11280
	Totale RU			**€ 27,11280**
	Sommano euro (A)			**€ 56,00405**
	Scostamento % su anno 2023			+1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47603 = 5% * B)			€ 9,52069
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,55247
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 72,08**
	Scostamento % su anno 2023			+1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 27,11280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47603*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.080.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 080 - Taglio di superfici verticali per giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in conglomerato cementizio C - Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in conglomerato cementizio Profondità di taglio da 151 a 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.032 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Taglia conglomerati con motore a scoppio e disco diamantato	1,26000 h	€ 32,83097 0%	€ 41,36702
	Totale AT			**€ 41,36702**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 38,82060
	Totale RU			**€ 38,82060**
	Sommano euro (A)			**€ 80,18762**
	Scostamento % su anno 2023			+1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68160 = 5% * B)			€ 13,63190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,38195
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 103,20**
	Scostamento % su anno 2023			+1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 38,82060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.080.D	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 080 - Taglio di superfici verticali per giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in conglomerato cementizio D - Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in conglomerato cementizio. Profondità di taglio da 201 a 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.032 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Taglia conglomerati con motore a scoppio e disco diamantato	1,65000 h	€ 32,83097 0%	€ 54,17110
	Totale AT			**€ 54,17110**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 50,83650
	Totale RU			**€ 50,83650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,00760** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89256 = 5% * B)			€ 17,85129
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,28589
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 135,14** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 50,83650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89256*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.090.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 090 - Carotaggio eseguito su muratura di tufo, mattoni e simili A - Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, restauri, incatenamenti, areazioni, deumidificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi, su muratura di tufo, mattoni e simili. Diametro foro da 40 a 70 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.035 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Carotatrice elettrica	0,80000 h	€ 57,78432 0%	€ 46,22746
	Totale AT			**€ 46,22746**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 32,86800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,09546** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67231 = 5% * B)			€ 13,44623
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,25417
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 101,80** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,29%			*€ 32,86800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67231*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.090.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 090 - Carotaggio eseguito su muratura di tufo, mattoni e simili B - Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, restauri, incatenamenti, areazioni, deumidificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi, su muratura di tufo, mattoni e simili. Diametro foro da 71 a 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.035 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Carotatrice elettrica	1,00000 h	€ 57,78432 0%	€ 57,78432
	Totale AT			**€ 57,78432**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 41,08500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,86932** +1,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84039 = 5% * B)			€ 16,80778
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,56771
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 127,24** +1,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,29%			*€ 41,08500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84039*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.090.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 090 - Carotaggio eseguito su muratura di tufo, mattoni e simili C - Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, restauri, incatenamenti, areazioni, deumidificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi, su muratura di tufo, mattoni e simili. Diametro foro da 111 a 150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.035	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Carotatrice elettrica	1,20000 h	€ 57,78432 0%	€ 69,34118
		Totale AT			**€ 69,34118**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 49,30200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,64318** +1,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00847 = 5% * B)			€ 20,16934
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,88125
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 152,69** +1,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,29%			*€ 49,30200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00847*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.100.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 100 - Taglio a sezione obbligata di muratura A - Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,20000 h	€ 63,89005 0%	€ 12,77801
	CAM24_AT.E.01.034	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	2,00000 h	€ 38,59812 0%	€ 77,19624
		Totale AT			**€ 89,97425**

	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
		Totale MT			**€ 0,47884**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 56,49600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
		Totale RU			**€ 90,38700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,84009** +1,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53714 = 5% * B)			€ 30,74282
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,15829
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 232,74** +1,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,84%			*€ 90,38700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53714*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.100.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 100 - Taglio a sezione obbligata di muratura B - Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di pietrame				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,24000 h	€ 63,89005 0%	€ 15,33361
	CAM24_AT.E.01.034	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	3,80000 h	€ 38,59812 0%	€ 146,67286
		Totale AT			**€ 162,00647**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
		Totale MT			**€ 0,47884**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 107,85600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 64,70100
		Totale RU			**€ 172,55700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 335,04231** +1,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,84786 = 5% * B)			€ 56,95719
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,19995
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 431,20** +1,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,02%			*€ 172,55700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,84786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.100.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI,			

	CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 100 - Taglio a sezione obbligata di muratura C - Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di mattoni			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,20000 h	€ 63,89005 0%	€ 12,77801
	CAM24_AT.E.01.019 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 27 kg	3,60000 h	€ 33,65485 0%	€ 121,15746
	Totale AT			**€ 133,93547**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
	Totale MT			**€ 0,47884**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 164,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 298,75431** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,53941 = 5% * B)			€ 50,78823
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,95425
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 384,50** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,74%			*€ 164,34000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,53941*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.100.D	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 100 - Taglio a sezione obbligata di muratura D - Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo interrata			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,28000 h	€ 63,89005 0%	€ 17,88921
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	2,60000 h	€ 38,59812 0%	€ 100,35511
	Totale AT			**€ 118,24432**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00140 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,67038
	Totale MT			**€ 0,67038**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 123,25500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 242,16970 +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,05844 = 5% * B)			€ 41,16885
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,33386
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 311,67** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,55%			*€ 123,25500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,05844*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.110.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 110 - Taglio a sezione obbligata di muratura di sezione inferiore a 0,20 mq A - Taglio a sezione obbligata di muratura di sezione inferiore a 0,20 mq, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di tufo			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,60000 h	€ 63,89005 0%	€ 38,33403
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	3,60000 h	€ 38,59812 0%	€ 138,95323
	Totale AT			**€ 177,28726**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
	Totale MT			**€ 0,47884**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 112,99200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
	Totale RU			**€ 180,77400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 358,54010** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,04759 = 5% * B)			€ 60,95182
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,94919
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 461,44** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,18%			*€ 180,77400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,04759*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.110.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 110 - Taglio a sezione obbligata di muratura di sezione inferiore a 0,20 mq B - Taglio a sezione obbligata di muratura di sezione inferiore a 0,20 mq, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di pietrame			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,60000 h	€ 63,89005 0%	€ 38,33403
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	7,00000 h	€ 38,59812 0%	€ 270,18684
	Totale AT			**€ 308,52087**

	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
		Totale MT			**€ 0,47884**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 215,71200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 129,40200
		Totale RU			**€ 345,11400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 654,11371** +1,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,55997 = 5% * B)			€ 111,19933
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,53130
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 841,84** +1,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,99%			*€ 345,11400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,55997*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.110.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 110 - Taglio a sezione obbligata di muratura di sezione inferiore a 0,20 mq C - Taglio a sezione obbligata di muratura di sezione inferiore a 0,20 mq, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di mattoni				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,80000 h	€ 63,89005 0%	€ 51,11204
	CAM24_AT.E.01.034	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	7,40000 h	€ 38,59812 0%	€ 285,62609
		Totale AT			**€ 336,73813**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
		Totale MT			**€ 0,47884**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 205,44000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
		Totale RU			**€ 328,68000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 665,89697** +1,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,66012 = 5% * B)			€ 113,20248
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,90995
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 857,01** +1,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,35%			*€ 328,68000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,66012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.120.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI,			

	CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 120 - Taglio a sezione obbligata di conglomerati A - Taglio a sezione obbligata di conglomerati di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Conglomerati di malta idraulica			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,22000 h	€ 63,89005 0%	€ 14,05581
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	4,00000 h	€ 38,59812 0%	€ 154,39248
	Totale AT			**€ 168,44829**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
	Totale MT			**€ 0,47884**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 107,85600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 64,70100
	Totale RU			**€ 172,55700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 341,48413** +1,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,90262 = 5% * B)			€ 58,05230
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,95364
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 439,49** +1,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,26%			*€ 172,55700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,90262*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.120.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 120 - Taglio a sezione obbligata di conglomerati B - Taglio a sezione obbligata di conglomerati di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Calcestruzzo non armato			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,24000 h	€ 63,89005 0%	€ 15,33361
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	4,60000 h	€ 38,59812 0%	€ 177,55135
	Totale AT			**€ 192,88496**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
	Totale MT			**€ 0,47884**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	5,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 128,40000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 77,02500
	Totale RU			**€ 205,42500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 398,78880** +1,3%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,38971 = 5% * B)			€ 67,79410
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,65829
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 513,24** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,03%			*€ 205,42500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,38971*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.120.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 120 - Taglio a sezione obbligata di conglomerati C - Taglio a sezione obbligata di conglomerati di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Calcestruzzo armato			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,30000 h	€ 63,89005 0%	€ 19,16702
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	6,50000 h	€ 38,59812 0%	€ 250,88778
	Totale AT			**€ 270,05480**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
	Totale MT			**€ 0,47884**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	7,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 179,76000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 107,83500
	Totale RU			**€ 287,59500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 558,12864** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,74409 = 5% * B)			€ 94,88187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,30105
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 718,31** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,04%			*€ 287,59500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,74409*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.120.D	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 120 - Taglio a sezione obbligata di conglomerati D - Taglio a sezione obbligata di conglomerati di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Malta idraulica interrata			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,30000 h	€ 63,89005 0%	€ 19,16702
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	4,80000 h	€ 38,59812 0%	€ 185,27098
	Totale AT			**€ 204,43800**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884

	25 mm			
	Totale MT			**€ 0,47884**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	5,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 148,94400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 80,10600
	Totale RU			**€ 229,05000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 433,96684** +1,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,68872 = 5% * B)			€ 73,77436
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,77412
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 558,52** +1,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,01%			*€ 229,05000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,68872*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.120.E	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 120 - Taglio a sezione obbligata di conglomerati E - Taglio a sezione obbligata di conglomerati di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Calcestruzzo non armato interrato			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,32000 h	€ 63,89005 0%	€ 20,44482
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	2,00000 h	€ 38,59812 0%	€ 77,19624
	Totale AT			**€ 97,64106**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
	Totale MT			**€ 0,47884**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	6,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 159,21600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 95,51100
	Totale RU			**€ 254,72700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,84690** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99920 = 5% * B)			€ 59,98397
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,28309
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 454,11** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,09%			*€ 254,72700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99920*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.120.F	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 120 - Taglio a sezione obbligata di conglomerati F - Taglio a sezione obbligata di conglomerati di qualsiasi forma e spessore,			

	eseguito con qualunque mezzo. Calcestruzzo armato interrato				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,42000 h	€ 63,89005 0%	€ 26,83382
	CAM24_AT.E.01.034	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	5,80000 h	€ 38,59812 0%	€ 223,86910
		Totale AT			**€ 250,70292**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
		Totale MT			**€ 0,47884**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	6,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 164,35200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 98,59200
		Totale RU			**€ 262,94400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 514,12576** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,37007 = 5% * B)			€ 87,40138
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,15271
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 661,68** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,74%			*€ 262,94400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,37007*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.130.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 130 - Taglio a sezione obbligata di conglomerati di sezione inferiore a 0.20 mq A - Taglio a sezione obbligata di conglomerati di sezione inferiore a 0.20 mq, eseguito con qualunque mezzo. Conglomerati di malta idraulica				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	1,00000 h	€ 63,89005 0%	€ 63,89005
	CAM24_AT.E.01.034	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	8,00000 h	€ 38,59812 0%	€ 308,78496
		Totale AT			**€ 372,67501**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
		Totale MT			**€ 0,47884**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 215,71200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 135,56400
		Totale RU			**€ 351,27600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 724,42985** +1,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,15765 = 5% * B)			€ 123,15307

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,75829
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 932,34** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,68%			*€ 351,27600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,15765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.130.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 130 - Taglio a sezione obbligata di conglomerati di sezione inferiore a 0.20 mq B - Taglio a sezione obbligata di conglomerati di sezione inferiore a 0.20 mq, eseguito con qualunque mezzo. Calcestruzzo non armato			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	1,00000 h	€ 63,89005 0%	€ 63,89005
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	8,40000 h	€ 38,59812 0%	€ 324,22421
	Totale AT			**€ 388,11426**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
	Totale MT			**€ 0,47884**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	9,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 231,12000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 138,64500
	Totale RU			**€ 369,76500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 758,35810** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,44604 = 5% * B)			€ 128,92088
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,72790
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 976,01** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,89%			*€ 369,76500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,44604*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.130.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 130 - Taglio a sezione obbligata di conglomerati di sezione inferiore a 0.20 mq C - Taglio a sezione obbligata di conglomerati di sezione inferiore a 0.20 mq, eseguito con qualunque mezzo. Calcestruzzo armato			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	1,20000 h	€ 63,89005 0%	€ 76,66806
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,10000 h	€ 49,42139 0%	€ 4,94214
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	11,00000 h	€ 38,59812 0%	€ 424,57932
	Totale AT			**€ 506,18952**
	MT			

	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
		Totale MT			**€ 0,47884**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	12,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 308,16000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	6,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 184,86000
		Totale RU			**€ 493,02000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 999,68836** +1,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,49735 = 5% * B)			€ 169,94702
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 116,96354
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 1.286,60** +1,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,32%			*€ 493,02000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,49735*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.140.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 140 - Taglio a sezione obbligata di solai misti di blocchi e conglomerato cementizio armato A - Taglio a sezione obbligata di solai misti di laterizi o blocchi di altro materiale e conglomerato cementizio armato. Spessore fino a 28 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,20000 h	€ 26,02552 0%	€ 5,20510
	CAM24_AT.E.01.017A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,10000 h	€ 31,19450 0%	€ 3,11945
	CAM24_AT.E.01.024	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,10000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,61509
		Totale AT			**€ 8,93964**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
		Totale MT			**€ 0,47884**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,71648** +1,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17609 = 5% * B)			€ 3,52180
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,42383
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 26,66** +1,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,37%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.140.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 140 - Taglio a sezione obbligata di solai misti di blocchi e conglomerato cementizio armato B - Taglio a sezione obbligata di solai misti di laterizi o blocchi di altro materiale e conglomerato cementizio armato. Spessore da 28,1 a 34 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,30000 h	€ 26,02552 0%	€ 7,80766
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,14000 h	€ 31,19450 0%	€ 4,36723
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,14000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,86112
	Totale AT			**€ 13,03601**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
	Totale MT			**€ 0,47884**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,46185** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25893 = 5% * B)			€ 5,17851
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,56404
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,20** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,23%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25893*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.140.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 140 - Taglio a sezione obbligata di solai misti di blocchi e conglomerato cementizio armato C - Taglio a sezione obbligata di solai misti di laterizi o blocchi di altro materiale e conglomerato cementizio armato. Spessore da 34,1 a 40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,38000 h	€ 26,02552 0%	€ 9,88970
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,15000 h	€ 31,19450 0%	€ 4,67918
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,15000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,92263
	Totale AT			**€ 15,49151**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884

	Totale MT			**€ 0,47884**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,38000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,75840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,38000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,70780
	Totale RU			**€ 21,46620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,43655** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31821 = 5% * B)			€ 6,36421
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,38008
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 48,18** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,55%			*€ 21,46620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.150.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 150 - Taglio a sezione obbligata di solai misti di blocchi e conglomerato cementizio armato di sezione inferiore a 0.20 mq A - Taglio a sezione obbligata di solai misti di laterizi o blocchi di altro materiale e conglomerato cementizio armato di sezione inferiore a 0.20 mq, eseguito con qualunque mezzo. Spessore fino a 28 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,42000 h	€ 26,02552 0%	€ 10,93072
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,10000 h	€ 31,19450 0%	€ 3,11945
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,02000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,12302
	Totale AT			**€ 14,17319**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
	Totale MT			**€ 0,47884**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
	Totale RU			**€ 23,72580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,37783** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32621 = 5% * B)			€ 6,52423
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,49021
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 49,39** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,04%			*€ 23,72580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32621*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_R02.010.150.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 150 - Taglio a sezione obbligata di solai misti di blocchi e conglomerato cementizio armato di sezione inferiore a 0.20 mq B - Taglio a sezione obbligata di solai misti di laterizi o blocchi di altro materiale e conglomerato cementizio armato di sezione inferiore a 0.20 mq, eseguito con qualunque mezzo. Spessore da 28,1 a 34 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,62000 h	€ 26,02552 0%	€ 16,13582
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,14000 h	€ 31,19450 0%	€ 4,36723
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,04000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,24603
	Totale AT			**€ 20,74908**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
	Totale MT			**€ 0,47884**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,62000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,92160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,62000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,10220
	Totale RU			**€ 35,02380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,25172** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47814 = 5% * B)			€ 9,56279
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,58145
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 72,40** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,38%			*€ 35,02380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47814*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.010.150.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 010 - CAROTAGGI, TAGLI 150 - Taglio a sezione obbligata di solai misti di blocchi e conglomerato cementizio armato di sezione inferiore a 0.20 mq C - Taglio a sezione obbligata di solai misti di laterizi o blocchi di altro materiale e conglomerato cementizio armato di sezione inferiore a 0.20 mq, eseguito con qualunque mezzo. Spessore da 34,1 a 40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,80000 h	€ 26,02552 0%	€ 20,82042
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,15000 h	€ 31,19450 0%	€ 4,67918
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,04000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,24603
	Totale AT			**€ 25,74563**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
	Totale MT			

				€ 0,47884
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,41647** +1,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60704 = 5% * B)			€ 12,14080
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,35573
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 91,91** +1,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,17%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60704*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.010.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 010 - Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti A - Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti. Raschiatura di vecchie tinteggiature			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,25960** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01921 = 5% * B)			€ 0,38413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,26437
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,91** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01921*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.020.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 020 - Asportazione dalle superfici intonacate in strati di tinta sintetica A - Asportazione dalle superfici intonacate in strati di tinta sintetica mediante fonte di calore a fiamma o elettrica, compreso l'uso di solventi idonei per le parti più tenaci e successiva raschiatura eseguita a mano. Asportazione dalle superfici intonacate in strati di tinta sintetica			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,21390** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05282 = 5% * B)			€ 1,05636

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72703
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,00** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05282*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.030.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 030 - Rimozione di parati monostrato A - Rimozione di parati monostrato mediante utilizzo di attrezzatura manuale previa imbibizione della superficie. Rimozione di parati monostrato			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,69470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,69470** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01441 = 5% * B)			€ 0,28810
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19828
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,18** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,69470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.040.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 040 - Pulitura di superfici in pietra o in laterizio con idropulitrice o sabbiatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm A - Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm. Con acqua			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.001 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	0,12000 h	€ 14,29936 0%	€ 1,71592
	CAM24_AT.R.01.008 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,12000 h	€ 9,35000 0%	€ 1,12200
	Totale AT			**€ 2,83792**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,61672** +1,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08174 = 5% * B)			€ 1,63484
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12516
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,38** +1,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,77%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08174*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.040.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 040 - Pulitura di superfici in pietra o in laterizio con idropulitrice o sabbiatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm B - Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm. Con sabbia micronizzata			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.001 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	0,21000 h	€ 14,29936 0%	€ 3,00287
	CAM24_AT.R.01.008 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,21000 h	€ 9,35000 0%	€ 1,96350
	Totale AT			**€ 4,96637**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.006 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia o silice micronizzata	0,01000 kg	€ 15,87450 0%	€ 0,15875
	Totale MT			**€ 0,15875**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,21000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,01020
	Totale RU			**€ 6,01020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,13532** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09465 = 5% * B)			€ 1,89300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,30283
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,33** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,94%			*€ 6,01020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.040.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 040 - Pulitura di superfici in pietra o in laterizio con idropulitrice o sabbiatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm C - Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm. Con acqua e sabbia micronizzata			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.001 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	0,28000 h	€ 14,29936 0%	€ 4,00382
	CAM24_AT.R.01.008 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,28000 h	€ 9,35000 0%	€ 2,61800
	Totale AT			**€ 6,62182**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.006 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia o silice micronizzata	0,01000 kg	€ 15,87450 0%	€ 0,15875
	Totale MT			**€ 0,15875**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,28000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,01360
	Totale RU			**€ 8,01360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,79417** +1,5%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12575 = 5% * B)			€ 2,51501
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73092
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,04** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,09%			*€ 8,01360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.050.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 050 - Pulitura di superfici intonacate mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione adatta allo stato dell'intonaco A - Pulitura di superfici intonacate mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione adatta allo stato dell'intonaco Con acqua			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.001 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	0,09000 h	€ 14,29936 0%	€ 1,28694
	CAM24_AT.R.01.008 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,12000 h	€ 9,35000 0%	€ 1,12200
	Totale AT			**€ 2,40894**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,49304** +1,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06369 = 5% * B)			€ 1,27382
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,87669
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 9,64** +1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,72%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06369*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.050.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 050 - Pulitura di superfici intonacate mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione adatta allo stato dell'intonaco B - Pulitura di superfici intonacate mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione adatta allo stato dell'intonaco. Con sabbia micronizzata			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.001 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	0,15000 h	€ 14,29936 0%	€ 2,14490
	CAM24_AT.R.01.008 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,21000 h	€ 9,35000 0%	€ 1,96350
	Totale AT			**€ 4,10840**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.006 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia o silice micronizzata	0,01000 kg	€ 15,87450 0%	€ 0,15875
	Totale MT			**€ 0,15875**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150

	Totale RU			**€ 4,62150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,88865** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07555 = 5% * B)			€ 1,51107
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,03997
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,44** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,4%			*€ 4,62150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.050.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 050 - Pulitura di superfici intonacate mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione adatta allo stato dell'intonaco C - Pulitura di superfici intonacate mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione adatta allo stato dell'intonaco. Con acqua e sabbia micronizzata			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.001 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	0,19000 h	€ 14,29936 0%	€ 2,71688
	CAM24_AT.R.01.008 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,28000 h	€ 9,35000 0%	€ 2,61800
	Totale AT			**€ 5,33488**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.006 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia o silice micronizzata	0,01000 kg	€ 15,87450 0%	€ 0,15875
	Totale MT			**€ 0,15875**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,19000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,43780
	Totale RU			**€ 5,43780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,93143** +1,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09292 = 5% * B)			€ 1,85834
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27898
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,07** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,65%			*€ 5,43780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09292*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.060.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 060 - Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci A - Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci. Con fonte di calore alla fiamma o ad aria			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	Totale RU			**€ 8,58600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 8,58600 +2,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07298 = 5% * B)			€ 1,45962
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,00456
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,05** +2,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 8,58600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07298*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.060.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 060 - Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci B - Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci. Con soda caustica			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	Totale RU			**€ 7,15500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,15500** +2,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06082 = 5% * B)			€ 1,21635
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,83714
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 9,21** +2,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 7,15500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.060.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 060 - Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci C - Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci.Con sverniciatore chimico			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 5,72400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,72400** +2,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04865 = 5% * B)			€ 0,97308
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66971
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,37** +2,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,72400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04865*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.060.D	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 060 - Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le			

	parti più tenaci D - Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci. Con sabbiatura			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.001 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	0,30000 h	€ 14,29936 0%	€ 4,28981
	Totale AT			**€ 4,28981**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.006 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia o silice micronizzata	0,01000 kg	€ 15,87450 0%	€ 0,15875
	Totale MT			**€ 0,15875**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	Totale RU			**€ 8,58600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,03456** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11079 = 5% * B)			€ 2,21588
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,52504
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,78** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,18%			*€ 8,58600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11079*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.070.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 070 - Sverniciatura di opere in metallo, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci A - Sverniciatura di opere in metallo, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci. Con fonte di calore alla fiamma o ad aria			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 5,72400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,72400** +2,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04865 = 5% * B)			€ 0,97308
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66971
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,37** +2,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,72400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04865*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.070.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 070 - Sverniciatura di opere in metallo, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci B - Sverniciatura di opere in metallo, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci. Con soda caustica			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880

	Totale RU			**€ 6,86880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,86880** +2,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05839 = 5% * B)			€ 1,16770
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80365
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,84** +2,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,86880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05839*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.070.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 070 - Sverniciatura di opere in metallo, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci C - Sverniciatura di opere in metallo, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci. Con sverniciatore chimico			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,86200** +2,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02433 = 5% * B)			€ 0,48654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33485
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,68** +2,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.015.070.D	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 015 - RASCHIATURE E SVERNICIATURE 070 - Sverniciatura di opere in metallo, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci D - Sverniciatura di opere in metallo, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci. Con sabbiatura			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.001 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	0,18000 h	€ 14,29936 0%	€ 2,57388
	Totale AT			**€ 2,57388**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.006 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia o silice micronizzata	0,01000 kg	€ 15,87450 0%	€ 0,15875
	Totale MT			**€ 0,15875**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	Totale RU			**€ 5,15160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,88423** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06702 = 5% * B)			€ 1,34032

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92246
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,15** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,77%			*€ 5,15160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06702*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.005.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 005 - Demolizione parziale o totale di fabbricati A - Demolizione totale di fabbricati, sia per il volume interrato che per quello fuori terra, compreso puntelli, ponti di servizio, schermature. Effettuata con l'ausilio di mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, in qualsiasi condizione, altezza o profondità, compreso l'onere per puntellamenti o ponteggi, il calo o l'innalzamento dei materiali di risulta con successivo carico sull'automezzo e trasporto alla pubblica discarica entro 10 km di distanza. Fabbricati con strutture verticali in legno, muratura e ferro, vuoto per pieno.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,02000 h	€ 26,02552 0%	€ 0,52051
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,04000 h	€ 87,42136 0%	€ 3,49685
	CAM24_AT.E.01.006 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,04000 h	€ 68,40445 0%	€ 2,73618
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,02000 h	€ 31,19450 0%	€ 0,62389
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,01000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,06151
	Totale AT			**€ 7,43894**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
	Totale MT			**€ 0,95769**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 3,28680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,68343** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09931 = 5% * B)			€ 1,98618
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36696
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 15,04** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,86%			*€ 3,28680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09931*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.005.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 005 - Demolizione parziale o totale di fabbricati B - Demolizione totale di fabbricati, sia per il volume interrato che per quello fuori terra, compreso puntelli, ponti di servizio, schermature. Effettuata con			

	l'ausilio di mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, in qualsiasi condizione, altezza o profondità, compreso l'onere per puntellamenti o ponteggi, il calo o l'innalzamento dei materiali di risulta con successivo carico sull'automezzo e trasporto alla pubblica discarica entro 10 km di distanza. Fabbricati con strutture verticali in cemento armato e misto cemento armato e muratura, vuoto per pieno.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,02000 h	€ 26,02552 0%	€ 0,52051
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,04000 h	€ 87,42136 0%	€ 3,49685
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,04000 h	€ 68,40445 0%	€ 2,73618
	CAM24_AT.E.01.017A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,02000 h	€ 31,19450 0%	€ 0,62389
	CAM24_AT.E.01.024	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,01000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,06151
		Totale AT			**€ 7,43894**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
		Totale MT			**€ 0,95769**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 6,31680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,71343** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12506 = 5% * B)			€ 2,50128
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,72147
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 18,94** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,36%			*€ 6,31680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12506*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.005.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 005 - Demolizione parziale o totale di fabbricati C - Demolizione totale di fabbricati con struttura prefabbricata in cemento armato precompresso. Effettuata con l'ausilio di mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, in qualsiasi condizione, altezza o profondità, compreso l'onere per puntellamenti o ponteggi, il calo o l'innalzamento dei materiali di risulta con successivo carico sull'automezzo e trasporto alla pubblica discarica entro 10 km di distanza. Demolizione totale - Valutato a metro cubo vuoto per pieno				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,02250 h	€ 26,02552 0%	€ 0,58557
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,03500 h	€ 87,42136 0%	€ 3,05975
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,05500 h	€ 68,40445 0%	€ 3,76224
	CAM24_AT.E.01.017A	- Attrezzature per movimenti di terra,	0,02250	€ 31,19450	€ 0,70188

		demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	h	0%	
	CAM24_AT.E.01.024	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,03000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,18453
		Totale AT			**€ 8,29397**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
		Totale MT			**€ 0,95769**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 6,93300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,18466** +1,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13757 = 5% * B)			€ 2,75139
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,89361
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 20,83** +1,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,28%			*€ 6,93300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13757*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.005.D (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 005 - Demolizione parziale o totale di fabbricati D - Demolizione parziale di fabbricati con struttura portante in tufo, pietrame in genere, mattoni pieni e solai di qualsiasi natura o in cemento armato. Effettuata a mano e con l'ausilio di mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, in qualsiasi condizione, altezza o profondità, compreso l'onere per puntellamenti o ponteggi, il calo o l'innalzamento dei materiali di risulta con successivo carico sull'auto mezzo e trasporto alla pubblica discarica entro 10 km di distanza. Per fabbricati con strutture verticali in legno, muratura e ferro, valutato a metro cubo vuoto per pieno				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,01700 h	€ 26,02552 0%	€ 0,44243
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,03500 h	€ 87,42136 0%	€ 3,05975
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,04500 h	€ 68,40445 0%	€ 3,07820
	CAM24_AT.E.01.017A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,01700 h	€ 31,19450 0%	€ 0,53031
	CAM24_AT.E.01.024	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,01000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,06151
		Totale AT			**€ 7,17220**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
		Totale MT			**€ 0,95769**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000	€ 25,68000	€ 3,08160

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 5,54640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,67629** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11625 = 5% * B)			€ 2,32497
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,60013
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 17,60** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,51%			*€ 5,54640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11625*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.005.E (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 005 - Demolizione parziale o totale di fabbricati E - Demolizione parziale di fabbricati con struttura portante in tufo, pietrame in genere, mattoni pieni e solai di qualsiasi natura o in cemento armato. Effettuata a mano e con l'ausilio di mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, in qualsiasi condizione, altezza o profondità, compreso l'onere per puntellamenti o ponteggi, il calo o l'innalzamento dei materiali di risulta con successivo carico sull'automezzo e trasporto alla pubblica discarica entro 10 km di distanza. Per fabbricati con strutture verticali in cemento armato e misto, valutato a metro cubo vuoto per pieno				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,03000 h	€ 26,02552 0%	€ 0,78077
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,03500 h	€ 87,42136 0%	€ 3,05975
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,05000 h	€ 68,40445 0%	€ 3,42022
	CAM24_AT.E.01.017A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,03000 h	€ 31,19450 0%	€ 0,93584
	CAM24_AT.E.01.024	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,00500 h	€ 6,15087 0%	€ 0,03075
		Totale AT			**€ 8,22733**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
		Totale MT			**€ 0,95769**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 7,18980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,37482** +1,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13919 = 5% * B)			€ 2,78372
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,91585
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 21,07** +1,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,12%			*€ 7,18980*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13919*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.005.F (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 005 - Demolizione parziale o totale di fabbricati F - Demolizione di fabbricati con struttura prefabbricata in cemento armato precompresso. Effettuata con l'ausilio di mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, in qualsiasi condizione, altezza o profondità, compreso l'onere per puntellamenti o ponteggi, il calo o l'innalzamento dei materiali di risulta con successivo carico sull'automezzo e trasporto alla pubblica discarica entro 10 km di distanza. Demolizione parziale - Valutato a metro cubo vuoto per pieno			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,02500 h	€ 26,02552 0%	€ 0,65064
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,03800 h	€ 87,42136 0%	€ 3,32201
	CAM24_AT.E.01.010A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 110 HP e benna da 1,5 mc	0,03800 h	€ 50,03000 0%	€ 1,90114
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,02500 h	€ 31,19450 0%	€ 0,77986
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,03000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,18453
	CAM24_AT.E.01.041 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a motore 4 hp	0,08300 h	€ 2,47500 0%	€ 0,20543
	Totale AT			**€ 7,04361**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
	Totale MT			**€ 0,95769**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 4,10850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,10980** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10293 = 5% * B)			€ 2,05867
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41685
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 15,59** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,36%			*€ 4,10850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10293*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.005.G	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 005 - Demolizione parziale o totale di fabbricati G - Sovrapprezzo alle demolizioni parziale o totale di fabbricati a causa di una limitata accessibilità alle aree di intervento, con escavatore di portata <170 q.li e/o autocarro di portata < 15 mc			
	AT			
	CAM24_AT.G.001.001 - Attrezzature per voci in percentuale - Quota attrezzature per voci in percentuale	23,31000 %	€ 1,00000 0%	€ 23,31000

	Totale AT			**€ 23,31000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,31000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19814 = 5% * B)			€ 3,96270
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,72727
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 30,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19814*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.008.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 008 - Demolizione controllata di strutture edili A - Demolizione controllata di strutture edili, industriali e stradali con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione del diametro di 40 mm, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata: su rocce, pietrame, trovanti e simili			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,20000 h	€ 26,02552 0%	€ 31,23062
	CAM24_AT.E.01.043 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	1,20000 h	€ 12,79300 0%	€ 15,35160
	Totale AT			**€ 46,58222**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.049 - Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	13,00000 kg	€ 13,10280 0%	€ 170,33640
	Totale MT			**€ 170,33640**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 35,95200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 43,13400
	Totale RU			**€ 79,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 296,00462** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,51604 = 5% * B)			€ 50,32079
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,63254
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 380,96** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,76%			*€ 79,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,51604*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.008.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 008 - Demolizione controllata di strutture edili B - Demolizione controllata di strutture edili, industriali e stradali con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione del diametro di 40 mm, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata: su cemento non armato			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,40000 h	€ 26,02552 0%	€ 36,43573
	CAM24_AT.E.01.043	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	1,40000 h	€ 12,79300 0%	€ 17,91020
		Totale AT			**€ 54,34593**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.049	- Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	14,80000 kg	€ 13,10280 0%	€ 193,92144
		Totale MT			**€ 193,92144**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 49,29600
		Totale RU			**€ 90,38400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 338,65137** +0,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,87854 = 5% * B)			€ 57,57073
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,62221
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 435,84** +0,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,74%			*€ 90,38400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,87854*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.008.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 008 - Demolizione controllata di strutture edili C - Demolizione controllata di strutture edili, industriali e stradali con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione del diametro di 40 mm, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata: su cemento leggermente armato (peso medio ferro 90 Kg/m³ di CLS)				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,60000 h	€ 26,02552 0%	€ 41,64083
	CAM24_AT.E.01.024	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,80000 h	€ 6,15087 0%	€ 4,92070
	CAM24_AT.E.01.043	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	1,60000 h	€ 12,79300 0%	€ 20,46880
		Totale AT			**€ 67,03033**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.049	- Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	18,80000 kg	€ 13,10280 0%	€ 246,33264
		Totale MT			**€ 246,33264**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,22400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 55,45800
		Totale RU			**€ 101,68200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 415,04497** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,52788 = 5% * B)			€ 70,55764

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,56026
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 534,16** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,04%			*€ 101,68200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,52788*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.008.D (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 008 - Demolizione controllata di strutture edili D - Demolizione controllata di strutture edili, industriali e stradali con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione del diametro di 40 mm, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata: su cemento mediamente armato (peso medio ferro da 91 a 150 Kg/m³ di CLS)			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	2,00000 h	€ 26,02552 0%	€ 52,05104
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	1,20000 h	€ 6,15087 0%	€ 7,38104
	CAM24_AT.E.01.043 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	2,00000 h	€ 12,79300 0%	€ 25,58600
	Totale AT			**€ 85,01808**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.049 - Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	28,00000 kg	€ 13,10280 0%	€ 366,87840
	Totale MT			**€ 366,87840**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 71,90400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 86,26800
	Totale RU			**€ 158,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 610,06848** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,18558 = 5% * B)			€ 103,71164
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,37801
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 785,16** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,15%			*€ 158,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,18558*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.008.E (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 008 - Demolizione controllata di strutture edili E - Demolizione controllata di strutture edili, industriali e stradali con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione del diametro di 40 mm, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata: su cemento fortemente armato (ferro oltre i 150 Kg/m³ di CLS)			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	2,80000 h	€ 26,02552 0%	€ 72,87146
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura	2,00000 h	€ 6,15087 0%	€ 12,30174

		ossiacetilenica per tagli			
	CAM24_AT.E.01.043	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	2,80000 h	€ 12,79300 0%	€ 35,82040
		Totale AT			**€ 120,99360**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.049	- Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	51,00000 kg	€ 13,10280 0%	€ 668,24280
		Totale MT			**€ 668,24280**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
		Totale RU			**€ 225,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.015,19640** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,62917 = 5% * B)			€ 172,58339
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 118,77798
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 1.306,56** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,29%			*€ 225,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,62917*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.010.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 010 - Demolizione di muratura di spessore superiore ad una testa eseguita totalmente a mano A - Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita totalmente a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in mattoni o tufo			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,22400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 55,45800
	Totale RU			**€ 101,68200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,68200** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86430 = 5% * B)			€ 17,28594
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,89679
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 130,86** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 101,68200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86430*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.010.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 010 - Demolizione di muratura di spessore superiore ad una testa eseguita totalmente a mano B - Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita totalmente a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in pietrame			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000	€ 25,68000	€ 51,36000

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 112,98000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,98000** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96033 = 5% * B)			€ 19,20660
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,21866
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 145,41** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 112,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96033*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.015.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 015 - Demolizione di muratura di spessore superiore ad una testa eseguita con mezzi meccanici A - Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di strutture o partizioni limitrofe, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in mattoni o tufo			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,54000 h	€ 38,59812 0%	€ 20,84298
	Totale AT			**€ 20,84298**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,54000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,86720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,54000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,63740
	Totale RU			**€ 30,50460**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,34758** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43645 = 5% * B)			€ 8,72909
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,00767
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 66,08** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,16%			*€ 30,50460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.015.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 015 - Demolizione di muratura di spessore superiore ad una testa eseguita con mezzi meccanici B - Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di strutture o partizioni limitrofe, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in pietrame			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,60000 h	€ 38,59812 0%	€ 23,15887
	Totale AT			**€ 23,15887**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,05287** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48495 = 5% * B)			€ 9,69899
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,67519
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 73,43** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,16%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.020.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 020 - Demolizione di muratura di spessore fino ad una testa eseguita totalmente a mano A - Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita totalmente a mano, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in mattoni pieni			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,29800** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09603 = 5% * B)			€ 1,92066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32187
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,54** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09603*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.020.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 020 - Demolizione di muratura di spessore fino ad una testa eseguita totalmente a mano B - Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita totalmente a mano, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in mattoni forati			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,33840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
	Totale RU			**€ 7,34370**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,34370** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06242 = 5% * B)			€ 1,24843

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85921
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 9,45** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 7,34370*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.025.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 025 - Demolizione di muratura di spessore fino ad una testa eseguita con mezzi meccanici A - Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di strutture o partizioni limitrofe, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in mattoni pieni			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,06000 h	€ 49,42139 0%	€ 2,96528
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,06000 h	€ 38,59812 0%	€ 2,31589
	Totale AT			**€ 5,28117**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,67057** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07370 = 5% * B)			€ 1,47400
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01446
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,16** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,37%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.025.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 025 - Demolizione di muratura di spessore fino ad una testa eseguita con mezzi meccanici B - Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di strutture o partizioni limitrofe, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in mattoni forati			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,05000 h	€ 49,42139 0%	€ 2,47107
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,05000 h	€ 38,59812 0%	€ 1,92991
	Totale AT			**€ 4,40098**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			

				€ 2,82450
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,22548** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06142 = 5% * B)			€ 1,22833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84538
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 9,30** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,37%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06142*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.030.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 030 - Demolizione di tramezzatura A - Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore fino a 10 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
	Totale AT			**€ 0,98843**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00050 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,23942
	Totale MT			**€ 0,23942**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,05235** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03445 = 5% * B)			€ 0,68890
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47413
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,22** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,16%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03445*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.030.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 030 - Demolizione di tramezzatura B - Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore da 10,1 a 15 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
	Totale AT			**€ 0,98843**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore	0,00050 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,23942

	25 mm			
	Totale MT			**€ 0,23942**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,87685** +2,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05845 = 5% * B)			€ 1,16906
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80459
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,85** +2,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,83%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05845*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.030.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 030 - Demolizione di tramezzatura C - Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore da 15 ,1 a 30 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
	Totale AT			**€ 0,98843**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00050 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,23942
	Totale MT			**€ 0,23942**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 7,90860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,13645** +2,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07766 = 5% * B)			€ 1,55320
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06897
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,76** +2,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,26%			*€ 7,90860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07766*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.030.D (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 030 - Demolizione di tramezzatura D - Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore oltre i 30 cm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
		Totale AT			**€ 0,98843**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00050 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,23942
		Totale MT			**€ 0,23942**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,26625** +2,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08726 = 5% * B)			€ 1,74526
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,20115
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,21** +2,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 68,41%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08726*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.040.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 040 - Demolizione di tramezzatura in cartongesso A - Demolizione di tramezzatura in cartongesso, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di tramezzature in cartongesso				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
		Totale AT			**€ 4,59261**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,00030 mc	€ 347,06876 0%	€ 0,10412
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00010 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,04788
	CAM24_MT.E.06.005C	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,00030 mc	€ 454,62846 0%	€ 0,13639
		Totale MT			**€ 0,28839**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
		Totale RU			**€ 5,75190**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,63290** +1,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09038 = 5% * B)			€ 1,80759
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,24405

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,68** +1,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,03%			*€ 5,75190*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.050.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 050 - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico A - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Non armato di spessore fino a 10 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,90000 h	€ 26,02552 0%	€ 23,42297
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,90000 h	€ 31,19450 0%	€ 28,07505
	Totale AT			**€ 51,49802**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
	Totale RU			**€ 50,84100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,33902** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86988 = 5% * B)			€ 17,39763
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,97367
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 131,71** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,6%			*€ 50,84100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86988*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.050.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 050 - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico B - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Armato di spessore fino a 10 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,00000 h	€ 26,02552 0%	€ 26,02552
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	1,00000 h	€ 31,19450 0%	€ 31,19450
	Totale AT			**€ 57,22002**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 113,71002 +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96654 = 5% * B)			€ 19,33070
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,30407
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 146,34** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,6%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96654*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.050.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 050 - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico C - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Non armato di spessore da 10,1 cm. a 20 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,50000 h	€ 26,02552 0%	€ 39,03828
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	1,50000 h	€ 31,19450 0%	€ 46,79175
	Totale AT			**€ 85,83003**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,72403** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01765 = 5% * B)			€ 20,35309
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,00771
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 154,08** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 22%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.050.D (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 050 - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico D - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Armato di spessore da 10,1 cm. a 20 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	2,00000 h	€ 26,02552 0%	€ 52,05104
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	2,00000 h	€ 31,19450 0%	€ 62,38900
	Totale AT			**€ 114,44004**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 227,42004** +1,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,93307 = 5% * B)			€ 38,66141
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,60815
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 292,69** +1,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,6%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,93307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.050.E (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 050 - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico E - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Non armato di spessore oltre i 20 cm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	2,00000 h	€ 26,02552 0%	€ 52,05104
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	2,00000 h	€ 31,19450 0%	€ 62,38900
	Totale AT			**€ 114,44004**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 112,98000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 227,42004** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,93307 = 5% * B)			€ 38,66141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,60815
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 292,69** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,6%			*€ 112,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,93307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.050.F (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 050 - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico F - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Armato di spessore oltre i 20 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	2,40000 h	€ 26,02552 0%	€ 62,46125
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	2,40000 h	€ 31,19450 0%	€ 74,86680
	Totale AT			

				€ 137,32805
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 61,63200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 73,94400
	Totale RU			**€ 135,57600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 272,90405** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,31968 = 5% * B)			€ 46,39369
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,92977
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 351,23** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,6%			*€ 135,57600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,31968*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.060.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 060 - Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore A - Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore. Pareti o muri non armati			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li con martello demolitore da 1500 kg	0,17000 h	€ 129,81157 0%	€ 22,06797
	Totale AT			**€ 22,06797**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	Totale RU			**€ 4,36560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,43357** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22469 = 5% * B)			€ 4,49371
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,09273
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 34,02** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,83%			*€ 4,36560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22469*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.060.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 060 - Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore B - Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore. Pareti o muri armati			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li con martello demolitore da 1500 kg	0,20000 h	€ 129,81157 0%	€ 25,96231
	Totale AT			

				€ 25,96231
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	Totale RU			**€ 5,13600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,09831** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26434 = 5% * B)			€ 5,28671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,63850
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 40,02** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,83%			*€ 5,13600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.060.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 060 - Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore C - Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore. Pilastri o solai			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li con martello demolitore da 1500 kg	0,14000 h	€ 129,81157 0%	€ 18,17362
	Totale AT			**€ 18,17362**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	Totale RU			**€ 3,59520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,76882** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18504 = 5% * B)			€ 3,70070
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,54695
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 28,02** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,83%			*€ 3,59520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18504*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.070.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 070 - Demolizione di cornici, fasce marcapiano, aggetti, ecc. A - Demolizione di cornici, fasce marcapiano, aggetti, ecc., di qualsiasi genere forma e materiale, anche cemento armato, posti a qualsiasi altezza dal piano stradale o calpestio, eseguiti a mano o con impiego di mezzi meccanici, per una dimensione massima (altezza in caso di sviluppo orizzontale, larghezza in caso di sviluppo verticale) dell'elemento pari a 30 cm. Demolizione di cornici, fasce marcapiano, aggetti, ecc.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			

				€ 4,51920
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,51920** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03841 = 5% * B)			€ 0,76826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52875
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 5,82** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.080.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 080 - Rimozione di blocchi in pietra A - Rimozione di blocchi in pietra di altezza da 5 a 18 cm, lunghezza da 1,50 fino a 2,00 m e larghezza da 30 a 50 cm. Il prezzo comprende la catalogazione, la rimozione del materiale di apporto e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio, le opere provvisionali e di sicurezza. Rimozione per riutilizzo di blocchi in pietra			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
	Totale RU			**€ 169,47000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,47000** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44050 = 5% * B)			€ 28,80990
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,82799
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 218,11** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 169,47000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.020.080.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 020 - DEMOLIZIONI 080 - Rimozione di blocchi in pietra B - Rimozione di blocchi in pietra di altezza da 5 a 18 cm, lunghezza da 1,50 fino a 2,00 m e larghezza da 30 a 50 cm. Il prezzo comprende la catalogazione, la rimozione del materiale di apporto e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio, le opere provvisionali e di sicurezza. Rimozione per smaltimento di blocchi in pietra			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	Totale RU			**€ 25,68000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,68000** +2,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro --- = 0% * B)			€ 4,36560
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,00456
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,05** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 25,68000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale ---%			*€ ---*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.010.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 010 - Rimozione di infissi esterni in legno A - Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,47350** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07203 = 5% * B)			€ 1,44050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99140
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,91** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.010.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 010 - Rimozione di infissi esterni in legno B - Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie da 3,01 a 5 mq			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,77880** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05762 = 5% * B)			€ 1,15240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79312
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,72** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.010.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 010 - Rimozione di infissi esterni in legno C - Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie oltre i 5 mq			

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A)			**€ 5,64900**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04802 = 5% * B)			€ 0,96033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66093
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 7,27**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.020.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 020 - Rimozione di avvolgibili in legno o pvc A - Rimozione di avvolgibili in legno o pvc, compresi lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore e la smuratura dei supporti, compreso l'onere per tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Smontaggio di avvolgibili in legno o pvc			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A)			**€ 6,77880**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05762 = 5% * B)			€ 1,15240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79312
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 8,72**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.030.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 030 - Rimozione di porta interna o esterna in legno A - Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere del carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A)			**€ 6,77880**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05762 = 5% * B)			€ 1,15240

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79312
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,72** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.030.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 030 - Rimozione di porta interna o esterna in legno B - Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere del carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie da 3,01 a 5 mq			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,21390** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05282 = 5% * B)			€ 1,05636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72703
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,00** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05282*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.030.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 030 - Rimozione di porta interna o esterna in legno C - Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere del carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie oltre i 5 mq			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64900** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04802 = 5% * B)			€ 0,96033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66093
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,27** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.040.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 040 - Rimozione di portone interno o porta di caposcala A - Rimozione di portone interno o porta di caposcala, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di portone interno o esterno in legno			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,29800** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09603 = 5% * B)			€ 1,92066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32187
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,54** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09603*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.050.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 050 - Rimozione di infissi in ferro o alluminio, A - Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,47350** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07203 = 5% * B)			€ 1,44050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99140
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,91** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.050.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 050 - Rimozione di infissi in ferro o alluminio, B - Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie da 3,01 a 5 mq			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,12000	€ 30,81000	€ 3,69720

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,77880** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05762 = 5% * B)			€ 1,15240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79312
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,72** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.050.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 050 - Rimozione di infissi in ferro o alluminio, C - Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie oltre i 5 mq			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64900** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04802 = 5% * B)			€ 0,96033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66093
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,27** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.060.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 060 - Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio A - Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,47350** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07203 = 5% * B)			€ 1,44050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99140
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 10,91 +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.060.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 060 - Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio B - Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie da 3,01 a 5 mq			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,77880** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05762 = 5% * B)			€ 1,15240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79312
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,72** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.060.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 060 - Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio C - Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie oltre i 5 mq			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64900** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04802 = 5% * B)			€ 0,96033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66093
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,27** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.070.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI			

	070 - Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno A - Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno **RU**			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 0,56490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,56490** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00480 = 5% * B)			€ 0,09603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06609
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,73** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,56490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00480*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.080.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 080 - Rimozione di sola superficie vetrata di infissi A - Rimozione di sola superficie vetrata compresi lo stucco fermavetro o i regoletti in legno e metallo, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di vetri **RU**			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64900** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04802 = 5% * B)			€ 0,96033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66093
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,27** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.025.090.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 025 - RIMOZIONE DI INFISSI 090 - Rimozione di mensole o elementi di architravi in legno A - Rimozione di mensole o elementi di architravi in legno incastrate nelle murature compresi demolizione di muratura per l'allargamento dell'alloggiamento, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di mensole architettoniche in legno incastrate nelle murature **RU**			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 64,20000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 77,02500
	Totale RU			

				€ 141,22500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,22500** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20041 = 5% * B)			€ 24,00825
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,52333
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 181,76** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 141,22500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20041*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.030.010.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 030 - TRACCE 010 - Esecuzione di tracce in muratura di mattoni pieni o tufo A - Esecuzione di tracce in muratura di mattoni pieni o tufo, eseguite a mano, compresi la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Misurate al metro quadrato per centimetro di profondità. Larghezza fino a 5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,00160 mc	€ 89,96676 0%	€ 0,14395
	Totale MT			**€ 0,14395**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,44195** +2,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09726 = 5% * B)			€ 1,94513
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,33871
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			**€ 14,73** +2,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 76,72%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09726*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.030.010.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 030 - TRACCE 010 - Esecuzione di tracce in muratura di mattoni pieni o tufo B - Esecuzione di tracce in muratura di mattoni pieni o tufo, eseguite a mano, compresi la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Misurate al metro quadrato per centimetro di profondità. Larghezza da 5 a 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,00790 mc	€ 89,96676 0%	€ 0,71074
	Totale MT			**€ 0,71074**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
	Totale RU			

				€ 18,07680
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,78754** +2,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15969 = 5% * B)			€ 3,19388
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,19814
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			**€ 24,18** +2,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 74,76%			*€ 18,07680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.030.010.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 030 - TRACCE 010 - Esecuzione di tracce in muratura di mattoni pieni o tufo C - Esecuzione di tracce in muratura di mattoni pieni o tufo, eseguite a mano, compresi la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Misurate al metro quadrato per centimetro di profondità. Larghezza oltre i 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01190 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,07060
	Totale MT			**€ 1,07060**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,66660** +2,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20117 = 5% * B)			€ 4,02332
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,76899
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			**€ 30,46** +2,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 74,19%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20117*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.030.020.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 030 - TRACCE 020 - Esecuzione di tracce in muratura di mattoni forati A - Esecuzione di tracce in muratura di mattoni forati, eseguite a mano, compresi la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Misurate al metro quadrato per centimetro di profondità. Larghezza fino a 5 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,00160 mc	€ 89,96676 0%	€ 0,14395
	Totale MT			**€ 0,14395**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			

				€ 6,77880
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,92275** +2,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05884 = 5% * B)			€ 1,17687
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80996
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			**€ 8,91** +2,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 76,08%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.030.020.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 030 - TRACCE 020 - Esecuzione di tracce in muratura di mattoni forati B - Esecuzione di tracce in muratura di mattoni forati, eseguite a mano, compresi la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Misurate al metro quadrato per centimetro di profondità. Larghezza da 5 a 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,00790 mc	€ 89,96676 0%	€ 0,71074
	Totale MT			**€ 0,71074**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 9,60330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,31404** +2,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08767 = 5% * B)			€ 1,75339
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,20674
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			**€ 13,27** +2,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 72,35%			*€ 9,60330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.030.020.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 030 - TRACCE 020 - Esecuzione di tracce in muratura di mattoni forati C - Esecuzione di tracce in muratura di mattoni forati, eseguite a mano, compresi la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Misurate al metro quadrato per centimetro di profondità. Larghezza oltre i 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01190 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,07060
	Totale MT			**€ 1,07060**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			

				€ 12,42780
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,49840** +2,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11474 = 5% * B)			€ 2,29473
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,57931
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			**€ 17,37** +2,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 71,54%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.030.030.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 030 - TRACCE 030 - Maggior onere per l'esecuzione di tracce in muratura per profondità superiore a 5,00 cm A - Maggior onere per l'esecuzione di tracce in muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Misurate al metro quadrato per centimetro di profondità. Per tracce di profondità superiore a 5,00 cm: in muratura di mattoni pieni			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,00160 mc	€ 89,96676 0%	€ 0,14395
	Totale MT			**€ 0,14395**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,35785** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05404 = 5% * B)			€ 1,08083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74387
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 8,18** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 75,94%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05404*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.030.030.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 030 - TRACCE 030 - Maggior onere per l'esecuzione di tracce in muratura per profondità superiore a 5,00 cm B - Maggior onere per l'esecuzione di tracce in muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Misurate al metro quadrato per centimetro di profondità. Per tracce di profondità superiore a 5,00 cm: in muratura di mattoni forati			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,00160 mc	€ 89,96676 0%	€ 0,14395
	Totale MT			**€ 0,14395**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120

	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,22805** +2,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04444 = 5% * B)			€ 0,88877
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61168
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 6,73** +2,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 75,56%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.035.010.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 035 - RMOZIONE DI OPERE IN FERRO 010 - Rimozione di opere in ferro B - Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili, compresi l'onere per ponteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di elementi strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,00700 h	€ 6,15087 0%	€ 0,04306
	Totale AT			**€ 0,04306**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,17976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,21567
	Totale RU			**€ 0,39543**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,43849** +2,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00373 = 5% * B)			€ 0,07454
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,05130
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,56** +2,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,07%			*€ 0,39543*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00373*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.040.010.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 040 - SPICCONATURA DI INTONACI 010 - Spicconatura di intonaco a vivo di muro A - Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 4,10850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 4,10850 +2,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03492 = 5% * B)			€ 0,69845
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48070
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,29** +2,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,10850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.040.020.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 040 - SPICCONATURA DI INTONACI 020 - Compenso alla spicconatura degli intonaci per salvaguardia elementi architettonici di pregio A - Compenso alla spicconatura degli intonaci per l'esecuzione a salvaguardia degli elementi architettonici presenti. Compenso alla spicconatura degli intonaci			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,25960** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01921 = 5% * B)			€ 0,38413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,26437
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,91** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01921*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.040.030.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 040 - SPICCONATURA DI INTONACI 030 - Rimozione del solo strato di finitura di intonaco (colla o stucco) A - Rimozione del solo strato di finitura di intonaco (colla o stucco)			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,28400** +2,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro --- = 0% * B)			€ 0,21828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15023
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,65** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale ---%			*€ ---*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.010.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE			

	010 - Rimozione di apparecchi igienico sanitari A - Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione. Rimozione di apparecchi igienico sanitari			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64900** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04802 = 5% * B)			€ 0,96033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66093
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,27** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.010.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 010 - Rimozione di apparecchi igienico sanitari B - Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione. Maggior prezzo al precedente per la rimozione di vasca da bagno			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,69470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,69470** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01441 = 5% * B)			€ 0,28810
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19828
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2,18** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,69470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.020.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 020 - Rimozione di tubazioni varie A - Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,38940** +2,65%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02881 = 5% * B)			€ 0,57620
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,39656
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 4,36** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.020.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 020 - Rimozione di tubazioni varie B - Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazione idrauliche per usi diversi fino al diametro 2"			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,51920** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03841 = 5% * B)			€ 0,76826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52875
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 5,82** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.020.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 020 - Rimozione di tubazioni varie C - Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazione idrauliche per usi diversi da 2" a 4"			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,21390** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05282 = 5% * B)			€ 1,05636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72703
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 8,00** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05282*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.030.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 030 - Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari			

	A - Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,69470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,69470** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01441 = 5% * B)			€ 0,28810
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19828
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,18** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,69470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.040.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 040 - Rimozione di caldaia murale A - Rimozione di caldaia murale, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, il trasporto a rifiuto e quanto altro occorre, della potenzialità fino 34.000 W. Rimozione di caldaia murale			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
	Totale RU			**€ 14,68740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,68740** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12484 = 5% * B)			€ 2,49686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,71843
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,90** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 14,68740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12484*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.050.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 050 - Rimozione di caldaia a basamento A - Rimozione di caldaia a basamento, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, della potenzialità di: 35.000÷81.000 W			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,42050** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21607 = 5% * B)			€ 4,32149

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,97420
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,72** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21607*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.050.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 050 - Rimozione di caldaia a basamento B - Rimozione di caldaia a basamento, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, della potenzialità di: 93.000÷174.000 W			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
	Totale RU			**€ 39,54300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,54300** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33612 = 5% * B)			€ 6,72231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,62653
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,89** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 39,54300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33612*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.050.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 050 - Rimozione di caldaia a basamento C - Rimozione di caldaia a basamento, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, della potenzialità di: 203.000÷290.500 W			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,49000** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48017 = 5% * B)			€ 9,60330
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,60933
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72,70** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.050.D	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 050 - Rimozione di caldaia a basamento D - Rimozione di caldaia a basamento, compreso ogni onere per il taglio e la			

	chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, della potenzialità di: 348.500÷581.000 W			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 44,94000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 53,91750
	Totale RU			**€ 98,85750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,85750** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84029 = 5% * B)			€ 16,80578
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,56633
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 127,23** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 98,85750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.050.E	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 050 - Rimozione di caldaia a basamento E - Rimozione di caldaia a basamento, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, della potenzialità di: 697.000÷1.046.000 W			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 79,60800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 95,51100
	Totale RU			**€ 175,11900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,11900** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48851 = 5% * B)			€ 29,77023
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,48892
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 225,38** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 175,11900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48851*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.050.F	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 050 - Rimozione di caldaia a basamento F - Rimozione di caldaia a basamento, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, della potenzialità di: 1.162.000÷1.743.000 W			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	5,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 133,53600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	5,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 160,21200
	Totale RU			**€ 293,74800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 293,74800** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,49686 = 5% * B)			€ 49,93716

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,36852
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 378,05** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 293,74800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,49686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.060.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 060 - Rimozione di corpi scaldanti: radiatori A - Rimozione di corpi scaldanti compresa chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Radiatori in ghisa e ferro. Fino a 6 elementi, per radiatore			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64900** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04802 = 5% * B)			€ 0,96033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66093
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,27** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.060.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 060 - Rimozione di corpi scaldanti: radiatori B - Rimozione di corpi scaldanti compresa chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Radiatori in ghisa e ferro. Da 7 a 12 elementi, per radiatore			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,77880** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05762 = 5% * B)			€ 1,15240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79312
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,72** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.060.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 060 - Rimozione di corpi scaldanti: radiatori C - Rimozione di corpi scaldanti compresa chiusura delle tubazioni di			

	adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Radiatori in ghisa e ferro. Da 13 a 20 elementi, per radiatore			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,47350** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07203 = 5% * B)			€ 1,44050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99140
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,91** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.070.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 070 - Rimozione di corpi scaldanti: piastre radianti in alluminio A - Rimozione di corpi scaldanti compresa chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Piastre radianti in alluminio. Fino a 600 mm, per piastra radiante			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,08410** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04322 = 5% * B)			€ 0,86430
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59484
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,54** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.070.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 070 - Rimozione di corpi scaldanti: piastre radianti in alluminio B - Rimozione di corpi scaldanti compresa chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Piastre radianti in alluminio. Da 600 a 1.000 mm, per piastra radiante			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,21390** +2,65%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05282 = 5% * B)			€ 1,05636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72703
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,00** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05282*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.070.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 070 - Rimozione di corpi scaldanti: piastre radianti in alluminio C - Rimozione di corpi scaldanti compresa chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Piastre radianti in alluminio. Oltre 1.000 mm, per piastra radiante			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,47350** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07203 = 5% * B)			€ 1,44050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99140
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,91** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.080.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 080 - Demolizione di canne fumarie o di aerazione A - Demolizione di canne fumarie o di aerazione, compresi l'onere per puntellamenti e ponteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. In pvc, lamiera o ferro			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,06000 h	€ 49,42139 0%	€ 2,96528
	Totale AT			**€ 2,96528**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,35468** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05402 = 5% * B)			€ 1,08030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74350
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 8,18** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,44%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05402*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.050.080.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 050 - RIMOZIONE DI IMPIANTI ED APPARECCHIATURE 080 - Demolizione di canne fumarie o di aerazione B - Demolizione di canne fumarie o di aerazione, compresi l'onere per puntellamenti e ponteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. In cemento, laterizio e gress			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
	Totale AT			**€ 3,95371**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,47291** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07202 = 5% * B)			€ 1,44039
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99133
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 10,90** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,44%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.010.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 010 - Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili A - Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio. Senza recupero di materiale			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,47350** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07203 = 5% * B)			€ 1,44050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99140
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,91** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.010.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 010 - Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili B - Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio. Eseguita con			

	particolare cura, compresa cernita, eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,12250** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12004 = 5% * B)			€ 2,40083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,65233
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,18** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.012.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 012 - Raschiatura di residui tenaci di vecchie colle anche con eventuale impiego di solventi A - Raschiatura di residui tenaci di vecchie colle anche con eventuale impiego di solventi. Raschiatura di residui tenaci di vecchie colle			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,82450** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02401 = 5% * B)			€ 0,48017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33047
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,64** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02401*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.015.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 015 - Demolizione di vespaio in pietrame A - Demolizione di vespaio in pietrame			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,29800** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09603 = 5% * B)			€ 1,92066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32187

	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 14,54** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09603*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.018.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 018 - Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito A - Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compresi eventuale calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 84,73500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,73500** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72025 = 5% * B)			€ 14,40495
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,91400
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 109,05** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 84,73500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72025*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.020.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 020 - Rimozione di pavimento in lastroni in pietra A - Rimozione di pavimento in lastroni in pietra di altezza da 5 a 20 cm, compresi la catalogazione delle lastre, la rimozione del sottofondo e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio. Rimozione di pavimento in lastroni in pietra			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
	Totale RU			**€ 14,68740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,68740** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12484 = 5% * B)			€ 2,49686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,71843
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,90** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 14,68740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12484*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.022.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 022 - Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili A - Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta			

	cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,05000 h	€ 26,02552 0%	€ 1,30128
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,04000 h	€ 49,42139 0%	€ 1,97686
	CAM24_AT.E.01.017A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,05000 h	€ 31,19450 0%	€ 1,55973
		Totale AT			**€ 4,83787**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
		Totale MT			**€ 0,47884**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,09551** +1,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10281 = 5% * B)			€ 2,05624
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41518
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,57** +1,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,55%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10281*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.022.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 022 - Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili B - Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,08000 h	€ 26,02552 0%	€ 2,08204
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,06000 h	€ 49,42139 0%	€ 2,96528
	CAM24_AT.E.01.017A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,08000 h	€ 31,19450 0%	€ 2,49556
		Totale AT			**€ 7,54288**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
		Totale MT			**€ 0,47884**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000	€ 25,68000	€ 4,10880

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,06012** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14501 = 5% * B)			€ 2,90022
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,99603
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,96** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,17%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.022.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 022 - Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili C - Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Non armati di altezza da 20,1 a 30 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,12000 h	€ 26,02552 0%	€ 3,12306
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,12000 h	€ 31,19450 0%	€ 3,74334
	Totale AT			**€ 10,82011**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
	Totale MT			**€ 0,47884**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,59695** +1,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19207 = 5% * B)			€ 3,84148
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,64384
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 29,08** +1,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,85%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19207*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.022.D (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 022 - Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta			

	cementizia, di sottofondi, platee e simili D - Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Armati di altezza fino a 10 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,14000 h	€ 26,02552 0%	€ 3,64357
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,04000 h	€ 49,42139 0%	€ 1,97686
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,14000 h	€ 31,19450 0%	€ 4,36723
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,03000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,18453
	Totale AT			**€ 10,17219**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
	Totale MT			**€ 0,47884**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,20863** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20577 = 5% * B)			€ 4,11547
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,83241
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 31,16** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,51%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20577*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.022.E (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 022 - Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili E - Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Armati di altezza da 10,1 a 20 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,18000 h	€ 26,02552 0%	€ 4,68459
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,04000 h	€ 49,42139 0%	€ 1,97686
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,18000 h	€ 31,19450 0%	€ 5,61501
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,03000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,18453
	Totale AT			**€ 12,46099**
	MT			

	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
		Totale MT			**€ 0,47884**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
		Totale RU			**€ 18,07680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,01663** +1,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26364 = 5% * B)			€ 5,27283
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,62895
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,92** +1,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,28%			*€ 18,07680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26364*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.022.F (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 022 - Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili F - Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Armati di altezza da 20,1 a 30 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,24000 h	€ 26,02552 0%	€ 6,24612
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,04000 h	€ 49,42139 0%	€ 1,97686
	CAM24_AT.E.01.017A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,24000 h	€ 31,19450 0%	€ 7,48668
	CAM24_AT.E.01.024	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,03000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,18453
		Totale AT			**€ 15,89419**
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
		Totale MT			**€ 0,47884**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,96903** +1,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33124 = 5% * B)			€ 6,62474
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,55938
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,15** +1,52%

	Incidenza Manodopera sul totale 45,05%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.022.G (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 022 - Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili G - Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Armati di altezza da 30,1 a 40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,30000 h	€ 26,02552 0%	€ 7,80766
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,04000 h	€ 49,42139 0%	€ 1,97686
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,30000 h	€ 31,19450 0%	€ 9,35835
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,03000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,18453
	Totale AT			**€ 19,32740**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00100 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,47884
	Totale MT			**€ 0,47884**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,05124** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40844 = 5% * B)			€ 8,16871
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,62200
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 61,84** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,67%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40844*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.025.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 025 - Demolizione di sottofondo in malta cementizia A - Demolizione di sottofondo in malta cementizia			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,38000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,75840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,38000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,70780
	Totale RU			**€ 21,46620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,46620** +2,65%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18246 = 5% * B)			€ 3,64925
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51155
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 27,63** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 21,46620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.028.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 028 - Demolizione di sottofondo in malta di calce A - Demolizione di sottofondo in malta di calce			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,29800** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09603 = 5% * B)			€ 1,92066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32187
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 14,54** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09603*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.030.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 030 - Rimozione di pavimento in basoli A - Rimozione di pavimento in basoli dello spessore oltre i 20 cm, compresi la rimozione del sottofondo e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio. Rimozione di pavimento in basoli			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,94700** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14405 = 5% * B)			€ 2,88099
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,98280
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,81** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14405*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.032.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 032 - Demolizione di rivestimento in ceramica A - Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e			

	materiali simili.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,08410** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04322 = 5% * B)			€ 0,86430
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59484
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,54** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.035.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 035 - Rimozione di rivestimento di qualsiasi natura A - Rimozione di rivestimento, compresi la listellatura di supporto, i filetti di coprigiunto o cornice e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Rimozione di rivestimento in legno di qualsiasi natura e dimensione			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64900** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04802 = 5% * B)			€ 0,96033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66093
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,27** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.035.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 035 - Rimozione di rivestimento di qualsiasi natura B - Rimozione di rivestimento, compresi la listellatura di supporto, i filetti di coprigiunto o cornice e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Rimozione di rivestimento in linoleoum, gomma o pvc			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 3,95430**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,95430** +2,65%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03361 = 5% * B)			€ 0,67223
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46265
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,09** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,95430*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.035.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 035 - Rimozione di rivestimento di qualsiasi natura C - Rimozione di rivestimento, compresi la listellatura di supporto, i filetti di coprigiunto o cornice e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Rimozione di rivestimento in lamiera di ferro o acciaio inox			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,21390** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05282 = 5% * B)			€ 1,05636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72703
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,00** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05282*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.035.D (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 035 - Rimozione di rivestimento di qualsiasi natura D - Rimozione di rivestimento, compresi la listellatura di supporto, i filetti di coprigiunto o cornice e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Rimozione di rivestimento in lamiera di alluminio			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64900** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04802 = 5% * B)			€ 0,96033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66093
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,27** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.038.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI,			

	CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 038 - Demolizione di rivestimenti in marmo o pietra naturale A - Demolizione di rivestimenti in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 5 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale **RU**			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 9,60330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,60330** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08163 = 5% * B)			€ 1,63256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12359
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,36** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 9,60330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08163*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.038.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 038 - Demolizione di rivestimenti in marmo o pietra naturale B - Demolizione di rivestimenti in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 5 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Eseguita con particolare cura, compresa cernita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare **RU**			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,12250** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12004 = 5% * B)			€ 2,40083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,65233
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,18** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.040.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 040 - Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica A - Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla. Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica **RU**			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,77880** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05762 = 5% * B)			€ 1,15240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79312
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,72** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.045.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 045 - Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo A - Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, carico e trasporto a discarica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica. Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,12980** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00960 = 5% * B)			€ 0,19207
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13219
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 1,45** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.048.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 048 - Rimozione di battiscopa, cornici, mantovane in legno o guardiaspigoli A - Rimozione di battiscopa, cornici, mantovane in legno o guardiaspigoli, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, carico e trasporto a discarica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica. Rimozione di battiscopa, cornici, mantovane in legno o guardiaspigoli			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,12980** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00960 = 5% * B)			€ 0,19207
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13219
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 1,45** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.050.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 050 - Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc. A - Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo, anche con eventuale recupero parziale del materiale.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,47350** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07203 = 5% * B)			€ 1,44050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99140
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,91** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.052.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 052 - Rimozione di battiscopa, cornici, mantovane o guardiaspigoli in materiali quali linoleoum, gomma o pvc A - Rimozione di battiscopa, cornici, mantovane o guardiaspigoli in materiale quale: linoleoum, gomma o pvc, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, carico e trasporto a discarica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,82450** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02401 = 5% * B)			€ 0,48017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33047
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 3,64** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02401*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.055.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 055 - Demolizione di soglie, stipiti o ornie in marmo o pietra naturale A - Demolizione di soglie, stipiti o ornie in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 4 cm ed una larghezza non superiore a 30 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,08000	€ 30,81000	€ 2,46480

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,51920** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03841 = 5% * B)			€ 0,76826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52875
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 5,82** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.055.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 055 - Demolizione di soglie, stipiti o ornie in marmo o pietra naturale B - Demolizione di soglie, stipiti o ornie in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 4 cm ed una larghezza non superiore a 30 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Eseguita con particolare cura, compresa cernita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,77880** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05762 = 5% * B)			€ 1,15240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79312
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 8,72** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.058.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 058 - Demolizione di correnti o copertine in marmo o pietra naturale A - Demolizione di correnti o copertine in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 3 cm ed una larghezza non superiore a 30 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 3,95430**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,95430** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03361 = 5% * B)			€ 0,67223
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46265
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 5,09** +2,65%

	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,95430*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.058.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 058 - Demolizione di correnti o copertine in marmo o pietra naturale B - Demolizione di correnti o copertine in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 3 cm ed una larghezza non superiore a 30 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Eseguita con particolare cura, compresa cernita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64900** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04802 = 5% * B)			€ 0,96033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66093
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 7,27** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.060.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 060 - Demolizione di pavimento in conglomerato con leganti e inerti locali A - Demolizione di pavimento in conglomerato con leganti e inerti locali, battuto, tipo cocciopesto alla romana, acciottolato, pavimento alla veneziana e simili, compreso il sottofondo			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 9,60330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,60330** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08163 = 5% * B)			€ 1,63256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12359
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,36** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 9,60330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08163*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.070.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 070 - Rimozione di pavimento in legno A - Rimozione di pavimento in legno, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Chiodato su travetti portanti, compresa schiodatura e sfilatura dei chiodi			

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A)			**€ 5,64900**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04802 = 5% * B)			€ 0,96033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66093
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 7,27**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.070.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 070 - Rimozione di pavimento in legno B - Rimozione di pavimento in legno, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Incollato sul fondo di cemento o altro materiale			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 3,95430**
	Sommano euro (A)			**€ 3,95430**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03361 = 5% * B)			€ 0,67223
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46265
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 5,09**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,95430*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.080.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 080 - Rimozione di pavimento in materiale plastico A - Rimozione di pavimento in materiale plastico di qualsiasi natura e pezzatura, incollato su sottofondo cementizio o su preesistenti pavimenti, compresi eventuale calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A)			**€ 2,25960**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01921 = 5% * B)			€ 0,38413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,26437

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,91** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01921*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.060.090.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 060 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E SOTTOFONDI 090 - Rimozione di pavimento in moquette A - Rimozione di pavimento in materiale plastico di qualsiasi natura e pezzatura, incollato su sottofondo cementizio o su preesistenti pavimenti, compresi eventuale calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,25960** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01921 = 5% * B)			€ 0,38413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,26437
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,91** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01921*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.070.010.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 070 - DEMOLIZIONE DI SOLAI 010 - Demolizione di solai in laterizio e cemento armato A - Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, esclusi pavimento e sottofondo, compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta. Spessore 16 cm compresa la caldana			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,20000 h	€ 38,59812 0%	€ 7,71962
	Totale AT			**€ 7,71962**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,01762** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16165 = 5% * B)			€ 3,23300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,22506
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,48** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,16%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16165*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_R02.070.010.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 070 - DEMOLIZIONE DI SOLAI 010 - Demolizione di solai in laterizio e cemento armato B - Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, esclusi pavimento e sottofondo, compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta. Spessore 20 cm compresa la caldana			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,26000 h	€ 38,59812 0%	€ 10,03551
	Totale AT			**€ 10,03551**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
	Totale RU			**€ 14,68740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,72291** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21014 = 5% * B)			€ 4,20289
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,89258
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 31,82** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,16%			*€ 14,68740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21014*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.070.010.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 070 - DEMOLIZIONE DI SOLAI 010 - Demolizione di solai in laterizio e cemento armato C - Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, esclusi pavimento e sottofondo, compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta. Spessore 26 cm compresa la caldana			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,30000 h	€ 38,59812 0%	€ 11,57944
	Totale AT			**€ 11,57944**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,52644** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24247 = 5% * B)			€ 4,84949
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,33759
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,71** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,16%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24247*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.070.010.D (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 070 - DEMOLIZIONE DI SOLAI 010 - Demolizione di solai in laterizio e cemento armato D - Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, esclusi pavimento e sottofondo, compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta.Spessore 30 cm compresa la caldana			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,36000 h	€ 38,59812 0%	€ 13,89532
	Totale AT			**€ 13,89532**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 20,33640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,23172** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29097 = 5% * B)			€ 5,81939
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,00511
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 44,06** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,16%			*€ 20,33640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29097*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.070.020.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 070 - DEMOLIZIONE DI SOLAI 020 - Smontaggio di impalcati in legno di solai A - Smontaggio di impalcati in legno di solai composti da listelli, travetti e tavolati, compreso la schiodatura, smuratura, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; esclusa la grossa orditura portante			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,16820** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08643 = 5% * B)			€ 1,72859
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18968
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,09** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.070.030.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 070 - DEMOLIZIONE DI SOLAI 030 - Smontaggio della grossa armatura in legno di solaio A - Smontaggio della grossa armatura in legno di solaio compreso la ferramenta, la smuratura delle strutture stesse, la cernita degli elementi			

	riutilizzabili e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,19200** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38413 = 5% * B)			€ 7,68264
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,28746
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 58,16** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38413*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.070.050.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 070 - DEMOLIZIONE DI SOLAI 050 - Rimozione dei materiali di riempimento dei rinfianchi delle volte A - Rimozione dei materiali di riempimento dei rinfianchi delle volte effettuato con particolare cautela, escluso il trasporto a discarica			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,77150** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16806 = 5% * B)			€ 3,36116
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,31327
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 25,45** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16806*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.080.010.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 080 - RIMOZIONE DI CONTROSOFFITTI 010 - Demolizione di controsoffitti A - Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante, escluso il trasporto a discarica. Controsoffitti in tavelle di laterizio			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64900** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04802 = 5% * B)			€ 0,96033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66093

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,27** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.080.010.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 080 - RIMOZIONE DI CONTROSOFFITTI 010 - Demolizione di controsoffitti B - Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante, escluso il trasporto a discarica.Controsoffitti in lastre di gesso			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,51920** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03841 = 5% * B)			€ 0,76826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52875
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,82** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.080.010.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 080 - RIMOZIONE DI CONTROSOFFITTI 010 - Demolizione di controsoffitti C - Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante, escluso il trasporto a discarica. Controsoffitti in alluminio o abs			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 3,95430**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,95430** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03361 = 5% * B)			€ 0,67223
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46265
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,09** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,95430*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.080.010.D (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 080 - RIMOZIONE DI CONTROSOFFITTI 010 - Demolizione di controsoffitti D - Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante, escluso il trasporto a discarica. Controsoffitti in cartongesso			

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 3,95430**
	Sommano euro (A)			**€ 3,95430**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03361 = 5% * B)			€ 0,67223
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46265
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 5,09**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,95430*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.080.020.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 080 - RIMOZIONE DI CONTROSOFFITTI 020 - Rimozione di controsoffitti in legno A - Rimozione di impalcati in legno di controsoffitti composti da listelli, travetti e tavolati, compreso la schiodatura, smuratura e cernita dell'eventuale materiale di recupero, escluso il trasporto a discarica			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 9,60330**
	Sommano euro (A)			**€ 9,60330**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08163 = 5% * B)			€ 1,63256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12359
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 12,36**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 9,60330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08163*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.080.030.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 080 - RIMOZIONE DI CONTROSOFFITTI 030 - Rimozione di controsoffitti in metallo A - Rimozione di controsoffitti in metallo, compresi la rimozione delle listellature di supporto e dei filetti di coprigiunto o cornice, escluso il trasporto a discarica			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A)			**€ 4,51920**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03841 = 5% * B)			€ 0,76826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52875

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,82** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.010.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 010 - Rimozione totale di manto di copertura a tetto in tegole embrici, coppo o canale, pianelle o tavolato A - Rimozione totale di manto di copertura a tetto comprendente tegole o embrici, coppo o canale, pianelle o tavolato e piccola orditura in legno compresi smontaggio di converse, canali di gronda, cernita del materiale riutilizzabile, pulitura, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,29800** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09603 = 5% * B)			€ 1,92066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32187
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,54** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09603*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.020.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 020 - Rimozione totale di manto di copertura a tetto comprendente tegole marsigliesi o coppi e canali A - Rimozione totale di manto di copertura a tetto comprendente tegole marsigliesi o coppi e canali e piccola orditura in legno compreso smontaggio di converse, canali di gronda, cernita del materiale riutilizzabile, pulitura, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 9,60330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,60330** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08163 = 5% * B)			€ 1,63256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12359
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,36** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 9,60330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08163*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.030.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI,			

	CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 030 - Smontaggio del solo manto di copertura A - Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Tegole in ardesia naturale			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,33840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
	Totale RU			**€ 7,34370**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,34370** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06242 = 5% * B)			€ 1,24843
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85921
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 9,45** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 7,34370*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.030.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 030 - Smontaggio del solo manto di copertura B - Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Tegole marsigliesi o in cemento			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,08410** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04322 = 5% * B)			€ 0,86430
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59484
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,54** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.030.C (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 030 - Smontaggio del solo manto di copertura C - Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Tegole e coppi in laterizio			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,33840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
	Totale RU			**€ 7,34370**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 7,34370 +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06242 = 5% * B)			€ 1,24843
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85921
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 9,45** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 7,34370*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.030.D (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 030 - Smontaggio del solo manto di copertura D - Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Coppi e canali in laterizio			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,77880** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05762 = 5% * B)			€ 1,15240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79312
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,72** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.030.E (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 030 - Smontaggio del solo manto di copertura E - Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Materiale leggero, con interposti strati a base bituminosa			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,51920** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03841 = 5% * B)			€ 0,76826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52875
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,82** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_R02.090.040.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 040 - Smontaggio della grossa armatura in legno di tetto A - Smontaggio della grossa armatura in legno di tetto, compresi ferramenta, smuratura delle strutture stesse, cernita del materiale riutilizzabile, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Strutture semplici quali arcarecci, travi, ecc.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 33,38400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,05300
	Totale RU			**€ 73,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,43700** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62421 = 5% * B)			€ 12,48429
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,59213
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 94,51** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 73,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.040.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 040 - Smontaggio della grossa armatura in legno di tetto B - Smontaggio della grossa armatura in legno di tetto, compresi ferramenta, smuratura delle strutture stesse, cernita del materiale riutilizzabile, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Strutture composte quali capriate			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,22400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 55,45800
	Totale RU			**€ 101,68200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,68200** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86430 = 5% * B)			€ 17,28594
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,89679
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 130,86** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 101,68200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86430*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.050.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 050 - Demolizione di canne fumarie o di areazione A - Demolizione di canne fumarie o di areazione, in elementi prefabbricati in calcestruzzo o in mattoni pieni; calcolato sulla superficie laterale compresi il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.034 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore elettrico	0,13000 h	€ 38,59812 0%	€ 5,01776
	Totale AT			**€ 5,01776**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,33840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
	Totale RU			**€ 7,34370**
	Sommano euro (A)			**€ 12,36146**
	Scostamento % su anno 2023			+1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10507 = 5% * B)			€ 2,10145
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,44629
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 15,91**
	Scostamento % su anno 2023			+1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,16%			*€ 7,34370*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10507*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.060.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 060 - Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc A - Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresi la rimozione di grappe, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A)			**€ 4,51920**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03841 = 5% * B)			€ 0,76826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52875
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 5,82**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.070.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 070 - Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate A - Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compresi, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: manti impermeabili bituminosi monostrato.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 3,95430**
	Sommano euro (A)			**€ 3,95430**
	Scostamento % su anno 2023			+2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03361 = 5% * B)			€ 0,67223
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46265

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,09** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,95430*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.070.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 070 - Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate B - Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compresi, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: manti impermeabili bituminosi a doppio strato.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,51920** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03841 = 5% * B)			€ 0,76826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52875
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,82** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.070.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 070 - Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate C - Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compresi, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: manti sintetici anche se saldati e fissati meccanicamente.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,38940** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02881 = 5% * B)			€ 0,57620
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,39656
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,36** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.080.A	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 080 - Rimozione di manti impermeabili su superfici verticali A - Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compresi, il calo in basso e avvicinamento al luogo di			

	deposito provvisorio.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 3,95430**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,95430** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03361 = 5% * B)			€ 0,67223
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46265
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,09** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,95430*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.080.B	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 080 - Rimozione di manti impermeabili su superfici verticali B - Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compresi, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,51920** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03841 = 5% * B)			€ 0,76826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52875
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,82** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.080.C	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 080 - Rimozione di manti impermeabili su superfici verticali C - Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compresi, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,38940** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02881 = 5% * B)			€ 0,57620
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,39656

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,36** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.090.A (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 090 - Rimozione di abachini di ardesia o di materiale ceramico A - Rimozione di abachini in lastre di larghezza non superiore a 30 cm			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,94700** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14405 = 5% * B)			€ 2,88099
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,98280
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,81** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14405*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R02.090.090.B (CAM)	CAM24_R02 - RECUPERO - SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TAGLI, CAROTAGGI 090 - DEMOLIZIONE DI TETTI E MANTI IMPERMEABILI 090 - Rimozione di abachini di ardesia o di materiale ceramico B - Rimozione di abachini in lastre di larghezza superiore a 30 cm			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,08410** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04322 = 5% * B)			€ 0,86430
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59484
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,54** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.010.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 010 - Perforazione di muratura con foro diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m A - Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotopercussione. In muratura di tufo			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.037 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,00750	€ 8,84822	€ 0,06636

	demolizioni e trasporti - Trapano elettrico a rotazione	h	0%	
	Totale AT			**€ 0,06636**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00750 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,23108
	Totale RU			**€ 0,23108**
	Sommano euro (A)			**€ 0,29744**
	Scostamento % su anno 2023			+2,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00253 = 5% * B)			€ 0,05056
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03480
	TOTALE (A + B + C) euro / cm			**€ 0,38**
	Scostamento % su anno 2023			+2,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,37%			*€ 0,23108*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.010.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 010 - Perforazione di muratura con foro diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m B - Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotopercussione. In muratura di mattoni pieni			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.037 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trapano elettrico a rotazione	0,00850 h	€ 8,84822 0%	€ 0,07521
	Totale AT			**€ 0,07521**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00850 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,26189
	Totale RU			**€ 0,26189**
	Sommano euro (A)			**€ 0,33710**
	Scostamento % su anno 2023			+2,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00287 = 5% * B)			€ 0,05731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03944
	TOTALE (A + B + C) euro / cm			**€ 0,43**
	Scostamento % su anno 2023			+2,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,36%			*€ 0,26189*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00287*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.010.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 010 - Perforazione di muratura con foro diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m C - Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotopercussione. In muratura in pietrame			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.037 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trapano elettrico a rotazione	0,01000 h	€ 8,84822 0%	€ 0,08848
	Totale AT			**€ 0,08848**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,01000	€ 30,81000	€ 0,30810

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 0,30810**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,39658** +2,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00337 = 5% * B)			€ 0,06742
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,04640
	TOTALE (A + B + C) euro / cm Scostamento % su anno 2023			**€ 0,51** +2,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,36%			*€ 0,30810*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00337*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.010.D	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 010 - Perforazione di muratura con foro diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m D - Perforazione del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotopercussione. In conglomerato cementizio, anche se armato			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.037 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trapano elettrico a rotazione	0,01250 h	€ 8,84822 0%	€ 0,11060
	Totale AT			**€ 0,11060**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01250 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,38513
	Totale RU			**€ 0,38513**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,49573** +2,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00421 = 5% * B)			€ 0,08427
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,05800
	TOTALE (A + B + C) euro / cm Scostamento % su anno 2023			**€ 0,64** +2,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,37%			*€ 0,38513*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.020.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 020 - Perforazione di muratura, del diametro da 66 a 89 mm A - Perforazione di muratura, del diametro da 36 a 90 mm eseguito con sonda meccanica a rotopercussione con getto d'acqua equipaggiata con corona perforante. Lunghezza fino a 5 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,32000 h	€ 62,44544 0%	€ 19,98254
	Totale AT			**€ 19,98254**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
	Totale RU			**€ 18,07680**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,05934** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32350 = 5% * B)			€ 6,47009
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,45294
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 48,98** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 18,07680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.020.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 020 - Perforazione di muratura, del diametro da 66 a 89 mm B - Perforazione di muratura, del diametro da 36 a 90 mm eseguito con sonda meccanica a rotopercussione con getto d'acqua equipaggiata con corona perforante. Lunghezza da 5,01 a 10,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,37000 h	€ 62,44544 0%	€ 23,10481
	Totale AT			**€ 23,10481**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,37000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,50160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,37000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,39970
	Totale RU			**€ 20,90130**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,00611** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37405 = 5% * B)			€ 7,48104
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,14872
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,64** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 20,90130*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37405*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.020.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 020 - Perforazione di muratura, del diametro da 66 a 89 mm C - Perforazione di muratura, del diametro da 36 a 90 mm eseguito con sonda meccanica a rotopercussione con getto d'acqua equipaggiata con corona perforante. Lunghezza da 10,01 a 15,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,42000 h	€ 62,44544 0%	€ 26,22708
	Totale AT			**€ 26,22708**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
	Totale RU			**€ 23,72580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,95288** +1,24%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42460 = 5% * B)			€ 8,49199
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,84449
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 64,29** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 23,72580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42460*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.020.D	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 020 - Perforazione di muratura, del diametro da 66 a 89 mm D - Perforazione di muratura, del diametro da 36 a 90 mm eseguito con sonda meccanica a rotopercussione con getto d'acqua equipaggiata con corona perforante. Lunghezza da 15,01 a 20,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,48000 h	€ 62,44544 0%	€ 29,97381
	Totale AT			**€ 29,97381**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
	Totale RU			**€ 27,11520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,08901** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48526 = 5% * B)			€ 9,70513
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,67941
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 73,47** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48526*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.020.E	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 020 - Perforazione di muratura, del diametro da 66 a 89 mm E - Perforazione di muratura, del diametro da 36 a 90 mm eseguito con sonda meccanica a rotopercussione con getto d'acqua equipaggiata con corona perforante. Lunghezza da 20,01 a 25,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,54000 h	€ 62,44544 0%	€ 33,72054
	Totale AT			**€ 33,72054**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,54000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,86720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,54000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,63740
	Totale RU			**€ 30,50460**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,22514** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54591 = 5% * B)			€ 10,91827

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,51434
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 82,66** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 30,50460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54591*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.020.F	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 020 - Perforazione di muratura, del diametro da 66 a 89 mm F - Perforazione di muratura, del diametro da 36 a 90 mm eseguito con sonda meccanica a rotopercussione con getto d'acqua equipaggiata con corona perforante. Lunghezza da 25,01 a 30,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,63000 h	€ 62,44544 0%	€ 39,34063
	Totale AT			**€ 39,34063**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,63000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,17840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,63000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,41030
	Totale RU			**€ 35,58870**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,92933** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63690 = 5% * B)			€ 12,73799
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,76673
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 96,43** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 35,58870*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63690*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.030.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 030 - Perforazione di muratura, del diametro da 91 a 109 mm A - Perforazione di muratura, del diametro da 91 a 109 mm eseguito con sonda meccanica a rotopercursione con getto d'acqua equipaggiata con corona perforante. Lunghezza fino a 5 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,36000 h	€ 62,44544 0%	€ 22,48036
	Totale AT			**€ 22,48036**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 20,33640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,81676** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36394 = 5% * B)			€ 7,27885
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,00956

	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 55,11** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 20,33640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.030.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 030 - Perforazione di muratura, del diametro da 91 a 109 mm B - Perforazione di muratura, del diametro da 91 a 109 mm eseguito con sonda meccanica a rotopercursione con getto d'acqua equipaggiata con corona perforante. Lunghezza da 5,01 a 10,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,42000 h	€ 62,44544 0%	€ 26,22708
	Totale AT			**€ 26,22708**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
	Totale RU			**€ 23,72580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,95288** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42460 = 5% * B)			€ 8,49199
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,84449
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 64,29** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 23,72580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42460*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.030.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 030 - Perforazione di muratura, del diametro da 91 a 109 mm C - Perforazione di muratura, del diametro da 91 a 109 mm eseguito con sonda meccanica a rotopercursione con getto d'acqua equipaggiata con corona perforante. Lunghezza da 10,01 a 15,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,46000 h	€ 62,44544 0%	€ 28,72490
	Totale AT			**€ 28,72490**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,46000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,81280
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,17260
	Totale RU			**€ 25,98540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,71030** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46504 = 5% * B)			€ 9,30075
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,40111
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 70,41** +1,24%

	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 25,98540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46504*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.030.D	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 030 - Perforazione di muratura, del diametro da 91 a 109 mm D - Perforazione di muratura, del diametro da 91 a 109 mm eseguito con sonda meccanica a rotopercursione con getto d'acqua equipaggiata con corona perforante. Lunghezza da 15,01 a 20,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,53000 h	€ 62,44544 0%	€ 33,09608
	Totale AT			**€ 33,09608**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,53000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,61040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,53000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,32930
	Totale RU			**€ 29,93970**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,03578** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53580 = 5% * B)			€ 10,71608
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,37519
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 81,13** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 29,93970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53580*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.030.E	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 030 - Perforazione di muratura, del diametro da 91 a 109 mm E - Perforazione di muratura, del diametro da 91 a 109 mm eseguito con sonda meccanica a rotopercursione con getto d'acqua equipaggiata con corona perforante. Lunghezza da 20,01 a 25,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,62000 h	€ 62,44544 0%	€ 38,71617
	Totale AT			**€ 38,71617**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,62000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,92160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,62000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,10220
	Totale RU			**€ 35,02380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,73997** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62679 = 5% * B)			€ 12,53579
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,62758
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 94,90** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 35,02380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62679*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.010.030.F	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 010 - PERFORAZIONI SU PARTIZIONI MURARIE 030 - Perforazione di muratura, del diametro da 91 a 109 mm F - Perforazione di muratura, del diametro da 91 a 109 mm eseguito con sonda meccanica a rotopercursione con getto d'acqua equipaggiata con corona perforante. Lunghezza da 25,01 a 30,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,70000 h	€ 62,44544 0%	€ 43,71181
	Totale AT			**€ 43,71181**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
	Totale RU			**€ 39,54300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,25481** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70767 = 5% * B)			€ 14,15332
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,74081
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 107,15** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 39,54300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.020.010.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 020 - TIRANTI, FERRI, PROFILATI, CATENE ED INEZIONI 010 - Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili A - Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili, di qualsiasi profilo e sezione inclusi le chiavi o piastre di ancoraggio, i pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine, murature di ancoraggio.			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.012 - Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	1,05000 kg	€ 1,66547 0%	€ 1,74874
	CAM24_MT.E.08.014 - Profilati in acciaio - Profilati in acciaio per travature reticolari	0,06280 kg	€ 1,59851 0%	€ 0,10039
	CAM24_MT.E.84.005 - Vernici e smalti - Antiruggine al minio di piombo	0,03000 kg	€ 6,68849 0%	€ 0,20065
	Totale MT			**€ 2,04978**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 3,95430**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,00408** +1,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05103 = 5% * B)			€ 1,02069
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70248
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 7,73** +1,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,17%			*€ 3,95430*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_R03.020.030.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 020 - TIRANTI, FERRI, PROFILATI, CATENE ED INEZIONI 030 - Barre di acciaio alettato o ritorto, ad aderenza migliorata, per cuciture di murature lesionate A - Barre di acciaio alettato o ritorto, ad aderenza migliorata, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre.			
	MT			
	CAM24_MT.E.04.001 - Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	1,03000 kg	€ 0,85164 0%	€ 0,87719
	CAM24_MT.E.04.002 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	1,03000 kg	€ 0,56789 0%	€ 0,58493
	Totale MT			**€ 1,46212**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,69470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,15682** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02683 = 5% * B)			€ 0,53666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36935
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,06** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,71%			*€ 1,69470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02683*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.020.040.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 020 - TIRANTI, FERRI, PROFILATI, CATENE ED INEZIONI 040 - Barre di acciaio inossidabile nervato, per cuciture di murature lesionate A - Barre di acciaio inossidabile nervato, per cuciture di murature lesionate, fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con fluido cementizio, compresi lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi diametro delle barre			
	MT			
	CAM24_MT.E.04.007 - Acciaio per c.a. - Barre in acciaio Reval 30 AISI 304 o Reval AISI 316	1,03000 kg	€ 9,44382 0%	€ 9,72713
	Totale MT			**€ 9,72713**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,55163** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10669 = 5% * B)			€ 2,13378
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,46854
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 16,15** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,48%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10669*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.020.050.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 020 - TIRANTI, FERRI, PROFILATI, CATENE ED INEZIONI 050 - Profilati in ferro per rinforzo o sostituzione di elementi strutturali A - Profilati in ferro, forniti e posti in opera, di qualsiasi forma e sezione o lastre, fasce e simili, per rinforzo o sostituzione di elementi strutturali, inclusi pezzi speciali, piastre, tiranti, bulloni, tagli a misura, sfridi, saldature e mano di antiruggine.			
	MT			
	CAM24_MT.E.08.014 - Profilati in acciaio - Profilati in acciaio per travature reticolari	1,05000 kg	€ 1,59851 0%	€ 1,67844
	CAM24_MT.E.84.005 - Vernici e smalti - Antiruggine al minio di piombo	0,03000 kg	€ 6,68849 0%	€ 0,20065
	Totale MT			**€ 1,87909**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,70359** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03998 = 5% * B)			€ 0,79961
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55032
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,05** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,66%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.020.060.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 020 - TIRANTI, FERRI, PROFILATI, CATENE ED INEZIONI 060 - Acciaio in barre per interventi di ristrutturazione A - Acciaio in barre di qualunque diametro lavorato e tagliato a misura, sagomato, per interventi di ristrutturazione, compresi sfridi, legature, eventuale saldatura se richiesta e tutti gli oneri relativi ai controlli di legge.			
	MT			
	CAM24_MT.E.04.001 - Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	1,02000 kg	€ 0,85164 0%	€ 0,86867
	CAM24_MT.E.04.002 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	1,03000 kg	€ 0,56789 0%	€ 0,58493
	Totale MT			**€ 1,45360**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,58340** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02196 = 5% * B)			€ 0,43918
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,30226
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 3,32** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,98%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02196*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_R03.020.090.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 020 - TIRANTI, FERRI, PROFILATI, CATENE ED INEZIONI 090 - Tiranti in acciaio armonico per cavi scorrevoli A - Tiranti in acciaio armonico per cavi scorrevoli, forniti e posti in opera, in fili, trecce o trefoli, protetti in guaina, entro perfori in muratura compresi i tagli, gli sfridi, il tiro con idonea attrezzatura, con la sola esclusione delle testate di ancoraggio, dei ponteggi e ponti di servizio. Trefolo da 0.5" con guaina per lunghezze fino a 10 m			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.009 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,10000 h	€ 13,83664 0%	€ 1,38366
	Totale AT			**€ 1,38366**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.010 - Materiali per fondazioni profonde - Trefolo in acciaio rivestito per precompressione da 0,5"	1,03000 m	€ 5,23722 0%	€ 5,39434
	Totale MT			**€ 5,39434**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 7,90860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,68660** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12484 = 5% * B)			€ 2,49672
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,71833
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 18,90** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,84%			*€ 7,90860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12484*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.020.090.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 020 - TIRANTI, FERRI, PROFILATI, CATENE ED INEZIONI 090 - Tiranti in acciaio armonico per cavi scorrevoli B - Tiranti in acciaio armonico per cavi scorrevoli, forniti e posti in opera, in fili, trecce o trefoli, protetti in guaina, entro perfori in muratura compresi i tagli, gli sfridi, il tiro con idonea attrezzatura, con la sola esclusione delle testate di ancoraggio, dei ponteggi e ponti di servizio. Trefolo da 0.5" con guaina per lunghezze da 10,1 a 20 m			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.009 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,08000 h	€ 13,83664 0%	€ 1,10693
	Totale AT			**€ 1,10693**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.010 - Materiali per fondazioni profonde - Trefolo in acciaio rivestito per precompressione da 0,5"	1,03000 m	€ 5,23722 0%	€ 5,39434
	Totale MT			**€ 5,39434**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,15027** +1,22%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10328 = 5% * B)			€ 2,06555
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,42158
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 15,64** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,12%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10328*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.020.090.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 020 - TIRANTI, FERRI, PROFILATI, CATENE ED INEZIONI 090 - Tiranti in acciaio armonico per cavi scorrevoli C - Tiranti in acciaio armonico per cavi scorrevoli, forniti e posti in opera, in fili, trecce o trefoli, protetti in guaina, entro perfori in muratura compresi i tagli, gli sfridi, il tiro con idonea attrezzatura, con la sola esclusione delle testate di ancoraggio, dei ponteggi e ponti di servizio. Trefolo da 0.5" con guaina per lunghezze da 20,1 a 30 m			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.009 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,06000 h	€ 13,83664 0%	€ 0,83020
	Totale AT			**€ 0,83020**
	MT			
	CAM24_MT.E.02.010 - Materiali per fondazioni profonde - Trefolo in acciaio rivestito per precompressione da 0,5"	1,03000 m	€ 5,23722 0%	€ 5,39434
	Totale MT			**€ 5,39434**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,74374** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09132 = 5% * B)			€ 1,82644
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,25702
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 13,83** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,68%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09132*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.020.090.D	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 020 - TIRANTI, FERRI, PROFILATI, CATENE ED INEZIONI 090 - Tiranti in acciaio armonico per cavi scorrevoli D - Tiranti in acciaio armonico per cavi scorrevoli, forniti e posti in opera, in fili, trecce o trefoli, protetti in guaina, entro perfori in muratura compresi i tagli, gli sfridi, il tiro con idonea attrezzatura, con la sola esclusione delle testate di ancoraggio, dei ponteggi e ponti di servizio. Trefolo da 0.6" con guaina per lunghezze fino a 10 m			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.009 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,10000 h	€ 13,83664 0%	€ 1,38366
	Totale AT			**€ 1,38366**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.009 - Acciaio per c.a. - Acciaio a trefolo per armature in cemento armato	1,03000 kg	€ 2,31363 0%	€ 2,38304
	Totale MT			**€ 2,38304**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 7,90860**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,67530** +1,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09924 = 5% * B)			€ 1,98480
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36601
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 15,03** +1,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,63%			*€ 7,90860*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09924*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.020.090.E	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 020 - TIRANTI, FERRI, PROFILATI, CATENE ED INEZIONI 090 - Tiranti in acciaio armonico per cavi scorrevoli E - Tiranti in acciaio armonico per cavi scorrevoli, forniti e posti in opera, in fili, trecce o trefoli, protetti in guaina, entro perfori in muratura compresi i tagli, gli sfridi, il tiro con idonea attrezzatura, con la sola esclusione delle testate di ancoraggio, dei ponteggi e ponti di servizio. Trefolo da 0.6" con guaina per lunghezze da 10,1 a 20 m			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.009 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,08000 h	€ 13,83664 0%	€ 1,10693
	Totale AT			**€ 1,10693**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.009 - Acciaio per c.a. - Acciaio a trefolo per armature in cemento armato	1,03000 kg	€ 2,31363 0%	€ 2,38304
	Totale MT			**€ 2,38304**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,13897** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07768 = 5% * B)			€ 1,55362
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06926
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 11,76** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,03%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07768*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.020.090.F	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 020 - TIRANTI, FERRI, PROFILATI, CATENE ED INEZIONI 090 - Tiranti in acciaio armonico per cavi scorrevoli F - Tiranti in acciaio armonico per cavi scorrevoli, forniti e posti in opera, in fili, trecce o trefoli, protetti in guaina, entro perfori in muratura compresi i tagli, gli sfridi, il tiro con idonea attrezzatura, con la sola esclusione delle testate di ancoraggio, dei ponteggi e ponti di servizio. Trefolo da 0.6" con guaina per lunghezze da 20,1 a 30 m			
	AT			

	CAM24_AT.R.01.009	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Tesatrice idraulica per trefoli	0,06000 h	€ 13,83664 0%	€ 0,83020
		Totale AT			**€ 0,83020**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.009	- Acciaio per c.a. - Acciaio a trefolo per armature in cemento armato	1,03000 kg	€ 2,31363 0%	€ 2,38304
		Totale MT			**€ 2,38304**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 5,08410**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,29734** +1,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07053 = 5% * B)			€ 1,41055
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,97079
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 10,68** +1,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,61%			*€ 5,08410*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07053*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.010.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 010 - Ripresa di murature con metodo scuci-cuci A - Ripresa di murature mediante sostituzione parziale del materiale con metodo scuci-cuci, comprendente demolizione in breccia nella zona di intervento, ricostruzione della muratura e sua forzatura mediante inserimento di cunei di legno da sostituire a ritiro avvenuto, con elementi murari allettati con malta abbastanza fluida; compresa la fornitura del materiale, il carico, il trasporto - a qualsiasi distanza - e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta, secondo le seguenti tipologie di murature: in mattoni di tufo				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,40000 mc	€ 124,59980 0%	€ 49,83992
	CAM24_MT.E.11.001	- Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	40,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 32,83200
		Totale MT			**€ 82,67192**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 84,74400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	3,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 94,44600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 101,67300
		Totale RU			**€ 280,86300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 363,53492** +2,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,09005 = 5% * B)			€ 61,80094
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,53359
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 467,87** +2,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 60,03%			*€ 280,86300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,09005*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_R03.030.010.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 010 - Ripresa di murature con metodo scuci-cuci B - Ripresa di murature mediante sostituzione parziale del materiale con metodo scuci-cuci, comprendente demolizione in breccia nella zona di intervento, ricostruzione della muratura e sua forzatura mediante inserimento di cunei di legno da sostituire a ritiro avvenuto, con elementi murari allettati con malta abbastanza fluida; compresa la fornitura del materiale, il carico, il trasporto - a qualsiasi distanza - e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta, secondo le seguenti tipologie di murature: in mattoni pieni			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,40000 mc	€ 124,59980 0%	€ 49,83992
	CAM24_MT.E.12.003 - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	200,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 88,64600
	Totale MT			**€ 138,48592**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 84,74400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	3,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 94,44600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 101,67300
	Totale RU			**€ 280,86300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 419,34892** +1,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,56447 = 5% * B)			€ 71,28932
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,06382
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 539,70** +1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,04%			*€ 280,86300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,56447*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.015.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 015 - Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra per ripristini di murature anche voltate A - Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme Tecniche vigenti, di qualsiasi dimensione, lavorata, tagliata a misura, per ripristini di murature anche voltate, compresi sfridi, legature alle barre ancorate alle murature e distanziatori.			
	MT			
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,05000 kg	€ 0,84132 0%	€ 0,88339
	CAM24_MT.E.04.004 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,05000 kg	€ 0,67306 0%	€ 0,70671
	Totale MT			**€ 1,59010**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,71990** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02312 = 5% * B)			€ 0,46238
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31823
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 3,50** +1,09%

	Incidenza Manodopera sul totale 32,28%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02312*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.020.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 020 - Architravi in ferro A - Architravi in ferro mediante creazione dei piani di appoggio con cuscinetti di mattoni pieni e malta cementizia, fornitura in opera di profili di ferro IPE di dimensione adeguata, opportunamente collegati tra loro con barre filettate non inferiori a Ø 14 bullonate, compreso due mani di antiruggine; riempimento dell'intercapedine con calcestruzzo avente classe di resistenza non inferiore a C20/25, successivo rinzaffo con malta bastarda, compresi le opere per puntellature provvisionali, tagli e demolizioni di strutture esistenti. Per luci fino a 1,40 m spessori fino a 40 cm con IPE 140			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 24,85177
	Totale AT			**€ 24,85177**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.037 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Fluidificante	0,60000 kg	€ 1,54000 0%	€ 0,92400
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01600 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,55310
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,01400 mc	€ 478,84354 0%	€ 6,70381
	CAM24_MT.E.08.001A - Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	56,58000 kg	€ 1,34611 0%	€ 76,16290
	CAM24_MT.E.08.012 - Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	3,00000 kg	€ 1,66547 0%	€ 4,99641
	CAM24_MT.E.10.043 - Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,00790 mc	€ 112,07296 0%	€ 0,88538
	CAM24_MT.E.12.003 - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	74,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 32,79902
	Totale MT			**€ 128,02462**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	6,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 154,08000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	6,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 184,86000
	Totale RU			**€ 338,94000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 491,81639** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,18044 = 5% * B)			€ 83,60879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,54252
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 632,97** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,55%			*€ 338,94000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,18044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.020.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 020 - Architravi in ferro B - Architravi in ferro mediante creazione dei piani di appoggio con cuscinetti di mattoni pieni e malta cementizia, fornitura in opera di profili di ferro IPE di dimensione adeguata, opportunamente collegati tra loro con barre filettate non inferiori a Ø 14 bullonate, compreso due mani di antiruggine; riempimento dell'intercapedine con calcestruzzo avente classe di resistenza non inferiore a C20/25, successivo rinzaffo con malta bastarda, compresi le opere per puntellature provvisionali, tagli e demolizioni di strutture esistenti. Per luci fino a 1,40 m spessori da 41 a 60 cm con IPE 160			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 24,85177
		Totale AT			**€ 24,85177**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.037	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Fluidificante	0,60000 kg	€ 1,54000 0%	€ 0,92400
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01600 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,55310
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,01400 mc	€ 478,84354 0%	€ 6,70381
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	72,68000 kg	€ 1,34611 0%	€ 97,83527
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	4,00000 kg	€ 1,66547 0%	€ 6,66188
	CAM24_MT.E.10.043	- Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,00950 mc	€ 112,07296 0%	€ 1,06469
	CAM24_MT.E.12.003	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	74,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 32,79902
		Totale MT			**€ 151,54177**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 205,44000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	8,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 246,48000
		Totale RU			**€ 451,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 628,31354** +1,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,34067 = 5% * B)			€ 106,81330
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,51268
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 808,64** +1,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,89%			*€ 451,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,34067*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.020.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 020 - Architravi in ferro C - Architravi in ferro mediante creazione dei piani di appoggio con cuscinetti di mattoni pieni e malta cementizia, fornitura in opera di profili di ferro IPE di dimensione adeguata, opportunamente collegati tra loro con barre filettate non inferiori a Ø 14 bullonate, compreso due mani di antiruggine; riempimento dell'intercapedine con calcestruzzo avente classe di resistenza non inferiore a C20/25, successivo rinzaffo con malta bastarda, compresi le opere per puntellature provvisionali, tagli e demolizioni di strutture esistenti. Per luci fino a 1,40 m spessori da 61 a 80 cm con IPE 160				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 24,85177
		Totale AT			**€ 24,85177**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.037	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Fluidificante	1,00000 kg	€ 1,54000 0%	€ 1,54000
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01600 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,55310
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,01800 mc	€ 478,84354 0%	€ 8,61918
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	72,68000 kg	€ 1,34611 0%	€ 97,83527

	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	4,40000 kg	€ 1,66547 0%	€ 7,32807
	CAM24_MT.E.10.043	- Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01190 mc	€ 112,07296 0%	€ 1,33367
	CAM24_MT.E.12.003	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	74,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 32,79902
		Totale MT			**€ 155,00831**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 205,44000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	8,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 246,48000
		Totale RU			**€ 451,92000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 631,78008** +1,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,37013 = 5% * B)			€ 107,40261
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,91827
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 813,10** +1,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,58%			*€ 451,92000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,37013*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.020.D	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 020 - Architravi in ferro D - Architravi in ferro mediante creazione dei piani di appoggio con cuscinetti di mattoni pieni e malta cementizia, fornitura in opera di profili di ferro IPE di dimensione adeguata, opportunamente collegati tra loro con barre filettate non inferiori a Ø 14 bullonate, compreso due mani di antiruggine; riempimento dell'intercapedine con calcestruzzo avente classe di resistenza non inferiore a C20/25, successivo rinzaffo con malta bastarda, compresi le opere per puntellature provvisionali, tagli e demolizioni di strutture esistenti. Per luci fino a 1,60 m spessori fino a 60 cm con IPE 180				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 24,85177
		Totale AT			**€ 24,85177**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.037	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Fluidificante	1,00000 kg	€ 1,54000 0%	€ 1,54000
	CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01600 mc	€ 347,06876 0%	€ 5,55310
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,01800 mc	€ 478,84354 0%	€ 8,61918
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	97,76000 kg	€ 1,34611 0%	€ 131,59571
	CAM24_MT.E.08.012	- Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	8,20000 kg	€ 1,66547 0%	€ 13,65685
	CAM24_MT.E.10.043	- Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01580 mc	€ 112,07296 0%	€ 1,77075
	CAM24_MT.E.12.003	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	74,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 32,79902
		Totale MT			**€ 195,53461**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 205,44000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	8,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 246,48000
		Totale RU			**€ 451,92000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 672,30638** +1,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,71460 = 5% * B)			€ 114,29208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,65985
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 865,26** +1,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,23%			*€ 451,92000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,71460*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.020.E	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 020 - Architravi in ferro E - Architravi in ferro mediante creazione dei piani di appoggio con cuscinetti di mattoni pieni e malta cementizia, fornitura in opera di profili di ferro IPE di dimensione adeguata, opportunamente collegati tra loro con barre filettate non inferiori a Ø 14 bullonate, compreso due mani di antiruggine; riempimento dell'intercapedine con calcestruzzo avente classe di resistenza non inferiore a C20/25, successivo rinzaffo con malta bastarda, compresi le opere per puntellature provvisionali, tagli e demolizioni di strutture esistenti. Per luci fino a 1,60 m spessori da 61 a 80 cm con IPE 160			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 24,85177
	Totale AT			**€ 24,85177**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.037 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Fluidificante	1,40000 kg	€ 1,54000 0%	€ 2,15600
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,01800 mc	€ 347,06876 0%	€ 6,24724
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,02400 mc	€ 478,84354 0%	€ 11,49224
	CAM24_MT.E.08.001A - Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	125,44000 kg	€ 1,34611 0%	€ 168,85604
	CAM24_MT.E.08.012 - Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	9,66000 kg	€ 1,66547 0%	€ 16,08844
	CAM24_MT.E.10.043 - Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01740 mc	€ 112,07296 0%	€ 1,95007
	CAM24_MT.E.12.003 - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	74,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 32,79902
	Totale MT			**€ 239,58905**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	10,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 256,80000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	10,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 308,10000
	Totale RU			**€ 564,90000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 829,34082** +1,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,04940 = 5% * B)			€ 140,98794
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,03288
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.067,36** +1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,92%			*€ 564,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,04940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.025.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO			

	STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 025 - Betoncino di calcestruzzo cementizio spruzzato a pressione A - Betoncino di calcestruzzo cementizio con granulometria di pezzatura massima pari a 10 mm spruzzato a pressione con pompa, compresi antiritiro, depolverizzazione e lavaggio delle superfici				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.016	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzi e malte	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
		Totale AT			**€ 0,56904**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.038	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Antiritiro	0,05000 kg	€ 1,46038 0%	€ 0,07302
	CAM24_MT.E.10.002B	- Malte e collanti - Malta dosata a 600 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01000 mc	€ 166,02845 0%	€ 1,66028
		Totale MT			**€ 1,73330**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,12980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,43214** +0,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02917 = 5% * B)			€ 0,58346
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40156
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			**€ 4,42** +0,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,58%			*€ 1,12980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02917*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.030.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 030 - Revisione e riparazione di paramento murario A - Revisione e riparazione di paramento murario in laterizio comprendente scarnitura delle vecchie malte ammalorate, con l'onere della salvaguardia dei tratti in buono stato di conservazione, successivo lavaggio e spazzolatura con spazzole di saggina, sostituzione dei laterizi non recuperabili, stuccatura delle connessure con malta idraulica e inerti, appropriati alla malta originaria, additivata con resina acrilica per maggior tenuta anche negli strati esigui, spazzolatura finale e predisposizione per i trattamenti di patinatura e protezione. Revisione di paramento murario in mattoncini realizzati a mano				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01580 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,42147
	CAM24_MT.E.12.000	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni vecchi	5,00000 cad	€ 1,54310 0%	€ 7,71550
		Totale MT			**€ 9,13697**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,80000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 22,89600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 90,68400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,82097** +2,44%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84848 = 5% * B)			€ 16,96956
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,67905
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 128,47** +2,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,59%			*€ 90,68400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84848*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.030.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 030 - Revisione e riparazione di paramento murario B - Revisione e riparazione di paramento murario in laterizio comprendente scarnitura delle vecchie malte ammalorate, con l'onere della salvaguardia dei tratti in buono stato di conservazione, successivo lavaggio e spazzolatura con spazzole di saggina, sostituzione dei laterizi non recuperabili, stuccatura delle connessure con malta idraulica e inerti, appropriati alla malta originaria, additivata con resina acrilica per maggior tenuta anche negli strati esigui, spazzolatura finale e predisposizione per i trattamenti di patinatura e protezione. Revisione di paramento murario in mattoni pieni comuni				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01580 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,42147
	CAM24_MT.E.12.003	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	5,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 2,21615
		Totale MT			**€ 3,63762**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,80000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 22,89600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 90,68400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,32162** +2,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80173 = 5% * B)				€ 16,03468
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 11,03563
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 121,39** +2,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 74,7%				*€ 90,68400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,80173*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.030.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 030 - Revisione e riparazione di paramento murario C - Revisione e riparazione di paramento murario in laterizio comprendente scarnitura delle vecchie malte ammalorate, con l'onere della salvaguardia dei tratti in buono stato di conservazione, successivo lavaggio e spazzolatura con spazzole di saggina, sostituzione dei laterizi non recuperabili, stuccatura delle connessure con malta idraulica e inerti, appropriati alla malta originaria, additivata con resina acrilica per maggior tenuta anche negli strati esigui, spazzolatura finale e predisposizione per i trattamenti di patinatura e protezione. Revisione di paramento murario in mattoni pieni per faccia vista				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01580 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,42147
	CAM24_MT.E.12.003A	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni da cm 5,5x12x25 per faccia vista	5,00000 cad	€ 0,58286 0%	€ 2,91430
		Totale MT			

					€ 4,33577
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,80000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 22,89600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 90,68400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,01977** +2,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80767 = 5% * B)			€ 16,15336
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,11731
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 122,29** +2,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 74,15%			*€ 90,68400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80767*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.030.D	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 030 - Revisione e riparazione di paramento murario D - Revisione e riparazione di paramento murario in laterizio comprendente scarnitura delle vecchie malte ammalorate, con l'onere della salvaguardia dei tratti in buono stato di conservazione, successivo lavaggio e spazzolatura con spazzole di saggina, sostituzione dei laterizi non recuperabili, stuccatura delle connessure con malta idraulica e inerti, appropriati alla malta originaria, additivata con resina acrilica per maggior tenuta anche negli strati esigui, spazzolatura finale e predisposizione per i trattamenti di patinatura e protezione. Revisione di paramento murario in mattoni forati con paramento a vista				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01580 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,42147
	CAM24_MT.E.12.003B	- Mattoni e laterizi - Mattoni UNI da cm 5,5x12x25	3,00000 cad	€ 0,27907 0%	€ 0,83721
		Totale MT			**€ 2,25868**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,80000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 22,89600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 79,38600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,64468** +2,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69398 = 5% * B)			€ 13,87960
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,55243
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 105,08** +2,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 75,55%			*€ 79,38600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69398*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.030.E	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE			

	030 - Revisione e riparazione di paramento murario E - Regolarizzazione di paramento murario, compresa la pulizia della parete mediante lavaggio, con uno strato di spessore fino a 4 cm realizzato con malta strutturale di classe M10 o M15.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.011A - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Impastatrice	0,08000 h	€ 2,14434 0%	€ 0,17155
	CAM24_AT.R.01.008 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Idropulitrice	0,08000 h	€ 9,35000 0%	€ 0,74800
	Totale AT			**€ 0,91955**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.045 - Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,10000 kg	€ 118,63659 0%	€ 11,86366
	Totale MT			**€ 11,86366**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A)			**€ 17,30241**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02941 = 1% * B)			€ 2,94141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,02438
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 22,27**
	Incidenza Manodopera sul totale 20,29%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02941*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.035.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 035 - Sarcitura di lesioni su murature A - Sarcitura di lesioni su murature da eseguirsi mediante l'impiego di scaglie di laterizio o pietra da recupero e malta di cemento a 400 Kg, previa accurata scarnitura, depolverizzazione e lavaggio delle superfici. Su murature di tufo larghezza fino a 5 cm profondità fino a 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00850 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,05910
	Totale MT			**€ 1,05910**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,65510** +2,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20107 = 5% * B)			€ 4,02137
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,76765
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 30,44** +2,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 74,22%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20107*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_R03.030.035.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 035 - Sarcitura di lesioni su murature B - Sarcitura di lesioni su murature da eseguirsi mediante l'impiego di scaglie di laterizio o pietra da recupero e malta di cemento a 400 Kg, previa accurata scarnitura, depolverizzazione e lavaggio delle superfici. Su murature di pietrame larghezza fino a 5 cm profondità fino a 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00850 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,05910
	Totale MT			**€ 1,05910**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,47960** +2,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22508 = 5% * B)			€ 4,50153
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,09811
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 34,08** +2,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 74,59%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22508*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.040.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 040 - Revisione e restauro di paramento in pietra locale ad opera incerta A - Revisione e restauro di paramento in pietra locale ad opera incerta, comprendente scarnitura delle vecchie malte ammalorate con l'onere della salvaguardia dei tratti in buono stato di conservazione, successivo lavaggio e spazzolatura con spazzole di saggina, stuccatura delle connessure con malta additivata con resina acrilica per maggior tenuta anche negli strati esigui, spazzolatura finale e predisposizione per i trattamenti di patinatura e protezione. Con sostituzione degli elementi in pietra non recuperabili			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01580 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,42147
	CAM24_MT.E.31.029A - Marmi e pietre - Lastre di Luserna (Frammenti)	0,20000 mq	€ 19,90440 0%	€ 3,98088
	Totale MT			**€ 5,40235**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 56,64000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,04235** +2,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52736 = 5% * B)			€ 10,54720
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,25896
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 79,85** +2,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,93%			*€ 56,64000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.040.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 040 - Revisione e restauro di paramento in pietra locale ad opera incerta B - Revisione e restauro di paramento in pietra locale ad opera incerta, comprendente scarnitura delle vecchie malte ammalorate con l'onere della salvaguardia dei tratti in buono stato di conservazione, successivo lavaggio e spazzolatura con spazzole di saggina, stuccatura delle connessure con malta additivata con resina acrilica per maggior tenuta anche negli strati esigui, spazzolatura finale e predisposizione per i trattamenti di patinatura e protezione. Senza sostituzione degli elementi in pietra con sola stuccatura delle connessure con malta cementizia			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01580 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,42147
	Totale MT			**€ 1,42147**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,61347** +2,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39621 = 5% * B)			€ 7,92429
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,45378
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,99** +2,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 75,33%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39621*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.042.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 042 - Restauro e revisione di cornici marcapiani e mostre di finestre semplici A - Revisione di cornici marcapiani per un'altezza massima di sviluppo di 30 cm, comprendente l'ispezione dell'intera superficie, la rimozione dei tratti fatiscenti o pericolanti, la formazione del modano o sagome con listelli di legno, la ripresa dell'ossatura muraria o con chiodature in acciaio e fili di metalli non ferrosi, la stesura degli strati di malta di calce, la preparazione dell'intera superficie con raschiatura, rasatura e carteggiatura, la finitura con colla di malta o a stucco romano. Misurata a metro lineare sull'intera superficie			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01580 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,42147
	CAM24_MT.E.10.050 - Malte e collanti - Malta fluida per colle, boiacche,ecc., composta da grassello di calce e pozzolana vagliata	0,00120 mc	€ 155,79410 0%	€ 0,18695
	CAM24_MT.E.80.004 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Resina acrilica in emulsione	0,05000 lt	€ 4,74012 0%	€ 0,23701
	Totale MT			**€ 1,84543**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 30,09043 +2,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25577 = 5% * B)			€ 5,11537
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,52058
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 38,73** +2,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 72,93%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25577*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.042.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 042 - Restauro e revisione di cornici marcapiani e mostre di finestre semplici B - Revisione di mostre di finestre semplici per un'altezza massima di sviluppo di 30 cm, comprendente l'ispezione dell'intera superficie, la rimozione dei tratti fatiscenti o pericolanti, la formazione del modano o sagome con listelli di legno, la ripresa dell'ossatura muraria o con chiodature in acciaio e fili di metalli non ferrosi, la stesura degli strati di malta di calce, la preparazione dell'intera superficie con raschiatura, rasatura e carteggiatura, la finitura con colla di malta o a stucco romano. Misurata a metro lineare sull'intera superficie			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,01580 mc	€ 89,96676 0%	€ 1,42147
	CAM24_MT.E.10.050 - Malte e collanti - Malta fluida per colle, boiacche,ecc., composta da grassello di calce e pozzolana vagliata	0,00120 mc	€ 155,79410 0%	€ 0,18695
	CAM24_MT.E.80.004 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Resina acrilica in emulsione	0,05000 lt	€ 4,74012 0%	€ 0,23701
	Totale MT			**€ 1,84543**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,73943** +2,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30379 = 5% * B)			€ 6,07570
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,18151
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 46,00** +2,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 73,69%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30379*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.044.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 044 - Restauro e revisione di cornice a stucco sagomata di sottogronda o cornice terminale in aggetto A - Restauro e revisione di cornice a stucco sagomata di sottogronda o cornice terminale in aggetto comprendente predisposizione del modano secondo la sagoma esistente, ispezione della struttura portante e del rivestimento in calce con l'eliminazione di tutti i tratti ammalorati, ripresa dei tratti di ossatura mancanti o rimossi con muratura di mattoni e malta, inserimento di perni in ottone inghisati e legature con filo di ottone, formazione di fasce marca modano, applicazione di malta di calce per la ripresa dei tratti mancanti, riduzione del modano, applicazione in tutto lo sviluppo longitudinale di stucco simile all'esistente, rifinitura a regolo riflesso e pennello per ammorbidire le linee. Da calcolare a metro lineare sull'intera superficie interessata al fenomeno secondo lo sviluppo in altezza della generatrice della cornice.			

	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,02370 mc	€ 89,96676 0%	€ 2,13221
	CAM24_MT.E.10.043	- Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01580 mc	€ 112,07296 0%	€ 1,77075
	CAM24_MT.E.12.003	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	2,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 0,88646
	CAM24_MT.E.80.004	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Resina acrilica in emulsione	0,05000 lt	€ 4,74012 0%	€ 0,23701
		Totale MT			**€ 5,02643**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 67,78800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,81443** +2,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61892 = 5% * B)			€ 12,37845
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,51929
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 93,71** +2,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 72,34%			*€ 67,78800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61892*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.044.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 044 - Restauro e revisione di cornice a stucco sagomata di sottogronda o cornice terminale in aggetto B - Restauro e revisione di cornice a stucco sagomata di sottogronda o cornice terminale in aggetto comprendente predisposizione del modano secondo la sagoma esistente, ispezione della struttura portante e del rivestimento in calce con l'eliminazione di tutti i tratti ammalorati, ripresa dei tratti di ossatura mancanti o rimossi con muratura di mattoni e malta, inserimento di perni in ottone inghisati e legature con filo di ottone, formazione di fasce marca modano, applicazione di malta di calce per la ripresa dei tratti mancanti, riduzione del modano, applicazione in tutto lo sviluppo longitudinale di stucco simile all'esistente, rifinitura a regolo riflesso e pennello per ammorbidire le linee. Da calcolare a metro lineare sull'intera superficie interessata al fenomeno secondo lo sviluppo in altezza della generatrice della cornice.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.005	- Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,04740 mc	€ 89,96676 0%	€ 4,26442
	CAM24_MT.E.10.043	- Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,02370 mc	€ 112,07296 0%	€ 2,65613
	CAM24_MT.E.12.003	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	4,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 1,77292
	CAM24_MT.E.80.004	- Fondi e materiali vari per opere da pittore - Resina acrilica in emulsione	0,10000 lt	€ 4,74012 0%	€ 0,47401
		Totale MT			**€ 9,16748**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 49,29600
		Totale RU			**€ 90,38400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,55148** +2,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84619 = 5% * B)			€ 16,92375

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,64752
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 128,12** +2,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,54%			*€ 90,38400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84619*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.044.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 044 - Restauro e revisione di cornice a stucco sagomata di sottogronda o cornice terminale in aggetto C - Restauro e revisione di cornice a stucco sagomata di sottogronda o cornice terminale in aggetto comprendente predisposizione del modano secondo la sagoma esistente, ispezione della struttura portante e del rivestimento in calce con l'eliminazione di tutti i tratti ammalorati, ripresa dei tratti di ossatura mancanti o rimossi con muratura di mattoni e malta, inserimento di perni in ottone inghisati e legature con filo di ottone, formazione di fasce marca modano, applicazione di malta di calce per la ripresa dei tratti mancanti, riduzione del modano, applicazione in tutto lo sviluppo longitudinale di stucco simile all'esistente, rifinitura a regolo riflesso e pennello per ammorbidire le linee. Da calcolare a metro lineare sull'intera superficie interessata al fenomeno secondo lo sviluppo in altezza della generatrice della cornice.			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,07110 mc	€ 89,96676 0%	€ 6,39664
	CAM24_MT.E.10.043 - Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,03950 mc	€ 112,07296 0%	€ 4,42688
	CAM24_MT.E.12.003 - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	6,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 2,65938
	CAM24_MT.E.80.004 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Resina acrilica in emulsione	0,15000 lt	€ 4,74012 0%	€ 0,71102
	Totale MT			**€ 14,19392**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 112,98000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,17392** +2,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08098 = 5% * B)			€ 21,61957
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,87935
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 163,67** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,03%			*€ 112,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.045.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 045 - Sarcitura di lesioni in murature con catenelle di mattoni ad una testa in profondità e due teste in larghezza A - Sarcitura di lesioni in murature con catenelle di mattoni ad una testa in profondità e due teste in larghezza, malta di cemento a 400 Kg compresa la suggellatura con schegge di mattoni o scaglie di pietra dura previa accurata scarnitura, depolverizzazione e lavaggio delle superfici.			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01110 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,38306
	CAM24_MT.E.12.003 - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	10,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 4,43230

	Totale MT			**€ 5,81536**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,06036** +2,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28951 = 5% * B)			€ 5,79026
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,98506
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 43,84** +2,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,43%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.050.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 050 - Consolidamento di murature con malta strutturale e rete in fibra di vetro A - Consolidamento di murature di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante l'applicazione di rete GFRP resistente agli alcali, di grammatura non inferiore a 270 g/mq. Compresi la spicconatura dell'intonaco, la spazzolatura e il lavaggio delle superfici d'intervento, la posa della rete con fissaggio meccanico, i tagli, gli sfridi, le piegature e le sovrapposizioni della rete, intonaco con malta strutturale a base di calce idraulica M15, spessore non inferiore a 4 cm e la rifinitura. Su un lato			
	MT			
	CAM24_MT.E.04.013 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,02000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,02987
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,05000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,03781
	CAM24_MT.E.10.045 - Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,04000 kg	€ 118,63659 0%	€ 4,74546
	CAM24_MT.R.05.024 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Rete in GFRP per consolidamento murature	1,00000 mq	€ 30,00000 0%	€ 30,00000
	Totale MT			**€ 34,81314**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,23364** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51199 = 5% * B)			€ 10,23972
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,04734
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 77,52** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,79%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51199*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.050.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE			

	050 - Consolidamento di murature con malta strutturale e rete in fibra di vetro B - Consolidamento di murature di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante l'applicazione di rete GFRP resistente agli alcali, di grammatura non inferiore a 270 g/mq. Compresi la spicconatura dell'intonaco, la spazzolatura e il lavaggio delle superfici d'intervento, la posa della rete con fissaggio meccanico, i tagli, gli sfridi, le piegature e le sovrapposizioni della rete, intonaco con malta strutturale a base di calce idraulica M15, spessore non inferiore a 4 cm e la rifinitura. Su entrambi i lati			
	MT				
	CAM24_MT.E.04.013 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero		0,04000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,05973
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm		0,10000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,07562
	CAM24_MT.E.10.045 - Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento		0,08000 kg	€ 118,63659 0%	€ 9,49093
	CAM24_MT.R.05.024 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Rete in GFRP per consolidamento murature		2,00000 mq	€ 30,00000 0%	€ 60,00000
	Totale MT				**€ 69,62628**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU				**€ 45,19200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 114,81828** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97596 = 5% * B)				€ 19,51911
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 13,43374
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 147,77** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,58%				*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,97596*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.052.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 052 - Rifacimento di cornici marcapiani e mostre di finestre semplici A - Rifacimento di cornici marcapiani e mostre di finestre semplici per un'altezza massima di sviluppo di 30 cm comprendente formazione del modano o sagome con listelli di legno, ossatura portante piena in muratura di mattoni con malta, stesura degli strati di malta di calce, finitura con colla di malta o a stucco romano. Calcolata a metro lineare sull'intera superficie interessata dal fenomeno. Cornici marcapiano				
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,22000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,86773
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,22000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,49419
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,02000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,02987
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,05000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,03781
	CAM24_MT.E.10.045	- Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,04000 kg	€ 118,63659 0%	€ 4,74546
	Totale MT				**€ 8,17506**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU				**€ 25,42050**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,59556** +1,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28556 = 5% * B)			€ 5,71125
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,93068
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 43,24** +1,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,79%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.052.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 052 - Rifacimento di cornici marcapiani e mostre di finestre semplici B - Rifacimento di cornici marcapiani e mostre di finestre semplici per un'altezza massima di sviluppo di 30 cm comprendente formazione del modano o sagome con listelli di legno, ossatura portante piena in muratura di mattoni con malta, stesura degli strati di malta di calce, finitura con colla di malta o a stucco romano. Calcolata a metro lineare sull'intera superficie interessata dal fenomeno. Mostre di finestre			
	MT			
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	4,44000 kg	€ 0,84132 0%	€ 3,73546
	CAM24_MT.E.04.004 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	4,44000 kg	€ 0,67306 0%	€ 2,98839
	CAM24_MT.E.04.013 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,04000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,05973
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,10000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,07562
	CAM24_MT.E.10.045 - Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,08000 kg	€ 118,63659 0%	€ 9,49093
	Totale MT			**€ 16,35013**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,54213** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52311 = 5% * B)			€ 10,46216
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,20043
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 79,20** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,06%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52311*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.054.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 054 - Rifacimento di cornice a stucco sagomata di sottogronda o cornicione terminale in aggetto A - Rifacimento di cornice a stucco sagomata di sottogronda o cornicione terminale in aggetto comprendente formazione di ossatura portante piena in muratura di mattoni con malta, predisposizione di modano secondo sagoma della Direzione Lavori, predisposizione della fascia marca modano, applicazione di malta di calce per la realizzazione della cornice, riduzione del modano, applicazione di stucco romano con polvere di marmo, di travertino o altra pietra locale, finitura a regolo riflesso e pennello per ammorbidire le linee. Da calcolare a metro lineare sull'intera superficie interessata al fenomeno secondo lo sviluppo in altezza della generatrice della cornice. Sviluppo della generatrice fino a 30 cm			

	MT				
	CAM24_MT.E.10.043	- Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01580 mc	€ 112,07296 0%	€ 1,77075
	CAM24_MT.E.10.046	- Malte e collanti - Malta per stucchi	0,00710 mc	€ 174,76680 0%	€ 1,24084
		Totale MT			**€ 3,01159**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 67,78800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,79959** +2,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60180 = 5% * B)			€ 12,03593
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,28355
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 91,12** +2,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 74,39%			*€ 67,78800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60180*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.054.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 054 - Rifacimento di cornice a stucco sagomata di sottogronda o cornicione terminale in aggetto B - Rifacimento di cornice a stucco sagomata di sottogronda o cornicione terminale in aggetto comprendente formazione di ossatura portante piena in muratura di mattoni con malta, predisposizione di modano secondo sagoma della Direzione Lavori, predisposizione della fascia marca modano, applicazione di malta di calce per la realizzazione della cornice, riduzione del modano, applicazione di stucco romano con polvere di marmo, di travertino o altra pietra locale, finitura a regolo riflesso e pennello per ammorbidire le linee. Da calcolare a metro lineare sull'intera superficie interessata al fenomeno secondo lo sviluppo in altezza della generatrice della cornice. Sviluppo della generatrice da 31 a 80 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.043	- Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,03160 mc	€ 112,07296 0%	€ 3,54151
	CAM24_MT.E.10.046	- Malte e collanti - Malta per stucchi	0,01900 mc	€ 174,76680 0%	€ 3,32057
		Totale MT			**€ 6,86208**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 49,29600
		Totale RU			**€ 90,38400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,24608** +2,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82659 = 5% * B)			€ 16,53183
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,37779
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 125,16** +2,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 72,22%			*€ 90,38400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82659*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_R03.030.054.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 054 - Rifacimento di cornice a stucco sagomata di sottogronda o cornicione terminale in aggetto C - Rifacimento di cornice a stucco sagomata di sottogronda o cornicione terminale in aggetto comprendente formazione di ossatura portante piena in muratura di mattoni con malta, predisposizione di modano secondo sagoma della Direzione Lavori, predisposizione della fascia marca modano, applicazione di malta di calce per la realizzazione della cornice, riduzione del modano, applicazione di stucco romano con polvere di marmo, di travertino o altra pietra locale, finitura a regolo riflesso e pennello per ammorbidire le linee. Da calcolare a metro lineare sull'intera superficie interessata al fenomeno secondo lo sviluppo in altezza della generatrice della cornice. Sviluppo della generatrice da 80 a 120 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.043 - Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,04740 mc	€ 112,07296 0%	€ 5,31226
	CAM24_MT.E.10.046 - Malte e collanti - Malta per stucchi	0,02370 mc	€ 174,76680 0%	€ 4,14197
	Totale MT			**€ 9,45423**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 56,49600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
	Totale RU			**€ 124,27800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,73223** +2,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13672 = 5% * B)			€ 22,73448
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,64667
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 172,11** +2,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 72,21%			*€ 124,27800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13672*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.055.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 055 - Sarcitura di lesioni di larghezza fino a 5 cm in muratura A - Sarcitura di lesioni di larghezza fino a 5 cm in muratura, compresi l'eventuale taglio a coda di rondine, la suggellatura con rottami di mattoni o scaglie di pietra dura e malta di cemento o gesso previa accurata scarnitura, depolverizzazione e lavaggio delle superfici.			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00950 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,18370
	CAM24_MT.E.12.003 - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	5,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 2,21615
	Totale MT			**€ 3,39985**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,82035** +2,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24497 = 5% * B)			€ 4,89946
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,37198
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 37,09** +2,33%

	Incidenza Manodopera sul totale 68,53%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24497*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.060.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 060 - Consolidamento di murature portanti in elevazione con conglomerato cementizio con classe di resistenza non inferiore a C20/25 A - Consolidamento di murature portanti in elevazione con conglomerato cementizio con classe di resistenza non inferiore a C20/25, dello spessore medio di 6 cm, armato con rete elettrosaldata in quantità non inferiore a 4,0 Kg/m² in opera con l'ausilio di cassero su superficie predisposta. La rete dovrà essere solidamente ancorata alla muratura principale con almeno 9 staffe al m², di diametro non inferiore a 12 mm e con miscela cementizia antiritiro.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,08000 h	€ 49,42139 0%	€ 3,95371
	CAM24_AT.E.03.005 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Sega Circolare	0,02000 h	€ 38,69969 0%	€ 0,77399
	Totale AT			**€ 4,72770**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.005 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C28/35	0,06000 mc	€ 113,13090 0%	€ 6,78785
	CAM24_MT.E.04.001 - Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	1,59800 kg	€ 0,85164 0%	€ 1,36092
	CAM24_MT.E.04.002 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	1,59800 kg	€ 0,56789 0%	€ 0,90749
	CAM24_MT.E.04.002 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	1,59800 kg	€ 0,56789 0%	€ 0,90749
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	4,19400 kg	€ 0,84132 0%	€ 3,52850
	CAM24_MT.E.04.004 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	4,19400 kg	€ 0,67306 0%	€ 2,82281
	CAM24_MT.E.04.013 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,02000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,02987
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,00720 mc	€ 347,06876 0%	€ 2,49890
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,01250 mc	€ 478,84354 0%	€ 5,98554
	CAM24_MT.E.10.047 - Malte e collanti - Malta idraulica per ancoraggio di tiranti o barre di acciaio	4,50000 kg	€ 0,54583 0%	€ 2,45624
	CAM24_MT.R.04.001 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Materiali vari di consumo	0,01000 kg	€ 1,23120 0%	€ 0,01231
	Totale MT			**€ 27,29792**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,55000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 15,74100
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 46,81050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,83612** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67011 = 5% * B)			€ 13,40214
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,22383
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 101,46** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,14%			*€ 46,81050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67011*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_R03.030.075.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 075 - Sigillatura di distacchi con malta A - Sigillatura di distacchi conmalta, compresi la pulizia e la preparazione delle pareti lesionate, la stuccatura con idonea malta rispondente, quando possibile, alle caratteristiche originarie, la rifinitura finale. Sigillatura di distacchi fra parete e soffitto			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.045 - Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,00470 kg	€ 118,63659 0%	€ 0,55759
	Totale MT			**€ 0,55759**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,85559** +2,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10077 = 5% * B)			€ 2,01545
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38710
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,26** +2,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 74,05%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10077*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.075.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 075 - Sigillatura di distacchi con malta B - Sigillatura di distacchi conmalta, compresi la pulizia e la preparazione delle pareti lesionate, la stuccatura con idonea malta rispondente, quando possibile, alle caratteristiche originarie, la rifinitura finale. Sigillatura di distacchi fra parete e pavimento			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.045 - Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,00470 kg	€ 118,63659 0%	€ 0,55759
	Totale MT			**€ 0,55759**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 9,60330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,16089** +2,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08637 = 5% * B)			€ 1,72735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18882
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,08** +2,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 73,44%			*€ 9,60330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08637*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.075.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE			

	075 - Sigillatura di distacchi con malta C - Sigillatura di distacchi con malta, compresi la pulizia e la preparazione delle pareti lesionate, la stuccatura con idonea malta rispondente, quando possibile, alle caratteristiche originarie, la rifinitura finale. Sigillatura di piccole lesioni su tamponature e tramezzature				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00160 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,19936
		Totale MT			**€ 0,19936**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
		Totale RU			**€ 2,25960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,45896** +2,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02090 = 5% * B)			€ 0,41802
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,28770
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 3,16** +2,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 71,4%			*€ 2,25960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02090*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.080.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 080 - Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela cementizia ed applicazione di rete elettrosaldata, finitura con betoncino A - Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldata con le seguenti modalità di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessure, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiacca di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldata in quantità non inferiore a 4,0 Kg/mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, applicazione con pompa di betoncino con idonea granulometria a più strati per uno spessore fino a a 10 cm rifinitura finale. Su un lato				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.012	- Attrezzature per fondazioni profonde - Pompa rimorchiabile per iniezioni di cemento	0,20000 h	€ 28,81316 0%	€ 5,76263
	CAM24_AT.E.03.016	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzi e malte	0,10000 h	€ 56,90401 0%	€ 5,69040
	CAM24_AT.R.01.004	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Boccagli per iniezioni di cemento	6,00000 cad	€ 0,04514 0%	€ 0,27084
	CAM24_AT.R.01.005	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,25000 h	€ 40,47160 0%	€ 10,11790
		Totale AT			**€ 21,84177**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,90000 ql	€ 14,11702 0%	€ 12,70532
	CAM24_MT.E.03.038A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Antiritiro	0,50000 kg	€ 1,46038 0%	€ 0,73019
	CAM24_MT.E.03.039	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Espansivo	0,25000 kg	€ 1,43256 0%	€ 0,35814
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	0,66600 kg	€ 0,85164 0%	€ 0,56719
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	0,66600 kg	€ 0,56789 0%	€ 0,37821
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	4,19500 kg	€ 0,84132 0%	€ 3,52934

	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	4,19500 kg	€ 0,67306 0%	€ 2,82349
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,02000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,02987
	CAM24_MT.E.10.002B	- Malte e collanti - Malta dosata a 600 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,10000 mc	€ 166,02845 0%	€ 16,60285
	CAM24_MT.E.10.047	- Malte e collanti - Malta idraulica per ancoraggio di tiranti o barre di acciaio	2,00000 kg	€ 0,54583 0%	€ 1,09166
		Totale MT			**€ 38,81626**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,55000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 15,74100
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 46,81050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,46853** +1,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91348 = 5% * B)			€ 18,26965
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,57382
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 138,31** +1,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,84%			*€ 46,81050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91348*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.080.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 080 - Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela cementizia ed applicazione di rete elettrosaldata, finitura con betoncino B - Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldata con le seguenti modalità di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, scarnitura delle connessure, lavaggio e depolverizzazione della superficie muraria, sigillatura dei giunti con malta cementizia, esecuzione di un reticolo costituito mediamente da 6 iniezioni per ogni metro quadrato profonde almeno due terzi dello spessore del muro, innesto nei fori di tondini di acciaio da 6 mm, pulitura e lavaggio del foro a pressione controllata con acqua ed aria; iniezioni di boiacca di cemento con antiritiro; applicazione di rete elettrosaldata in quantità non inferiore a 4,0 Kg/mq solidamente fissata ai tondini di acciaio, applicazione con pompa di betoncino con idonea granulometria a più strati per uno spessore fino a 10 cm rifinitura finale. Su entrambi i lati				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.012	- Attrezzature per fondazioni profonde - Pompa rimorchiabile per iniezioni di cemento	0,32000 h	€ 28,81316 0%	€ 9,22021
	CAM24_AT.R.01.004	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Boccagli per iniezioni di cemento	12,00000 cad	€ 0,04514 0%	€ 0,54168
	CAM24_AT.R.01.005	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,50000 h	€ 40,47160 0%	€ 20,23580
		Totale AT			**€ 29,99769**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	1,80000 ql	€ 14,11702 0%	€ 25,41064
	CAM24_MT.E.03.038A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Antiritiro	1,00000 kg	€ 1,46038 0%	€ 1,46038
	CAM24_MT.E.03.039	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Espansivo	0,50000 kg	€ 1,43256 0%	€ 0,71628
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	1,32000 kg	€ 0,85164 0%	€ 1,12416
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	1,32000 kg	€ 0,56789 0%	€ 0,74961
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	8,39000 kg	€ 0,84132 0%	€ 7,05867
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete	8,39000	€ 0,67306	€ 5,64697

		elettrosaldata	kg	0%	
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,03000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,04480
	CAM24_MT.E.10.002B	- Malte e collanti - Malta dosata a 600 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,20000 mc	€ 166,02845 0%	€ 33,20569
	CAM24_MT.E.10.047	- Malte e collanti - Malta idraulica per ancoraggio di tiranti o barre di acciaio	4,00000 kg	€ 0,54583 0%	€ 2,18332
		Totale MT			**€ 77,60052**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,80000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 22,89600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			**€ 68,08800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,68621** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49333 = 5% * B)			€ 29,86666
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,55529
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 226,11** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,11%			*€ 68,08800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49333*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.090.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 090 - Rete in acciaio inossidabile elettrosaldata A - Rete in acciaio inossidabile elettrosaldata, AISI 304 o AISI 316, a maglia quadrata di qualsiasi dimensione, lavorata, tagliata a misura, per ripristini di murature anche voltate, compresi ogni sfrido, legature alle barre ancorate alla volta, distanziatori.				
	MT				
	CAM24_MT.E.04.010	- Acciaio per c.a. - Rete metallica in acciaio inossidabile AISI 304- 306	1,10000 kg	€ 10,39030 0%	€ 11,42933
	CAM24_MT.E.06.011	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,01000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,00903
		Totale MT			**€ 11,43836**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
		Totale RU			**€ 0,82170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,26006** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10421 = 5% * B)			€ 2,08421
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,43443
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 15,78** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,21%			*€ 0,82170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.095.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO			

	030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 095 - Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura A - Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura con malta di calce idraulica, compresi la pulizia e depolverizzazione superficiale, la posa della malta e la successiva stilatura, la rifinitura finale. Muratura di tufo			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.043 - Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01980 mc	€ 112,07296 0%	€ 2,21904
	Totale MT			**€ 2,21904**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 15,30330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,52234** +2,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14894 = 5% * B)			€ 2,97880
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,05011
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,55** +2,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,86%			*€ 15,30330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.095.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 095 - Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura B - Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura con malta di calce idraulica, compresi la pulizia e depolverizzazione superficiale, la posa della malta e la successiva stilatura, la rifinitura finale. Muratura di pietra			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.043 - Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,02210 mc	€ 112,07296 0%	€ 2,47681
	Totale MT			**€ 2,47681**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,38000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,70780
	Totale RU			**€ 16,84380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,32061** +2,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16423 = 5% * B)			€ 3,28450
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,26051
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,87** +2,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,74%			*€ 16,84380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.030.095.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 030 - INTERVENTI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO SU MURATURE 095 - Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura C - Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura con malta di calce idraulica, compresi la pulizia e depolverizzazione superficiale, la posa della malta e la successiva stilatura, la rifinitura finale. Muratura di mattoni			

	MT				
	CAM24_MT.E.10.043	- Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01580 mc	€ 112,07296 0%	€ 1,77075
		Totale MT			**€ 1,77075**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 14,37900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,14975** +2,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13727 = 5% * B)			€ 2,74546
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,88952
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,78** +2,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 69,18%			*€ 14,37900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13727*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.040.020.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 040 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU CEMENTO ARMATO 020 - Ripristino di lesioni in strutture di cemento armato con iniezioni di resine epossidiche bicomponenti predosate A - Ripristino di lesioni in strutture di cemento armato con iniezioni di resine epossidiche bicomponenti predosate. Compresi le fasi di stuccatura del perimetro della lesione con adesivi epossidici morbidi e collocazione di tubetti di iniezione e di sfiato, pulitura con aria compressa ad avvenuto indurimento dell'adesivo, iniezione di resine epossidiche eseguita a bassa pressione.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.040	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dumper da 2,6 mc, potenza del motore 70 HP	0,40000 h	€ 47,68335 0%	€ 19,07334
	CAM24_AT.R.01.001	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	0,80000 h	€ 14,29936 0%	€ 11,43949
		Totale AT			**€ 30,51283**
	MT				
	CAM24_MT.R.04.041	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido bicocomponente per incollaggi strutturali	0,72000 kg	€ 8,84925 0%	€ 6,37146
	CAM24_MT.R.04.042	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido per incollaggi, sigillature o additivante	0,42000 kg	€ 18,20637 0%	€ 7,64668
		Totale MT			**€ 14,01814**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 49,29600
		Totale RU			**€ 90,38400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,91497** +1,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14678 = 5% * B)			€ 22,93554
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,78505
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 173,64** +1,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,05%			*€ 90,38400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14678*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.040.020.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 040 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU CEMENTO ARMATO 020 - Ripristino di lesioni in strutture di cemento armato con iniezioni di resine epossidiche bicomponenti predosate B - Ripristino di lesioni in strutture di cemento armato con iniezioni di resine epossidiche bicomponenti predosate. Compresi le fasi di stuccatura del perimetro della lesione con adesivi epossidici morbidi e collocazione di tubetti di iniezione e di sfiato, pulitura con aria compressa ad avvenuto indurimento dell'adesivo, iniezione di resine epossidiche eseguita a bassa pressione.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.040 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dumper da 2,6 mc, potenza del motore 70 HP	0,64000 h	€ 47,68335 0%	€ 30,51734
	CAM24_AT.R.01.001 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	1,10000 h	€ 14,29936 0%	€ 15,72930
	Totale AT			**€ 46,24664**
	MT			
	CAM24_MT.R.04.041 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido bicocomponente per incollaggi strutturali	1,00000 kg	€ 8,84925 0%	€ 8,84925
	CAM24_MT.R.04.042 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido per incollaggi, sigillature o additivante	0,60000 kg	€ 18,20637 0%	€ 10,92382
	Totale MT			**€ 19,77307**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,22400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 55,45800
	Totale RU			**€ 101,68200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 167,70171** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42546 = 5% * B)			€ 28,50929
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,62110
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 215,83** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,11%			*€ 101,68200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42546*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.040.030.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 040 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU CEMENTO ARMATO 030 - Asportazione in profondità del calcestruzzo ammalorato A - Asportazione in profondità del calcestruzzo ammalorato, da eseguirsi nelle zone degradate, mediante idroscarifica e/o sabbiatura, fino al raggiungimento dello strato del cls con caratteristiche di buona solidità, omogeneità o comunque non carbonatato, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti e/o getti			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.001 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	0,20000 h	€ 14,29936 0%	€ 2,85987
	Totale AT			**€ 2,85987**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400

	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,45587** +2,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21638 = 5% * B)			€ 4,32750
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,97834
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,76** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,97%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21638*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.040.040.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 040 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU CEMENTO ARMATO 040 - Pulizia superficiale del calcestruzzo A - Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante sabbiatura e/o spazzolatura, allo scopo di ottenere superfici pulite, in maniera da renderle prive di elementi estranei ed eliminare zone corticalmente poco resistenti di limitato spessore, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.001 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	0,10000 h	€ 14,29936 0%	€ 1,42994
	Totale AT			**€ 1,42994**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,64384** +2,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06497 = 5% * B)			€ 1,29945
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,89433
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 9,84** +2,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,16%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06497*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.040.050.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 040 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU CEMENTO ARMATO 050 - Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante A - Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, applicato a pennello in due strati, con intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano			
	MT			
	CAM24_MT.R.04.043 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche	0,75000 kg	€ 9,49563 0%	€ 7,12172
	Totale MT			**€ 7,12172**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060

	Totale RU			**€ 14,68740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,80912** +1,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18538 = 5% * B)			€ 3,70755
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,55167
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,07** +1,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,33%			*€ 14,68740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18538*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.040.060.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 040 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU CEMENTO ARMATO 060 - Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metallico, con malta pronta a ritiro controllato A - Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metallico, con malta pronta a ritiro controllato dalle seguenti caratteristiche: resistenza a compressione a 24 ore>= 200 Kg/cm², a 3 gg >= 400 Kg/cm². Per spessore medio fino a 30 mm. Riprofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.047 - Malte e collanti - Malta idraulica per ancoraggio di tiranti o barre di acciaio	42,00000 kg	€ 0,54583 0%	€ 22,92486
	Totale MT			**€ 22,92486**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
	Totale RU			**€ 62,13900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,06386** +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72304 = 5% * B)			€ 14,46086
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,95247
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 109,48** +1,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,76%			*€ 62,13900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72304*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.040.060.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 040 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU CEMENTO ARMATO 060 - Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metallico, con malta pronta a ritiro controllato B - Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metallico, con malta pronta a ritiro controllato dalle seguenti caratteristiche: resistenza a compressione a 24 ore>= 200 Kg/cm², a 3 gg >= 400 Kg/cm². Per spessore medio fino a 30 mm. Riprofilatura applicata a spruzzo con malta a ritiro controllato			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.016 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzi e malte	0,30000 h	€ 56,90401 0%	€ 17,07120
	Totale AT			**€ 17,07120**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.047 - Malte e collanti - Malta idraulica per ancoraggio di tiranti o barre di acciaio	42,00000 kg	€ 0,54583 0%	€ 22,92486

	Totale MT			**€ 22,92486**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
	Totale RU			**€ 27,11520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,11126** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57045 = 5% * B)			€ 11,40891
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,85202
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 86,37** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,39%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57045*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.040.070.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 040 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU CEMENTO ARMATO 070 - Ricostruzione di strutture in cls con applicazione di betoncino A - Ricostruzione di strutture in cls mediante applicazione di betoncino tixotropico a base di legante espansivo al fine di evitare distacchi dovuti al ritiro, previo trattamento delle superfici di cls esistente con primer epossidico			
	AT			
CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,60000 h	€ 49,42139 0%	€ 29,65283
CAM24_AT.E.03.016	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzi e malte	1,20000 h	€ 56,90401 0%	€ 68,28481
	Totale AT			**€ 97,93764**
	MT			
CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,79050 mc	€ 152,14554 0%	€ 120,27105
	Totale MT			**€ 120,27105**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 71,90400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 86,26800
	Totale RU			**€ 158,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 376,38069** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,19924 = 5% * B)			€ 63,98472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,03654
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 484,40** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,65%			*€ 158,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,19924*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.040.080.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 040 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU CEMENTO ARMATO 080 - Consolidamento di pilastro in cemento armato A - Consolidamento di pilastro in cemento armato tramite le seguenti fasi: ripulitura di parti staccate o pericolanti, scarnificazione delle parti di			

	calcestruzzo ammalorato, pulizia dei ferri con sabbiatura e/o lavaggio idrostatico, sostituzione del ferro degratato previo sovrapposizione dei ferri snervati, fasciatura con profili angolari negli spigoli e calastrelli o lamiera, vericiatura con rivestimento epossidico. Con riempimento di malta tixotropica fibrorinforzata fino a 3 cm di spessore				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.001	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	0,80000 h	€ 14,29936 0%	€ 11,43949
		Totale AT			**€ 11,43949**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	12,00000 kg	€ 0,85164 0%	€ 10,21968
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	12,00000 kg	€ 0,56789 0%	€ 6,81468
	CAM24_MT.E.08.016	- Profilati in acciaio - Profilati di altezza da mm 60 e 79	6,89000 kg	€ 1,15682 0%	€ 7,97049
	CAM24_MT.E.10.047	- Malte e collanti - Malta idraulica per ancoraggio di tiranti o barre di acciaio	42,00000 kg	€ 0,54583 0%	€ 22,92486
	CAM24_MT.R.04.043	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche	0,75000 kg	€ 9,49563 0%	€ 7,12172
		Totale MT			**€ 55,05143**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 34,34400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 102,13200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,62292** +1,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43330 = 5% * B)			€ 28,66590
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,72888
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 217,02** +1,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,06%			*€ 102,13200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43330*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.040.080.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 040 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU CEMENTO ARMATO 080 - Consolidamento di pilastro in cemento armato B - Consolidamento di pilastro in cemento armato tramite le seguenti fasi: ripulitura di parti staccate o pericolanti, scarnificazione delle parti di calcestruzzo ammalorato, pulizia dei ferri con sabbiatura e/o lavaggio idrostatico, sostituzione del ferro degratato previo sovrapposizione dei ferri snervati, fasciatura con profili angolari negli spigoli e calastrelli o lamiera, vericiatura con rivestimento epossidico. Con inezioni di resine epossidiche				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.040	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dumper da 2,6 mc, potenza del motore 70 HP	0,40000 h	€ 47,68335 0%	€ 19,07334
	CAM24_AT.R.01.001	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	1,20000 h	€ 14,29936 0%	€ 17,15923
		Totale AT			**€ 36,23257**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	12,00000 kg	€ 0,85164 0%	€ 10,21968
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	12,00000 kg	€ 0,56789 0%	€ 6,81468
	CAM24_MT.E.08.016	- Profilati in acciaio - Profilati di altezza da	6,89000	€ 1,15682	€ 7,97049

		mm 60 e 79	kg	0%	
	CAM24_MT.E.10.047	- Malte e collanti - Malta idraulica per ancoraggio di tiranti o barre di acciaio	42,00000 kg	€ 0,54583 0%	€ 22,92486
	CAM24_MT.R.04.041	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido bicocomponente per incollaggi strutturali	0,72000 kg	€ 8,84925 0%	€ 6,37146
	CAM24_MT.R.04.042	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido per incollaggi, sigillature o additivante	0,42000 kg	€ 18,20637 0%	€ 7,64668
	CAM24_MT.R.04.043	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche	0,75000 kg	€ 9,49563 0%	€ 7,12172
		Totale MT			**€ 69,06957**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 56,49600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 62,96400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
		Totale RU			**€ 187,24200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 292,54414** +1,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,48663 = 5% * B)			€ 49,73250
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,22766
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 376,50** +1,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,73%			*€ 187,24200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,48663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.040.080.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 040 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU CEMENTO ARMATO 080 - Consolidamento di pilastro in cemento armato C - Consolidamento di pilastro in cemento armato tramite le seguenti fasi: ripulitura di parti staccate o pericolanti, scarnificazione delle parti di calcestruzzo ammalorato, pulizia dei ferri con sabbiatura e/o lavaggio idrostatico, sostituzione del ferro degratato previo sovrapposizione dei ferri snervati, fasciatura con profili angolari negli spigoli e calastrelli o lamiera, vericiatura con rivestimento epossidico. Con confinamento mediante armatura aggiuntiva e betoncino o calcestruzzo ordinario o autocompattante, di spessore fino a 5 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.016 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzi e malte	0,40000 h	€ 56,90401 0%	€ 22,76160
	CAM24_AT.R.01.001 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Sabbiatrice con compressore d'aria da 50 l/min	0,80000 h	€ 14,29936 0%	€ 11,43949
	Totale AT			**€ 34,20109**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.001 - Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	12,00000 kg	€ 0,85164 0%	€ 10,21968
	CAM24_MT.E.04.002 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	12,00000 kg	€ 0,56789 0%	€ 6,81468
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	4,92400 kg	€ 0,84132 0%	€ 4,14266
	CAM24_MT.E.04.004 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	4,92400 kg	€ 0,67306 0%	€ 3,31415
	CAM24_MT.E.08.016 - Profilati in acciaio - Profilati di altezza da mm 60 e 79	6,89000 kg	€ 1,15682 0%	€ 7,97049
	CAM24_MT.E.10.047 - Malte e collanti - Malta idraulica per ancoraggio di tiranti o barre di acciaio	64,00000 kg	€ 0,54583 0%	€ 34,93312
	CAM24_MT.R.04.041 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido bicocomponente per incollaggi strutturali	0,72000 kg	€ 8,84925 0%	€ 6,37146

	CAM24_MT.R.04.043	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche	0,75000 kg	€ 9,49563 0%	€ 7,12172
		Totale MT			**€ 80,88796**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 62,14560
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,42000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 69,26040
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 74,56020
		Totale RU			**€ 205,96620**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 321,05525** +1,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,72897 = 5% * B)			€ 54,57939
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,56346
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 413,20** +1,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,85%			*€ 205,96620*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,72897*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.040.090.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 040 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU CEMENTO ARMATO 090 - Risanamento di calcestruzzo A - Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferro anche leggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiacca per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm				
	MT				
	CAM24_MT.R.04.046	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta anticorrosiva monocomponente	0,30000 kg	€ 5,38650 0%	€ 1,61595
	CAM24_MT.R.04.047	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta tixtropica fibrorinforzata	34,00000 kg	€ 1,15425 0%	€ 39,24450
		Totale MT			**€ 40,86045**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 67,78800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,64845** +1,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92351 = 5% * B)			€ 18,47024
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,71187
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 139,83** +1,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,48%			*€ 67,78800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92351*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_R03.050.010.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 010 - Consolidamento di sede di alloggiamento di travature in legno A - Consolidamento di sede di alloggiamento di travature in legno con rifazione dei cuscinetti di appoggio ed incastro della struttura lignea con cuci e scuci compresi le opere provvisionali, la pulizia, la formazione delle spallette e dei cuscinetti con mattoni pieni, la rifinitura finale. Valutato a metro cubo di intervento. Muratura in tufo			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	1,20000 h	€ 49,42139 0%	€ 59,30567
	Totale AT			**€ 59,30567**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00360 mc	€ 478,84354 0%	€ 1,72384
	CAM24_MT.E.06.005A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete in morali a spigolo	0,00280 mc	€ 461,12294 0%	€ 1,29114
	CAM24_MT.E.10.043 - Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,23720 mc	€ 112,07296 0%	€ 26,58371
	CAM24_MT.E.11.001 - Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	18,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 14,77440
	CAM24_MT.E.12.003 - Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	188,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 83,32724
	Totale MT			**€ 127,70033**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	6,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 174,62400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	6,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 209,50800
	Totale RU			**€ 384,13200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 571,13800** +1,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,85467 = 5% * B)			€ 97,09346
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,82315
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 735,05** +1,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,26%			*€ 384,13200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,85467*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.010.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 010 - Consolidamento di sede di alloggiamento di travature in legno B - Consolidamento di sede di alloggiamento di travature in legno con rifazione dei cuscinetti di appoggio ed incastro della struttura lignea con cuci e scuci compresi le opere provvisionali, la pulizia, la formazione delle spallette e dei cuscinetti con mattoni pieni, la rifinitura finale. Valutato a metro cubo di intervento. Muratura in pietra			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	1,00000 h	€ 49,42139 0%	€ 49,42139
	Totale AT			**€ 49,42139**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00360 mc	€ 478,84354 0%	€ 1,72384
	CAM24_MT.E.06.005A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete in morali a spigolo	0,00300 mc	€ 461,12294 0%	€ 1,38337
	CAM24_MT.E.10.043 - Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,25300 mc	€ 112,07296 0%	€ 28,35446
	CAM24_MT.E.11.002 - Tufo e pietrame - Pietrame di natura	1,20000	€ 30,45737	€ 36,54884

		calcare o similare	mc	0%	
	CAM24_MT.E.12.003	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	60,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 26,59380
		Totale MT			**€ 94,60431**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	7,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 200,30400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	7,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 240,31800
		Totale RU			**€ 440,62200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 584,64770** +1,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,96951 = 5% * B)			€ 99,39011
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,40378
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 752,44** +1,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 58,56%			*€ 440,62200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,96951*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.010.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 010 - Consolidamento di sede di alloggiamento di travature in legno C - Consolidamento di sede di alloggiamento di travature in legno con rifazione dei cuscinetti di appoggio ed incastro della struttura lignea con cuci e scuci compresi le opere provvisionali, la pulizia, la formazione delle spallette e dei cuscinetti con mattoni pieni, la rifinitura finale. Valutato a metro cubo di intervento. Muratura in mattoni				
	MT				
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00300 mc	€ 478,84354 0%	€ 1,43653
	CAM24_MT.E.06.005A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete in morali a spigolo	0,00240 mc	€ 461,12294 0%	€ 1,10670
	CAM24_MT.E.10.043	- Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,19760 mc	€ 112,07296 0%	€ 22,14562
	CAM24_MT.E.12.003	- Mattoni e laterizi - Mattoni pieni di laterizio da 5,5x12x25 cm	375,00000 cad	€ 0,44323 0%	€ 166,21125
		Totale MT			**€ 190,90010**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	7,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 184,89600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	7,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 221,83200
		Totale RU			**€ 406,72800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 597,62810** +1,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,07984 = 5% * B)			€ 101,59678
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,92249
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 769,15** +1,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,88%			*€ 406,72800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,07984*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.020.A (CAM)	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE			

	020 - Rinfianco di volte con massetto di calcestruzzo A - Rinfianco di volte con massetto di calcestruzzo con classe di resistenza non inferiore a C25/30, dello spessore medio di 5 cm				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.003	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Pompa autocarrata per calcestruzzo, braccio fino a 41 m	0,10000 h	€ 77,60254 0%	€ 7,76025
		Totale AT			**€ 7,76025**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.004	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C25/30	0,05000 mc	€ 107,31719 0%	€ 5,36586
		Totale MT			**€ 5,36586**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
		Totale RU			**€ 20,33640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,46251** +1,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28443 = 5% * B)			€ 5,68863
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,91511
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,07** +1,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,22%			*€ 20,33640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28443*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.032.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 032 - Rinforzo intradossale di volte A - Rinforzo intradossale di volte, mediante applicazione di piastre in ferro zincato, previa scalpellatura degli strati di intonaco. Depolverizzazione con accurato lavaggio delle superfici, sigillatura delle connessioni o lesioni con resina epossidica bicomponente sulla fascia di intervento, innesto di barrotti in ragione di n. 5 per metro lineare di piastra, in acciaio zincato del diametro di 12 mm e lunghezza fino a 30 cm o ferri del diametro di 14 mm e lunghezza da 30 a 120 mm. Apposizione della piastra, successivo ripristino della zona di intervento con malta cementizia additivata con antiritiro, incluso l'uso dei ponteggi, fino ad una altezza dal suolo del piano tavolato, pari a 4,00 m. Con piastra zincata e barrotti di lunghezza fino a 30 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.012	- Attrezzature per fondazioni profonde - Pompa rimorchiabile per iniezioni di cemento	0,05000 h	€ 28,81316 0%	€ 1,44066
	CAM24_AT.R.01.004	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Boccagli per iniezioni di cemento	6,00000 cad	€ 0,04514 0%	€ 0,27084
	CAM24_AT.R.01.005	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,20000 h	€ 40,47160 0%	€ 8,09432
		Totale AT			**€ 9,80582**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.038A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Antiritiro	0,00100 kg	€ 1,46038 0%	€ 0,00146
	CAM24_MT.E.08.018	- Profilati in acciaio - Lamiera nera fino a 15/10	5,50000 kg	€ 1,03062 0%	€ 5,66841
	CAM24_MT.E.10.043	- Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,00160 mc	€ 112,07296 0%	€ 0,17932
	CAM24_MT.E.10.047	- Malte e collanti - Malta idraulica per ancoraggio di tiranti o barre di acciaio	1,60000 kg	€ 0,54583 0%	€ 0,87333
	CAM24_MT.R.04.052	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Resina epossidica bicomponente in cartucce - 125 ml	1,50000 cad	€ 13,75866 0%	€ 20,63799
	CAM24_MT.R.04.053	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Barrotti in ferro zincato diametro	6,00000 cad	€ 2,67786 0%	€ 16,06716

		14 mm, lunghezza 25 cm			
		Totale MT			**€ 43,42767**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 42,55500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,78849** +1,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81420 = 5% * B)			€ 16,28404
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,20725
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 123,28** +1,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,52%			*€ 42,55500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81420*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.032.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 032 - Rinforzo intradossale di volte B - Rinforzo intradossale di volte, mediante applicazione di piastre in ferro zincato di sezione 1000x100x12 mm, previa scalpellatura degli strati di intonaco. Depolverizzazione con accurato lavaggio delle superfici, sigillatura delle connessioni o lesioni con resina epossidica bicomponente sulla fascia di intervento, innesto di barrotti in ragione di n. 5 per metro lineare di piastra, in acciaio zincato del diametro di 12 mm e lunghezza fino a cm o ferri del diametro di 14 mm e lunghezza da 30 a 120 mm. Apposizione della piastra, successivo ripristino della zona di intervento con malta cementizia additivata con antiritiro, incluso l'uso dei ponteggi, fino ad una altezza dal suolo del piano tavolato, pari a 4,00 m. Con piastra zincata e ferri di lunghezza da 30 a 120 cm zincati				
	AT				
	CAM24_AT.E.02.012	- Attrezzature per fondazioni profonde - Pompa rimorchiabile per iniezioni di cemento	0,12000 h	€ 28,81316 0%	€ 3,45758
	CAM24_AT.R.01.004	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Boccagli per iniezioni di cemento	6,00000 cad	€ 0,04514 0%	€ 0,27084
	CAM24_AT.R.01.005	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,30000 h	€ 40,47160 0%	€ 12,14148
		Totale AT			**€ 15,86990**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.038A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Antiritiro	0,00100 kg	€ 1,46038 0%	€ 0,00146
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	7,92000 kg	€ 0,85164 0%	€ 6,74499
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	7,92000 kg	€ 0,56789 0%	€ 4,49769
	CAM24_MT.E.08.018	- Profilati in acciaio - Lamiera nera fino a 15/10	5,50000 kg	€ 1,03062 0%	€ 5,66841
	CAM24_MT.E.10.043	- Malte e collanti - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,00160 mc	€ 112,07296 0%	€ 0,17932
	CAM24_MT.E.10.047	- Malte e collanti - Malta idraulica per ancoraggio di tiranti o barre di acciaio	2,20000 kg	€ 0,54583 0%	€ 1,20083
	CAM24_MT.R.04.052	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Resina epossidica bicomponente in cartucce - 125 ml	1,50000 cad	€ 13,75866 0%	€ 20,63799
		Totale MT			**€ 38,93069**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,56000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,38080
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,56000	€ 28,62000	€ 16,02720

			h	+2,8%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,56000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,25360
		Totale RU			**€ 47,66160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,46219** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87093 = 5% * B)			€ 17,41857
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,98808
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 131,87** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,14%			*€ 47,66160*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87093*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.034.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 034 - Consolidamento di solai in legno A - Consolidamento di solai in legno esistenti, realizzato mediante fornitura e posa in opera sull'intera superficie di rete elettrosaldata del diametro minimo di 5 mm, con maglia almeno da 10x10 cm; getto di calcestruzzo avente classe di resistenza non inferiore a C25/30 per la formazione della soletta dello spessore medio di 5 cm e lisciatura superficiale, i necessari ancoraggi alle strutture esistenti sottostanti a mezzo di connettori, da computarsi a parte, e perimetrali a mezzo di inghisaggio di barre in acciaio, da computarsi altresì a parte. Sono, inoltre, compresi la demolizione del pavimento e del sottostante massetto, il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta.				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.003	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Pompa autocarrata per calcestruzzo, braccio fino a 41 m	0,10000 h	€ 77,60254 0%	€ 7,76025
		Totale AT			**€ 7,76025**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.005	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C28/35	0,05000 mc	€ 113,13090 0%	€ 5,65655
	CAM24_MT.E.04.001	- Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	1,20000 kg	€ 0,85164 0%	€ 1,02197
	CAM24_MT.E.04.002	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	1,20000 kg	€ 0,56789 0%	€ 0,68147
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	4,97400 kg	€ 0,84132 0%	€ 4,18473
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	4,97400 kg	€ 0,67306 0%	€ 3,34780
		Totale MT			**€ 14,89252**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,23000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,58260
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
		Totale RU			**€ 25,22490**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,87767** +1,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40696 = 5% * B)			€ 8,13920
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,60169
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 61,62** +1,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,94%			*€ 25,22490*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40696*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.035.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 035 - Consolidamento di solai in travi di ferro e tavelloni con soletta in c.a. - rete diam. 5 mm A - Consolidamento di solai costituiti da travi di ferro a doppio T e tavelloni o volticine in laterizio, realizzato mediante - fornitura e posa in opera sull'intera superficie di rete elettrosaldata di diametro minimo di 5 mm, con maglia almeno da 10x10 cm, getto di calcestruzzo avente classe di resistenza non inferiore a C25/30 per la formazione della soletta dello spessore medio di 5 cm e lisciatura superficiale, i necessari ancoraggi alle strutture esistenti sottostanti a mezzo di connettori, da computarsi a parte, e perimetrali a mezzo di inghisaggio di barre in acciaio, da computarsi altresì a parte. Sono, inoltre, compresi la demolizione del pavimento e del sottostante massetto, il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. **AT**			
	CAM24_AT.R.01.003 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Pompa autocarrata per calcestruzzo, braccio fino a 41 m	0,10000 h	€ 77,60254 0%	€ 7,76025
	Totale AT			**€ 7,76025**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.005 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo XC1-XC2, S4, 32mm, C28/35	0,05000 mc	€ 113,13090 0%	€ 5,65655
	CAM24_MT.E.04.001 - Acciaio per c.a. - Acciaio in barre per cemento armato B450C	1,20000 kg	€ 0,85164 0%	€ 1,02197
	CAM24_MT.E.04.002 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per tondi base	1,20000 kg	€ 0,56789 0%	€ 0,68147
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	4,97400 kg	€ 0,84132 0%	€ 4,18473
	CAM24_MT.E.04.004 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	4,97400 kg	€ 0,67306 0%	€ 3,34780
	Totale MT			**€ 14,89252**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 16,61850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,27127** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33381 = 5% * B)			€ 6,67612
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,59474
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,54** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,88%			*€ 16,61850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33381*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.050.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 050 - Stuccatura superficiale su travi in legno A - Stuccatura superficiale di piccole fessure su travature in legno con resina epossidica. Sono compresi la pulizia superficiale, la rimozione del legno libero, la posa della resina fino ad assorbimento, la rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte **MT**			
	CAM24_MT.R.04.042 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido per incollaggi, sigillature o additivante	0,12000 kg	€ 18,20637 0%	€ 2,18476
	Totale MT			**€ 2,18476**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,65826** +2,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09060 = 5% * B)			€ 1,81190
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,24702
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 13,72** +2,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 61,77%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09060*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.060.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 060 - Consolidamento di travi in legno con barre in vetroresina A - Consolidamento su travi in legno con barre in vetoresina rese solidali alla struttura lignea con resina epossidica bicomponente iniettata.				
	MT				
	CAM24_MT.R.04.042	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido per incollaggi, sigillature o additivante	0,12000 kg	€ 18,20637 0%	€ 2,18476
	CAM24_MT.R.04.060	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Barre in vetroresina	0,30000 ml	€ 3,70899 0%	€ 1,11270
		Totale MT			**€ 3,29746**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,72526** +2,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13366 = 5% * B)			€ 2,67329
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83986
		TOTALE (A + B + C) euro / dmc Scostamento % su anno 2023			**€ 20,24** +2,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 61,41%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13366*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.070.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 070 - Ricostruzione di teste ammalorate di travi, puntoni, catene in legno, in corrispondenza degli appoggi alle murature A - Ricostruzione di teste ammalorate di travi, puntoni, catene in legno, in corrispondenza degli appoggi alle murature, con betoncino epossidico e barre in acciaio o vetroresina. Sono compresi i fori di diametro non inferiore a 12 mm, la pulizia, la rimozione del legno libero, la posa delle barre, l'iniezione del betoncino, la rifinitura finale. Con barre in acciaio				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.040	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dumper da 2,6 mc, potenza del motore 70 HP	0,12000 h	€ 47,68335 0%	€ 5,72200
		Totale AT			

					€ 5,72200
	MT				
	CAM24_MT.R.04.042	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido per incollaggi, sigillature o additivante	0,15000 kg	€ 18,20637 0%	€ 2,73096
	CAM24_MT.R.04.061	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Barre in acciaio per innesti in legno	0,50000 ml	€ 3,70899 0%	€ 1,85450
		Totale MT			**€ 4,58546**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,07896** +1,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25567 = 5% * B)			€ 5,11342
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,51924
		TOTALE (A + B + C) euro / dmc Scostamento % su anno 2023			**€ 38,71** +1,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,07%			*€ 19,77150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.070.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 070 - Ricostruzione di teste ammalorate di travi, puntoni, catene in legno, in corrispondenza degli appoggi alle murature B - Ricostruzione di teste ammalorate di travi, puntoni, catene in legno, in corrispondenza degli appoggi alle murature, con betoncino epossidico e barre in acciaio o vetroresina. Sono compresi i fori di diametro non inferiore a 12 mm, la pulizia, la rimozione del legno libero, la posa delle barre, l'iniezione del betoncino, la rifinitura finale. Con barre in vetroresina			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.040 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dumper da 2,6 mc, potenza del motore 70 HP	0,12000 h	€ 47,68335 0%	€ 5,72200
	Totale AT			**€ 5,72200**
	MT			
	CAM24_MT.R.04.042 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido per incollaggi, sigillature o additivante	0,15000 kg	€ 18,20637 0%	€ 2,73096
	CAM24_MT.R.04.060 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Barre in vetroresina	0,50000 ml	€ 3,70899 0%	€ 1,85450
	Totale MT			**€ 4,58546**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,07896** +1,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25567 = 5% * B)			€ 5,11342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,51924
	TOTALE (A + B + C) euro / dmc Scostamento % su anno 2023			**€ 38,71** +1,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,07%			*€ 19,77150*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.080.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 080 - Consolidamento su travi in legno con profilatii in acciaio A - Consolidamento di travi in legno con profilati in acciaio in affiancamento alla struttura lignea e solidarizzati con fissaggi meccanici. Sono compresi l'eventuale fresatura per alloggiamento delle ali del profilato metallico, la pulizia , la rimozione del legno libero, la posa del profilato con fissaggio meccanico, la rifinitura finale. Per Kg di profilato impiegato			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,01000 h	€ 40,47160 0%	€ 0,40472
	CAM24_AT.R.01.006 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Fresa con testa in acciaio per legno	0,02000 h	€ 14,06236 0%	€ 0,28125
	Totale AT			**€ 0,68597**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.012 - Profilati in acciaio - Profilati o laminati a caldo, in barre tonde, quadre, piatte	0,08000 kg	€ 1,66547 0%	€ 0,13324
	CAM24_MT.R.04.042 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido per incollaggi, sigillature o additivante	0,00500 kg	€ 18,20637 0%	€ 0,09103
	CAM24_MT.R.04.062 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Da mm 20 a mm 70	1,05000 kg	€ 0,95418 0%	€ 1,00189
	Totale MT			**€ 1,22616**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,56113** +1,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06427 = 5% * B)			€ 1,28539
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88465
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 9,73** +1,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,05%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06427*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.090.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 090 - Consolidamento di testate di travi in legno con staffe di ferro A - Consolidamento di testate di travi in legno con staffe di ferro rese solidali alla struttura lignea con fissaggi meccanici. Sono compresi la fresatura, la pulizia, la rimozione del legno libero, la posa delle staffe, la rifinitura finale. Per Kg di staffe impiegate			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.005 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico per calcestruzzo e muratura	0,01000 h	€ 40,47160 0%	€ 0,40472
	CAM24_AT.R.01.006 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Fresa con testa in acciaio per legno	0,02000 h	€ 14,06236 0%	€ 0,28125
	Totale AT			**€ 0,68597**
	MT			
	CAM24_MT.E.08.015 - Profilati in acciaio - Profilati di altezza da	1,05000	€ 1,09372	€ 1,14841

		40 a 59 mm	kg	0%	
	CAM24_MT.E.08.017	- Profilati in acciaio - Profilati di altezza oltre 79 mm	1,00000 kg	€ 1,26198 0%	€ 1,26198
	CAM24_MT.R.04.042	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Adesivo epossido per incollaggi, sigillature o additivante	0,00800 kg	€ 18,20637 0%	€ 0,14565
		Totale MT			**€ 2,55604**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,02081** +1,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08518 = 5% * B)			€ 1,70354
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,17244
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 12,90** +1,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,56%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.100.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 100 - Connettori a taglio A - Piolo connettore a vite e piastra dentata per riprese di getto in calcestruzzo, fornito e posto in opera, composto da un gambo in acciaio temprato diametro non inferiore a 14 mm, con rondella e testa esagonale, corpo filettato di diametro non inferiore a 12 mm avente una sezione tronco conica.			
	MT			
	CAM24_MT.R.03.001 - Connettori per ripresa getto - Piolo a vite altezza gambo mm 40	1,00000 cad	€ 2,95488 0%	€ 2,95488
	CAM24_MT.R.03.002 - Connettori per ripresa getto - Piolo connettore a vite e piastra dentata altezza gambo mm 40	1,00000 cad	€ 2,92410 0%	€ 2,92410
	Totale MT			**€ 5,87898**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 0,82170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,70068** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05696 = 5% * B)			€ 1,13912
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,78398
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,62** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,53%			*€ 0,82170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05696*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.100.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 100 - Connettori a taglio B - Piolo connettore a vite e piastra dentata per riprese di getto in			

	calcestruzzo, fornito e posto in opera, composto da un gambo in acciaio temprato diametro non inferiore a 14 mm, con rondella e testa esagonale, corpo filettato di diametro non inferiore a 12 mm avente una sezione tronco conica.				
	MT				
	CAM24_MT.R.03.003	- Connettori per ripresa getto - Piolo a vite altezza gambo mm 60	1,00000 cad	€ 3,03183 0%	€ 3,03183
	CAM24_MT.R.03.004	- Connettori per ripresa getto - Piolo connettore a vite e piastra dentata altezza gambo mm 60	1,00000 cad	€ 3,00105 0%	€ 3,00105
		Totale MT			**€ 6,03288**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
		Totale RU			**€ 0,82170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,85458** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05826 = 5% * B)			€ 1,16528
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80199
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,82** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,31%			*€ 0,82170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05826*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.050.100.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 100 - Connettori a taglio C - Piolo connettore a vite e piastra dentata per riprese di getto in calcestruzzo, fornito e posto in opera, composto da un gambo in acciaio temprato diametro non inferiore a 14 mm, con rondella e testa esagonale, corpo filettato di diametro non inferiore a 12 mm avente una sezione tronco conica.				
	MT				
	CAM24_MT.R.03.005	- Connettori per ripresa getto - Piolo a vite altezza gambo mm 70	1,00000 cad	€ 3,12417 0%	€ 3,12417
	CAM24_MT.R.03.006	- Connettori per ripresa getto - Piolo connettore a vite e piastra dentata altezza gambo mm 70	1,00000 cad	€ 3,09339 0%	€ 3,09339
		Totale MT			**€ 6,21756**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
		Totale RU			**€ 0,82170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,03926** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05983 = 5% * B)			€ 1,19667
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,82359
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,06** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,07%			*€ 0,82170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05983*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_R03.050.100.D	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 050 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SU SOLAI E VOLTE 100 - Connettori a taglio D - Piolo connettore a vite e piastra dentata per riprese di getto in calcestruzzo, fornito e posto in opera, composto da un gambo in acciaio temprato diametro non inferiore a 14 mm, con rondella e testa esagonale, corpo filettato di diametro non inferiore a 12 mm avente una sezione tronco conica.			
	MT			
	CAM24_MT.R.03.007 - Connettori per ripresa getto - Piolo a vite altezza gambo mm 80	1,00000 cad	€ 3,20112 0%	€ 3,20112
	CAM24_MT.R.03.008 - Connettori per ripresa getto - Piolo connettore a vite e piastra dentata altezza gambo mm 80	1,00000 cad	€ 3,17034 0%	€ 3,17034
	Totale MT			**€ 6,37146**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 0,82170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,19316** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06114 = 5% * B)			€ 1,22284
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84160
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,26** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,88%			*€ 0,82170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06114*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.060.010.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 060 - INTERVENTI SU INTONACI 010 - Rete metallica zincata portaintonaco del tipo filata o stampata A - Rete metallica zincata portaintonaco del tipo filata o stampata, ancorata con fissaggio meccanico, compreso i tagli, lo sfrido, gli oneri di sovrapposizione.			
	MT			
	CAM24_MT.E.04.012 - Acciaio per c.a. - Rete metallica zincata maglia mm 20x20	1,10000 kg	€ 1,66161 0%	€ 1,82777
	CAM24_MT.R.04.066 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Materiali vari di consumo (fili di ferro, chiodi, etc)	0,00100 kg	€ 0,07695 0%	€ 0,00008
	Totale MT			**€ 1,82785**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,08465** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01772 = 5% * B)			€ 0,35439
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,24390
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 2,68** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,57%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01772*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_R03.060.020.A (CAM)	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 060 - INTERVENTI SU INTONACI 020 - Rincocciatura di superfici da intonacare, per conguaglio di irregolarità A - Rincocciatura di superfici da intonacare, per conguaglio di irregolarità nel caso fosse necessario uno spessore di intonaco maggiore di 5 cm., mediante rinzaffo con malta bastarda a più strati e scaglie di laterizio, chiodi e filo di ferro ricotto, ove occorrente, anche per esecuzione a piccole zone			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,04000 h	€ 49,42139 0%	€ 1,97686
	Totale AT			**€ 1,97686**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.003 - Malte e collanti - Malta di calce in pasta e pozzolana: malta grossa	0,04000 mc	€ 73,67367 0%	€ 2,94695
	Totale MT			**€ 2,94695**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,57281** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08987 = 5% * B)			€ 1,79738
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23702
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,61** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,51%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08987*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.060.030.A (CAM)	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 060 - INTERVENTI SU INTONACI 030 - Regolarizzazione di superfici da intonacare A - Regolarizzazione di superfici da intonacare, per conguaglio di irregolarità mediante rinzaffo con malta bastarda a più strati e scaglie di tufo, tagli e sagomature; compresi l'arricciatura per successive lavorazioni.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,10000 h	€ 49,42139 0%	€ 4,94214
	Totale AT			**€ 4,94214**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.005 - Malte e collanti - Malta di calce idrata e pozzolana dosata a 200 kg per 1,10 m³ di pozzolana vagliata	0,02770 mc	€ 89,96676 0%	€ 2,49208
	CAM24_MT.E.80.005 - Fondi e materiali vari per opere da pittore - Isolante a base di resine acriliche per fondi da intonacare	0,03000 lt	€ 4,29381 0%	€ 0,12881
	Totale MT			**€ 2,62089**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,03653** +1,38%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13631 = 5% * B)			€ 2,72621
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,87627
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,64** +1,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,06%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13631*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.060.040.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 060 - INTERVENTI SU INTONACI 040 - Riconfigurazione di archi e lesene con l'apporto di materiale tufaceo A - Riconfigurazione di archi e lesene compreso l'apporto di materiale tufaceo opportunamente sagomato e le lavorazioni accessorie per consentire la successiva regolarizzazione con stucco (quest'ultimo da pagarsi a parte).			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.011B - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Mescolatrice per malte	0,04000 h	€ 3,28423 0%	€ 0,13137
	Totale AT			**€ 0,13137**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,05000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,73606
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,50000 ql	€ 14,11702 0%	€ 7,05851
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,01000 mc	€ 478,84354 0%	€ 4,78844
	CAM24_MT.E.11.001 - Tufo e pietrame - Blocchetti di tufo di dimensioni 12x25x39 cm	3,00000 cad	€ 0,82080 0%	€ 2,46240
	Totale MT			**€ 16,04541**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 31,48200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
	Totale RU			**€ 99,26400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,44078** +2,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98125 = 5% * B)			€ 19,62493
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,50657
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 148,57** +2,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,81%			*€ 99,26400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98125*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.060.052.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 060 - INTERVENTI SU INTONACI 052 - Consolidamento di paramenti murari in pietra e sarcitura di crepe e lesioni A - Consolidamento di paramenti murari in pietra e sarcitura di crepe e lesioni mediante iniezione nella muratura con una malta eco compatibile, premiscelata e formulata con granulometrie d'inerti fillerizzati e legati da una speciale calce idraulica di natura pozzolanica, ottenuta dalla reazione tra la calce aerea e quantità opportune di zeoliti ad alto indice idraulico, il tutto combinato in uno speciale processo di sintesi altamente reattivo nel tempo. La stessa malta dovrà evitare sedimentazioni e segregazioni, promuovere l'adesione in modo particolare tra i conci di murature, rallentando il rilascio d'acqua e rendendo il legante più adesivo. Per l'intervento si prende in esame una muratura di spessore medio di 60 cm, predisponendo la perforazione di n. 4 fori al mq			

	AT				
	CAM24_AT.E.03.016	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzi e malte	0,58400 h	€ 56,90401 0%	€ 33,23194
	CAM24_AT.R.01.007	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	0,50100 h	€ 1,58005 0%	€ 0,79161
		Totale AT			**€ 34,02355**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.048	- Malte e collanti - Boiacca costituita da malta a base di calce e pozzolana	10,00000 kg	€ 0,88698 0%	€ 8,86980
	CAM24_MT.R.04.071	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Cannule in plastica	4,00000 cad	€ 0,38475 0%	€ 1,53900
		Totale MT			**€ 10,40880**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
		Totale RU			**€ 39,54300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,97535** +1,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71379 = 5% * B)			€ 14,27581
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,82512
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 108,08** +1,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,59%			*€ 39,54300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71379*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.060.060.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 060 - INTERVENTI SU INTONACI 060 - Consolidamento di murature in pietra con rete sintetica tipo PRFV ai due lati del muro e applicazione di malta strutturale a calce e pozzolana A - Consolidamento di paramenti murari in pietra di spessore medio di 80 cm, mediante posa di rete sintetica tipo PRFV ai due lati del muro che conferisce caratteristiche di elevata resistenza meccanica. La rete avrà maglia quadrangolare di lato circa 100 mm, con peso unitario non inferiore a 400 g/mq e sarà caratterizzata da inerzia chimica, fisica e biologica. Ancorata alla muratura su entrambe le facce della stessa, attraverso la predisposizione di 4 fori passanti al mq (pagati a parte), la dimensione dei fori dovrà essere di diametro 15/20 mm con profondità passante, si predisporranno all'interno di ogni foro barre di acciaio inox di circa 1,00 m che andranno piegate e sagomate all'estremità per i primi 8/10 cm, inoltre si dovrà predisporre la legatura alla rete con filo galvanizzato e la sigillatura dei fori con la predisposizione di cannule in plastica sigillate in superficie con malta. Lavaggio dei fori attraverso l'iniezione di acqua pulita, iniezione nei fori fino a saturazione utilizzando una boiacca fluida a calce e pozzolana premiscelata sotto forma di preparato secco con granulometria fillerizzata a base di calce aerea e zeolite ottenuta da uno speciale procedimento di sintesi altamente reattivo nel tempo, promuovendo l'adesione all'acciaio e all'interfaccia della muratura e rendendo il legante più adesivo per un maggior consolidamento. Sigillare le cannule predisposte per l'iniezione e tranciate dopo 24/48 ore dando modo alla malta di effettuare il primo stadio di presa. Applicazione a macchina di malta strutturale a calce e pozzolana a spessore eco compatibile riciclabile come inerte, formulato con un mix di inerti a base di carbonato e polveri silicee in curva granulometrica opportunamente dimensionate alle granulometrie di inerti utilizzate, calce idraulica di natura pozzolanica, ottenuta dalla reazione tra calce aerea e quantità opportune di zeoliti ad alto indice idraulico, il tutto combinato in uno speciale processo di sintesi altamente reattivo nel tempo. Un'attenta e composita miscelazione conferisce al prodotto così formulato, idraulicità basso modulo elastico, alta aderenza ai supporti, elevata permeabilità al vapore acqueo, nonchè idonee caratteristiche meccaniche stabilendo un rapporto di prova a compressione ben oltre i 15 MPa e quindi classificabile come malta da muratura di tipo M15. Applicato con spessore finito pari a 3,00 cm per lato della muratura.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.016 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzi e malte	0,66800 h	€ 56,90401 0%	€ 38,01188
	CAM24_AT.E.07.001 - Attrezzature per intonaci - Intonacatrice	0,08300 h	€ 4,48054 0%	€ 0,37188

	CAM24_AT.R.01.007	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	0,83500 h	€ 1,58005 0%	€ 1,31934
		Totale AT			**€ 39,70310**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.048	- Malte e collanti - Boiacca costituita da malta a base di calce e pozzolana	10,00000 kg	€ 0,88698 0%	€ 8,86980
	CAM24_MT.R.04.072	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Rete 99x99 mm	2,10000 mq	€ 15,08220 0%	€ 31,67262
	CAM24_MT.R.04.073	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Barre in acciao inox diametro 10 mm	2,50000 kg	€ 6,92550 0%	€ 17,31375
	CAM24_MT.R.04.074	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta strutturale costituita da calce e pozzolana	100,00000 kg	€ 0,57713 0%	€ 57,71300
		Totale MT			**€ 115,56917**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,75000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 21,46500
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 63,83250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 219,10477** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,86239 = 5% * B)			€ 37,24781
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,63526
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 281,99** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,64%			*€ 63,83250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,86239*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.060.062.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 060 - INTERVENTI SU INTONACI 062 - Risanamento di paramenti murari con problemi di umidità A - Risanamento di paramenti murari con problemi di umidità, mediante applicazione in due mani date a pennello di tampico di malta speciale antisale a base di calce idraulica, silice con granulometria chiusa fino a 800 micron e speciali additivi ricchi di solfati che reagiscono chimicamente a contatto con l'umidità delle murature, determinando così una cristallizzazione attiva in profondità e garantendo potere osmotico e naturale inibizione ai sali idrosolubili provenienti dall'umidità della muratura oggetto del trattamento; spessore minimo di 3,00 mm in due mani. Applicazione a mano o a macchina di intonaco deumidificante eco compatibile riciclabile come inerte, formulato con CaCO3 accuratamente selezionato in curva granulometrica da 0 a 3,5 mm, legato da una speciale calce idraulica di natura pozzolanica, ottenuta dalla reazione tra calce aerea e quantità opportune di zeolite ad alto indice idraulico, di spessore non inferiore a 3 cm. il tutto combinato in uno speciale processo di sintesi altamente reattivo nel tempo. Detto intonaco verrà applicato con spessore finito pari a 3,00 cm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.07.001	- Attrezzature per intonaci - Intonacatrice	0,08300 h	€ 4,48054 0%	€ 0,37188
		Totale AT			**€ 0,37188**
	MT				
	CAM24_MT.E.45.001	- Intonaci speciali - Intonaco a spessore a base di calce e pozzolana	3,00000 mq/cm	€ 14,08493 0%	€ 42,25479
	CAM24_MT.E.45.002	- Intonaci speciali - Boiacca antisale costituita da malta a base di calce idraulica, silice e additivi ricchi di solfati	4,00000 kg	€ 2,56090 0%	€ 10,24360
		Totale MT			**€ 52,49839**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000	€ 25,68000	€ 8,98800

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,35000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 10,01700
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 29,78850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,65877** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70260 = 5% * B)			€ 14,05199
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,67108
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 106,38** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 29,78850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.060.065.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 060 - INTERVENTI SU INTONACI 065 - Consolidamento di supporti decoesi e sfarinati A - Consolidamento di supporti decoesi e sfarinati, in pietra sia di natura silicatica che calcarea e di manufatti in genere, mediante applicazione di consolidante a base di silicato di litio e biocidi in soluzione acquosa, specifico per supporti lapidei e manufatti edili assorbenti. Il consolidamento deve avvenire grazie all'impiego di sostanze organiche, che penetreranno all'interno del supporto, migliorando le proprietà fisiche (riduzione della porosità e aumento della coesione) sia meccaniche (incremento della resistenza a compressione) dei materiali trattati. Tale consolidante non deve alterare l'aspetto cromatico del supporto, deve presentare un buon grado di penetrazione nei materiali trattati, lasciarne inalterata la traspirazione ed essere facilmente applicabile a pennello e a spruzzo tramite l'utilizzo di apposite apparecchiature in grado di vaporizzare il liquido messo in pressione.			
	MT			
	CAM24_MT.E.45.003 - Intonaci speciali - Formulato a base di silicato di litio e biocidi in soluzione acquosa	0,20000 lt	€ 26,88941 0%	€ 5,37788
	Totale MT			**€ 5,37788**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,32135
	Totale RU			**€ 10,32135**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,69923** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13344 = 5% * B)			€ 2,66887
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83681
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,20** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,08%			*€ 10,32135*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13344*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.060.070.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 060 - INTERVENTI SU INTONACI 070 - Preparazione di parametri murari in pietra. A - Preparazione di parametri murari in pietra mediante spazzolatura manuale o meccanica per eliminare totalmente i vecchi intonaci, pulizia manuale degli interstizi tra concio e concio della muratura con apposito attrezzo per garantire la perfetta rimozione delle vecchie malte presenti e non più in grado di garantire forza legante e stilatura degli interstizi con una malta a spessore eco compatibile riciclabile come inerte. E' formulata con CaCO3 accuratamente selezionato in curva granulometrica da 0 a 3,5 mm, calce idraulica di natura pozzolanica, ottenuta dalla reazione tra la calce aerea e			

	quantità opportune di zeoliti ad alto indice idraulico. E' opportuno che la malta penetri in profondità e si raccordi anche superficialmente alla pietra, in modo da garantire un nuovo sostegno anche di natura strutturale, presupponendo un interstizio con spessore medio 2,00 cm e una profondità di circa 3,00 cm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.011	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera	0,08300 h	€ 1,91862 0%	€ 0,15925
		Totale AT			**€ 0,15925**
	MT				
	CAM24_MT.R.04.078	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Malta a spessore a base di calce e pozzolana specifica per l'allettamento	86,00000 kg	€ 0,46170 0%	€ 39,70620
		Totale MT			**€ 39,70620**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,23000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,58260
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
		Totale RU			**€ 19,57530**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,44075** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50525 = 5% * B)			€ 10,10493
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,95457
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 76,50** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,59%			*€ 19,57530*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50525*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.060.075.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 060 - INTERVENTI SU INTONACI 075 - Applicazione di rasante di finitura civile con intonaco a bassissimo spessore ecocompatibile A - Applicazione di rasante di finitura civile mediante posa a mano di intonaco a bassissimo spessore, eco compatibile riciclabile come inerte, formulato con CaCO3 cristallino accuratamente selezionato in curva granulometrica da 0 a 0,05 mm, speciale calce idraulica di natura pozzolanica, ottenuta dalla reazione tra calce aerea e quantità opportune di zeoliti ad alto indice idraulico, il tutto combinato in uno speciale processo di sintesi altamente reattivo nel tempo. L'applicazione dovrà prevedere una mano di fondo uniformante eseguita con l'uso di intonaco di finitura a grana media, poi si procederà all'applicazione in due mani intervallate l'una dall'altra da circa 1 ore a 20°C, utilizzando il rasante di finitura. Lo spessore totale considerando le tre mani di finitura dovrà essere di circa 3 mm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.03.011A	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Impastatrice	0,08300 h	€ 2,14434 0%	€ 0,17798
		Totale AT			**€ 0,17798**
	MT				
	CAM24_MT.E.45.004	- Intonaci speciali - Intonaco a basso spessore a base di calce aerea e pozzolana per finiture frattazzate	2,00000 kg	€ 0,88031 0%	€ 1,76062
	CAM24_MT.E.45.005	- Intonaci speciali - Intonaco a bassissimo spessore a base di calce e pozzolana per finiture tradizionali liscio cvile	2,00000 kg	€ 1,20042 0%	€ 2,40084
		Totale MT			**€ 4,16146**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250

	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,46194** +2,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15693 = 5% * B)			€ 3,13853
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,16005
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,76** +2,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,44%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15693*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.060.080.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 060 - INTERVENTI SU INTONACI 080 - Finitura mediante posa a mano di intonaco a basso spessore ecocompatibile A - Applicazione di finitura mediante posa a mano di intonaco a basso spessore eco compatibile riciclabile come inerte, formulato con CaCO3 accuratamente selezionato in curva granulometrica da 0 a 0,8 mm, speciale calce idraulica di natura pozzolanica, ottenuta dalla reazione tra calce aerea e quantità opportune di zeoliti ad alto indice idraulico, il tutto combinato in uno speciale processo di sintesi altamente reattivo nel tempo. L'applicazione dovrà essere eseguita in due mani intervallate l'una dall'altra da circa 2 ore a 20°C, per poi provvedere ad eseguire la rifinitura con frattazzo di spugna sottile. Lo spessore medio della finitura dovrà essere di circa 3 mm con un consumo di circa 4 Kg/mq di intonachino.			
	AT			
	CAM24_AT.E.03.011A - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Impastatrice	0,08300 h	€ 2,14434 0%	€ 0,17798
	Totale AT			**€ 0,17798**
	MT			
	CAM24_MT.E.45.004 - Intonaci speciali - Intonaco a basso spessore a base di calce aerea e pozzolana per finiture frattazzate	4,00000 kg	€ 0,88031 0%	€ 3,52124
	Totale MT			**€ 3,52124**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,82172** +2,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15148 = 5% * B)			€ 3,02969
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,08514
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,94** +2,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,57%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15148*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.060.085.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 060 - INTERVENTI SU INTONACI 085 - Intonaco di fondo eseguito su paramenti murari in pietra di tufo A - Applicazione meccanica d'intonaco di fondo eseguito su paramenti murari in pietra di tufo. L'intonaco sarà eco compatibile riciclabile come inerte, formulato con CaCO3 accuratamente selezionato in curva granulometrica da 0 a 3,5 mm, legato da una speciale calce idraulica di natura pozzolanica, ottenuta dalla reazione tra calce aerea e quantità opportune di zeoliti ad alto indice idraulico, il tutto combinato in uno speciale processo di sintesi altamente reattivo nel tempo. Spessore finito pari a 3,00 cm.			

	AT				
	CAM24_AT.E.07.001	- Attrezzature per intonaci - Intonacatrice	0,08300 h	€ 4,48054 0%	€ 0,37188
		Totale AT			**€ 0,37188**
	MT				
	CAM24_MT.E.45.001	- Intonaci speciali - Intonaco a spessore a base di calce e pozzolana	3,00000 mq/cm	€ 14,08493 0%	€ 42,25479
		Totale MT			**€ 42,25479**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,28856
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16700 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,77954
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,14527
		Totale RU			**€ 14,21337**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,84004** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48314 = 5% * B)			€ 9,66281
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,65029
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,15** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,43%			*€ 14,21337*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48314*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.060.090.A (CAM)	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 060 - INTERVENTI SU INTONACI 090 - Intonaco a spessore termocoibente a base di leganti idraulici e prodotti termoisolanti in perle A - Applicazione meccanica d'intonaco a spessore termocoibente a base di leganti idraulici e prodotti termoisolanti in perle, con dimensioni variabili, queste ultime, tra 0 e 1 mm, oltre a speciali additivi. Spessore finito pari a 4 cm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.07.001	- Attrezzature per intonaci - Intonacatrice	0,08300 h	€ 4,48054 0%	€ 0,37188
		Totale AT			**€ 0,37188**
	MT				
	CAM24_MT.E.45.007	- Intonaci speciali - Intonaco termoacustico e fonoassorbente a base di granuli di polistirene espanso	37,50000 lt	€ 1,20042 0%	€ 45,01575
		Totale MT			**€ 45,01575**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,28856
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16700 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,77954
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,14527
		Totale RU			**€ 14,21337**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,60100** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50661 = 5% * B)			€ 10,13217
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,97332
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 76,71** +0,63%

	Incidenza Manodopera sul totale 18,53%			*€ 14,21337*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50661*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.060.095.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 060 - INTERVENTI SU INTONACI 095 - Rifacimento di intonaco civile liscio a tre strati per il ripristino di frontalini semplici A - Rifacimento di intonaco civile liscio a tre strati per il ripristino di frontalini semplici e non modanati di balconi o di marcapiani, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato della medesima malta tirato in piano a frattazzo rustico, e da un terzo strato realizzato con rasante, dello spessore complessivo non inferiore a 25 mm, compreso la spicconatura e la formazione di sagome.			
	AT			
	CAM24_AT.E.07.001 - Attrezzature per intonaci - Intonacatrice	0,20000 h	€ 4,48054 0%	€ 0,89611
	Totale AT			**€ 0,89611**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.03.040 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calce idrata in sacchi	0,01250 ql	€ 9,33000 0%	€ 0,11663
	Totale MT			**€ 1,50548**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,41200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,58016
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,15322
	Totale RU			**€ 21,73338**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,13497** +2,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20515 = 5% * B)			€ 4,10294
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,82379
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 31,06** +2,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,97%			*€ 21,73338*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20515*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.070.010.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 010 - Sostituzione di travetti in legno di piccola orditura su tetto A - Sostituzione di travetti in legno di piccola orditura su tetto posto a qualsiasi altezza e per qualsiasi pendenza, forniti e posti in opera nuovi o di recupero se ritenuti idonei. Sono compresi la rimozione del manto, la sostituzione dei travetti, forniti e posti in opera, con altri di uguale dimensione, essenza e caratteristiche, il raccordo con l'orditura esistente e il ripristino del manto.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,20000 h	€ 49,42139 0%	€ 9,88428
	Totale AT			**€ 9,88428**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,01000 mc	€ 478,84354 0%	€ 4,78844
	CAM24_MT.E.06.005A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete in morali a spigolo	0,00700 mc	€ 461,12294 0%	€ 3,22786
	CAM24_MT.E.06.011 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria	1,00000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,90288

	16x60 mm			
	Totale MT			**€ 8,91918**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,39946** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35190 = 5% * B)			€ 7,03791
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,84374
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 53,28** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,41%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.070.020.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 020 - Rimontaggio in opera di grossa orditura di tetto A - Rimontaggio in opera di grossa orditura di tetto per puntoni, arcarecci, terzere. Sono compresi la provvista e la lavorazione dei gattelli, la ferramenta, la spalmatura sulle testate di carbolineum o altro idoneo materiale, le necessarie opere murarie, con parziale recupero del materiale riutilizzabile.			
	MT			
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
	CAM24_MT.E.06.011 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	1,00000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,90288
	Totale MT			**€ 1,86057**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,15857** +2,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11185 = 5% * B)			€ 2,23696
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,53955
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,94** +2,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,71%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11185*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.070.030.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 030 - Riparazione di manto di copertura di tetti A - Riparazione di manto di copertura di tetti a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza, materiale e forma, con il reimpiego di manufatti di recupero e sostituzione dei manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore. Sono compresi la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione anche in malta dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali occorrent. Con sostituzione fino al 20% di tegole			

	nuove				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,20000 h	€ 49,42139 0%	€ 9,88428
		Totale AT			**€ 9,88428**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.014	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,08000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,23725
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	1,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,75616
	CAM24_MT.E.25.001	- Tegole e materiali vari per coperture - Tegola canadese standard	0,20000 mq	€ 12,22992 0%	€ 2,44598
		Totale MT			**€ 4,39708**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,31976** +1,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19822 = 5% * B)			€ 3,96436
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,72841
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 30,01** +1,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,12%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19822*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.070.030.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 030 - Riparazione di manto di copertura di tetti B - Riparazione di manto di copertura di tetti a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza, materiale e forma, con il reimpiego di manufatti di recupero e sostituzione dei manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore. Sono compresi la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione anche in malta dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali. Con sostituzione dal 21 al 40% di tegole nuove				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,20000 h	€ 49,42139 0%	€ 9,88428
		Totale AT			**€ 9,88428**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.014	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,08000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,23725
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	1,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,75616
	CAM24_MT.E.25.001	- Tegole e materiali vari per coperture - Tegola canadese standard	0,40000 mq	€ 12,22992 0%	€ 4,89197
		Totale MT			**€ 6,84307**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,20000	€ 30,81000	€ 6,16200

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,02535** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23822 = 5% * B)			€ 4,76431
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,27897
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,07** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,32%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23822*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.070.030.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 030 - Riparazione di manto di copertura di tetti C - Riparazione di manto di copertura di tetti a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza, materiale e forma, con il reimpiego di manufatti di recupero e sostituzione dei manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore. Sono compresi la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione anche in malta dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali. sostituzione dal 41 al 60% di tegole nuove			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,03000 h	€ 49,42139 0%	€ 1,48264
	Totale AT			**€ 1,48264**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.014 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,08000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,23725
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	1,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,75616
	CAM24_MT.E.25.001 - Tegole e materiali vari per coperture - Tegola canadese standard	0,60000 mq	€ 12,22992 0%	€ 7,33795
	Totale MT			**€ 9,28905**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
	Totale RU			**€ 15,81720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,58889** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22601 = 5% * B)			€ 4,52011
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,11090
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,22** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,22%			*€ 15,81720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22601*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.070.040.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 040 - Riparazione di manto di copertura di tetti in tegole di matrice cementizia A - Riparazione di manto di copertura di tetti in tegole di matrice cementizia,			

	a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di manufatti di recupero e sostituzione dei manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore. Sono compresi la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione anche in malta dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali occorrenti. Con sostituzione fino al 20% di tegole nuove				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
		Totale AT			**€ 0,98843**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.014	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,08000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,23725
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	1,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,75616
	CAM24_MT.E.25.002	- Tegole e materiali vari per coperture - Tegole in cemento colorato	0,20000 mq	€ 11,29421 0%	€ 2,25884
		Totale MT			**€ 4,20994**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,67187** +1,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11621 = 5% * B)			€ 2,32422
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59961
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,60** +1,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,16%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11621*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.070.040.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 040 - Riparazione di manto di copertura di tetti in tegole di matrice cementizia B - Riparazione di manto di copertura di tetti in tegole di matrice cementizia, a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di manufatti di recupero e sostituzione dei manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore. Sono compresi la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione anche in malta dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali occorrenti. Con sostituzione dal 21 al 40% di tegole nuove				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
		Totale AT			**€ 0,98843**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.014	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,08000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,23725
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	1,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,75616
	CAM24_MT.E.25.002	- Tegole e materiali vari per coperture - Tegole in cemento colorato	0,40000 mq	€ 11,29421 0%	€ 4,51768

	Totale MT			**€ 6,46878**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,62541** +1,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14982 = 5% * B)			€ 2,99632
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,06217
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,68** +1,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,83%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14982*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.070.040.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 040 - Riparazione di manto di copertura di tetti in tegole di matrice cementizia C - Riparazione di manto di copertura di tetti in tegole di matrice cementizia, a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di manufatti di recupero e sostituzione dei manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore. Sono compresi la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione anche in malta dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali occorrenti. Con sostituzione dal 41 al 60% di tegole nuove			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,03000 h	€ 49,42139 0%	€ 1,48264
	Totale AT			**€ 1,48264**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.014 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,08000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,23725
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	1,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,75616
	CAM24_MT.E.25.002 - Tegole e materiali vari per coperture - Tegole in cemento colorato	0,60000 mq	€ 11,29421 0%	€ 6,77653
	Totale MT			**€ 8,72763**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,76787** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20203 = 5% * B)			€ 4,04054
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,78084
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 30,59** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,32%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20203*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_R03.070.050.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 050 - Riparazione di manto di copertura di tetti di coppi A - Riparazione di manto di copertura di tetti di coppi a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di manufatti di recupero e sostituzione dei manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore. Sono compresi la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione anche in malta dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali occorrenti. Con sostituzione fino al 20% di tegole nuove			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
	Totale AT			**€ 0,98843**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.014 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,08000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,23725
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	1,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,75616
	CAM24_MT.E.25.003 - Tegole e materiali vari per coperture - Coppi e sottocoppi per tetti alla romana in cotto anticato	0,20000 mq	€ 11,77027 0%	€ 2,35405
	Totale MT			**€ 4,30515**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,59158** +1,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14103 = 5% * B)			€ 2,82057
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,94122
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,35** +1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,91%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.070.050.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 050 - Riparazione di manto di copertura di tetti di coppi B - Riparazione di manto di copertura di tetti di coppi a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di manufatti di recupero e sostituzione dei manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore. Sono compresi la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione anche in malta dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali occorrenti. Con sostituzione dal 21 al 40% di tegole nuove			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
	Totale AT			**€ 0,98843**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.014 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,08000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,23725
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769

	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	1,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,75616
	CAM24_MT.E.25.003	- Tegole e materiali vari per coperture - Coppi e sottocoppi per tetti alla romana in cotto anticato	0,40000 mq	€ 11,77027 0%	€ 4,70811
		Totale MT			**€ 6,65921**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,20524** +1,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18024 = 5% * B)			€ 3,60489
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,48101
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,29** +1,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,68%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18024*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.070.050.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 050 - Riparazione di manto di copertura di tetti di coppi C - Riparazione di manto di copertura di tetti di coppi a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di manufatti di recupero e sostituzione dei manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore. Sono compresi la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione anche in malta dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali occorrenti. Con sostituzione dal 41 al 60% di tegole nuove				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,03000 h	€ 49,42139 0%	€ 1,48264
		Totale AT			**€ 1,48264**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.014	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,08000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,23725
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	1,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,75616
	CAM24_MT.E.25.003	- Tegole e materiali vari per coperture - Coppi e sottocoppi per tetti alla romana in cotto anticato	0,60000 mq	€ 11,77027 0%	€ 7,06216
		Totale MT			**€ 9,01326**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
		Totale RU			**€ 18,07680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,57270** +1,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24287 = 5% * B)			€ 4,85736
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,34301

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,77** +1,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,16%			*€ 18,07680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24287*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.070.060.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 060 - Riparazione di manto di copertura di tetti in embrici e coppi A - Riparazione di manto di copertura di tetti in embrici e coppi "alla romana", a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore. Sono compresi la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione, anche in malta, dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali occorrenti. Con sostituzione fino al 20% di embrici e coppi			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
	Totale AT			**€ 0,98843**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.014 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,08000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,23725
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	1,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,75616
	CAM24_MT.E.25.004 - Tegole e materiali vari per coperture - Colmi per tetti alla romana	0,20000 mq	€ 2,72506 0%	€ 0,54501
	Totale MT			**€ 2,49611**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,52294** +1,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10645 = 5% * B)			€ 2,12890
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,46518
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,12** +1,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,08%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.070.060.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 060 - Riparazione di manto di copertura di tetti in embrici e coppi B - Riparazione di manto di copertura di tetti in embrici e coppi "alla romana", a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore. Sono compresi la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione, anche in malta, dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali occorrenti. Con sostituzione dal 21 al 40% di embrici e coppi			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,02000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,98843
	Totale AT			**€ 0,98843**

	MT				
	CAM24_MT.E.04.014	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,08000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,23725
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	1,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,75616
	CAM24_MT.E.25.004	- Tegole e materiali vari per coperture - Colmi per tetti alla romana	0,40000 mq	€ 2,72506 0%	€ 1,09002
		Totale MT			**€ 3,04112**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,32755** +1,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13028 = 5% * B)			€ 2,60568
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,79332
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,73** +1,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 57,27%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13028*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.070.060.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 060 - Riparazione di manto di copertura di tetti in embrici e coppi C - Riparazione di manto di copertura di tetti in embrici e coppi "alla romana", a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore. Sono compresi la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione, anche in malta, dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali occorrenti. Con sostituzione dal 41 al 60% di embrici e coppi				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,03000 h	€ 49,42139 0%	€ 1,48264
		Totale AT			**€ 1,48264**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.014	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro zincato	0,08000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,23725
	CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00200 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,95769
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	1,00000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,75616
	CAM24_MT.E.25.004	- Tegole e materiali vari per coperture - Colmi per tetti alla romana	0,60000 mq	€ 2,72506 0%	€ 1,63504
		Totale MT			**€ 3,58614**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
		Totale RU			**€ 15,81720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,88598** +2%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17753 = 5% * B)			€ 3,55062
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,44366
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 26,88** +2%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,84%			*€ 15,81720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17753*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.070.070.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 070 - Rimontaggio di piccola orditura del tetto A - Rimontaggio di piccola orditura del tetto composta dai murali di abete 5x8 cm, posti a 60 cm fra gli assi, dai correntini di abete da 3,5x3,5 cm. E' compresa la fornitura del legno lavorato con parziale recupero del materiale riutilizzabile. Rimontaggio di piccola orditura del tetto per tegole alla marsigliese			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,20000 h	€ 49,42139 0%	€ 9,88428
	Totale AT			**€ 9,88428**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.005A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete in morali a spigolo	0,00120 mc	€ 461,12294 0%	€ 0,55335
	CAM24_MT.E.06.011 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	0,20000 kg	€ 0,90288 0%	€ 0,18058
	Totale MT			**€ 0,73393**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
	Totale RU			**€ 12,99270**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,61091** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20069 = 5% * B)			€ 4,01385
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,76248
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 30,39** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,76%			*€ 12,99270*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20069*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.070.070.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 070 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SU TETTI 070 - Rimontaggio di piccola orditura del tetto B - Rimontaggio di piccola orditura del tetto composta dai murali di abete 5x8 cm, posti a 60 cm fra gli assi, dai correntini di abete da 3,5x3,5 cm. E' compresa la fornitura del legno lavorato con parziale recupero del materiale riutilizzabile. Rimontaggio di piccola orditura del tetto per tegole alla romana			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,20000 h	€ 49,42139 0%	€ 9,88428
	Totale AT			**€ 9,88428**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.005A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete in morali a spigolo	0,00100 mc	€ 461,12294 0%	€ 0,46112
	CAM24_MT.E.06.011 - Legnami per carpenteria - materiali vari	0,20000	€ 0,90288	€ 0,18058

		per casseforme - Chiodi per carpenteria 16x60 mm	kg	0%	
		Totale MT			**€ 0,64170**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,39280
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,47010
		Totale RU			**€ 11,86290**
		Sommano euro (A)			**€ 22,38888**
		Scostamento % su anno 2023			+1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19031 = 5% * B)			€ 3,80611
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,61950
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 28,81**
		Scostamento % su anno 2023			+1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,17%			*€ 11,86290*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19031*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.010.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 010 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRCM A - Consolidamento di murature qualsiasi genere attraverso l'utilizzo di sistema composito a matrice inorganica FRCM costituito da: rete in fibra di vetro AR accoppiata ad una matrice inorganica a base di calce idraulica M15 applicata in due mani successive da 5 mm, 3 connettori preformati in GFRP a mq inghisati con resina in cartucce; esclusi: spiccontatura dell'intonaco esistente, spazzolatura e il lavaggio delle superfici d'intervent0; compresi: la posa della rete, i tagli, gli sfridi, le piegature, le sovrapposizioni della rete e la posa in opera della malta. Rete in fiibra di vetro AR avente grammatura "G", G ≤ 100 g/mq. Su un lato della muratura.				
	MT				
	CAM24_MT.A.07.019	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Malta strutturale M15	15,00000 kg	€ 0,50000	€ 7,50000
	CAM24_MT.A.07.020	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Connettore in fibra di vetro 30x10	3,00000 cad	€ 3,87000	€ 11,61000
	CAM24_MT.A.07.021	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Ancorante chimico	0,20000 cad	€ 28,30000	€ 5,66000
	CAM24_MT.A.07.039	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Rete in fibra di vetro 100 g/mq	1,15000 mq	€ 14,78000	€ 16,99700
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,02000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,02987
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,05000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,03781
		Totale MT			**€ 41,83468**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 56,49000**
		Sommano euro (A)			**€ 98,32468**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16715 = 1% * B)			€ 16,71520
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,50399
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 126,54**
		Incidenza Manodopera sul totale 44,64%			*€ 56,49000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,16715*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.010.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 010 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRCM B - Consolidamento di murature qualsiasi genere attraverso l'utilizzo di sistema composito a matrice inorganica FRCM costituito da: rete in fibra di vetro AR accoppiata ad una matrice inorganica a base di calce idraulica M15 applicata in due mani successive da 5 mm, 3 connettori preformati in GFRP a mq inghisati con resina in cartucce; esclusi: spiccontatura dell'intonaco esistente, spazzolatura e il lavaggio delle superfici d'intervento; compresi: la posa della rete, i tagli, gli sfridi, le piegature, le sovrapposizioni della rete e la posa in opera della malta. Rete in fiibra di vetro AR avente grammatura "G", 100 < G ≤ 200 g/mq. Su un lato della muratura.			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.019 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Malta strutturale M15	15,00000 kg	€ 0,50000	€ 7,50000
	CAM24_MT.A.07.020 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Connettore in fibra di vetro 30x10	3,00000 cad	€ 3,87000	€ 11,61000
	CAM24_MT.A.07.021 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Ancorante chimico	0,20000 cad	€ 28,30000	€ 5,66000
	CAM24_MT.A.07.038 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Rete in fibra di vetro 200 g/mq	1,15000 mq	€ 16,99000	€ 19,53850
	CAM24_MT.E.04.013 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,02000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,02987
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,05000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,03781
	Totale MT			**€ 44,37618**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**
	Sommano euro (A)			**€ 100,86618**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17147 = 1% * B)			€ 17,14725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,80134
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 129,81**
	Incidenza Manodopera sul totale 43,52%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,17147*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.010.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 010 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRCM C - Consolidamento di murature qualsiasi genere attraverso l'utilizzo di sistema composito a matrice inorganica FRCM costituito da: rete in fibra di vetro AR accoppiata ad una matrice inorganica a base di calce idraulica M15 applicata in due mani successive da 5 mm, 3 connettori preformati in GFRP a mq inghisati con resina in cartucce; esclusi: spiccontatura dell'intonaco esistente, spazzolatura e il lavaggio delle superfici d'intervento; compresi: la posa della rete, i tagli, gli sfridi, le piegature, le sovrapposizioni della rete e la posa in opera della malta. Rete in fiibra di vetro AR avente grammatura "G", 200 < G ≤ 300 g/mq. Su un lato della muratura.			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.018 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Rete in fibra di vetro 300 g/mq	1,15000 mq	€ 19,67000	€ 22,62050
	CAM24_MT.A.07.019 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Malta strutturale M15	15,00000 kg	€ 0,50000	€ 7,50000
	CAM24_MT.A.07.020 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Connettore in fibra di vetro 30x10	3,00000 cad	€ 3,87000	€ 11,61000

	CAM24_MT.A.07.021	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Ancorante chimico	0,20000 cad	€ 28,30000	€ 5,66000
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,02000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,02987
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,05000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,03781
		Totale MT			**€ 47,45818**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 56,49000**
		Sommano euro (A)			**€ 103,94818**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17671 = 1% * B)			€ 17,67119
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,16194
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 133,78**
		Incidenza Manodopera sul totale 42,23%			*€ 56,49000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,17671*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.010.D	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 010 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRCM D - Consolidamento di murature qualsiasi genere attraverso l'utilizzo di sistema composito a matrice inorganica FRCM costituito da: rete in fibra di vetro AR accoppiata ad una matrice inorganica a base di calce idraulica M15 applicata in due mani successive da 5 mm, 3 connettori preformati in GFRP a mq inghisati con resina in cartucce; esclusi: spiccontatura dell'intonaco esistente, spazzolatura e il lavaggio delle superfici d'intervent0; compresi: la posa della rete, i tagli, gli sfridi, le piegature, le sovrapposizioni della rete e la posa in opera della malta. Rete in fiibra di vetro AR avente grammatura "G", G ≤ 100 g/mq. Su due lati della muratura.				
	MT				
	CAM24_MT.A.07.019	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Malta strutturale M15	30,00000 kg	€ 0,50000	€ 15,00000
	CAM24_MT.A.07.020	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Connettore in fibra di vetro 30x10	6,00000 cad	€ 3,87000	€ 23,22000
	CAM24_MT.A.07.021	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Ancorante chimico	0,40000 cad	€ 28,30000	€ 11,32000
	CAM24_MT.A.07.039	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Rete in fibra di vetro 100 g/mq	2,30000 mq	€ 14,78000	€ 33,99400
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,04000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,05973
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,10000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,07562
		Totale MT			**€ 83,66935**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 44,94000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 53,91750
		Totale RU			**€ 98,85750**
		Sommano euro (A)			**€ 182,52685**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31030 = 1% * B)			€ 31,02956
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,35564

	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 234,91**
	Incidenza Manodopera sul totale 42,08%			*€ 98,85750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,31030*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.010.E	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 010 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRCM E - Consolidamento di murature qualsiasi genere attraverso l'utilizzo di sistema composito a matrice inorganica FRCM costituito da: rete in fibra di vetro AR accoppiata ad una matrice inorganica a base di calce idraulica M15 applicata in due mani successive da 5 mm, 3 connettori preformati in GFRP a mq inghisati con resina in cartucce; esclusi: spiccontatura dell'intonaco esistente, spazzolatura e il lavaggio delle superfici d'intervento; compresi: la posa della rete, i tagli, gli sfridi, le piegature, le sovrapposizioni della rete e la posa in opera della malta. Rete in fiibra di vetro AR avente grammatura "G", 100 < G ≤ 200 g/mq. Su due lati della muratura.			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.019 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Malta strutturale M15	30,00000 kg	€ 0,50000	€ 15,00000
	CAM24_MT.A.07.020 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Connettore in fibra di vetro 30x10	6,00000 cad	€ 3,87000	€ 23,22000
	CAM24_MT.A.07.021 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Ancorante chimico	0,40000 cad	€ 28,30000	€ 11,32000
	CAM24_MT.A.07.038 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Rete in fibra di vetro 200 g/mq	2,30000 mq	€ 16,99000	€ 39,07700
	CAM24_MT.E.04.013 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,04000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,05973
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,10000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,07562
	Totale MT			**€ 88,75235**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 44,94000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 53,91750
	Totale RU			**€ 98,85750**
	Sommano euro (A)			**€ 187,60985**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31894 = 1% * B)			€ 31,89367
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,95035
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 241,45**
	Incidenza Manodopera sul totale 40,94%			*€ 98,85750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,31894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.010.F	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 010 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRCM F - Consolidamento di murature qualsiasi genere attraverso l'utilizzo di sistema composito a matrice inorganica FRCM costituito da: rete in fibra di vetro AR accoppiata ad una matrice inorganica a base di calce idraulica M15 applicata in due mani successive da 5 mm, 3 connettori preformati in GFRP a mq inghisati con resina in cartucce; esclusi: spiccontatura dell'intonaco esistente, spazzolatura e il lavaggio delle superfici d'intervento; compresi: la posa della rete, i tagli, gli sfridi, le piegature, le sovrapposizioni della rete e la posa in opera della malta. Rete in fiibra di vetro AR avente grammatura "G", 200 < G ≤ 300 g/mq. Su due lati della muratura.			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.018 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Rete in fibra di vetro 300 g/mq	2,30000 mq	€ 19,67000	€ 45,24100

	CAM24_MT.A.07.019	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Malta strutturale M15	30,00000 kg	€ 0,50000	€ 15,00000
	CAM24_MT.A.07.020	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Connettore in fibra di vetro 30x10	6,00000 cad	€ 3,87000	€ 23,22000
	CAM24_MT.A.07.021	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Ancorante chimico	0,40000 cad	€ 28,30000	€ 11,32000
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,04000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,05973
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,10000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,07562
		Totale MT			**€ 94,91635**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 44,94000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 53,91750
		Totale RU			**€ 98,85750**
		Sommano euro (A)			**€ 193,77385**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32942 = 1% * B)			€ 32,94155
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,67154
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 249,39**
		Incidenza Manodopera sul totale 39,64%			*€ 98,85750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,32942*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP A - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura mediante la fornitura e posa in opera posa a secco di tessuto in fibra di carbonio ad alta resistenza per sistemi FRP, posato, su supporto previamente pulito, mediante le seguenti operazioni : applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, stesa di resina adesiva epossidica bicomponente marcata CE secondo la norma 1504-4, posa delle strisce di tessuto a mano o con l'ausilio di rullo, impregnazione delle stesse con ulteriore stesa di resina adesiva bicomponente marcata CE secondo la norma 1504-4; compresi i tagli, gli sfridi, le piegature e le sovrapposizioni; esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Tessuto uniassiale in fibra di carbonio, avente grammatura "G", G ≤ 300 g/mq. Primo strato				
	MT				
	CAM24_MT.A.07.002	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Resina epossidica	1,00000 kg	€ 38,00000	€ 38,00000
	CAM24_MT.A.07.003	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,30000 kg	€ 27,00000	€ 8,10000
	CAM24_MT.A.07.006	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Tessuto uniassiale in fibra di carbonio 300 g/mq alta resistenza	1,10000 mq	€ 70,20000	€ 77,22000
		Totale MT			**€ 123,32000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 84,73500**
		Sommano euro (A)			**€ 208,05500**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35369 = 1% * B)			€ 35,36935

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,34244
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 267,77**
	Incidenza Manodopera sul totale 31,65%			*€ 84,73500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,35369*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP B - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura mediante la fornitura e posa in opera posa a secco di tessuto in fibra di carbonio ad alta resistenza per sistemi FRP, posato, su supporto previamente pulito, mediante le seguenti operazioni: applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, stesa di resina adesiva epossidica bicomponente marcata CE secondo la norma 1504-4, posa delle strisce di tessuto a mano o con l'ausilio di rullo, impregnazione delle stesse con ulteriore stesa di resina adesiva bicomponente marcata CE secondo la norma 1504-4; compresi i tagli, gli sfridi, le piegature e le sovrapposizioni; esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Tessuto uniassiale in fibra di carbonio, avente grammatura "G", 300 <G ≤ 400 g/mq. Primo strato			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.002 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Resina epossidica	1,20000 kg	€ 38,00000	€ 45,60000
	CAM24_MT.A.07.003 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,30000 kg	€ 27,00000	€ 8,10000
	CAM24_MT.A.07.007 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Tessuto uniassiale in fibra di carbonio 400 g/mq alta resistenza	1,10000 mq	€ 100,00000	€ 110,00000
	Totale MT			**€ 163,70000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 84,73500**
	Sommano euro (A)			**€ 248,43500**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42234 = 1% * B)			€ 42,23395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,06690
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 319,74**
	Incidenza Manodopera sul totale 26,5%			*€ 84,73500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,42234*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP C - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura mediante la fornitura e posa in opera posa a secco di tessuto in fibra di carbonio ad alta resistenza per sistemi FRP, posato, su supporto previamente pulito, mediante le seguenti operazioni: applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, stesa di resina adesiva epossidica bicomponente marcata CE secondo la norma 1504-4, posa delle strisce di tessuto a mano o con l'ausilio di rullo, impregnazione delle stesse con ulteriore stesa di resina adesiva bicomponente marcata CE secondo la norma 1504-4; compresi i tagli, gli sfridi, le piegature e le sovrapposizioni; esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Tessuto uniassiale in fibra di carbonio, avente grammatura "G" , 400<G≤ 600 g/mq. Primo strato			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.002 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Resina epossidica	1,50000 kg	€ 38,00000	€ 57,00000

	CAM24_MT.A.07.003	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,30000 kg	€ 27,00000	€ 8,10000
	CAM24_MT.A.07.008	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Tessuto uniassiale in fibra di carbonio 600 g/mq alta resistenza	1,10000 mq	€ 120,00000	€ 132,00000
		Totale MT			**€ 197,10000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 84,73500**
		Sommano euro (A)			**€ 281,83500**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47912 = 1% * B)			€ 47,91195
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,97470
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 362,72**
		Incidenza Manodopera sul totale 23,36%			*€ 84,73500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,47912*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.D	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP D - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura mediante la fornitura e posa in opera posa a secco di tessuto in fibra di carbonio ad alto modulo elastico per sistemi FRP, posato, su supporto previamente pulito, mediante le seguenti operazioni : applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, stesa di resina adesiva epossidica bicomponente marcata CE secondo la norma 1504-4, posa delle strisce di tessuto a mano o con l'ausilio di rullo, impregnazione delle stesse con ulteriore stesa di resina adesiva bicomponente marcata CE secondo la norma 1504-4; compresi i tagli, gli sfridi, le piegature e le sovrapposizioni; esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Tessuto uniassiale in fibra di carbonio alto modulo avente grammatura "G", G≤ 300 g/mq. Primo strato				
	MT				
	CAM24_MT.A.07.002	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Resina epossidica	1,00000 kg	€ 38,00000	€ 38,00000
	CAM24_MT.A.07.003	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,30000 kg	€ 27,00000	€ 8,10000
	CAM24_MT.A.07.010	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Tessuto uniassiale in fibra di carbonio 300 g/mq alto modulo	1,10000 mq	€ 206,66000	€ 227,32600
		Totale MT			**€ 273,42600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 84,73500**
		Sommano euro (A)			**€ 358,16100**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60887 = 1% * B)			€ 60,88737
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,90484
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 460,95**
		Incidenza Manodopera sul totale 18,38%			*€ 84,73500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,60887*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_R03.080.020.E	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP E - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura mediante la fornitura e posa in opera posa a secco di tessuto in fibra di carbonio ad alto modulo elastico per sistemi FRP, posato, su supporto previamente pulito, mediante le seguenti operazioni : applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, stesa di resina adesiva epossidica bicomponente marcata CE secondo la norma 1504-4, posa delle strisce di tessuto a mano o con l'ausilio di rullo, impregnazione delle stesse con ulteriore stesa di resina adesiva bicomponente marcata CE secondo la norma 1504-4; compresi i tagli, gli sfridi, le piegature e le sovrapposizioni; esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Tessuto uniassiale in fibra di carbonio alto modulo avente grammatura "G", 300< G ≤ 400 g/mq. Primo strato			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.002 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Resina epossidica	1,20000 kg	€ 38,00000	€ 45,60000
	CAM24_MT.A.07.003 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,30000 kg	€ 27,00000	€ 8,10000
	CAM24_MT.A.07.011 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Tessuto uniassiale in fibra di carbonio 400 g/mq alto modulo	1,10000 mq	€ 220,00000	€ 242,00000
	Totale MT			**€ 295,70000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 84,73500**
	Sommano euro (A)			**€ 380,43500**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64674 = 1% * B)			€ 64,67395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,51090
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 489,62**
	Incidenza Manodopera sul totale 17,31%			*€ 84,73500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,64674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.F	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP F - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura mediante la fornitura e posa in opera posa a secco di tessuto in fibra di carbonio ad alto modulo elastico per sistemi FRP, posato, su supporto previamente pulito, mediante le seguenti operazioni : applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, stesa di resina adesiva epossidica bicomponente marcata CE secondo la norma 1504-4, posa delle strisce di tessuto a mano o con l'ausilio di rullo, impregnazione delle stesse con ulteriore stesa di resina adesiva bicomponente marcata CE secondo la norma 1504-4; compresi i tagli, gli sfridi, le piegature e le sovrapposizioni; esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Tessuto uniassiale in fibra di carbonio alto modulo avente grammatura "G" , 400<G≤ 600 g/mq. Primo strato			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.002 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Resina epossidica	1,50000 kg	€ 38,00000	€ 57,00000
	CAM24_MT.A.07.003 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,30000 kg	€ 27,00000	€ 8,10000
	CAM24_MT.A.07.012 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Tessuto uniassiale in fibra di carbonio 600 g/mq alto modulo	1,10000 mq	€ 270,00000	€ 297,00000
	Totale MT			**€ 362,10000**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 84,73500**
		Sommano euro (A)			**€ 446,83500**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75962 = 1% * B)			€ 75,96195
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,27970
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 575,08**
		Incidenza Manodopera sul totale 14,73%			*€ 84,73500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,75962*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.G	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP G - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura, mediante posa di lamine pultruse in fibra di carbonio ad alta resistenza per i sistemi FRP e mediante le seguenti operazioni su supporto previamente pulito: applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, applicazione a spatola di adesivo epossidico bicomponente marcato CE secondo la norma 1504-4 sia sulle lamine sia sul supporto, posa delle lamine a mano o con l'ausilio di rullo. Esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Lamina pultrusa in fibra di carbonio classe C 150/2300 e sezione 50x1,4 mm				
	MT				
	CAM24_MT.A.07.003	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,30000 kg	€ 27,00000	€ 8,10000
	CAM24_MT.A.07.004	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Adesivo epossidico	0,03000 kg	€ 21,00000	€ 0,63000
	CAM24_MT.A.07.014	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Lamina pultrusa in carbonio alta resistenza 50x1,4 mm	1,00000 m	€ 34,00000	€ 34,00000
		Totale MT			**€ 42,73000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A)			**€ 70,97500**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12066 = 1% * B)			€ 12,06575
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,30408
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 91,34**
		Incidenza Manodopera sul totale 30,92%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,12066*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.H	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP H - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura, mediante posa di lamine pultruse in fibra di carbonio ad alta resistenza per i sistemi FRP e mediante le seguenti operazioni su supporto previamente pulito: applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, applicazione a spatola di adesivo epossidico bicomponente marcato CE secondo la norma 1504-4 sia sulle lamine sia sul supporto, posa delle			

	lamine a mano o con l'ausilio di rullo. Esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Lamina pultrusa in fibra di carbonio classe C 150/2300 e sezione 60x1,4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.003 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,30000 kg	€ 27,00000	€ 8,10000
	CAM24_MT.A.07.004 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Adesivo epossidico	0,03000 kg	€ 21,00000	€ 0,63000
	CAM24_MT.A.07.015 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Lamina pultrusa in carbonio alta resistenza 60x1,4 mm	1,00000 m	€ 42,00000	€ 42,00000
	Totale MT			**€ 50,73000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A)			**€ 78,97500**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13426 = 1% * B)			€ 13,42575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,24008
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 101,64**
	Incidenza Manodopera sul totale 27,79%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,13426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.I	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP I - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura, mediante posa di lamine pultruse in fibra di carbonio ad alta resistenza per i sistemi FRP e mediante le seguenti operazioni su supporto previamente pulito: applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, applicazione a spatola di adesivo epossidico bicomponente marcato CE secondo la norma 1504-4 sia sulle lamine sia sul supporto, posa delle lamine a mano o con l'ausilio di rullo. Esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Lamina pultrusa in fibra di carbonio classe C 150/2300 e sezione 80x1,4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.003 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,40000 kg	€ 27,00000	€ 10,80000
	CAM24_MT.A.07.004 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Adesivo epossidico	0,04000 kg	€ 21,00000	€ 0,84000
	CAM24_MT.A.07.030 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Lamina pultrusa in carbonio alta resistenza 80x1,4 mm	1,00000 m	€ 46,00000	€ 46,00000
	Totale MT			**€ 57,64000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A)			**€ 85,88500**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14600 = 1% * B)			€ 14,60045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,04855
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 110,53**

	Incidenza Manodopera sul totale 25,55%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,14600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.L	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP L - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura, mediante posa di lamine pultruse in fibra di carbonio ad alta resistenza per i sistemi FRP e mediante le seguenti operazioni su supporto previamente pulito: applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, applicazione a spatola di adesivo epossidico bicomponente marcato CE secondo la norma 1504-4 sia sulle lamine sia sul supporto, posa delle lamine a mano o con l'ausilio di rullo. Esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Lamina pultrusa in fibra di carbonio classe C 150/2300 e sezione 100x1,4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.003 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,50000 kg	€ 27,00000	€ 13,50000
	CAM24_MT.A.07.004 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Adesivo epossidico	0,05000 kg	€ 21,00000	€ 1,05000
	CAM24_MT.A.07.031 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Lamina pultrusa in carbonio alta resistenza 100x1,4 mm	1,00000 m	€ 60,00000	€ 60,00000
	Totale MT			**€ 74,55000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A)			**€ 102,79500**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17475 = 1% * B)			€ 17,47515
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,02702
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 132,30**
	Incidenza Manodopera sul totale 21,35%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,17475*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.M	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP M - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura, mediante posa di lamine pultruse in fibra di carbonio ad alta resistenza per i sistemi FRP e mediante le seguenti operazioni su supporto previamente pulito: applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, applicazione a spatola di adesivo epossidico bicomponente marcato CE secondo la norma 1504-4 sia sulle lamine sia sul supporto, posa delle lamine a mano o con l'ausilio di rullo. Esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Lamina pultrusa in fibra di carbonio classe C 150/2300 e sezione 120x1,4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.003 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,60000 kg	€ 27,00000	€ 16,20000
	CAM24_MT.A.07.004 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Adesivo epossidico	0,06000 kg	€ 21,00000	€ 1,26000
	CAM24_MT.A.07.032 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Lamina pultrusa in carbonio alta resistenza 120x1,4 mm	1,00000 m	€ 75,00000	€ 75,00000
	Totale MT			**€ 92,46000**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A)			**€ 120,70500**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20520 = 1% * B)			€ 20,51985
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,12249
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 155,35**
		Incidenza Manodopera sul totale 18,18%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,20520*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.N	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP N - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura, mediante posa di lamine pultruse in fibra di carbonio ad alta resistenza per i sistemi FRP e mediante le seguenti operazioni su supporto previamente pulito: applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, applicazione a spatola di adesivo epossidico bicomponente marcato CE secondo la norma 1504-4 sia sulle lamine sia sul supporto, posa delle lamine a mano o con l'ausilio di rullo. Esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Lamina pultrusa in fibra di carbonio classe C 150/2300 e sezione 150x1,4 mm				
	MT				
	CAM24_MT.A.07.003	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,70000 kg	€ 27,00000	€ 18,90000
	CAM24_MT.A.07.004	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Adesivo epossidico	0,07000 kg	€ 21,00000	€ 1,47000
	CAM24_MT.A.07.033	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Lamina pultrusa in carbonio alta resistenza 150x1,4 mm	1,00000 m	€ 91,00000	€ 91,00000
		Totale MT			**€ 111,37000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A)			**€ 139,61500**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23735 = 1% * B)			€ 23,73455
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,33496
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 179,68**
		Incidenza Manodopera sul totale 15,72%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,23735*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.O	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP O - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura, mediante posa in opera di lamine pultruse in fibra di carbonio ad alto modulo elastico per i sistemi FRP attraverso le seguenti operazioni su supporto previamente pulito: applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, applicazione a spatola di adesivo epossidico bicomponente marcato CE secondo la norma 1504-4 e sia sulle lamine sia sul supporto, posa			

	delle lamine a mano o con l'ausilio di rullo. Esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Lamina pultrusa in fibra di carbonio classe C 200/1800 e sezione 50x1,4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.003 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,30000 kg	€ 27,00000	€ 8,10000
	CAM24_MT.A.07.004 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Adesivo epossidico	0,03000 kg	€ 21,00000	€ 0,63000
	CAM24_MT.A.07.016 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Lamina pultrusa in carbonio alto modulo 50x1,4	1,00000 m	€ 65,00000	€ 65,00000
	Totale MT			**€ 73,73000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A)			**€ 101,97500**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17336 = 1% * B)			€ 17,33575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,93108
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 131,24**
	Incidenza Manodopera sul totale 21,52%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,17336*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.P	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP P - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura, mediante posa in opera di lamine pultruse in fibra di carbonio ad alto modulo elastico per i sistemi FRP attraverso le seguenti operazioni su supporto previamente pulito: applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, applicazione a spatola di adesivo epossidico bicomponente marcato CE secondo la norma 1504-4 e sia sulle lamine sia sul supporto, posa delle lamine a mano o con l'ausilio di rullo. Esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Lamina pultrusa in fibra di carbonio classe C 200/1800 esezione 60x1,4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.003 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,30000 kg	€ 27,00000	€ 8,10000
	CAM24_MT.A.07.004 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Adesivo epossidico	0,03000 kg	€ 21,00000	€ 0,63000
	CAM24_MT.A.07.017 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Lamina pultrusa in carbonio alto modulo 60x1,5	1,00000 m	€ 92,00000	€ 92,00000
	Totale MT			**€ 100,73000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A)			**€ 128,97500**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21926 = 1% * B)			€ 21,92575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,09008
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 165,99**

	Incidenza Manodopera sul totale 17,02%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,21926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.Q	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP Q - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura, mediante posa in opera di lamine pultruse in fibra di carbonio ad alto modulo elastico per i sistemi FRP attraverso le seguenti operazioni su supporto previamente pulito: applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, applicazione a spatola di adesivo epossidico bicomponente marcato CE secondo la norma 1504-4 e sia sulle lamine sia sul supporto, posa delle lamine a mano o con l'ausilio di rullo. Esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Lamina pultrusa in fibra di carbonio classe C 200/1800 e sezione 80x1,4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.003 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,40000 kg	€ 27,00000	€ 10,80000
	CAM24_MT.A.07.004 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Adesivo epossidico	0,04000 kg	€ 21,00000	€ 0,84000
	CAM24_MT.A.07.034 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Lamina pultrusa in carbonio alto modulo 80x1,4 mm	1,00000 m	€ 106,00000	€ 106,00000
	Totale MT			**€ 117,64000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A)			**€ 145,88500**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24800 = 1% * B)			€ 24,80045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,06855
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 187,75**
	Incidenza Manodopera sul totale 15,04%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,24800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.R	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP R - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura, mediante posa in opera di lamine pultruse in fibra di carbonio ad alto modulo elastico per i sistemi FRP attraverso le seguenti operazioni su supporto previamente pulito: applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, applicazione a spatola di adesivo epossidico bicomponente marcato CE secondo la norma 1504-4 e sia sulle lamine sia sul supporto, posa delle lamine a mano o con l'ausilio di rullo. Esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Lamina pultrusa in fibra di carbonio classe C 200/1800 e sezione 100x1,4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.003 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,50000 kg	€ 27,00000	€ 13,50000
	CAM24_MT.A.07.004 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Adesivo epossidico	0,05000 kg	€ 21,00000	€ 1,05000
	CAM24_MT.A.07.035 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Lamina pultrusa in carbonio alto modulo 100x1,4 mm	1,00000 m	€ 125,00000	€ 125,00000
	Totale MT			**€ 139,55000**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A)			**€ 167,79500**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28525 = 1% * B)			€ 28,52515
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,63202
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 215,95**
		Incidenza Manodopera sul totale 13,08%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,28525*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.S	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP S - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura, mediante posa in opera di lamine pultruse in fibra di carbonio ad alto modulo elastico per i sistemi FRP attraverso le seguenti operazioni su supporto previamente pulito: applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, applicazione a spatola di adesivo epossidico bicomponente marcato CE secondo la norma 1504-4 e sia sulle lamine sia sul supporto, posa delle lamine a mano o con l'ausilio di rullo. Esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Lamina pultrusa in fibra di carbonio classe C 200/1800 e sezione 120x1,4 mm				
	MT				
	CAM24_MT.A.07.003	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,60000 kg	€ 27,00000	€ 16,20000
	CAM24_MT.A.07.004	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Adesivo epossidico	0,06000 kg	€ 21,00000	€ 1,26000
	CAM24_MT.A.07.036	- A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Lamina pultrusa in carbonio alto modulo 120x1,4 mm	1,00000 m	€ 140,00000	€ 140,00000
		Totale MT			**€ 157,46000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A)			**€ 185,70500**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31570 = 1% * B)			€ 31,56985
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,72749
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 239,00**
		Incidenza Manodopera sul totale 11,82%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,31570*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.020.T	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 020 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi FRP T - Consolidamento di strutture in calcestruzzo e muratura, mediante posa in opera di lamine pultruse in fibra di carbonio ad alto modulo elastico per i sistemi FRP attraverso le seguenti operazioni su supporto previamente pulito: applicazione a rullo o a pennello di primer epossidico marcato CE secondo la norma 1504-4, applicazione a spatola di adesivo epossidico bicomponente marcato CE secondo la norma 1504-4 e sia sulle lamine sia sul supporto, posa			

	delle lamine a mano o con l'ausilio di rullo. Esclusi: pulizia, preparazione del supporto e intonaco finale. Lamina pultrusa in fibra di carbonio classe C 200/1800 e sezione 150x1,4 mm			
	MT			
	CAM24_MT.A.07.003 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Primer epossidico	0,70000 kg	€ 27,00000	€ 18,90000
	CAM24_MT.A.07.004 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Adesivo epossidico	0,07000 kg	€ 21,00000	€ 1,47000
	CAM24_MT.A.07.037 - A 07 CONSOLIDAMENTI STATICI - Lamina pultrusa in carbonio alto modulo 150x1,4 mm	1,00000 m	€ 185,00000	€ 185,00000
	Totale MT			**€ 205,37000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A)			**€ 233,61500**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39715 = 1% * B)			€ 39,71455
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,33296
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 300,66**
	Incidenza Manodopera sul totale 9,39%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,39715*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.030.A	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 030 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi CRM A - Consolidamento di murature di qualsiasi genere secondo la tecnica dell'intonaco armato CRM, mediante l'applicazione di rete in fibra di vetro GFRP ed intonaco strutturale a base cementizia dello spessore non inferiore a 4 cm; compreso di: esecuzione di perfori, fornitura ed inserimento di connettori, fazzoletti di ripartizione del carico applicati alla parete e solidarizzati tramite ancorante chimico; esclusi: rimozione dell'intonaco esistente, pulizia e lavaggio della superficie muraria. Rete preformata in fiibra di vetro GFRP avente grammatura "G", G≤ 300 g/mq. Su un lato della muratura.			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.007 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	0,20000 h	€ 1,58005 0%	€ 0,31601
	Totale AT			**€ 0,31601**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.013 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,05000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,07467
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,05000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,03781
	CAM24_MT.E.10.045 - Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,04000 kg	€ 118,63659 0%	€ 4,74546
	CAM24_MT.R.04.079 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Connettore in materiale pultruso	4,00000 cad	€ 2,90000	€ 11,60000
	CAM24_MT.R.04.080 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Ancorante chimico	1,00000 mq	€ 2,93000	€ 2,93000
	CAM24_MT.R.04.081 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Angolare in GFRP	0,20000 m	€ 13,36000	€ 2,67200
	CAM24_MT.R.04.082 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Fazzoletto di ripartizione del carico	1,00000 mq	€ 2,56000	€ 2,56000
	CAM24_MT.R.04.083 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Rete in GRFP peso 300 g/m2	1,15000 mq	€ 19,98000	€ 22,97700
	Totale MT			**€ 47,59694**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,51000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,09680
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,51000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,59620
		Totale RU			**€ 27,69300**
		Sommano euro (A)			**€ 75,60595**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12853 = 1% * B)			€ 12,85301
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,84590
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 97,30**
		Incidenza Manodopera sul totale 28,46%			*€ 27,69300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,12853*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.030.B	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 030 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi CRM B - Consolidamento di murature di qualsiasi genere secondo la tecnica dell'intonaco armato CRM, mediante l'applicazione di rete in fibra di vetro GFRP ed intonaco strutturale a base cementizia dello spessore non inferiore a 4 cm; compreso di: esecuzione di perfori, fornitura ed inserimento di connettori, fazzoletti di ripartizione del carico applicati alla parete e solidarizzati tramite ancorante chimico; esclusi: rimozione dell'intonaco esistente, pulizia e lavaggio della superficie muraria. Rete preformata in fiibra di vetro GFRP avente grammatura "G", 300<G≤ 550 g/mq. Su un lato della muratura.				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.007	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	0,20000 h	€ 1,58005 0%	€ 0,31601
		Totale AT			**€ 0,31601**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,05000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,07467
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,05000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,03781
	CAM24_MT.E.10.045	- Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,04000 kg	€ 118,63659 0%	€ 4,74546
	CAM24_MT.R.04.079	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Connettore in materiale pultruso	4,00000 cad	€ 2,90000	€ 11,60000
	CAM24_MT.R.04.080	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Ancorante chimico	1,00000 mq	€ 2,93000	€ 2,93000
	CAM24_MT.R.04.081	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Angolare in GFRP	0,20000 m	€ 13,36000	€ 2,67200
	CAM24_MT.R.04.082	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Fazzoletto di ripartizione del carico	1,00000 mq	€ 2,56000	€ 2,56000
	CAM24_MT.R.04.084	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Rete in GRFP peso 550 g/m2	1,15000 mq	€ 31,57000	€ 36,30550
		Totale MT			**€ 60,92544**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,51000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,09680
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,51000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,59620
		Totale RU			**€ 27,69300**
		Sommano euro (A)			**€ 88,93445**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15119 = 1% * B)			€ 15,11886
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,40533
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 114,46**
		Incidenza Manodopera sul totale 24,19%			*€ 27,69300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,15119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.030.C	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 030 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi CRM C - Consolidamento di murature di qualsiasi genere secondo la tecnica dell'intonaco armato CRM, mediante l'applicazione di rete in fibra di vetro GFRP ed intonaco strutturale a base cementizia dello spessore non inferiore a 4 cm; compreso di: esecuzione di perfori, fornitura ed inserimento di connettori, fazzoletti di ripartizione del carico applicati alla parete e solidarizzati tramite ancorante chimico; esclusi: rimozione dell'intonaco esistente, pulizia e lavaggio della superficie muraria. Rete preformata in fiibra di vetro GFRP avente grammatura "G", 550 <G≤ 750 g/mq. Su un lato della muratura.			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.007 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	0,20000 h	€ 1,58005 0%	€ 0,31601
	Totale AT			**€ 0,31601**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.013 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,05000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,07467
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,05000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,03781
	CAM24_MT.E.10.045 - Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,04000 kg	€ 118,63659 0%	€ 4,74546
	CAM24_MT.R.04.079 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Connettore in materiale pultruso	4,00000 cad	€ 2,90000	€ 11,60000
	CAM24_MT.R.04.080 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Ancorante chimico	1,00000 mq	€ 2,93000	€ 2,93000
	CAM24_MT.R.04.081 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Angolare in GFRP	0,20000 m	€ 13,36000	€ 2,67200
	CAM24_MT.R.04.082 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Fazzoletto di ripartizione del carico	1,00000 mq	€ 2,56000	€ 2,56000
	CAM24_MT.R.04.085 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Rete in GRFP peso 750 g/m2	1,15000 mq	€ 36,50000	€ 41,97500
	Totale MT			**€ 66,59494**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,51000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,09680
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,51000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,59620
	Totale RU			**€ 27,69300**
	Sommano euro (A)			**€ 94,60395**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16083 = 1% * B)			€ 16,08267
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,06866
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 121,76**
	Incidenza Manodopera sul totale 22,74%			*€ 27,69300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,16083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.030.D	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 030 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi CRM D - Consolidamento di murature di qualsiasi genere secondo la tecnica dell'intonaco armato CRM, mediante l'applicazione di rete in fibra di vetro GFRP ed intonaco strutturale a base cementizia dello spessore non inferiore a 4 cm; compreso di: esecuzione di perfori, fornitura ed inserimento di connettori, fazzoletti di ripartizione del carico applicati alla parete e solidarizzati tramite ancorante chimico; esclusi: rimozione dell'intonaco esistente, pulizia e lavaggio della superficie muraria. Rete preformata in fiibra di vetro GFRP avente grammatura "G", 750<G ≤ 1000 g/mq. Su un lato della muratura.			
	AT			

	CAM24_AT.R.01.007	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	0,20000 h	€ 1,58005 0%	€ 0,31601
		Totale AT			**€ 0,31601**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,05000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,07467
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,05000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,03781
	CAM24_MT.E.10.045	- Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,04000 kg	€ 118,63659 0%	€ 4,74546
	CAM24_MT.R.04.079	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Connettore in materiale pultruso	4,00000 cad	€ 2,90000	€ 11,60000
	CAM24_MT.R.04.080	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Ancorante chimico	1,00000 mq	€ 2,93000	€ 2,93000
	CAM24_MT.R.04.081	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Angolare in GFRP	0,20000 m	€ 13,36000	€ 2,67200
	CAM24_MT.R.04.082	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Fazzoletto di ripartizione del carico	1,00000 mq	€ 2,56000	€ 2,56000
	CAM24_MT.R.04.086	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Rete in GRFP peso 1000 g/m2	1,15000 mq	€ 42,50000	€ 48,87500
		Totale MT			**€ 73,49494**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,51000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,09680
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,51000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,59620
		Totale RU			**€ 27,69300**
		Sommano euro (A)			**€ 101,50395**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17256 = 1% * B)			€ 17,25567
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,87596
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 130,64**
		Incidenza Manodopera sul totale 21,2%			*€ 27,69300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,17256*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.030.E	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 030 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi CRM E - Consolidamento di murature di qualsiasi genere secondo la tecnica dell'intonaco armato CRM, mediante l'applicazione di rete in fibra di vetro GFRP ed intonaco strutturale a base cementizia dello spessore non inferiore a 4 cm; compreso di: esecuzione di perfori, fornitura ed inserimento di connettori, fazzoletti di ripartizione del carico applicati alla parete e solidarizzati tramite ancorante chimico; esclusi: rimozione dell'intonaco esistente, pulizia e lavaggio della superficie muraria. Rete preformata in fiibra di vetro GFRP avente grammatura "G", G≤ 300 g/mq. Su due lati della muratura.				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.007	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	0,40000 h	€ 1,58005 0%	€ 0,63202
		Totale AT			**€ 0,63202**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,10000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,14933
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,10000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,07562
	CAM24_MT.E.10.045	- Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,08000 kg	€ 118,63659 0%	€ 9,49093
	CAM24_MT.R.04.079	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Connettore in materiale pultruso	8,00000 cad	€ 2,90000	€ 23,20000
	CAM24_MT.R.04.080	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Ancorante chimico	2,00000 mq	€ 2,93000	€ 5,86000

	CAM24_MT.R.04.081	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Angolare in GFRP	0,40000 m	€ 13,36000	€ 5,34400
	CAM24_MT.R.04.082	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Fazzoletto di ripartizione del carico	2,00000 mq	€ 2,56000	€ 5,12000
	CAM24_MT.R.04.083	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Rete in GRFP peso 300 g/m2	2,30000 mq	€ 19,98000	€ 45,95400
		Totale MT			**€ 95,19388**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,90000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 25,75800
		Totale RU			**€ 48,87000**
		Sommano euro (A)			**€ 144,69590**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24598 = 1% * B)			€ 24,59830
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,92942
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 186,22**
		Incidenza Manodopera sul totale 26,24%			*€ 48,87000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,24598*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.030.F	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 030 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi CRM F - Consolidamento di murature di qualsiasi genere secondo la tecnica dell'intonaco armato CRM, mediante l'applicazione di rete in fibra di vetro GFRP ed intonaco strutturale a base cementizia dello spessore non inferiore a 4 cm; compreso di: esecuzione di perfori, fornitura ed inserimento di connettori, fazzoletti di ripartizione del carico applicati alla parete e solidarizzati tramite ancorante chimico; esclusi: rimozione dell'intonaco esistente, pulizia e lavaggio della superficie muraria. Rete preformata in fiibra di vetro GFRP avente grammatura "G", 300<G≤ 550 g/mq. Su due lati della muratura.				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.007	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	0,40000 h	€ 1,58005 0%	€ 0,63202
		Totale AT			**€ 0,63202**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,10000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,14933
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,10000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,07562
	CAM24_MT.E.10.045	- Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,08000 kg	€ 118,63659 0%	€ 9,49093
	CAM24_MT.R.04.079	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Connettore in materiale pultruso	8,00000 cad	€ 2,90000	€ 23,20000
	CAM24_MT.R.04.080	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Ancorante chimico	2,00000 mq	€ 2,93000	€ 5,86000
	CAM24_MT.R.04.081	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Angolare in GFRP	0,40000 m	€ 13,36000	€ 5,34400
	CAM24_MT.R.04.082	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Fazzoletto di ripartizione del carico	2,00000 mq	€ 2,56000	€ 5,12000
	CAM24_MT.R.04.084	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Rete in GRFP peso 550 g/m2	2,30000 mq	€ 31,57000	€ 72,61100
		Totale MT			**€ 121,85088**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,90000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 25,75800
		Totale RU			**€ 48,87000**

	Sommano euro (A)			**€ 171,35290**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29130 = 1% * B)			€ 29,12999
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,04829
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 220,53**
	Incidenza Manodopera sul totale 22,16%			*€ 48,87000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,29130*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.030.G	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI 030 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi CRM G - Consolidamento di murature di qualsiasi genere secondo la tecnica dell'intonaco armato CRM, mediante l'applicazione di rete in fibra di vetro GFRP ed intonaco strutturale a base cementizia dello spessore non inferiore a 4 cm; compreso di: esecuzione di perfori, fornitura ed inserimento di connettori, fazzoletti di ripartizione del carico applicati alla parete e solidarizzati tramite ancorante chimico; esclusi: rimozione dell'intonaco esistente, pulizia e lavaggio della superficie muraria. Rete preformata in fiibra di vetro GFRP avente grammatura "G", 500<G ≤ 750 g/mq. Su due lati della muratura.			
	AT			
	CAM24_AT.R.01.007 - Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	0,40000 h	€ 1,58005 0%	€ 0,63202
	Totale AT			**€ 0,63202**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.013 - Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,10000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,14933
	CAM24_MT.E.06.011A - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,10000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,07562
	CAM24_MT.E.10.045 - Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,08000 kg	€ 118,63659 0%	€ 9,49093
	CAM24_MT.R.04.079 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Connettore in materiale pultruso	8,00000 cad	€ 2,90000	€ 23,20000
	CAM24_MT.R.04.080 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Ancorante chimico	2,00000 mq	€ 2,93000	€ 5,86000
	CAM24_MT.R.04.081 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Angolare in GFRP	0,40000 m	€ 13,36000	€ 5,34400
	CAM24_MT.R.04.082 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Fazzoletto di ripartizione del carico	2,00000 mq	€ 2,56000	€ 5,12000
	CAM24_MT.R.04.085 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Rete in GRFP peso 750 g/m2	2,30000 mq	€ 36,50000	€ 83,95000
	Totale MT			**€ 133,18988**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,90000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 25,75800
	Totale RU			**€ 48,87000**
	Sommano euro (A)			**€ 182,69190**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31058 = 1% * B)			€ 31,05762
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,37495
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 235,12**
	Incidenza Manodopera sul totale 20,78%			*€ 48,87000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,31058*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R03.080.030.H	CAM24_R03 - RECUPERO - OPERE PER RIPRISTINI E CONSOLIDAMENTO STATICO 080 - CONSOLIDAMENTO CON MATERIALI COMPOSITI			

	030 - Consolidamento con materiali compositi - Sistemi CRM H - Consolidamento di murature di qualsiasi genere secondo la tecnica dell'intonaco armato CRM, mediante l'applicazione di rete in fibra di vetro GFRP ed intonaco strutturale a base cementizia dello spessore non inferiore a 4 cm; compreso di: esecuzione di perfori, fornitura ed inserimento di connettori, fazzoletti di ripartizione del carico applicati alla parete e solidarizzati tramite ancorante chimico; esclusi: rimozione dell'intonaco esistente, pulizia e lavaggio della superficie muraria. Rete preformata in fiibra di vetro GFRP avente grammatura "G". 750<G ≤ 1000 g/mq. Su due lati della muratura.				
	AT				
	CAM24_AT.R.01.007	- Attrezzature per ripristini e consolidamento statico - Trapano elettrico	0,40000 h	€ 1,58005 0%	€ 0,63202
		Totale AT			**€ 0,63202**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.013	- Acciaio per c.a. - Filo di ferro ricotto nero	0,10000 kg	€ 1,49334 0%	€ 0,14933
	CAM24_MT.E.06.011A	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Chiodi per carpenteria 20x100 mm	0,10000 kg	€ 0,75616 0%	€ 0,07562
	CAM24_MT.E.10.045	- Malte e collanti - Malta antiritiro dosata a 300 kg di cemento	0,08000 kg	€ 118,63659 0%	€ 9,49093
	CAM24_MT.R.04.079	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Connettore in materiale pultruso	8,00000 cad	€ 2,90000	€ 23,20000
	CAM24_MT.R.04.080	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Ancorante chimico	2,00000 mq	€ 2,93000	€ 5,86000
	CAM24_MT.R.04.081	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Angolare in GFRP	0,40000 m	€ 13,36000	€ 5,34400
	CAM24_MT.R.04.082	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Fazzoletto di ripartizione del carico	2,00000 mq	€ 2,56000	€ 5,12000
	CAM24_MT.R.04.086	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Rete in GRFP peso 1000 g/m2	2,30000 mq	€ 42,50000	€ 97,75000
		Totale MT			**€ 146,98988**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,90000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 25,75800
		Totale RU			**€ 48,87000**
		Sommano euro (A)			**€ 196,49190**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33404 = 1% * B)			€ 33,40362
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,98955
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 252,89**
		Incidenza Manodopera sul totale 19,32%			*€ 48,87000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,33404*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.010.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 010 - Revisione semplice di bussole o di sportelli a vetri di finestra A - Revisione semplice di bussole o di sportelli a vetri di finestra, con piccole ritoccature, regolazione di funzionamento e lubrificazione delle cerniere				
	MT				
	CAM24_MT.R.06.001	- Revisione e riparazione di infissi - Revisione semplice di bussole o di sportelli a vetri di finestra	1,00000 mq	€ 1,80576 0%	€ 1,80576
		Totale MT			**€ 1,80576**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,58456** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07297 = 5% * B)			€ 1,45938
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,00439
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,05** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,36%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07297*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.015.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 015 - Smontaggio e rimontaggio di mostre di porte A - Smontaggio e rimontaggio di mostre di porte da recuperare di qualunque genere			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.002 - Revisione e riparazione di infissi - Smontaggio e rimontaggio di mostre di porte da recuperare di qualunque genere	1,00000 ml	€ 1,09782 0%	€ 1,09782
	Totale MT			**€ 1,09782**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,35742** +1,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02854 = 5% * B)			€ 0,57076
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,39282
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 4,32** +1,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,29%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02854*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.020.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 020 - Piccola riparazione di infissi A - Piccola riparazione di infissi costituita da ritocchi, smontaggio e rimontaggio dei ferramenti con nuove viti, con il rinzeppamento dei fori e lubrificazione ferramenta			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.003 - Revisione e riparazione di infissi - Piccola riparazione di infissi	1,00000 mq	€ 3,68334 0%	€ 3,68334
	Totale MT			**€ 3,68334**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
	Totale RU			**€ 15,25230**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,93564** +2,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16095 = 5% * B)			€ 3,21906
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21547

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,37** +2,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,59%			*€ 15,25230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16095*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.025.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 025 - Cambiamento di mano delle bussole A - Cambiamento di mano delle bussole, compresi la tassellatura la fornitura delle ferramenta.			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.004 - Revisione e riparazione di infissi - Cambiamento di mano delle bussole	1,00000 cad	€ 12,28122 0%	€ 12,28122
	Totale MT			**€ 12,28122**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,93000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,88240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,93000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 28,65330
	Totale RU			**€ 52,53570**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,81692** +2,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55094 = 5% * B)			€ 11,01888
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,58358
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 83,42** +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,98%			*€ 52,53570*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.030.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 030 - Media riparazione di infissi A - Media riparazione di infissi con tassellature ed eventali sverzature			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.005 - Revisione e riparazione di infissi - Media riparazione di infissi	1,00000 mq	€ 10,39338 0%	€ 10,39338
	Totale MT			**€ 10,39338**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,34000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,73120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,47540
	Totale RU			**€ 19,20660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,59998** +1,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25160 = 5% * B)			€ 5,03200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,46320
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 38,10** +1,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,42%			*€ 19,20660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.035.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 035 - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili A - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili, compresa la rimozione di quelli esistenti fuori uso. Rullo avvolgitore in lamiera zincata del tipo ottagonale			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.006 - Revisione e riparazione di infissi - Rullo avvolgitore in lamiera zincata del tipo ottagonale	1,00000 cad	€ 7,06709 0%	€ 7,06709
	Totale MT			**€ 7,06709**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,84589** +1,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11769 = 5% * B)			€ 2,35380
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,61997
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,82** +1,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,04%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11769*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.035.B	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 035 - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili B - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili, compresa la rimozione di quelli esistenti fuori uso. Cappellotti zincati per le testate dei rulli			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.007 - Revisione e riparazione di infissi - Cappellotti zincati per le testate dei rulli	1,00000 cad	€ 2,38442 0%	€ 2,38442
	Totale MT			**€ 2,38442**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,64402** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03947 = 5% * B)			€ 0,78948
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54335
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,98** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,81%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03947*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.035.C	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 035 - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili C - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili, compresa la rimozione di quelli esistenti fuori uso. Cinte di manovra in nylon			

	MT				
	CAM24_MT.R.06.008	- Revisione e riparazione di infissi - Cinte di manovra in nylon	1,00000 ml	€ 0,97675 0%	€ 0,97675
		Totale MT			**€ 0,97675**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
		Totale RU			**€ 1,69470**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,67145** +1,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02271 = 5% * B)			€ 0,45415
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31256
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 3,44** +1,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,29%			*€ 1,69470*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02271*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.035.D	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 035 - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili D - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili, compresa la rimozione di quelli esistenti fuori uso. Avvolgitore automatico completo di mascherina cromata e cassetta				
	MT				
	CAM24_MT.R.06.009	- Revisione e riparazione di infissi - Avvolgitore automatico completo di mascherina cromata e cassetta	1,00000 cad	€ 4,33793 0%	€ 4,33793
		Totale MT			**€ 4,33793**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
		Totale RU			**€ 2,25960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,59753** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05608 = 5% * B)			€ 1,12158
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77191
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,49** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,61%			*€ 2,25960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05608*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.035.E	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 035 - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili E - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili, compresa la rimozione di quelli esistenti fuori uso. Puleggia per rullo				
	MT				
	CAM24_MT.R.06.010	- Revisione e riparazione di infissi - Puleggia per rullo	1,00000 cad	€ 4,10810 0%	€ 4,10810
		Totale MT			**€ 4,10810**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 3,95430**
	Sommano euro (A)			**€ 8,06240**
	Scostamento % su anno 2023			+1,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06853 = 5% * B)			€ 1,37061
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,94330
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 10,38**
	Scostamento % su anno 2023			+1,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,11%			*€ 3,95430*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06853*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.035.F	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 035 - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili F - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili, compresa la rimozione di quelli esistenti fuori uso. Apparecchio a sporgere completo di guide articolate in ferro zincato del tipo a semplice comando laterale			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.011 - Revisione e riparazione di infissi - Apparecchio a sporgere completo di guide articolate in ferro zincato a semplice comando laterale	1,00000 cad	€ 47,01337 0%	€ 47,01337
	Totale MT			**€ 47,01337**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
	Totale RU			**€ 15,25230**
	Sommano euro (A)			**€ 62,26567**
	Scostamento % su anno 2023			+0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52926 = 5% * B)			€ 10,58516
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,28508
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 80,14**
	Scostamento % su anno 2023			+0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,03%			*€ 15,25230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.035.G	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 035 - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili G - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili, compresa la rimozione di quelli esistenti fuori uso. Apparecchio a sporgere completo di guide articolate in ferro zincato deltipo a leva con manovra centrale			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.012 - Revisione e riparazione di infissi - Apparecchio a sporgere completo di guide articolate in ferro zincato del tipo a leva con manovra centrale	1,00000 cad	€ 60,94645 0%	€ 60,94645
	Totale MT			**€ 60,94645**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27000	€ 25,68000	€ 6,93360

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
	Totale RU			**€ 15,25230**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,19875** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64769 = 5% * B)			€ 12,95379
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,91525
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 98,07** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,55%			*€ 15,25230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64769*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.035.H	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 035 - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili H - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili, compresa la rimozione di quelli esistenti fuori uso. Supporti per rulli di avvolgibili del tipo a cuscinetto a sfere con muratura della zanca			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.013 - Revisione e riparazione di infissi - Supporti per rulli di avvolgibili del tipo a cuscinetto a sfere con eventuale muratura della zanca	1,00000 cad	€ 6,04724 0%	€ 6,04724
	Totale MT			**€ 6,04724**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 9,60330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,65054** +1,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13303 = 5% * B)			€ 2,66059
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83111
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,14** +1,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,68%			*€ 9,60330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.035.I	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 035 - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili I - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili, compresa la rimozione di quelli esistenti fuori uso. Guide in metallo zincato (20x20 mm)			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.014 - Revisione e riparazione di infissi - Guide in metallo zincato (20x20 mm)	1,00000 ml	€ 2,38442 0%	€ 2,38442
	Totale MT			**€ 2,38442**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,69470**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,07912** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03467 = 5% * B)			€ 0,69345
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47726
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 5,25** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,28%			*€ 1,69470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03467*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.035.J	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 035 - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili J - Accessori per la riparazione di persiane avvolgibili, compresa la rimozione di quelli esistenti fuori uso. Guide in alluminio con guarnizioni anodizzate (17-19x28-30 mm)			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.015 - Revisione e riparazione di infissi - Guide in alluminio anodizzato con guarnizioni (17-19x28-30)	1,00000 ml	€ 6,10470 0%	€ 6,10470
	Totale MT			**€ 6,10470**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,69470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,79940** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06630 = 5% * B)			€ 1,32590
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91253
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 10,04** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,88%			*€ 1,69470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06630*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.040.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 040 - Grande riparazione di infissi di qualunque genere A - Grande riparazione di infissi di qualunque genere mediante smontaggio e rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, compresi l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri.			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.016 - Revisione e riparazione di infissi - Grande riparazione infissi di qualunque genere	1,00000 mq	€ 13,85100 0%	€ 13,85100
	Totale MT			**€ 13,85100**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,27150** +1,7%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33381 = 5% * B)			€ 6,67616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,59477
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,54** +1,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,3%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33381*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.045.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 045 - Riparazione di ringhiera di scale in legno A - Riparazione di ringhiera di scale in legno, eseguita senza rimozione della stessa anche con sostituzione di elementi mancanti o non idonei			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.017 - Revisione e riparazione di infissi - Riparazione di ringhiera di scale in legno, senza rimozione della stessa	1,00000 mq	€ 2,29824 0%	€ 2,29824
	Totale MT			**€ 2,29824**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,33840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
	Totale RU			**€ 7,34370**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,64194** +2,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08196 = 5% * B)			€ 1,63913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12811
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,41** +2,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,18%			*€ 7,34370*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08196*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.050.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 050 - Riparazione di ringhiera di scale in legno A - Riparazione di ringhiera di scale in legno, eseguita con rimozione della stessa e successiva messa in opera			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.018 - Revisione e riparazione di infissi - Riparazione di ringhiera di scale in legno, con rimozione e montaggio della stessa	1,00000 mq	€ 11,72718 0%	€ 11,72718
	Totale MT			**€ 11,72718**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,68000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,46240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,68000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,95080
	Totale RU			**€ 38,41320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,14038** +2,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42619 = 5% * B)			€ 8,52386
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,86642
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,53** +2,02%

	Incidenza Manodopera sul totale 59,53%			*€ 38,41320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42619*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.055.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 055 - Correzioni di imperfezioni o deformazioni nei telai in legno A - Correzioni di imperfezioni o deformazioni nei telai in legno senza rimozione degli stessi			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.019 - Revisione e riparazione di infissi - Correzioni di imperfezioni o deformazioni nei telai in legno, senza rimozione	1,00000 mq	€ 5,08896 0%	€ 5,08896
	Totale MT			**€ 5,08896**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
	Totale RU			**€ 15,25230**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,34126** +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17290 = 5% * B)			€ 3,45801
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,37993
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 26,18** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,26%			*€ 15,25230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17290*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.060.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 060 - Montanti e traverse per infissi in legno A - Montanti e traverse di qualunque larghezza e spessore, anche scorniciati, da rinnovarsi negli infissi con gli occorrenti battenti, scanalature, ecc. Di abete			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.020 - Revisione e riparazione di infissi - Montanti e traverse di abete	1,00000 ml	€ 17,02134 0%	€ 17,02134
	Totale MT			**€ 17,02134**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,31870
	Totale RU			**€ 15,25230**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,27364** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27433 = 5% * B)			€ 5,48652
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,77602
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 41,54** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,72%			*€ 15,25230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_R04.010.060.B	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 060 - Montanti e traverse per infissi in legno B - Montanti e traverse di qualunque larghezza e spessore, anche scorniciati, da rinnovarsi negli infissi con gli occorrenti battenti, scanalature, ecc. Per sportelli di persiane in castagno			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.021 - Revisione e riparazione di infissi - Montanti e traverse in castagno	1,00000 ml	€ 28,44072 0%	€ 28,44072
	Totale MT			**€ 28,44072**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
	Totale RU			**€ 23,72580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,16652** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44342 = 5% * B)			€ 8,86831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,10348
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 67,14** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,34%			*€ 23,72580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44342*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.070.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 070 - Tavole di spessore fino a 2 cm per infissi in legno A - Tavole di spessore fino a 2 cm, con eventuali giunzioni a maschio e femmina, piallate, levigate e poste in opera, anche per predelle di portoncini e altro, fino alla larghezza di 20 cm. Di abete			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.022 - Revisione e riparazione di infissi - Tavole in legno di abete, spessore 2 cm, larghezza fino a 20 cm	1,00000 ml	€ 7,31128 0%	€ 7,31128
	Totale MT			**€ 7,31128**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,87920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,85390
	Totale RU			**€ 10,73310**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,04438** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15338 = 5% * B)			€ 3,06754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11119
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 23,22** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,22%			*€ 10,73310*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15338*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.070.B	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 070 - Tavole di spessore fino a 2 cm per infissi in legno B - Tavole di spessore fino a 2 cm, con eventuali giunzioni a maschio e femmina, piallate, levigate e poste in opera, anche per predelle di portoncini			

	e altro, fino alla larghezza di 20 cm. Di castagno				
	MT				
	CAM24_MT.R.06.023	- Revisione e riparazione di infissi - Tavole in legno di castagno, spessore 2 cm, larghezza fino a 20 cm	1,00000 ml	€ 10,16971 0%	€ 10,16971
		Totale MT			**€ 10,16971**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,87920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,85390
		Totale RU			**€ 10,73310**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,90281** +1,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17767 = 5% * B)			€ 3,55348
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,44563
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 26,90** +1,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,9%			*€ 10,73310*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.070.C	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 070 - Tavole di spessore fino a 2 cm per infissi in legno C - Tavole di spessore fino a 2 cm, con eventuali giunzioni a maschio e femmina, piallate, levigate e poste in opera, anche per predelle di portoncini e altro, fino alla larghezza di 20 cm.Di douglas			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.024 - Revisione e riparazione di infissi - Tavole in legno di legno douglas spessore 2 cm, larghezza fino a 20 cm	1,00000 ml	€ 13,96181 0%	€ 13,96181
	Totale MT			**€ 13,96181**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,87920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,85390
	Totale RU			**€ 10,73310**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,69491** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20991 = 5% * B)			€ 4,19813
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,88930
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 31,78** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,77%			*€ 10,73310*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20991*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.080.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 080 - Telai a cassettone di legno piallato A - Telai a cassettone di legno piallato, connessi a calettatura doppia, anche a due battentature, di cui una a scozia, completi di codette, incatenati e con una mano di minio oppure olio di lino cotto. Infissi interni in abete della sezione fino a 45x96 mm			
	MT			

	CAM24_MT.R.06.025	- Revisione e riparazione di infissi - Telaio a cassettone in legno di abete per infissi interni di sezione fino a 45x96 mm	1,00000 ml	€ 8,05820 0%	€ 8,05820
		Totale MT			**€ 8,05820**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,87920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,85390
		Totale RU			**€ 10,73310**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,79130** +1,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15973 = 5% * B)			€ 3,19452
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,19858
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 24,18** +1,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,38%			*€ 10,73310*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15973*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.080.B	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 080 - Telai a cassettone di legno piallato B - Telai a cassettone di legno piallato, connessi a calettatura doppia, anche a due battentature, di cui una a scozia, completi di codette, incatenati e con una mano di minio oppure olio di lino cotto. Infissi esterni in castagno o pino del nord, sezione 45x96 mm			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.026 - Revisione e riparazione di infissi - Telaio a cassettone in legno di castagno o pino del nord per infissi esterni di sezione fino a 45x96 mm	1,00000 ml	€ 11,62048 0%	€ 11,62048
	Totale MT			**€ 11,62048**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,87920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,85390
	Totale RU			**€ 10,73310**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,35358** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19001 = 5% * B)			€ 3,80011
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,61537
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 28,77** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,31%			*€ 10,73310*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19001*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.080.C	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 080 - Telai a cassettone di legno piallato C - Telai a cassettone di legno piallato, connessi a calettatura doppia, anche a due battentature, di cui una a scozia, completi di codette, incatenati e con una mano di minio oppure olio di lino cotto. Infissi esterni in douglas			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.027 - Revisione e riparazione di infissi - Telaio a cassettone in legno douglas per infissi esterni di sezione fino a 45x96 mm	1,00000 ml	€ 15,88658 0%	€ 15,88658

					€ 15,88658
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,87920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,85390
		Totale RU			**€ 10,73310**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,61968** +1,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22627 = 5% * B)			€ 4,52535
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,11450
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 34,26** +1,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,33%			*€ 10,73310*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22627*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.090.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 090 - Specchi applicati negli infissi interni ed esterni A - Specchi applicati negli infissi interni ed esterni anche per sostituzione di quelli esistenti fino allo spessore di 25 mm, anche con bugnature ordinarie. Infissi in legno di abete			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.028 - Revisione e riparazione di infissi - Specchi di spessore fino a 25 mm negli infissi in legno di abete	1,00000 mq	€ 33,37722 0%	€ 33,37722
	Totale MT			**€ 33,37722**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
	Totale RU			**€ 15,81720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,19442** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41815 = 5% * B)			€ 8,36305
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,75575
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,31** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,98%			*€ 15,81720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41815*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.090.B	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 090 - Specchi applicati negli infissi interni ed esterni B - Specchi applicati negli infissi interni ed esterni anche per sostituzione di quelli esistenti fino allo spessore di 25 mm, anche con bugnature ordinarie. Infissi in legno di pino del nord			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.029 - Revisione e riparazione di infissi - Specchi di spessore fino a 25 mm negli infissi in legno di pino del nord	1,00000 mq	€ 33,96450 0%	€ 33,96450
	Totale MT			**€ 33,96450**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000	€ 25,68000	€ 7,19040

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
		Totale RU			**€ 15,81720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,78170** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42314 = 5% * B)			€ 8,46289
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,82446
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 64,07** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,69%			*€ 15,81720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42314*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.010.090.C	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 010 - RIPARAZIONE DI PORTE E INFISSI IN LEGNO 090 - Specchi applicati negli infissi interni ed esterni C - Specchi applicati negli infissi interni ed esterni anche per sostituzione di quelli esistenti fino allo spessore di 25 mm, anche con bugnature ordinarie. Infissi in compensato di pioppo da 6 mm				
	MT				
	CAM24_MT.R.06.030	- Revisione e riparazione di infissi - Specchi di spessore fino a 25 mm negli infissi in compensato di legno di pioppo da 6 mm	1,00000 mq	€ 16,19921 0%	€ 16,19921
		Totale MT			**€ 16,19921**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,49721** +1,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23373 = 5% * B)			€ 4,67453
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,21717
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,39** +1,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,93%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23373*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.020.010.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 020 - RIPARAZIONE DI INFISSI METALLICI 010 - Riparazione di serramenti in ferro A - Riparazione di serramenti in ferro. Fissaggio o sostituzione delle cerniere, ecc. e limatura di eventuali sormonti				
	MT				
	CAM24_MT.R.06.031	- Revisione e riparazione di infissi - Riparazione di serramenti in ferro mediante fissaggio o sostituzione delle cerniere ecc., e limatura di eventuali sormonti	1,00000 mq	€ 2,94462 0%	€ 2,94462
		Totale MT			**€ 2,94462**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720

	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,72342** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08265 = 5% * B)			€ 1,65298
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,13764
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,51** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,17%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.020.010.B	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 020 - RIPARAZIONE DI INFISSI METALLICI 010 - Riparazione di serramenti in ferro B - Riparazione di serramenti in ferro. Sostituzione delle ferramenta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infisso			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.032 - Revisione e riparazione di infissi - Riparazione di serramenti in ferro mediante la sostituzione della ferramenta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infisso	1,00000 mq	€ 8,72100 0%	€ 8,72100
	Totale MT			**€ 8,72100**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,47000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,06960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,47000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,48070
	Totale RU			**€ 26,55030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,27130** +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29981 = 5% * B)			€ 5,99612
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,12674
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 45,39** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,49%			*€ 26,55030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29981*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.020.020.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 020 - RIPARAZIONE DI INFISSI METALLICI 020 - Riparazione di telai in ferro A - Riparazione di telai in ferro, senza la rimozione degli stessi			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.033 - Revisione e riparazione di infissi - Riparazione di telai in ferro	1,00000 mq	€ 3,69360 0%	€ 3,69360
	Totale MT			**€ 3,69360**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
	Totale RU			**€ 12,99270**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,68630** +2,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14183 = 5% * B)			€ 2,83667
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,95230
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,48** +2,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,5%			*€ 12,99270*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.020.030.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 020 - RIPARAZIONE DI INFISSI METALLICI 030 - Riparazione di serramenti in alluminio A - Riparazione di serramenti in alluminio. Fissaggio o sostituzione delle cerniere ecc. e limatura di eventuali sormonti			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.034 - Revisione e riparazione di infissi - Riparazione di serramenti in alluminio mediante fissaggio o sostituzione delle cerniere ecc., e limatura di eventuali sormonti	1,00000 mq	€ 1,47744 0%	€ 1,47744
	Totale MT			**€ 1,47744**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 3,95430**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,43174** +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04617 = 5% * B)			€ 0,92340
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,63551
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,99** +1,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,57%			*€ 3,95430*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04617*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.020.030.B	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 020 - RIPARAZIONE DI INFISSI METALLICI 030 - Riparazione di serramenti in alluminio B - Riparazione di serramenti in alluminio. Sostituzione delle ferramenta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infisso			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.035 - Revisione e riparazione di infissi - Riparazione di serramenti in alluminio mediante la sostituzione della ferramenta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infisso	1,00000 mq	€ 4,61700 0%	€ 4,61700
	Totale MT			**€ 4,61700**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,56400** +2,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18329 = 5% * B)			€ 3,66588

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,52299
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,75** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,06%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_R04.020.040.A	CAM24_R04 - RECUPERO - RIPARAZIONI DI PORTE ED INFISSI 020 - RIPARAZIONE DI INFISSI METALLICI 040 - Riparazione di telai in alluminio A - Riparazione di telai in alluminio senza la rimozione degli stessi			
	MT			
	CAM24_MT.R.06.036 - Revisione e riparazione di infissi - Riparazione di telai in alluminio senza la rimozione degli stessi	1,00000 mq	€ 2,65734 0%	€ 2,65734
	Totale MT			**€ 2,65734**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 9,60330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,26064** +2,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10422 = 5% * B)			€ 2,08431
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,43450
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,78** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,86%			*€ 9,60330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10422*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.010.010.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 010 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': APPRONTAMENTO ATTREZZATURE 010 - Approntamento dell'attrezzatura di perforazione, compreso il carico, lo scarico e la revisione a fine lavori A - Approntamento dell'attrezzatura di perforazione a rotazione fino a 80 m, compreso il carico, lo scarico e la revisione a fine lavori Per ogni attrezzatura			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,00000 h	€ 62,44544 0%	€ 62,44544
	CAM24_AT.E.24.004 - Attrezzature per sondaggi - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	4,00000 h	€ 80,90933 0%	€ 323,63732
	Totale AT			**€ 386,08276**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 84,73500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 470,81776** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,00195 = 5% * B)			€ 80,03902
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,08568
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 605,94 +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,98%			*€ 84,73500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,00195*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.010.030.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 010 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': APPRONTAMENTO ATTREZZATURE 030 - Attrezzature installate in ciascun punto, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto. A - Attrezzature installate in corrispondenza di ciascun punto di perforazione fino a 80 m, compreso il primo, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto compresi gli oneri del trasporto da una piazzola a quella successiva, compreso eventuali oneri per l'accertamento sottoservizi sino a -1,50 mt dal p.c., compreso il rispristino dello stato dei luoghi Per distanze entro i 300 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,00000 h	€ 62,44544 0%	€ 62,44544
	CAM24_AT.E.24.004 - Attrezzature per sondaggi - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	1,28000 h	€ 80,90933 0%	€ 103,56394
	Totale AT			**€ 166,00938**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,30738** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50711 = 5% * B)			€ 30,14225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,74496
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 228,19** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,95%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.010.030.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 010 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': APPRONTAMENTO ATTREZZATURE 030 - Attrezzature installate in ciascun punto, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto. B - Attrezzature installate in corrispondenza di ciascun punto di perforazione fino a 80 m, compreso il primo, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto compresi gli oneri del trasporto da una piazzola a quella successiva, compreso eventuali oneri per l'accertamento sottoservizi sino a -1,50 mt dal p.c., compreso il rispristino dello stato dei luoghi Per distanze oltre i 300 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,00000 h	€ 62,44544 0%	€ 62,44544
	CAM24_AT.E.24.004 - Attrezzature per sondaggi - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	1,55000 h	€ 80,90933 0%	€ 125,40946
	Totale AT			**€ 187,85490**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			

				€ 33,89400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 221,74890** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,88487 = 5% * B)			€ 37,69731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,94462
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 285,39** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,88%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,88487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.011.010.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 011 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 010 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni fini A - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria fine quali argille, limi, limi sabbiosi, ecc. Per ogni metro lineare fino a 20 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,40000 h	€ 62,44544 0%	€ 24,97818
	Totale AT			**€ 24,97818**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,57418** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40438 = 5% * B)			€ 8,08761
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,56618
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,23** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40438*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.011.010.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 011 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 010 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni fini B - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria fine quali argille, limi, limi sabbiosi, ecc. Per ogni metro lineare da 20 a 40 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,50000 h	€ 62,44544 0%	€ 31,22272
	Totale AT			**€ 31,22272**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500

	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,46772** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50548 = 5% * B)			€ 10,10951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,95772
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 76,53** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.011.010.C	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 011 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 010 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni fini C - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria fine quali argille, limi, limi sabbiosi, ecc. Per ogni metro lineare da 40 a 60 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,60000 h	€ 62,44544 0%	€ 37,46726
	Totale AT			**€ 37,46726**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,36126** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60657 = 5% * B)			€ 12,13141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,34927
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 91,84** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60657*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.011.010.D	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 011 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 010 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni fini D - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria fine quali argille, limi, limi sabbiosi, ecc. Per ogni metro lineare da 60 a 80 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,80000 h	€ 62,44544 0%	€ 49,95635
	Totale AT			**€ 49,95635**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800

	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,14835** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80876 = 5% * B)			€ 16,17522
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,13236
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 122,46** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.011.020.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 011 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 020 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni medi A - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria media quali sabbie, sabbie ghiaiose ed in rocce tenere tipo tufi, arenarie tenere, ecc. Per ogni metro lineare fino a 20 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,55000 h	€ 62,44544 0%	€ 34,34499
	Totale AT			**€ 34,34499**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,41449** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55602 = 5% * B)			€ 11,12046
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,65350
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 84,19** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55602*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.011.020.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 011 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 020 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni medi B - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria media quali sabbie, sabbie ghiaiose ed in rocce tenere tipo tufi, arenarie tenere, ecc. Per ogni metro lineare fino da 20 a 40 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,65000 h	€ 62,44544 0%	€ 40,58954
	Totale AT			**€ 40,58954**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
		Totale RU			**€ 36,71850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,30804** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65712 = 5% * B)			€ 13,14237
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,04504
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 99,50** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 36,71850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65712*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.011.020.C	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 011 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 020 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni medi C - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria media quali sabbie, sabbie ghiaiose ed in rocce tenere tipo tufi, arenarie tenere, ecc. Per ogni metro lineare fino da 40 a 60 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,05000 h	€ 62,44544 0%	€ 65,56771
	Totale AT			**€ 65,56771**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,96400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 32,35050
	Totale RU			**€ 59,31450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,88221** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06150 = 5% * B)			€ 21,22998
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,61122
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 160,72** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 59,31450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06150*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.011.020.D	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 011 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 020 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni medi D - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria media quali sabbie, sabbie ghiaiose ed in rocce tenere tipo tufi, arenarie tenere, ecc. Per ogni metro lineare fino da 60 a 80 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,20000 h	€ 62,44544 0%	€ 74,93453
	Totale AT			**€ 74,93453**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 67,78800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,72253** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21314 = 5% * B)			€ 24,26283
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,69854
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 183,68** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 67,78800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21314*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.011.030.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 011 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 030 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri fra 86 e 127 mm, in terreni grossolani A - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria grossolana quali ghiaie sabbiose, ghiaie, ciottoli, blocchi e in rocce lapidee ecc. Per ogni metro lineare fino a 20 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,80000 h	€ 62,44544 0%	€ 49,95635
	Totale AT			**€ 49,95635**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 45,19200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,14835** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80876 = 5% * B)			€ 16,17522
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,13236
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 122,46** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.011.030.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 011 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 030 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri fra 86 e 127 mm, in terreni grossolani B - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria grossolana quali ghiaie sabbiose, ghiaie, ciottoli, blocchi e in rocce lapidee ecc. Per ogni metro lineare da 20 fino a 40 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,95000 h	€ 62,44544 0%	€ 59,32317
	Totale AT			**€ 59,32317**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,95000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,39600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,95000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,26950
		Totale RU			**€ 53,66550**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,98867** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96040 = 5% * B)			€ 19,20807
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,21967
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 145,42** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 53,66550*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.011.030.C	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 011 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 030 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri fra 86 e 127 mm, in terreni grossolani C - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria grossolana quali ghiaie sabbiose, ghiaie, ciottoli, blocchi e in rocce lapidee ecc. Per ogni metro lineare da 40 fino a 60 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,20000 h	€ 62,44544 0%	€ 74,93453
	Totale AT			**€ 74,93453**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
	Totale RU			**€ 67,78800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,72253** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21314 = 5% * B)			€ 24,26283
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,69854
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 183,68** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 67,78800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21314*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.011.030.D	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 011 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 030 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri fra 86 e 127 mm, in terreni grossolani D - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria grossolana quali ghiaie sabbiose, ghiaie, ciottoli, blocchi e in rocce lapidee ecc. Per ogni metro lineare da 60 fino a 80 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,40000 h	€ 62,44544 0%	€ 87,42362

	Totale AT			**€ 87,42362**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 35,95200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 43,13400
	Totale RU			**€ 79,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,50962** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41533 = 5% * B)			€ 28,30664
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,48163
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 214,30** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 79,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.011.040.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 011 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 040 - Sovrapprezzo alle voci di perforazione per l'uso di corone diamantate A - Sovrapprezzo alle voci di perforazione fino a 80 m per l'uso di corone diamantate			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,30000 h	€ 62,44544 0%	€ 18,73363
	CAM24_AT.E.24.006 - Attrezzature per sondaggi - Uso di corone diamantate	0,30000 ml	€ 44,60000 0%	€ 13,38000
	Totale AT			**€ 32,11363**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,11363** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27297 = 5% * B)			€ 5,45932
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,75730
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,33** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27297*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.011.050.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 011 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 050 - Sovrapprezzo alle voci di perforazione per l'uso di doppio carotiere A - Sovrapprezzo alle voci di perforazione fino a 80 m per l'uso di doppio carotiere			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,15000 h	€ 62,44544 0%	€ 9,36682
	CAM24_AT.E.24.007 - Attrezzature per sondaggi - Uso di doppio carotiere	0,15000 ml	€ 12,18000 0%	€ 1,82700
	Totale AT			**€ 11,19382**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,19382** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09515 = 5% * B)			€ 1,90295

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,30968
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,41** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09515*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.012.010.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 012 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 010 - Perforazione verticale a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni fini A - Perforazione ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria fine quali argille, limi, limi sabbiosi, ecc. Per ogni metro lineare fino a 40 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,20000 h	€ 62,44544 0%	€ 12,48909
	Totale AT			**€ 12,48909**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,78709** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20219 = 5% * B)			€ 4,04381
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,78309
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,61** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.012.010.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 012 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 010 - Perforazione verticale a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni fini B - Perforazione ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria fine quali argille, limi, limi sabbiosi, ecc. Per ogni metro lineare da 40 a 80 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,25000 h	€ 62,44544 0%	€ 15,61136
	Totale AT			**€ 15,61136**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,73386** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25274 = 5% * B)			€ 5,05476

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,47886
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,27** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.012.020.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 012 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 020 - Perforazione verticale a distruzione di nucleo,, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni medi A - Perforazione ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria media quali sabbie, sabbie ghiaiose ed in rocce tenere. Per ogni metro lineare fino a 40 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,30000 h	€ 62,44544 0%	€ 18,73363
	Totale AT			**€ 18,73363**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,68063** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30329 = 5% * B)			€ 6,06571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,17463
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,92** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.012.020.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 012 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 020 - Perforazione verticale a distruzione di nucleo,, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni medi B - Perforazione ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria media quali sabbie, sabbie ghiaiose ed in rocce tenere. Per ogni metro lineare da 40 a 80 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,35000 h	€ 62,44544 0%	€ 21,85590
	Totale AT			**€ 21,85590**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,62740** +1,24%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35383 = 5% * B)			€ 7,07666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,87041
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,57** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35383*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.012.030.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 012 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 030 - Perforazione verticale a distruzione di nucleo, con carotieri fra 86 e 127 mm, in terreni grossolani A - Perforazione ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria grossolana quali ghiaie sabbiose, ghiaie, ciottoli, blocchi. Per ogni metro lineare fino a 40 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,40000 h	€ 62,44544 0%	€ 24,97818
	Totale AT			**€ 24,97818**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,57418** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40438 = 5% * B)			€ 8,08761
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,56618
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,23** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40438*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.012.030.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 012 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 030 - Perforazione verticale a distruzione di nucleo, con carotieri fra 86 e 127 mm, in terreni grossolani B - Perforazione ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria grossolana quali ghiaie sabbiose, ghiaie, ciottoli, blocchi. Per ogni metro lineare da 40 a 80 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,50000 h	€ 62,44544 0%	€ 31,22272
	Totale AT			**€ 31,22272**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,46772** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50548 = 5% * B)			€ 10,10951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,95772
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 76,53** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.012.040.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 012 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 040 - Sovrapprezzo alle voci di perforazione per l'uso di rivestimenti metallici provvisori A - Sovrapprezzo alle voci di perforazione fino a 80 m per uso di rivestimenti metallici provvisori in fori eseguiti a carotaggio o a distruzione di nucleo Adottati quando ritenuto necessario o su espressa richiesta del committente			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,15000 h	€ 62,44544 0%	€ 9,36682
	Totale AT			**€ 9,36682**
	MT			
	CAM24_MT.E.95.001 - Materiali per sondaggi - Tubi di rivestimento	0,15000 ml	€ 15,39000 0%	€ 2,30850
	Totale MT			**€ 2,30850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,67532** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09924 = 5% * B)			€ 1,98480
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36601
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09924*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.012.050.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 012 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 050 - Cementazione del foro di sondaggio da eseguirsi per perdita di circolazione e/o instabilità delle pareti A - Cementazione del foro di sondaggio fino a 80 m da eseguirsi per perdita di circolazione e/o instabilità delle pareti			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,20000 h	€ 62,44544 0%	€ 12,48909
	Totale AT			**€ 12,48909**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,20000 ql	€ 16,77353 0%	€ 3,35471
	Totale MT			**€ 3,35471**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200

	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,14180** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23071 = 5% * B)			€ 4,61411
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,17559
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,93** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,34%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.012.060.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 012 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 060 - Riperforazione del foro di sondaggio dopo avvenuta cementazione A - Riperforazione del foro di sondaggio dopo avvenuta cementazione. Per ogni metro lineare fino a 40 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,20000 h	€ 62,44544 0%	€ 12,48909
	Totale AT			**€ 12,48909**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,78709** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20219 = 5% * B)			€ 4,04381
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,78309
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,61** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.012.060.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 012 - SONDAGGI A PICCOLA PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 060 - Riperforazione del foro di sondaggio dopo avvenuta cementazione B - Riperforazione del foro di sondaggio dopo avvenuta cementazione. Per ogni metro lineare da 40 a 80 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,32000 h	€ 62,44544 0%	€ 19,98254
	Totale AT			**€ 19,98254**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
	Totale RU			**€ 18,07680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 38,05934 +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32350 = 5% * B)			€ 6,47009
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,45294
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,98** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 18,07680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.020.010.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 020 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': APPRONTAMENTO ATTREZZATURE 010 - Approntamento dell'attrezzatura di perforazione, compreso il carico, lo scarico e la revisione a fine lavori A - Approntamento dell'attrezzatura di perforazione a rotazione oltre 80 m, compreso il carico, lo scarico e la revisione a fine lavori Per ogni attrezzatura			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	2,00000 h	€ 62,44544 0%	€ 124,89088
	CAM24_AT.E.24.004 - Attrezzature per sondaggi - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	8,00000 h	€ 80,90933 0%	€ 647,27464
	Totale AT			**€ 772,16552**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
	Totale RU			**€ 169,47000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 941,63552** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,00390 = 5% * B)			€ 160,07804
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,17136
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.211,88** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,98%			*€ 169,47000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,00390*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.020.030.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 020 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': APPRONTAMENTO ATTREZZATURE 030 - Attrezzature installate in ciascun punto, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto. A - Attrezzature di perforazione oltre 80 m, installate in corrispondenza di ciascun punto di perforazione, compreso il primo, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto compresi gli oneri del trasporto da una piazzola a quella successiva, compreso eventuali oneri per l'accertamento sottoservizi sino a -1,50 mt dal p.c., compreso il rispristino dello stato dei luoghi Per distanze entro i 300 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	3,00000 h	€ 62,44544 0%	€ 187,33632
	CAM24_AT.E.24.004 - Attrezzature per sondaggi - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	3,00000 h	€ 80,90933 0%	€ 242,72799
	Totale AT			**€ 430,06431**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 56,49000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 486,55431** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,13571 = 5% * B)			€ 82,71423
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,92685
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 626,20** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,02%			*€ 56,49000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,13571*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.020.030.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 020 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': APPRONTAMENTO ATTREZZATURE 030 - Attrezzature installate in ciascun punto, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto. B - Attrezzature di perforazione oltre 80 m installate in corrispondenza di ciascun punto di perforazione, compreso il primo, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto compresi gli oneri del trasporto da una piazzola a quella successiva, compreso eventuali oneri per l'accertamento sottoservizi sino a -1,50 mt dal p.c., compreso il rispristino dello stato dei luoghi Per distanze oltre i 300 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	6,00000 h	€ 62,44544 0%	€ 374,67264
	CAM24_AT.E.24.004	- Attrezzature per sondaggi - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	6,00000 h	€ 80,90933 0%	€ 485,45598
		Totale AT			**€ 860,12862**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 973,10862** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,27142 = 5% * B)			€ 165,42847
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 113,85371
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.252,39** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,02%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,27142*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.021.010.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 021 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 010 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni fini A - Perforazione profonda ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria fine quali argille, limi, limi sabbiosi, ecc. Per ogni metro lineare da 0 a 100 m dal piano di campagna				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,00000 h	€ 62,44544 0%	€ 62,44544
		Totale AT			

				€ 62,44544
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,93544** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01095 = 5% * B)			€ 20,21902
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,91545
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 153,07** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01095*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.021.010.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 021 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 010 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni fini B - Perforazione profonda ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria fine quali argille, limi, limi sabbiosi, ecc. Per ogni metro lineare da 100 a 150 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,30000 h	€ 62,44544 0%	€ 81,17907
	Totale AT			**€ 81,17907**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 33,38400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,05300
	Totale RU			**€ 73,43700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,61607** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31424 = 5% * B)			€ 26,28473
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,09008
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 198,99** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 73,43700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31424*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.021.020.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 021 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 020 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni medi A - Perforazione profonda ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria media quali sabbie, sabbie ghiaiose ed in rocce tenere tipo tufi, arenarie tenere, ecc. Per ogni metro lineare da 0 a 100 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a	1,30000 h	€ 62,44544 0%	€ 81,17907

		rotopercussione fino a 150 mm di diametro			
		Totale AT			**€ 81,17907**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 33,38400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,05300
		Totale RU			**€ 73,43700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,61607** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31424 = 5% * B)			€ 26,28473
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,09008
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 198,99** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 73,43700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31424*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.021.020.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 021 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 020 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni medi B - Perforazione profonda ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria media quali sabbie, sabbie ghiaiose ed in rocce tenere tipo tufi, arenarie tenere, ecc. Per ogni metro lineare fino da 100 a 150 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,70000 h	€ 62,44544 0%	€ 106,15725
	Totale AT			**€ 106,15725**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 43,65600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 52,37700
	Totale RU			**€ 96,03300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,19025** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,71862 = 5% * B)			€ 34,37234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,65626
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 260,22** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 96,03300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,71862*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.021.030.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 021 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 030 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri fra 86 e 127 mm, in terreni grossolani A - Perforazione profonda ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria grossolana quali ghiaie sabbiose, ghiaie, ciottoli, blocchi e in rocce lapidee ecc. Per ogni metro lineare da 0 a 100 m dal piano di campagna			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,50000 h	€ 62,44544 0%	€ 93,66816
		Totale AT			**€ 93,66816**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 84,73500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,40316** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51643 = 5% * B)			€ 30,32854
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,87317
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 229,60** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 84,73500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.021.030.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 021 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 030 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri fra 86 e 127 mm, in terreni grossolani B - Perforazione profonda ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria grossolana quali ghiaie sabbiose, ghiaie, ciottoli, blocchi e in rocce lapidee ecc. Per ogni metro lineare da 100 a 150 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,80000 h	€ 62,44544 0%	€ 112,40179
	Totale AT			**€ 112,40179**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,22400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 55,45800
	Totale RU			**€ 101,68200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 214,08379** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81971 = 5% * B)			€ 36,39424
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,04780
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 275,53** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 101,68200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81971*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.021.040.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 021 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 040 - Sovrapprezzo alle voci di perforazione per l'uso di corone diamantate A - Sovrapprezzo per l'uso di corone diamantate per perforazioni oltre 80 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a	0,30000 h	€ 62,44544 0%	€ 18,73363

		rotopercussione fino a 150 mm di diametro			
	CAM24_AT.E.24.006	- Attrezzature per sondaggi - Uso di corone diamantate	0,30000 ml	€ 44,60000 0%	€ 13,38000
		Totale AT			**€ 32,11363**
		Sommano euro (A)			**€ 32,11363**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27297 = 5% * B)			€ 5,45932
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,75730
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 41,33**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27297*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.021.050.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 021 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 050 - Sovrapprezzo alle voci di perforazione per l'uso di doppio carotiere A - Sovrapprezzo alle voci di perforazione oltre 80 m per l'uso di doppio carotiere				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,20000 h	€ 62,44544 0%	€ 12,48909
	CAM24_AT.E.24.007	- Attrezzature per sondaggi - Uso di doppio carotiere	0,20000 ml	€ 12,18000 0%	€ 2,43600
		Totale AT			**€ 14,92509**
		Sommano euro (A)			**€ 14,92509**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12686 = 5% * B)			€ 2,53727
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,74624
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 19,21**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12686*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.022.010.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 022 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 010 - Perforazione verticale a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni fini A - Perforazione profonda ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria fine quali argille, limi, limi sabbiosi, ecc. Per ogni metro lineare da 0 a 100 m dal piano di campagna				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,30000 h	€ 62,44544 0%	€ 18,73363
		Totale AT			**€ 18,73363**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,68063** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30329 = 5% * B)			€ 6,06571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,17463
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,92** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.022.010.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 022 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 010 - Perforazione verticale a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni fini B - Perforazione profonda ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria fine quali argille, limi, limi sabbiosi, ecc. Per ogni metro lineare da 100 a 200 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,50000 h	€ 62,44544 0%	€ 31,22272
	Totale AT			**€ 31,22272**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,46772** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50548 = 5% * B)			€ 10,10951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,95772
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 76,53** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.022.020.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 022 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 020 - Perforazione verticale a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni medi A - Perforazione profonda ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria media quali sabbie, sabbie ghiaiose ed in rocce tenere. Per ogni metro lineare da 0 a 100 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,40000 h	€ 62,44544 0%	€ 24,97818
	Totale AT			**€ 24,97818**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400

	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,57418** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40438 = 5% * B)			€ 8,08761
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,56618
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,23** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40438*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.022.020.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 022 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 020 - Perforazione verticale a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni medi B - Perforazione profonda ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria media quali sabbie, sabbie ghiaiose ed in rocce tenere. Per ogni metro lineare da 100 a 200 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,60000 h	€ 62,44544 0%	€ 37,46726
	Totale AT			**€ 37,46726**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,36126** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60657 = 5% * B)			€ 12,13141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,34927
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 91,84** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60657*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.022.030.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 022 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 030 - Perforazione verticale a distruzione di nucleo, con carotieri fra 86 e 127 mm, in terreni grossolani A - Perforazione profonda ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria grossolana quali ghiaie sabbiose, ghiaie, ciottoli, blocchi. Per ogni metro lineare da 0 a 100 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,70000 h	€ 62,44544 0%	€ 43,71181
	Totale AT			**€ 43,71181**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
		Totale RU			**€ 39,54300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,25481** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70767 = 5% * B)			€ 14,15332
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,74081
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 107,15** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 39,54300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.022.030.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 022 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 030 - Perforazione verticale a distruzione di nucleo, con carotieri fra 86 e 127 mm, in terreni grossolani B - Perforazione profonda ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria grossolana quali ghiaie sabbiose, ghiaie, ciottoli, blocchi. Per ogni metro lineare da 40 a 80 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,00000 h	€ 62,44544 0%	€ 62,44544
	Totale AT			**€ 62,44544**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,93544** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01095 = 5% * B)			€ 20,21902
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,91545
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 153,07** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01095*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.022.040.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 022 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 040 - Sovrapprezzo alle voci di perforazione per l'uso di rivestimenti metallici provvisori A - Sovrapprezzo alle voci di perforazione oltre 80 m per uso di rivestimenti metallici provvisori in fori eseguiti a carotaggio o a distruzione di nucleo Adottati quando ritenuto necessario o su espressa richiesta del committente			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,30000 h	€ 62,44544 0%	€ 18,73363
	Totale AT			**€ 18,73363**
	MT			
	CAM24_MT.E.95.001 - Materiali per sondaggi - Tubi di rivestimento	0,15000 ml	€ 15,39000 0%	€ 2,30850

	Totale MT			**€ 2,30850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,04213** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17886 = 5% * B)			€ 3,57716
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,46193
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,08** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17886*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.022.050.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 022 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 050 - Cementazione del foro di sondaggio da eseguirsi per perdita di circolazione e/o instabilità delle pareti A - Cementazione del foro di sondaggio oltre 80 m da eseguirsi per perdita di circolazione e/o instabilità delle pareti			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,40000 h	€ 62,44544 0%	€ 24,97818
	Totale AT			**€ 24,97818**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,20000 ql	€ 16,77353 0%	€ 3,35471
	Totale MT			**€ 3,35471**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,92889** +1,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43290 = 5% * B)			€ 8,65791
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,95868
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 65,55** +1,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,47%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43290*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.022.060.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 022 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 060 - Riperforazione del foro di sondaggio dopo avvenuta cementazione A - Riperforazione del foro di sondaggio dopo avvenuta cementazione. Per ogni metro lineare fino a 50 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,30000 h	€ 62,44544 0%	€ 18,73363
	Totale AT			**€ 18,73363**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,68063** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30329 = 5% * B)			€ 6,06571
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,17463
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,92** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30329*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.022.060.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 022 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 060 - Riperforazione del foro di sondaggio dopo avvenuta cementazione B - Riperforazione del foro di sondaggio dopo avvenuta cementazione. Per ogni metro lineare da 50 a 100 m dal piano di campagna				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,40000 h	€ 62,44544 0%	€ 24,97818
		Totale AT			**€ 24,97818**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,57418** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40438 = 5% * B)			€ 8,08761
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,56618
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,23** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40438*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.022.060.C	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 022 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 060 - Riperforazione del foro di sondaggio dopo avvenuta cementazione C - Riperforazione del foro di sondaggio dopo avvenuta cementazione. Per ogni metro lineare da 100 a 150 m dal piano di campagna				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,50000 h	€ 62,44544 0%	€ 31,22272
		Totale AT			**€ 31,22272**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,46772** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50548 = 5% * B)			€ 10,10951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,95772
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 76,53** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.022.060.D	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 022 - SONDAGGI A GRANDE PROFONDITA': PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 060 - Riperforazione del foro di sondaggio dopo avvenuta cementazione D - Riperforazione del foro di sondaggio dopo avvenuta cementazione. Per ogni metro lineare da 150 a 200 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,70000 h	€ 62,44544 0%	€ 43,71181
	Totale AT			**€ 43,71181**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
	Totale RU			**€ 39,54300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,25481** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70767 = 5% * B)			€ 14,15332
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,74081
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 107,15** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 39,54300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.030.010.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 030 - SONDAGGI AMBIENTALI: APPRONTAMENTO ATTREZZATURA 010 - Approntamento dell'attrezzatura di perforazione, compreso il carico, lo scarico e la revisione a fine lavori A - Approntamento dell'attrezzatura di perforazione a rotazione, compreso il carico, lo scarico e la revisione a fine lavori Per ogni attrezzatura			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,00000 h	€ 62,44544 0%	€ 62,44544
	CAM24_AT.E.24.004 - Attrezzature per sondaggi - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	4,00000 h	€ 80,90933 0%	€ 323,63732
	Totale AT			**€ 386,08276**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 84,73500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 470,81776** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,00195 = 5% * B)			€ 80,03902
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,08568
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 605,94** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,98%			*€ 84,73500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,00195*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.030.030.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 030 - SONDAGGI AMBIENTALI: APPRONTAMENTO ATTREZZATURA 030 - Attrezzature installate in ciascun punto, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto. A - Attrezzature installate in corrispondenza di ciascun punto di perforazione, compreso il primo, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto compresi gli oneri del trasporto da una piazzola a quella successiva, compreso eventuali oneri per l'accertamento sottoservizi sino a -1,50 mt dal p.c., compreso il rispristino dello stato dei luoghi Per distanze entro i 300 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,00000 h	€ 62,44544 0%	€ 62,44544
	CAM24_AT.E.24.004 - Attrezzature per sondaggi - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	1,28000 h	€ 80,90933 0%	€ 103,56394
	Totale AT			**€ 166,00938**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,30738** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50711 = 5% * B)			€ 30,14225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,74496
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 228,19** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,95%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.030.030.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 030 - SONDAGGI AMBIENTALI: APPRONTAMENTO ATTREZZATURA 030 - Attrezzature installate in ciascun punto, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto. B - Attrezzature installate in corrispondenza di ciascun punto di perforazione, compreso il primo, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto compresi gli oneri del trasporto da una piazzola a quella successiva, compreso eventuali oneri per l'accertamento sottoservizi sino a -1,50 mt dal p.c., compreso il rispristino dello stato dei luoghi Per distanze oltre i 300 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,00000 h	€ 62,44544 0%	€ 62,44544
	CAM24_AT.E.24.004 - Attrezzature per sondaggi - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	1,55000 h	€ 80,90933 0%	€ 125,40946
	Totale AT			**€ 187,85490**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 221,74890** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,88487 = 5% * B)			€ 37,69731
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,94462
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 285,39** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,88%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,88487*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.031.010.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 031 - SONDAGGI AMBIENTALI: PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 010 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni fini A - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo a secco, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria fine quali argille, limi, limi sabbiosi, ecc. Per ogni metro lineare fino a 20 m dal piano di campagna				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,50000 h	€ 62,44544 0%	€ 31,22272
		Totale AT			**€ 31,22272**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,46772** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50548 = 5% * B)			€ 10,10951
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,95772
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 76,53** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50548*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.031.010.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 031 - SONDAGGI AMBIENTALI: PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 010 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni fini B - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo a secco, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria fine quali argille, limi, limi sabbiosi, ecc. Per ogni metro lineare da 20 a 40 m dal piano di campagna				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,65000 h	€ 62,44544 0%	€ 40,58954
		Totale AT			**€ 40,58954**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
		Totale RU			**€ 36,71850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,30804** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65712 = 5% * B)			€ 13,14237
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,04504
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 99,50** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 36,71850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65712*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.031.020.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 031 - SONDAGGI AMBIENTALI: PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 020 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni medi A - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo a secco, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria media quali sabbie, sabbie ghiaiose ed in rocce tenere tipo tufi, arenarie tenere, ecc. Per ogni metro lineare fino a 20 m dal piano di campagna				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,70000 h	€ 62,44544 0%	€ 43,71181
		Totale AT			**€ 43,71181**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
		Totale RU			**€ 39,54300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,25481** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70767 = 5% * B)			€ 14,15332
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,74081
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 107,15** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 39,54300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70767*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.031.020.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 031 - SONDAGGI AMBIENTALI: PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 020 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni medi B - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo a secco, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria media quali sabbie, sabbie ghiaiose ed in rocce tenere tipo tufi, arenarie tenere, ecc. Per ogni metro lineare fino da 20 a 40 m dal piano di campagna				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,95000 h	€ 62,44544 0%	€ 59,32317
		Totale AT			

				€ 59,32317
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,95000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,39600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,95000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,26950
	Totale RU			**€ 53,66550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,98867** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96040 = 5% * B)			€ 19,20807
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,21967
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 145,42** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 53,66550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.031.030.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 031 - SONDAGGI AMBIENTALI: PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 030 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri fra 86 e 127 mm, in terreni grossolani A - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo a secco, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria grossolana quali ghiaie sabbiose, ghiaie, ciottoli, blocchi e in rocce lapidee ecc. Per ogni metro lineare fino a 20 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,95000 h	€ 62,44544 0%	€ 59,32317
	Totale AT			**€ 59,32317**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,95000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,39600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,95000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,26950
	Totale RU			**€ 53,66550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,98867** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96040 = 5% * B)			€ 19,20807
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,21967
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 145,42** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 53,66550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.031.030.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 031 - SONDAGGI AMBIENTALI: PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 030 - Perforazione ad andamento verticale a carotaggio continuo, con carotieri fra 86 e 127 mm, in terreni grossolani B - Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo a secco, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria grossolana quali ghiaie sabbiose, ghiaie, ciottoli, blocchi e in rocce lapidee ecc. Per ogni metro lineare da 20 fino a 40 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra,	1,10000	€ 62,44544	€ 68,68998

		demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	h	0%	
		Totale AT			**€ 68,68998**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
		Totale RU			**€ 62,13900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,82898** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11205 = 5% * B)			€ 22,24093
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,30699
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 168,38** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 62,13900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11205*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.031.040.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 031 - SONDAGGI AMBIENTALI: PERFORAZIONE A ROTAZIONE A CAROTAGGIO CONTINUO 040 - Sovrapprezzo alle voci di perforazione per l'uso di corone diamantate A - Sovrapprezzo alle voci di perforazione per l'uso di corone diamantate				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,30000 h	€ 62,44544 0%	€ 18,73363
	CAM24_AT.E.24.006	- Attrezzature per sondaggi - Uso di corone diamantate	0,30000 ml	€ 44,60000 0%	€ 13,38000
		Totale AT			**€ 32,11363**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,11363** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27297 = 5% * B)			€ 5,45932
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,75730
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,33** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27297*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.032.010.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 032 - SONDAGGI AMBIENTALI: PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 010 - Perforazione verticale a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni fini A - Perforazione ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria fine quali argille, limi, limi sabbiosi, ecc. Per ogni metro lineare fino a 40 m dal piano di campagna				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,30000 h	€ 62,44544 0%	€ 18,73363
		Totale AT			**€ 18,73363**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300

	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,68063** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30329 = 5% * B)			€ 6,06571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,17463
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,92** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.032.020.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 032 - SONDAGGI AMBIENTALI: PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 020 - Perforazione verticale a distruzione di nucleo,, con carotieri di diametro fra 86 e 127 mm, in terreni medi A - Perforazione ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria media quali sabbie, sabbie ghiaiose ed in rocce tenere. Per ogni metro lineare fino a 40 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,40000 h	€ 62,44544 0%	€ 24,97818
	Totale AT			**€ 24,97818**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,57418** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40438 = 5% * B)			€ 8,08761
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,56618
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,23** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40438*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.032.030.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 032 - SONDAGGI AMBIENTALI: PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 030 - Perforazione verticale a distruzione di nucleo, con carotieri fra 86 e 127 mm, in terreni grossolani A - Perforazione ad andamento verticale eseguita a distruzione di nucleo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, comprensiva dell'eventuale esame del cutting, in terreni a granulometria grossolana quali ghiaie sabbiose, ghiaie, ciottoli, blocchi. Per ogni metro lineare fino a 40 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,50000 h	€ 62,44544 0%	€ 31,22272
	Totale AT			**€ 31,22272**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500

	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,46772** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50548 = 5% * B)			€ 10,10951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,95772
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 76,53** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.032.040.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 032 - SONDAGGI AMBIENTALI: PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 040 - Alesaggio del foro di sondaggio A - Alesaggio del foro di sondaggio per posa di piezometri, in terreni a granulometria fine			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,10000 h	€ 62,44544 0%	€ 6,24454
	Totale AT			**€ 6,24454**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,89354** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10110 = 5% * B)			€ 2,02190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39154
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,31** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10110*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.032.040.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 032 - SONDAGGI AMBIENTALI: PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 040 - Alesaggio del foro di sondaggio B - Alesaggio del foro di sondaggio per posa di piezometri, in terreni a granulometria media			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,20000 h	€ 62,44544 0%	€ 12,48909
	Totale AT			**€ 12,48909**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,78709** +1,24%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20219 = 5% * B)			€ 4,04381
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,78309
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,61** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.032.040.C	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 032 - SONDAGGI AMBIENTALI: PERFORAZIONE A DISTRUZIONE DI NUCLEO 040 - Alesaggio del foro di sondaggio C - Alesaggio del foro di sondaggio per posa di piezometri, in terreni a granulometria grossolana			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,30000 h	€ 62,44544 0%	€ 18,73363
	Totale AT			**€ 18,73363**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,68063** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30329 = 5% * B)			€ 6,06571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,17463
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,92** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.010.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 010 - Prelievo di campioni rimaneggiati nel corso dell'esecuzione dei sondaggi, e loro conservazione in appositi contenitori A - Prelievo di campioni rimaneggiati nel corso dell'esecuzione dei sondaggi, e loro conservazione in appositi contenitori trasparenti, chiusi ermeticamente. Fino ad una profondità di 60 m dal piano di campagna			
	MT			
	CAM24_MT.E.95.004 - Materiali per sondaggi - Sacchetto di zavorra con tappo ermetico riempito con acqua e sabbia	1,00000 cad	€ 0,90530 0%	€ 0,90530
	Totale MT			**€ 0,90530**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 4,62150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,52680** +2,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04698 = 5% * B)			€ 0,93956
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64664
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,11** +2,42%

	Incidenza Manodopera sul totale 64,97%			*€ 4,62150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.010.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 010 - Prelievo di campioni rimaneggiati nel corso dell'esecuzione dei sondaggi, e loro conservazione in appositi contenitori B - Prelievo di campioni rimaneggiati nel corso dell'esecuzione dei sondaggi, e loro conservazione in appositi contenitori trasparenti, chiusi ermeticamente. Fino ad una profondità da 60 a 100 m dal piano di campagna			
	MT			
	CAM24_MT.E.95.004 - Materiali per sondaggi - Sacchetto di zavorra con tappo ermetico riempito con acqua e sabbia	1,00000 cad	€ 0,90530 0%	€ 0,90530
	Totale MT			**€ 0,90530**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 9,24300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,14830** +2,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08626 = 5% * B)			€ 1,72521
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18735
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,06** +2,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,77%			*€ 9,24300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08626*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.020.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 020 - Prelievo di campioni semidisturbati, impiegando campionatori a pareti grosse, diametro esterno 100 mm e fustelle in pvc A - Prelievo di campioni semidisturbati a percussione, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatori a pareti grosse, diametro esterno 100 mm e fustelle in pvc. Per ogni prelievo fino a 20 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,35000 h	€ 62,44544 0%	€ 21,85590
	Totale AT			**€ 21,85590**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,62740** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35383 = 5% * B)			€ 7,07666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,87041
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,57** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35383*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.020.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 020 - Prelievo di campioni semidisturbati, impiegando campionatori a pareti grosse, diametro esterno 100 mm e fustelle in pvc B - Prelievo di campioni semidisturbati a percussione, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatori a pareti grosse, diametro esterno 100 mm e fustelle in pvc. Per ogni prelievo da 20 a 40 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,42000 h	€ 62,44544 0%	€ 26,22708
	Totale AT			**€ 26,22708**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
	Totale RU			**€ 23,72580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,95288** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42460 = 5% * B)			€ 8,49199
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,84449
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,29** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 23,72580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42460*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.020.C	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 020 - Prelievo di campioni semidisturbati, impiegando campionatori a pareti grosse, diametro esterno 100 mm e fustelle in pvc C - Prelievo di campioni semidisturbati a percussione, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatori a pareti grosse, diametro esterno 100 mm e fustelle in pvc. Per ogni prelievo da 40 a 60 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,50000 h	€ 62,44544 0%	€ 31,22272
	Totale AT			**€ 31,22272**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,46772** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50548 = 5% * B)			€ 10,10951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,95772
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,53** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.020.D	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 020 - Prelievo di campioni semidisturbati, impiegando campionatori a pareti grosse, diametro esterno 100 mm e fustelle in pvc D - Prelievo di campioni semidisturbati a percussione, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatori a pareti grosse, diametro esterno 100 mm e fustelle in pvc. Per ogni prelievo da 60 a 80 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,70000 h	€ 62,44544 0%	€ 43,71181
	Totale AT			**€ 43,71181**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
	Totale RU			**€ 39,54300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,25481** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70767 = 5% * B)			€ 14,15332
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,74081
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 107,15** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 39,54300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.020.E	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 020 - Prelievo di campioni semidisturbati, impiegando campionatori a pareti grosse, diametro esterno 100 mm e fustelle in pvc E - Prelievo di campioni semidisturbati a percussione, nel corso di sondaggi a rotazione, impiegando campionatori a pareti grosse, diametro esterno 100 mm e fustelle in pvc. Per ogni prelievo da 80 a 100 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,90000 h	€ 62,44544 0%	€ 56,20090
	Totale AT			**€ 56,20090**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
	Totale RU			**€ 50,84100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,04190** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90986 = 5% * B)			€ 18,19712
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,52390
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 137,76** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 50,84100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90986*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.030.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 030 - Prelievo di campioni indisturbati nel corso dei sondaggi a rotazione,			

	compresa la fornitura della fustella A - Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso dei sondaggi a rotazione, compresa la fornitura della fustella, da restituire a fine lavoro, ovvero da compensare con il relativo prezzo se non restituita. Per ogni prelievo fino a 20 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,40000 h	€ 62,44544 0%	€ 24,97818
	Totale AT			**€ 24,97818**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,57418** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40438 = 5% * B)			€ 8,08761
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,56618
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,23** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40438*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.030.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 030 - Prelievo di campioni indisturbati nel corso dei sondaggi a rotazione, compresa la fornitura della fustella B - Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso dei sondaggi a rotazione, compresa la fornitura della fustella, da restituire a fine lavoro, ovvero da compensare con il relativo prezzo se non restituita. Per ogni prelievo da 20 a 40 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,45000 h	€ 62,44544 0%	€ 28,10045
	Totale AT			**€ 28,10045**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,52095** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45493 = 5% * B)			€ 9,09856
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,26195
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,88** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.030.C	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 030 - Prelievo di campioni indisturbati nel corso dei sondaggi a rotazione,			

	compresa la fornitura della fustella C - Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso dei sondaggi a rotazione, compresa la fornitura della fustella, da restituire a fine lavoro, ovvero da compensare con il relativo prezzo se non restituita. Per ogni prelievo da 40 a 60 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,55000 h	€ 62,44544 0%	€ 34,34499
	Totale AT			**€ 34,34499**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,41449** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55602 = 5% * B)			€ 11,12046
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,65350
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,19** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55602*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.030.D	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 030 - Prelievo di campioni indisturbati nel corso dei sondaggi a rotazione, compresa la fornitura della fustella D - Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso dei sondaggi a rotazione, compresa la fornitura della fustella, da restituire a fine lavoro, ovvero da compensare con il relativo prezzo se non restituita. Per ogni prelievo da 60 a 80 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,70000 h	€ 62,44544 0%	€ 43,71181
	Totale AT			**€ 43,71181**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
	Totale RU			**€ 39,54300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,25481** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70767 = 5% * B)			€ 14,15332
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,74081
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 107,15** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 39,54300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.030.E	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO			

	030 - Prelievo di campioni indisturbati nel corso dei sondaggi a rotazione, compresa la fornitura della fustella E - Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso dei sondaggi a rotazione, compresa la fornitura della fustella, da restituire a fine lavoro, ovvero da compensare con il relativo prezzo se non restituita. Per ogni prelievo da 80 a 100 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,90000 h	€ 62,44544 0%	€ 56,20090
	Totale AT			**€ 56,20090**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
	Totale RU			**€ 50,84100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,04190** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90986 = 5% * B)			€ 18,19712
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,52390
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 137,76** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 50,84100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90986*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.040.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 040 - Tubi inclinometrici in fori già predisposti compresi la cementazione, la fornitura dei tubi, della valvola e manicotti A - Tubi inclinometrici installati in fori già predisposti compresi la cementazione dal basso con miscela cemento-bentonite, nonchè la fornitura dei tubi, della valvola a perdere e manicotti. Per ogni metro lineare di tubo da 0 a 80 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,01000 h	€ 62,44544 0%	€ 0,62445
	CAM24_AT.E.02.012 - Attrezzature per fondazioni profonde - Pompa rimorchiabile per iniezioni di cemento	0,01000 h	€ 28,81316 0%	€ 0,28813
	CAM24_AT.E.24.008 - Attrezzature per sondaggi - Tubo inclinometrico in alluminio a 4 guide	1,00000 ml	€ 25,65000 0%	€ 25,65000
	Totale AT			**€ 26,56258**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000B - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 425	0,01000 ql	€ 16,77353 0%	€ 0,16774
	CAM24_MT.E.95.005 - Materiali per sondaggi - Bentonite	0,10000 100 kg	€ 18,08092 0%	€ 1,80809
	Totale MT			**€ 1,97583**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 0,56490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,10331** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24738 = 5% * B)			€ 4,94756

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,40509
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 37,46** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,51%			*€ 0,56490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.040.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 040 - Tubi inclinometrici in fori già predisposti compresi la cementazione, la fornitura dei tubi, della valvola e manicotti B - Tubi inclinometrici installati in fori già predisposti compresi la cementazione dal basso con miscela cemento-bentonite, nonchè la fornitura dei tubi, della valvola a perdere e manicotti. Per ogni metro lineare di tubo da 0 a 80 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,20000 h	€ 62,44544 0%	€ 12,48909
	CAM24_AT.E.02.012 - Attrezzature per fondazioni profonde - Pompa rimorchiabile per iniezioni di cemento	0,20000 h	€ 28,81316 0%	€ 5,76263
	CAM24_AT.E.24.008 - Attrezzature per sondaggi - Tubo inclinometrico in alluminio a 4 guide	1,00000 ml	€ 25,65000 0%	€ 25,65000
	Totale AT			**€ 43,90172**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,19972** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46920 = 5% * B)			€ 9,38395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,45837
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,04** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,9%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46920*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.045.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 045 - Misure inclinometriche mediante sonda dotata di sensore servo-inclinometrico biassiale A - Misure inclinometriche mediante sonda dotata di sensore servo-inclinometrico biassiale. Per ogni livello di lettura eseguito su due guide			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 4,29300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,29300** +2,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03649 = 5% * B)			€ 0,72981
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50228
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,53** +2,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,29300*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03649*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.045.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 045 - Misure inclinometriche mediante sonda dotata di sensore servo-inclinometrico biassiale B - Misure inclinometriche mediante sonda dotata di sensore servo-inclinometrico biassiale. Per ogni livello di lettura eseguito su quattro guide			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	Totale RU			**€ 7,15500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,15500** +2,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06082 = 5% * B)			€ 1,21635
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,83714
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,21** +2,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 7,15500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.045.C	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 045 - Misure inclinometriche mediante sonda dotata di sensore servo-inclinometrico biassiale C - Elaborazione dei dati relativi a ciascuna misura eseguita su un tubo inclinometrico, comprensiva della restituzione grafica			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 60,52500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,52500** +2,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51446 = 5% * B)			€ 10,28925
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,08143
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,90** +2,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 60,52500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51446*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.050.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 050 - Standard Penetration Test eseguito nel corso di sondaggi a rotazione con campionatore tipo Raymond A - Standard Penetration Test eseguito nel corso di sondaggi a rotazione con campionatore tipo Raymond a punta chiusa o aperta. Per ogni prova fino a 20 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,40000 h	€ 62,44544 0%	€ 24,97818
	Totale AT			**€ 24,97818**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A)			**€ 47,57418**
	Scostamento % su anno 2023			+1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40438 = 5% * B)			€ 8,08761
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,56618
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 61,23**
	Scostamento % su anno 2023			+1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40438*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.050.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 050 - Standard Penetration Test eseguito nel corso di sondaggi a rotazione con campionatore tipo Raymond B - Standard Penetration Test eseguito nel corso di sondaggi a rotazione con campionatore tipo Raymond a punta chiusa o aperta. Per ogni prova da 20 a 40 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,50000 h	€ 62,44544 0%	€ 31,22272
	Totale AT			**€ 31,22272**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A)			**€ 59,46772**
	Scostamento % su anno 2023			+1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50548 = 5% * B)			€ 10,10951
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,95772
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 76,53**
	Scostamento % su anno 2023			+1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.060.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 060 - Prova di resistenza al taglio in sito (Bore Hole Vane Test) eseguita nel corso di sondaggi a rotazione A - Prova di resistenza al taglio in sito (Bore Hole Vane Test) eseguita nel corso di sondaggi a rotazione. Per ogni prova fino a 15 m dal piano di campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,75000 h	€ 62,44544 0%	€ 46,83408
	Totale AT			**€ 46,83408**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000	€ 25,68000	€ 19,26000

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
		Totale RU			**€ 42,36750**
		Sommano euro (A)			**€ 89,20158**
		Scostamento % su anno 2023			+1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75821 = 5% * B)			€ 15,16427
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,43659
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 114,80**
		Scostamento % su anno 2023			+1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 42,36750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75821*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.060.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 060 - Prova di resistenza al taglio in sito (Bore Hole Vane Test) eseguita nel corso di sondaggi a rotazione B - Prova di resistenza al taglio in sito (Bore Hole Vane Test) eseguita nel corso di sondaggi a rotazione. Per ogni prova da 15 a 30 m dal piano di campagna				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,90000 h	€ 62,44544 0%	€ 56,20090
		Totale AT			**€ 56,20090**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
		Totale RU			**€ 50,84100**
		Sommano euro (A)			**€ 107,04190**
		Scostamento % su anno 2023			+1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90986 = 5% * B)			€ 18,19712
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,52390
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 137,76**
		Scostamento % su anno 2023			+1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 50,84100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90986*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.070.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 070 - Prova di permeabilità eseguita nel corso di sondaggi a rotazione A - Prova di permeabilità eseguita nel corso di sondaggi a rotazione. Per allestimento attrezzatura				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.038	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,80000 h	€ 62,44544 0%	€ 49,95635
		Totale AT			**€ 49,95635**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
		Totale RU			

				€ 45,19200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,14835** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80876 = 5% * B)			€ 16,17522
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,13236
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 122,46** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 45,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.070.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 070 - Prova di permeabilità eseguita nel corso di sondaggi a rotazione B - Prova di permeabilità eseguita nel corso di sondaggi a rotazione. Per ogni ora o frazione di ora di durata della prova			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,00000 h	€ 62,44544 0%	€ 62,44544
	Totale AT			**€ 62,44544**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,93544** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01095 = 5% * B)			€ 20,21902
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,91545
	TOTALE (A + B + C) euro / h Scostamento % su anno 2023			**€ 153,07** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,9%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01095*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.070.C	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 070 - Prova di permeabilità eseguita nel corso di sondaggi a rotazione C - Prova di permeabilità eseguita nel corso di sondaggi a rotazione. Per allestimento attrezzatura tipo Lugeon			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	1,00000 h	€ 62,44544 0%	€ 62,44544
	CAM24_AT.E.02.012 - Attrezzature per fondazioni profonde - Pompa rimorchiabile per iniezioni di cemento	1,00000 h	€ 28,81316 0%	€ 28,81316
	Totale AT			**€ 91,25860**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,74860** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25586 = 5% * B)			€ 25,11726
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,28659
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 190,15** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,71%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25586*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.080.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 080 - Piezometri a tubo aperto,in fori predisposti,escl. fornitura del pozzetto protettivo, dei tubi piez. e calza in TNT A - Piezometri a tubo aperto, installati in fori già predisposti, compresa la fornitura dei materiali occorrenti, l'eventuale formazione drenante con l'esclusione della fornitura del pozzetto protettivo, dei tubi piezometrici e calza in TNT. Per metri di tubo installato da 0 a 80 m dal piano campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.003 - Attrezzature per sondaggi - Piezometro a tubo aperto fino a 80 m	1,00000 ml	€ 13,32774 0%	€ 13,32774
	Totale AT			**€ 13,32774**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.012 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Ghiaia di cava lavata e vagliata pezzatura mm 10 - 15	0,00100 mc	€ 21,08267 0%	€ 0,02108
	Totale MT			**€ 0,02108**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,99782** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16148 = 5% * B)			€ 3,22963
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,22275
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,45** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,1%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16148*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.080.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 080 - Piezometri a tubo aperto,in fori predisposti,escl. fornitura del pozzetto protettivo, dei tubi piez. e calza in TNT B - Piezometri a tubo aperto, installati in fori già predisposti, compresa la fornitura dei materiali occorrenti, l'eventuale formazione drenante con l'esclusione della fornitura del pozzetto protettivo, dei tubi piezometrici e calza in TNT. Per l'allestimento di ciascun piezometro			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
	CAM24_AT.E.01.038 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Perforatrice a rotopercussione fino a 150 mm di diametro	0,50000 h	€ 62,44544 0%	€ 31,22272
	Totale AT			**€ 66,28268**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A)			**€ 94,52768**
		Scostamento % su anno 2023			+0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80349 = 5% * B)			€ 16,06971
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,05974
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 121,66**
		Scostamento % su anno 2023			+0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,22%			*€ 28,24500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.090.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 090 - Piezometro tipo Casagrande a doppio tubo, compr. fornitura materiali, escl. fornitura del pozzetto protetto A - Piezometro tipo Casagrande a doppio tubo, installati compresa la fornitura dei materiali occorrenti, l'eventuale formazione del manto drenante, l'esecuzione dei tappi impermeabili in fori già predisposti, con l'esclusione della fornitura del pozzetto protetto. Per metri di doppio tubo installato da 0 a 80 m dal piano campagna			
	MT			
	CAM24_MT.E.28.043 - Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Tubazione in PVC diametro 25 mm	2,00000 ml	€ 19,78641 0%	€ 39,57282
	CAM24_MT.E.95.005 - Materiali per sondaggi - Bentonite	0,01000 100 kg	€ 18,08092 0%	€ 0,18081
	Totale MT			**€ 39,75363**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A)			**€ 45,40263**
	Scostamento % su anno 2023			+0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38592 = 5% * B)			€ 7,71845
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,31211
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 58,43**
	Scostamento % su anno 2023			+0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,67%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38592*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.040.090.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 040 - PRELIEVO DI CAMPIONI, PROVE, INSTALLAZIONI IN FORO 090 - Piezometro tipo Casagrande a doppio tubo, compr. fornitura materiali, escl. fornitura del pozzetto protetto B - Piezometro tipo Casagrande a doppio tubo, installati compresa la fornitura dei materiali occorrenti, l'eventuale formazione del manto drenante, l'esecuzione dei tappi impermeabili in fori già predisposti, con l'esclusione della fornitura del pozzetto protetto. Per l'allestimento di ogni cella campagna			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.009 - Attrezzature per sondaggi - Cella Casagrande	1,00000 cad	€ 128,25000 0%	€ 128,25000
	Totale AT			**€ 128,25000**

	MT				
	CAM24_MT.E.28.043	- Lattonerie, bocchettoni e pluviali - Tubazione in PVC diametro 25 mm	2,00000 ml	€ 19,78641 0%	€ 39,57282
	CAM24_MT.E.95.005	- Materiali per sondaggi - Bentonite	0,01000 100 kg	€ 18,08092 0%	€ 0,18081
		Totale MT			**€ 39,75363**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 5,64900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 173,65263** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47605 = 5% * B)			€ 29,52095
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,31736
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 223,49** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,53%			*€ 5,64900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,47605*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.010.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 010 - Approntamento attrezzatura per prove penetrometriche statiche CPT, CPTE, CPTU, con spinta non inferiore a 20 t A - Approntamento dell'attrezzatura per l'esecuzione di prove penetrometriche statiche CPT, CPTE, CPTU, con penetrometro modello olandese tipo GOUDA, o equivalente, con spinta non inferiore a 20 tonnellate, compresi il carico, lo scarico e la revisione a fine lavoro. Per ogni attrezzatura per prove statiche con punta meccanica CPT				
	AT				
	CAM24_AT.E.24.004	- Attrezzature per sondaggi - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	1,00000 h	€ 80,90933 0%	€ 80,90933
	CAM24_AT.E.24.010	- Attrezzature per sondaggi - Penetrometro statico modello olandese con lettura dello sforzo ogni 20 cm	1,00000 ml	€ 16,65198 0%	€ 16,65198
		Totale AT			**€ 97,56131**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 46,21500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,77631** +0,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22210 = 5% * B)			€ 24,44197
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,82183
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 185,04** +0,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,98%			*€ 46,21500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22210*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.010.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 010 - Approntamento attrezzatura per prove penetrometriche statiche CPT, CPTE, CPTU, con spinta non inferiore a 20 t B - Approntamento dell'attrezzatura per l'esecuzione di prove penetrometriche statiche CPT, CPTE, CPTU, con penetrometro modello olandese tipo GOUDA, o equivalente, con spinta non inferiore a 20 tonnellate,			

	compresi il carico, lo scarico e la revisione a fine lavoro. Per ogni attrezzatura per prove statiche con punta elettrica CPTE				
	AT				
	CAM24_AT.E.24.004	- Attrezzature per sondaggi - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	1,50000 h	€ 80,90933 0%	€ 121,36400
	CAM24_AT.E.24.011	- Attrezzature per sondaggi - Penetrometro statico modello olandese con punta elettrica e cono sismico per la determinazione della velocità delle onde sismiche	1,50000 ml	€ 19,98648 0%	€ 29,97972
		Totale AT			**€ 151,34372**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
		Totale RU			**€ 46,21500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 197,55872** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67925 = 5% * B)			€ 33,58498
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,11437
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 254,26** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,18%			*€ 46,21500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,67925*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.010.C	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 010 - Approntamento attrezzatura per prove penetrometriche statiche CPT, CPTE, CPTU, con spinta non inferiore a 20 t C - Approntamento dell'attrezzatura per l'esecuzione di prove penetrometriche statiche CPT, CPTE, CPTU, con penetrometro modello olandese tipo GOUDA, o equivalente, con spinta non inferiore a 20 tonnellate, compresi il carico, lo scarico e la revisione a fine lavoro. Per ogni attrezzatura per prove statiche con piezocono CPTU				
	AT				
	CAM24_AT.E.24.004	- Attrezzature per sondaggi - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	1,80000 h	€ 80,90933 0%	€ 145,63679
	CAM24_AT.E.24.011	- Attrezzature per sondaggi - Penetrometro statico modello olandese con punta elettrica e cono sismico per la determinazione della velocità delle onde sismiche	1,80000 ml	€ 19,98648 0%	€ 35,97566
		Totale AT			**€ 181,61245**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 55,45800
		Totale RU			**€ 55,45800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,07045** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,01510 = 5% * B)			€ 40,30198
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,73724
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 305,11** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,18%			*€ 55,45800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,01510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.020.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 020 - Approntamento attrezzatura per prove penetrometriche dinamiche pesanti tipo Meardi o Emilia A - Approntamento dell'attrezzatura per l'esecuzione di prove penetrometriche dinamiche pesanti con penetrometro tipo Meardi o Emilia, compresi il carico, lo scarico, la revisione a fine lavori, il trasporto andata e ritorno ed il viaggio del personale. Per ogni attrezzatura			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.004 - Attrezzature per sondaggi - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	1,00000 h	€ 80,90933 0%	€ 80,90933
	CAM24_AT.E.24.010 - Attrezzature per sondaggi - Penetrometro statico modello olandese con lettura dello sforzo ogni 20 cm	1,00000 ml	€ 16,65198 0%	€ 16,65198
	Totale AT			**€ 97,56131**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
	Totale RU			**€ 36,97200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,53331** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14353 = 5% * B)			€ 22,87066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,74040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 173,14** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,35%			*€ 36,97200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14353*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.030.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 030 - Attrezzature installate per prova penetrometrica dinamica pesante tipo Meardi o Emilia in ciascun punto di prova A - Attrezzature installate per prova penetrometrica dinamica pesante con penetrometro tipo "Meardi" o "Emilia" in corrispondenza di ciascun punto di prova, compreso il primo, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto, compresi gli oneri di trasporto, installazione, carico e scarico. Per distanze entro i 300 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.012 - Attrezzature per sondaggi - Penetrometro dinamico pesante tipo "Meardi" o "Emilia"	0,25000 cad	€ 299,91006 0%	€ 74,97752
	Totale AT			**€ 74,97752**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,10002** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75735 = 5% * B)			€ 15,14700
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,42470
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 114,67** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,32%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75735*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.030.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 030 - Attrezzature installate per prova penetrometrica dinamica pesante tipo Meardi o Emilia in ciascun punto di prova B - Attrezzature installate per prova penetrometrica dinamica pesante con penetrometro tipo "Meardi" o "Emilia" in corrispondenza di ciascun punto di prova, compreso il primo, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto, compresi gli oneri di trasporto, installazione, carico e scarico. Per distanze oltre i 300 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.012 - Attrezzature per sondaggi - Penetrometro dinamico pesante tipo "Meardi" o "Emilia"	0,35000 cad	€ 299,91006 0%	€ 104,96852
	Totale AT			**€ 104,96852**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,74002** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06029 = 5% * B)			€ 21,20580
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,59458
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 160,54** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,32%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.040.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 040 - Prova penetrometrica statica con CPT eseguita con penetrometro statico modello olandese tipo GOUDA A - Prova penetrometrica (CPT) eseguita con penetrometro statico modello olandese tipo GOUDA o equivalente, con spinta non inferiore a 20 tonnellate, con lettura dello sforzo di penetrazione alla punta e dell'attrito laterale ogni 20 cm, fino al limite di resistenza. Per ogni metro lineare			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.010 - Attrezzature per sondaggi - Penetrometro statico modello olandese con lettura dello sforzo ogni 20 cm	1,00000 ml	€ 16,65198 0%	€ 16,65198
	Totale AT			**€ 16,65198**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,51398** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16587 = 5% * B)			€ 3,31738
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,28314
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,11** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,4%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16587*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.050.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 050 - Prova penetrometrica statica con CPTE eseguita con penetrometro statico modello olandese tipo GOUDA			

	A - Prova penetrometrica statica con punta elettrica (CPTE) eseguita con penetrometro statico modello olandese tipo GOUDA o equivalente, con spinta non inferiore a 20 tonnellate, con misura automatica e continua dello sforzo di penetrazione alla punta. Per ogni metro lineare			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.011 - Attrezzature per sondaggi - Penetrometro statico modello olandese con punta elettrica e cono sismico per la determinazione della velocità delle onde sismiche	1,00000 ml	€ 19,98648 0%	€ 19,98648
	Totale AT			**€ 19,98648**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,84848** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19421 = 5% * B)			€ 3,88424
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67327
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,41** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,73%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.060.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 060 - Prova penetrometrica statica con CPTU eseguita con penetrometro statico modello olandese tipo GOUDA A - Prova penetrometrica statica con punta elettrica e piezocono (CPTU) eseguita con penetrometro statico modello olandese tipo GOUDA o equivalente, con spinta non inferiore a 20 tonnellate, con misura automatica e continua dello sforzo di penetrazione. Per ogni metro lineare			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.013 - Attrezzature per sondaggi - Penetrometro statico modello olandese con punta elettrica e cono sismico per la determinazione della velocità delle onde sismiche fino a 30 m.	0,50000 cad	€ 66,64896 0%	€ 33,32448
	Totale AT			**€ 33,32448**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,18648** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30759 = 5% * B)			€ 6,15170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,23382
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 46,57** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,15%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30759*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.070.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 070 - Prova penetrometrica dinamica pesante con penetrometro Meardi o Emilia, fino al limite di resistenza del terreno A - Prova penetrometrica dinamica pesante eseguita con penetrometro tipo "Meardi" o "Emilia" provvisto di massa battente da 73 o 63,5 Kg, corredato da			

	dispositivo di sganciamento automatico, altezza di caduta 75 cm, fino al limite di resistenza del terreno. Per ogni metro lineare senza uso di rivestimento			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.010 - Attrezzature per sondaggi - Penetrometro statico modello olandese con lettura dello sforzo ogni 20 cm	0,25000 ml	€ 16,65198 0%	€ 4,16300
	Totale AT			**€ 4,16300**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	Totale RU			**€ 7,15500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,31800** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09620 = 5% * B)			€ 1,92406
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32421
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,57** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,12%			*€ 7,15500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09620*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.070.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 070 - Prova penetrometrica dinamica pesante con penetrometro Meardi o Emilia, fino al limite di resistenza del terreno B - Prova penetrometrica dinamica pesante eseguita con penetrometro tipo "Meardi" o "Emilia" provvisto di massa battente da 73 o 63,5 Kg, corredato da dispositivo di sganciamento automatico, altezza di caduta 75 cm, fino al limite di resistenza del terreno. Per ogni metro lineare con uso di rivestimento			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.010 - Attrezzature per sondaggi - Penetrometro statico modello olandese con lettura dello sforzo ogni 20 cm	0,40000 ml	€ 16,65198 0%	€ 6,66079
	Totale AT			**€ 6,66079**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	Totale RU			**€ 11,44800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,10879** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15392 = 5% * B)			€ 3,07849
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11873
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,31** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,12%			*€ 11,44800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.080.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 080 - Approntamento dell'attrezzatura per prove penetrometriche dinamiche leggere tipo DPL con maglio 20-30 Kg A - Approntamento dell'attrezzatura per l'esecuzione di prove penetrometriche dinamiche leggere con penetrometri tipo DPL con maglio 20-30 Kg, altezza di caduta maglio 20 cm, compreso il carico, lo scarico, il trasporto andata e ritorno ed il viaggio del personale. Per ogni attrezzatura			
	AT			

	CAM24_AT.E.24.014	- Attrezzature per sondaggi - Attrezzatura per l'esecuzione di prove penetrometriche dinamiche con penetrometro tipo DPL	0,50000 cad	€ 183,27438 0%	€ 91,63719
		Totale AT			**€ 91,63719**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
		Totale RU			**€ 14,31000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,94719** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90055 = 5% * B)			€ 18,01102
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,39582
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 136,35** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,49%			*€ 14,31000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90055*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.085.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 085 - Attrezzature installate per prova penetrometrica dinamica leggera tipo DPL in corrispondenza di ciascun punto di prova A - Attrezzature installate per prova penetrometrica dinamica leggera con penetrometri tipo DPL con maglio 20-30 Kg, altezza di caduta maglio 20 cm, in corrispondenza di ciascun punto di prova, compreso il primo. Per ogni installazione			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.014 - Attrezzature per sondaggi - Attrezzatura per l'esecuzione di prove penetrometriche dinamiche con penetrometro tipo DPL	0,20000 cad	€ 183,27438 0%	€ 36,65488
	Totale AT			**€ 36,65488**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 5,72400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,37888** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36022 = 5% * B)			€ 7,20441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,95833
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,54** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,49%			*€ 5,72400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36022*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.090.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 090 - Prova penetrometrica statica con CPTE eseguita con penetrometro tipo GOUDA, con registrazione delle onde Vs A - Prova penetrometrica statica con punta elettrica (CPTE) e cono sismico per la determinazione della velocità delle onde sismiche Vs, eseguita con penetrometro statico modello olandese tipo GOUDA o equivalente, con spinta non inferiore a 20 tonnellate. Per ogni metro lineare			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.014 - Attrezzature per sondaggi - Attrezzatura per l'esecuzione di prove penetrometriche dinamiche con penetrometro tipo DPL	0,10000 cad	€ 183,27438 0%	€ 18,32744
	Totale AT			**€ 18,32744**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A)			**€ 21,18944**
	Scostamento % su anno 2023			+0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18011 = 5% * B)			€ 3,60220
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,47916
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 27,27**
	Scostamento % su anno 2023			+0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,49%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18011*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.090.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 090 - Prova penetrometrica statica con CPTE eseguita con penetrometro tipo GOUDA, con registrazione delle onde Vs B - Prova penetrometrica statica con punta elettrica (CPTE) e cono sismico per la determinazione della velocità delle onde sismiche Vs, eseguita con penetrometro statico modello olandese tipo GOUDA o equivalente, con spinta non inferiore a 20 tonnellate. Per ogni registrazione sismica in foro fino a 30 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.014 - Attrezzature per sondaggi - Attrezzatura per l'esecuzione di prove penetrometriche dinamiche con penetrometro tipo DPL	0,20000 cad	€ 183,27438 0%	€ 36,65488
	Totale AT			**€ 36,65488**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A)			**€ 42,81688**
	Scostamento % su anno 2023			+0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36394 = 5% * B)			€ 7,27887
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,00958
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 55,11**
	Scostamento % su anno 2023			+0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,18%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.095.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 095 - Prova penetrometrica dinamica leggera con penetrometri tipo DPL con maglio 20-30 Kg. A - Prova penetrometrica dinamica leggera eseguita con penetrometri tipo DPL con maglio 20-30 Kg, altezza di caduta maglio 20 cm, fino al limite di resistenza del terreno (rifiuto). Per ogni metro lineare senza uso di rivestimento			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.015 - Attrezzature per sondaggi - Attrezzatura per l'esecuzione di prove penetrometriche dinamiche tipo DPL	0,10000 cad	€ 45,82116 0%	€ 4,58212
	Totale AT			**€ 4,58212**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			

				€ 5,72400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,30612** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08760 = 5% * B)			€ 1,75204
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,20582
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,26** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,15%			*€ 5,72400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.050.095.B	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 050 - PROVE PENETROMETRICHE 095 - Prova penetrometrica dinamica leggera con penetrometri tipo DPL con maglio 20-30 Kg. B - Prova penetrometrica dinamica leggera eseguita con penetrometri tipo DPL con maglio 20-30 Kg, altezza di caduta maglio 20 cm, fino al limite di resistenza del terreno (rifiuto). Per ogni metro lineare con uso di rivestimento			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.015 - Attrezzature per sondaggi - Attrezzatura per l'esecuzione di prove penetrometriche dinamiche tipo DPL	0,15000 cad	€ 45,82116 0%	€ 6,87317
	Totale AT			**€ 6,87317**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 4,29300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,16617** +1,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09491 = 5% * B)			€ 1,89825
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,30644
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,37** +1,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,87%			*€ 4,29300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09491*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.060.010.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 060 - SONDAGGI - VOCI GENERALI 010 - Cassetta catalogatrice delle dimensioni di 0,5 x 1 m, completa di scomparti e di coperchio A - Cassetta catalogatrice delle dimensioni di 0,5 x 1 m, completa di scomparti e di coperchio			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.016 - Attrezzature per sondaggi - Cassetta catalogatrice delle dimensioni di 0,5 x 1 m, completa di scomparti e di coperchio	1,00000 cad	€ 20,82780 0%	€ 20,82780
	Totale AT			**€ 20,82780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,82780** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17704 = 5% * B)			€ 3,54073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43685
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,81** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17704*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.060.020.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 060 - SONDAGGI - VOCI GENERALI 020 - Pozzetti di protezione strumentazione A - Pozzetti di protezione strumentazione. Compresa la relativa posa in opera e lucchetto di chiusura			
	AT			
	CAM24_AT.E.24.017 - Attrezzature per sondaggi - Pozzetto di protezione strumentazione compreso lucchetto di chiusura	1,00000 cad	€ 79,13538 0%	€ 79,13538
	Totale AT			**€ 79,13538**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,30000 ql	€ 14,11702 0%	€ 4,23511
	Totale MT			**€ 4,23511**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	Totale RU			**€ 12,84000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,21049** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81779 = 5% * B)			€ 16,35578
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,25663
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 123,82** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,37%			*€ 12,84000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81779*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.060.030.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 060 - SONDAGGI - VOCI GENERALI 030 - Rilievo della falda acquifera in tubi opportunamente predisposti, eseguito a mezzo di scandagli elettrici A - Rilievo della falda acquifera in tubi opportunamente predisposti, eseguito a mezzo di scandagli elettrici. In concomitanza con l'esecuzione dei sondaggi, e fornitura della tabellazione o graficizzazione dei dati			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	Totale RU			**€ 5,13600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,13600** +2,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro --- = 0% * B)			€ 0,87312
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,61** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,13600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale ---%			*€ ---*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.060.040.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 060 - SONDAGGI - VOCI GENERALI 040 - Riempimento di fori di sondaggio con materiale proveniente anche dalle perforazioni opportunamente additivato			

	A - Riempimento di fori di sondaggio con materiale proveniente anche dalle perforazioni opportunamente additivato. Con malta idraulica e cementizia in modo da impedire infiltrazioni di acqua nel sottosuolo			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	Totale MT			**€ 0,70585**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 4,51920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,22505** +2,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04441 = 5% * B)			€ 0,88826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61133
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,72** +2,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,2%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.060.060.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 060 - SONDAGGI - VOCI GENERALI 060 - Fornitura di fustella campionatrice a pareti sottili (Shelby, Osterberg) A - Fornitura di fustella campionatrice a pareti sottili (Shelby, Osterberg)			
	MT			
	CAM24_MT.E.95.002 - Materiali per sondaggi - Fustella in acciaio inox	1,00000 cad	€ 22,05900 0%	€ 22,05900
	Totale MT			**€ 22,05900**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			**€ 2,46480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,52380** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20845 = 5% * B)			€ 4,16905
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,86929
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,56** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,81%			*€ 2,46480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20845*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S01.060.080.A	CAM24_S01 - SONDAGGI E PROVE - SONDAGGI 060 - SONDAGGI - VOCI GENERALI 080 - Prelievo di campioni d'acqua con idoneo campionatore in acciaio inox A - Prelievo di campioni d'acqua con idoneo campionatore in acciaio inox fornito di valvola in testa azionata meccanicamente e valvola di fondo			
	MT			
	CAM24_MT.E.95.003 - Materiali per sondaggi - Campionatore in acciaio inox con valvola	1,00000 cad	€ 23,59800 0%	€ 23,59800
	Totale MT			**€ 23,59800**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 8,18880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,78680** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27019 = 5% * B)			€ 5,40376
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,71906
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,91** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,02%			*€ 8,18880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27019*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.010.010.A	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 010 - VOCI GENERALI 010 - Voci generali A - Apertura di campione contenuto in fustella cilindrica (PVC, acciaio, ecc.) mediante estrusore, compreso l'esame preliminare e la descrizione, eseguita secondo le UNI EN ISO 14688-1			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.001 - Attrezzature per prove geotecniche - Estrusore per apertura campioni	1,00000 cad	€ 12,49668 0%	€ 12,49668
	Totale AT			**€ 12,49668**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,65868** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15860 = 5% * B)			€ 3,17198
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,18307
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,01** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,66%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15860*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.010.010.B	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 010 - VOCI GENERALI 010 - Voci generali B - Apertura di campione rimaneggiato contenuto in sacchetto o altro contenitore compreso l'esame preliminare e la descrizione litologica			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,47350** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07203 = 5% * B)			€ 1,44050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99140

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,91** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.010.010.C	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 010 - VOCI GENERALI 010 - Voci generali C - Fotografia a colori di campione o di un provino formato 10x15 cm in triplice copia con scala metrica di riferimento			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.002 - Attrezzature per prove geotecniche - Fotografia a colori di campione o provino	1,00000 cad	€ 5,82768 0%	€ 5,82768
	Totale AT			**€ 5,82768**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,68968** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07386 = 5% * B)			€ 1,47725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01669
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,18** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,59%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07386*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.010.010.D	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 010 - VOCI GENERALI 010 - Voci generali D - Selezione, etichettatura e sigillatura di parte del campione, da conservare e/o consegnare a terzi			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.003 - Attrezzature per prove geotecniche - Etichettatura e sigillatura del camione	1,00000 cad	€ 5,16078 0%	€ 5,16078
	Totale AT			**€ 5,16078**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,02278** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06819 = 5% * B)			€ 1,36387
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93867
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,33** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,72%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06819*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_S02.020.010.A	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 010 - Analisi granulometrica con setacci per caratteristiche fisiche e meccaniche A - Analisi granulometrica con setacci per caratteristiche fisiche e meccaniche. Per via secca su quantità <= 5kg, con un massimo di 8 vagli. Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-4			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.004 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzature per analisi granulometrica per via secca	1,00000 cad	€ 29,14866 0%	€ 29,14866
	Totale AT			**€ 29,14866**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 4,62150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,77016** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28705 = 5% * B)			€ 5,74093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,95111
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,46** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,63%			*€ 4,62150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.010.B	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 010 - Analisi granulometrica con setacci per caratteristiche fisiche e meccaniche B - Analisi granulometrica con setacci per caratteristiche fisiche e meccaniche. Per via umida su quantità <= 5kg, con un massimo di 8 vagli. Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-4			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.005 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per analisi granulometrica per via umida	1,00000 cad	€ 35,81766 0%	€ 35,81766
	Totale AT			**€ 35,81766**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 4,62150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,43916** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34373 = 5% * B)			€ 6,87466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,73138
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,05** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,88%			*€ 4,62150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34373*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.040.A	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 040 - Analisi granulometrica per sedimentazione con densimetro A - Analisi granulometrica per sedimentazione con densimetro, esclusa la determinazione del peso specifico. Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-4			

	AT			
	CAM24_AT.E.25.006 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per analisi granulometrica per sedimentazione	1,00000 cad	€ 35,91000 0%	€ 35,91000
	Totale AT			**€ 35,91000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 15,40500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,31500** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43618 = 5% * B)			€ 8,72355
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,00386
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,04** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,33%			*€ 15,40500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43618*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.050.A	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 050 - Determinazione della percentuale di materiale passante al vaglio n. 200 (0,074 mm) A - Determinazione dell'equivalente in sabbia (media di 2 misurazioni). Eseguita secondo la UNI EN 933-8			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.007 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per la determinazione dell'equivalente in sabbia	1,00000 cad	€ 33,32448 0%	€ 33,32448
	Totale AT			**€ 33,32448**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,48648** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33564 = 5% * B)			€ 6,71270
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,61992
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,82** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,13%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33564*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.050.B	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 050 - Determinazione della percentuale di materiale passante al vaglio n. 200 (0,074 mm) B - Determinazione dei limiti di liquidità e di plasticità, congiuntamente. Eseguita secondo la Uni CEN ISO 17892-2			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.008 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per la determinazione dei limiti	1,00000 cad	€ 41,65560 0%	€ 41,65560
	Totale AT			**€ 41,65560**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,81760** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40645 = 5% * B)			€ 8,12899
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,59466
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,54** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,01%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.050.C	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 050 - Determinazione della percentuale di materiale passante al vaglio n. 200 (0,074 mm) C - Determinazione dei limiti di liquidità e di plasticità, per bentonite. Esuguita secondo la ASTM D4318			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.008 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per la determinazione dei limiti	1,00000 cad	€ 41,65560 0%	€ 41,65560
	Totale AT			**€ 41,65560**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 12,32400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,97960** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45883 = 5% * B)			€ 9,17653
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,31561
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,47** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,74%			*€ 12,32400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45883*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.050.D	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 050 - Determinazione della percentuale di materiale passante al vaglio n. 200 (0,074 mm) D - Determinazione del limite di ritiro. Esuguita secondo la ASTM D4943			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.008 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per la determinazione dei limiti	1,00000 cad	€ 41,65560 0%	€ 41,65560
	Totale AT			**€ 41,65560**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 47,81760 +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40645 = 5% * B)			€ 8,12899
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,59466
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,54** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,01%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.050.E	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 050 - Determinazione della percentuale di materiale passante al vaglio n. 200 (0,074 mm) E - Determinazione del contenuto d'acqua allo stato naturale. Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-1			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.009 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per la determinazione del contenuto d'acqua allo stato naturale	1,00000 cad	€ 8,00000 0%	€ 8,00000
	Totale AT			**€ 8,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,16200** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12038 = 5% * B)			€ 2,40754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,65695
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,23** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,81%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.050.F	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 050 - Determinazione della percentuale di materiale passante al vaglio n. 200 (0,074 mm) F - Determinazione del peso dell'unità di volume allo stato naturale mediante fustella tarata. Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-1			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.009 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per la determinazione del contenuto d'acqua allo stato naturale	1,00000 cad	€ 8,00000 0%	€ 8,00000
	Totale AT			**€ 8,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 9,24300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,24300** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14657 = 5% * B)			€ 2,93131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01743

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,19** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,65%			*€ 9,24300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14657*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.050.G	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 050 - Determinazione della percentuale di materiale passante al vaglio n. 200 (0,074 mm) G - Determinazione del peso specifico dei granuli con il metodo del picnometro (media su 2 misurazioni). Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-2			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.010 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per la determinazione del peso specifico dei granuli con il metodo del picnometro	1,00000 cad	€ 37,47978 0%	€ 37,47978
	Totale AT			**€ 37,47978**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,64178** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37096 = 5% * B)			€ 7,41910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,10609
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,17** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,97%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37096*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.060.A	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 060 - Prova di compattazione ad energia A - Prova di compattazione Proctor standard in fustella da 4, con almeno 5 punti di determinazione della curva densità secca/contenuto d'acqua. Eseguita secondo la UNI EN 13286-2			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.042 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di compattazione Proctor	1,00000 cad	€ 110,00000 0%	€ 110,00000
	Totale AT			**€ 110,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
	Totale RU			**€ 33,89100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,89100** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22307 = 5% * B)			€ 24,46147
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,83525
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 185,19** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,3%			*€ 33,89100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.060.B	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 060 - Prova di compattazione ad energia B - Prova di compattazione Proctor standard in fustella da 6, con almeno 5 punti di determinazione della curva densità secca/contenuto d'acqua. Eseguita secondo la UNI EN 13286-2			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.042 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di compattazione Proctor	1,00000 cad	€ 110,00000 0%	€ 110,00000
	Totale AT			**€ 110,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,05300
	Totale RU			**€ 40,05300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,05300** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27545 = 5% * B)			€ 25,50901
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,55620
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 193,12** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,74%			*€ 40,05300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.060.C	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 060 - Prova di compattazione ad energia C - Prova di compattazione Proctor modificata in fustella da 4, con almeno 5 punti di determinazione della curva densità secca/contenuto d'acqua. Eseguita secondo la UNI EN 13286-2			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.042 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di compattazione Proctor	1,00000 cad	€ 110,00000 0%	€ 110,00000
	Totale AT			**€ 110,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,05300
	Totale RU			**€ 40,05300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,05300** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27545 = 5% * B)			€ 25,50901
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,55620
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 193,12** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,74%			*€ 40,05300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.060.D	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI			

	060 - Prova di compattazione ad energia D - Prova di compattazione Proctor modificata in fustella da 6, con almeno 5 punti di determinazione della curva densità secca/contenuto d'acqua. Eseguita secondo la UNI EN 13286-2			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.042 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di compattazione Proctor	1,00000 cad	€ 110,00000 0%	€ 110,00000
	Totale AT			**€ 110,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 46,21500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 156,21500** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32783 = 5% * B)			€ 26,55655
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,27716
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 201,05** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,99%			*€ 46,21500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32783*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.070.A	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 070 - Determinazioni A - Determinazione dell'indice di portanza CBR su provino costipato a densità ed umidità assegnate, compresa la confezione del provino. Eseguita secondo la UNI EN 13286-47			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.043 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova CBR	1,00000 cad	€ 30,00000 0%	€ 30,00000
	Totale AT			**€ 30,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 10,78350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,78350** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34666 = 5% * B)			€ 6,93320
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,77167
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,49** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,54%			*€ 10,78350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.070.B	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 070 - Determinazioni B - Determinazione del contenuto di sostanze organiche. Eseguita secondo la ASTM D2974 Metodo C			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.044 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per la determinazione di sostanze organiche	1,00000 cad	€ 30,00000 0%	€ 30,00000

	Totale AT			**€ 30,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 10,78350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,78350** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34666 = 5% * B)			€ 6,93320
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,77167
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,49** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,54%			*€ 10,78350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.020.070.C	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 020 - ANALISI 070 - Determinazioni C - Determinazione del tenore in carbonati (media di 2 misurazioni). Eseguita secondo la UNI EN 196-2			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.045 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per la determinazione del contenuto di sostanze organiche	1,00000 cad	€ 30,00000 0%	€ 30,00000
	Totale AT			**€ 30,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 7,70250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,70250** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32047 = 5% * B)			€ 6,40943
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,41119
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,52** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,87%			*€ 7,70250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32047*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.A	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche A - Prova di taglio diretto consolidata drenata con tempo di deformazione finale <8h (procedura standard 3 provini). Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-10			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.011 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di taglio	1,00000 cad	€ 174,94326 0%	€ 174,94326
	Totale AT			**€ 174,94326**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000

	Totale RU			**€ 118,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 293,80326** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,49733 = 5% * B)			€ 49,94655
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,37498
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 378,12** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,43%			*€ 118,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,49733*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.B	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche B - Prova di taglio diretto consolidata drenata (procedura standard 3 provini) eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-10. Sovraprezzo per la determinazione della resistenza residua			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.011 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di taglio	1,00000 cad	€ 174,94326 0%	€ 174,94326
	Totale AT			**€ 174,94326**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 61,62000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 236,56326** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,01079 = 5% * B)			€ 40,21575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,67790
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 304,46** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,24%			*€ 61,62000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,01079*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.C	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche C - Prova triassiale consolidata non drenata (C.I.U.) con saturazione preliminare e misura delle pressioni interstiziali eseguita su provini di diametro ≤ 40mm ed altezza ≤80mm, procedura standard su 3 provini. Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-9			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.012 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova triassiale	1,00000 cad	€ 205,20000 0%	€ 205,20000
	Totale AT			**€ 205,20000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 236,01000** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,00609 = 5% * B)			€ 40,12170

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,61317
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 303,74** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,14%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,00609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.D	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche D - Prova triassiale consolidata non drenata (C.I.U.) con saturazione preliminare e misura delle pressioni interstiziali eseguita su provini con 40 <D ≤ 100mm, procedura standard su 3 provini. Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-9			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.012 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova triassiale	1,00000 cad	€ 205,20000 0%	€ 205,20000
	Totale AT			**€ 205,20000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 61,62000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 266,82000** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,26797 = 5% * B)			€ 45,35940
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,21794
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 343,40** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,94%			*€ 61,62000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,26797*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.E	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche E - Prova triassiale consolidata drenata (C.I.D.) con saturazione preliminare eseguita su provini di diametro ≤ 40mm ed altezza ≤80mm, procedura standard su 3 provini. Secondo norma UNI CEN ISO 17892-9			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.012 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova triassiale	1,00000 cad	€ 205,20000 0%	€ 205,20000
	Totale AT			**€ 205,20000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	3,90000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 111,61800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 120,15900
	Totale RU			**€ 231,77700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 436,97700** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,71430 = 5% * B)			€ 74,28609
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,12631
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 562,39** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,21%			*€ 231,77700*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,71430*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.F	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche F - Prova triassiale consolidata drenata (C.I.D.) con saturazione preliminare eseguita su provini con 40 <D ≤ 100mm, procedura standard su 3 provini. Secondo norma UNI CEN ISO 17892-9			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.012 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova triassiale	1,00000 cad	€ 205,20000 0%	€ 205,20000
	Totale AT			**€ 205,20000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	5,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 143,10000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	5,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 154,05000
	Totale RU			**€ 297,15000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 502,35000** +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,26998 = 5% * B)			€ 85,39950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,77495
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 646,52** +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,96%			*€ 297,15000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,26998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.G	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche G - Prova triassiale non consolidata non drenata eseguita su provini di diametro ≤ 40mm ed altezza ≤80mm, procedura standard su 3 provini.Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-9			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.012 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova triassiale	1,00000 cad	€ 205,20000 0%	€ 205,20000
	Totale AT			**€ 205,20000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 236,01000** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,00609 = 5% * B)			€ 40,12170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,61317
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 303,74** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,14%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,00609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.H	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE,			

	ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche H - Prova triassiale non consolidata non drenata eseguita su provini con d ≤ 40mm ed altezza ≤80mm, procedura standard su 3 provini- seguita secondo la UNI CEN ISO 17892-9			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.012 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova triassiale	1,00000 cad	€ 205,20000 0%	€ 205,20000
	Totale AT			**€ 205,20000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 61,62000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 266,82000** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,26797 = 5% * B)			€ 45,35940
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,21794
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 343,40** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,94%			*€ 61,62000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,26797*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.I	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche I - Prova di compressione ad espansione laterale libera (EEL) con rilievo e diagrammazione delle curve tensione/deformazione procedura standard su 3 provini. Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-9			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.013 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di compressione ad espansione laterale libera	1,00000 cad	€ 41,65560 0%	€ 41,65560
	Totale AT			**€ 41,65560**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,46560** +1,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61596 = 5% * B)			€ 12,31915
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,47848
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,26** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,04%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61596*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.J	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche J - Prova di permeabilità a carico costante in permeametro, compresa la saturazione. Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-11			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.014 - Attrezzature per prove geotecniche -	1,00000	€ 66,64896	€ 66,64896

	Attrezzatura per prova di permeabilità sui terreni	cad	0%	
	Totale AT			**€ 66,64896**
	RU			
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,45896** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82840 = 5% * B)			€ 16,56802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,40270
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 125,43** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,56%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.K	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche K - Prova di permeabilità a carico variabile in permeametro, compresa la saturazione. Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-11			
	AT			
CAM24_AT.E.25.014	- Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di permeabilità sui terreni	1,00000 cad	€ 66,64896 0%	€ 66,64896
	Totale AT			**€ 66,64896**
	RU			
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
	Totale RU			**€ 36,97200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,62096** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88078 = 5% * B)			€ 17,61556
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,12365
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 133,36** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,72%			*€ 36,97200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88078*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.L	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche L - Prova di permeabilità diretta eseguita a carico variabile nel corso di una prova edometrica ad una sollecitazione verticale assegnata. Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-11			
	AT			
CAM24_AT.E.25.046	- Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di compressione edometrica	0,50000 cad	€ 138,03000 0%	€ 69,01500
	Totale AT			**€ 69,01500**
	RU			
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600

	Totale RU			**€ 18,48600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,50100** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74376 = 5% * B)			€ 14,87517
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,23762
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,61** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,42%			*€ 18,48600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74376*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.M	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche M - Prova di permeabilità diretta eseguita in cella triassiale su provino sottoposto ad una pressione di confinamento assegnata. Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-11			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.012 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova triassiale	0,60000 cad	€ 205,20000 0%	€ 123,12000
	Totale AT			**€ 123,12000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 18,48600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,60600** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20365 = 5% * B)			€ 24,07302
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,56790
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 182,25** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,14%			*€ 18,48600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20365*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.N	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche N - Prova di compressione edometrica fino a 3200 kPa in unico ciclo di carico e scarico su provino 40-50 mm a gradini definiti con mantenimento di ogni gradino per un tempo minore o uguale a 24 ore per complessivi 12 gradini. Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-5			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.046 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di compressione edometrica	1,00000 cad	€ 138,03000 0%	€ 138,03000
	Totale AT			**€ 138,03000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 9,24300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,27300** +0,18%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25182 = 5% * B)			€ 25,03641
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,23094
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 189,54** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,88%			*€ 9,24300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25182*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.O	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche O - Elaborazione prova edometrica con determinazione dei coefficienti Cv, K, Eed, compresa la preparazione dei diagrammi 2H/log t; Cv/log sv, Eed / log sv			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,81000** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26189 = 5% * B)			€ 5,23770
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,60477
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,65** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26189*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.030.010.P	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 030 - PROVE FISICHE E MECCANICHE 010 - Caratteristiche fisiche e meccaniche P - Prova di compressione edometrica fino a 3200 kPa in unico ciclo di carico e scarico su provino 40-50 mm a gradini definiti con mantenimento di ogni gradino per un tempo minore o uguale a 24 ore per complessivi 12 gradini. Eseguita secondo la UNI CEN ISO 17892-5. per ogni kg aggiuntivo			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 4,62150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,62150** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03928 = 5% * B)			€ 0,78566
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54072
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,95** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,62150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.040.010.A	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 040 - PROVE IN SITO 010 - Prove in sito A - Determinazione della densità in sito, compresa la determinazione del contenuto d'acqua (metodo del voluometro a sabbia o a membrana). Eseguita secondo CNR-BU 146			

	AT			
	CAM24_AT.E.25.018 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per la determinazione della densità in sito	1,00000 cad	€ 58,30758 0%	€ 58,30758
	Totale AT			**€ 58,30758**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 28,62000
	Totale RU			**€ 28,62000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,92758** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73888 = 5% * B)			€ 14,77769
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,17053
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 111,88** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,58%			*€ 28,62000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.040.010.B	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 040 - PROVE IN SITO 010 - Prove in sito B - Approntamento e trasporto attrezzatura per la esecuzione di prove di carico su piastra conteggiato una sola volta in andata e ritorno			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.019 - Attrezzature per prove geotecniche - Approntamento attrezzatura per prove di carico su piastra	1,00000 cad	€ 124,96680 0%	€ 124,96680
	Totale AT			**€ 124,96680**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 28,62000
	Totale RU			**€ 28,62000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,58680** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30549 = 5% * B)			€ 26,10976
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,96966
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 197,67** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,48%			*€ 28,62000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.040.010.C	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 040 - PROVE IN SITO 010 - Prove in sito C - Prova di carico su piastra diametro 300 mm, per la determinazione del modulo di deformazione Md di un sottofondo o di uno strato di fondazione. Escluso il carico di contrasto. Eseguita secondo CNR-BU 146			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.020 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di carico su piastra	1,00000 cad	€ 54,15228 0%	€ 54,15228
	Totale AT			**€ 54,15228**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,50000	€ 28,62000	€ 14,31000

		h	+2,8%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 29,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,86728** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71287 = 5% * B)			€ 14,25744
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,81247
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 107,94** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,53%			*€ 29,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71287*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.040.010.D	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 040 - PROVE IN SITO 010 - Prove in sito D - Prova di carico su piastra diametro 300 mm per la determinazione dei moduli di deformzione Md ed Md'. Escluso il carico di contrasto. Eseguita secondo CNR-BU 146			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.020 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di carico su piastra	1,00000 cad	€ 54,15228 0%	€ 54,15228
	Totale AT			**€ 54,15228**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,90000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 25,75800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
	Totale RU			**€ 53,48700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,63928** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91493 = 5% * B)			€ 18,29868
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,59380
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 138,53** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,61%			*€ 53,48700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.040.010.E	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 040 - PROVE IN SITO 010 - Prove in sito E - Prova di carico su piastra diametro 150-760 mm per la valutazione ed il dimensionamento di elementi di sovrastrutture flessibili. Escluso il carico di contrasto.			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.020 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di carico su piastra	1,00000 cad	€ 54,15228 0%	€ 54,15228
	Totale AT			**€ 54,15228**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 68,68800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 73,94400
	Totale RU			

				€ 142,63200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 196,78428** +2,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67267 = 5% * B)			€ 33,45333
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,02376
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 253,26** +2,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,32%			*€ 142,63200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,67267*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.040.010.F	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 040 - PROVE IN SITO 010 - Prove in sito F - Prova di carico su piastra diametro 760 mm per la determinazione del modulo di reazione K dei sottofondi e delle fondazioni. Escluso il carico di contrasto. Eseguita secondo CNR-BU 146			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.020 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di carico su piastra	1,00000 cad	€ 54,15228 0%	€ 54,15228
	Totale AT			**€ 54,15228**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 28,62000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 59,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,58228** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96545 = 5% * B)			€ 19,30899
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,28913
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 146,18** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,66%			*€ 59,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.040.010.G	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 040 - PROVE IN SITO 010 - Prove in sito G - Prova con piastra dinamica leggera (Light Drop-Weight Test). Eseguita secondo ASTM E 2583			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.046A - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova su piastra dinamica (LWT)	1,00000 cad	€ 13,60000 0%	€ 13,60000
	Totale AT			**€ 13,60000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 15,40500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,00500** +1,52%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24654 = 5% * B)			€ 4,93085
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,39359
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,33** +1,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,27%			*€ 15,40500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24654*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.040.010.H	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 040 - PROVE IN SITO 010 - Prove in sito H - Approntamento e trasporto attrezzatura per prova CBR in sito, escluso mezzo di contrasto.			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.021 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per determinazione indice CBR in sito	0,80000 cad	€ 166,61214 0%	€ 133,28971
	Totale AT			**€ 133,28971**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,80000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 22,89600
	Totale RU			**€ 22,89600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 156,18571** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32758 = 5% * B)			€ 26,55157
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,27373
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 201,01** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,39%			*€ 22,89600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32758*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.040.010.I	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 040 - PROVE IN SITO 010 - Prove in sito I - Prova CBR per la determinazione dell'indice di portanza in sito, escluso mezzo di contrasto (prezzo valido per tre determinazioni). Eseguita secondo ASTM D4429			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.021 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per determinazione indice CBR in sito	1,00000 cad	€ 166,61214 0%	€ 166,61214
	Totale AT			**€ 166,61214**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 197,42214** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67809 = 5% * B)			€ 33,56176
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,09839
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 254,08** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,13%			*€ 30,81000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,67809*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.A	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce A - Prove su rocce. Preparazione sezione sottile			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.023 - Attrezzature per prove geotecniche - Preparazione sezione sottile per prova su rocce	1,00000 cad	€ 33,32448 0%	€ 33,32448
	Totale AT			**€ 33,32448**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	Totale RU			**€ 12,84000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,16448** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39240 = 5% * B)			€ 7,84796
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,40124
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,41** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,61%			*€ 12,84000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39240*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.B	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce B - Prove su rocce. Preparazione sezione lucida			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.024 - Attrezzature per prove geotecniche - Preparazione sezione lucida per prova su rocce	1,00000 cad	€ 62,48340 0%	€ 62,48340
	Totale AT			**€ 62,48340**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	Totale RU			**€ 12,84000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,32340** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64025 = 5% * B)			€ 12,80498
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,81284
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,94** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,25%			*€ 12,84000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64025*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.C	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce C - Prove su rocce. Formazione di provini cilindrici. Eseguita secondo ASTM			

	D4543			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.025 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per formazione provini cilindrici da rocce	1,00000 cad	€ 29,14866 0%	€ 29,14866
	Totale AT			**€ 29,14866**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 15,40500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,55366** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37871 = 5% * B)			€ 7,57412
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,21278
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,34** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,87%			*€ 15,40500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37871*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.D	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce D - Prove su rocce. Formazione di facce parallele su spezzoni di carota. Eseguita secondo ASTM D4543			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.026 - Attrezzature per prove geotecniche - Rettificatrice per calcestruzzi e rocce	1,00000 cad	€ 3,60000 0%	€ 3,60000
	Totale AT			**€ 3,60000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,41000** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29249 = 5% * B)			€ 5,84970
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,02597
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,29** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,57%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29249*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.E	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce E - Prove su rocce. Fotografie a colori di campioni			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.027 - Attrezzature per prove geotecniche - Fotografie a colori di campioni per prova su rocce	1,00000 cad	€ 4,16556 0%	€ 4,16556
	Totale AT			**€ 4,16556**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,02756** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05973 = 5% * B)			€ 1,19469
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,82223
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,04** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,64%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05973*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.F	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce F - Prove su rocce. Saturazione provini mediante immersione in acqua per ogni provino			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.028 - Attrezzature per prove geotecniche - Saturazione provini per prova su rocce	1,00000 cad	€ 20,82780 0%	€ 20,82780
	Totale AT			**€ 20,82780**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,68980** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20136 = 5% * B)			€ 4,02727
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,77171
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,49** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,39%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.G	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce G - Prove su rocce. Descrizione petrografia e mineralogica macroscopica di campioni di roccia (spezzoni di carota o massi informi), compresa fotografia a colori. Eseguita secondo UNI EN 932-3			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.029 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per analisi petrografica e mineralogica macroscopica di campioni di roccia	1,00000 cad	€ 14,98986 0%	€ 14,98986
	Totale AT			**€ 14,98986**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,15186** +0,83%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17979 = 5% * B)			€ 3,59582
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,47477
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,22** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,64%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17979*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.H	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce H - Prove su rocce. Determinazione del peso di volume naturale			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.030 - Attrezzature per prove geotecniche - Atrezzatura per la determinazione del peso di volume naturale per prove su rocce	1,00000 cad	€ 14,98986 0%	€ 14,98986
	Totale AT			**€ 14,98986**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,07086** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15360 = 5% * B)			€ 3,07205
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,26** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,25%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15360*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.I	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce I - Prove su rocce. Determinazione del peso di volume allo stato secco			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.030 - Attrezzature per prove geotecniche - Atrezzatura per la determinazione del peso di volume naturale per prove su rocce	1,00000 cad	€ 14,98986 0%	€ 14,98986
	Totale AT			**€ 14,98986**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,07086** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15360 = 5% * B)			€ 3,07205
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,26** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,25%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15360*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.J	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce J - Prove su rocce. Determinazione dell'umidità naturale			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.030 - Attrezzature per prove geotecniche - Atrezzatura per la determinazione del peso di volume naturale per prove su rocce	1,00000 cad	€ 14,98986 0%	€ 14,98986
	Totale AT			**€ 14,98986**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,07086** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15360 = 5% * B)			€ 3,07205
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,26** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,25%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15360*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.K	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce K - Prove su rocce. Determinazione della porosità. Eseguita secondo le raccomandazioni ISRM			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.031 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per la determinazione della porosità per prove su rocce	1,00000 cad	€ 29,14866 0%	€ 29,14866
	Totale AT			**€ 29,14866**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,31066** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30014 = 5% * B)			€ 6,00281
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,13135
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,44** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,56%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30014*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.L	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce L - Prove su rocce. Determinazione del peso specifico. Eseguita secondo le raccomandazioni ISRM			
	AT			

	CAM24_AT.E.25.032	- Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per la determinazione del peso specifico di campioni di roccia	1,00000 cad	€ 26,65548 0%	€ 26,65548
		Totale AT			**€ 26,65548**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 6,16200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,81748** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27895 = 5% * B)			€ 5,57897
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,83965
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,24** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,59%			*€ 6,16200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27895*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.M	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce M - Prove su rocce. Determinazione della velocità di propagazione delle onde elastiche (Vp cad e Vs) con analizzatore sismico, esclusa la preparazione del provino. Eseguita secondo le raccomandazioni ISRM			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.033 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per la determinazione della velocità di propagazione delle onde elastiche di campioni di roccia	1,00000 cad	€ 19,15542 0%	€ 19,15542
	Totale AT			**€ 19,15542**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,31742** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21520 = 5% * B)			€ 4,30396
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,96214
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,58** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,91%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21520*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.N	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce N - Prove su rocce. Determinazione della sola Vp con analizzatore, esclusa la preparazione cad del provino. Eseguita secondo le raccomandazioni ISRM			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.033 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per la determinazione della velocità di propagazione delle onde elastiche di campioni di roccia	1,00000 cad	€ 19,15542 0%	€ 19,15542
	Totale AT			**€ 19,15542**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 1,54050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,69592** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17592 = 5% * B)			€ 3,51831
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,42142
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,64** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,78%			*€ 1,54050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17592*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.O	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce O - Prove su rocce. Fotografia in b/n della forma d'onda per le prove				
	AT				
	CAM24_AT.E.25.035	- Attrezzature per prove geotecniche - Fotografie in b/n della forma d'onda oer prove su rocce	1,00000 cad	€ 12,51720 0%	€ 12,51720
		Totale AT			**€ 12,51720**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 3,08100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,59820** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13258 = 5% * B)			€ 2,65169
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,82499
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,07** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,35%			*€ 3,08100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13258*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.P	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce P - Prove su rocce. Analisi mineralogica di sezione sottile o lucida, semiquantitativa. Eseguita secondo la UNI EN 932-3				
	AT				
	CAM24_AT.E.25.036	- Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per analisi mineralogica in sezione sottile o lucida su rocce	1,00000 cad	€ 66,64896 0%	€ 66,64896
		Totale AT			**€ 66,64896**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
		Totale RU			**€ 5,72400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,37296** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61517 = 5% * B)			€ 12,30340

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,46764
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,14** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,15%			*€ 5,72400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61517*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.050.010.Q	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 050 - PROVE SU ROCCIA 010 - Prove su rocce Q - Prove su rocce. Analisi mineralogica di sezione sottile o lucida, quantitativa. Eseguita secondo la UNI EN 932-3			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.036 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per analisi mineralogica in sezione sottile o lucida su rocce	1,00000 cad	€ 66,64896 0%	€ 66,64896
	Totale AT			**€ 66,64896**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 34,34400
	Totale RU			**€ 34,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,99296** +0,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85844 = 5% * B)			€ 17,16880
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,81618
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,98** +0,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,42%			*€ 34,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85844*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.060.010.A	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 060 - CARATTERISTICHE MECCANICHE 010 - Caratteristiche meccaniche A - Prova di compressione monoassiale su provini cilindrici . Esclusa la preparazione del provino. Eseguita secondo le raccomandazioni ISRM			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.038 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di compressione prova di compressione monoassiale	1,00000 cad	€ 18,00000 0%	€ 18,00000
	Totale AT			**€ 18,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,08100** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17919 = 5% * B)			€ 3,58377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,46648
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,13** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,36%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17919*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_S02.060.010.B	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 060 - CARATTERISTICHE MECCANICHE 010 - Caratteristiche meccaniche B - Prova di compressione monoassiale su provini cilindrici con rilievo delle deformazioni assiali. Esclusa la preparazione del provino. Eseguita secondo le raccomandazioni ISRM			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.038 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di compressione prova di compressione monoassiale	2,00000 cad	€ 18,00000 0%	€ 36,00000
	Totale AT			**€ 36,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,81000** +1,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56789 = 5% * B)			€ 11,35770
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,81677
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 85,98** +1,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,83%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56789*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.060.010.C	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 060 - CARATTERISTICHE MECCANICHE 010 - Caratteristiche meccaniche C - Prova di compressione monoassiale point-load strenght test, con valutazione statistica dell'attendibilità del test con 20 rotture per test. Eseguita secondo le raccomandazioni ISRM			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.039 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per Point Load Test	1,00000 cad	€ 12,49668 0%	€ 12,49668
	Totale AT			**€ 12,49668**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 77,02500
	Totale RU			**€ 77,02500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,52168** +2,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76093 = 5% * B)			€ 15,21869
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,47404
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,21** +2,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,85%			*€ 77,02500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76093*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.060.010.D	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 060 - CARATTERISTICHE MECCANICHE 010 - Caratteristiche meccaniche D - Prova di tilt test lungo giunti naturali, compresa la preparazione del provino. Per ogni provino. Eseguita secondo le raccomandazioni ISRM			

	AT			
	CAM24_AT.E.25.040 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per tilt test	1,00000 cad	€ 49,97646 0%	€ 49,97646
	Totale AT			**€ 49,97646**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,78646** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68669 = 5% * B)			€ 13,73370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,45202
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 103,97** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,63%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68669*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.060.010.E	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 060 - CARATTERISTICHE MECCANICHE 010 - Caratteristiche meccaniche E - Test di durabilità (slake durability test) per il primo ciclo. Eseguito secondo ASTM D4644			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.041 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per test di durabilità su rocce	1,00000 cad	€ 83,31120 0%	€ 83,31120
	Totale AT			**€ 83,31120**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 9,24300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,55420** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78671 = 5% * B)			€ 15,73421
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,82884
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,12** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,76%			*€ 9,24300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78671*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.060.010.F	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 060 - CARATTERISTICHE MECCANICHE 010 - Caratteristiche meccaniche F - Test di durabilità (slake durability test) per ogni ciclo successivo al primo. Eseguito secondo ASTM D4644			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.041 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per test di durabilità su rocce	0,40000 cad	€ 83,31120 0%	€ 33,32448
	Totale AT			**€ 33,32448**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			

				€ 4,62150
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,94598** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32254 = 5% * B)			€ 6,45082
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,43968
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,84** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,46%			*€ 4,62150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32254*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.060.010.G	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 060 - CARATTERISTICHE MECCANICHE 010 - Caratteristiche meccaniche G - Prova di resistenza al gelo/disgelo, dopo 10 cicli. Esclusa rottura a compressione e confezionamento provini.Eseguito secondo UNI EN 1367-1			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.046B - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di resistenza la gelo/disgelo sui provini di roccia	1,00000 cad	€ 81,20000 0%	€ 81,20000
	Totale AT			**€ 81,20000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 61,62000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,82000** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21397 = 5% * B)			€ 24,27940
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,70994
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 183,81** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,52%			*€ 61,62000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21397*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.060.010.H	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 060 - CARATTERISTICHE MECCANICHE 010 - Caratteristiche meccaniche H - Determinazione della resistenza all'usura (prova di micro-Deval) .Eseguito secondo UNI EN 1097-1			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.047 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di usura/frammentazione (micro-Deval/Los Angeles)	1,00000 cad	€ 65,00000 0%	€ 65,00000
	Totale AT			**€ 65,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 46,21500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,21500** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94533 = 5% * B)			€ 18,90655

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,01216
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,13** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,29%			*€ 46,21500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S02.060.010.I	CAM24_S02 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU TERRE, ROCCE ED AGGREGATI 060 - CARATTERISTICHE MECCANICHE 010 - Caratteristiche meccaniche I - Determinazione della resistenza alla frammentazione (prova Los Angeles) .Eseguito secondo UNI EN 1097-2			
	AT			
	CAM24_AT.E.25.047 - Attrezzature per prove geotecniche - Attrezzatura per prova di usura/frammentazione (micro-Deval/Los Angeles)	1,00000 cad	€ 65,00000 0%	€ 65,00000
	Totale AT			**€ 65,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,81000** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81439 = 5% * B)			€ 16,28770
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,20977
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 123,31** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,99%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.010.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 010 - Approntamento e trasporto A/R di strum. ed attrezzat. per prospezioni geoelettriche, su aree accessibili A - Approntamento e trasporto in andata e ritorno di strumentazioni ed attrezzature per prospezioni geoelettriche, compreso il carico e lo scarico, su aree accessibili ai normali mezzi di trasporto.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	2,00000 h	€ 36,71336 0%	€ 73,42672
	Totale AT			**€ 73,42672**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,37372** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76818 = 5% * B)			€ 15,36353
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,57373
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 116,31** +0,49%

	Incidenza Manodopera sul totale 14,57%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.020.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 020 - Installazione attrezzature per prospezioni geoelettriche in ciascun punto di sondaggio compreso l'onere dal primo A - Installazione attrezzature per prospezioni geoelettriche in ciascun punto di sondaggio compreso l'onere dello spostamento dal primo al successivo.Per strumentazione tipo SEV			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.001 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per prospezioni geoelettriche per strumentazioni tipo SEV	1,00000 cad	€ 62,48340 0%	€ 62,48340
	Totale AT			**€ 62,48340**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,56440** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55730 = 5% * B)			€ 11,14595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,67104
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,38** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,65%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55730*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.020.B	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 020 - Installazione attrezzature per prospezioni geoelettriche in ciascun punto di sondaggio compreso l'onere dal primo B - Installazione attrezzature per prospezioni geoelettriche in ciascun punto di sondaggio compreso l'onere dello spostamento dal primo al successivo.Per apparati multi elettrodici			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.002 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per prospezioni geoelettriche per apparati multi elettrodici	1,00000 cad	€ 108,30456 0%	€ 108,30456
	Totale AT			**€ 108,30456**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,38556** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94678 = 5% * B)			€ 18,93555
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,03211
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,35** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94678*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_S03.010.030.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 030 - Esecuzione S.E.V. con dispositivo tipo "Schlumberger" con 7 mis. per decade logaritmica A - Esecuzione sondaggio elettrico verticale (S.E.V.) con dispositivo quadripolare tipo "Schlumberger" con un numero di 7 misure per decade logaritmica esclusi i riagganci, comprensivo di elaborazione e restituzione grafica dei dati. Per stendimenti fino a distanze pari a A-B = 200 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.003 - Attrezzature per indagini geofisiche - Dispositivo quadripolare tipo Schlumberger	1,00000 m	€ 0,91314 0%	€ 0,91314
	Totale AT			**€ 0,91314**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,34414** +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01993 = 5% * B)			€ 0,39850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,27426
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,02** +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,43%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01993*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.030.B	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 030 - Esecuzione S.E.V. con dispositivo tipo "Schlumberger" con 7 mis. per decade logaritmica B - Esecuzione sondaggio elettrico verticale (S.E.V.) con dispositivo quadripolare tipo "Schlumberger" con un numero di 7 misure per decade logaritmica esclusi i riagganci, comprensivo di elaborazione e restituzione grafica dei dati. Per distanze oltre i m 200 e fino a 1000 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.003 - Attrezzature per indagini geofisiche - Dispositivo quadripolare tipo Schlumberger	0,60000 m	€ 0,91314 0%	€ 0,54788
	Totale AT			**€ 0,54788**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,97888** +2,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01682 = 5% * B)			€ 0,33641
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,23153
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,55** +2,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,19%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01682*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.030.C	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 030 - Esecuzione S.E.V. con dispositivo tipo "Schlumberger" con 7 mis. per decade logaritmica C - Esecuzione sondaggio elettrico verticale (S.E.V.) con dispositivo quadripolare tipo "Schlumberger" con un numero di 7 misure per decade logaritmica esclusi i riagganci, comprensivo di elaborazione e restituzione grafica dei dati. Per distanze oltre i 1000 m			

	AT			
	CAM24_AT.E.26.003 - Attrezzature per indagini geofisiche - Dispositivo quadripolare tipo Schlumberger	0,40000 m	€ 0,91314 0%	€ 0,36526
	Totale AT			**€ 0,36526**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,79626** +2,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01527 = 5% * B)			€ 0,30536
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,21016
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,31** +2,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,9%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.040.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 040 - Esecuzione S.E.V. con dispositivo tipo "Wenner" con 7 misure per decade logaritmica, con elab. e rest.grafica dati A - Esecuzione sondaggio elettrico verticale (S.E.V.) con dispositivo quadripolare tipo "Wenner" con un numero di 7 misure per decade logaritmica, comprensivo di elaborazione e restituzione grafica dei dati. Per distanze con A-B<200 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.004 - Attrezzature per indagini geofisiche - Dispositivo quadripolare tipo Wenner per distanze inferiori ai 200 m	1,00000 m	€ 1,33380 0%	€ 1,33380
	Totale AT			**€ 1,33380**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,76480** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02350 = 5% * B)			€ 0,47002
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32348
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,56** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,22%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.040.B	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 040 - Esecuzione S.E.V. con dispositivo tipo "Wenner" con 7 misure per decade logaritmica, con elab. e rest.grafica dati B - Esecuzione sondaggio elettrico verticale (S.E.V.) con dispositivo quadripolare tipo "Wenner" con un numero di 7 misure per decade logaritmica, comprensivo di elaborazione e restituzione grafica dei dati. Per distanze oltre i primi 200 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.004 - Attrezzature per indagini geofisiche - Dispositivo quadripolare tipo Wenner per distanze inferiori ai 200 m	0,50000 m	€ 1,33380 0%	€ 0,66690
	Totale AT			**€ 0,66690**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A)			**€ 2,09790**
	Scostamento % su anno 2023			+1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01783 = 5% * B)			€ 0,35664
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,24545
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 2,70**
	Scostamento % su anno 2023			+1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 53%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01783*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.050.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 050 - Esec. di profili elettrici di resistività apparente, con dispositivi "fissi" o "mobili", con elab. e rest.grafica dati A - Esecuzione di profili elettrici di resistività apparente, mediante dispositivi "fissi" o "mobili", compreso l'elaborazione e la restituzione grafica dei dati.			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.005 - Attrezzature per indagini geofisiche - Profili elettrici di resistività apparente	1,00000 m	€ 3,86802 0%	€ 3,86802
	Totale AT			**€ 3,86802**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A)			**€ 5,29902**
	Scostamento % su anno 2023			+0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04504 = 5% * B)			€ 0,90083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61999
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 6,82**
	Scostamento % su anno 2023			+0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,98%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04504*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.060.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 060 - Esecuzione di tomografie geoelettriche, con 8-32 picchetti base con elaborazione e restituzione grafica dei dati A - Esecuzione di profili elettrici multielettrodici (tomografie geoelettriche), mediante dispositivi con numero di picchetti base compresi fra 8 e 32. E' compresa l'elaborazione e la restituzione grafica dei dati. Per profili con equidistanza elettrodica fino a 5 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.006 - Attrezzature per indagini geofisiche - Profili elettrici multielettrodici con equidistanza elettrodica fino a 5 m	1,00000 m	€ 6,49458 0%	€ 6,49458
	Totale AT			**€ 6,49458**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A)			
	Scostamento % su anno 2023			

				€ 7,92558 +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06737 = 5% * B)			€ 1,34735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,92729
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,20** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,03%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06737*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.060.B	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 060 - Esecuzione di tomografie geoelettriche, con 8-32 picchetti base con elaborazione e restituzione grafica dei dati B - Esecuzione di profili elettrici multielettrodici (tomografie geoelettriche), mediante dispositivi con numero di picchetti base compresi fra 8 e 32. E' compresa l'elaborazione e la restituzione grafica dei dati. Per profili con equidistanza elettrodica compresa tra 5 e 10 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.007 - Attrezzature per indagini geofisiche - Profili elettrici multielettrodici con equidistanza elettrodica tra 5 e 10 m	1,00000 m	€ 3,86802 0%	€ 3,86802
	Totale AT			**€ 3,86802**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,29902** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04504 = 5% * B)			€ 0,90083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61999
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,82** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,98%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04504*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.060.C	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 060 - Esecuzione di tomografie geoelettriche, con 8-32 picchetti base con elaborazione e restituzione grafica dei dati C - Esecuzione di profili elettrici multielettrodici (tomografie geoelettriche), mediante dispositivi con numero di picchetti base compresi fra 8 e 32. E' compresa l'elaborazione e la restituzione grafica dei dati. Per profili con equidistanza elettrodica superiore a 10 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.008 - Attrezzature per indagini geofisiche - Profili elettrici multielettrodici con equidistanza elettrodica oltre i 10 m	1,00000 m	€ 2,95488 0%	€ 2,95488
	Totale AT			**€ 2,95488**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,38588** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03728 = 5% * B)			€ 0,74560

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51315
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,64** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,35%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03728*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.070.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 070 - Esecuzione di tomografie geoelettriche 3D con elaborazione e restituzione grafica dei dati A - Tomografia elettrica 3D eseguita da un tecnico specializzato per la generazione di un modello tridimensionale dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo. Compresa l'acquisizione dei valori di resistività elettrica apparente mediante georesistivimetro digitale multicanale e multielettrodo con almeno 72 elettrodi di acquisizione e disposizione degli stessi esclusivamente con geometrie non convenzionali di tipo tridimensionale a L, U, poligonali o anulari (loop di elettrodi) o cross 3D. Acquisizione automatizzata dei dati, compresa la creazione ottimale della sequenza di acquisizione non convenzionale che dovrà contenere almeno 9000 combinazioni elettrodiche. Analisi statistica dei quadripoli acquisiti. Incorporazione nel modello geoelettrico dei dati topografici o del DEM. Inversione dei valori di resistività apparente acquisiti mediante opportuno software di inversione 3D, in grado di gestire ed invertire dati acquisiti secondo geometrie non convenzionali, per ottenere il modello geoelettrico tridimensionale dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo compresa la relazione riepilogativa e restituzione del modello dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo con rendering 3D dei volumi di sottosuolo rientranti in opportuni range di resistività elettrica e sezioni variamente orientate. Esclusi gli oneri per il rilievo topografico e la eventuale foratura della pavimentazione. – ASTM D6431-99 (2010). Per approntamento ed installazione delle attrezzature necessarie su ogni punto di stesa multielettrodica			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	4,00000 h	€ 19,52478 0%	€ 78,09912
	CAM24_AT.E.26.037 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per misure geoelettriche 3D	0,40000 cp	€ 340,00000 0%	€ 136,00000
	Totale AT			**€ 214,09912**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	4,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 114,48000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			**€ 340,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 554,53912** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,71358 = 5% * B)			€ 94,27165
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,88108
	TOTALE (A + B + C) euro / cp Scostamento % su anno 2023			**€ 713,69** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,7%			*€ 340,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,71358*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.070.B	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 070 - Esecuzione di tomografie geoelettriche 3D con elaborazione e restituzione grafica dei dati B - Tomografia elettrica 3D eseguita da un tecnico specializzato per la generazione di un modello tridimensionale dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo. Compresa l'acquisizione dei valori di resistività elettrica apparente mediante georesistivimetro digitale multicanale e multielettrodo con almeno 72 elettrodi di acquisizione e disposizione degli stessi esclusivamente con geometrie non convenzionali di tipo tridimensionale a L,			

	U, poligonali o anulari (loop di elettrodi) o cross 3D. Acquisizione automatizzata dei dati, compresa la creazione ottimale della sequenza di acquisizione non convenzionale che dovrà contenere almeno 9000 combinazioni elettrodiche. Analisi statistica dei quadripoli acquisiti. Incorporazione nel modello geoelettrico dei dati topografici o del DEM. Inversione dei valori di resistività apparente acquisiti mediante opportuno software di inversione 3D, in grado di gestire ed invertire dati acquisiti secondo geometrie non convenzionali, per ottenere il modello geoelettrico tridimensionale dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo compresa la relazione riepilogativa e restituzione del modello dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo con rendering 3D dei volumi di sottosuolo rientranti in opportuni range di resistività elettrica e sezioni variamente orientate. Esclusi gli oneri per il rilievo topografico e la eventuale foratura della pavimentazione. – ASTM D6431-99 (2010). Per realizzazione in campo dello stendimento in configurazione tridimensionale. Generazione della sequenza ottimale di acquisizione con almeno 9000 combinazioni elettrodiche. Acquisizione dei valori di resistività elettrica apparente mediante georesistivimetro digitale multicanale e multielettrodo compresa l'energizzazione del sottosuolo sino a 800 V: per configurazioni elettrodiche tridimensionali non convenzionali da 72 elettrodi e distanza interelettrodica media sino a 2.0 m			
	AT				
	CAM24_AT.E.26.037 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per misure geoelettriche 3D		0,60000 cp	€ 340,00000 0%	€ 204,00000
		Totale AT			**€ 204,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		2,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 57,78000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato		2,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 64,39500
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		2,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 69,32250
		Totale RU			**€ 191,49750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 395,49750** +1,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,36173 = 5% * B)			€ 67,23458
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,27321
		TOTALE (A + B + C) euro / cp Scostamento % su anno 2023			**€ 509,01** +1,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,62%			*€ 191,49750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,36173*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.070.C	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 070 - Esecuzione di tomografie geoelettriche 3D con elaborazione e restituzione grafica dei dati C - Tomografia elettrica 3D eseguita da un tecnico specializzato per la generazione di un modello tridimensionale dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo. Compresa l'acquisizione dei valori di resistività elettrica apparente mediante georesistivimetro digitale multicanale e multielettrodo con almeno 72 elettrodi di acquisizione e disposizione degli stessi esclusivamente con geometrie non convenzionali di tipo tridimensionale a L, U, poligonali o anulari (loop di elettrodi) o cross 3D. Acquisizione automatizzata dei dati, compresa la creazione ottimale della sequenza di acquisizione non convenzionale che dovrà contenere almeno 9000 combinazioni elettrodiche. Analisi statistica dei quadripoli acquisiti. Incorporazione nel modello geoelettrico dei dati topografici o del DEM. Inversione dei valori di resistività apparente acquisiti mediante opportuno software di inversione 3D, in grado di gestire ed invertire dati acquisiti secondo geometrie non convenzionali, per ottenere il modello geoelettrico tridimensionale dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo compresa la relazione riepilogativa e restituzione del modello dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo con rendering 3D dei volumi di sottosuolo rientranti in opportuni range di resistività elettrica e sezioni variamente orientate. Esclusi gli oneri per il rilievo topografico e la eventuale foratura della pavimentazione. – ASTM D6431-99 (2010). Per realizzazione in campo dello stendimento in configurazione tridimensionale. Generazione della sequenza ottimale di acquisizione con almeno 9000 combinazioni elettrodiche. Acquisizione dei valori di resistività elettrica apparente mediante georesistivimetro digitale multicanale e multielettrodo compresa l'energizzazione del sottosuolo sino a 800 V: per configurazioni elettrodiche tridimensionali non convenzionali da 96 elettrodi e distanza interelettrodica media sino a 2.0 m			

	AT				
	CAM24_AT.E.26.037	- Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per misure geoelettriche 3D	0,60000 cp	€ 340,00000 0%	€ 204,00000
		Totale AT			**€ 204,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 115,56000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	4,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 128,79000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 138,64500
		Totale RU			**€ 382,99500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 586,99500** +1,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,98946 = 5% * B)			€ 99,78915
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,67842
		TOTALE (A + B + C) euro / cp Scostamento % su anno 2023			**€ 755,46** +1,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 50,7%			*€ 382,99500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,98946*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.070.D	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 070 - Esecuzione di tomografie geoelettriche 3D con elaborazione e restituzione grafica dei dati D - Tomografia elettrica 3D eseguita da un tecnico specializzato per la generazione di un modello tridimensionale dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo. Compresa l'acquisizione dei valori di resistività elettrica apparente mediante georesistivimetro digitale multicanale e multielettrodo con almeno 72 elettrodi di acquisizione e disposizione degli stessi esclusivamente con geometrie non convenzionali di tipo tridimensionale a L, U, poligonali o anulari (loop di elettrodi) o cross 3D. Acquisizione automatizzata dei dati, compresa la creazione ottimale della sequenza di acquisizione non convenzionale che dovrà contenere almeno 9000 combinazioni elettrodiche. Analisi statistica dei quadripoli acquisiti. Incorporazione nel modello geoelettrico dei dati topografici o del DEM. Inversione dei valori di resistività apparente acquisiti mediante opportuno software di inversione 3D, in grado di gestire ed invertire dati acquisiti secondo geometrie non convenzionali, per ottenere il modello geoelettrico tridimensionale dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo compresa la relazione riepilogativa e restituzione del modello dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo con rendering 3D dei volumi di sottosuolo rientranti in opportuni range di resistività elettrica e sezioni variamente orientate. Esclusi gli oneri per il rilievo topografico e la eventuale foratura della pavimentazione. – ASTM D6431-99 (2010). Per realizzazione in campo dello stendimento in configurazione tridimensionale. Generazione della sequenza ottimale di acquisizione con almeno 9000 combinazioni elettrodiche. Acquisizione dei valori di resistività elettrica apparente mediante georesistivimetro digitale multicanale e multielettrodo compresa l'energizzazione del sottosuolo sino a 800 V: per configurazioni elettrodiche tridimensionali non convenzionali da 72 elettrodi e distanza interelettrodica da 2.1 m a 8,5 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.037 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per misure geoelettriche 3D	0,60000 cp	€ 340,00000 0%	€ 204,00000
	Totale AT			**€ 204,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	5,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 128,40000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	5,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 143,10000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	5,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 154,05000
	Totale RU			**€ 425,55000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 629,55000** +1,81%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,35118 = 5% * B)			€ 107,02350
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,65735
	TOTALE (A + B + C) euro / cp Scostamento % su anno 2023			**€ 810,23** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,52%			*€ 425,55000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,35118*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.070.E	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 070 - Esecuzione di tomografie geoelettriche 3D con elaborazione e restituzione grafica dei dati E - Tomografia elettrica 3D eseguita da un tecnico specializzato per la generazione di un modello tridimensionale dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo. Compresa l'acquisizione dei valori di resistività elettrica apparente mediante georesistivimetro digitale multicanale e multielettrodo con almeno 72 elettrodi di acquisizione e disposizione degli stessi esclusivamente con geometrie non convenzionali di tipo tridimensionale a L, U, poligonali o anulari (loop di elettrodi) o cross 3D. Acquisizione automatizzata dei dati, compresa la creazione ottimale della sequenza di acquisizione non convenzionale che dovrà contenere almeno 9000 combinazioni elettrodiche. Analisi statistica dei quadripoli acquisiti. Incorporazione nel modello geoelettrico dei dati topografici o del DEM. Inversione dei valori di resistività apparente acquisiti mediante opportuno software di inversione 3D, in grado di gestire ed invertire dati acquisiti secondo geometrie non convenzionali, per ottenere il modello geoelettrico tridimensionale dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo compresa la relazione riepilogativa e restituzione del modello dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo con rendering 3D dei volumi di sottosuolo rientranti in opportuni range di resistività elettrica e sezioni variamente orientate. Esclusi gli oneri per il rilievo topografico e la eventuale foratura della pavimentazione. – ASTM D6431-99 (2010). Per realizzazione in campo dello stendimento in configurazione tridimensionale. Generazione della sequenza ottimale di acquisizione con almeno 9000 combinazioni elettrodiche. Acquisizione dei valori di resistività elettrica apparente mediante georesistivimetro digitale multicanale e multielettrodo compresa l'energizzazione del sottosuolo sino a 800 V: per configurazioni elettrodiche tridimensionali non convenzionali da 96 elettrodi e distanza interelettrodica da 2.1 m a 8,5 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.037 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per misure geoelettriche 3D	0,60000 cp	€ 340,00000 0%	€ 204,00000
	Totale AT			**€ 204,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	6,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 154,08000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	6,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 171,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	6,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 184,86000
	Totale RU			**€ 510,66000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 714,66000** +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,07461 = 5% * B)			€ 121,49220
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 83,61522
	TOTALE (A + B + C) euro / cp Scostamento % su anno 2023			**€ 919,77** +1,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,52%			*€ 510,66000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,07461*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.070.F	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 070 - Esecuzione di tomografie geoelettriche 3D con elaborazione e restituzione grafica dei dati F - Tomografia elettrica 3D eseguita da un tecnico specializzato per la generazione di un modello tridimensionale dei valori di resistività elettrica			

	reale del sottosuolo. Compresa l'acquisizione dei valori di resistività elettrica apparente mediante georesistivimetro digitale multicanale e multielettrodo con almeno 72 elettrodi di acquisizione e disposizione degli stessi esclusivamente con geometrie non convenzionali di tipo tridimensionale a L, U, poligonali o anulari (loop di elettrodi) o cross 3D. Acquisizione automatizzata dei dati, compresa la creazione ottimale della sequenza di acquisizione non convenzionale che dovrà contenere almeno 9000 combinazioni elettrodiche. Analisi statistica dei quadripoli acquisiti. Incorporazione nel modello geoelettrico dei dati topografici o del DEM. Inversione dei valori di resistività apparente acquisiti mediante opportuno software di inversione 3D, in grado di gestire ed invertire dati acquisiti secondo geometrie non convenzionali, per ottenere il modello geoelettrico tridimensionale dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo compresa la relazione riepilogativa e restituzione del modello dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo con rendering 3D dei volumi di sottosuolo rientranti in opportuni range di resistività elettrica e sezioni variamente orientate. Esclusi gli oneri per il rilievo topografico e la eventuale foratura della pavimentazione. – ASTM D6431-99 (2010). Per realizzazione in campo dello stendimento in configurazione tridimensionale. Generazione della sequenza ottimale di acquisizione con almeno 9000 combinazioni elettrodiche. Acquisizione dei valori di resistività elettrica apparente mediante georesistivimetro digitale multicanale e multielettrodo compresa l'energizzazione del sottosuolo sino a 800 V: supplemento ad ogni precedente voce per ogni contestuale acquisizione dei dati di polarizzazione indotta			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.037 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per misure geoelettriche 3D	0,60000 cp	€ 340,00000 0%	€ 204,00000
	Totale AT			**€ 204,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,26000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,75000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 21,46500
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,10750
	Totale RU			**€ 63,83250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 267,83250** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,27658 = 5% * B)			€ 45,53153
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,33640
	TOTALE (A + B + C) euro / cp Scostamento % su anno 2023			**€ 344,70** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,52%			*€ 63,83250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,27658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.070.G	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 070 - Esecuzione di tomografie geoelettriche 3D con elaborazione e restituzione grafica dei dati G - Tomografia elettrica 3D eseguita da un tecnico specializzato per la generazione di un modello tridimensionale dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo. Compresa l'acquisizione dei valori di resistività elettrica apparente mediante georesistivimetro digitale multicanale e multielettrodo con almeno 72 elettrodi di acquisizione e disposizione degli stessi esclusivamente con geometrie non convenzionali di tipo tridimensionale a L, U, poligonali o anulari (loop di elettrodi) o cross 3D. Acquisizione automatizzata dei dati, compresa la creazione ottimale della sequenza di acquisizione non convenzionale che dovrà contenere almeno 9000 combinazioni elettrodiche. Analisi statistica dei quadripoli acquisiti. Incorporazione nel modello geoelettrico dei dati topografici o del DEM. Inversione dei valori di resistività apparente acquisiti mediante opportuno software di inversione 3D, in grado di gestire ed invertire dati acquisiti secondo geometrie non convenzionali, per ottenere il modello geoelettrico tridimensionale dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo compresa la relazione riepilogativa e restituzione del modello dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo con rendering 3D dei volumi di sottosuolo rientranti in opportuni range di resistività elettrica e sezioni variamente orientate. Esclusi gli oneri per il rilievo topografico e la eventuale foratura della pavimentazione. – ASTM D6431-99 (2010). Per analisi dei dati acquisiti ed inversione dei valori di resistività elettrica apparente con software dedicato d'inversione tomografica 3D in grado di gestire ed invertire dati acquisiti secondo geometrie non convenzionali. Per ogni acquisizione elaborata			

	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	12,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 369,72000
	Totale RU			**€ 369,72000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 369,72000** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,14262 = 5% * B)			€ 62,85240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,25724
	TOTALE (A + B + C) euro / cp Scostamento % su anno 2023			**€ 475,83** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 369,72000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,14262*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.010.070.H	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 010 - SONDAGGI E PROFILI ELETTRICI 070 - Esecuzione di tomografie geoelettriche 3D con elaborazione e restituzione grafica dei dati H - Tomografia elettrica 3D eseguita da un tecnico specializzato per la generazione di un modello tridimensionale dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo. Compresa l'acquisizione dei valori di resistività elettrica apparente mediante georesistivimetro digitale multicanale e multielettrodo con almeno 72 elettrodi di acquisizione e disposizione degli stessi esclusivamente con geometrie non convenzionali di tipo tridimensionale a L, U, poligonali o anulari (loop di elettrodi) o cross 3D. Acquisizione automatizzata dei dati, compresa la creazione ottimale della sequenza di acquisizione non convenzionale che dovrà contenere almeno 9000 combinazioni elettrodiche. Analisi statistica dei quadripoli acquisiti. Incorporazione nel modello geoelettrico dei dati topografici o del DEM. Inversione dei valori di resistività apparente acquisiti mediante opportuno software di inversione 3D, in grado di gestire ed invertire dati acquisiti secondo geometrie non convenzionali, per ottenere il modello geoelettrico tridimensionale dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo compresa la relazione riepilogativa e restituzione del modello dei valori di resistività elettrica reale del sottosuolo con rendering 3D dei volumi di sottosuolo rientranti in opportuni range di resistività elettrica e sezioni variamente orientate. Esclusi gli oneri per il rilievo topografico e la eventuale foratura della pavimentazione. – ASTM D6431-99 (2010). Per relazione e restituzione del sottosuolo in immagini tridimensionali "rendering 3D" dei valori di resistività reale			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	16,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 457,92000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	32,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 985,92000
	Totale RU			**€ 1.443,84000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.443,84000** +2,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,27264 = 5% * B)			€ 245,45280
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 168,92928
	TOTALE (A + B + C) euro / cp Scostamento % su anno 2023			**€ 1.858,22** +2,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1.443,84000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,27264*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.010.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 010 - Approntamento attrezzature e trasporto A/R di strum. per prosp. geof. di tipo sismica a rifrazione o in foro. A - Approntamento attrezzature e trasporto in andata e ritorno di strumentazione per prospezioni geofisiche di tipo sismica a rifrazione o in foro, compreso il carico e scarico, su aree accessibili ai normali mezzi di trasporto			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.001	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	2,00000 h	€ 36,71336 0%	€ 73,42672
		Totale AT			**€ 73,42672**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,37372** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76818 = 5% * B)			€ 15,36353
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,57373
		TOTALE (A + B + C) euro / cp Scostamento % su anno 2023			**€ 116,31** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,57%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.015.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 015 - Esecuzione down-hole, in fori appositamente predisposti, con sismografo digitale multicanale, con elab. e rest. Dati A - Esecuzione prove sismiche tipo "down-hole", in fori appositamente predisposti, con qualsiasi tipo di energizzazione escluso l'uso di esplosivi di 2^ e 3^ categoria, con sismografo digitale multicanale, compresa l'elaborazione e la restituzione dei dati. Per ogni registrazione in fori fino a 20 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.010 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per indagini di tipo in foro per down-hole	0,30000 cad	€ 66,64896 0%	€ 19,99469
	Totale AT			**€ 19,99469**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	Totale RU			**€ 7,15500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,14969** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23077 = 5% * B)			€ 4,61545
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,17651
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,94** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,48%			*€ 7,15500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23077*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.015.B	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 015 - Esecuzione down-hole, in fori appositamente predisposti, con sismografo digitale multicanale, con elab. e rest. Dati B - Esecuzione prove sismiche tipo "down-hole", in fori appositamente predisposti, con qualsiasi tipo di energizzazione escluso l'uso di esplosivi di 2^ e 3^ categoria, con sismografo digitale multicanale, compresa l'elaborazione e la restituzione dei dati. Per ogni registrazione a profondità maggiore di 20 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.010 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per indagini di tipo in foro per	0,30000 cad	€ 66,64896 0%	€ 19,99469

	down-hole			
	Totale AT			**€ 19,99469**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 4,29300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,28769** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20645 = 5% * B)			€ 4,12891
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,84166
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,26** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,73%			*€ 4,29300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.020.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 020 - Installazione attrezzature per ciascun profilo di indagine o prova in foro. A - Installazione attrezzature per ciascun profilo di indagine o prova in foro, compreso l'onere dello spostamento dal primo al successivo. Per installazione attrezzature di indagine di tipo sismica a rifrazione			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.009 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per indagini di tipo sismica a rifrazione/riflessione	1,00000 cad	€ 66,64896 0%	€ 66,64896
	Totale AT			**€ 66,64896**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,51096** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59084 = 5% * B)			€ 11,81686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,13278
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,46** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,2%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.020.B	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 020 - Installazione attrezzature per ciascun profilo di indagine o prova in foro. B - Installazione attrezzature per ciascun profilo di indagine o prova in foro, compreso l'onere dello spostamento dal primo al successivo. Per installazione attrezzature di indagine di tipo sismica a riflessione			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.009 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per indagini di tipo sismica a rifrazione/riflessione	1,00000 cad	€ 66,64896 0%	€ 66,64896
	Totale AT			**€ 66,64896**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			

				€ 2,86200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,51096** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59084 = 5% * B)			€ 11,81686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,13278
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,46** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,2%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.020.C	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 020 - Installazione attrezzature per ciascun profilo di indagine o prova in foro. C - Installazione attrezzature per ciascun profilo di indagine o prova in foro, compreso l'onere dello spostamento dal primo al successivo. Per installazione attrezzature di indagine di tipo in foro per down-hole			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.010 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per indagini di tipo in foro per down-hole	1,00000 cad	€ 66,64896 0%	€ 66,64896
	Totale AT			**€ 66,64896**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,51096** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59084 = 5% * B)			€ 11,81686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,13278
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,46** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,2%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.020.D	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 020 - Installazione attrezzature per ciascun profilo di indagine o prova in foro. D - Installazione attrezzature per ciascun profilo di indagine o prova in foro, compreso l'onere dello spostamento dal primo al successivo. Per installazione attrezzature di indagine di tipo in foro per cross-hole			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.011 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per indagini di tipo in foro per cross-hole	1,00000 cad	€ 108,30456 0%	€ 108,30456
	Totale AT			**€ 108,30456**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,16656** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94492 = 5% * B)			€ 18,89832
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,00649

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,07** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.025.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 025 - Esecuzione prove Cross-hole, con sismografo digitale multicanale, compreso l'elaborazione e la restituzione A - Esecuzione prove sismiche tipo "Cross-hole" in fori già predisposti e con verticalità controllata, con qualsiasi tipo di energizzazione escluso l'uso di esplosivi di 2^ e 3^ categoria, con sismografo digitale multicanale, compreso l'elaborazione e la restituzione. Per ogni registrazione in fori fino a 20 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.011 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per indagini di tipo in foro per cross-hole	0,30000 cad	€ 108,30456 0%	€ 32,49137
	Totale AT			**€ 32,49137**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	Totale RU			**€ 8,58600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,07737** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34916 = 5% * B)			€ 6,98315
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,80605
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,87** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,24%			*€ 8,58600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.025.B	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 025 - Esecuzione prove Cross-hole, con sismografo digitale multicanale, compreso l'elaborazione e la restituzione B - Esecuzione prove sismiche tipo "Cross-hole" in fori già predisposti e con verticalità controllata, con qualsiasi tipo di energizzazione escluso l'uso di esplosivi di 2^ e 3^ categoria, con sismografo digitale multicanale, compreso l'elaborazione e la restituzione. Per ogni registrazione a profondità maggiore di 20 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.011 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per indagini di tipo in foro per cross-hole	0,20000 cad	€ 108,30456 0%	€ 21,66091
	Totale AT			**€ 21,66091**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 5,72400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,38491** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23277 = 5% * B)			€ 4,65543
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,20403
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,24** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,24%			*€ 5,72400*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.030.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 030 - Esecuzione profilo sismico a rifrazione con base fino a 110 m con uso di sismografo multicanale di almeno 12 canali. A - Esecuzione profilo sismico a rifrazione con base fino a 110 m con uso di sismografo multicanale di almeno 12 canali, con sommatoria sincrona dei segnali, con profilo diretto e coniugato, con qualsiasi tipo di energizzazioni escluso l'uso di esplosivi. Con spaziature geofoniche fino a 5 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.012 - Attrezzature per indagini geofisiche - profilo sismico a rifrazione con base fino a 110 m con uso di sismografo multicanale di almeno 12 canali con spaziature geofoniche uguali a 5 m	0,15000 m	€ 4,16556 0%	€ 0,62483
	Totale AT			**€ 0,62483**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,48683** +2,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02964 = 5% * B)			€ 0,59276
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40796
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,49** +2,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,78%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02964*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.030.B	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 030 - Esecuzione profilo sismico a rifrazione con base fino a 110 m con uso di sismografo multicanale di almeno 12 canali. B - Esecuzione profilo sismico a rifrazione con base fino a 110 m con uso di sismografo multicanale di almeno 12 canali, con sommatoria sincrona dei segnali, con profilo diretto e coniugato, con qualsiasi tipo di energizzazioni escluso l'uso di esplosivi. Con spaziature geofoniche comprese tra 5 e 10 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.013 - Attrezzature per indagini geofisiche - profilo sismico a rifrazione con base fino a 110 m con uso di sismografo multicanale di almeno 12 canali con spaziature comprese tra 5 e 10 m	0,10000 m	€ 3,74490 0%	€ 0,37449
	Totale AT			**€ 0,37449**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,23649** +2,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02751 = 5% * B)			€ 0,55020
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,37867
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,17** +2,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,71%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02751*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.040.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 040 - Esecuzione profilo sismico a rifrazione con base fino a 230 m con uso di sismografo multicanale di almeno 24 canali. A - Esecuzione profilo sismico a rifrazione con base fino a 230 m con uso di sismografo multicanale di almeno 24 canali, con sommatoria sincrona dei segnali, con profilo diretto e coniugato, con qualsiasi tipo di energizzazioni escluso l'uso di esplosivi. Con spaziature geofoniche fino a 5 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.014 - Attrezzature per indagini geofisiche - profilo sismico a rifrazione con base fino a 230 m con uso di sismografo multicanale di almeno 24 canali con spaziature geofoniche uguali a 5 m	0,30000 m	€ 8,32086 0%	€ 2,49626
	Totale AT			**€ 2,49626**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,35826** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04555 = 5% * B)			€ 0,91090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62692
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,90** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,5%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.040.B	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 040 - Esecuzione profilo sismico a rifrazione con base fino a 230 m con uso di sismografo multicanale di almeno 24 canali. B - Esecuzione profilo sismico a rifrazione con base fino a 230 m con uso di sismografo multicanale di almeno 24 canali, con sommatoria sincrona dei segnali, con profilo diretto e coniugato, con qualsiasi tipo di energizzazioni escluso l'uso di esplosivi. Con spaziature geofoniche comprese tra 5 e 10 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.015 - Attrezzature per indagini geofisiche - profilo sismico a rifrazione con base fino a 230 m con uso di sismografo multicanale di almeno 24 canali con spaziature comprese tra 5 e 10 m	0,30000 m	€ 6,65874 0%	€ 1,99762
	Totale AT			**€ 1,99762**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,85962** +1,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04131 = 5% * B)			€ 0,82614
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56858
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,25** +1,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,76%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.045.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 045 - Esecuzione di base sismica con uso di sismografo a 24 canali con geofoni orizzontali per le onde S e verticali per le P A - Esecuzione di base sismica con uso di sismografo multicanale ad almeno 24 canali, con sommatoria sincrona dei segnali, utilizzando geofoni orizzontali per misurare i primi arrivi delle onde S, ed utilizzando geofoni verticali per le onde P. Per ogni serie di registrazione in fori fino a 20 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.016 - Attrezzature per indagini geofisiche - Sismografo da foro a 24 canali per misurare i primi arrivi delle onde S e onde P	1,00000 cad	€ 30,00000 0%	€ 30,00000
	Totale AT			**€ 30,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,86200** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27933 = 5% * B)			€ 5,58654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,84485
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 42,29** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,77%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.045.B	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 045 - Esecuzione di base sismica con uso di sismografo a 24 canali con geofoni orizzontali per le onde S e verticali per le P B - Esecuzione di base sismica con uso di sismografo multicanale ad almeno 24 canali, con sommatoria sincrona dei segnali, utilizzando geofoni orizzontali per misurare i primi arrivi delle onde S, ed utilizzando geofoni verticali per le onde P, con interdista. Per ogni serie di registrazione in fori a profondità maggiore di 20 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.016 - Attrezzature per indagini geofisiche - Sismografo da foro a 24 canali per misurare i primi arrivi delle onde S e onde P	1,00000 cad	€ 30,00000 0%	€ 30,00000
	Totale AT			**€ 30,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
	Totale RU			**€ 14,31000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,31000** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37664 = 5% * B)			€ 7,53270
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,18427
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 57,03** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,09%			*€ 14,31000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37664*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.050.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 050 - Tomografia sismica a rifraz. con base fino a 230 m con uso di			

	sismografo 24 canali, con somm. sincro. segnali ed elab. A - Esecuzione profilo sismico a rifrazione con base fino a 230 m con uso di sismografo multicanale ad almeno 24 canali, con sommatoria sincrona dei segnali, ed elaborazione dati con software dedicato per la restituzione di un'immagine tomografica. Con spaziature geofoniche fino a 5 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.014 - Attrezzature per indagini geofisiche - profilo sismico a rifrazione con base fino a 230 m con uso di sismografo multicanale di almeno 24 canali con spaziature geofoniche uguali a 5 m	0,30000 m	€ 8,32086 0%	€ 2,49626
	Totale AT			**€ 2,49626**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,35826** +1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04555 = 5% * B)			€ 0,91090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62692
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,90** +1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,5%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.050.B	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 050 - Tomografia sismica a rifraz. con base fino a 230 m con uso di sismografo 24 canali, con somm. sincro. segnali ed elab. B - Esecuzione profilo sismico a rifrazione con base fino a 230 m con uso di sismografo multicanale ad almeno 24 canali, con sommatoria sincrona dei segnali, ed elaborazione dati con software dedicato per la restituzione di un'immagine tomografica. Con spaziature geofoniche comprese tra 5 e 10 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.015 - Attrezzature per indagini geofisiche - profilo sismico a rifrazione con base fino a 230 m con uso di sismografo multicanale di almeno 24 canali con spaziature comprese tra 5 e 10 m	0,30000 m	€ 6,65874 0%	€ 1,99762
	Totale AT			**€ 1,99762**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,85962** +1,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04131 = 5% * B)			€ 0,82614
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56858
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,25** +1,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,76%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.055.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 055 - Registrazione microtremori con sismografo a 24 canali ed impiego di geofoni 4-8 Hz ed elab. dati con software dedicato A - Esecuzione di profili di onde di taglio mediante la registrazione dei			

	microtremori con uso di sismografo a 24 canali e ad elevata capacità di memoria ed impiego di geofoni a bassa frequenza 4-8 Hz ed elaborazione dati con software dedicato. Per ogni postazione compresa l'installazione			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.017 - Attrezzature per indagini geofisiche - Sismografo a 24 canali per profili onde di taglio	1,00000 cad	€ 199,90000 0%	€ 199,90000
	Totale AT			**€ 199,90000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	3,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 94,44600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 101,67300
	Totale RU			**€ 196,11900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,01900** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,36616 = 5% * B)			€ 67,32323
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,33422
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 509,68** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,48%			*€ 196,11900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,36616*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.060.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 060 - Base sismica con sismografo a 12 canali e geofoni orizz. per le onde S e verticali per le P, ad interdistanza 1-3 m A - Esecuzione di base sismica, con l'uso di un sismografo a 12 canali, utilizzando geofoni orizzontali per misurare i primi arrivi delle onde S, ed utilizzando geofoni verticali per le onde P, con interdistanza geofonica tra 1 e 3 m max. Per ogni postazione compresa l'installazione			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.018 - Attrezzature per indagini geofisiche - Sismografo a 12 canali per onde S e onde P	1,00000 cad	€ 143,29000 0%	€ 143,29000
	Totale AT			**€ 143,29000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,60000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 74,41200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 80,10600
	Totale RU			**€ 154,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 297,80800** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,53137 = 5% * B)			€ 50,62736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,84354
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 383,28** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,31%			*€ 154,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,53137*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.070.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 070 - Base sismica con sismografo a 24 canali e geofoni orizz. per le onde S e verticali per le P, ad interdistanza 1-3 m A - Esecuzione di base sismica, con l'uso di un sismografo ad almeno 24 canali, utilizzando geofoni orizzontali per misurare i primi arrivi delle onde S,			

	ed utilizzando geofoni verticali per le onde P, con interdistanza geofonica tra 1 e 3 m max. Per ogni postazione compresa l'installazione				
	AT				
	CAM24_AT.E.26.019	- Attrezzature per indagini geofisiche - Sismografo a 24 canali per onde S e onde P	1,00000 cad	€ 183,30000 0%	€ 183,30000
		Totale AT			**€ 183,30000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	3,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 88,72200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 95,51100
		Totale RU			**€ 184,23300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 367,53300** +1,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,12403 = 5% * B)			€ 62,48061
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,00136
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 473,01** +1,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,95%			*€ 184,23300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,12403*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.080.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 080 - Cariche sismiche alta velocità ed energia, trasporto esplosivo, detonatori, guardia giurata e richiesta autorizzazione A - Cariche sismiche detonanti ad alta velocità ed energia, comprensivo di trasporto esplosivo e detonatori, sosta del mezzo vettore con guardia giurata per l'intera giornata lavorativa, acquisto di esplosivo e detonatori, fornitura di documenti per la richiesta di autorizzazione. Per ogni giornata lavorativa				
	AT				
	CAM24_AT.E.26.020	- Attrezzature per indagini geofisiche - Cariche sismiche detonanti ad alta velocità e energia	1,00000 cad	€ 1.249,64748 0%	€ 1.249,64748
		Totale AT			**€ 1.249,64748**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
		Totale RU			**€ 14,31000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.263,95748** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,74364 = 5% * B)			€ 214,87277
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 147,88303
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.626,71** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,88%			*€ 14,31000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,74364*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.090.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 090 - Esecuzione con mezzi meccanici dei fori in terreni lapidei per il brillamento delle cariche per l'energizzazione A - Esecuzione con mezzi meccanici dei fori in terreni lapidei per il brillamento delle cariche per l'energizzazione. Per ogni foro fino a 5 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.26.021	- Attrezzature per indagini geofisiche -	1,00000	€ 137,45322	€ 137,45322

	Esecuzione di fori per brillamento cariche		cad	0%	
	Totale AT				**€ 137,45322**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 28,62000
	Totale RU				**€ 28,62000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 166,07322** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41162 = 5% * B)				€ 28,23245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 19,43057
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 213,74** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,39%				*€ 28,62000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 1,41162*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.100.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 100 - Prospezioni sismiche con tecnica MASW A - Prospezione sismica con tecnica MASW (Multichannelanalysis of surfacewaves) utilizzando sismografi ad alta precisione ed a segnale incrementale, con energia di impulsofornita dall'impatto di massa battente e/o di esplosivo, con lunghezze di 23-46 metri o maggiore, utilizzando geofoni bassa frequenza (4,5 Hz) con almeno due registrazioni per ognistendimento, comprensiva dell'interpretazione ed elaborazione dei dati con profilo verticaledi velocità dell'onda "S", e determinazione del parametro Vs30.				
	AT				
	CAM24_AT.E.26.038	- Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per misure sismiche	2,80000 h	€ 140,00000 0%	€ 392,00000
	Totale AT				**€ 392,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 71,90400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 86,26800
	Totale RU				**€ 158,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 550,17200** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,67646 = 5% * B)				€ 93,52924
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 64,37012
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 708,07** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,34%				*€ 158,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 4,67646*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.110.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 110 - Prospezione sismica con tecnica Re.Mi. A - Prospezione sismica con tecnica Re.Mi. (Refraction Microtremors) utilizzandosismografi ad alta precisione ed a segnale incrementale, con energia di impulso fornita dasorgenti passive, con lunghezze fino a 120 metri utilizzando geofoni bassa frequenza (4,5Hz) con almeno quattro registrazioni per ogni stendimento, comprensiva dell'interpretazioneed elaborazione dei dati con profilo verticale di velocità dell'onda "S", e determinazione delparametro Vs30				
	AT				
	CAM24_AT.E.26.038	- Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per misure sismiche	2,90000 h	€ 140,00000 0%	€ 406,00000

	Totale AT			**€ 406,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 74,47200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 89,34900
	Totale RU			**€ 163,82100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 569,82100** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,84348 = 5% * B)			€ 96,86957
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,66906
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 733,36** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,34%			*€ 163,82100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,84348*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.120.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 120 - Misure di rumore sismico ambientale (ESAC) A - Misure di rumore sismico ambientale (ESAC) per la determinazione della curva didispersione delle onde superficiali (essenzialmente Rayleigh) con sismografo di almeno 24canali dotato di grande dinamica (dell'ordine dei 24 bit equivalenti) e basso rumoreelettronico, utilizzando geofoni verticali a bassa frequenza (4.5 Hz), con distribuzione deisensori lungo due assi incrociati ognuno avente lunghezza di almeno 100 ml e con distanzeinter-geofoniche differenziate per coprire in maniera omogenea l'intervallo di valori dellelunghezze d'onda di interesse. Registrazioni della durata di almeno 20 minuti. Compresol'elaborazione dei dati mediante software apposito con la restituzione della curva didispersione.			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.038 - Attrezzature per indagini geofisiche - Attrezzature per misure sismiche	3,20000 h	€ 140,00000 0%	€ 448,00000
	Totale AT			**€ 448,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 82,17600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 98,59200
	Totale RU			**€ 180,76800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 628,76800** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,34453 = 5% * B)			€ 106,89056
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,56586
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 809,22** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,34%			*€ 180,76800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,34453*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.020.130.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 020 - PROSPEZIONI SISMICHE, LOGS GEOFISICI IN FORO 130 - Prospezioni sismiche HVSR A - Prospezione sismica HVSR (Horizontal to Vertical Spectral Ratios) realizzata mediante posizionamento a terra di una terna di registrazione a bassa/bassissima frequenza di rumore sismico ambientale. Compresa l'elaborazione e la restituzione dei dati.			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.039 - Attrezzature per indagini geofisiche - Apparecchiature ed accessori per misure	1,85000 h	€ 70,00000 0%	€ 129,50000

		HVSR			
		Totale AT			**€ 129,50000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,85000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 47,50800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,85000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 56,99850
		Totale RU			**€ 104,50650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,00650** +1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,98906 = 5% * B)			€ 39,78111
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,37876
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 301,17** +1,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,7%			*€ 104,50650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,98906*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.030.010.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 030 - INDAGINI GEORADAR 010 - Approntamento attrezzature e trasporto A/R di strumentazioni ed attrezzature per prosp. georadar su aree accessibili A - Approntamento attrezzature e trasporto in andata e ritorno di strumentazioni ed attrezzature per prospezioni georadar G.P.R., compreso carico e scarico, su aree accessibili ai normali mezzi di trasporto				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.001	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	2,00000 h	€ 36,71336 0%	€ 73,42672
		Totale AT			**€ 73,42672**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,37372** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76818 = 5% * B)			€ 15,36353
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,57373
		TOTALE (A + B + C) euro / cp Scostamento % su anno 2023			**€ 116,31** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,57%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76818*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.030.020.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 030 - INDAGINI GEORADAR 020 - Installazione attrezzature in ciascun profilo di indagine, compreso l'onere per lo spostamento dal primo al successivo. A - Installazione attrezzature in ciascun profilo di indagine, compreso l'onere per lo spostamento dal primo al successivo. Sono esclusi eventuali oneri per la rimozione di materiali e cose				
	AT				
	CAM24_AT.E.26.022	- Attrezzature per indagini geofisiche - Istallazione di attrezzature per prospezioni georadar	1,00000 cad	€ 83,31120 0%	€ 83,31120
		Totale AT			

				€ 83,31120
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,17320** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73247 = 5% * B)			€ 14,64944
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,08226
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 110,90** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,58%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73247*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.030.030.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 030 - INDAGINI GEORADAR 030 - Indagine georadar lungo percorsi longitudinali, con antenna singola, di opportuna frequenza A - Esecuzione di indagine georadar lungo percorsi longitudinali, con assetto di investigazione tramite antenna singola, di opportuna frequenza atta a raggiungere la maggior definizione e profondità possibile in relazione agli obiettivi della prospezione			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.023 - Attrezzature per indagini geofisiche - Georadar con antenna singola	1,00000 m	€ 5,16078 0%	€ 5,16078
	Totale AT			**€ 5,16078**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,59178** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05603 = 5% * B)			€ 1,12060
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77124
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,48** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,87%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05603*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.030.040.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 030 - INDAGINI GEORADAR 040 - Indagine georadar lungo percorsi longitudinali con array di antenne (2-4) in linea, monostatico, di opportuna frequenza A - Esecuzione di indagine georadar lungo percorsi longitudinali, assetto di investigazione tramite array di antenne (2 o 4) in linea, metodo di investigazione monostatico, di opportuna frequenza atta a raggiungere la maggior definizione e profondità possibile			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.024 - Attrezzature per indagini geofisiche - Georadar con array di antenne	1,00000 m	€ 8,57736 0%	€ 8,57736
	Totale AT			**€ 8,57736**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			

				€ 1,43100
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,00836** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08507 = 5% * B)			€ 1,70142
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,17098
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,88** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,11%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08507*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.030.050.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 030 - INDAGINI GEORADAR 050 - Indagine georadar "single-hole"con antenna monostatica o bistatica di opportuna frequenza A - Esecuzione indagine georadar in foro "single-hole", con l'utilizzo di antenne in configurazione monostatica o bistatica di opportuna frequenza atta a raggiungere la maggior definizione possibile in relazione agli obiettivi della prospezione			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.025 - Attrezzature per indagini geofisiche - Georadar da foro "single-hole"	1,00000 m	€ 6,65874 0%	€ 6,65874
	Totale AT			**€ 6,65874**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,08974** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06876 = 5% * B)			€ 1,37526
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,94650
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,41** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,74%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.030.060.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 030 - INDAGINI GEORADAR 060 - Indagine georadar "multi-hole", con antenne monostatiche o bistatiche di opportuna frequenza A - Esecuzione indagine georadar in foro "multi-hole", con l'utilizzo di antenne in configurazione monostatica o bistatica di opportuna frequenza atta a raggiungere la maggior definizione possibile in relazione agli obiettivi della prospezione			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.026 - Attrezzature per indagini geofisiche - Georadar da foro "multi-hole"	1,00000 m	€ 8,32086 0%	€ 8,32086
	Totale AT			**€ 8,32086**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,75186** +0,4%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08289 = 5% * B)			€ 1,65782
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14097
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,55** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,4%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08289*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.040.010.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 040 - LOGS GEOFISICI IN POZZO 010 - Approntamento attrezzature e trasporto A/R di strum. e attrezz.per logs geofisici in pozzo in aree accessibili A - Approntamento attrezzature e trasporto in andata e ritorno di strumentazioni ed attrezzature per esecuzione di logs geofisici in pozzo, compreso carico e scarico, escluso eventuali oneri di accessibilità			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.027 - Attrezzature per indagini geofisiche - Approntamento strumentazione e attrezzature per esecuzione di logs geofisici in pozzo	0,50000 cad	€ 558,17478 0%	€ 279,08739
	Totale AT			**€ 279,08739**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 281,94939** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,39657 = 5% * B)			€ 47,93140
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,98808
	TOTALE (A + B + C) euro / cp Scostamento % su anno 2023			**€ 362,87** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,79%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,39657*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.040.020.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 040 - LOGS GEOFISICI IN POZZO 020 - Esecuzione di logs in pozzo, con della restituzione dei rapporti finali e l'acquisizione completa dei dati A - Esecuzione di logs in pozzo, comprensiva della restituzione dei rapporti finali e di quanto necessario per fornire l'acquisizione completa dei dati. Gamma naturale, resistività 16"- 64" laterale, resistenza "single point", potenziali spontanei, temperatura e conducibilità del fluido			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.028 - Attrezzature per indagini geofisiche - Logs in pozzo per l'acquisizione di gamma naturale, resistività, ecc	1,00000 m	€ 12,07602 0%	€ 12,07602
	Totale AT			**€ 12,07602**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,93802** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12697 = 5% * B)			€ 2,53946
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,74775
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 19,23 +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,89%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12697*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.040.020.B	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 040 - LOGS GEOFISICI IN POZZO 020 - Esecuzione di logs in pozzo, con della restituzione dei rapporti finali e l'acquisizione completa dei dati B - Esecuzione di logs in pozzo, comprensiva della restituzione dei rapporti finali e di quanto necessario per fornire l'acquisizione completa dei dati. Gamma naturale			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.029 - Attrezzature per indagini geofisiche - Logs in pozzo per l'acquisizione di gamma naturale	0,50000 m	€ 4,07322 0%	€ 2,03661
	Totale AT			**€ 2,03661**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,46761** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02947 = 5% * B)			€ 0,58949
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40571
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,46** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,06%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02947*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.040.020.C	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 040 - LOGS GEOFISICI IN POZZO 020 - Esecuzione di logs in pozzo, con della restituzione dei rapporti finali e l'acquisizione completa dei dati C - Esecuzione di logs in pozzo, comprensiva della restituzione dei rapporti finali e di quanto necessario per fornire l'acquisizione completa dei dati. Ps, Single Point			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.030 - Attrezzature per indagini geofisiche - Logs in pozzo per l'acquisizione di Ps, single point	0,50000 m	€ 4,32972 0%	€ 2,16486
	Totale AT			**€ 2,16486**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,59586** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03057 = 5% * B)			€ 0,61130
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42072
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,63** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,92%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03057*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_S03.040.020.D	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 040 - LOGS GEOFISICI IN POZZO 020 - Esecuzione di logs in pozzo, con della restituzione dei rapporti finali e l'acquisizione completa dei dati D - Esecuzione di logs in pozzo, comprensiva della restituzione dei rapporti finali e di quanto necessario per fornire l'acquisizione completa dei dati. Ps, 16" - 64" laterale			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.031 - Attrezzature per indagini geofisiche - Logs in pozzo per l'acquisizione di Ps, 16" - 64" laterale	0,50000 m	€ 4,75038 0%	€ 2,37519
	Totale AT			**€ 2,37519**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,80619** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03235 = 5% * B)			€ 0,64705
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44532
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,90** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,21%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.040.020.E	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 040 - LOGS GEOFISICI IN POZZO 020 - Esecuzione di logs in pozzo, con della restituzione dei rapporti finali e l'acquisizione completa dei dati E - Esecuzione di logs in pozzo, comprensiva della restituzione dei rapporti finali e di quanto necessario per fornire l'acquisizione completa dei dati. Temperatura			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.032 - Attrezzature per indagini geofisiche - Logs in pozzo per l'acquisizione di temperatura	0,50000 m	€ 2,99592 0%	€ 1,49796
	Totale AT			**€ 1,49796**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,92896** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02490 = 5% * B)			€ 0,49792
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34269
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,77** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,96%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02490*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.040.020.F	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 040 - LOGS GEOFISICI IN POZZO 020 - Esecuzione di logs in pozzo, con della restituzione dei rapporti finali e l'acquisizione completa dei dati F - Esecuzione di logs in pozzo, comprensiva della restituzione dei rapporti finali e di quanto necessario per fornire l'acquisizione completa dei dati. Caliper			

	AT				
	CAM24_AT.E.26.033	- Attrezzature per indagini geofisiche - Logs in pozzo per l'acquisizione di Caliper	0,50000 m	€ 3,40632 0%	€ 1,70316
		Totale AT			**€ 1,70316**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 1,43100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,13416** +1,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02664 = 5% * B)			€ 0,53281
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36670
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,03** +1,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,48%			*€ 1,43100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02664*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.040.020.G	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 040 - LOGS GEOFISICI IN POZZO 020 - Esecuzione di logs in pozzo, con della restituzione dei rapporti finali e l'acquisizione completa dei dati G - Esecuzione di logs in pozzo, comprensiva della restituzione dei rapporti finali e di quanto necessario per fornire l'acquisizione completa dei dati. Flow-meter				
	AT				
	CAM24_AT.E.26.034	- Attrezzature per indagini geofisiche - Logs in pozzo per l'acquisizione di Flow-meter	0,50000 m	€ 6,49458 0%	€ 3,24729
		Totale AT			**€ 3,24729**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 1,43100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,67829** +0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03977 = 5% * B)			€ 0,79531
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54736
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,02** +0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,77%			*€ 1,43100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03977*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.050.010.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 050 - PROVE GEOFISICHE IN LABORATORIO 010 - Determinazione delle onde di compressione e di taglio su campioni A - Determinazione delle onde di compressione e di taglio su campioni				
	AT				
	CAM24_AT.E.26.035	- Attrezzature per indagini geofisiche - Determinazione delle onde di compressione e di taglio su campioni	1,00000 cad	€ 41,65560 0%	€ 41,65560
		Totale AT			**€ 41,65560**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
		Totale RU			

				€ 2,86200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,51760** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37840 = 5% * B)			€ 7,56799
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,20856
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,29** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S03.050.020.A	CAM24_S03 - SONDAGGI E PROVE - INDAGINI GEOFISICHE 050 - PROVE GEOFISICHE IN LABORATORIO 020 - Determinazione della resistività su campioni A - Determinazione della resistività su campioni			
	AT			
	CAM24_AT.E.26.036 - Attrezzature per indagini geofisiche - Determinazione della resistività su campioni	1,00000 cad	€ 29,14866 0%	€ 29,14866
	Totale AT			**€ 29,14866**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,01066** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27209 = 5% * B)			€ 5,44181
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,74525
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41,20** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,95%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27209*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.010.010.A	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 010 - PROVE SULLE MALTE 010 - Prove su malte e boiacche per opere murarie A - Confezionamento e stagionatura di provini di malta 4x4x16 cm, con materiali forniti dal committente, per serie di n°3 provini. Secondo la UNI EN 1015-1			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.001 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per confezione provini di malta/cemento	1,00000 cad	€ 5,00000 0%	€ 5,00000
	Totale AT			**€ 5,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 18,48600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,48600** +2,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19963 = 5% * B)			€ 3,99262
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,74786

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,23** +2,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,16%			*€ 18,48600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19963*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.010.010.B	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 010 - PROVE SULLE MALTE 010 - Prove su malte e boiacche per opere murarie B - Determinazione della resistenza a compressione della malta indurita, per ogni serie di n°3 provini, escluso il confezionamento e la stagionatura. Secondo la UNI EN 1015-1			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.002 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prove meccaniche su povini di malta/cemento	1,00000 cad	€ 8,00000 0%	€ 8,00000
	Totale AT			**€ 8,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,05300
	Totale RU			**€ 40,05300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,05300** +2,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40845 = 5% * B)			€ 8,16901
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,62220
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,84** +2,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,76%			*€ 40,05300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40845*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.010.010.C	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 010 - PROVE SULLE MALTE 010 - Prove su malte e boiacche per opere murarie C - Determinazione della resistenza a flessione e compressione della malta indurita, per ogni serie di n°3 provini, escluso il confezionamento e la stagionatura. Secondo la UNI EN 1015-1			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.002 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prove meccaniche su povini di malta/cemento	1,00000 cad	€ 8,00000 0%	€ 8,00000
	Totale AT			**€ 8,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 61,62000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,62000** +2,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59177 = 5% * B)			€ 11,83540
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,14554
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 89,60** +2,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,77%			*€ 61,62000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59177*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.010.010.D	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 010 - PROVE SULLE MALTE 010 - Prove su malte e boiacche per opere murarie D - Determinazione della consistenza della malta mediante tavola a scosse. Secondo la UNI EN 1015-3			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.001 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per confezione provini di malta/cemento	1,00000 cad	€ 5,00000 0%	€ 5,00000
	Totale AT			**€ 5,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 10,78350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,78350** +1,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13416 = 5% * B)			€ 2,68320
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,84667
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,31** +1,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,09%			*€ 10,78350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13416*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.010.010.E	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 010 - PROVE SULLE MALTE 010 - Prove su malte e boiacche per opere murarie E - Determinazione del tempo di inizio e fine presa di una malta. Secondo la UNI 7123			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.001 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per confezione provini di malta/cemento	1,00000 cad	€ 5,00000 0%	€ 5,00000
	Totale AT			**€ 5,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 46,21500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,21500** +2,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43533 = 5% * B)			€ 8,70655
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,99216
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,91** +2,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,11%			*€ 46,21500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.010.010.F	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 010 - PROVE SULLE MALTE 010 - Prove su malte e boiacche per opere murarie F - Determinazione della fuidità di una malta mediante cono di Marsh.			

	Secondo la UNI EN 445			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.001 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per confezione provini di malta/cemento	1,00000 cad	€ 5,00000 0%	€ 5,00000
	Totale AT			**€ 5,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 18,48600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,48600** +2,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19963 = 5% * B)			€ 3,99262
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,74786
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,23** +2,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,16%			*€ 18,48600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19963*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.010.010.G	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 010 - PROVE SULLE MALTE 010 - Prove su malte e boiacche per opere murarie G - Determinazione del ritiro igrometrico di una malta con rilievo ad 8 stagionature su di una terna di provini, compreso il loro confezionamento. Secondo la UNI 6687			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.001 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per confezione provini di malta/cemento	1,00000 cad	€ 5,00000 0%	€ 5,00000
	CAM24_AT.E.27.003 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Camera climatizzata per stagionatura campioni	60,00000 gg	€ 1,00000 0%	€ 60,00000
	Totale AT			**€ 65,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
	Totale RU			**€ 92,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 157,43000** +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33816 = 5% * B)			€ 26,76310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,41931
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 202,61** +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,62%			*€ 92,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33816*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.010.020.A	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 010 - PROVE SULLE MALTE 020 - Prove sui cementi A - Confezionamento e stagionatura di n°3 provini di malta plastica 4x4x16 cm, compresa la fornitura di sabbia normalizzata. Secondo la UNI EN 196-1			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.001 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per	1,00000 cad	€ 5,00000 0%	€ 5,00000

		confezione provini di malta/cemento			
	CAM24_AT.E.27.003	- Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Camera climatizzata per stagionatura campioni	28,00000 gg	€ 1,00000 0%	€ 28,00000
		Totale AT			**€ 33,00000**
	MT				
	CAM24_MT.E.98.001	- Materiali prove di laboratorio su calcestruzzi ed acciai - Sabbia normalizzata	1,00000 cad	€ 4,00000 0%	€ 4,00000
		Totale MT			**€ 4,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 18,48600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,48600** +0,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47163 = 5% * B)			€ 9,43262
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,49186
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,41** +0,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,89%			*€ 18,48600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47163*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.010.020.B	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 010 - PROVE SULLE MALTE 020 - Prove sui cementi B - Determinazione della resistenza a flessione su n°3 provini di cemento ed a compressione su n°6 provini residui. Escluso il confezionamento e la stagionatura. Secondo la UNI EN 196-1			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.002 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prove meccaniche su povini di malta/cemento	1,00000 cad	€ 8,00000 0%	€ 8,00000
	Totale AT			**€ 8,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 64,70100
	Totale RU			**€ 64,70100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,70100** +2,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61796 = 5% * B)			€ 12,35917
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,50602
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,57** +2,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,15%			*€ 64,70100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61796*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.010.020.C	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 010 - PROVE SULLE MALTE 020 - Prove sui cementi C - Determinazione della consistenza normalizzata. Secondo la UNI EN 196-3			
	AT			

	CAM24_AT.E.27.001	- Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per confezione provini di malta/cemento	1,00000 cad	€ 5,00000 0%	€ 5,00000
		Totale AT			**€ 5,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 30,81000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,81000** +2,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30439 = 5% * B)			€ 6,08770
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,18977
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,09** +2,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 66,85%			*€ 30,81000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30439*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.010.020.D	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 010 - PROVE SULLE MALTE 020 - Prove sui cementi D - Determinazione dei tempi e fine presa di un cemento, esclusa la prova per la consistenza normalizzata. Secondo la UNI EN 196-3				
	AT				
	CAM24_AT.E.27.001	- Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per confezione provini di malta/cemento	1,00000 cad	€ 5,00000 0%	€ 5,00000
		Totale AT			**€ 5,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 30,81000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,81000** +2,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30439 = 5% * B)			€ 6,08770
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,18977
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,09** +2,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 66,85%			*€ 30,81000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30439*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.010.020.E	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 010 - PROVE SULLE MALTE 020 - Prove sui cementi E - Determinazione della stabilità di un cemento, esclusa la prova per la consistenza normalizzata. Secondo la UNI EN 196-3				
	AT				
	CAM24_AT.E.27.001	- Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per confezione provini di malta/cemento	1,00000 cad	€ 5,00000 0%	€ 5,00000
	CAM24_AT.E.27.003	- Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Camera climatizzata per stagionatura campioni	0,30000 gg	€ 1,00000 0%	€ 0,30000
		Totale AT			**€ 5,30000**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 46,21500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,51500** +2,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43788 = 5% * B)			€ 8,75755
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,02726
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,30** +2,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,71%			*€ 46,21500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43788*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.010.020.F	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 010 - PROVE SULLE MALTE 020 - Prove sui cementi F - Determinazione della finezza di macinazione con il metodo della stacciatura. Secondo la UNI EN 196-6			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.001 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per confezione provini di malta/cemento	1,00000 cad	€ 5,00000 0%	€ 5,00000
	Totale AT			**€ 5,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,81000** +2,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30439 = 5% * B)			€ 6,08770
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,18977
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,09** +2,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,85%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.010.A	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 010 - Prove su calcestruzzo fresco A - Approntamento e trasporto attrezzature per prove in cantiere su calcestruzzo fresco, per cantieri fino a 100 km			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	2,00000 h	€ 36,71336 0%	€ 73,42672
	Totale AT			**€ 73,42672**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 118,86000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 192,28672** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63444 = 5% * B)			€ 32,68874
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,49755
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 247,47** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,03%			*€ 118,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.010.B	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 010 - Prove su calcestruzzo fresco B - Approntamento e trasporto attrezzature per prove in cantiere su calcestruzzo fresco, per cantieri oltre 100 km			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	4,00000 h	€ 36,71336 0%	€ 146,85344
	Totale AT			**€ 146,85344**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	4,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 114,48000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			**€ 237,72000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 384,57344** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,26887 = 5% * B)			€ 65,37748
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,99509
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 494,95** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,03%			*€ 237,72000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,26887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.010.C	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 010 - Prove su calcestruzzo fresco C - Determinazione del contenuto d'acqua totale nel calcestruzzo fresco, per ogni determinazione secondo la UNI 11201			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.004 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzature per la determinazione del coneuto d'acqua nel calcestruzzo fresco	1,00000 cad	€ 30,00000 0%	€ 30,00000
	Totale AT			**€ 30,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 28,62000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 59,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,43000** +1,88%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76016 = 5% * B)			€ 15,20310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,46331
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,10** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,63%			*€ 59,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76016*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.010.D	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 010 - Prove su calcestruzzo fresco D - Determinazione della quantità d'acqua d'impasto essudata, per ogni determinazione secondo la UNI 7122			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.005 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzature per le prove varie sul calcestruzzo fresco	1,00000 cad	€ 8,00000 0%	€ 8,00000
	Totale AT			**€ 8,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
	Totale RU			**€ 36,97200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,97200** +2,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38226 = 5% * B)			€ 7,64524
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,26172
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,88** +2,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,88%			*€ 36,97200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38226*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.010.E	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 010 - Prove su calcestruzzo fresco E - Determinazione del contenuto d'aria nel calcestruzzo fresco, per ogni determinazione secondo la UNI EN 12350-7			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.005 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzature per le prove varie sul calcestruzzo fresco	1,00000 cad	€ 8,00000 0%	€ 8,00000
	Totale AT			**€ 8,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 9,24300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,24300** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14657 = 5% * B)			€ 2,93131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01743
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,19** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,65%			*€ 9,24300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14657*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.010.F	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 010 - Prove su calcestruzzo fresco F - Determinazione dell'omogeneità del calcestruzzo fresco (trattenuto al setaccio 4 UNI con vagliatura ad umido), per ogni determinazione secondo la UNI EN 12350-11			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.005 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzature per le prove varie sul calcestruzzo fresco	1,00000 cad	€ 8,00000 0%	€ 8,00000
	Totale AT			**€ 8,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,81000** +2,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32989 = 5% * B)			€ 6,59770
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,54077
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,95** +2,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,68%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.010.G	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 010 - Prove su calcestruzzo fresco G - Misura dell'abbassamento al cono di Abrams per la determinazione della consistenza di impasto del calcestruzzo fresco (Slump Test), per ogni determinazione secondo la UNI EN 12350-2			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.005 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzature per le prove varie sul calcestruzzo fresco	1,00000 cad	€ 8,00000 0%	€ 8,00000
	Totale AT			**€ 8,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 9,24300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,24300** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14657 = 5% * B)			€ 2,93131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01743
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,19** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,65%			*€ 9,24300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14657*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.010.H	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO			

	010 - Prove su calcestruzzo fresco H - Determinazione della massa volumica del calcestruzzo fresco, per ogni determinazione secondo la UNI EN 12350-6			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.005 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzature per le prove varie sul calcestruzzo fresco	1,00000 cad	€ 8,00000 0%	€ 8,00000
	Totale AT			**€ 8,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 9,24300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,24300** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14657 = 5% * B)			€ 2,93131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01743
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,19** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,65%			*€ 9,24300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14657*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.010.I	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 010 - Prove su calcestruzzo fresco I - Prelievo in cantiere di calcestruzzo fresco e confezionamento cunetti 15x15x15 cm con cubettiere rettificate, per ogni serie da n°2 provini			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.005 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzature per le prove varie sul calcestruzzo fresco	1,00000 cad	€ 8,00000 0%	€ 8,00000
	Totale AT			**€ 8,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 15,40500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,40500** +1,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19894 = 5% * B)			€ 3,97885
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,73839
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,12** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,14%			*€ 15,40500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.020.A	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 020 - Prove su calcestruzzo autocompattante A - Approntamento e trasporto attrezzature per prove in cantiere su calcestruzzo autocompattante, per cantieri fino a 100 km			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	2,00000 h	€ 36,71336 0%	€ 73,42672

		Totale AT			**€ 73,42672**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 118,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 192,28672** +1,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63444 = 5% * B)			€ 32,68874
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,49755
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 247,47** +1,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,03%			*€ 118,86000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63444*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.020.B	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 020 - Prove su calcestruzzo autocompattante B - Approntamento e trasporto attrezzature per prove in cantiere su calcestruzzo autocompattante, per cantieri oltre i 100 km				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.001	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	4,00000 h	€ 36,71336 0%	€ 146,85344
		Totale AT			**€ 146,85344**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	4,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 114,48000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
		Totale RU			**€ 237,72000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 384,57344** +1,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,26887 = 5% * B)			€ 65,37748
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,99509
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 494,95** +1,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,03%			*€ 237,72000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,26887*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.020.C	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 020 - Prove su calcestruzzo autocompattante C - Determinazione dello spandimento e del tempo di spandimento di un cls autocompattante, per ogni determinazione secondo la UNI EN 12350-8				
	AT				
	CAM24_AT.E.27.006	- Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzature per le prove sul calcestruzzo autocompattante	1,00000 cad	€ 10,00000 0%	€ 10,00000
		Totale AT			**€ 10,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,40000	€ 30,81000	€ 12,32400

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 12,32400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,32400** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18975 = 5% * B)			€ 3,79508
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,61191
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,73** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,89%			*€ 12,32400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.020.D	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 020 - Prove su calcestruzzo autocompattante D - Determinazione del tempo di efflusso all'imbuto "V-funnel" un cls autocompattante, per ogni determinazione secondo la UNI EN 12350-9			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.006 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzature per le prove sul calcestruzzo autocompattante	1,00000 cad	€ 10,00000 0%	€ 10,00000
	Totale AT			**€ 10,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 12,32400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,32400** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18975 = 5% * B)			€ 3,79508
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,61191
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,73** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,89%			*€ 12,32400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.020.E	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 020 - Prove su calcestruzzo autocompattante E - Determinazione dello scorrimento confinato mediante scatola ad L "L-shape box" , per ogni determinazione secondo la UNI EN 12350-10			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.006 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzature per le prove sul calcestruzzo autocompattante	1,00000 cad	€ 10,00000 0%	€ 10,00000
	Totale AT			**€ 10,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 12,32400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,32400** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18975 = 5% * B)			€ 3,79508

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,61191
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,73** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,89%			*€ 12,32400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.020.F	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 020 - Prove su calcestruzzo autocompattante F - Determinazione dello scorrimento confinato mediante scatola ad U "U-shape box" , per ogni determinazione secondo la UNI EN 11044			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.006 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzature per le prove sul calcestruzzo autocompattante	1,00000 cad	€ 10,00000 0%	€ 10,00000
	Totale AT			**€ 10,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 12,32400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,32400** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18975 = 5% * B)			€ 3,79508
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,61191
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,73** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,89%			*€ 12,32400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.020.020.G	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 020 - PROVE SU CALCESTRUZZO FRESCO 020 - Prove su calcestruzzo autocompattante G - Determinazione dello scorrimento confinato mediante scatola ad J "J-ring" , per ogni determinazione secondo la UNI EN 12350-12			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.006 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzature per le prove sul calcestruzzo autocompattante	1,00000 cad	€ 10,00000 0%	€ 10,00000
	Totale AT			**€ 10,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 12,32400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,32400** +1,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18975 = 5% * B)			€ 3,79508
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,61191
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,73** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,89%			*€ 12,32400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_S04.030.010.A	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 030 - PROVE SU CALCESTRUZZO INDURITO 010 - Prove meccaniche sul calcestruzzo indurito A - Spianatura di cubi in calcestruzzo con rettifica meccanica di n°2 facce, per ogni provino secondo la UNI EN 12390-3			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.007 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Spianatrice per rettifica meccanica di provini di calcestruzzo	1,00000 cad	€ 1,00000 0%	€ 1,00000
	Totale AT			**€ 1,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 9,24300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,24300** +2,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08707 = 5% * B)			€ 1,74131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19843
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,18** +2,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,11%			*€ 9,24300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08707*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.030.010.B	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 030 - PROVE SU CALCESTRUZZO INDURITO 010 - Prove meccaniche sul calcestruzzo indurito B - Sformatura di provini di calcestruzzo da cubettiere in polistirolo e smaltimento dei materiali di risulta			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,08100** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02619 = 5% * B)			€ 0,52377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36048
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,97** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02619*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.030.010.C	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 030 - PROVE SU CALCESTRUZZO INDURITO 010 - Prove meccaniche sul calcestruzzo indurito C - Prova di restistenza a rottura per compressione su serie di n°2 cubetti di calcestruzzo con lato ≤ 15 cm, compresa la determinazione della massa e delle misure geometriche, esclusa la eventuale rettifica. Secondo la UNI EN 12390-3			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.008 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prove di compressione di provini di calcestruzzo	1,00000 cad	€ 1,50000 0%	€ 1,50000

	Totale AT			**€ 1,50000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 12,32400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,82400** +2,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11750 = 5% * B)			€ 2,35008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,61741
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,79** +2,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,27%			*€ 12,32400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.030.010.D	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 030 - PROVE SU CALCESTRUZZO INDURITO 010 - Prove meccaniche sul calcestruzzo indurito D - Prova di restistenza a rottura per compressione su serie di n°2 cubetti di calcestruzzo con lato ≥ 15 cm, compresa la determinazione della massa e delle misure geometriche, esclusa la eventuale rettifica. Secondo la UNI EN 12390-3			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.008 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prove di compressione di provini di calcestruzzo	1,00000 cad	€ 1,50000 0%	€ 1,50000
	Totale AT			**€ 1,50000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 15,40500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,90500** +2,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14369 = 5% * B)			€ 2,87385
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,97789
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,76** +2,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,81%			*€ 15,40500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14369*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.030.010.E	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 030 - PROVE SU CALCESTRUZZO INDURITO 010 - Prove meccaniche sul calcestruzzo indurito E - Determinazione della resistenza a compressione su provini cilindrici (carote estratte da calcestruzzo indurito), compresa la preparazione del provino con taglio e rettifica, la determinazione delle misure geometriche e la massa. Secondo la UNI EN 12390-3			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.008 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prove di compressione di provini di calcestruzzo	1,00000 cad	€ 1,50000 0%	€ 1,50000
	Totale AT			**€ 1,50000**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 18,48600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,98600** +2,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16988 = 5% * B)			€ 3,39762
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,33836
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,72** +2,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 71,87%			*€ 18,48600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16988*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.030.010.F	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 030 - PROVE SU CALCESTRUZZO INDURITO 010 - Prove meccaniche sul calcestruzzo indurito F - Prova di resistenza a trazione indiretta (Brasiliana) su campioni cilindrici di cls indurito. Secondo la UNI EN 12390-6			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.008 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prove di compressione di provini di calcestruzzo	1,00000 cad	€ 1,50000 0%	€ 1,50000
	Totale AT			**€ 1,50000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 12,32400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,82400** +2,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11750 = 5% * B)			€ 2,35008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,61741
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,79** +2,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,27%			*€ 12,32400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.030.010.G	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 030 - PROVE SU CALCESTRUZZO INDURITO 010 - Prove meccaniche sul calcestruzzo indurito G - Stagionatura di coppia di provini di cls indurito in camera climatizzata ad umidità e temperatura costante fino a 28 gg.			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.003 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Camera climatizzata per stagionatura campioni	7,00000 gg	€ 1,00000 0%	€ 7,00000
	Totale AT			**€ 7,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,08100** +0,87%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08569 = 5% * B)			€ 1,71377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,17948
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,97** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,75%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08569*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.030.020.A	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 030 - PROVE SU CALCESTRUZZO INDURITO 020 - Determinazioni fisiche di un calcestruzzo indurito A - Determinazione del coefficiente di dilatazione termica lineare, secondo la UNI EN 1770			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.009 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per la determinazione del coefficiente di dilatazione termica lineare di un cls indurito	1,00000 cad	€ 8,50000 0%	€ 8,50000
	Totale AT			**€ 8,50000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,31000** +2,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33414 = 5% * B)			€ 6,68270
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,59927
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,59** +2,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,9%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33414*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.030.020.B	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 030 - PROVE SU CALCESTRUZZO INDURITO 020 - Determinazioni fisiche di un calcestruzzo indurito B - Determinazione dell'espansione contrastata del calcestruzzo compreso il confezionamento di n°3 provini con materiali forniti dal committente, secondo la UNI 8148			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.010 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per la determinazione dell'espansione contrastata di un cls indurito	1,00000 cad	€ 50,00000 0%	€ 50,00000
	Totale AT			**€ 50,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 71,55000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 77,02500
	Totale RU			**€ 148,57500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,57500** +2,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68789 = 5% * B)			€ 33,75775
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,23328

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 255,57** +2,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,14%			*€ 148,57500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68789*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.040.010.A	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 040 - PROVE SU ACCIAIO DA C.A. E C.A.P 010 - Prove su barre da cemento armato A - Prova di trazione e piega su barre di acciaio B450C e B450A, con rilievo del marchio di idetificazione compresa la determinazione del peso a metro lineare, del diametro effettivo, delle tensioni di snervamento e rottura, dell'allungamento percentuale Agt, su di una serie composta da 3 barre dello stesso diametro fino a 22 mm secondo la UNI EN ISO 6892-1 / 15630-1 / 7438			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.011 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prova di trazione e piegamento su acciai	1,00000 cad	€ 9,00000 0%	€ 9,00000
	Totale AT			**€ 9,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 23,77200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,77200** +2,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27856 = 5% * B)			€ 5,57124
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,83432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,18** +2,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,36%			*€ 23,77200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.040.010.B	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 040 - PROVE SU ACCIAIO DA C.A. E C.A.P 010 - Prove su barre da cemento armato B - Prova di trazione e piega su barre di acciaio B450C e B450A, con rilievo del marchio di idetificazione compresa la determinazione del peso a metro lineare, del diametro effettivo, delle tensioni di snervamento e rottura, dell'allungamento percentuale Agt, su di una serie composta da 3 barre dello stesso diametro, per diametri maggio di 22 mm secondo la UNI EN ISO 6892-1 / 15630-1 / 7438			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.011 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prova di trazione e piegamento su acciai	1,00000 cad	€ 9,00000 0%	€ 9,00000
	Totale AT			**€ 9,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,60000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 17,17200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 35,65800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,65800** +2,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37959 = 5% * B)			€ 7,59186

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,22499
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,47** +2,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,04%			*€ 35,65800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.040.010.C	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 040 - PROVE SU ACCIAIO DA C.A. E C.A.P 010 - Prove su barre da cemento armato C - Prova di trazione su barre di acciaio con la determinazione del peso a metro lineare, del diametro effettivo, delle tensioni di snervamento e rottura, dell'allungamento percentuale Agt, per ogni barra con diametro fino a 22 mm secondo la UNI EN ISO 6892-1 / 15630-1 / 7438			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.011 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prova di trazione e piegamento su acciai	0,33000 cad	€ 9,00000 0%	€ 2,97000
	Totale AT			**€ 2,97000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,13200** +1,94%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07762 = 5% * B)			€ 1,55244
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06844
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,75** +1,94%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,43%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.040.010.D	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 040 - PROVE SU ACCIAIO DA C.A. E C.A.P 010 - Prove su barre da cemento armato D - Prova di trazione su barre di acciaio con la determinazione del peso a metro lineare, del diametro effettivo, delle tensioni di snervamento e rottura, dell'allungamento percentuale Agt, per ogni barra con diametro superiore a 22 mm secondo la UNI EN ISO 6892-1 / 15630-1 / 7438			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.011 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prova di trazione e piegamento su acciai	0,33000 cad	€ 9,00000 0%	€ 2,97000
	Totale AT			**€ 2,97000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 9,24300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,21300** +2,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10381 = 5% * B)			€ 2,07621
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,42892
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,72** +2,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,8%			*€ 9,24300*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10381*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.040.010.E	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 040 - PROVE SU ACCIAIO DA C.A. E C.A.P 010 - Prove su barre da cemento armato E - Determinazione dell'indice di aderenza, per serie di 3 provini secondo la UNI EN ISO 15630-1			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.012 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura la determinazione dell'indice di aderenza sugli acciai	1,00000 cad	€ 2,00000 0%	€ 2,00000
	Totale AT			**€ 2,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,64800
	Totale RU			**€ 24,64800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,64800** +2,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22651 = 5% * B)			€ 4,53016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,11782
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,30** +2,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 71,87%			*€ 24,64800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22651*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.040.020.A	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 040 - PROVE SU ACCIAIO DA C.A. E C.A.P 020 - prova su barre da cemento armato precompresso A - Prova di trazione su trefoli acciaio da cemento armato precompresso, compresa la determinazione della sezione effettiva, della tensione limite allo 0.1%, ed all 1%, della tensione massima a rottura e dell'allungamento, per serie di n°3 provini secondo la UNI EN ISO 6892-1 / 15630-3 / 7676			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.011 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prova di trazione e piegamento su acciai	1,00000 cad	€ 9,00000 0%	€ 9,00000
	Totale AT			**€ 9,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 28,62000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 59,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,43000** +2,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58166 = 5% * B)			€ 11,63310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,00631
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 88,07** +2,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,48%			*€ 59,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58166*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.040.020.B	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 040 - PROVE SU ACCIAIO DA C.A. E C.A.P 020 - prova su barre da cemento armato precompresso B - Prova di trazione su trefoli acciaio da cemento armato precompresso, compresa la determinazione della sezione effettiva, della tensione limite allo 0.1%, ed all 1%, della tensione massima a rottura e dell'allungamento, per singolo trefolo secondo la UNI EN ISO 6892-1 / 15630-3 / 7676			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.011 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prova di trazione e piegamento su acciai	1,00000 cad	€ 9,00000 0%	€ 9,00000
	Totale AT			**€ 9,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 29,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,71500** +2,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32908 = 5% * B)			€ 6,58155
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,52966
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,83** +2,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,64%			*€ 29,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32908*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.040.020.C	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 040 - PROVE SU ACCIAIO DA C.A. E C.A.P 020 - prova su barre da cemento armato precompresso C - Sovraprezzo per la determinazione del modulo elestico di un trefolo durante la prova di trazione, per ogni provino secondo la UNI EN ISO 6892-1 / 15630-3 / 7676			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,16200** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05238 = 5% * B)			€ 1,04754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72095
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,93** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.040.020.D	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 040 - PROVE SU ACCIAIO DA C.A. E C.A.P 020 - prova su barre da cemento armato precompresso D - Prova di piegamento alternato dei fili di acciaio secondo la UNI 5294			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.013 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura la	1,00000 cad	€ 2,00000 0%	€ 2,00000

	determinazione del piegamento alternato dei fili di acciaio			
	Totale AT			**€ 2,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 15,40500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,40500** +2,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14794 = 5% * B)			€ 2,95885
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,03639
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,40** +2,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,77%			*€ 15,40500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14794*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.040.030.A	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 040 - PROVE SU ACCIAIO DA C.A. E C.A.P 030 - Prova su reti e tralicci elettrosladati A - Prova su reti e tralicci elettrosaldati (trazione e resistenza al distacco del nodo) compresi, il rilievo del marchio, la determinazione delle tensioni di snervamento e rottura, dell'allungamento e del diametro effettivo, per serie di tre provini secondo la UNI EN ISO 15630-2 / UNI EN ISO 6892-1			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.011 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prova di trazione e piegamento su acciai	0,50000 cad	€ 9,00000 0%	€ 4,50000
	Totale AT			**€ 4,50000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,60000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 17,17200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 35,65800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,15800** +2,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34134 = 5% * B)			€ 6,82686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,69849
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,68** +2,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,99%			*€ 35,65800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34134*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.050.010.A	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 050 - PROVE SU ACCIAIO LAMINATO (profilati) 010 - Preparazione provette per prova A - Ricavo e preparazione di provette per prova di trazione, per spessori fino ad 10 mm secondo la UNI EN ISO 377			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.014 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura la preparazione e ricavo di provette di acciaio da carpenteria	1,00000 cad	€ 9,00000 0%	€ 9,00000
	Totale AT			**€ 9,00000**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 15,40500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,40500** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20744 = 5% * B)			€ 4,14885
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,85539
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,41** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,05%			*€ 15,40500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20744*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.050.010.B	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 050 - PROVE SU ACCIAIO LAMINATO (profilati) 010 - Preparazione provette per prova B - Ricavo e preparazione di provette per prova di trazione, per spessori da 10 fino a 20 mm secondo la UNI EN ISO 377			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.014 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura la preparazione e ricavo di provette di acciaio da carpenteria	1,00000 cad	€ 9,00000 0%	€ 9,00000
	Totale AT			**€ 9,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,81000** +2,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33839 = 5% * B)			€ 6,76770
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,65777
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,24** +2,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,13%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33839*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.050.010.C	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 050 - PROVE SU ACCIAIO LAMINATO (profilati) 010 - Preparazione provette per prova C - Ricavo e preparazione di provette per prova di trazione, per spessori da 20 fino a 30 mm secondo la UNI EN ISO 377			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.014 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura la preparazione e ricavo di provette di acciaio da carpenteria	1,00000 cad	€ 9,00000 0%	€ 9,00000
	Totale AT			**€ 9,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 46,21500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,21500** +2,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46933 = 5% * B)			€ 9,38655
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,46016
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,06** +2,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 65,04%			*€ 46,21500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.050.010.D	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 050 - PROVE SU ACCIAIO LAMINATO (profilati) 010 - Preparazione provette per prova D - Ricavo e preparazione di provette per prova di trazione, per spessori oltre i 30 mm secondo la UNI EN ISO 377			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.014 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura la preparazione e ricavo di provette di acciaio da carpenteria	2,00000 cad	€ 9,00000 0%	€ 18,00000
	Totale AT			**€ 18,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 61,62000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,62000** +2,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67677 = 5% * B)			€ 13,53540
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,31554
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102,47** +2,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,13%			*€ 61,62000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67677*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.050.010.E	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 050 - PROVE SU ACCIAIO LAMINATO (profilati) 010 - Preparazione provette per prova E - Ricavo e preparazione di provette per prova di resilienza, per serie da 3 secondo la UNI EN ISO 377			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.014 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura la preparazione e ricavo di provette di acciaio da carpenteria	1,00000 cad	€ 9,00000 0%	€ 9,00000
	Totale AT			**€ 9,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 46,21500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,21500** +2,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46933 = 5% * B)			€ 9,38655
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,46016

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,06** +2,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 65,04%			*€ 46,21500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.050.020.A	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 050 - PROVE SU ACCIAIO LAMINATO (profilati) 020 - Prove meccaniche A - Prova di trazione su provette di acciaio da carpenteria secondo la UNI EN ISO 6892-1			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.011 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prova di trazione e piegamento su acciai	1,00000 cad	€ 9,00000 0%	€ 9,00000
	Totale AT			**€ 9,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 7,70250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,70250** +1,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14197 = 5% * B)			€ 2,83943
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,95419
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,50** +1,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,83%			*€ 7,70250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.050.020.B	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 050 - PROVE SU ACCIAIO LAMINATO (profilati) 020 - Prove meccaniche B - Sovrapprezzo alla voce precedente per il diagramma sforzi-deformazioni			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 6,16200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,16200** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05238 = 5% * B)			€ 1,04754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72095
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,93** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 6,16200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.050.020.C	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 050 - PROVE SU ACCIAIO LAMINATO (profilati) 020 - Prove meccaniche C - Prova resilienza a temperatura ambiente su serie di n°3 provette di acciaio da carpenteria secondo la UNI EN ISO 148-1			

	AT			
	CAM24_AT.E.27.015 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Pendolo di Charpy per le prove di resilienza	1,00000 cad	€ 8,00000 0%	€ 8,00000
	Totale AT			**€ 8,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 7,70250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,70250** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13347 = 5% * B)			€ 2,66943
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83719
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,21** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,11%			*€ 7,70250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13347*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.050.020.D	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 050 - PROVE SU ACCIAIO LAMINATO (profilati) 020 - Prove meccaniche D - Prova resilienza a 0° su serie di n°3 provette di acciaio da carpenteria secondo la UNI EN ISO 148-1			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.015 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Pendolo di Charpy per le prove di resilienza	1,00000 cad	€ 8,00000 0%	€ 8,00000
	CAM24_AT.E.27.016 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Bagno refrigerante per condizionamento campioni di acciaio	1,00000 cad	€ 6,00000 0%	€ 6,00000
	Totale AT			**€ 14,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 15,40500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,40500** +1,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24994 = 5% * B)			€ 4,99885
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,44039
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,84** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,71%			*€ 15,40500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24994*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.050.020.E	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 050 - PROVE SU ACCIAIO LAMINATO (profilati) 020 - Prove meccaniche E - Prova resilienza a -20° su serie di n°3 provette di acciaio da carpenteria secondo la UNI EN ISO 148-1			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.015 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Pendolo di Charpy per le prove di resilienza	1,00000 cad	€ 8,00000 0%	€ 8,00000
	CAM24_AT.E.27.016 - Attrezzature per prove di laboratorio	2,00000	€ 6,00000	€ 12,00000

	calcestruzzi ed acciai - Bagno refrigerante per condizionamento campioni di acciaio	cad	0%	
	Totale AT			**€ 20,00000**
	RU			
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 15,40500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,40500** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30094 = 5% * B)			€ 6,01885
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,14239
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,57** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,81%			*€ 15,40500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.050.030.A	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 050 - PROVE SU ACCIAIO LAMINATO (profilati) 030 - Analisi chimiche A - Analisi chimica su acciai da carpenteria per verifica della saldabilità secondo il DM 17.01.2018			
	AT			
CAM24_AT.E.27.017	- Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per analisi chimiche su acciaio	1,00000 cad	€ 18,00000 0%	€ 18,00000
	Totale AT			**€ 18,00000**
	RU			
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
	Totale RU			**€ 92,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,43000** +2,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93866 = 5% * B)			€ 18,77310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,92031
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 142,12** +2,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 65,04%			*€ 92,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93866*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.060.010.A	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 060 - PROVE SU VITI E BULLONI DI ACCIAIO 010 - Prova di trazione A - Prova di trazione normale su bulloni secondo la UNI EN ISO 898 / 14399			
	AT			
CAM24_AT.E.27.018	- Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prove meccaniche dei bulloni	1,00000 cad	€ 12,00000 0%	€ 12,00000
	Totale AT			**€ 12,00000**
	RU			
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			

				€ 30,81000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,81000** +2,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36389 = 5% * B)			€ 7,27770
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,00877
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,10** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,92%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.060.020.A	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 060 - PROVE SU VITI E BULLONI DI ACCIAIO 020 - Prova di taglio A - Prova di taglio su vite secondo la UNI EN ISO 898 / 14399			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.018 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prove meccaniche dei bulloni	1,00000 cad	€ 12,00000 0%	€ 12,00000
	Totale AT			**€ 12,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 46,21500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,21500** +2,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49483 = 5% * B)			€ 9,89655
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,81116
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,92** +2,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,68%			*€ 46,21500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49483*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.060.030.A	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 060 - PROVE SU VITI E BULLONI DI ACCIAIO 030 - Prove varie A - Prova di carico su dadi secondo la UNI EN ISO 898 / 14399			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.018 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prove meccaniche dei bulloni	1,00000 cad	€ 12,00000 0%	€ 12,00000
	Totale AT			**€ 12,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 46,21500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,21500** +2,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49483 = 5% * B)			€ 9,89655
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,81116

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,92** +2,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,68%			*€ 46,21500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49483*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S04.060.030.B	CAM24_S04 - SONDAGGI E PROVE - PROVE DI LABORATORIO SU CALCESTRUZZI ED ACCIAI 060 - PROVE SU VITI E BULLONI DI ACCIAIO 030 - Prove varie B - Prova di strappamento su bulloni e dadi, su n°3 campioni secondo la UNI EN ISO 898-6			
	AT			
	CAM24_AT.E.27.018 - Attrezzature per prove di laboratorio calcestruzzi ed acciai - Attrezzatura per prove meccaniche dei bulloni	1,00000 cad	€ 12,00000 0%	€ 12,00000
	Totale AT			**€ 12,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 30,81000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,81000** +2,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36389 = 5% * B)			€ 7,27770
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,00877
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,10** +2,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,92%			*€ 30,81000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.000.010.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 000 - TRASPORTO ATTREZZATURE 010 - Trasporto attrezzature A - Trasporto A/R in situ dell'intero complesso di strumenti ed attrezzature necessari per l'esecuzione di una sessione di saggi e/o prove su strutture e/o materiali, anche comprendente prove di differente natura, compreso l'allestimento del campo prove e la sua dismissione al termine della sessione. Per ciascuna sessione di saggi e/o di prove, anche se di durata superiore ad un giorno			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	4,00000 h	€ 19,52478 0%	€ 78,09912
	Totale AT			**€ 78,09912**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
	Totale RU			**€ 108,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,69912** +1,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58694 = 5% * B)			€ 31,73885
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,84380
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 240,28** +1,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,2%			*€ 108,60000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58694*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.010.010.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 010 - SAGGI SU STRUTTURE E CONTROLLO LESIONI 010 - Saggi sulle strutture A - Saggi diretti sulle strutture per l'esame del collegamento tra pareti ortogonali (ammorsature)			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,24500** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24008 = 5% * B)			€ 4,80165
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,30467
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,35** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.010.010.B	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 010 - SAGGI SU STRUTTURE E CONTROLLO LESIONI 010 - Saggi sulle strutture B - Saggi diretti sulle strutture per l'accertamento della presenza di cordoli nei solai piani			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 41,08500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,08500** +2,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34922 = 5% * B)			€ 6,98445
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,80695
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,88** +2,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 41,08500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34922*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.010.010.C	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 010 - SAGGI SU STRUTTURE E CONTROLLO LESIONI 010 - Saggi sulle strutture C - Saggi diretti sulle strutture per il rilievo della presenza di architravi			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 66,76500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,76500** +2,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56750 = 5% * B)			€ 11,35005
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,81151
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 85,93** +2,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 66,76500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.010.010.D	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 010 - SAGGI SU STRUTTURE E CONTROLLO LESIONI 010 - Saggi sulle strutture D - Saggi diretti sulle strutture per l'esame dell'orditura dei solai			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 16,43400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,43400** +2,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13969 = 5% * B)			€ 2,79378
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92278
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,15** +2,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 16,43400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.010.010.E	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 010 - SAGGI SU STRUTTURE E CONTROLLO LESIONI 010 - Saggi sulle strutture E - Saggi diretti sulle strutture per determinare la tipologia dei solai			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
	Totale RU			**€ 39,54300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,54300** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33612 = 5% * B)			€ 6,72231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,62653
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,89** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 39,54300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33612*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.010.010.F	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 010 - SAGGI SU STRUTTURE E CONTROLLO LESIONI 010 - Saggi sulle strutture F - Saggi diretti sulle strutture per determinare la sezione di un solaio voltato in corrispondenza della chiave e dell'appoggio			

	AT			
	CAM24_AT.E.28.001 - Attrezzature per prove in campo - Carotiere diamantato	2,40000 h	€ 43,75000 0%	€ 105,00000
	Totale AT			**€ 105,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 61,63200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 73,94400
	Totale RU			**€ 135,57600**
	Sommano euro (A)			**€ 240,57600**
	Scostamento % su anno 2023			+1,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,04490 = 5% * B)			€ 40,89792
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,14739
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 309,62**
	Scostamento % su anno 2023			+1,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,79%			*€ 135,57600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,04490*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.010.010.G	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 010 - SAGGI SU STRUTTURE E CONTROLLO LESIONI 010 - Saggi sulle strutture G - Rapporto di prova dei saggi sulle strutture, emesso per ogni struttura, comprendente: relazione descrittiva, caratteristiche delle attrezzature utilizzate, tabelle e grafici delle letture, piante (basi fornite dalla Committente con file editabili) con localizzazione delle prove, documentazione fotografica			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 80,10600
	Totale RU			**€ 80,10600**
	Sommano euro (A)			**€ 80,10600**
	Scostamento % su anno 2023			+2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68090 = 5% * B)			€ 13,61802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,37240
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 103,10**
	Scostamento % su anno 2023			+2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 80,10600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68090*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.010.020.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 010 - SAGGI SU STRUTTURE E CONTROLLO LESIONI 020 - Controllo lesioni A - Controllo dello stato fessurativo di un fabbricato con l'apposizione di coppie di basi estensimetriche, completo di elementi di supporto e lettura dell'ampiezza delle fessure in valore e segno con l'utilizzo di deformometro millesimale digitale. Apposizione di coppia di basi estensimetriche e prima lettura			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.002 - Attrezzature per prove in campo - Deformometro millesimale	0,65000 h	€ 25,00000 0%	€ 16,25000
	Totale AT			**€ 16,25000**
	MT			
	CAM24_MT.E.99.008 - Materiali prove in campo - Coppia di basi estensimetriche	1,00000 cad	€ 2,00000 0%	€ 2,00000
	Totale MT			**€ 2,00000**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
		Totale RU			**€ 36,71850**
		Sommano euro (A)			**€ 54,96850**
		Scostamento % su anno 2023			+1,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46723 = 5% * B)			€ 9,34465
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,43132
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 70,74**
		Scostamento % su anno 2023			+1,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,9%			*€ 36,71850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46723*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.010.020.B	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 010 - SAGGI SU STRUTTURE E CONTROLLO LESIONI 020 - Controllo lesioni B - Controllo dello stato fessurativo di un fabbricato con l'apposizione di coppie di basi estensimetriche, completo di elementi di supporto e lettura dell'ampiezza delle fessure in valore e segno con l'utilizzo di deformometro millesimale digitale. Per ogni lettura successiva				
	AT				
	CAM24_AT.E.28.002	- Attrezzature per prove in campo - Deformometro millesimale	0,40000 h	€ 25,00000 0%	€ 10,00000
		Totale AT			**€ 10,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 12,32400**
		Sommano euro (A)			**€ 22,32400**
		Scostamento % su anno 2023			+1,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18975 = 5% * B)			€ 3,79508
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,61191
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 28,73**
		Scostamento % su anno 2023			+1,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,89%			*€ 12,32400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18975*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.020.010.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 020 - PROVE SUI CALCESTRUZZI E SULLE ARMATURE 010 - Misura della durezza superficiale dei calcestruzzi A - Misure della durezza superficiale delle strutture in c.a. mediante sclerometro manuale o elettronico. Valutazione della resistenza caratteristica a compressione Rck del calcestruzzo costituente strutture in c.a. a mezzo di prove di misura della durezza superficiale del getto mediante sclerometro manuale o elettrico, al fine di fornire la resistenza caratteristica come media di almeno 10 letture (o battute). E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati della misurazione completi. Il prezzo è riferito a ciascuna battuta.				
	AT				
	CAM24_AT.E.28.003	- Attrezzature per prove in campo - Sclerometro	0,02500 h	€ 12,50000 0%	€ 0,31250
		Totale AT			**€ 0,31250**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,77025

	Totale RU			**€ 0,77025**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,08275** +2,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00920 = 5% * B)			€ 0,18407
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12668
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,39** +2,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,27%			*€ 0,77025*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00920*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.020.020.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 020 - PROVE SUI CALCESTRUZZI E SULLE ARMATURE 020 - Misura della velocità delle onde ultrasoniche nei calcestruzzi A - Misurazione della velocità di propagazione delle onde ultrasoniche attraverso il materiale costituente la struttura in c.a., al fine di determinare: presenza di difetti (microfessure, bolle d'aria, discontinuità, etc.), danni provocati dal gelo o incendio, inclusione di corpi estranei, resistenza a compressione del cls, modulo elastico statico e dinamico, omogeneità del materiale. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della misurazione completi. Il prezzo è riferito a ciascuna lettura effettuata			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.004 - Attrezzature per prove in campo - Attrezzatura di misura della propagazione delle onde ultrasoniche	0,35000 h	€ 43,75000 0%	€ 15,31250
	Totale AT			**€ 15,31250**
	MT			
	CAM24_MT.E.99.001 - Materiali prove in campo - Dose di grasso vegetale per accoppiamento sonde	1,00000 cad	€ 0,03000 0%	€ 0,03000
	Totale MT			**€ 0,03000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 21,31200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,65450** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31156 = 5% * B)			€ 6,23127
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,28858
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,17** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,18%			*€ 21,31200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31156*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.020.030.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 020 - PROVE SUI CALCESTRUZZI E SULLE ARMATURE 030 - Prove pull-out A - Valutazione semi distruttiva della resistenza a compressione del cls di strutture in c.a. mediante prova di estrazione con espansione (pull-out) eseguita come segue: - esecuzione di foro normalizzato nel getto a mezzo trapano elettrico; - inserimento nel foro di tassello ad espansione di idoneo diametro e resistenza; - estrazione con estrattore oleodinamico del tassello che provoca la rottura del calcestruzzo secondo una superficie troncoconica; - lettura della pressione di rottura del calcestruzzo e correlazione, tramite curve sperimentali di taratura, di tale pressione alla resistenza caratteristica del calcestruzzo. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della prova completi.			

	Il prezzo è riferito a ciascuna prova e per un limite massimo di resistenza da verificare Rck 800.				
	AT				
	CAM24_AT.E.28.005	- Attrezzature per prove in campo - Attrezzatura per prova pull-out	0,45000 h	€ 43,75000 0%	€ 19,68750
		Totale AT			**€ 19,68750**
	MT				
	CAM24_MT.E.99.002	- Materiali prove in campo - Tasselli per prove pul-out	1,00000 cad	€ 18,00000 0%	€ 18,00000
		Totale MT			**€ 18,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 26,96100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,64850** +1,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54951 = 5% * B)			€ 10,99025
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,56388
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 83,20** +1,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,4%			*€ 26,96100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54951*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.020.040.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 020 - PROVE SUI CALCESTRUZZI E SULLE ARMATURE 040 - Prove di carbonatazione A - Test colorimetrico, eseguito utilizzando una soluzione di fenolftaleina all'1% di alcool etilico, per determinare la profondità di carbonatazione in campioni di calcestruzzo direttamente prelevati in sito, eseguito spruzzando con un nebulizzatore la soluzione di fenolftaleina sul campione. La determinazione della colorazione risultante e quindi della profondità di carbonatazione nel getto, sarà effettuata allontanandosi opportunamente da fessure o zone molto porose, ove si avrebbero valori non significativi della superficie saggiata. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati del test completi. Escluso il prelievo dei campioni, per ogni indagine effettuata				
	MT				
	CAM24_MT.E.99.003	- Materiali prove in campo - Dose di Fenolftaleina per prova di carbonatazione	1,00000 cad	€ 1,00000 0%	€ 1,00000
		Totale MT			**€ 1,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 15,40500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,40500** +2,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13944 = 5% * B)			€ 2,78885
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,91939
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,11** +2,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 72,96%			*€ 15,40500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13944*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_S05.020.050.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 020 - PROVE SUI CALCESTRUZZI E SULLE ARMATURE 050 - Prove con pistola Windsor per calcestruzzi A - Valutazione semi distruttiva della resistenza a compressione del calcestruzzo di strutture in c.a. mediante prova eseguita con uso di pistola Windsor. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della prova completi. Il prezzo è riferito a ciascuna prova e per un limite massimo di resistenza da verificare Rck 800.			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.006 - Attrezzature per prove in campo - Pistola Windsor	0,40000 h	€ 80,00000 0%	€ 32,00000
	Totale AT			**€ 32,00000**
	MT			
	CAM24_MT.E.99.009 - Materiali prove in campo - Tasselli per pistola Windsor	1,00000 cad	€ 15,00000 0%	€ 15,00000
	Totale MT			**€ 15,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 12,32400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,32400** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50425 = 5% * B)			€ 10,08508
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,94091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,35** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,14%			*€ 12,32400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50425*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.020.060.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 020 - PROVE SUI CALCESTRUZZI E SULLE ARMATURE 060 - Carotagtgi A - Valutazione della resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo mediante prove a schiacciamento di carote del diametro mm.28 prelevate direttamente in sito a mezzo microcarotatrice opportuna. Sono compresi: il prelievo della carota; la prova di schiacciamento, l'elaborazione dei risultati di prova per la determinazione del Rck del materiale. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Il prezzo si riferisce a ciascuna prova completa			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.001 - Attrezzature per prove in campo - Carotiere diamantato	0,90000 h	€ 43,75000 0%	€ 39,37500
	Totale AT			**€ 39,37500**
	MT			
	CAM24_MT.E.99.004 - Materiali prove in campo - Materiali di consumo per esecuzione di microcarotaggio	1,00000 cp	€ 35,71000 0%	€ 35,71000
	Totale MT			**€ 35,71000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
	Totale RU			**€ 60,08400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,16900** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14894 = 5% * B)			€ 22,97873
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,81477

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 173,96** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,54%			*€ 60,08400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.020.060.B	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 020 - PROVE SUI CALCESTRUZZI E SULLE ARMATURE 060 - Carotagtgi B - Valutazione della resistenza caratteristica a compressione del cls mediante prove di schiacciamento di carote normalizzate del diametro di mm.100 o di mm.200, prelevate direttamente in sito a mezzo opportuna carotrice. Sono compresi: il prelievo della carota, le prove di schiacciamento; l'elaborazione dei risultati di prova per la determinazione del Rck del materiale. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Il prezzo si riferisce a ciascuna prova completa.			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.001 - Attrezzature per prove in campo - Carotiere diamantato	0,95000 h	€ 43,75000 0%	€ 41,56250
	Totale AT			**€ 41,56250**
	MT			
	CAM24_MT.E.99.005 - Materiali prove in campo - Materiali di consumo per esecuzione di carotaggio	1,00000 cp	€ 40,00000 0%	€ 40,00000
	Totale MT			**€ 40,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,95000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,39600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
	Totale RU			**€ 61,36800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,93050** +1,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21491 = 5% * B)			€ 24,29819
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,72287
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 183,95** +1,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,36%			*€ 61,36800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21491*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.020.070.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 020 - PROVE SUI CALCESTRUZZI E SULLE ARMATURE 070 - Misure pachometriche A - Misurazione a mezzo pacometro transistorizzato a riluttanza magnetica per la rilevazione, nelle strutture in c.a., dei ferri d'armatura, del loro diametro e dello spessore del copriferro, per ferri d'armatura aventi diametro compreso tra mm 10 e mm 40 e per spessori del getto di ricoprimento delle armature non superiore a mm 100. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della misurazione completi. Il prezzo è riferito all'unità di superficie di getto ispezionata.			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.007 - Attrezzature per prove in campo - Pacometro	0,10000 h	€ 50,00000 0%	€ 5,00000
	Totale AT			**€ 5,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 8,08100 +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06869 = 5% * B)			€ 1,37377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,94548
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,40** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,62%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06869*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.020.080.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 020 - PROVE SUI CALCESTRUZZI E SULLE ARMATURE 080 - Misura del potenziale di corrosione delle armature A - Controllo, non distruttivo, della presenza di corrosione in atto nelle armature delle strutture in c.a. mediante misurazione del potenziale del ferro d'armatura con strumento galvanico avente un elettrodo applicato ad un ferro dell'armatura e l'altro elettrodo attrezzato per essere spostato lungo la superficie del getto di calcestruzzo. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della misurazione completi. Il prezzo è riferito all'unità di superficie dell'elemento strutturale, analizzata con l'elettrodo mobile.			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.008 - Attrezzature per prove in campo - Attrezzatura per misura del potenziale di corrosione delle armature	0,50000 h	€ 30,00000 0%	€ 15,00000
	Totale AT			**€ 15,00000**
	MT			
	CAM24_MT.E.99.006 - Materiali prove in campo - Dose di solfato di rame per misura potenziale di corrosione	1,00000 cad	€ 1,85000 0%	€ 1,85000
	Totale MT			**€ 1,85000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
	Totale RU			**€ 34,40700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,25700** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43568 = 5% * B)			€ 8,71369
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,99707
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 65,97** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,16%			*€ 34,40700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43568*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.020.090.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 020 - PROVE SUI CALCESTRUZZI E SULLE ARMATURE 090 - Prelievo di barre di armatura A - Prelievo di barre di armatura da c.a. per esecuzione di prove di laboratorio. Il prelievo viene eseguito previa demolizione del copriferro. Sono compresi: il taglio e la preparazione della barra; la prova di trazione; la prova di piegamento. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Sono esclusi: la sostituzione della porzione di barra prelevata; il ripristino del copriferro.			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.009 - Attrezzature per prove in campo - Flex/Smerigliatrice elettrica	1,50000 h	€ 6,25000 0%	€ 9,37500
	CAM24_AT.E.28.010 - Attrezzature per prove in campo - Scalpello demolitore	1,50000 h	€ 12,50000 0%	€ 18,75000

	Totale AT			**€ 28,12500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 42,93000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 127,66500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,79000** +2,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32422 = 5% * B)			€ 26,48430
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,22743
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 200,50** +2,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,67%			*€ 127,66500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32422*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.030.010.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 030 - PROVE SUGLI ACCIAI 010 - Misurazione in situ della durezza degli acciai A - Misurazione della durezza dell'acciaio costituente strutture metalliche mediante durometro a morsetto. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della misurazione completi. Il prezzo è riferito a ciascuna battuta.			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.012 - Attrezzature per prove in campo - Durometro a morsetto	0,35000 h	€ 5,75000 0%	€ 2,01250
	Totale AT			**€ 2,01250**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 27,47400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,48650** +2,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25064 = 5% * B)			€ 5,01271
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,44992
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,95** +2,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 72,4%			*€ 27,47400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25064*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.030.020.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 030 - PROVE SUGLI ACCIAI 020 - Verifica della coppia di serraggio dei bulloni A - Verifica di una coppia di serraggio dei bulloni con chiave dinamometrica tarata. Si procede aumentando progressivamente la coppia impostata con ciclo di controllo costituito da almeno n. 7 step fino al valore della coppia di serraggio teorica dei bulloni. Se richiesto si può procedere al serraggio dei bulloni al valore (Nt). È compreso quanto occorre per dare la verifica completa. Prezzo per singolo bullone con un minimo di 10 bulloni testati.			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.013 - Attrezzature per prove in campo - Chiave dinamometrica	0,25000 h	€ 18,75000 0%	€ 4,68750

	Totale AT			**€ 4,68750**
	RU			
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 7,70250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,39000** +1,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10532 = 5% * B)			€ 2,10630
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,44963
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,95** +1,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,3%			*€ 7,70250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10532*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.040.010.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 040 - PROVE SULLE MURATURE 010 - Prove pull-off A - Prova di aderenza a strappo delle fibre di carbonio alle murature, consistente in una estrazione semi-distruttiva, atto a stimare la resistenza a trazione dei materiali di ripristino collegati al sottofondo. La prova viene preparata incollando direttamente sulla fibra di carbonio, in una zona appositamente predisposta, con opportune resine, un apposito elemento metallico di dimensioni cm 4x4 dotato di una apposita asta. Prima della prova viene eseguito un taglio lungo il bordo del piastrino metallico in modo da svincolare la zona in prova da quelle circostanti. Il taglio deve avere una profondità almeno pari allo spessore della fibra. Ad avvenuta maturazione della resina si procede applicando al disco una pressione di distacco in direzione normale alla parete con opportuno martinetto dotato di manometro tarato, il quale esercita la forza contrastando su una struttura di sostegno. È compreso quanto occorre per dare la prova completa. prezzo per prova su singola piastrina con un minimo di 3 piastrine testate.			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.014 - Attrezzature per prove in campo - Martinetto per prove di pull-off	0,50000 h	€ 37,50000 0%	€ 18,75000
	Totale AT			**€ 18,75000**
	MT			
	CAM24_MT.E.99.007 - Materiali prove in campo - Piastrine di nacciaio e collante per prova di pull-off	1,00000 cad	€ 16,40000 0%	€ 16,40000
	Totale MT			**€ 16,40000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
	Totale RU			**€ 40,56900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,71900** +1,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64361 = 5% * B)			€ 12,87223
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,85912
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 97,45** +1,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,63%			*€ 40,56900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.040.020.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 040 - PROVE SULLE MURATURE 020 - Indagini endoscopiche			

	A - Esecuzione di indagini endoscopiche su murature di qualsivoglia natura e su strutture in calcestruzzo attraverso fori di diametro ridotto (al massimo 20 mm) appositamente eseguiti o in lesioni e/o in cavità esistenti. Qualora non esistono lesioni o cavità la prova deve essere espletata praticando dei piccoli fori da eseguire con trapani a rotazione a basso numero di giri (per non indurre vibrazioni eccessive al paramento in esame). Nelle suddette lesioni, e/o cavità o fori si introduce un endoscopio, costituito nelle sue parti essenziali di un'asta con fibra ottica e di una guida luce per l'illuminazione della parte presa in esame. Alla parte terminale può essere applicata sia una macchina fotografica reflex sia una telecamera, per la documentazione dell'indagine. Devono essere rilevate le seguenti informazioni: individuazione di cavità e vuoti eventualmente presenti; - morfologia e tipologia del paramento murario all'interno; - stato visibile di conservazione dei materiali; - presenza di eventuali anomalie localizzate nella tessitura muraria o nel getto di calcestruzzo. La prova deve essere documentata con idonea documentazione anche fotografica (ovvero con la stampa di alcuni fotogrammi se la ripresa è stata effettuata con una telecamera). E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati dell'indagine completi. Il prezzo è riferito ad una singola indagine endoscopica in unico foro, con rilascio di n.2 foto, compresa l'esecuzione eventuale del foro di ispezione se necessario e ripristino del foro o cavità			
	AT				
	CAM24_AT.E.28.015	- Attrezzature per prove in campo - Endoscopio	2,00000 h	€ 5,00000 0%	€ 10,00000
		Totale AT			**€ 10,00000**
	MT				
	CAM24_MT.E.99.012	- Materiali prove in campo - Materiali per ripristino fori o cavità endoscopiche	1,00000 cad	€ 38,00000 0%	€ 38,00000
		Totale MT			**€ 38,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
		Totale RU			**€ 143,79000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,79000** +2,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63022 = 5% * B)			€ 32,60430
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,43943
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,83** +2,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 58,25%			*€ 143,79000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63022*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.040.030.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 040 - PROVE SULLE MURATURE 030 - Prove con pistola Windsor su muratura A - Stima delle resistenze dei singoli materiali in laterizio a mezzo infissione di una sonda in lega speciale nell'elemento in prova con l'utilizzo di pistola Windsor per murature. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della prova completi. Il prezzo è riferito: a ciascuna infissione eseguita; alla valutazione della resistenza da indicare su tabelle comparative normalizzate.				
	AT				
	CAM24_AT.E.28.006	- Attrezzature per prove in campo - Pistola Windsor	0,33000 h	€ 80,00000 0%	€ 26,40000
		Totale AT			**€ 26,40000**
	MT				
	CAM24_MT.E.99.009	- Materiali prove in campo - Tasselli per pistola Windsor	1,00000 cad	€ 15,00000 0%	€ 15,00000
		Totale MT			**€ 15,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730

	Totale RU			**€ 10,16730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,56730** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43832 = 5% * B)			€ 8,76644
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,03337
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,37** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,32%			*€ 10,16730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.040.040.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 040 - PROVE SULLE MURATURE 040 - Prove con martinetto piatto su muratura A - Esecuzione di prova con martinetto piatto, finalizzate alla valutazione dei carichi effettivamente gravanti sul paramento murario preso in esame ed alla stima del modulo elastico del materiale, effettuando le misure nelle reali condizioni di normale esercizio del manufatto. La prova dovrà essere condotta procedendo all'asportazione di un giunto di malta con opportuna sega, effettuando un taglio perfettamente orizzontale, installando uno o più estensimetri di precisione in corrispondenza del taglio, per rilevare l'entità di cedimenti verificatisi nella prima fase di assestamento, rispetto alla situazione rilevata con due punti fissi (basi di misura) rilevati prima dell'asportazione del giunto di malta, ed inserendo poi un martinetto sottile (piatto) nel taglio operato, onde ripristinare oleodinamicamente la situazione iniziale, annullando le deformazioni ed i cedimenti misurati. Per prova con martinetto piatto semplice			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.026 - Attrezzature per prove in campo - Sega orbitale	6,00000 h	€ 5,00000 0%	€ 30,00000
	Totale AT			**€ 30,00000**
	MT			
	CAM24_MT.E.99.013 - Materiali prove in campo - Martinetto piatto semplice	1,00000 cad	€ 370,00000 0%	€ 370,00000
	CAM24_MT.E.99.014 - Materiali prove in campo - Piastrine di riferimento	6,00000 cad	€ 15,00000 0%	€ 90,00000
	CAM24_MT.E.99.015 - Materiali prove in campo - Colla per singola piastrina	6,00000 cad	€ 4,00000 0%	€ 24,00000
	CAM24_MT.E.99.016 - Materiali prove in campo - Azoto	1,00000 cp	€ 5,00000 0%	€ 5,00000
	CAM24_MT.E.99.017 - Materiali prove in campo - Materiali per ripristino muratura	1,00000 cp	€ 40,00000 0%	€ 40,00000
	Totale MT			**€ 529,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	6,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 154,08000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	6,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 171,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	8,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 246,48000
	Totale RU			**€ 572,28000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.131,28000** +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,61588 = 5% * B)			€ 192,31760
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 132,35976
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.455,96** +1,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,31%			*€ 572,28000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,61588*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_S05.040.040.B	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 040 - PROVE SULLE MURATURE 040 - Prove con martinetto piatto su muratura B - Esecuzione di prova con martinetto piatto, finalizzate alla valutazione dei carichi effettivamente gravanti sul paramento murario preso in esame ed alla stima del modulo elastico del materiale, effettuando le misure nelle reali condizioni di normale esercizio del manufatto. La prova dovrà essere condotta procedendo all'asportazione di un giunto di malta con opportuna sega, effettuando un taglio perfettamente orizzontale, installando uno o più estensimetri di precisione in corrispondenza del taglio, per rilevare l'entità di cedimenti verificatisi nella prima fase di assestamento, rispetto alla situazione rilevata con due punti fissi (basi di misura) rilevati prima dell'asportazione del giunto di malta, ed inserendo poi un martinetto sottile (piatto) nel taglio operato, onde ripristinare oleodinamicamente la situazione iniziale, annullando le deformazioni ed i cedimenti misurati. Per prova con martinetto piatto doppio			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.026 - Attrezzature per prove in campo - Sega orbitale	6,00000 h	€ 5,00000 0%	€ 30,00000
	Totale AT			**€ 30,00000**
	MT			
	CAM24_MT.E.99.013 - Materiali prove in campo - Martinetto piatto semplice	2,00000 cad	€ 370,00000 0%	€ 740,00000
	CAM24_MT.E.99.014 - Materiali prove in campo - Piastrine di riferimento	12,00000 cad	€ 15,00000 0%	€ 180,00000
	CAM24_MT.E.99.015 - Materiali prove in campo - Colla per singola piastrina	12,00000 cad	€ 4,00000 0%	€ 48,00000
	CAM24_MT.E.99.016 - Materiali prove in campo - Azoto	2,00000 cp	€ 5,00000 0%	€ 10,00000
	CAM24_MT.E.99.017 - Materiali prove in campo - Materiali per ripristino muratura	1,00000 cp	€ 40,00000 0%	€ 40,00000
	Totale MT			**€ 1.018,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	6,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 154,08000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	6,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 171,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	8,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 246,48000
	Totale RU			**€ 572,28000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.620,28000** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,77238 = 5% * B)			€ 275,44760
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 189,57276
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.085,30** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,44%			*€ 572,28000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,77238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.040.050.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 040 - PROVE SULLE MURATURE 050 - Prove di taglio su muratura A - Esecuzione di prove di taglio su murature per la determinazione della resistenza della malta (push-test) con l'applicazione della forza tramite martinetto con adeguato fondo scala e lettura degli spostamenti con comparatori centesimali compreso i tagli nella muratura, la redazione del rapporto di prova con la tabella e i grafici delle letture e l'ubicazione della prova e documentazione fotografica (escluso i ripristini). Valutazione per ogni prova			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.011 - Attrezzature per prove in campo - Scalpello tassellatore	2,75000 h	€ 12,50000 0%	€ 34,37500
	CAM24_AT.E.28.022 - Attrezzature per prove in campo - Martinetto idraulico da 20t con accessori	2,75000 h	€ 6,00000 0%	€ 16,50000
	CAM24_AT.E.28.023 - Attrezzature per prove in campo - Set di comparatori digitali	2,75000 h	€ 3,60000 0%	€ 9,90000

	CAM24_AT.E.28.026	- Attrezzature per prove in campo - Sega orbitale	2,75000 h	€ 5,00000 0%	€ 13,75000
		Totale AT			**€ 74,52500**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 70,62000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
		Totale RU			**€ 163,05000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,57500** +1,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,01939 = 5% * B)			€ 40,38775
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,79628
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 305,76** +1,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 53,33%			*€ 163,05000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,01939*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.040.060.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 040 - PROVE SULLE MURATURE 060 - Misura della velocità delle onde sonore A - Misurazione della velocità di propagazione delle onde soniche attraverso il materiale costituente la muratura (su una superficie di circa 0,65 mq e sulle due facce) con restituzione grafica delle maglie 20 x 20 cm e valori della velocità ai nodi. Le misurazioni saranno effettuate con l'immissione di onde longitudinali con amplificazione e contenuto in frequenza opportuno, con strumentazione dotata di visione oscilloscopica. E' compresa la fornitura del data base numerico per l'elaborazione successiva (questa esclusa): prezzo riferito a n. 16 letture effettuate, previa demolizione dell'intonaco del pannello, sulle due facce				
	AT				
	CAM24_AT.E.28.011	- Attrezzature per prove in campo - Scalpello tassellatore	4,20000 h	€ 12,50000 0%	€ 52,50000
	CAM24_AT.E.28.018	- Attrezzature per prove in campo - Attrezzatura per misura velocità onde sonore	4,20000 h	€ 8,85000 0%	€ 37,17000
		Totale AT			**€ 89,67000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 107,85600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	6,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 184,86000
		Totale RU			**€ 292,71600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 382,38600** +2,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,25028 = 5% * B)			€ 65,00562
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,73916
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 492,13** +2,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 59,48%			*€ 292,71600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,25028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.040.060.B	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 040 - PROVE SULLE MURATURE 060 - Misura della velocità delle onde sonore B - Misurazione della velocità di propagazione delle onde soniche attraverso il materiale costituente la muratura (su una superficie di circa 0,65 mq e sulle due facce) con restituzione grafica delle maglie 20 x 20 cm e valori della velocità ai nodi. Le misurazioni saranno effettuate con l'immissione di onde			

	longitudinali con amplificazione e contenuto in frequenza opportuno, con strumentazione dotata di visione oscilloscopica. E' compresa la fornitura del data base numerico per l'elaborazione successiva (questa esclusa): prezzo riferito ad ogni lettura in più oltre le prime 16			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.011 - Attrezzature per prove in campo - Scalpello tassellatore	0,15000 h	€ 12,50000 0%	€ 1,87500
	CAM24_AT.E.28.018 - Attrezzature per prove in campo - Attrezzatura per misura velocità onde sonore	0,15000 h	€ 8,85000 0%	€ 1,32750
	Totale AT			**€ 3,20250**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,67600** +1,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09925 = 5% * B)			€ 1,98492
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36609
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,03** +1,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,39%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.050.010.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 010 - Indagine resistografica A - Prova resistografica per la valutazione del degrado di opere lignee			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.019 - Attrezzature per prove in campo - Attrezzatura resistograph	0,65000 h	€ 18,75000 0%	€ 12,18750
	Totale AT			**€ 12,18750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 47,50200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,68950** +2,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50736 = 5% * B)			€ 10,14722
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,98367
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 76,82** +2,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,84%			*€ 47,50200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.050.020.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 020 - Misura del contenuto di umidità A - Determinazione del contenuto di umidità di elementi in legno mediante igrometro con sonda a contatto e di profondità			
	AT			

	CAM24_AT.E.28.020	- Attrezzature per prove in campo - Igrometro con sonda	1,20000 h	€ 2,50000 0%	€ 3,00000
		Totale AT			**€ 3,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 36,97200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,97200** +2,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33976 = 5% * B)			€ 6,79524
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,67672
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,44** +2,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 71,87%			*€ 36,97200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33976*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.050.030.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 030 - Determinazione della resistenza a compressione perpendicolare alla fibratura A - Determinazione della resistenza a compressione di strutture in legno perpendicolare alla fibratura. La prova deve essere eseguita secondo UNI ISO 3132. È compreso quanto occorre per dare la determinazione completa. Ricavo e preparazione di n. 3 provette in legno per eseguire la prova di compressione.				
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 53,91750
		Totale RU			**€ 53,91750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,91750** +2,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45830 = 5% * B)			€ 9,16598
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,30835
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,39** +2,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 53,91750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45830*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.050.030.B	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 030 - Determinazione della resistenza a compressione perpendicolare alla fibratura B - Determinazione della resistenza a compressione di strutture in legno perpendicolare alla fibratura. La prova deve essere eseguita secondo UNI ISO 3132. È compreso quanto occorre per dare la determinazione completa. Determinazione dell'umidità per le prove meccaniche secondo UNI ISO 3130				
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
		Totale RU			**€ 20,02650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,02650** +2,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17023 = 5% * B)			€ 3,40451
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,34310

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,77** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 20,02650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17023*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.050.030.C	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 030 - Determinazione della resistenza a compressione perpendicolare alla fibratura C - Determinazione della resistenza a compressione di strutture in legno perpendicolare alla fibratura. La prova deve essere eseguita secondo UNI ISO 3132. È compreso quanto occorre per dare la determinazione completa. Determinazione della massa volumica per le prove fisiche e meccaniche, eseguita secondo UNI ISO 3131.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 38,51250
	Totale RU			**€ 38,51250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,51250** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32736 = 5% * B)			€ 6,54713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,50596
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,57** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 38,51250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.050.030.D	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 030 - Determinazione della resistenza a compressione perpendicolare alla fibratura D - Determinazione della resistenza a compressione di strutture in legno perpendicolare alla fibratura. La prova deve essere eseguita secondo UNI ISO 3132. È compreso quanto occorre per dare la determinazione completa. Esecuzione della prova			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.021 - Attrezzature per prove in campo - Pressa da laboratorio	1,00000 h	€ 18,75000 0%	€ 18,75000
	Totale AT			**€ 18,75000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 87,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,05000** +2,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90143 = 5% * B)			€ 18,02850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,40785
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 136,49** +2,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,96%			*€ 87,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90143*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_S05.050.040.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 040 - Determinazione della resistenza a compressione parallela alla fibratura A - Determinazione della resistenza a compressione di strutture in legno parallela alla fibratura. La prova deve essere eseguita secondo UNI ISO 3787. È compreso quanto occorre per dare la determinazione completa. Ricavo e preparazione di n. 3 provette in legno per eseguire la prova di compressione. **RU**			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 53,91750
	Totale RU			**€ 53,91750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,91750** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45830 = 5% * B)			€ 9,16598
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,30835
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,39** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 53,91750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.050.040.B	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 040 - Determinazione della resistenza a compressione parallela alla fibratura B - Determinazione della resistenza a compressione di strutture in legno parallela alla fibratura. La prova deve essere eseguita secondo UNI ISO 3787.. È compreso quanto occorre per dare la determinazione completa. Determinazione dell'umidità per le prove meccaniche secondo UNI ISO 3130 **RU**			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
	Totale RU			**€ 20,02650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,02650** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17023 = 5% * B)			€ 3,40451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,34310
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,77** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 20,02650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17023*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.050.040.C	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 040 - Determinazione della resistenza a compressione parallela alla fibratura C - Determinazione della resistenza a compressione di strutture in legno parallela alla fibratura. La prova deve essere eseguita secondo UNI ISO 3787.. È compreso quanto occorre per dare la determinazione completa. Determinazione della massa volumica per le prove fisiche e meccaniche, eseguita secondo UNI ISO 3131. **RU**			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 38,51250
	Totale RU			**€ 38,51250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,51250** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32736 = 5% * B)			€ 6,54713

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,50596
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,57** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 38,51250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.050.040.D	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 040 - Determinazione della resistenza a compressione parallela alla fibratura D - Determinazione della resistenza a compressione di strutture in legno parallela alla fibratura. La prova deve essere eseguita secondo UNI ISO 3787.. È compreso quanto occorre per dare la determinazione completa. Esecuzione della prova			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.021 - Attrezzature per prove in campo - Pressa da laboratorio	1,00000 h	€ 18,75000 0%	€ 18,75000
	Totale AT			**€ 18,75000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 87,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,05000** +2,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90143 = 5% * B)			€ 18,02850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,40785
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 136,49** +2,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,96%			*€ 87,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90143*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.050.050.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 050 - Determinazione della resistenza a flessione statica A - Determinazione della resistenza a flessione statica (secondo UNI ISO 3133) e determinazione del modulo di elasticità a flessione statica (secondo UNI ISO 3349). È compreso quanto occorre per dare la determinazione completa. Ricavo e preparazione di n. 3 provette in legno per eseguire la prova di compressione.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 53,91750
	Totale RU			**€ 53,91750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,91750** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45830 = 5% * B)			€ 9,16598
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,30835
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,39** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 53,91750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_S05.050.050.B	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 050 - Determinazione della resistenza a flessione statica B - Determinazione della resistenza a flessione statica (secondo UNI ISO 3133) e determinazione del modulo di elasticità a flessione statica (secondo UNI ISO 3349). È compreso quanto occorre per dare la determinazione completa. Determinazione dell'umidità per le prove meccaniche secondo UNI ISO 3130			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
	Totale RU			**€ 20,02650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,02650** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17023 = 5% * B)			€ 3,40451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,34310
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,77** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 20,02650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17023*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.050.050.C	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 050 - Determinazione della resistenza a flessione statica C - Determinazione della resistenza a flessione statica (secondo UNI ISO 3133) e determinazione del modulo di elasticità a flessione statica (secondo UNI ISO 3349). È compreso quanto occorre per dare la determinazione completa. Determinazione della massa volumica per le prove fisiche e meccaniche, eseguita secondo UNI ISO 3131.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 38,51250
	Totale RU			**€ 38,51250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,51250** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32736 = 5% * B)			€ 6,54713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,50596
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,57** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 38,51250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.050.050.D	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 050 - Determinazione della resistenza a flessione statica D - Determinazione della resistenza a flessione statica (secondo UNI ISO 3133) e determinazione del modulo di elasticità a flessione statica (secondo UNI ISO 3349). È compreso quanto occorre per dare la determinazione completa. Esecuzione della prova di resistenza a flessione statica			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.021 - Attrezzature per prove in campo - Pressa da laboratorio	1,00000 h	€ 18,75000 0%	€ 18,75000
	Totale AT			**€ 18,75000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 87,30000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,05000** +2,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90143 = 5% * B)			€ 18,02850
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,40785
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 136,49** +2,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 63,96%			*€ 87,30000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90143*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.050.050.E	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 050 - PROVE SULLE STRUTTURE IN LEGNO 050 - Determinazione della resistenza a flessione statica E - Determinazione della resistenza a flessione statica (secondo UNI ISO 3133) e determinazione del modulo di elasticità a flessione statica (secondo UNI ISO 3349). È compreso quanto occorre per dare la determinazione completa. Esecuzione della prova per la determinazione del modulo di elasticità a flessione statica.			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.021 - Attrezzature per prove in campo - Pressa da laboratorio	2,00000 h	€ 18,75000 0%	€ 37,50000
	Totale AT			**€ 37,50000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 102,59730
	Totale RU			**€ 153,95730**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,45730** +2,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62739 = 5% * B)			€ 32,54774
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,40050
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,41** +2,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,48%			*€ 153,95730*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62739*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.060.010.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 060 - PROVE DI CARICO 010 - Prove di carico a spinta A - Prove di carico a spinta su elementi strutturali orizzontali o sub-orizzontali dei quali si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti, ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più pistoni oleodinamici opportunamente contrastati alle strutture superiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. E' compresa la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento di prova, di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati), a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche e l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. Sono compresi n.5 apparecchi di misura. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova ed al carico equivalente massimo da raggiungere. Prova con n. 1 pistone fino a 15000 kg			
	AT			

	CAM24_AT.E.28.024	- Attrezzature per prove in campo - Martinetto a pistone idraulico con centralina e accessori	6,00000 h	€ 10,00000 0%	€ 60,00000
	CAM24_AT.E.28.025	- Attrezzature per prove in campo - Sensore di spostamento	30,00000 h	€ 2,85000 0%	€ 85,50000
		Totale AT			**€ 145,50000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	6,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 154,08000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	6,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 171,72000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	8,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 246,48000
		Totale RU			**€ 572,28000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 717,78000** +2,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,10113 = 5% * B)			€ 122,02260
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 83,98026
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 923,78** +2,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 61,95%			*€ 572,28000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,10113*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.060.010.B	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 060 - PROVE DI CARICO 010 - Prove di carico a spinta B - Prove di carico a spinta su elementi strutturali orizzontali o sub-orizzontali dei quali si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti, ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più pistoni oleodinamici opportunamente contrastati alle strutture superiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. E' compresa la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento di prova, di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati), a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche e l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. Sono compresi n.5 apparecchi di misura. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova ed al carico equivalente massimo da raggiungere. Prova con n. 2 pistoni fino a 30.000 Kg				
	AT				
	CAM24_AT.E.28.024	- Attrezzature per prove in campo - Martinetto a pistone idraulico con centralina e accessori	8,00000 h	€ 10,00000 0%	€ 80,00000
	CAM24_AT.E.28.025	- Attrezzature per prove in campo - Sensore di spostamento	40,00000 h	€ 2,85000 0%	€ 114,00000
		Totale AT			**€ 194,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 205,44000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	8,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 228,96000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	10,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 308,10000
		Totale RU			**€ 742,50000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 936,50000** +2,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,96025 = 5% * B)			€ 159,20500
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,57050
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.205,28 +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,6%			*€ 742,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,96025*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.060.010.C	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 060 - PROVE DI CARICO 010 - Prove di carico a spinta C - Prove di carico a spinta su elementi strutturali orizzontali o sub-orizzontali dei quali si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti, ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più pistoni oleodinamici opportunamente contrastati alle strutture superiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. E' compresa la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento di prova, di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati), a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche e l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova ed al carico equivalente massimo da raggiungere. Installazione di inclinometri, flessimetri meccanici, sensori elettronici collegati ad un sistema di acquisizione dati computerizzato. Per ogni apparecchio in più oltre i primi 5			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.025 - Attrezzature per prove in campo - Sensore di spostamento	8,00000 h	€ 2,85000 0%	€ 22,80000
	Totale AT			**€ 22,80000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,29000** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67397 = 5% * B)			€ 13,47930
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,27693
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102,05** +1,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,36%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67397*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.060.020.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 060 - PROVE DI CARICO 020 - Prove di carico con sovracarico distribuito A - Prova di carico statica eseguita con serbatoi di gomma riempiti di acqua (questa esclusa) fino ad un massimo di 750 kg/mq, con l'installazione di n. 5 comparatori collegati alla struttura con filo di acciaio invar o metodo equivalente e la fornitura di serbatoi per lo stoccaggio dell'acqua, da riempire a piè d'opera. Prova con n. 1 serbatoio			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.027 - Attrezzature per prove in campo - Serbatoio per prove di carico	8,00000 h	€ 4,50000 0%	€ 36,00000
	CAM24_AT.E.28.028 - Attrezzature per prove in campo - Pompa elettrica	8,00000 h	€ 2,29000 0%	€ 18,32000
	CAM24_AT.E.28.029 - Attrezzature per prove in campo - Comparatore	40,00000 h	€ 2,10000 0%	€ 84,00000
	Totale AT			**€ 138,32000**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 205,44000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	8,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 228,96000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	12,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 369,72000
		Totale RU			**€ 804,12000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 942,44000** +2,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,01074 = 5% * B)			€ 160,21480
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,26548
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.212,92** +2,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 66,3%			*€ 804,12000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,01074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.060.020.B	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 060 - PROVE DI CARICO 020 - Prove di carico con sovracarico distribuito B - Prova di carico statica eseguita con serbatoi di gomma riempiti di acqua (questa esclusa) fino ad un massimo di 750 kg/mq, con l'installazione di n. 5 comparatori collegati alla struttura con filo di acciaio invar o metodo equivalente e la fornitura di serbatoi per lo stoccaggio dell'acqua, da riempire a piè d'opera. Per ogni serbatoio in più			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.027 - Attrezzature per prove in campo - Serbatoio per prove di carico	2,00000 h	€ 4,50000 0%	€ 9,00000
	CAM24_AT.E.28.028 - Attrezzature per prove in campo - Pompa elettrica	2,00000 h	€ 2,29000 0%	€ 4,58000
	Totale AT			**€ 13,58000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 170,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 183,80000** +2,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,56230 = 5% * B)			€ 31,24600
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,50460
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 236,55** +2,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 71,96%			*€ 170,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,56230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.060.020.C	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 060 - PROVE DI CARICO 020 - Prove di carico con sovracarico distribuito C - Prova di carico statica eseguita su una rampa di scale con l'installazione di comparatori collegati alla struttura con filo di acciaio invar o metodo equivalente. Il carico (blocchi di laterizio o simili) sarà fornito dalla Committente			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.029 - Attrezzature per prove in campo - Comparatore	30,00000 h	€ 2,10000 0%	€ 63,00000

		Totale AT			**€ 63,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	6,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 154,08000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	10,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 308,10000
		Totale RU			**€ 462,18000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 525,18000** +2,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,46403 = 5% * B)			€ 89,28060
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,44606
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 675,91** +2,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 68,38%			*€ 462,18000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,46403*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.060.030.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 060 - PROVE DI CARICO 030 - Prove di carico a tiro A - Prove di carico a tiro su elementi strutturali orizzontali o sub-orizzontali dei quali si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti, ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più pistoni oleodinamici opportunamente ancorati alle strutture inferiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. E' compresa la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento in prova, di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati), a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche e l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova ed al carico equivalente massimo da raggiungere: con n. 1 pistone fino a 15000 kg				
	AT				
	CAM24_AT.E.28.024	- Attrezzature per prove in campo - Martinetto a pistone idraulico con centralina e accessori	8,00000 h	€ 10,00000 0%	€ 80,00000
	CAM24_AT.E.28.025	- Attrezzature per prove in campo - Sensore di spostamento	40,00000 h	€ 2,85000 0%	€ 114,00000
		Totale AT			**€ 194,00000**
	MT				
	CAM24_MT.E.99.018	- Materiali prove in campo - Tasselli per ancoraggio trave di contrasto	5,00000 cad	€ 20,00000 0%	€ 100,00000
		Totale MT			**€ 100,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 205,44000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	8,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 228,96000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	10,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 308,10000
		Totale RU			**€ 742,50000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.036,50000** +1,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,81025 = 5% * B)			€ 176,20500
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 121,27050
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.333,98** +1,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,66%			*€ 742,50000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,81025*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.060.030.B	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 060 - PROVE DI CARICO 030 - Prove di carico a tiro B - Prove di carico a tiro su elementi strutturali orizzontali o sub-orizzontali dei quali si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti, ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più pistoni oleodinamici opportunamente ancorati alle strutture inferiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. E' compresa la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento in prova, di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati), a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche e l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova ed al carico equivalente massimo da raggiungere: con n. 2 pistoni fino a 30000 kg			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.024 - Attrezzature per prove in campo - Martinetto a pistone idraulico con centralina e accessori	18,00000 h	€ 10,00000 0%	€ 180,00000
	CAM24_AT.E.28.025 - Attrezzature per prove in campo - Sensore di spostamento	45,00000 h	€ 2,85000 0%	€ 128,25000
	Totale AT			**€ 308,25000**
	MT			
	CAM24_MT.E.99.018 - Materiali prove in campo - Tasselli per ancoraggio trave di contrasto	10,00000 cad	€ 20,00000 0%	€ 200,00000
	Totale MT			**€ 200,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	9,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 231,12000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	9,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 257,58000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	11,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 338,91000
	Totale RU			**€ 827,61000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.335,86000** +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,35481 = 5% * B)			€ 227,09620
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,29562
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.719,25** +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,14%			*€ 827,61000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,35481*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.060.030.C	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 060 - PROVE DI CARICO 030 - Prove di carico a tiro C - Prove di carico a tiro su elementi strutturali orizzontali o sub-orizzontali dei quali si vogliono conoscere dati caratteristici quali portanza, tipo di vincolo, linearità, ripetibilità, permanenza, che risultano incogniti, ovvero da collaudare, costituente nell'applicazione di forze statiche concentrate ripetute attraverso uno o più pistoni oleodinamici opportunamente ancorati alle strutture inferiori, al fine di distribuire su una striscia di struttura lo stesso momento flettente massimo dovuto al carico distribuito o concentrato di esercizio. E' compresa la rilevazione in tempo reale di almeno 5 deformate dell'elemento in prova, di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati), a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche e l'effettuazione di almeno 4 cicli di carico e scarico con rilevazione delle deformate suddette. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Il prezzo è unitario, riferito alle modalità di esecuzione della prova ed al carico equivalente massimo da raggiungere:			

	con n. 3 pistoni fino a 45000 kg				
	AT				
	CAM24_AT.E.28.024	- Attrezzature per prove in campo - Martinetto a pistone idraulico con centralina e accessori	30,00000 h	€ 10,00000 0%	€ 300,00000
	CAM24_AT.E.28.025	- Attrezzature per prove in campo - Sensore di spostamento	50,00000 h	€ 2,85000 0%	€ 142,50000
		Totale AT			**€ 442,50000**
	MT				
	CAM24_MT.E.99.018	- Materiali prove in campo - Tasselli per ancoraggio trave di contrasto	15,00000 cad	€ 20,00000 0%	€ 300,00000
		Totale MT			**€ 300,00000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	10,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 256,80000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	10,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 286,20000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	12,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 369,72000
		Totale RU			**€ 912,72000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.655,22000** +1,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,06937 = 5% * B)			€ 281,38740
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 193,66074
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.130,27** +1,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,85%			*€ 912,72000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,06937*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.060.040.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 060 - PROVE DI CARICO 040 - Prove di carico su ponti e viadotti A - Prove di analisi o collaudo di ponti o viadotti con struttura portante di qualsiasi natura mediante applicazione di carichi statici verticali rappresentati da uno o più treni di carico di portata nota secondo le prescrizioni della committenza e comunque con almeno 2 ripetizioni. Sono compresi: la determinazione degli abbassamenti a mezzo sensori di misura inclinometrici che, interfacciati a personal computer portatile, forniscono la deformata del ponte; la rilevazione dello stato tensione in almeno 5 elementi del ponte a mezzo sensori tensiometrici. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle indagini completi. Il prezzo è riferito all'indagine per ogni 2 travi principali (o m 3,00 di dimensioni trasversali) e all'unità di lunghezza del ponte.				
	AT				
	CAM24_AT.E.28.030	- Attrezzature per prove in campo - Sensore tensiometrico	1,00000 h	€ 3,30000 0%	€ 3,30000
	CAM24_AT.E.28.031	- Attrezzature per prove in campo - Data logger	0,20000 h	€ 5,70000 0%	€ 1,14000
		Totale AT			**€ 4,44000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 107,83500
		Totale RU			**€ 216,43500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,87500** +2,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87744 = 5% * B)			€ 37,54875

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,84238
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 284,27** +2,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 76,14%			*€ 216,43500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87744*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.060.050.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 060 - PROVE DI CARICO 050 - Prove di carico su pali e micropali A - Prova di carico per pali o micropali di fondazione con applicazione mediante martinetti oleodinamici opportunamente zavorrati (fornitura e messa in opera della zavorra da computarsi a parte). Sono compresi: gli oneri per il trasporto delle attrezzature (centralina oleodinamica, martinetti e comparatori); l'approntamento per la prova e i preliminari necessari; la rilevazione dei cedimenti (massimo e residuo) per n. 2 cicli di carico (con incremento ogni 20 minuti e decremento ogni 5 minuti) e per n. 1 ciclo di carico di "tormento", costituito da incrementi e decrementi alternati ogni 5 minuti. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della prova completi. Il prezzo è riferito ad ogni singolo palo in prova ed al carico massimo da raggiungere. Carico fino a 200 tonnellate. **AT**			
	CAM24_AT.E.28.029 - Attrezzature per prove in campo - Comparatore	48,00000 h	€ 2,10000 0%	€ 100,80000
	CAM24_AT.E.28.032 - Attrezzature per prove in campo - Martinetto da 200t	12,00000 h	€ 6,56000 0%	€ 78,72000
	CAM24_AT.E.28.033 - Attrezzature per prove in campo - Pompa oleodinamica	12,00000 h	€ 15,10000 0%	€ 181,20000
	Totale AT			**€ 360,72000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	12,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 308,16000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	12,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 343,44000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	20,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 616,20000
	Totale RU			**€ 1.267,80000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.628,52000** +2,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,84242 = 5% * B)			€ 276,84840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 190,53684
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.095,91** +2,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,49%			*€ 1.267,80000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,84242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.060.050.B	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 060 - PROVE DI CARICO 050 - Prove di carico su pali e micropali B - Prova di carico per pali o micropali di fondazione con applicazione mediante martinetti oleodinamici opportunamente zavorrati (fornitura e messa in opera della zavorra da computarsi a parte). Sono compresi: gli oneri per il trasporto delle attrezzature (centralina oleodinamica, martinetti e comparatori); l'approntamento per la prova e i preliminari necessari; la rilevazione dei cedimenti (massimo e residuo) per n. 2 cicli di carico (con incremento ogni 20 minuti e decremento ogni 5 minuti) e per n. 1 ciclo di carico di "tormento", costituito da incrementi e decrementi alternati ogni 5 minuti. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della prova completi. Il prezzo è riferito ad ogni singolo palo in prova ed al carico massimo da raggiungere. Carico da 201 e fino a 400 tonnellate. **AT**			
	CAM24_AT.E.28.029 - Attrezzature per prove in campo -	56,00000	€ 2,10000	€ 117,60000

		Comparatore	h	0%	
	CAM24_AT.E.28.032	- Attrezzature per prove in campo - Martinetto da 200t	28,00000 h	€ 6,56000 0%	€ 183,68000
	CAM24_AT.E.28.033	- Attrezzature per prove in campo - Pompa oleodinamica	14,00000 h	€ 15,10000 0%	€ 211,40000
		Totale AT			**€ 512,68000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	14,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 359,52000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	14,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 400,68000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	22,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 677,82000
		Totale RU			**€ 1.438,02000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.950,70000** +2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,58095 = 5% * B)			€ 331,61900
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 228,23190
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.510,55** +2%
		Incidenza Manodopera sul totale 57,28%			*€ 1.438,02000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,58095*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.060.050.C	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 060 - PROVE DI CARICO 050 - Prove di carico su pali e micropali C - Prova di carico per pali o micropali di fondazione con applicazione mediante martinetti oleodinamici opportunamente zavorrati (fornitura e messa in opera della zavorra da computarsi a parte). Sono compresi: gli oneri per il trasporto delle attrezzature (centralina oleodinamica, martinetti e comparatori); l'approntamento per la prova e i preliminari necessari; la rilevazione dei cedimenti (massimo e residuo) per n. 2 cicli di carico (con incremento ogni 20 minuti e decremento ogni 5 minuti) e per n. 1 ciclo di carico di "tormento", costituito da incrementi e decrementi alternati ogni 5 minuti. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della prova completi. Il prezzo è riferito ad ogni singolo palo in prova ed al carico massimo da raggiungere. Carico da 401 e fino a 600 tonnellate.				
	AT				
	CAM24_AT.E.28.029	- Attrezzature per prove in campo - Comparatore	64,00000 h	€ 2,10000 0%	€ 134,40000
	CAM24_AT.E.28.032	- Attrezzature per prove in campo - Martinetto da 200t	48,00000 h	€ 6,56000 0%	€ 314,88000
	CAM24_AT.E.28.033	- Attrezzature per prove in campo - Pompa oleodinamica	16,00000 h	€ 15,10000 0%	€ 241,60000
		Totale AT			**€ 690,88000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	16,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 410,88000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	16,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 457,92000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	24,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 739,44000
		Totale RU			**€ 1.608,24000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.299,12000** +1,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,54252 = 5% * B)			€ 390,85040
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 268,99704
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.958,97** +1,9%

	Incidenza Manodopera sul totale 54,35%			*€ 1.608,24000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,54252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.060.050.D	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 060 - PROVE DI CARICO 050 - Prove di carico su pali e micropali D - Prova di carico per pali o micropali di fondazione con applicazione mediante martinetti oleodinamici opportunamente zavorrati (fornitura e messa in opera della zavorra da computarsi a parte). Sono compresi: gli oneri per il trasporto delle attrezzature (centralina oleodinamica, martinetti e comparatori); l'approntamento per la prova e i preliminari necessari; la rilevazione dei cedimenti (massimo e residuo) per n. 2 cicli di carico (con incremento ogni 20 minuti e decremento ogni 5 minuti) e per n. 1 ciclo di carico di "tormento", costituito da incrementi e decrementi alternati ogni 5 minuti. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della prova completi. Il prezzo è riferito ad ogni singolo palo in prova ed al carico massimo da raggiungere. Carico da 601 e fino a 1000 tonnellate. **AT**			
	CAM24_AT.E.28.029 - Attrezzature per prove in campo - Comparatore	96,00000 h	€ 2,10000 0%	€ 201,60000
	CAM24_AT.E.28.032 - Attrezzature per prove in campo - Martinetto da 200t	120,00000 h	€ 6,56000 0%	€ 787,20000
	CAM24_AT.E.28.033 - Attrezzature per prove in campo - Pompa oleodinamica	48,00000 h	€ 15,10000 0%	€ 724,80000
	Totale AT			**€ 1.713,60000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	24,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 616,32000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	24,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 686,88000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	32,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 985,92000
	Totale RU			**€ 2.289,12000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.002,72000** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 34,02312 = 5% * B)			€ 680,46240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 468,31824
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.151,50** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,44%			*€ 2.289,12000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 34,02312*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.070.010.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 070 - ANALISI DINAMICHE 010 - Analisi dinamica di ponti e viadotti A - Prove di analisi o collaudo di ponti o viadotti a struttura portante di qualsiasi natura mediante applicazione di impulsi dinamici mediante opportuni "martelli a ponte" e rilevamento delle frequenze di risposta a mezzo accelerometri applicati in determinati punti della struttura e collegati, come i martelli, ad un analizzatore elettronico di spettro. Sono compresi: l'applicazione degli impulsi, la rilevazione e l'elaborazione delle frequenze di risposta fino alla determinazione dei modi propri significativi di vibrare del ponte. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Il prezzo è riferito per ogni 2 travi principali (o m 3/00 di dimensioni trasversali) ed all'unità di lunghezza del ponte. **AT**			
	CAM24_AT.E.28.031 - Attrezzature per prove in campo - Data logger	0,26000 h	€ 5,70000 0%	€ 1,48200
	CAM24_AT.E.28.036 - Attrezzature per prove in campo - Accelerometro	1,04000 h	€ 3,30000 0%	€ 3,43200
	Totale AT			**€ 4,91400**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 66,76800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
		Totale RU			**€ 159,19800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,11200** +2,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39495 = 5% * B)			€ 27,89904
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,20110
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 211,21** +2,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 75,37%			*€ 159,19800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39495*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.070.020.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 070 - ANALISI DINAMICHE 020 - Misura delle vibrazioni di edifici A - Esecuzione di misure di vibrazioni di edifici in c.a. o muratura, finalizzate alla determinazione dei principali modi di vibrare globali della costruzione, effettuate mediante sensori accelerometrici, in numero di 4 per ciascun piano, collegati ad una centralina elettronica, che restituisce una successione di coppie tempo- accelerazione. Le vibrazioni saranno di tipo ambientale, eventualmente favorite da apposite azioni (caduta di masso, urto di sacchi di sabbia, etc.), con frequenza di acquisizione almeno di 200 Hz, in modo da apprezzare i modi di vibrazione con frequenza fino a 20 Hz. La durata della registrazione sarà adeguatamente lunga per avere una precisione nella determinazione degli spettri di Fourier > 0,05 Hz. Il rapporto di prova dovrà comprendere una descrizione delle strutture (la documentazione sarà fornita dalla Committente), la posizione dei sensori, i grafici delle registrazioni e il metodo di eccitazione. Per misura eseguita con 4 sensori				
	AT				
	CAM24_AT.E.28.041	- Attrezzature per prove in campo - Accelerometro triassiale	32,00000 h	€ 3,17500 0%	€ 101,60000
	CAM24_AT.E.28.042	- Attrezzature per prove in campo - Acquisitore dati per prove dinamiche con cavi e software	8,00000 h	€ 20,00000 0%	€ 160,00000
		Totale AT			**€ 261,60000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 205,44000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	8,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 228,96000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	40,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1.232,40000
		Totale RU			**€ 1.666,80000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.928,40000** +2,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,39140 = 5% * B)			€ 327,82800
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 225,62280
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.481,85** +2,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 67,16%			*€ 1.666,80000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,39140*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.070.020.B	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 070 - ANALISI DINAMICHE 020 - Misura delle vibrazioni di edifici B - Esecuzione di misure di vibrazioni di edifici in c.a. o muratura, finalizzate			

	alla determinazione dei principali modi di vibrare globali della costruzione, effettuate mediante sensori accelerometrici, in numero di 4 per ciascun piano, collegati ad una centralina elettronica, che restituisce una successione di coppie tempo- accelerazione. Le vibrazioni saranno di tipo ambientale, eventualmente favorite da apposite azioni (caduta di masso, urto di sacchi di sabbia, etc.), con frequenza di acquisizione almeno di 200 Hz, in modo da apprezzare i modi di vibrazione con frequenza fino a 20 Hz. La durata della registrazione sarà adeguatamente lunga per avere una precisione nella determinazione degli spettri di Fourier > 0,05 Hz. Il rapporto di prova dovrà comprendere una descrizione delle strutture (la documentazione sarà fornita dalla Committente), la posizione dei sensori, i grafici delle registrazioni e il metodo di eccitazione. Per ogni sensore in più			
	AT				
	CAM24_AT.E.28.041 - Attrezzature per prove in campo - Accelerometro triassiale		4,00000 h	€ 3,17500 0%	€ 12,70000
	Totale AT				**€ 12,70000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		2,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 57,78000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato		2,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 64,39500
	Totale RU				**€ 122,17500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 134,87500** +2,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14644 = 5% * B)				€ 22,92875
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 15,78038
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 173,58** +2,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,38%				*€ 122,17500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 1,14644*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.070.030.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 070 - ANALISI DINAMICHE 030 - Misura delle vibrazioni di solai A - Esecuzione di misure di vibrazioni di solai e/o volte, finalizzate alla determinazione delle frequenze fondamentali, effettuate mediante n. 4 sensori accelerometrici con fondo scala 1 g, opportunamente disposti, collegati ad una centralina elettronica, in grado di acquisire il segnale proveniente dai sensori. Le eccitazioni vengono fornite tramite un martello strumentato collegato alla stessa centralina. E' compresa l'interpretazione della prova				
	AT				
	CAM24_AT.E.28.035	- Attrezzature per prove in campo - Martello strumentato	4,00000 h	€ 2,15000 0%	€ 8,60000
	CAM24_AT.E.28.036	- Attrezzature per prove in campo - Accelerometro	16,00000 h	€ 3,30000 0%	€ 52,80000
	CAM24_AT.E.28.042	- Attrezzature per prove in campo - Acquisitore dati per prove dinamiche con cavi e software	4,00000 h	€ 20,00000 0%	€ 80,00000
	Totale AT				**€ 141,40000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	4,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 114,48000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	20,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 616,20000
	Totale RU				**€ 833,40000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 974,80000** +2,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,28580 = 5% * B)				€ 165,71600
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 114,05160

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.254,57** +2,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,43%			*€ 833,40000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,28580*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.070.040.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 070 - ANALISI DINAMICHE 040 - Analisi dinamiche di elementi strutturali A - Analisi dinamiche di elementi strutturali singoli (travi, pilastri), verificati con eccitazione impulsiva (naturale o artificiale) al fine di confrontare tra vari elementi omologhi i parametri modali e valutarne, eventualmente la congruenza con modelli di riferimento, con rilievo dell'oscillazione mediante accelerometri o sismometri di sensibilità adeguata alla frequenza propria dell'elemento in prova. E' compresa l'applicazione dell'eccitazione, se di origine artificiale, e l'elaborazione dei dati rilevati in termini di spostamento, velocità, accelerazione e spettro di risposta. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle analisi completi. Il prezzo è riferito ad una prova tipo su di un elemento strutturale singolo (sia esso una trave, un solaio o un pilastro) con n.2 eccitazioni e n. 2 punti di rilievo delle risposte.			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.036 - Attrezzature per prove in campo - Accelerometro	8,00000 h	€ 3,30000 0%	€ 26,40000
	CAM24_AT.E.28.042 - Attrezzature per prove in campo - Acquisitore dati per prove dinamiche con cavi e software	4,00000 h	€ 20,00000 0%	€ 80,00000
	Totale AT			**€ 106,40000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	4,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 114,48000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	6,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 184,86000
	Totale RU			**€ 402,06000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 508,46000** +2,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,32191 = 5% * B)			€ 86,43820
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,48982
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 654,39** +2,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,44%			*€ 402,06000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,32191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.080.010.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 080 - PROVE VARIE 010 - Prove ecometriche su pali di fondazione A - Prova ecometrica P.I.T. (Pile Integration Test) per il controllo della lunghezza ed eventuali difetti su pali di fondazione			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.031 - Attrezzature per prove in campo - Data logger	0,90000 h	€ 5,70000 0%	€ 5,13000
	CAM24_AT.E.28.034 - Attrezzature per prove in campo - Geofono	0,90000 h	€ 3,30000 0%	€ 2,97000
	CAM24_AT.E.28.035 - Attrezzature per prove in campo - Martello strumentato	0,90000 h	€ 2,15000 0%	€ 1,93500
	Totale AT			**€ 10,03500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000

	Totale RU			**€ 84,73200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,76700** +2,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80552 = 5% * B)			€ 16,11039
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,08774
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 121,97** +2,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,47%			*€ 84,73200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80552*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.080.020.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 080 - PROVE VARIE 020 - Misura delle funzioni di trsmissibilità dei pali di fondazione A - Applicazione sulla testa di pali di fondazione di un vibratore di adeguata potenza per indurre sollecitazione dinamica in ciascun palo e rilevamento delle funzioni di trasmissibilità alle varie frequenze scandagliate attraverso accelerometri collegati ad analizzatore elettronico di spettro. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle misurazioni completi. Il prezzo è riferito ad ogni singolo palo oggetto delle analisi.			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.031 - Attrezzature per prove in campo - Data logger	3,00000 h	€ 5,70000 0%	€ 17,10000
	CAM24_AT.E.28.036 - Attrezzature per prove in campo - Accelerometro	3,00000 h	€ 3,30000 0%	€ 9,90000
	CAM24_AT.E.28.037 - Attrezzature per prove in campo - Vibrodina	3,00000 h	€ 75,00000 0%	€ 225,00000
	Totale AT			**€ 252,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	3,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 85,86000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			**€ 286,14000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 538,14000** +1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,57419 = 5% * B)			€ 91,48380
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,96238
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 692,59** +1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,31%			*€ 286,14000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,57419*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.080.030.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 080 - PROVE VARIE 030 - Prove cross-hole A - Analisi microsismiche “cross-hole” in elementi in c.a. ordinario o precompresso. Determinazione della modalità di propagazione di impulsi di vibrazione elastica fra emettitore di impulsi nel campo delle frequenze ultrasoniche ed un ricevitore, posti all’interno di fori ricavati o predisposti preventivamente all’interno del mezzo da esaminare (pali di fondazione, paratie, jet-grouting, ecc.), al fine di determinare l’omogeneità del mezzo attraversato (con identificazione di difetti pregiudizievoli, quali interruzioni di getto, cavità, vespai, dilavamenti, intrusioni di materiale spurio non legato) l’analisi delle caratteristiche elastomeccaniche del materiale interposto tra i fori di prospezione, l’effettiva profondità efficace della struttura (nel caso di elementi di fondazione). E’ compresa la fornitura di adeguata documentazione grafica e/o magnetica riportante la registrazione del segnale rilevato e di relazione tecnica interpretativa dei risultati di prova. E’ compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle analisi completi. E’ esclusa la predisposizione dei fori la fornitura e la posa dei tubi.			

	La misurazione deve essere eseguita, per ogni indagine condotta, tramite l'applicazione di n.1 coppia di fori di prospezione (o terna disposta sui vertici di un triangolo equilatero nel caso di pali di fondazione). La lunghezza massima di indagine è fissata nella misura massima di metri 50			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.038 - Attrezzature per prove in campo - Attrezzatura per prove cross-hole	4,00000 h	€ 21,25000 0%	€ 85,00000
	Totale AT			**€ 85,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	6,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 184,86000
	Totale RU			**€ 287,58000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 372,58000** +2,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,16693 = 5% * B)			€ 63,33860
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,59186
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 479,51** +2,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,97%			*€ 287,58000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,16693*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_S05.080.040.A	CAM24_S05 - SONDAGGI E PROVE - PROVE IN CAMPO 080 - PROVE VARIE 040 - Analisi termografica A - Analisi termografica per il rilevamento della diversa emissione di radiazioni elettromagnetiche o termiche proprie di ciascun materiale. L'indagine sarà condotta utilizzando un'apposita fotocamera sensibile all'infrarosso che riprende la superficie da esaminare sollecitata termicamente. Elaborazioni computerizzate sotto forma di immagini dei flussi di energia emessi dalle superfici. Valutazione per ogni parete analizzata di superficie massima di 100 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.28.039 - Attrezzature per prove in campo - Convettore passivo con alimentazione	8,00000 h	€ 24,00000 0%	€ 192,00000
	CAM24_AT.E.28.040 - Attrezzature per prove in campo - Termocamera	8,00000 h	€ 20,25000 0%	€ 162,00000
	Totale AT			**€ 354,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	8,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 205,44000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	12,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 385,12500
	Totale RU			**€ 590,56500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 944,56500** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,02880 = 5% * B)			€ 160,57605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,51411
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.215,66** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,58%			*€ 590,56500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,02880*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_T01.010.010.A	CAM24_T01 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI 010 - TRASPORTI DA LAVORI DI MOVIMENTO DI TERRA			

	010 - Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q A - Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,10000 h	€ 87,42136 0%	€ 8,74214
	CAM24_AT.E.01.011 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 210 HP, capacità benna 2,63,2 mc	0,02000 h	€ 74,61175 0%	€ 1,49224
	Totale AT			**€ 10,23438**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	Totale RU			**€ 0,51360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,74798** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09136 = 5% * B)			€ 1,82716
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,25751
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 13,83** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,71%			*€ 0,51360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_T01.010.010.B	CAM24_T01 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI 010 - TRASPORTI DA LAVORI DI MOVIMENTO DI TERRA 010 - Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q B - Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,05000 h	€ 87,42136 0%	€ 4,37107
	Totale AT			**€ 4,37107**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,37107** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03715 = 5% * B)			€ 0,74308
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51142
	TOTALE (A + B + C) euro / mc/ 5km Scostamento % su anno 2023			**€ 5,63** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03715*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_T01.010.020.A	CAM24_T01 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI 010 - TRASPORTI DA LAVORI DI MOVIMENTO DI TERRA 020 - Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata fino a 50 q A - Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico anche a mano sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata fino a 50 q, per trasporti fino a 10 km			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,25000 h	€ 63,89005 0%	€ 15,97251
	CAM24_AT.E.01.011 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 210 HP, capacità benna 2,63,2 mc	0,09000 h	€ 74,61175 0%	€ 6,71506
	Totale AT			**€ 22,68757**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	Totale RU			**€ 4,62240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,30997** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23213 = 5% * B)			€ 4,64269
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,19527
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 35,15** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,15%			*€ 4,62240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23213*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_T01.010.020.B	CAM24_T01 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI 010 - TRASPORTI DA LAVORI DI MOVIMENTO DI TERRA 020 - Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata fino a 50 q B - Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico anche a mano sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata fino a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,08000 h	€ 63,89005 0%	€ 5,11120
	Totale AT			**€ 5,11120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,11120** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04345 = 5% * B)			€ 0,86890
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59801
	TOTALE (A + B + C) euro / mc/ 5km Scostamento % su anno 2023			**€ 6,58** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_T01.010.030.A	CAM24_T01 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI 010 - TRASPORTI DA LAVORI DI MOVIMENTO DI TERRA 030 - Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con motocarro di portata fino a 1 mc A - Trasporto di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra e demolizioni stradali, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con motocarro di portata fino a 1 m³, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, anche a mano, viaggio di andata e ritorno e scarico, con esclusione degli oneri di discarica			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	0,93000 h	€ 36,71336 0%	€ 34,14342
	Totale AT			**€ 34,14342**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	Totale RU			**€ 16,94880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,09222** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43428 = 5% * B)			€ 8,68568
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,97779
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 65,76** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,78%			*€ 16,94880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_T01.020.010.A	CAM24_T01 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI 020 - TRASPORTI DA LAVORI DI DEMOLIZIONE 010 - Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro A - Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,37000 h	€ 63,89005 0%	€ 23,63932
	CAM24_AT.E.01.009B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore da 15 a 25 kW	0,10500 h	€ 26,36410 0%	€ 2,76823
	Totale AT			**€ 26,40755**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,69640
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,39280
	Totale RU			**€ 8,08920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,49675** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29322 = 5% * B)			€ 5,86445
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,03612

	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 44,40** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,22%			*€ 8,08920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_T01.020.010.B	CAM24_T01 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI 020 - TRASPORTI DA LAVORI DI DEMOLIZIONE 010 - Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro B - Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per ogni cinque km in più oltre i primi 10			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,08000 h	€ 63,89005 0%	€ 5,11120
	Totale AT			**€ 5,11120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,11120** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04345 = 5% * B)			€ 0,86890
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59801
	TOTALE (A + B + C) euro / mc/ 5km Scostamento % su anno 2023			**€ 6,58** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_T01.020.020.A	CAM24_T01 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI 020 - TRASPORTI DA LAVORI DI DEMOLIZIONE 020 - Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con motocarro di portata fino a 1 mc A - Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con motocarro di portata fino a 1 m³, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	1,00000 h	€ 36,71336 0%	€ 36,71336
	Totale AT			**€ 36,71336**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	Totale RU			**€ 20,54400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,25736** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48669 = 5% * B)			€ 9,73375
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,69911
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 73,69** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,88%			*€ 20,54400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48669*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_T01.030.010.A	CAM24_T01 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI 030 - MOVIMENTAZIONI ALL'INTERNO DEL CANTIERE 010 - Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni A - Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito. La misurazione è calcolata secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.009 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore Bobcat	0,08300 h	€ 44,46684 0%	€ 3,69075
	Totale AT			**€ 3,69075**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,13144
	Totale RU			**€ 2,13144**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,82219** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04949 = 5% * B)			€ 0,98977
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68120
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 7,49** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,45%			*€ 2,13144*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04949*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_T01.030.020.A	CAM24_T01 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI 030 - MOVIMENTAZIONI ALL'INTERNO DEL CANTIERE 020 - Scarriolatura di materiali sciolti A - Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni e rimozioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi entro 50 m.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 35,95200
	Totale RU			**€ 35,95200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,95200** +2,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro --- = 0% * B)			€ 6,11184
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,20638
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 46,27** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 35,95200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale ---%			*€ ---*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_T01.030.020.B	CAM24_T01 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI 030 - MOVIMENTAZIONI ALL'INTERNO DEL CANTIERE 020 - Scarriolatura di materiali sciolti B - Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni e rimozioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per ogni ulteriori 50 m. o frazione			
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	Totale RU			**€ 1,79760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,79760** +2,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro --- = 0% * B)			€ 0,30559
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,21032
	TOTALE (A + B + C) euro / mc/ 50m Scostamento % su anno 2023			**€ 2,31** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,79760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale ---%			*€ ---*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_T01.030.030.A	CAM24_T01 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI 030 - MOVIMENTAZIONI ALL'INTERNO DEL CANTIERE 030 - Tiro in alto o calo in basso A - Tiro in alto o calo in basso o da qualsiasi altezza dei materiali di impiego, compreso l'onere per il carico e lo scarico dei materiali. Compresi e compensati, altresì tutti gli oneri per l'installazione del tiro, il funzionamento, la mano d'opera per le manovre dell'argano elevatore.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,35000 h	€ 49,42139 0%	€ 17,29749
	Totale AT			**€ 17,29749**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	Totale RU			**€ 17,97600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,27349** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29982 = 5% * B)			€ 5,99649
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,12700
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 45,40** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,6%			*€ 17,97600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29982*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_T01.030.040.A	CAM24_T01 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI 030 - MOVIMENTAZIONI ALL'INTERNO DEL CANTIERE 040 - Scofanatura di materiail sciolti A - Scofanatura a spalla d'uomo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni e rimozioni, su percorsi non carriolabili, fino al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compreso oneri di superamento dislivelli, per percorsi entro 50 m.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	Totale RU			**€ 51,36000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,36000** +2,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro --- = 0% * B)			€ 8,73120
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,00912

	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 66,10** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 51,36000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale ---%			*€ ---*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_T01.030.040.B	CAM24_T01 - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI - TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI 030 - MOVIMENTAZIONI ALL'INTERNO DEL CANTIERE 040 - Scofanatura di materiail sciolti B - Scofanatura a spalla d'uomo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni e rimozioni, su percorsi non carriolabili, fino al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compreso oneri di superamento dislivelli, per percorsi oltre 50 m., per ogni ulteriori 50 m. o frazione			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	Totale RU			**€ 4,10880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,10880** +2,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro --- = 0% * B)			€ 0,69850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48073
	TOTALE (A + B + C) euro / mc/ 50m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,29** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,10880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale ---%			*€ ---*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.010.010.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 010 - TUBAZIONI IN GHISA 010 - Tubazione di ghisa sferoidale A - Tubazione di ghisa sferoidale conforme alle norme vigenti, rivestita esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finitura con vernice bituminosa e internamente con malta cementizia applicata per centrifugazione oppure con poliuretano di spessore minimo 1,3 mm. Giunzioni di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, compresi pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, delle prove idrauliche, nonchè il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 60 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.001 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in ghisa sferoidale diametro nominale mm 60	1,00000 m	€ 21,18485 0%	€ 21,18485
	CAM24_MT.U1.001.002 - Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 60	0,05000 cad	€ 30,37750 0%	€ 1,51888
	CAM24_MT.U1.001.003 - Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 60	0,05000 cad	€ 38,19300 0%	€ 1,90965
	CAM24_MT.U1.001.004 - Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 60	0,05000 cad	€ 46,86400 0%	€ 2,34320
	Totale MT			**€ 26,95658**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776

	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,87073** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28790 = 5% * B)			€ 5,75802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,96288
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,59** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,44%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28790*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.010.010.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 010 - TUBAZIONI IN GHISA 010 - Tubazione di ghisa sferoidale B - Tubazione di ghisa sferoidale conforme alle norme vigenti, rivestita esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finitura con vernice bituminosa e internamente con malta cementizia applicata per centrifugazione oppure con poliuretano di spessore minimo 1,3 mm. Giunzioni di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, compresi pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, delle prove idrauliche, nonchè il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.005 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in ghisa sferoidale diametro nominale mm 80	1,00000 m	€ 26,19840 0%	€ 26,19840
	CAM24_MT.U1.001.006 - Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 80	0,05000 cad	€ 31,88550 0%	€ 1,59428
	CAM24_MT.U1.001.007 - Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 80	0,05000 cad	€ 46,86400 0%	€ 2,34320
	CAM24_MT.U1.001.008 - Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 80	0,05000 cad	€ 63,42300 0%	€ 3,17115
	Totale MT			**€ 33,30703**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,39609** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35187 = 5% * B)			€ 7,03734
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,84334
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,28** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,45%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35187*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.010.010.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 010 - TUBAZIONI IN GHISA 010 - Tubazione di ghisa sferoidale			

	C - Tubazione di ghisa sferoidale conforme alle norme vigenti, rivestita esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finitura con vernice bituminosa e internamente con malta cementizia applicata per centrifugazione oppure con poliuretano di spessore minimo 1,3 mm. Giunzioni di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, compresi pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, delle prove idrauliche, nonchè il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.009	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in ghisa sferoidale diametro nominale mm 100	1,00000 m	€ 29,09941 0%	€ 29,09941
	CAM24_MT.U1.001.010	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 100	0,05000 cad	€ 35,82950 0%	€ 1,79148
	CAM24_MT.U1.001.011	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 100	0,05000 cad	€ 54,23000 0%	€ 2,71150
	CAM24_MT.U1.001.012	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 100	0,05000 cad	€ 71,45600 0%	€ 3,57280
		Totale MT			**€ 37,17519**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,26425** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38475 = 5% * B)			€ 7,69492
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,29592
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 58,26** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,47%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38475*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.010.010.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 010 - TUBAZIONI IN GHISA 010 - Tubazione di ghisa sferoidale D - Tubazione di ghisa sferoidale conforme alle norme vigenti, rivestita esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finitura con vernice bituminosa e internamente con malta cementizia applicata per centrifugazione oppure con poliuretano di spessore minimo 1,3 mm. Giunzioni di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, compresi pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, delle prove idrauliche, nonchè il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.013	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in ghisa sferoidale diametro nominale mm 125	1,00000 m	€ 39,58770 0%	€ 39,58770
	CAM24_MT.U1.001.014	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro	0,05000 cad	€ 42,02100 0%	€ 2,10105

		Nominale mm 125			
	CAM24_MT.U1.001.015	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 125	0,05000 cad	€ 60,32000 0%	€ 3,01600
	CAM24_MT.U1.001.016	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 125	0,05000 cad	€ 79,47450 0%	€ 3,97373
		Totale MT			**€ 48,67848**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,44542** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48829 = 5% * B)			€ 9,76572
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,72111
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 73,93** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,17%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48829*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.010.010.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 010 - TUBAZIONI IN GHISA 010 - Tubazione di ghisa sferoidale E - Tubazione di ghisa sferoidale conforme alle norme vigenti, rivestita esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finitura con vernice bituminosa e internamente con malta cementizia applicata per centrifugazione oppure con poliuretano di spessore minimo 1,3 mm. Giunzioni di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, compresi pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, delle prove idrauliche, nonchè il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.017	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in ghisa sferoidale diametro nominale mm 150	1,00000 m	€ 42,13166 0%	€ 42,13166
	CAM24_MT.U1.001.018	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 150	0,05000 cad	€ 51,34450 0%	€ 2,56723
	CAM24_MT.U1.001.019	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 150	0,05000 cad	€ 73,26850 0%	€ 3,66343
	CAM24_MT.U1.001.020	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 150	0,05000 cad	€ 97,87500 0%	€ 4,89375
		Totale MT			**€ 53,25607**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,19793** +0,31%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53718 = 5% * B)			€ 10,74365
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,39416
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 81,34** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,17%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53718*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.010.010.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 010 - TUBAZIONI IN GHISA 010 - Tubazione di ghisa sferoidale F - Tubazione di ghisa sferoidale conforme alle norme vigenti, rivestita esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finitura con vernice bituminosa e internamente con malta cementizia applicata per centrifugazione oppure con poliuretano di spessore minimo 1,3 mm. Giunzioni di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, compresi pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, delle prove idrauliche, nonchè il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.021 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in ghisa sferoidale diametro nominale mm 200	1,00000 m	€ 58,18395 0%	€ 58,18395
	CAM24_MT.U1.001.022 - Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 200	0,05000 cad	€ 69,20850 0%	€ 3,46043
	CAM24_MT.U1.001.023 - Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 200	0,05000 cad	€ 105,89350 0%	€ 5,29468
	CAM24_MT.U1.001.024 - Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 200	0,05000 cad	€ 134,79200 0%	€ 6,73960
	Totale MT			**€ 73,67866**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,29840** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71654 = 5% * B)			€ 14,33073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,86291
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 108,49** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,5%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71654*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.010.010.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 010 - TUBAZIONI IN GHISA 010 - Tubazione di ghisa sferoidale G - Tubazione di ghisa sferoidale conforme alle norme vigenti, rivestita esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finitura con vernice bituminosa e internamente con malta cementizia applicata per centrifugazione oppure con poliuretano di spessore minimo 1,3 mm. Giunzioni di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, compresi pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel			

	cavo per intralcio di qualsiasi genere, la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, delle prove idrauliche, nonchè il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.025	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in ghisa sferoidale diametro nominale mm 250	1,00000 m	€ 77,98523 0%	€ 77,98523
	CAM24_MT.U1.001.026	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 250	0,05000 cad	€ 174,78300 0%	€ 8,73915
	CAM24_MT.U1.001.027	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 250	0,05000 cad	€ 152,65600 0%	€ 7,63280
	CAM24_MT.U1.001.028	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 250	0,05000 cad	€ 227,40350 0%	€ 11,37018
		Totale MT			**€ 105,72736**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,02498** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99471 = 5% * B)			€ 19,89425
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,69192
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 150,61** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,85%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99471*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.010.010.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 010 - TUBAZIONI IN GHISA 010 - Tubazione di ghisa sferoidale H - Tubazione di ghisa sferoidale conforme alle norme vigenti, rivestita esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finitura con vernice bituminosa e internamente con malta cementizia applicata per centrifugazione oppure con poliuretano di spessore minimo 1,3 mm. Giunzioni di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, compresi pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, delle prove idrauliche, nonchè il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.029	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in ghisa sferoidale diametro nominale mm 300	1,00000 m	€ 97,01292 0%	€ 97,01292
	CAM24_MT.U1.001.030	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 300	0,05000 cad	€ 201,95600 0%	€ 10,09780
	CAM24_MT.U1.001.031	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 300	0,05000 cad	€ 186,55700 0%	€ 9,32785
	CAM24_MT.U1.001.032	- Materiali per acquedotti e fognature -	0,05000	€ 278,76250	€ 13,93813

		Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 300	cad	0%	
		Totale MT			**€ 130,37670**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,84923** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21422 = 5% * B)			€ 24,28437
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,71336
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 183,85** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,16%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21422*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.010.010.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 010 - TUBAZIONI IN GHISA 010 - Tubazione di ghisa sferoidale I - Tubazione di ghisa sferoidale conforme alle norme vigenti, rivestita esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finitura con vernice bituminosa e internamente con malta cementizia applicata per centrifugazione oppure con poliuretano di spessore minimo 1,3 mm. Giunzioni di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, compresi pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, delle prove idrauliche, nonchè il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.033	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in ghisa sferoidale diametro nominale mm 350	1,00000 m	€ 127,82318 0%	€ 127,82318
	CAM24_MT.U1.001.034	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 350	0,05000 cad	€ 213,74450 0%	€ 10,68723
	CAM24_MT.U1.001.035	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 350	0,05000 cad	€ 249,74800 0%	€ 12,48740
	CAM24_MT.U1.001.036	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 350	0,05000 cad	€ 364,74750 0%	€ 18,23738
		Totale MT			**€ 169,23519**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 182,38560** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55028 = 5% * B)			€ 31,00555
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,33912
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 234,73 +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,33%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,55028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.010.010.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 010 - TUBAZIONI IN GHISA 010 - Tubazione di ghisa sferoidale J - Tubazione di ghisa sferoidale conforme alle norme vigenti, rivestita esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finitura con vernice bituminosa e internamente con malta cementizia applicata per centrifugazione oppure con poliuretano di spessore minimo 1,3 mm. Giunzioni di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, compresi pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, delle prove idrauliche, nonchè il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.037 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in ghisa sferoidale diametro nominale mm 400	1,00000 m	€ 148,78488 0%	€ 148,78488
	CAM24_MT.U1.001.038 - Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 400	0,05000 cad	€ 254,14150 0%	€ 12,70708
	CAM24_MT.U1.001.039 - Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 400	0,05000 cad	€ 289,57950 0%	€ 14,47898
	CAM24_MT.U1.001.040 - Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 400	0,05000 cad	€ 418,78900 0%	€ 20,93945
	Totale MT			**€ 196,91039**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
	Totale RU			**€ 10,84608**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 210,73868** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79128 = 5% * B)			€ 35,82558
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,65643
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 271,22** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 4%			*€ 10,84608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79128*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.010.010.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 010 - TUBAZIONI IN GHISA 010 - Tubazione di ghisa sferoidale K - Tubazione di ghisa sferoidale conforme alle norme vigenti, rivestita esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finitura con vernice bituminosa e internamente con malta cementizia applicata per centrifugazione oppure con poliuretano di spessore minimo 1,3 mm. Giunzioni di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, compresi pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, delle prove idrauliche, nonchè il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 450 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.041	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in ghisa sferoidale diametro nominale mm 450	1,00000 m	€ 175,86102 0%	€ 175,86102
	CAM24_MT.U1.001.042	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 450	0,05000 cad	€ 315,05600 0%	€ 15,75280
	CAM24_MT.U1.001.043	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 450	0,05000 cad	€ 363,18150 0%	€ 18,15908
	CAM24_MT.U1.001.044	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 450	0,05000 cad	€ 519,49150 0%	€ 25,97458
		Totale MT			**€ 235,74748**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,23872
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,28524
		Totale RU			**€ 11,52396**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 250,75069** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13138 = 5% * B)			€ 42,62762
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,33783
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 322,72** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,57%			*€ 11,52396*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13138*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.010.010.L	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 010 - TUBAZIONI IN GHISA 010 - Tubazione di ghisa sferoidale L - Tubazione di ghisa sferoidale conforme alle norme vigenti, rivestita esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finitura con vernice bituminosa e internamente con malta cementizia applicata per centrifugazione oppure con poliuretano di spessore minimo 1,3 mm. Giunzioni di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, compresi pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, delle prove idrauliche, nonchè il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.045	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in ghisa sferoidale diametro nominale mm 500	1,00000 m	€ 198,96500 0%	€ 198,96500
	CAM24_MT.U1.001.046	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 500	0,05000 cad	€ 411,97400 0%	€ 20,59870
	CAM24_MT.U1.001.047	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 500	0,05000 cad	€ 457,88100 0%	€ 22,89405
	CAM24_MT.U1.001.048	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 500	0,05000 cad	€ 582,21850 0%	€ 29,11093
		Totale MT			

					€ 271,56868
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,85504
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,02468
		Totale RU			**€ 12,87972**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 287,92765** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44739 = 5% * B)			€ 48,94770
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,68754
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 370,56** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,48%			*€ 12,87972*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,44739*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.010.010.M	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 010 - TUBAZIONI IN GHISA 010 - Tubazione di ghisa sferoidale M - Tubazione di ghisa sferoidale conforme alle norme vigenti, rivestita esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finitura con vernice bituminosa e internamente con malta cementizia applicata per centrifugazione oppure con poliuretano di spessore minimo 1,3 mm. Giunzioni di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, compresi pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, delle prove idrauliche, nonchè il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
		Totale AT			**€ 4,47332**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.049	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in ghisa sferoidale diametro nominale mm 600	1,00000 m	€ 258,11595 0%	€ 258,11595
	CAM24_MT.U1.001.050	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 600	0,05000 cad	€ 489,63600 0%	€ 24,48180
	CAM24_MT.U1.001.051	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 600	0,05000 cad	€ 598,45850 0%	€ 29,92293
	CAM24_MT.U1.001.052	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 600	0,05000 cad	€ 763,67150 0%	€ 38,18358
		Totale MT			**€ 350,70426**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
		Totale RU			**€ 14,91336**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 370,09094** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,14577 = 5% * B)			€ 62,91546
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,30064
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 476,31** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,13%			*€ 14,91336*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,14577*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.010.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione A - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 40 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.053 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 40	0,15000 cad	€ 1,76300 0%	€ 0,26445
	CAM24_MT.U1.001.054 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 40	0,15000 cad	€ 7,94000 0%	€ 1,19100
	CAM24_MT.U1.001.055 - Materiali per acquedotti e fognature - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 40	1,00000 m	€ 12,56650 0%	€ 12,56650
	CAM24_MT.U1.001.056 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN40	0,15000 m	€ 3,70386 0%	€ 0,55558
	Totale MT			**€ 14,57753**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,81380** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17692 = 5% * B)			€ 3,53835
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43522
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,79** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,71%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17692*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.010.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione B - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 50 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111

		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.057	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN50	0,15000 m	€ 3,74490 0%	€ 0,56174
	CAM24_MT.U1.001.058	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 50	0,15000 cad	€ 1,84500 0%	€ 0,27675
	CAM24_MT.U1.001.059	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,15000 cad	€ 7,94000 0%	€ 1,19100
	CAM24_MT.U1.001.060	- Materiali per acquedotti e fognature - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 50	1,00000 m	€ 12,83300 0%	€ 12,83300
		Totale MT			**€ 14,86249**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,09876** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17934 = 5% * B)			€ 3,58679
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,46856
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,15** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,47%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17934*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.010.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione C - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.061	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN65	0,15000 m	€ 4,69908 0%	€ 0,70486
	CAM24_MT.U1.001.062	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 65	0,15000 cad	€ 2,35750 0%	€ 0,35363
	CAM24_MT.U1.001.063	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 65	0,15000 cad	€ 10,91000 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.U1.001.064	- Materiali per acquedotti e fognature - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 65	1,00000 m	€ 16,01050 0%	€ 16,01050
		Totale MT			**€ 18,70549**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804

	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,94176** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21201 = 5% * B)			€ 4,24010
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,91819
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,10** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,78%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21201*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.010.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione D - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.065 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN80	0,15000 m	€ 5,85846 0%	€ 0,87877
	CAM24_MT.U1.001.066 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 80	0,15000 cad	€ 2,62400 0%	€ 0,39360
	CAM24_MT.U1.001.067 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 80	0,15000 cad	€ 14,16000 0%	€ 2,12400
	CAM24_MT.U1.001.068 - Materiali per acquedotti e fognature - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 80	1,00000 m	€ 17,48650 0%	€ 17,48650
	Totale MT			**€ 20,88287**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,11914** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23051 = 5% * B)			€ 4,61025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,17294
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,90** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,6%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23051*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.010.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione			

	E - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 100 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.069	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN100	0,15000 m	€ 6,55614 0%	€ 0,98342
	CAM24_MT.U1.001.070	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,15000 cad	€ 3,91550 0%	€ 0,58733
	CAM24_MT.U1.001.071	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,31000 cad	€ 17,36000 0%	€ 5,38160
	CAM24_MT.U1.001.072	- Materiali per acquedotti e fognature - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 100	1,00000 m	€ 20,31550 0%	€ 20,31550
		Totale MT			**€ 27,26785**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,18200** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29055 = 5% * B)			€ 5,81094
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,99929
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,99** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,33%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29055*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.010.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione F - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.073	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN125	0,15000 m	€ 8,41320 0%	€ 1,26198
	CAM24_MT.U1.001.074	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,15000 cad	€ 6,17050 0%	€ 0,92558
	CAM24_MT.U1.001.075	- Materiali per acquedotti e fognature -	0,15000	€ 22,07000	€ 3,31050

		Saldatura su tubo in acciaio DN 125	cad	0%	
	CAM24_MT.U1.001.076	- Materiali per acquedotti e fognature - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 125	1,00000 m	€ 27,55200 0%	€ 27,55200
		Totale MT			**€ 33,05006**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,96421** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33970 = 5% * B)			€ 6,79392
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,67581
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 51,43** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,54%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33970*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.010.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione G - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.077	- Materiali per acquedotti e fognature - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro nominale mm 150	1,00000 m	€ 38,49900 0%	€ 38,49900
	CAM24_MT.U1.001.078	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN150	0,15000 m	€ 9,54180 0%	€ 1,43127
	CAM24_MT.U1.001.079	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,15000 cad	€ 8,56900 0%	€ 1,28535
	CAM24_MT.U1.001.080	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 25,83000 0%	€ 3,87450
		Totale MT			**€ 45,09012**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,17918** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45202 = 5% * B)			€ 9,04046
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,22196

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 68,44** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,91%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.010.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione H - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.081 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN200	0,15000 m	€ 11,09106 0%	€ 1,66366
	CAM24_MT.U1.001.082 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,15000 cad	€ 15,47750 0%	€ 2,32163
	CAM24_MT.U1.001.083 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 200	0,15000 cad	€ 31,10000 0%	€ 4,66500
	CAM24_MT.U1.001.084 - Materiali per acquedotti e fognature - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 200	1,00000 m	€ 63,71400 0%	€ 63,71400
	Totale MT			**€ 72,36429**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,13123** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68962 = 5% * B)			€ 13,79231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,49235
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 104,42** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,49%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68962*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.010.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione I - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 250 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.085	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN250	0,15000 m	€ 12,67110 0%	€ 1,90067
	CAM24_MT.U1.001.086	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,15000 cad	€ 28,10550 0%	€ 4,21583
	CAM24_MT.U1.001.087	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 36,12000 0%	€ 5,41800
	CAM24_MT.U1.001.088	- Materiali per acquedotti e fognature - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 250	1,00000 m	€ 88,27300 0%	€ 88,27300
		Totale MT			**€ 99,80750**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,25232** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92864 = 5% * B)			€ 18,57289
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,78252
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 140,61** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,3%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92864*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.010.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione J - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.089	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN300	0,15000 m	€ 14,80518 0%	€ 2,22078
	CAM24_MT.U1.001.090	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,15000 cad	€ 43,93150 0%	€ 6,58973
	CAM24_MT.U1.001.091	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 42,71000 0%	€ 6,40650
	CAM24_MT.U1.001.092	- Materiali per acquedotti e fognature - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 300	1,00000 m	€ 105,69800 0%	€ 105,69800
		Totale MT			**€ 120,91501**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,85687** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11228 = 5% * B)			€ 22,24567
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,31025
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 168,41** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,43%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11228*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.010.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione K - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.093	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN350	0,15000 m	€ 17,21628 0%	€ 2,58244
	CAM24_MT.U1.001.094	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,15000 cad	€ 108,34250 0%	€ 16,25138
	CAM24_MT.U1.001.095	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 53,03000 0%	€ 7,95450
	CAM24_MT.U1.001.096	- Materiali per acquedotti e fognature - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 350	1,00000 m	€ 142,72100 0%	€ 142,72100
		Totale MT			**€ 169,50932**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,80694** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53686 = 5% * B)			€ 30,73718
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,15441
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 232,70** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U01.020.010.L	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione L - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.097 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN400	0,15000 m	€ 19,65816 0%	€ 2,94872
	CAM24_MT.U1.001.098 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,15000 cad	€ 204,81550 0%	€ 30,72233
	CAM24_MT.U1.001.099 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 60,22000 0%	€ 9,03300
	CAM24_MT.U1.001.100 - Materiali per acquedotti e fognature - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 400	1,00000 m	€ 145,42700 0%	€ 145,42700
	Totale MT			**€ 188,13105**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 199,42867** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69514 = 5% * B)			€ 33,90287
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,33315
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 256,66** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,43%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,69514*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.010.M	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione M - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.101 - Materiali per acquedotti e fognature -	0,15000	€ 19,72998	€ 2,95950

		Catramatura di tubazione da DN450	m	0%	
	CAM24_MT.U1.001.102	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,15000 cad	€ 305,32700 0%	€ 45,79905
	CAM24_MT.U1.001.103	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 70,84000 0%	€ 10,62600
	CAM24_MT.U1.001.104	- Materiali per acquedotti e fognature - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 450	1,00000 m	€ 170,78550 0%	€ 170,78550
		Totale MT			**€ 230,17005**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,64258** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06246 = 5% * B)			€ 41,24924
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,38918
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 312,28** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,04%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06246*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.010.N	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione N - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.105	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN500	0,15000 m	€ 22,37706 0%	€ 3,35656
	CAM24_MT.U1.001.106	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,15000 cad	€ 378,53250 0%	€ 56,77988
	CAM24_MT.U1.001.107	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 87,08000 0%	€ 13,06200
	CAM24_MT.U1.001.108	- Materiali per acquedotti e fognature - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 500	1,00000 m	€ 189,33800 0%	€ 189,33800
		Totale MT			**€ 262,53644**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 275,68685** +0,1%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,34334 = 5% * B)			€ 46,86676
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,25536
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 354,81** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,87%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,34334*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.010.O	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione O - Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.109 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN600	0,15000 m	€ 34,53516 0%	€ 5,18027
	CAM24_MT.U1.001.110 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,15000 cad	€ 461,80350 0%	€ 69,27053
	CAM24_MT.U1.001.111 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 111,96000 0%	€ 16,79400
	CAM24_MT.U1.001.112 - Materiali per acquedotti e fognature - TUBI IN ACCIAIO UNI 5256/87 SALDATI Diametro Nominale mm 600	1,00000 m	€ 241,71550 0%	€ 241,71550
	Totale MT			**€ 332,96030**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 348,64139** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,96345 = 5% * B)			€ 59,26904
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,79104
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 448,70** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,72%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,96345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.020.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione A - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi			

	in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.053	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 40	0,15000 cad	€ 1,76300 0%	€ 0,26445
	CAM24_MT.U1.001.054	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 40	0,15000 cad	€ 7,94000 0%	€ 1,19100
	CAM24_MT.U1.001.056	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN40	0,15000 m	€ 3,70386 0%	€ 0,55558
	CAM24_MT.U1.001.115	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 40	1,00000 m	€ 12,99700 0%	€ 12,99700
		Totale MT			**€ 15,00803**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,24430** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18058 = 5% * B)			€ 3,61153
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,48558
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,34** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,36%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18058*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.020.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione B - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.057	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN50	0,15000 m	€ 3,74490 0%	€ 0,56174
	CAM24_MT.U1.001.058	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 50	0,15000 cad	€ 1,84500 0%	€ 0,27675
	CAM24_MT.U1.001.059	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,15000 cad	€ 7,94000 0%	€ 1,19100
	CAM24_MT.U1.001.120	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 50	1,00000 m	€ 14,41150 0%	€ 14,41150

		Totale MT			**€ 16,44099**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,67726** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19276 = 5% * B)			€ 3,85513
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,65324
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,19** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,26%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19276*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.020.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione C - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.061	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN65	0,15000 m	€ 4,69908 0%	€ 0,70486
	CAM24_MT.U1.001.062	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 65	0,15000 cad	€ 2,35750 0%	€ 0,35363
	CAM24_MT.U1.001.063	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 65	0,15000 cad	€ 10,91000 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.U1.001.124	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 65	1,00000 m	€ 15,43650 0%	€ 15,43650
		Totale MT			**€ 18,13149**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,36776** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20713 = 5% * B)			€ 4,14252
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,85103
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,36** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,13%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.020.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione D - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.065 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN80	0,15000 m	€ 5,85846 0%	€ 0,87877
	CAM24_MT.U1.001.066 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 80	0,15000 cad	€ 2,62400 0%	€ 0,39360
	CAM24_MT.U1.001.067 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 80	0,15000 cad	€ 14,16000 0%	€ 2,12400
	CAM24_MT.U1.001.128 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 80	1,00000 m	€ 17,83500 0%	€ 17,83500
	Totale MT			**€ 21,23137**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,46764** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23348 = 5% * B)			€ 4,66950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,21371
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,35** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,42%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23348*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.020.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione E - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111

		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.069	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN100	0,15000 m	€ 6,55614 0%	€ 0,98342
	CAM24_MT.U1.001.070	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,15000 cad	€ 3,91550 0%	€ 0,58733
	CAM24_MT.U1.001.071	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,15000 cad	€ 17,36000 0%	€ 2,60400
	CAM24_MT.U1.001.132	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 100	1,00000 m	€ 23,47250 0%	€ 23,47250
		Totale MT			**€ 27,64725**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,56140** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29377 = 5% * B)			€ 5,87544
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,04368
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,48** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,19%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29377*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.020.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione F - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.073	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN125	0,15000 m	€ 8,41320 0%	€ 1,26198
	CAM24_MT.U1.001.074	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,15000 cad	€ 6,17050 0%	€ 0,92558
	CAM24_MT.U1.001.075	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 22,07000 0%	€ 3,31050
	CAM24_MT.U1.001.136	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 125	1,00000 m	€ 31,44700 0%	€ 31,44700
		Totale MT			**€ 36,94506**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			

				€ 5,42304
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,85921** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37280 = 5% * B)			€ 7,45607
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,13153
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,45** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,61%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.020.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione G - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.078 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN150	0,15000 m	€ 9,54180 0%	€ 1,43127
	CAM24_MT.U1.001.079 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,15000 cad	€ 8,56900 0%	€ 1,28535
	CAM24_MT.U1.001.080 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 25,83000 0%	€ 3,87450
	CAM24_MT.U1.001.140 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 150	1,00000 m	€ 41,86100 0%	€ 41,86100
	Totale MT			**€ 48,45212**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,54118** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48060 = 5% * B)			€ 9,61200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,61532
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 72,77** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,38%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48060*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.020.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a			

	sovrapposizione H - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 200 mm **AT**				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.081	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN200	0,15000 m	€ 11,09106 0%	€ 1,66366
	CAM24_MT.U1.001.082	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,15000 cad	€ 15,47750 0%	€ 2,32163
	CAM24_MT.U1.001.083	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 200	0,15000 cad	€ 31,10000 0%	€ 4,66500
	CAM24_MT.U1.001.144	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 200	1,00000 m	€ 69,47450 0%	€ 69,47450
		Totale MT			**€ 78,12479**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,89173** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73858 = 5% * B)			€ 14,77159
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,16633
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 111,83** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,06%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73858*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.020.l	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione l - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 250 mm **AT**				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.085	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN250	0,15000 m	€ 12,67110 0%	€ 1,90067
	CAM24_MT.U1.001.086	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,15000 cad	€ 28,10550 0%	€ 4,21583

	CAM24_MT.U1.001.087	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 36,12000 0%	€ 5,41800
	CAM24_MT.U1.001.148	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 250	1,00000 m	€ 92,22950 0%	€ 92,22950
		Totale MT			**€ 103,76400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,20882** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96228 = 5% * B)			€ 19,24550
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,24543
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 145,70** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,12%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96228*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.020.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione J - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.089	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN300	0,15000 m	€ 14,80518 0%	€ 2,22078
	CAM24_MT.U1.001.090	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,15000 cad	€ 43,93150 0%	€ 6,58973
	CAM24_MT.U1.001.091	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 42,71000 0%	€ 6,40650
	CAM24_MT.U1.001.152	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 300	1,00000 m	€ 138,96950 0%	€ 138,96950
		Totale MT			**€ 154,18651**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,12837** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39509 = 5% * B)			€ 27,90182
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,20302

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 211,23** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,53%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.020.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione K - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.093 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN350	0,15000 m	€ 17,21628 0%	€ 2,58244
	CAM24_MT.U1.001.094 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,15000 cad	€ 108,34250 0%	€ 16,25138
	CAM24_MT.U1.001.095 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 53,03000 0%	€ 7,95450
	CAM24_MT.U1.001.156 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 350	1,00000 m	€ 166,84950 0%	€ 166,84950
	Totale MT			**€ 193,63782**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 204,93544** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74195 = 5% * B)			€ 34,83902
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,97745
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 263,75** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,34%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74195*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.020.L	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione L - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 400 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.097	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN400	0,15000 m	€ 19,65816 0%	€ 2,94872
	CAM24_MT.U1.001.098	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,15000 cad	€ 204,81550 0%	€ 30,72233
	CAM24_MT.U1.001.099	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 60,22000 0%	€ 9,03300
	CAM24_MT.U1.001.160	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 400	1,00000 m	€ 180,50250 0%	€ 180,50250
		Totale MT			**€ 223,20655**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,50417** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99329 = 5% * B)			€ 39,86571
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,43699
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 301,81** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,92%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99329*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.020.M	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione M - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.101	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN450	0,15000 m	€ 19,72998 0%	€ 2,95950
	CAM24_MT.U1.001.102	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,15000 cad	€ 305,32700 0%	€ 45,79905
	CAM24_MT.U1.001.103	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 70,84000 0%	€ 10,62600
	CAM24_MT.U1.001.164	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 450	1,00000 m	€ 212,09300 0%	€ 212,09300
		Totale MT			**€ 271,47755**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800	€ 25,68000	€ 4,31424

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 283,95008** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41358 = 5% * B)			€ 48,27151
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,22216
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 365,44** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41358*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.020.N	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione N - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.105	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN500	0,15000 m	€ 22,37706 0%	€ 3,35656
	CAM24_MT.U1.001.106	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,15000 cad	€ 378,53250 0%	€ 56,77988
	CAM24_MT.U1.001.107	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 87,08000 0%	€ 13,06200
	CAM24_MT.U1.001.168	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 500	1,00000 m	€ 242,84300 0%	€ 242,84300
		Totale MT			**€ 316,04144**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 329,19185** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,79813 = 5% * B)			€ 55,96261
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,51545
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 423,67** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,79813*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.020.020.O	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione O - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.109 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN600	0,15000 m	€ 34,53516 0%	€ 5,18027
	CAM24_MT.U1.001.110 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,15000 cad	€ 461,80350 0%	€ 69,27053
	CAM24_MT.U1.001.111 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 111,96000 0%	€ 16,79400
	CAM24_MT.U1.001.172 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 600	1,00000 m	€ 298,66450 0%	€ 298,66450
	Totale MT			**€ 389,90930**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 405,59039** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,44752 = 5% * B)			€ 68,95037
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,45408
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 521,99** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,34%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,44752*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.030.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico A - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro dimateriale polietilenico adesivo, UNI EN 12068 ; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 80 mm **AT**			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.066	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 80	0,10000 cad	€ 2,62400 0%	€ 0,26240
	CAM24_MT.U1.001.067	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 80	0,15000 cad	€ 14,16000 0%	€ 2,12400
	CAM24_MT.U1.001.173	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 80	1,00000 m	€ 14,35000 0%	€ 14,35000
		Totale MT			**€ 16,73640**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,97267** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19527 = 5% * B)			€ 3,90535
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,68780
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,57** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,05%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.030.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico B - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro dimateriale polietilenico adesivo, UNI 10190; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.070 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,10000 cad	€ 3,91550 0%	€ 0,39155
	CAM24_MT.U1.001.071 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,15000 cad	€ 17,36000 0%	€ 2,60400
	CAM24_MT.U1.001.176 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 100	1,00000 m	€ 19,72100 0%	€ 19,72100

		Totale MT			**€ 22,71655**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,63070** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25186 = 5% * B)			€ 5,03722
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,46679
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,13** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,22%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25186*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.030.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico C - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro dimateriale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.074	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,10000 cad	€ 6,17050 0%	€ 0,61705
	CAM24_MT.U1.001.075	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 22,07000 0%	€ 3,31050
	CAM24_MT.U1.001.179	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 125	1,00000 m	€ 28,04400 0%	€ 28,04400
		Totale MT			**€ 31,97155**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,88570** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33053 = 5% * B)			€ 6,61057

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,54963
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,05** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,84%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33053*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.030.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico D - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro dimateriale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.079 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,10000 cad	€ 8,56900 0%	€ 0,85690
	CAM24_MT.U1.001.080 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 25,83000 0%	€ 3,87450
	CAM24_MT.U1.001.182 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 150	1,00000 m	€ 40,48750 0%	€ 40,48750
	Totale MT			**€ 45,21890**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,30796** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45312 = 5% * B)			€ 9,06235
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,23703
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 68,61** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,89%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45312*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.030.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico			

	E - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro dimateriale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 200 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta		0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT				**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.082 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200		0,10000 cad	€ 15,47750 0%	€ 1,54775
	CAM24_MT.U1.001.083 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 200		0,15000 cad	€ 31,10000 0%	€ 4,66500
	CAM24_MT.U1.001.185 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 200		1,00000 m	€ 67,34250 0%	€ 67,34250
	Totale MT				**€ 73,55525**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU				**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 82,32219** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69974 = 5% * B)				€ 13,99477
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 9,63170
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 105,95** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,4%				*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,69974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.030.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico F - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro dimateriale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il			

	rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.086	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,10000 cad	€ 28,10550 0%	€ 2,81055
	CAM24_MT.U1.001.087	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 36,12000 0%	€ 5,41800
	CAM24_MT.U1.001.188	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 250	1,00000 m	€ 102,62300 0%	€ 102,62300
		Totale MT			**€ 110,85155**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,29637** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02252 = 5% * B)			€ 20,45038
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,07468
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 154,82** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,82%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02252*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.030.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico G - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro dimateriale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.090	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,10000 cad	€ 43,93150 0%	€ 4,39315
	CAM24_MT.U1.001.091	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 42,71000 0%	€ 6,40650

	CAM24_MT.U1.001.191	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 30	1,00000 m	€ 156,43550 0%	€ 156,43550
		Totale MT			**€ 167,23515**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,17701** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50600 = 5% * B)			€ 30,12009
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,72971
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 228,03** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,27%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50600*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.030.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico H - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro dimateriale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.094	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,10000 cad	€ 108,34250 0%	€ 10,83425
	CAM24_MT.U1.001.095	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 53,03000 0%	€ 7,95450
	CAM24_MT.U1.001.194	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 350	1,00000 m	€ 191,01900 0%	€ 191,01900
		Totale MT			**€ 209,80775**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 221,10537 +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87940 = 5% * B)			€ 37,58791
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,86933
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 284,56** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,1%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87940*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.030.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico I - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro dimateriale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.098	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,10000 cad	€ 204,81550 0%	€ 20,48155
	CAM24_MT.U1.001.099	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 60,22000 0%	€ 9,03300
	CAM24_MT.U1.001.197	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 400	1,00000 m	€ 202,02750 0%	€ 202,02750
		Totale MT			**€ 231,54205**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,83967** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06414 = 5% * B)				€ 41,28274
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 28,41224
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 312,53** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,82%				*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 2,06414*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U01.020.030.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico J - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro dimateriale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 450 mm		
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.102 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,10000 cad	€ 305,32700 0%	€ 30,53270
	CAM24_MT.U1.001.103 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 70,84000 0%	€ 10,62600
	CAM24_MT.U1.001.200 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 450	1,00000 m	€ 233,22850 0%	€ 233,22850
	Totale MT			**€ 274,38720**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 286,85973** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,43831 = 5% * B)			€ 48,76615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,56259
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 369,19** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,57%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,43831*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.030.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico K - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in			

	prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro dimateriale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.106	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,10000 cad	€ 378,53250 0%	€ 37,85325
	CAM24_MT.U1.001.107	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 87,08000 0%	€ 13,06200
	CAM24_MT.U1.001.203	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 500	1,00000 m	€ 261,39550 0%	€ 261,39550
		Totale MT			**€ 312,31075**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 325,46116** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,76642 = 5% * B)			€ 55,32840
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,07896
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 418,87** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,43%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,76642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.030.L	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico L - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro dimateriale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			

	CAM24_MT.U1.001.110	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,10000 cad	€ 461,80350 0%	€ 46,18035
	CAM24_MT.U1.001.111	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 111,96000 0%	€ 16,79400
	CAM24_MT.U1.001.206	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 600	1,00000 m	€ 365,51500 0%	€ 365,51500
		Totale MT			**€ 428,48935**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 444,17044** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,77545 = 5% * B)			€ 75,50897
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,96794
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 571,65** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,13%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,77545*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.040.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 040 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria A - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere adesso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. Per pressioni fino a PN 30 Diametro nominale 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.086	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,10000 cad	€ 28,10550 0%	€ 2,81055
	CAM24_MT.U1.001.087	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 36,12000 0%	€ 5,41800
	CAM24_MT.U1.001.188	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 250	1,00000 m	€ 102,62300 0%	€ 102,62300
		Totale MT			**€ 110,85155**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692

	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,29637** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02252 = 5% * B)			€ 20,45038
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,07468
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 154,82** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,82%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02252*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.040.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 040 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria B - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere adesso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. Per pressioni fino a PN 30 Diametro nominale 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.090	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,10000 cad	€ 43,93150 0%	€ 4,39315
	CAM24_MT.U1.001.091	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 42,71000 0%	€ 6,40650
	CAM24_MT.U1.001.212	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 300	1,00000 m	€ 156,43550 0%	€ 156,43550
		Totale MT			**€ 167,23515**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,17701** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50600 = 5% * B)			€ 30,12009
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,72971
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 228,03** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,27%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.040.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 040 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria C - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere adesso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. Per pressioni fino a PN 30 Diametro nominale 350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.094 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,10000 cad	€ 108,34250 0%	€ 10,83425
	CAM24_MT.U1.001.095 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 53,03000 0%	€ 7,95450
	CAM24_MT.U1.001.194 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 350	1,00000 m	€ 191,01900 0%	€ 191,01900
	Totale MT			**€ 209,80775**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 221,10537** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87940 = 5% * B)			€ 37,58791
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,86933
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 284,56** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,1%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.040.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 040 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria D - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi			

	ed ogni altro onere adesso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. Per pressioni fino a PN 30 Diametro nominale 400 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.098	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,10000 cad	€ 204,81550 0%	€ 20,48155
	CAM24_MT.U1.001.099	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 60,22000 0%	€ 9,03300
	CAM24_MT.U1.001.197	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 400	1,00000 m	€ 202,02750 0%	€ 202,02750
		Totale MT			**€ 231,54205**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,83967** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06414 = 5% * B)			€ 41,28274
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,41224
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 312,53** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,82%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06414*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.040.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 040 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria E - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere adesso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. Per pressioni fino a PN 30 Diametro nominale 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				

	CAM24_MT.U1.001.102	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,10000 cad	€ 305,32700 0%	€ 30,53270
	CAM24_MT.U1.001.103	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 70,84000 0%	€ 10,62600
	CAM24_MT.U1.001.200	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 450	1,00000 m	€ 233,22850 0%	€ 233,22850
		Totale MT			**€ 274,38720**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 286,85973** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,43831 = 5% * B)			€ 48,76615
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,56259
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 369,19** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,57%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,43831*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.040.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 040 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria F - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere adesso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. Per pressioni fino a PN 30 Diametro nominale 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.106	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,10000 cad	€ 378,53250 0%	€ 37,85325
	CAM24_MT.U1.001.107	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 87,08000 0%	€ 13,06200
	CAM24_MT.U1.001.203	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 500	1,00000 m	€ 261,39550 0%	€ 261,39550
		Totale MT			**€ 312,31075**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,18000	€ 30,81000	€ 5,54580

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 325,46116** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,76642 = 5% * B)			€ 55,32840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,07896
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 418,87** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,43%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,76642*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.040.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 040 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria G - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,250 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere adesso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. Per pressioni fino a PN 30 Diametro nominale 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.110	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,10000 cad	€ 461,80350 0%	€ 46,18035
	CAM24_MT.U1.001.111	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 111,96000 0%	€ 16,79400
	CAM24_MT.U1.001.206	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 600	1,00000 m	€ 365,51500 0%	€ 365,51500
		Totale MT			**€ 428,48935**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 444,17044** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,77545 = 5% * B)			€ 75,50897
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,96794
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 571,65** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,13%			*€ 12,20184*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,77545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.050.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria A - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro nominale 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.070 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,10000 cad	€ 3,91550 0%	€ 0,39155
	CAM24_MT.U1.001.071 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,15000 cad	€ 17,36000 0%	€ 2,60400
	CAM24_MT.U1.001.232 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 10	1,00000 m	€ 35,05500 0%	€ 35,05500
	Totale MT			**€ 38,05055**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,96470** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38220 = 5% * B)			€ 7,64400
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,26087
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 57,87** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,37%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.050.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria B - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari			

	destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro nominale 125 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.074 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,10000 cad	€ 6,17050 0%	€ 0,61705
	CAM24_MT.U1.001.075 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 22,07000 0%	€ 3,31050
	CAM24_MT.U1.001.235 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 12	1,00000 m	€ 46,98600 0%	€ 46,98600
	Totale MT			**€ 50,91355**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,82770** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49154 = 5% * B)			€ 9,83071
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,76584
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 74,42** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,29%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49154*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.050.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria C - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro nominale 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814

		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.079	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,10000 cad	€ 8,56900 0%	€ 0,85690
	CAM24_MT.U1.001.080	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 25,83000 0%	€ 3,87450
	CAM24_MT.U1.001.238	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 150	1,00000 m	€ 62,58650 0%	€ 62,58650
		Totale MT			**€ 67,31790**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,40696** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64096 = 5% * B)			€ 12,81918
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,82261
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 97,05** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,29%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64096*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.050.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria D - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro nominale 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.082 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,10000 cad	€ 15,47750 0%	€ 1,54775
	CAM24_MT.U1.001.083 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 200	0,15000 cad	€ 31,10000 0%	€ 4,66500
	CAM24_MT.U1.001.241 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 200	1,00000 m	€ 103,85300 0%	€ 103,85300
	Totale MT			**€ 110,06575**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,83269** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01008 = 5% * B)			€ 20,20156
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,90343
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 152,94** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,43%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01008*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.050.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria E - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro nominale 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.086	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,10000 cad	€ 28,10550 0%	€ 2,81055
	CAM24_MT.U1.001.087	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 36,12000 0%	€ 5,41800
	CAM24_MT.U1.001.244	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 250	1,00000 m	€ 137,82150 0%	€ 137,82150
		Totale MT			**€ 146,05005**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,49487** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32171 = 5% * B)			€ 26,43413
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,19290

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 200,12** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,73%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32171*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.050.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria F - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro nominale 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.090 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,10000 cad	€ 43,93150 0%	€ 4,39315
	CAM24_MT.U1.001.091 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 42,71000 0%	€ 6,40650
	CAM24_MT.U1.001.245 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 300	1,00000 m	€ 203,52400 0%	€ 203,52400
	Totale MT			**€ 214,32365**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,26551** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90626 = 5% * B)			€ 38,12514
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,23907
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 288,63** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,58%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90626*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.050.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria G - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con			

	polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro nominale 350 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.094	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,10000 cad	€ 108,34250 0%	€ 10,83425
	CAM24_MT.U1.001.095	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 53,03000 0%	€ 7,95450
	CAM24_MT.U1.001.248	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 350	1,00000 m	€ 233,33100 0%	€ 233,33100
		Totale MT			**€ 252,11975**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 263,41737** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,23905 = 5% * B)			€ 44,78095
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,81983
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 339,02** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,23905*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.050.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria H - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro nominale 400 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.098	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,10000 cad	€ 204,81550 0%	€ 20,48155
	CAM24_MT.U1.001.099	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 60,22000 0%	€ 9,03300
	CAM24_MT.U1.001.251	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 400	1,00000 m	€ 264,45000 0%	€ 264,45000
		Totale MT			**€ 293,96455**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 305,26217** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,59473 = 5% * B)			€ 51,89457
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,71567
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 392,87** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,24%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,59473*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.050.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria I - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro nominale 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.102	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,10000 cad	€ 305,32700 0%	€ 30,53270
	CAM24_MT.U1.001.103	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 70,84000 0%	€ 10,62600
	CAM24_MT.U1.001.254	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene	1,00000 m	€ 310,65700 0%	€ 310,65700

		esterno e malta interna diametro nominale mm 450			
		Totale MT			**€ 351,81570**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 364,28823** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,09645 = 5% * B)			€ 61,92900
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,62172
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 468,84** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,02%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,09645*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.050.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria J - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro nominale 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.106	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,10000 cad	€ 378,53250 0%	€ 37,85325
	CAM24_MT.U1.001.107	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 87,08000 0%	€ 13,06200
	CAM24_MT.U1.001.257	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 500	1,00000 m	€ 355,71600 0%	€ 355,71600
		Totale MT			**€ 406,63125**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 419,78166** +0,06%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,56814 = 5% * B)			€ 71,36288
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,11445
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 540,26** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,56814*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.050.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 050 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria K - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro nominale 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.110 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,10000 cad	€ 461,80350 0%	€ 46,18035
	CAM24_MT.U1.001.111 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 111,96000 0%	€ 16,79400
	CAM24_MT.U1.001.260 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 600	1,00000 m	€ 474,32900 0%	€ 474,32900
	Totale MT			**€ 537,30335**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 552,98444** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,70037 = 5% * B)			€ 94,00735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,69918
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 711,69** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,71%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,70037*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.060.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO			

	060 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria A - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene internamente con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici Diametro nominale 250 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.086	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,10000 cad	€ 28,10550 0%	€ 2,81055
	CAM24_MT.U1.001.087	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 36,12000 0%	€ 5,41800
	CAM24_MT.U1.001.244	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 250	1,00000 m	€ 137,82150 0%	€ 137,82150
		Totale MT			**€ 146,05005**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,49487** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32171 = 5% * B)			€ 26,43413
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,19290
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 200,12** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,73%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32171*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.060.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 060 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria B - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene internamente con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione			

	delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici Diametro nominale 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.090	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,10000 cad	€ 43,93150 0%	€ 4,39315
	CAM24_MT.U1.001.091	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 42,71000 0%	€ 6,40650
	CAM24_MT.U1.001.245	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 300	1,00000 m	€ 203,52400 0%	€ 203,52400
		Totale MT			**€ 214,32365**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,26551** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90626 = 5% * B)			€ 38,12514
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,23907
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 288,63** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,58%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90626*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.060.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 060 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria C - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene internamente con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici Diametro nominale 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,15000 h	€ 49,70354 0%	€ 7,45553
		Totale AT			**€ 7,45553**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.094	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,05000 cad	€ 108,34250 0%	€ 5,41713
	CAM24_MT.U1.001.095	- Materiali per acquedotti e fognature -	0,15000	€ 53,03000	€ 7,95450

		Saldatura su tubo in acciaio DN 350	cad	0%	
	CAM24_MT.U1.001.248	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 350	1,00000 m	€ 233,33100 0%	€ 233,33100
		Totale MT			**€ 246,70263**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 262,97060** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,23525 = 5% * B)			€ 44,70500
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,76756
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 338,44** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,23525*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.060.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 060 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria D - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene internamente con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici Diametro nominale 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.098	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,10000 cad	€ 204,81550 0%	€ 20,48155
	CAM24_MT.U1.001.099	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 60,22000 0%	€ 9,03300
	CAM24_MT.U1.001.251	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 400	1,00000 m	€ 264,45000 0%	€ 264,45000
		Totale MT			**€ 293,96455**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 305,26217** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,59473 = 5% * B)			€ 51,89457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,71567
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 392,87** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,24%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,59473*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.060.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 060 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria E - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene internamente con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici Diametro nominale 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.102	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,10000 cad	€ 305,32700 0%	€ 30,53270
	CAM24_MT.U1.001.103	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 70,84000 0%	€ 10,62600
	CAM24_MT.U1.001.254	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 450	1,00000 m	€ 310,65700 0%	€ 310,65700
		Totale MT			**€ 351,81570**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 364,28823** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,09645 = 5% * B)			€ 61,92900
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,62172
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 468,84** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,02%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,09645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U01.020.060.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 060 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria F - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene internamente con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici Diametro nominale 500 mm		
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.106 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,10000 cad	€ 378,53250 0%	€ 37,85325
	CAM24_MT.U1.001.107 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 87,08000 0%	€ 13,06200
	CAM24_MT.U1.001.257 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 500	1,00000 m	€ 355,71600 0%	€ 355,71600
	Totale MT			**€ 406,63125**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 419,78166** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,56814 = 5% * B)			€ 71,36288
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,11445
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 540,26** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,56814*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.020.060.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 020 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 060 - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria G - Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene internamente con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura			

	della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI EN 12068; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici Diametro nominale 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.110	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,10000 cad	€ 461,80350 0%	€ 46,18035
	CAM24_MT.U1.001.111	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 111,96000 0%	€ 16,79400
	CAM24_MT.U1.001.260	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno e malta interna diametro nominale mm 600	1,00000 m	€ 474,32900 0%	€ 474,32900
		Totale MT			**€ 537,30335**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 552,98444** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,70037 = 5% * B)			€ 94,00735
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,69918
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 711,69** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,71%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,70037*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.A (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 A - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 40 mm spessore 1,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
		Totale AT			**€ 1,02630**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.284	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 40 mm spessore 1,5 mm	1,00000 m	€ 0,78400 0%	€ 0,78400
		Totale MT			**€ 0,78400**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05520 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41754
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05520 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,70071
		Totale RU			**€ 3,11825**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,92855** +1,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04189 = 5% * B)			€ 0,83785
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,57664
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,34** +1,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,16%			*€ 3,11825*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04189*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.B (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 B - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 50 mm spessore 1,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.006	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08300 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,60888
		Totale AT			**€ 1,15562**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.285	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 50 mm spessore 1,6 mm	1,00000 m	€ 1,07200 0%	€ 1,07200
		Totale MT			**€ 1,07200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05760 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,47917
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05760 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,77466
		Totale RU			**€ 3,25383**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,48145** +1,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04659 = 5% * B)			€ 0,93185
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64133
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,05** +1,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,12%			*€ 3,25383*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04659*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.030.010.C (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 C - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 63 mm spessore 2,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.007 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
	Totale AT			**€ 1,23144**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.286 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 63 mm spessore 2,0 mm	1,00000 m	€ 1,68000 0%	€ 1,68000
	Totale MT			**€ 1,68000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06120 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,57162
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06120 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,88557
	Totale RU			**€ 3,45719**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,36863** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05413 = 5% * B)			€ 1,08267
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74513
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,20** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,18%			*€ 3,45719*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05413*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.D (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 D - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 75 mm spessore 2,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.044 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,8 mm e diametro fino a 110 mm	0,08300 cad	€ 12,01959 0%	€ 0,99763
	Totale AT			**€ 1,49467**
	MT			

	CAM24_MT.U1.001.287	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 75 mm spessore 2,3 mm	1,00000 m	€ 2,32000 0%	€ 2,32000
		Totale MT			**€ 2,32000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06480 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,66406
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06480 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,99649
		Totale RU			**€ 3,66055**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,47522** +1,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06354 = 5% * B)			€ 1,27079
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,87460
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,62** +1,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,05%			*€ 3,66055*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06354*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.E (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 E - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 90 mm spessore 2,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.024	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 4,00 mm	0,08300 cad	€ 14,55894 0%	€ 1,20839
		Totale AT			**€ 1,70543**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.288	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 90 mm spessore 2,8 mm	1,00000 m	€ 3,05600 0%	€ 3,05600
		Totale MT			**€ 3,05600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06720 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,72570
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06720 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,07043
		Totale RU			**€ 3,79613**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,55756** +1,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07274 = 5% * B)			€ 1,45479
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,00124
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,01** +1,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,47%			*€ 3,79613*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.F (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 F - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 110 mm spessore 2,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01300 h	€ 49,70354 0%	€ 0,64615
	CAM24_AT.S.001.024 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 4,00 mm	0,08300 cad	€ 14,55894 0%	€ 1,20839
	Totale AT			**€ 1,85454**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.289 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 110 mm spessore 2,7 mm	1,00000 m	€ 3,64800 0%	€ 3,64800
	Totale MT			**€ 3,64800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06840 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,75651
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,10740
	Totale RU			**€ 3,86391**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,36645** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07962 = 5% * B)			€ 1,59230
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09588
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,05** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,05%			*€ 3,86391*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07962*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.G (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 G - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro estemo 125 mm spessore 3,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704

	CAM24_AT.S.001.024	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 4,00 mm	0,08300 cad	€ 14,55894 0%	€ 1,20839
		Totale AT			**€ 1,70543**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.290	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 125 mm spessore 3,1 mm	1,00000 m	€ 4,49600 0%	€ 4,49600
		Totale MT			**€ 4,49600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06960 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,78733
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06960 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,14438
		Totale RU			**€ 3,93171**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,13314** +1,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08613 = 5% * B)			€ 1,72263
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18558
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,04** +1,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,15%			*€ 3,93171*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08613*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.H (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 H - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 140 mm spessore 3,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,74555
	CAM24_AT.S.001.024	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 4,00 mm	0,08300 cad	€ 14,55894 0%	€ 1,20839
		Totale AT			**€ 1,95394**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.291	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 140 mm spessore 3,5 mm	1,00000 m	€ 5,96800 0%	€ 5,96800
		Totale MT			**€ 5,96800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,98922** +0,88%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10191 = 5% * B)			€ 2,03817
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,40274
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,43** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,36%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10191*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.I (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 I - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 160 mm spessore 4,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,74555
	CAM24_AT.S.001.024 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 4,00 mm	0,08300 cad	€ 14,55894 0%	€ 1,20839
	Totale AT			**€ 1,95394**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.292 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 160 mm spessore 4,0 mm	1,00000 m	€ 7,56800 0%	€ 7,56800
	Totale MT			**€ 7,56800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08160 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,09549
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08160 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,51410
	Totale RU			**€ 4,60959**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,13153** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12012 = 5% * B)			€ 2,40236
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,65339
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,19** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,35%			*€ 4,60959*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.J (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 J - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla			

	vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 180 mm spessore 4,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.031	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 6,20 mm	0,08000 cad	€ 18,68962 0%	€ 1,49517
		Totale AT			**€ 1,99221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.293	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 180 mm spessore 4,4 mm	1,00000 m	€ 9,43920 0%	€ 9,43920
		Totale MT			**€ 9,43920**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,49869** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13174 = 5% * B)			€ 2,63478
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,81335
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,95** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,39%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13174*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.K (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 K - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 200 mm spessore 4,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.031	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 6,20 mm	0,08000 cad	€ 18,68962 0%	€ 1,49517
		Totale AT			**€ 2,48924**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.294	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 200 mm spessore 4,9 mm	1,00000 m	€ 11,58970 0%	€ 11,58970
		Totale MT			**€ 11,58970**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,82410** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16001 = 5% * B)			€ 3,20010
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,20242
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,23** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,59%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16001*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.L (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 L - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 225 mm spessore 5,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.031	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 6,20 mm	0,08000 cad	€ 18,68962 0%	€ 1,49517
		Totale AT			**€ 2,48924**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.295	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 225 mm spessore 5,5 mm	1,00000 m	€ 14,65949 0%	€ 14,65949
		Totale MT			**€ 14,65949**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,89389** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18610 = 5% * B)			€ 3,72196
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,56159
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,18** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,84%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.M (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA			

	6 M - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 250 mm spessore 6,2 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.031	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 6,20 mm	0,08000 cad	€ 18,68962 0%	€ 1,49517
		Totale AT			**€ 2,48924**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.296	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 250 mm spessore 6,2 mm	1,00000 m	€ 18,40234 0%	€ 18,40234
		Totale MT			**€ 18,40234**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,63674** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21791 = 5% * B)			€ 4,35825
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,99950
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,99** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,38%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21791*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.N (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 N - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 280 mm spessore 6,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.033	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 400 mm diametro fino a 9,80 mm	0,08000 cad	€ 26,74782 0%	€ 2,13983
		Totale AT			**€ 3,13390**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.297	- Materiali per acquedotti e fognature -	1,00000	€ 23,58979	€ 23,58979

		Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 280 mm spessore 6,9 mm	m	0%	
		Totale MT			**€ 23,58979**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,46885** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26749 = 5% * B)			€ 5,34970
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,68186
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,50** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,72%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26749*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.O (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 O - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.033	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 400 mm diametro fino a 9,80 mm	0,08000 cad	€ 26,74782 0%	€ 2,13983
		Totale AT			**€ 3,13390**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.298	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,69654 0%	€ 29,69654
		Totale MT			**€ 29,69654**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,25348** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32515 = 5% * B)			€ 6,50309
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,47566
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 49,23** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,02%			*€ 5,42304*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32515*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.P (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 P - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 355 mm spessore 8,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.033 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 400 mm diametro fino a 9,80 mm	0,08000 cad	€ 26,74782 0%	€ 2,13983
	Totale AT			**€ 3,13390**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.299 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 355 mm spessore 8,7 mm	1,00000 m	€ 39,84163 0%	€ 39,84163
	Totale MT			**€ 39,84163**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,39857** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41139 = 5% * B)			€ 8,22776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,66263
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 62,29** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,71%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41139*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.R (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 R - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 400 mm spessore 9,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407

	CAM24_AT.S.001.033	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 400 mm diametro fino a 9,80 mm	0,08000 cad	€ 26,74782 0%	€ 2,13983
		Totale AT			**€ 3,13390**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.300	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 400 mm spessore 9,8 mm	1,00000 m	€ 48,16454 0%	€ 48,16454
		Totale MT			**€ 48,16454**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,39936** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48789 = 5% * B)			€ 9,75789
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,71573
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 73,87** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,26%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48789*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.S (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 S - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 450mm spessore 11,0mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.059	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm	0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
		Totale AT			**€ 3,51672**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.301	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 450 mm spessore 11,0 mm	1,00000 m	€ 69,17702 0%	€ 69,17702
		Totale MT			**€ 69,17702**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,79466** +0,2%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66975 = 5% * B)			€ 13,39509
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,21898
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 101,41** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,02%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.T (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 T - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 500 mm spessore 12,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.059 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm	0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
	Totale AT			**€ 3,51672**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.302 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 500 mm spessore 12,3 mm	1,00000 m	€ 76,25232 0%	€ 76,25232
	Totale MT			**€ 76,25232**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,86996** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72989 = 5% * B)			€ 14,59789
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,04679
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 110,51** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,52%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.U (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 U - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla			

	vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 630 mm spessore 15,4mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.060	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,08000 cad	€ 51,75760 0%	€ 4,14061
		Totale AT			**€ 5,13468**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.303	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 630 mm spessore 15,4 mm	1,00000 m	€ 118,37578 0%	€ 118,37578
		Totale MT			**€ 118,37578**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,28926** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10746 = 5% * B)			€ 22,14917
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,24384
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 167,68** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,04%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10746*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.V (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 V - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 710 mm spessore 17,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.060	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,08000 cad	€ 51,75760 0%	€ 4,14061
		Totale AT			**€ 5,13468**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.304	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 710 mm spessore 17,4 mm	1,00000 m	€ 173,61562 0%	€ 173,61562
		Totale MT			**€ 173,61562**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 185,52910** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,57700 = 5% * B)			€ 31,53995
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,70691
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 238,78** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,84%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,57700*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.W (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 W - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 800 mm spessore 19,6mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.060	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,17000 cad	€ 51,75760 0%	€ 8,79879
		Totale AT			**€ 9,79286**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.305	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 800 mm spessore 19,6 mm	1,00000 m	€ 204,06730 0%	€ 204,06730
		Totale MT			**€ 204,06730**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,63896** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87543 = 5% * B)			€ 37,50862
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,81476
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 283,96** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,39%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.X (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA			

	6 X - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 900 mm spessore 22,0 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	CAM24_AT.S.001.060	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,17000 cad	€ 51,75760 0%	€ 8,79879
		Totale AT			**€ 10,28990**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.306	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 900 mm spessore 22,0 mm	1,00000 m	€ 326,77690 0%	€ 326,77690
		Totale MT			**€ 326,77690**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 345,20136** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,93421 = 5% * B)			€ 58,68423
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,38856
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 444,27** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,83%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,93421*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.010.Y (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 Y - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 1000 mm spessore 24,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	CAM24_AT.S.001.060	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,17000 cad	€ 51,75760 0%	€ 8,79879
		Totale AT			**€ 10,28990**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.307	- Materiali per acquedotti e fognature -	1,00000	€ 393,14678	€ 393,14678

		Tubazione in PVC rigido PFA 6 diametro esterno 1000 mm spessore 24,5 mm	m	0%	
		Totale MT			**€ 393,14678**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 412,24912** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,50412 = 5% * B)			€ 70,08235
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,23315
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 530,56** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,66%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,50412*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.A (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 A - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 40 mm spessore 1,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
		Totale AT			**€ 1,02630**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.308	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 40 mm spessore 1,9 mm	1,00000 m	€ 0,98496 0%	€ 0,98496
		Totale MT			**€ 0,98496**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,38672
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,66374
		Totale RU			**€ 3,05046**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,06172** +1,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04302 = 5% * B)			€ 0,86049
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59222
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,51** +1,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,83%			*€ 3,05046*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.B (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 B - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 50 mm spessore 2,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.006 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08300 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,60888
	Totale AT			**€ 1,10592**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.309 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 50 mm spessore 2,4 mm	1,00000 m	€ 1,52669 0%	€ 1,52669
	Totale MT			**€ 1,52669**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05520 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41754
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05520 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,70071
	Totale RU			**€ 3,11825**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,75086** +1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04888 = 5% * B)			€ 0,97765
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,67285
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,40** +1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,13%			*€ 3,11825*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.C (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 C - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 63 mm spessore 3,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.007 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440

		Totale AT			**€ 1,28114**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.310	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 63 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 2,36390 0%	€ 2,36390
		Totale MT			**€ 2,36390**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05760 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,47917
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05760 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,77466
		Totale RU			**€ 3,25383**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,89887** +1,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05864 = 5% * B)			€ 1,17281
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80717
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,88** +1,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,65%			*€ 3,25383*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05864*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.D (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 D - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 75 mm spessore 3,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
		Totale AT			**€ 1,32142**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.311	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 75 mm spessore 3,6 mm	1,00000 m	€ 2,41315 0%	€ 2,41315
		Totale MT			**€ 2,41315**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06120 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,57162
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06120 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,88557
		Totale RU			**€ 3,45719**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,19176** +1,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06113 = 5% * B)			€ 1,22260
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84144

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,26** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,35%			*€ 3,45719*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06113*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.E (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 E - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 90 mm spessore 4,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08000 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,82252
		Totale AT			**€ 1,31956**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.312	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 90 mm spessore 4,3 mm	1,00000 m	€ 4,38307 0%	€ 4,38307
		Totale MT			**€ 4,38307**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,09203** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07728 = 5% * B)			€ 1,54565
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06377
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,70** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,97%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07728*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.F (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 F - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 110 mm spessore 4,2 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.044	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,8 mm e diametro fino a 110 mm	0,08000 cad	€ 12,01959 0%	€ 0,96157
		Totale AT			**€ 1,45861**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.313	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 110 mm spessore 4,2 mm	1,00000 m	€ 5,28595 0%	€ 5,28595
		Totale MT			**€ 5,28595**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A)			**€ 10,13396**
		Scostamento % su anno 2023			+0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08614 = 5% * B)			€ 1,72277
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18567
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 13,04**
		Scostamento % su anno 2023			+0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,99%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08614*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.G (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 G - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 125 mm spessore 4,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.053	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 15,42796 0%	€ 1,28052
		Totale AT			**€ 1,77756**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.314	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 125 mm spessore 4,8 mm	1,00000 m	€ 6,79622 0%	€ 6,79622
		Totale MT			**€ 6,79622**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,64106** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10745 = 5% * B)			€ 2,14898
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47900
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,27** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10745*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.H (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 H - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 140 mm spessore 5,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.053 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 15,42796 0%	€ 1,28052
	Totale AT			**€ 1,77756**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.315 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 140 mm spessore 5,4 mm	1,00000 m	€ 8,58557 0%	€ 8,58557
	Totale MT			**€ 8,58557**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,43041** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12266 = 5% * B)			€ 2,45317
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,68836
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,57** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,9%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12266*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.I (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 I - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono			

	compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.053	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 15,42796 0%	€ 1,23424
		Totale AT			**€ 1,73128**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.316	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm	1,00000 m	€ 11,26138 0%	€ 11,26138
		Totale MT			**€ 11,26138**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,05994** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14501 = 5% * B)			€ 2,90019
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,99601
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,96** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,52%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14501*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.J (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 J - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 180 mm spessore 6,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.032	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 180 fino a 250 mm diametro fino a 9,60 mm	0,08300 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,71798
		Totale AT			**€ 2,21502**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.317	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 180 mm spessore 6,9 mm	1,00000 m	€ 14,36400 0%	€ 14,36400
		Totale MT			**€ 14,36400**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,64630** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17549 = 5% * B)			€ 3,50987
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,41562
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,57** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,31%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.K (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 K - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.032 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 180 fino a 250 mm diametro fino a 9,60 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
	Totale AT			**€ 2,15292**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.318 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 17,38454 0%	€ 17,38454
	Totale MT			**€ 17,38454**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,28262** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20640 = 5% * B)			€ 4,12805
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,84107
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,25** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,18%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20640*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.L (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE			

	030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 L - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 225 mm spessore 8,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.032 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 180 fino a 250 mm diametro fino a 9,60 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
	Totale AT			**€ 2,64995**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.319 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 225 mm spessore 8,6 mm	1,00000 m	€ 21,84970 0%	€ 21,84970
	Totale MT			**€ 21,84970**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,24481** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24858 = 5% * B)			€ 4,97162
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,42164
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 37,64** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,61%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24858*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.M (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 M - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 250 mm spessore 9,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.032 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 180 fino a 250 mm diametro fino a 9,60 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
	Totale AT			**€ 2,64995**
	MT			

	CAM24_MT.U1.001.320	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 250 mm spessore 9,6 mm	1,00000 m	€ 27,11923 0%	€ 27,11923
		Totale MT			**€ 27,11923**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,51434** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29337 = 5% * B)			€ 5,86744
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,03818
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,42** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,68%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29337*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.N (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 N - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 280 mm spessore 10,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.321	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 280 mm spessore 10,7 mm	1,00000 m	€ 35,86896 0%	€ 35,86896
		Totale MT			**€ 35,86896**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,24550** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37609 = 5% * B)			€ 7,52174
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,17672
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,94** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,33%			*€ 4,74516*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.O (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 O - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 315 mm spessore 12,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
	Totale AT			**€ 3,63138**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.322 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 315 mm spessore 12,1 mm	1,00000 m	€ 45,78422 0%	€ 45,78422
	Totale MT			**€ 45,78422**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,83864** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46613 = 5% * B)			€ 9,32257
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,41612
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 70,58** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,68%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46613*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.P (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 P - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 355 mm spessore 13,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407

	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.323	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 355 mm spessore 13,6 mm	1,00000 m	€ 61,03469 0%	€ 61,03469
		Totale MT			**€ 61,03469**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,08911** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59576 = 5% * B)			€ 11,91515
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,20043
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 90,20** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,01%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59576*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.R (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 R - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 400 mm spessore 15,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.324	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 400 mm spessore 15,3 mm	1,00000 m	€ 73,87200 0%	€ 73,87200
		Totale MT			**€ 73,87200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,60430** +0,19%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71064 = 5% * B)			€ 14,21273
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,78170
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 107,60** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,67%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71064*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.S (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 S - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 450 mm spessore 17,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.059 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm	0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
	Totale AT			**€ 3,51672**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.325 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 450 mm spessore 17,2 mm	1,00000 m	€ 98,57808 0%	€ 98,57808
	Totale MT			**€ 98,57808**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,19572** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91966 = 5% * B)			€ 18,39327
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,65890
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 139,25** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,38%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91966*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.T (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 T - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla			

	vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 500 mm spessore 19,1mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.059	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm	0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
		Totale AT			**€ 3,51672**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.326	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 500 mm spessore 19,1 mm	1,00000 m	€ 116,20886 0%	€ 116,20886
		Totale MT			**€ 116,20886**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,82650** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06953 = 5% * B)			€ 21,39051
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,72170
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 161,94** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,77%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06953*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.020.U (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 10 U - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 630 mm spessore 24,1mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.060	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,08000 cad	€ 51,75760 0%	€ 4,14061
		Totale AT			**€ 5,13468**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.327	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 10 diametro esterno 630 mm spessore 24,1 mm	1,00000 m	€ 206,98934 0%	€ 206,98934
		Totale MT			**€ 206,98934**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 218,90282** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,86067 = 5% * B)			€ 37,21348
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,61163
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 281,73** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,41%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,86067*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.A (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 A - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 40 mm spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08300 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,52926
		Totale AT			**€ 1,02630**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.328	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 40 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 1,46102 0%	€ 1,46102
		Totale MT			**€ 1,46102**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,38672
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,66374
		Totale RU			**€ 3,05046**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,53778** +1,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04707 = 5% * B)			€ 0,94142
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64792
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,13** +1,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,8%			*€ 3,05046*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04707*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.B (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16			

	B - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 50 mm spessore 3,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta		0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.007 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63		0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
		Totale AT			**€ 1,23144**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.329 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 63 mm spessore 4,7 mm		1,00000 m	€ 2,28182 0%	€ 2,28182
		Totale MT			**€ 2,28182**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,05520 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41754
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,05520 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,70071
		Totale RU			**€ 3,11825**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,63151** +1,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05637 = 5% * B)			€ 1,12736
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77589
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,53** +1,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,54%			*€ 3,11825*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05637*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.C (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 C - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 63 mm spessore 4,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
		Totale AT			**€ 1,28114**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.330	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 63 mm spessore 4,7 mm_2	1,00000 m	€ 3,56227 0%	€ 3,56227

	Totale MT			**€ 3,56227**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05760 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,47917
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05760 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,77466
	Totale RU			**€ 3,25383**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,09724** +1,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06883 = 5% * B)			€ 1,37653
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,94738
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,42** +1,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,22%			*€ 3,25383*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06883*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.D (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 D - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 75 mm spessore 5,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01100 h	€ 49,70354 0%	€ 0,54674
	CAM24_AT.S.001.008 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08300 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,77468
	Totale AT			**€ 1,32142**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.331 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 75 mm spessore 5,6 mm	1,00000 m	€ 3,64435 0%	€ 3,64435
	Totale MT			**€ 3,64435**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06120 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,57162
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06120 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,88557
	Totale RU			**€ 3,45719**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,42296** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07160 = 5% * B)			€ 1,43190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,98549
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,84** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,89%			*€ 3,45719*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.E (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 E - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 90 mm spessore 6,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
	CAM24_AT.S.001.009 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08000 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,82252
	Totale AT			**€ 1,41896**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.332 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 90 mm spessore 6,7 mm	1,00000 m	€ 5,17104 0%	€ 5,17104
	Totale MT			**€ 5,17104**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06480 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,66406
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06480 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,99649
	Totale RU			**€ 3,66055**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,25055** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08713 = 5% * B)			€ 1,74259
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19931
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,19** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,75%			*€ 3,66055*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.F (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 F - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
	CAM24_AT.S.001.055 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 11,4 mm e diametro fino a 110 mm	0,08000 cad	€ 14,41222 0%	€ 1,15298
	Totale AT			

					€ 1,74942
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.333	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm	1,00000 m	€ 7,99459 0%	€ 7,99459
		Totale MT			**€ 7,99459**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06720 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,72570
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06720 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,07043
		Totale RU			**€ 3,79613**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,54014** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11509 = 5% * B)			€ 2,30182
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,58420
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,43** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,78%			*€ 3,79613*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11509*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.G (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 G - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 125 mm spessore 7,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.045	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08300 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,43977
		Totale AT			**€ 1,93681**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.334	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 125 mm spessore 7,4 mm	1,00000 m	€ 10,19434 0%	€ 10,19434
		Totale MT			**€ 10,19434**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,19843** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13769 = 5% * B)			€ 2,75373
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,89522

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,85** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,51%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13769*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.H (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 H - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 140 mm spessore 8,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.028 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 110 fino a 160 mm diametro fino a 9,50 mm	0,08000 cad	€ 17,65130 0%	€ 1,41210
	Totale AT			**€ 1,90914**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.335 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 160 mm spessore 9,5 mm	1,00000 m	€ 16,67866 0%	€ 16,67866
	Totale MT			**€ 16,67866**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,65508** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19257 = 5% * B)			€ 3,85136
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,65064
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,16** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,95%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19257*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.I (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 I - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 160 mm spessore 9,5 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.028	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 110 fino a 160 mm diametro fino a 9,50 mm	0,08300 cad	€ 17,65130 0%	€ 1,46506
		Totale AT			**€ 1,96210**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.336	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm	1,00000 m	€ 17,03981 0%	€ 17,03981
		Totale MT			**€ 17,03981**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,06919** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19609 = 5% * B)			€ 3,92176
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,69910
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,69** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,7%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19609*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.J (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 J - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08300 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,11515
		Totale AT			**€ 2,61219**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.337	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm_2	1,00000 m	€ 21,66912 0%	€ 21,66912
		Totale MT			**€ 21,66912**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,34859** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24096 = 5% * B)			€ 4,81926
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,31679
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,48** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,15%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24096*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.K (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 K - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.046 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
	Totale AT			**€ 3,03277**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.338 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm	1,00000 m	€ 26,06861 0%	€ 26,06861
	Totale MT			**€ 26,06861**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,84654** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28770 = 5% * B)			€ 5,75391
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,96005
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,56** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,89%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.L (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 L - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono			

	compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 225 mm spessore 13,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 3,03277**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.339	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 225 mm spessore 13,4 mm	1,00000 m	€ 33,09466 0%	€ 33,09466
		Totale MT			**€ 33,09466**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,87259** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34742 = 5% * B)			€ 6,94834
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,78209
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,60** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,02%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34742*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.M (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 M - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 250 mm spessore 14,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 3,03277**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.340	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 250 mm spessore 14,8 mm	1,00000 m	€ 40,61318 0%	€ 40,61318
		Totale MT			**€ 40,61318**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,39111** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41132 = 5% * B)			€ 8,22649
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,66176
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 62,28** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,62%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41132*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.N (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 N - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 280 mm spessore 16,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
		Totale AT			**€ 4,09005**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.341	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 280 mm spessore 16,6 mm	1,00000 m	€ 56,91427 0%	€ 56,91427
		Totale MT			**€ 56,91427**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,74948** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55887 = 5% * B)			€ 11,17741
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,69269
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 84,62** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,61%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.O (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE			

	030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 O - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 315 mm spessore 18,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
	Totale AT			**€ 4,09005**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.342 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 315 mm spessore 18,7 mm	1,00000 m	€ 72,21398 0%	€ 72,21398
	Totale MT			**€ 72,21398**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,72707** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69468 = 5% * B)			€ 13,89360
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,56207
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 105,18** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,16%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69468*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.Q (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 Q - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 355 mm spessore 21,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
	Totale AT			**€ 4,09005**
	MT			

	CAM24_MT.U1.001.343	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 355 mm spessore 21,1 mm	1,00000 m	€ 98,08560 0%	€ 98,08560
		Totale MT			**€ 98,08560**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,59869** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91459 = 5% * B)			€ 18,29178
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,58905
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 138,48** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91459*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.R (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 R - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 400 mm spessore 23,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
		Totale AT			**€ 4,09005**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.344	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 400 mm spessore 23,7 mm	1,00000 m	€ 116,86550 0%	€ 116,86550
		Totale MT			**€ 116,86550**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,05647** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07998 = 5% * B)			€ 21,59960
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,86561
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 163,52** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,73%			*€ 6,10092*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.S (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 S - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 450 mm spessore 26,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.043 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 450 mm fino a 500 mm diametro fino a 29,70 mm	0,08000 cad	€ 36,30706 0%	€ 2,90456
	Totale AT			**€ 3,89863**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.345 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 450 mm spessore 26,7 mm	1,00000 m	€ 158,21741 0%	€ 158,21741
	Totale MT			**€ 158,21741**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,21696** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42984 = 5% * B)			€ 28,59688
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,68138
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 216,50** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,82%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42984*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.030.T (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 16 T - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 500 mm spessore 29,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407

	CAM24_AT.S.001.043	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 450 mm fino a 500 mm diametro fino a 29,70 mm	0,08000 cad	€ 36,30706 0%	€ 2,90456
		Totale AT			**€ 3,89863**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.346	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in PVC rigido PFA 16 diametro esterno 500 mm spessore 29,7 mm	1,00000 m	€ 175,55270 0%	€ 175,55270
		Totale MT			**€ 175,55270**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 185,55225** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,57719 = 5% * B)			€ 31,54388
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,70961
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 238,81** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,55%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,57719*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.035.A (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 20 A - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08000 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,51013
		Totale AT			**€ 1,00717**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.347	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	1,00000 m	€ 1,36253 0%	€ 1,36253
		Totale MT			**€ 1,36253**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU			**€ 2,71152**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,08122** +1,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04319 = 5% * B)			€ 0,86381

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59450
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,54** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,46%			*€ 2,71152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04319*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.035.B (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 20 B - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.006	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08000 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,58687
		Totale AT			**€ 1,08391**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.348	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	1,00000 m	€ 2,03558 0%	€ 2,03558
		Totale MT			**€ 2,03558**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,50889** +1,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05533 = 5% * B)			€ 1,10651
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76154
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,38** +1,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,46%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.035.C (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 20 C - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08000 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,70786
		Totale AT			**€ 1,20490**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.349	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	1,00000 m	€ 3,23395 0%	€ 3,23395
		Totale MT			**€ 3,23395**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,82825** +1,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06654 = 5% * B)			€ 1,33080
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91591
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,07** +1,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,64%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06654*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.035.D (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 20 D - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08000 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,74668
		Totale AT			**€ 1,24372**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.350	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	1,00000 m	€ 4,48157 0%	€ 4,48157
		Totale MT			**€ 4,48157**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,11469** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07748 = 5% * B)			€ 1,54950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06642
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,73** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,89%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.035.E (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 20 E - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08000 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,82252
	Totale AT			**€ 1,31956**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.351 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	1,00000 m	€ 6,35299 0%	€ 6,35299
	Totale MT			**€ 6,35299**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,06195** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09403 = 5% * B)			€ 1,88053
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,29425
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,24** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,81%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09403*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.035.F (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 20 F - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un			

	battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Diametro esterno 125 mm spessore 9,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.045	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,38773
		Totale AT			**€ 1,88477**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.352	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 9,2 mm	1,00000 m	€ 13,82227 0%	€ 13,82227
		Totale MT			**€ 13,82227**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,77432** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16808 = 5% * B)			€ 3,36163
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,31360
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,45** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,98%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16808*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.035.G (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 20 G - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Diametro esterno 140 mm spessore 10,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.353	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 10,3 mm	1,00000 m	€ 17,30246 0%	€ 17,30246
		Totale MT			**€ 17,30246**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,90548** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20320 = 5% * B)			€ 4,06393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,79694
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,77** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,22%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.035.H (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 20 H - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Diametro esterno 160 mm spessore 11,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.354	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 11,8 mm	1,00000 m	€ 22,58842 0%	€ 22,58842
		Totale MT			**€ 22,58842**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,19144** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24813 = 5% * B)			€ 4,96254
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,41540
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 37,57** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,83%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24813*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.035.I (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE			

	030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 20 I - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Diametro esterno 180 mm spessore 13,3 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.355	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 13,3 mm	1,00000 m	€ 28,71158 0%	€ 28,71158
		Totale MT			**€ 28,71158**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,31460** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30017 = 5% * B)			€ 6,00348
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,13181
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,45** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,95%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30017*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.035.J (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 20 J - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Diametro esterno 200 mm spessore 14,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 3,03277**
	MT				

	CAM24_MT.U1.001.356	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 14,7 m	1,00000 m	€ 35,22874 0%	€ 35,22874
		Totale MT			**€ 35,22874**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,00667** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36556 = 5% * B)			€ 7,31113
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,03178
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 55,35** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,57%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36556*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.035.K (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 20 K - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Diametro esterno 225 mm spessore 16,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.029	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08000 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,48111
		Totale AT			**€ 3,47518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.357	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 16,6 mm	1,00000 m	€ 44,73360 0%	€ 44,73360
		Totale MT			**€ 44,73360**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,95394** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45011 = 5% * B)			€ 9,00217
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,19561
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 68,15** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,96%			*€ 4,74516*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45011*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.035.L (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 20 L - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Diametro esterno 250 mm spessore 18,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.029 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08000 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,48111
	Totale AT			**€ 3,47518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.358 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 18,4 mm	1,00000 m	€ 55,22342 0%	€ 55,22342
	Totale MT			**€ 55,22342**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,44376** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53927 = 5% * B)			€ 10,78544
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,42292
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 81,65** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,81%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53927*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.035.M (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 20 M - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Diametro esterno 280 mm spessore 23,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407

	CAM24_AT.S.001.048	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
		Totale AT			**€ 4,09005**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.359	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 23,2 mm	1,00000 m	€ 73,77350 0%	€ 73,77350
		Totale MT			**€ 73,77350**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,60871** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70217 = 5% * B)			€ 14,04348
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,66522
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 106,32** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,46%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70217*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.035.N (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 20 N - Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Diametro esterno 315 mm spessore 11,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
		Totale AT			**€ 4,09005**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.360	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 11,8 mm	1,00000 m	€ 93,65328 0%	€ 93,65328
		Totale MT			**€ 93,65328**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,16637** +0,14%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87691 = 5% * B)			€ 17,53828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,07047
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 132,78** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,08%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87691*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.040.A (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 A - Tubazione in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.006 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08000 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,58687
	Totale AT			**€ 1,08391**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.361 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 1,39536 0%	€ 1,39536
	Totale MT			**€ 1,39536**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,86867** +1,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04988 = 5% * B)			€ 0,99767
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68663
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,55** +1,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,88%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04988*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.040.B (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 B - Tubazione in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di			

	tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Diametro esterno 63 mm spessore 3,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08000 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,70786
		Totale AT			**€ 1,20490**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.362	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 63 mm spessore 3,8 mm	1,00000 m	€ 2,16691 0%	€ 2,16691
		Totale MT			**€ 2,16691**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,76121** +1,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05747 = 5% * B)			€ 1,14941
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79106
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,70** +1,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,95%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05747*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.040.C (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 C - Tubazione in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Diametro esterno 75 mm spessore 4,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08000 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,74668
		Totale AT			**€ 1,24372**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.363	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 75 mm spessore 4,5 mm	1,00000 m	€ 2,92205 0%	€ 2,92205
		Totale MT			**€ 2,92205**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,55517** +1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06422 = 5% * B)			€ 1,28438
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88396
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,72** +1,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,86%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06422*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.040.D (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 D - Tubazione in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08000 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,82252
		Totale AT			**€ 1,31956**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.364	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm	1,00000 m	€ 4,18608 0%	€ 4,18608
		Totale MT			**€ 4,18608**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,89504** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07561 = 5% * B)			€ 1,51216
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,04072
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,45** +0,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,61%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07561*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.050.A (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5			

	A - Tubazione in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovranno possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
CAM24_AT.S.001.001	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	0,08000 cad	€ 3,98396 0%	€ 0,31872
	Totale AT			**€ 0,81576**
	MT			
CAM24_MT.U1.001.365	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm	1,00000 m	€ 0,39398 0%	€ 0,39398
	Totale MT			**€ 0,39398**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
	Totale RU			**€ 2,71152**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,92126** +1,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03333 = 5% * B)			€ 0,66661
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45879
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,05** +1,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,73%			*€ 2,71152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03333*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.050.B (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 B - Tubazione in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovranno possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta		0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
CAM24_AT.S.001.003 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25		0,08000 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,39546
	Totale AT			**€ 0,89250**
	MT			
CAM24_MT.U1.001.366 - Materiali per acquedotti e fognature -		1,00000	€ 0,54173	€ 0,54173

		Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm	m	0%	
		Totale MT			**€ 0,54173**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU			**€ 2,71152**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,14575** +1,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03524 = 5% * B)			€ 0,70478
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48505
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,34** +1,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 50,82%			*€ 2,71152*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03524*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.050.C (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 C - Tubazione in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovranno possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.004	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08000 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,43429
		Totale AT			**€ 0,93133**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.367	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,88646 0%	€ 0,88646
		Totale MT			**€ 0,88646**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU			**€ 2,71152**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,52931** +1,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03850 = 5% * B)			€ 0,76998
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52993
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,83** +1,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,52%			*€ 2,71152*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03850*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.050.D (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 D - Tubazione in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovranno possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.005 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08000 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,51013
	Totale AT			**€ 1,00717**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.368 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	1,00000 m	€ 1,31328 0%	€ 1,31328
	Totale MT			**€ 1,31328**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
	Totale RU			**€ 2,71152**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,03197** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04277 = 5% * B)			€ 0,85543
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58874
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,48** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,87%			*€ 2,71152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.050.E (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 E - Tubazione in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovranno possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704

		cassone fisso con gruetta			
	CAM24_AT.S.001.006	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08000 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,58687
		Totale AT			**€ 1,08391**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.369	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	1,00000 m	€ 2,03558 0%	€ 2,03558
		Totale MT			**€ 2,03558**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,50889** +1,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05533 = 5% * B)			€ 1,10651
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76154
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,38** +1,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,46%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05533*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.050.F (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 F - Tubazione in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovranno possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08000 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,70786
		Totale AT			**€ 1,20490**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.370	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	1,00000 m	€ 3,23395 0%	€ 3,23395
		Totale MT			**€ 3,23395**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,82825** +1,13%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06654 = 5% * B)			€ 1,33080
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91591
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,07** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,64%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06654*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.050.G (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 G - Tubazione in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovranno possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.008 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08000 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,74668
	Totale AT			**€ 1,24372**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.371 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	1,00000 m	€ 4,48157 0%	€ 4,48157
	Totale MT			**€ 4,48157**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,11469** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07748 = 5% * B)			€ 1,54950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06642
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,73** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,89%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.050.H (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 H - Tubazione in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovranno possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di			

	tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08000 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,82252
		Totale AT			**€ 1,31956**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.372	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	1,00000 m	€ 6,48432 0%	€ 6,48432
		Totale MT			**€ 6,48432**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,19328** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09514 = 5% * B)			€ 1,90286
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,30961
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,41** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,53%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09514*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.060.A (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 A - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.053	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 15,42796 0%	€ 1,23424
		Totale AT			**€ 1,73128**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.373	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm	1,00000 m	€ 9,37354 0%	€ 9,37354
		Totale MT			**€ 9,37354**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,17210** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12896 = 5% * B)			€ 2,57926
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,77514
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,53** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,83%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12896*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.060.B (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 B - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 180 mm spessore 6,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.032	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 180 fino a 250 mm diametro fino a 9,60 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
		Totale AT			**€ 2,15292**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.374	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 180 mm spessore 6,9 mm	1,00000 m	€ 11,65536 0%	€ 11,65536
		Totale MT			**€ 11,65536**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,87556** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15194 = 5% * B)			€ 3,03885
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,09144
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,01** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,68%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15194*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U01.030.060.C (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 C - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.032 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 180 fino a 250 mm diametro fino a 9,60 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
	Totale AT			**€ 2,64995**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.375 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 14,46250 0%	€ 14,46250
	Totale MT			**€ 14,46250**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,85761** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18579 = 5% * B)			€ 3,71579
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,55734
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,13** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,87%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18579*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.060.D (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 D - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 225 mm spessore 8,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.032 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 180 fino a 250 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588

		diametro fino a 9,60 mm			
		Totale AT			**€ 2,64995**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.376	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 225 mm spessore 8,6 mm	1,00000 m	€ 18,15610 0%	€ 18,15610
		Totale MT			**€ 18,15610**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,55121** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21719 = 5% * B)			€ 4,34371
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,98949
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,88** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,43%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21719*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.060.E (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 E - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 250 mm spessore 9,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.032	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 180 fino a 250 mm diametro fino a 9,60 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
		Totale AT			**€ 2,64995**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.377	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 250 mm spessore 9,6 mm	1,00000 m	€ 22,47350 0%	€ 22,47350
		Totale MT			**€ 22,47350**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,86861** +0,41%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25388 = 5% * B)			€ 5,07766
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,49463
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,44** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,34%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25388*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.060.F (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 F - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 280 mm spessore 10,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
	Totale AT			**€ 3,63138**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.378 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 280 mm spessore 10,7 mm	1,00000 m	€ 28,03853 0%	€ 28,03853
	Totale MT			**€ 28,03853**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,41507** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30953 = 5% * B)			€ 6,19056
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,26056
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 46,87** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,12%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30953*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.060.G (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 G - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa,			

	anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 315 mm spessore 12,1 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.379	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 315 mm spessore 12,1 mm	1,00000 m	€ 35,72122 0%	€ 35,72122
		Totale MT			**€ 35,72122**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,77564** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38059 = 5% * B)			€ 7,61186
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,23875
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 57,63** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,41%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38059*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.060.H (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 H - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 355 mm spessore 13,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.380	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 355 mm spessore 13,6 mm	1,00000 m	€ 45,14400 0%	€ 45,14400

		Totale MT			**€ 45,14400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,19842** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46069 = 5% * B)			€ 9,21373
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,34122
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 69,75** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,77%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46069*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.060.I (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 I - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 400 mm spessore 15,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.381	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 400 mm spessore 15,3 mm	1,00000 m	€ 57,24259 0%	€ 57,24259
		Totale MT			**€ 57,24259**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,97489** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56929 = 5% * B)			€ 11,38573
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,83606
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 86,20** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,08%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56929*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.060.J (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 J - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 450 mm spessore 17,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.059 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm	0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
	Totale AT			**€ 3,51672**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.382 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 450 mm spessore 17,2 mm	1,00000 m	€ 72,34531 0%	€ 72,34531
	Totale MT			**€ 72,34531**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,96295** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69669 = 5% * B)			€ 13,93370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,58967
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 105,49** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,78%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69669*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.060.K (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 K - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 500 mm spessore 19,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,02000	€ 49,70354	€ 0,99407

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	CAM24_AT.S.001.059	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm	0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
		Totale AT			**€ 3,51672**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.383	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 500 mm spessore 19,1 mm	1,00000 m	€ 89,25379 0%	€ 89,25379
		Totale MT			**€ 89,25379**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,87143** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84041 = 5% * B)			€ 16,80814
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,56796
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 127,25** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,79%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84041*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.060.L (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 L - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 560 mm spessore 21,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.060	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,08000 cad	€ 51,75760 0%	€ 4,14061
		Totale AT			**€ 5,13468**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.384	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 560 mm spessore 21,4 mm	1,00000 m	€ 111,85862 0%	€ 111,85862
		Totale MT			**€ 111,85862**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,77210** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05206 = 5% * B)			€ 21,04126
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,48134
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 159,29** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,26%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05206*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.060.M (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 M - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 630 mm spessore 24,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.060 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,08000 cad	€ 51,75760 0%	€ 4,14061
	Totale AT			**€ 5,13468**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.385 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 630 mm spessore 24,1 mm	1,00000 m	€ 141,75216 0%	€ 141,75216
	Totale MT			**€ 141,75216**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,66564** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30616 = 5% * B)			€ 26,12316
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,97888
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 197,77** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,43%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30616*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.060.N (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 N - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da			

	organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 710 mm spessore 27,2 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.060	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,08000 cad	€ 51,75760 0%	€ 4,14061
		Totale AT			**€ 5,13468**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.386	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 diametro esterno 710 mm spessore 27,2 mm	1,00000 m	€ 180,42826 0%	€ 180,42826
		Totale MT			**€ 180,42826**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 192,34174** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,63491 = 5% * B)			€ 32,69810
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,50398
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 247,54** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,74%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,63491*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.060.O (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6 O - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 800 mm spessore 30,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.060	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,08000 cad	€ 51,75760 0%	€ 4,14061
		Totale AT			**€ 5,13468**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.387	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 6	1,00000 m	€ 228,52714 0%	€ 228,52714

		diametro esterno 800 mm spessore 30,6 mm			
		Totale MT			**€ 228,52714**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 240,44062** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,04375 = 5% * B)			€ 40,87491
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,13155
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 309,45** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,19%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,04375*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.A (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 A - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.006	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08000 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,58687
		Totale AT			**€ 1,08391**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.388	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 1,90400 0%	€ 1,90400
		Totale MT			**€ 1,90400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,37731** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05421 = 5% * B)			€ 1,08414
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74615
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,21** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,3%			*€ 3,38940*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.B (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 B - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 63 mm spessore 3,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.007 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08000 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,70786
	Totale AT			**€ 1,20490**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.389 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 63 mm spessore 3,8 mm	1,00000 m	€ 2,68800 0%	€ 2,68800
	Totale MT			**€ 2,68800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,28230** +1,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06190 = 5% * B)			€ 1,23799
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85203
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,37** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,16%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.C (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 C - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 75 mm spessore 4,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704

		cassone fisso con gruetta			
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08000 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,74668
		Totale AT			**€ 1,24372**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.390	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 75 mm spessore 4,5 mm	1,00000 m	€ 4,16000 0%	€ 4,16000
		Totale MT			**€ 4,16000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,79312** +1,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07474 = 5% * B)			€ 1,49483
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,02880
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,32** +1,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,95%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07474*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.D (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 D - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08000 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,82252
		Totale AT			**€ 1,31956**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.391	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm	1,00000 m	€ 5,92000 0%	€ 5,92000
		Totale MT			**€ 5,92000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,62896** +0,83%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09035 = 5% * B)			€ 1,80692
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,24359
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,68** +0,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,78%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09035*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.E (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 E - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.044 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,8 mm e diametro fino a 110 mm	0,08000 cad	€ 12,01959 0%	€ 0,96157
	Totale AT			**€ 1,45861**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.392 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm	1,00000 m	€ 7,84000 0%	€ 7,84000
	Totale MT			**€ 7,84000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,68801** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10785 = 5% * B)			€ 2,15696
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,48450
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,33** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,76%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.F (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 F - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa,			

	anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 125 mm spessore 7,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.045 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,38773
	Totale AT			**€ 1,88477**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.393 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 125 mm spessore 7,4 mm	1,00000 m	€ 10,49600 0%	€ 10,49600
	Totale MT			**€ 10,49600**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,44805** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13981 = 5% * B)			€ 2,79617
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92442
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,17** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,21%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13981*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.G (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 G - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 140 mm spessore 8,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.045 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,38773
	Totale AT			**€ 1,88477**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.394 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 140 mm spessore 8,3 mm	1,00000 m	€ 13,16800 0%	€ 13,16800

		Totale MT			**€ 13,16800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,12005** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16252 = 5% * B)			€ 3,25041
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,23705
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,61** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,53%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16252*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.H (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 H - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 160 mm spessore 9,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.045	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,38773
		Totale AT			**€ 1,88477**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.395	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 160 mm spessore 9,5 mm	1,00000 m	€ 14,40000 0%	€ 14,40000
		Totale MT			**€ 14,40000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,35205** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17299 = 5% * B)			€ 3,45985
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,38119
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,19** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,53%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17299*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.I (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 I - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.026 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
	Totale AT			**€ 2,53574**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.396 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm	1,00000 m	€ 19,20000 0%	€ 19,20000
	Totale MT			**€ 19,20000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,80302** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21933 = 5% * B)			€ 4,38651
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,01895
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,21** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,25%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.J (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 J - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,02000	€ 49,70354	€ 0,99407

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 3,03277**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.397	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm	1,00000 m	€ 22,32000 0%	€ 22,32000
		Totale MT			**€ 22,32000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,09793** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25583 = 5% * B)			€ 5,11665
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,52146
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,74** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,25%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25583*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.K (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 K - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 225 mm spessore 13,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 3,03277**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.398	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 225 mm spessore 13,4 mm	1,00000 m	€ 26,31485 0%	€ 26,31485
		Totale MT			**€ 26,31485**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,09278** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28979 = 5% * B)			€ 5,79577
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,98886
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,88** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,81%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28979*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.L (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 L - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 250 mm spessore 14,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.026 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
	Totale AT			**€ 3,03277**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.399 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 250 mm spessore 14,8 mm	1,00000 m	€ 32,25744 0%	€ 32,25744
	Totale MT			**€ 32,25744**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,03537** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34030 = 5% * B)			€ 6,80601
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,68414
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 51,53** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,21%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34030*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.M (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 M - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da			

	organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 280 mm spessore 16,6 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
		Totale AT			**€ 4,09005**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.400	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 280 mm spessore 16,6 mm	1,00000 m	€ 42,40253 0%	€ 42,40253
		Totale MT			**€ 42,40253**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,23774** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43552 = 5% * B)			€ 8,71042
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,99482
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 65,94** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,2%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43552*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.N (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 N - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 315 mm spessore 18,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
		Totale AT			**€ 4,09005**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.401	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10	1,00000 m	€ 53,71315 0%	€ 53,71315

		diametro esterno 315 mm spessore 18,7 m			
		Totale MT			**€ 53,71315**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,22624** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53742 = 5% * B)			€ 10,74846
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,39747
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 81,37** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,66%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53742*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.O (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 O - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 355 mm spessore 21,1 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
		Totale AT			**€ 4,09005**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.402	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 355 mm spessore 21,1 mm	1,00000 m	€ 68,33981 0%	€ 68,33981
		Totale MT			**€ 68,33981**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,85290** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66175 = 5% * B)			€ 13,23499
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,10879
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 100,20** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,41%			*€ 5,42304*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.Q (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 Q - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 400 mm spessore 23,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
	Totale AT			**€ 4,09005**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.403 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 400 mm spessore 23,7 mm	1,00000 m	€ 86,38099 0%	€ 86,38099
	Totale MT			**€ 86,38099**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,57196** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82086 = 5% * B)			€ 16,41723
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,29892
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 124,29** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,91%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82086*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.R (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 R - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 450 mm spessore 26,7 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.043	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 450 mm fino a 500 mm diametro fino a 29,70 mm	0,08000 cad	€ 36,30706 0%	€ 2,90456
		Totale AT			**€ 3,89863**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.404	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 450 mm spessore 26,7 mm	1,00000 m	€ 109,41264 0%	€ 109,41264
		Totale MT			**€ 109,41264**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,41219** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01500 = 5% * B)			€ 20,30007
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,97123
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 153,68** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,97%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01500*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.S (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 S - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 500 mm spessore 29,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.043	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 450 mm fino a 500 mm diametro fino a 29,70 mm	0,08000 cad	€ 36,30706 0%	€ 2,90456
		Totale AT			**€ 3,89863**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.405	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 500 mm spessore 29,7 mm	1,00000 m	€ 135,23501 0%	€ 135,23501
		Totale MT			**€ 135,23501**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			

				€ 6,10092
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,23456** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23449 = 5% * B)			€ 24,68988
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,99244
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 186,92** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,26%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,23449*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.T (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 T - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 560 mm spessore 33,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.061 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 50,8 mm e diametro da 560 a 800 mm	0,08000 cad	€ 59,40950 0%	€ 4,75276
	Totale AT			**€ 5,74683**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.406 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 560 mm spessore 33,2 mm	1,00000 m	€ 169,39670 0%	€ 169,39670
	Totale MT			**€ 169,39670**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 181,92233** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,54634 = 5% * B)			€ 30,92680
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,28491
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 234,13** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,9%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,54634*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.U (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 U - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum			

	Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 630 mm spessore 37,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.061	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 50,8 mm e diametro da 560 a 800 mm	0,08000 cad	€ 59,40950 0%	€ 4,75276
		Totale AT			**€ 5,74683**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.407	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 630 mm spessore 37,4 mm	1,00000 m	€ 214,54070 0%	€ 214,54070
		Totale MT			**€ 214,54070**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 227,06633** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,93006 = 5% * B)			€ 38,60128
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,56676
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 292,23** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,32%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,93006*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.V (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 V - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 710 mm spessore 42,1 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.061	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 50,8 mm e diametro da 560 a 800 mm	0,08000 cad	€ 59,40950 0%	€ 4,75276
		Totale AT			**€ 5,74683**
	MT				

	CAM24_MT.U1.001.408	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 710 mm spessore 42,1 mm	1,00000 m	€ 272,60410 0%	€ 272,60410
		Totale MT			**€ 272,60410**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 285,12973** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,42360 = 5% * B)			€ 48,47205
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,36018
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 366,96** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,85%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,42360*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.065.W (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 W - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 800 mm spessore 47,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.061	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 50,8 mm e diametro da 560 a 800 mm	0,17000 cad	€ 59,40950 0%	€ 10,09962
		Totale AT			**€ 11,09369**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.409	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 800 mm spessore 47,4 m	1,00000 m	€ 345,68813 0%	€ 345,68813
		Totale MT			**€ 345,68813**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 363,56062** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,09027 = 5% * B)			€ 61,80531
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,53659
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 467,90 +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,45%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,09027*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.A (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 A - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.001 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	0,08000 cad	€ 3,98396 0%	€ 0,31872
	Totale AT			**€ 0,81576**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.410 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm	1,00000 m	€ 0,38400 0%	€ 0,38400
	Totale MT			**€ 0,38400**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
	Totale RU			**€ 2,71152**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,91128** +1,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03325 = 5% * B)			€ 0,66492
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45762
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,03** +1,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,87%			*€ 2,71152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.B (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 B - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.003	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,08000 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,39546
		Totale AT			**€ 0,89250**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.411	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm	1,00000 m	€ 0,59200 0%	€ 0,59200
		Totale MT			**€ 0,59200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU			**€ 2,71152**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,19602** +1,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03567 = 5% * B)			€ 0,71332
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49093
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,40** +1,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 50,21%			*€ 2,71152*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03567*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.C (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 C - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.004	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08000 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,43429
		Totale AT			**€ 0,93133**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.412	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,99200 0%	€ 0,99200
		Totale MT			**€ 0,99200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU			**€ 2,71152**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,63485** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03940 = 5% * B)			€ 0,78792
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54228
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,97** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,46%			*€ 2,71152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.D (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 D - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.005 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08000 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,51013
	Totale AT			**€ 1,00717**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.413 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	1,00000 m	€ 1,55200 0%	€ 1,55200
	Totale MT			**€ 1,55200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
	Totale RU			**€ 2,71152**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,27069** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04480 = 5% * B)			€ 0,89602
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61667
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,78** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,97%			*€ 2,71152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04480*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.E (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 E - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in			

	opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.006	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08000 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,58687
		Totale AT			**€ 1,08391**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.414	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	1,00000 m	€ 2,24000 0%	€ 2,24000
		Totale MT			**€ 2,24000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,71331** +1,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05706 = 5% * B)			€ 1,14126
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,78546
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,64** +1,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,23%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05706*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.F (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 F - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08000 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,70786
		Totale AT			**€ 1,20490**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.415	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	1,00000 m	€ 3,88800 0%	€ 3,88800
		Totale MT			**€ 3,88800**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,48230** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07210 = 5% * B)			€ 1,44199
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99243
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,92** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,05%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07210*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.G (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 G - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08000 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,74668
		Totale AT			**€ 1,24372**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.416	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	1,00000 m	€ 4,97600 0%	€ 4,97600
		Totale MT			**€ 4,97600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,60912** +0,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08168 = 5% * B)			€ 1,63355
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12427
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,37** +0,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,41%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08168*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.H (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE			

	030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 H - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08000 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,82252
		Totale AT			**€ 1,31956**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.417	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	1,00000 m	€ 7,23200 0%	€ 7,23200
		Totale MT			**€ 7,23200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,94096** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10150 = 5% * B)			€ 2,02996
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39709
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,37** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,05%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10150*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.I (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 I - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.055	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 11,4 mm e diametro fino a 110 mm	0,08000 cad	€ 14,41222 0%	€ 1,15298
		Totale AT			**€ 1,65002**

	MT				
	CAM24_MT.U1.001.418	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	1,00000 m	€ 10,40000 0%	€ 10,40000
		Totale MT			**€ 10,40000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,43942** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13124 = 5% * B)			€ 2,62470
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,80641
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,87** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,06%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13124*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.J (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 J - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.419	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	1,00000 m	€ 12,91200 0%	€ 12,91200
		Totale MT			**€ 12,91200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,51502** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16588 = 5% * B)			€ 3,31755
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,28326

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,12** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,19%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16588*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.K (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 K - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
	Totale AT			**€ 2,53574**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.420 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm	1,00000 m	€ 16,11200 0%	€ 16,11200
	Totale MT			**€ 16,11200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,71502** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19308 = 5% * B)			€ 3,86155
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,65766
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,23** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,91%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.L (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 L - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo			

	scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.421	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm	1,00000 m	€ 21,12000 0%	€ 21,12000
		Totale MT			**€ 21,12000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,72302** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23565 = 5% * B)			€ 4,71291
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,24359
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,68** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,4%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23565*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.M (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 M - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.029	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08000 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,48111
		Totale AT			**€ 2,97815**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.422	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm	1,00000 m	€ 27,90400 0%	€ 27,90400
		Totale MT			**€ 27,90400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200	€ 25,68000	€ 1,84896

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,94943** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29707 = 5% * B)			€ 5,94140
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,08908
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,98** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,04%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29707*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.N (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 N - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.029	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08000 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,48111
		Totale AT			**€ 3,47518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.423	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	1,00000 m	€ 31,07200 0%	€ 31,07200
		Totale MT			**€ 31,07200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,61632
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,73944
		Totale RU			**€ 1,35576**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,90294** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30518 = 5% * B)			€ 6,10350
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,20064
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 46,21** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,93%			*€ 1,35576*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.030.070.O (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 O - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 225 mm spessore 20,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.029	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08000 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,48111
		Totale AT			**€ 3,47518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.424	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 225 mm spessore 20,5 mm	1,00000 m	€ 38,75818 0%	€ 38,75818
		Totale MT			**€ 38,75818**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,97852** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39932 = 5% * B)			€ 7,98635
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,49649
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 60,46** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,85%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39932*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.Q (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 Q - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 250 mm spessore 22,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.029	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08000 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,48111

		Totale AT			**€ 3,47518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.425	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 250 mm spessore 22,7 mm	1,00000 m	€ 61,85549 0%	€ 61,85549
		Totale MT			**€ 61,85549**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,07583** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59564 = 5% * B)			€ 11,91289
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,19887
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 90,19** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,26%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59564*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.R (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 R - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 280 mm spessore 25,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.040	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 335 mm diametro fino a 32,20 mm	0,08000 cad	€ 44,43298 0%	€ 3,55464
		Totale AT			**€ 4,54871**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.426	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 280 mm spessore 25,4 mm	1,00000 m	€ 62,52854 0%	€ 62,52854
		Totale MT			**€ 62,52854**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,82241** +0,17%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61049 = 5% * B)			€ 12,20981
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,40322
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 92,44** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,13%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.S (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 S - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 315 mm spessore 28,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.041 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 355 mm diametro fino a 48,50 mm	0,08000 cad	€ 50,66285 0%	€ 4,05303
	Totale AT			**€ 5,04710**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.427 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 315 mm spessore 28,6 mm	1,00000 m	€ 79,15795 0%	€ 79,15795
	Totale MT			**€ 79,15795**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,62809** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76184 = 5% * B)			€ 15,23678
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,48649
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 115,35** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,7%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76184*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.T (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 T - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa,			

	anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 355 mm spessore 32,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.041 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 355 mm diametro fino a 48,50 mm	0,08000 cad	€ 50,66285 0%	€ 4,05303
	Totale AT			**€ 5,04710**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.428 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 355 mm spessore 32,2 mm	1,00000 m	€ 100,49875 0%	€ 100,49875
	Totale MT			**€ 100,49875**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,96889** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94324 = 5% * B)			€ 18,86471
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,98336
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 142,82** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,8%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94324*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.U (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 U - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 400 mm spessore 36,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.042	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 400 mm fino a 500 mm diametro fino a 41,00 mm	0,08000 cad	€ 63,57404 0%	€ 5,08592
	Totale AT				**€ 6,07999**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.429	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 400 mm spessore 36,3 mm	1,00000 m	€ 127,58515 0%	€ 127,58515

		Totale MT			**€ 127,58515**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,76606** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18801 = 5% * B)			€ 23,76023
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,35263
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 179,88** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,39%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18801*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.V (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 V - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 450 mm spessore 40,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.042	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 400 mm fino a 500 mm diametro fino a 41,00 mm	0,08000 cad	€ 63,57404 0%	€ 5,08592
		Totale AT			**€ 6,07999**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.430	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 450 mm spessore 40,09 mm	1,00000 m	€ 163,86451 0%	€ 163,86451
		Totale MT			**€ 163,86451**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,04542** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49639 = 5% * B)			€ 29,92772
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,59731
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 226,57** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,69%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.W (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 W - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 500 mm spessore 45,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.042 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 400 mm fino a 500 mm diametro fino a 41,00 mm	0,08000 cad	€ 63,57404 0%	€ 5,08592
	Totale AT			**€ 6,07999**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.431 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 500 mm spessore 45,4 mm	1,00000 m	€ 199,33949 0%	€ 199,33949
	Totale MT			**€ 199,33949**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 211,52040** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79792 = 5% * B)			€ 35,95847
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,74789
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 272,23** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,24%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79792*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.070.X (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 X - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 560 mm spessore 50,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,02000	€ 49,70354	€ 0,99407

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	CAM24_AT.S.001.061	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 50,8 mm e diametro da 560 a 800 mm	0,08000 cad	€ 59,40950 0%	€ 4,75276
		Totale AT			**€ 5,74683**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.432	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 560 mm spessore 50,8 mm	1,00000 m	€ 249,73661 0%	€ 249,73661
		Totale MT			**€ 249,73661**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 262,26224** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22923 = 5% * B)			€ 44,58458
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,68468
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 337,53** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,01%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,22923*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.A (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 A - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.001	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	0,08000 cad	€ 3,98396 0%	€ 0,31872
		Totale AT			**€ 0,81576**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.433	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,54173 0%	€ 0,54173
		Totale MT			**€ 0,54173**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU			**€ 2,71152**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,06901** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03459 = 5% * B)			€ 0,69173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47607
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,24** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,78%			*€ 2,71152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03459*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.B (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 B - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 25 mm spessore 3,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.003 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,08000 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,39546
	Totale AT			**€ 0,89250**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.434 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 25 mm spessore 3,5 mm	1,00000 m	€ 0,78797 0%	€ 0,78797
	Totale MT			**€ 0,78797**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
	Totale RU			**€ 2,71152**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,39199** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03733 = 5% * B)			€ 0,74664
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51386
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,65** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,97%			*€ 2,71152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03733*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.C (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 C - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in			

	opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 32 mm spessore 4,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.004	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08000 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,43429
		Totale AT			**€ 0,93133**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.435	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 32 mm spessore 4,4 mm	1,00000 m	€ 1,24762 0%	€ 1,24762
		Totale MT			**€ 1,24762**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU			**€ 2,71152**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,89047** +1,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04157 = 5% * B)			€ 0,83138
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,57219
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,29** +1,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,08%			*€ 2,71152*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04157*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.D (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 D - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 40 mm spessore 5,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08000 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,51013
		Totale AT			**€ 1,00717**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.436	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 40 mm spessore 5,5 mm	1,00000 m	€ 1,85501 0%	€ 1,85501
		Totale MT			**€ 1,85501**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU			**€ 2,71152**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,57370** +1,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04738 = 5% * B)			€ 0,94753
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,65212
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,17** +1,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,8%			*€ 2,71152*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04738*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.E (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 E - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 50 mm spessore 6,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.006	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08000 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,58687
		Totale AT			**€ 1,08391**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.437	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 50 mm spessore 6,9 mm	1,00000 m	€ 2,90563 0%	€ 2,90563
		Totale MT			**€ 2,90563**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,37894** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06272 = 5% * B)			€ 1,25442
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,86334
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,50** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,69%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06272*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.F (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE			

	030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 F - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 63 mm spessore 8,6 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08000 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,70786
		Totale AT			**€ 1,20490**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.438	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 63 mm spessore 8,6 mm	1,00000 m	€ 4,54723 0%	€ 4,54723
		Totale MT			**€ 4,54723**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,14153** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07770 = 5% * B)			€ 1,55406
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06956
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,77** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,81%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07770*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.G (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 G - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 75 mm spessore 10,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08000 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,74668
		Totale AT			**€ 1,24372**
	MT				

	CAM24_MT.U1.001.439	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 75 mm spessore 10,3 mm	1,00000 m	€ 6,46790 0%	€ 6,46790
		Totale MT			**€ 6,46790**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,10102** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09436 = 5% * B)			€ 1,88717
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,29882
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,29** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,72%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09436*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.H (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 H - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 90 mm spessore 12,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08000 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,82252
		Totale AT			**€ 1,31956**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.440	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 90 mm spessore 12,3 mm	1,00000 m	€ 9,25862 0%	€ 9,25862
		Totale MT			**€ 9,25862**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,96758** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11872 = 5% * B)			€ 2,37449
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63421
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 17,98 +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,85%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11872*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.I (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 I - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 110 mm spessore 15,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.026 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
	Totale AT			**€ 2,53574**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.441 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 110 mm spessore 15,1 mm	1,00000 m	€ 13,87152 0%	€ 13,87152
	Totale MT			**€ 13,87152**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,79666** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16827 = 5% * B)			€ 3,36543
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,31621
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,48** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,3%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16827*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.J (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 J - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo			

	scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 125 mm spessore 17,1 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.442	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 125 mm spessore 17,1 mm	1,00000 m	€ 17,03981 0%	€ 17,03981
		Totale MT			**€ 17,03981**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,64283** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20096 = 5% * B)			€ 4,01928
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,76621
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,43** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,37%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20096*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.K (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 K - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 140 mm spessore 19,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.443	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 140 mm spessore 19,2 mm	1,00000 m	€ 21,42288 0%	€ 21,42288
		Totale MT			**€ 21,42288**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200	€ 25,68000	€ 1,84896

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,02590** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23822 = 5% * B)			€ 4,76440
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,27903
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,07** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,28%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23822*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.L (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 L - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 160 mm spessore 21,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.444	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 160 mm spessore 21,9 mm	1,00000 m	€ 27,84154 0%	€ 27,84154
		Totale MT			**€ 27,84154**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,44456** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29278 = 5% * B)			€ 5,85558
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,03001
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,33** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,17%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29278*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.030.075.M (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 M - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 180 mm spessore 24,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.037 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 34,20 mm	0,08000 cad	€ 36,00234 0%	€ 2,88019
	Totale AT			**€ 3,37723**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.445 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 180 mm spessore 24,6 mm	1,00000 m	€ 35,22874 0%	€ 35,22874
	Totale MT			**€ 35,22874**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,67325** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36272 = 5% * B)			€ 7,25445
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,99277
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 54,92** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,41%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36272*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.N (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 N - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 200 mm spessore 27,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.037 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 34,20 mm	0,08000 cad	€ 36,00234 0%	€ 2,88019

		Totale AT			**€ 3,87426**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.446	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 200 mm spessore 27,4 mm	1,00000 m	€ 43,56806 0%	€ 43,56806
		Totale MT			**€ 43,56806**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,18748** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44359 = 5% * B)			€ 8,87187
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,10594
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 67,17** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,06%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44359*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.O (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 O - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 225 mm spessore 30,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.037	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 34,20 mm	0,08000 cad	€ 36,00234 0%	€ 2,88019
		Totale AT			**€ 3,87426**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.447	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 225 mm spessore 30,8 mm	1,00000 m	€ 55,05926 0%	€ 55,05926
		Totale MT			**€ 55,05926**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,67868** +0,19%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54127 = 5% * B)			€ 10,82538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,45041
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 81,95** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,79%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54127*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.P (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 P - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 250 mm spessore 34,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.037 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 34,20 mm	0,08000 cad	€ 36,00234 0%	€ 2,88019
	Totale AT			**€ 3,87426**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.448 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 250 mm spessore 34,2 mm	1,00000 m	€ 67,94582 0%	€ 67,94582
	Totale MT			**€ 67,94582**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,56524** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65080 = 5% * B)			€ 13,01609
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,95813
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 98,54** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,82%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65080*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.Q (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 Q - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa,			

	anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 280 mm spessore 38,3 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.041	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 355 mm diametro fino a 48,50 mm	0,08000 cad	€ 50,66285 0%	€ 4,05303
		Totale AT			**€ 5,04710**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.449	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 280 mm spessore 38,3 mm	1,00000 m	€ 105,93245 0%	€ 105,93245
		Totale MT			**€ 105,93245**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,72471** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98366 = 5% * B)			€ 19,67320
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,53979
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 148,94** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,19%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98366*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.R (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 R - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 315 mm spessore 43,1 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.041	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 355 mm diametro fino a 48,50 mm	0,08000 cad	€ 50,66285 0%	€ 4,05303
		Totale AT			**€ 5,04710**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.450	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 315 mm spessore 43,1 mm	1,00000 m	€ 112,92566 0%	€ 112,92566

		Totale MT			**€ 112,92566**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,39580** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04886 = 5% * B)			€ 20,97729
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,43731
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 158,81** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,41%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04886*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.075.S (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 S - Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 355 mm spessore 48,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.041	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 355 mm diametro fino a 48,50 mm	0,08000 cad	€ 50,66285 0%	€ 4,05303
		Totale AT			**€ 5,04710**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.451	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 355 mm spessore 48,5 mm	1,00000 m	€ 143,16394 0%	€ 143,16394
		Totale MT			**€ 143,16394**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,63408** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30589 = 5% * B)			€ 26,11779
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,97519
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 197,73** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,74%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30589*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.080.A (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 6 A - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.053 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 15,42796 0%	€ 1,23424
	Totale AT			**€ 2,22831**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.452 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm	1,00000 m	€ 17,46252 0%	€ 17,46252
	Totale MT			**€ 17,46252**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,75811** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20194 = 5% * B)			€ 4,03888
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,77970
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,58** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,3%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20194*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.080.B (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 6 B - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 180 mm spessore 6,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.032 - Attrezzature per saldature - Saldatura per	0,08000	€ 20,69852	€ 1,65588

		diametro da mm 180 fino a 250 mm diametro fino a 9,60 mm	cad	0%	
		Totale AT			**€ 2,15292**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.453	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 6,9 mm	1,00000 m	€ 21,73068 0%	€ 21,73068
		Totale MT			**€ 21,73068**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,95088** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23758 = 5% * B)			€ 4,75165
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,27025
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,97** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,31%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23758*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.080.C (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 6 C - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08300 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,73440
		Totale AT			**€ 1,72847**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.454	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 26,98380 0%	€ 26,98380
		Totale MT			**€ 26,98380**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,45743** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28439 = 5% * B)			€ 5,68776

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,91452
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,06** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,02%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.080.D (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 6 D - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 225 mm spessore 8,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.032 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 180 fino a 250 mm diametro fino a 9,60 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
	Totale AT			**€ 2,64995**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.455 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 8,6 mm	1,00000 m	€ 33,85800 0%	€ 33,85800
	Totale MT			**€ 33,85800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,25311** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35065 = 5% * B)			€ 7,01303
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,82661
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,09** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,94%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35065*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.080.E (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 6 E - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli			

	apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 250 mm spessore 9,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.032	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da mm 180 fino a 250 mm diametro fino a 9,60 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
		Totale AT			**€ 2,64995**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.456	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 9,6 mm	1,00000 m	€ 41,94288 0%	€ 41,94288
		Totale MT			**€ 41,94288**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,33799** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41937 = 5% * B)			€ 8,38746
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,77255
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 63,50** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,47%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41937*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.080.F (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 6 F - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 280 mm spessore 10,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.457	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 10,7 mm	1,00000 m	€ 52,28496 0%	€ 52,28496
		Totale MT			**€ 52,28496**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804

	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,66150** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51562 = 5% * B)			€ 10,31246
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,09740
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 78,07** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,08%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51562*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.080.G (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 6 G - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 315 mm spessore 12,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
	Totale AT			**€ 3,63138**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.458 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 12,1 mm	1,00000 m	€ 66,62844 0%	€ 66,62844
	Totale MT			**€ 66,62844**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,68286** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64330 = 5% * B)			€ 12,86609
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,85490
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 97,40** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,57%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64330*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.080.H (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 6 H - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o			

	equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 355 mm spessore 13,6 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.459	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 355 mm spessore 13,6 mm	1,00000 m	€ 84,21408 0%	€ 84,21408
		Totale MT			**€ 84,21408**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,26850** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79278 = 5% * B)			€ 15,85565
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,91242
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 120,04** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,52%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79278*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.080.I (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 6 I - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 400 mm spessore 15,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.460	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 400 mm spessore 15,3 mm	1,00000 m	€ 106,74504 0%	€ 106,74504

	Totale MT			**€ 106,74504**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,47734** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99006 = 5% * B)			€ 19,80115
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,62785
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 149,91** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,07%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99006*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.080.J (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 6 J - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 450 mm spessore 17,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.059 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm	0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
	Totale AT			**€ 3,51672**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.461 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 450 mm spessore 17,2 mm	1,00000 m	€ 134,93952 0%	€ 134,93952
	Totale MT			**€ 134,93952**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,55716** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22874 = 5% * B)			€ 24,57472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,91319
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 186,05** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,28%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22874*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U01.030.080.K (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 6 K - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 500 mm spessore 19,1mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.059 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm	0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
	Totale AT			**€ 3,51672**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.462 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione del diametro esterno 500 mm spessore 19,1 mm	1,00000 m	€ 166,45824 0%	€ 166,45824
	Totale MT			**€ 166,45824**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,07588** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49665 = 5% * B)			€ 29,93290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,60088
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 226,61** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,69%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.A (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 A - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.006 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08000 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,58687
	Totale AT			

					€ 1,08391
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.388	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 1,90400 0%	€ 1,90400
		Totale MT			**€ 1,90400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,37731** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05421 = 5% * B)			€ 1,08414
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74615
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,21** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,3%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05421*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.B (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 B - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 63 mm spessore 3,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08000 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,70786
		Totale AT			**€ 1,20490**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.389	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 63 mm spessore 3,8 mm	1,00000 m	€ 2,68800 0%	€ 2,68800
		Totale MT			**€ 2,68800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,28230** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06190 = 5% * B)			€ 1,23799
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85203

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,37** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,16%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.C (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 C - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 75 mm spessore 4,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.008 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08000 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,74668
	Totale AT			**€ 1,24372**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.390 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 75 mm spessore 4,5 mm	1,00000 m	€ 4,16000 0%	€ 4,16000
	Totale MT			**€ 4,16000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,79312** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07474 = 5% * B)			€ 1,49483
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,02880
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,32** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,95%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.D (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 D - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08000 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,82252
		Totale AT			**€ 1,31956**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.391	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm	1,00000 m	€ 5,92000 0%	€ 5,92000
		Totale MT			**€ 5,92000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,62896** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09035 = 5% * B)			€ 1,80692
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,24359
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,68** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,78%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09035*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.E (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 E - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.044	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,8 mm e diametro fino a 110 mm	0,08000 cad	€ 12,01959 0%	€ 0,96157
		Totale AT			**€ 1,45861**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.392	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm	1,00000 m	€ 7,84000 0%	€ 7,84000
		Totale MT			**€ 7,84000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			

				€ 3,38940
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,68801** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10785 = 5% * B)			€ 2,15696
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,48450
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,33** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,76%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10785*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.F (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 F - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 125 mm spessore 7,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.045	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,38773
		Totale AT			**€ 1,88477**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.468	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 125 mm spessore 7,4 mm	1,00000 m	€ 13,12000 0%	€ 13,12000
		Totale MT			**€ 13,12000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,07205** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16211 = 5% * B)				€ 3,24225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2,23143
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,55** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,57%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16211*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.G (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 G - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi			

	di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 140 mm spessore 8,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.045	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,38773
		Totale AT			**€ 1,88477**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.469	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 140 mm spessore 8,3 mm	1,00000 m	€ 16,46000 0%	€ 16,46000
		Totale MT			**€ 16,46000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,41205** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19050 = 5% * B)			€ 3,81005
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,62221
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,84** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,1%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19050*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.H (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 H - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 160 mm spessore 9,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.045	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,38773
		Totale AT			**€ 1,88477**
	MT				

	CAM24_MT.U1.001.395	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 160 mm spessore 9,5 mm	1,00000 m	€ 14,40000 0%	€ 14,40000
		Totale MT			**€ 14,40000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,35205** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17299 = 5% * B)			€ 3,45985
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,38119
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,19** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,53%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17299*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.I (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 I - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.396	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm	1,00000 m	€ 19,20000 0%	€ 19,20000
		Totale MT			**€ 19,20000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,80302** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21933 = 5% * B)			€ 4,38651
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,01895

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,21** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,25%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.J (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 J - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.026 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
	Totale AT			**€ 3,03277**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.397 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm	1,00000 m	€ 22,32000 0%	€ 22,32000
	Totale MT			**€ 22,32000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,09793** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25583 = 5% * B)			€ 5,11665
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,52146
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,74** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,25%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25583*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.K (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 K - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione			

	pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 225 mm spessore 13,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 3,03277**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.398	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 225 mm spessore 13,4 mm	1,00000 m	€ 26,31485 0%	€ 26,31485
		Totale MT			**€ 26,31485**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,09278** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28979 = 5% * B)			€ 5,79577
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,98886
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,88** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,81%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28979*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.L (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 L - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 250 mm spessore 14,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.026	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 110 mm fino a 160 mm diametro fino a 21,90 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 3,03277**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.399	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 250 mm spessore 14,8 mm	1,00000 m	€ 32,25744 0%	€ 32,25744
		Totale MT			**€ 32,25744**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400	€ 25,68000	€ 2,15712

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,03537** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34030 = 5% * B)			€ 6,80601
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,68414
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 51,53** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,21%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34030*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.M (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 M - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 315 mm spessore 18,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
		Totale AT			**€ 4,09005**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.475	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 315 mm spessore 18,7 mm	1,00000 m	€ 67,14144 0%	€ 67,14144
		Totale MT			**€ 67,14144**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,65453** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65156 = 5% * B)			€ 13,03127
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,96858
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 98,65** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,5%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65156*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.030.085.N (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 N - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 355 mm spessore 21,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
	Totale AT			**€ 4,09005**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.402 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 355 mm spessore 21,1 mm	1,00000 m	€ 68,33981 0%	€ 68,33981
	Totale MT			**€ 68,33981**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,85290** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66175 = 5% * B)			€ 13,23499
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,10879
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 100,20** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,41%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.O (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 O - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 400 mm spessore 23,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598

		Totale AT			**€ 4,09005**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.403	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 400 mm spessore 23,7 mm	1,00000 m	€ 86,38099 0%	€ 86,38099
		Totale MT			**€ 86,38099**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,57196** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82086 = 5% * B)			€ 16,41723
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,29892
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 124,29** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,91%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82086*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.P (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 P - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 450 mm spessore 26,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.043	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 450 mm fino a 500 mm diametro fino a 29,70 mm	0,08000 cad	€ 36,30706 0%	€ 2,90456
		Totale AT			**€ 3,89863**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.404	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 450 mm spessore 26,7 mm	1,00000 m	€ 109,41264 0%	€ 109,41264
		Totale MT			**€ 109,41264**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,41219** +0,13%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01500 = 5% * B)			€ 20,30007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,97123
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 153,68** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,97%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.085.Q (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 085 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 10 Q - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 500 mm spessore 29,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.043 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 450 mm fino a 500 mm diametro fino a 29,70 mm	0,08000 cad	€ 36,30706 0%	€ 2,90456
	Totale AT			**€ 3,89863**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.405 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 10 diametro esterno 500 mm spessore 29,7 mm	1,00000 m	€ 135,23501 0%	€ 135,23501
	Totale MT			**€ 135,23501**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,23456** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23449 = 5% * B)			€ 24,68988
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,99244
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 186,92** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,26%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,23449*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.A (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 A - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono			

	compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.003	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,08000 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,39546
		Totale AT			**€ 0,89250**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.411	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm	1,00000 m	€ 0,59200 0%	€ 0,59200
		Totale MT			**€ 0,59200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU			**€ 2,71152**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,19602** +1,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03567 = 5% * B)			€ 0,71332
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49093
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,40** +1,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 50,21%			*€ 2,71152*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03567*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.B (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 B - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.004	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08000 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,43429
		Totale AT			**€ 0,93133**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.412	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,99200 0%	€ 0,99200
		Totale MT			**€ 0,99200**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU			**€ 2,71152**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,63485** +1,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03940 = 5% * B)			€ 0,78792
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54228
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,97** +1,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,46%			*€ 2,71152*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03940*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.C (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 C - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08000 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,51013
		Totale AT			**€ 1,00717**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.413	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	1,00000 m	€ 1,55200 0%	€ 1,55200
		Totale MT			**€ 1,55200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU			**€ 2,71152**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,27069** +1,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04480 = 5% * B)			€ 0,89602
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61667
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,78** +1,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,97%			*€ 2,71152*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04480*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.D (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE			

	030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 D - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.006	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08000 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,58687
		Totale AT			**€ 1,08391**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.414	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	1,00000 m	€ 2,24000 0%	€ 2,24000
		Totale MT			**€ 2,24000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,71331** +1,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05706 = 5% * B)			€ 1,14126
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,78546
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,64** +1,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,23%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05706*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.E (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 E - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08000 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,70786
		Totale AT			**€ 1,20490**
	MT				

	CAM24_MT.U1.001.415	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	1,00000 m	€ 3,88800 0%	€ 3,88800
		Totale MT			**€ 3,88800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,48230** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07210 = 5% * B)			€ 1,44199
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,99243
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,92** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,05%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07210*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.F (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 F - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08000 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,74668
		Totale AT			**€ 1,24372**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.416	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	1,00000 m	€ 4,97600 0%	€ 4,97600
		Totale MT			**€ 4,97600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,60912** +0,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08168 = 5% * B)			€ 1,63355
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12427
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,37** +0,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,41%			*€ 3,38940*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08168*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.G (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 G - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08000 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,82252
	Totale AT			**€ 1,31956**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.417 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	1,00000 m	€ 7,23200 0%	€ 7,23200
	Totale MT			**€ 7,23200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,94096** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10150 = 5% * B)			€ 2,02996
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39709
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,37** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,05%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10150*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.H (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 H - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704

		cassone fisso con gruetta			
	CAM24_AT.S.001.055	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 11,4 mm e diametro fino a 110 mm	0,08000 cad	€ 14,41222 0%	€ 1,15298
		Totale AT			**€ 1,65002**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.418	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	1,00000 m	€ 10,40000 0%	€ 10,40000
		Totale MT			**€ 10,40000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A)			**€ 15,43942**
		Scostamento % su anno 2023			+0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13124 = 5% * B)			€ 2,62470
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,80641
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 19,87**
		Scostamento % su anno 2023			+0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,06%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13124*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.I (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 I - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.419	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	1,00000 m	€ 12,91200 0%	€ 12,91200
		Totale MT			**€ 12,91200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,51502** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16588 = 5% * B)			€ 3,31755
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,28326
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,12** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,19%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16588*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.J (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 J - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.420	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm	1,00000 m	€ 16,11200 0%	€ 16,11200
		Totale MT			**€ 16,11200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,71502** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19308 = 5% * B)			€ 3,86155
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,65766
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,23** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,91%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.K (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 K - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio			

	rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.421	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm	1,00000 m	€ 21,12000 0%	€ 21,12000
		Totale MT			**€ 21,12000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,72302** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23565 = 5% * B)			€ 4,71291
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,24359
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,68** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,4%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23565*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.L (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 L - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.029	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08000 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,48111
		Totale AT			**€ 2,97815**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.422	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16	1,00000 m	€ 27,90400 0%	€ 27,90400

		diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm			
		Totale MT			**€ 27,90400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,94943** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29707 = 5% * B)			€ 5,94140
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,08908
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,98** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,04%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29707*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.M (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 M - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.029	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08000 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,48111
		Totale AT			**€ 2,97815**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.423	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	1,00000 m	€ 31,07200 0%	€ 31,07200
		Totale MT			**€ 31,07200**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 4,51920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,56935** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32784 = 5% * B)			€ 6,55679
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,51261
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 49,64** +0,3%

	Incidenza Manodopera sul totale 9,1%			*€ 4,51920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.N (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 N - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 225 mm spessore 20,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.029 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08000 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,48111
	Totale AT			**€ 3,47518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.424 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 225 mm spessore 20,5 mm	1,00000 m	€ 38,75818 0%	€ 38,75818
	Totale MT			**€ 38,75818**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,97852** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39932 = 5% * B)			€ 7,98635
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,49649
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 60,46** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,85%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39932*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.O (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 O - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 250 mm spessore 22,7 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.029	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 22,70 mm	0,08000 cad	€ 31,01393 0%	€ 2,48111
		Totale AT			**€ 3,47518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.425	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 250 mm spessore 22,7 mm	1,00000 m	€ 61,85549 0%	€ 61,85549
		Totale MT			**€ 61,85549**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,07583** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59564 = 5% * B)			€ 11,91289
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,19887
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 90,19** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,26%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59564*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.P (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 P - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 280 mm spessore 25,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.041	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 355 mm diametro fino a 48,50 mm	0,08000 cad	€ 50,66285 0%	€ 4,05303
		Totale AT			**€ 5,04710**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.426	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 280 mm spessore 25,4 mm	1,00000 m	€ 62,52854 0%	€ 62,52854
		Totale MT			**€ 62,52854**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804

	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,32080** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61473 = 5% * B)			€ 12,29454
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,46153
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 93,08** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,1%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61473*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.Q (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 Q - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 315 mm spessore 28,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.041 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 355 mm diametro fino a 48,50 mm	0,08000 cad	€ 50,66285 0%	€ 4,05303
	Totale AT			**€ 5,04710**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.427 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 315 mm spessore 28,6 mm	1,00000 m	€ 79,15795 0%	€ 79,15795
	Totale MT			**€ 79,15795**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,62809** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76184 = 5% * B)			€ 15,23678
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,48649
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 115,35** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,7%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76184*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.R (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 R - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi			

	di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 355 mm spessore 32,2 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.041	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 355 mm diametro fino a 48,50 mm	0,08000 cad	€ 50,66285 0%	€ 4,05303
		Totale AT			**€ 5,04710**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.428	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 355 mm spessore 32,2 mm	1,00000 m	€ 100,49875 0%	€ 100,49875
		Totale MT			**€ 100,49875**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,96889** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94324 = 5% * B)			€ 18,86471
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,98336
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 142,82** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,8%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94324*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.S (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 S - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 400 mm spessore 36,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.042	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 400 mm fino a 500 mm diametro fino a 41,00 mm	0,08000 cad	€ 63,57404 0%	€ 5,08592
		Totale AT			**€ 6,07999**
	MT				

	CAM24_MT.U1.001.429	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 400 mm spessore 36,3 mm	1,00000 m	€ 127,58515 0%	€ 127,58515
		Totale MT			**€ 127,58515**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,76606** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18801 = 5% * B)			€ 23,76023
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,35263
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 179,88** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,39%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18801*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.T (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 T - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 450 mm spessore 40,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.042	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 400 mm fino a 500 mm diametro fino a 41,00 mm	0,08000 cad	€ 63,57404 0%	€ 5,08592
		Totale AT			**€ 6,07999**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.430	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 450 mm spessore 40,09 mm	1,00000 m	€ 163,86451 0%	€ 163,86451
		Totale MT			**€ 163,86451**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,04542** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49639 = 5% * B)			€ 29,92772
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,59731

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 226,57** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,69%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.090.U (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 090 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 16 U - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell' acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 500 mm spessore 45,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.042 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 400 mm fino a 500 mm diametro fino a 41,00 mm	0,08000 cad	€ 63,57404 0%	€ 5,08592
	Totale AT			**€ 6,07999**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.431 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 16 diametro esterno 500 mm spessore 45,4 mm	1,00000 m	€ 199,33949 0%	€ 199,33949
	Totale MT			**€ 199,33949**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 211,52040** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79792 = 5% * B)			€ 35,95847
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,74789
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 272,23** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,24%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79792*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.A (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 A - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione			

	pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.001	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	0,08000 cad	€ 3,98396 0%	€ 0,31872
		Totale AT			**€ 0,81576**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.433	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,54173 0%	€ 0,54173
		Totale MT			**€ 0,54173**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU			**€ 2,71152**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,06901** +1,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03459 = 5% * B)			€ 0,69173
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47607
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,24** +1,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,78%			*€ 2,71152*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03459*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.B (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 B - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 25 mm spessore 3,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.003	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,08000 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,39546
		Totale AT			**€ 0,89250**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.434	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 25 mm spessore 3,5 mm	1,00000 m	€ 0,78797 0%	€ 0,78797
		Totale MT			**€ 0,78797**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888

	Totale RU			**€ 2,71152**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,39199** +1,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03733 = 5% * B)			€ 0,74664
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51386
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,65** +1,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,97%			*€ 2,71152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03733*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.C (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 C - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 32 mm spessore 4,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.004 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08000 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,43429
	Totale AT			**€ 0,93133**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.435 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 32 mm spessore 4,4 mm	1,00000 m	€ 1,24762 0%	€ 1,24762
	Totale MT			**€ 1,24762**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
	Totale RU			**€ 2,71152**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,89047** +1,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04157 = 5% * B)			€ 0,83138
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,57219
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,29** +1,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,08%			*€ 2,71152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04157*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.D (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 D - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà			

	possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 40 mm spessore 5,5 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.005 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08000 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,51013
	Totale AT			**€ 1,00717**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.436 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 40 mm spessore 5,5 mm	1,00000 m	€ 1,85501 0%	€ 1,85501
	Totale MT			**€ 1,85501**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
	Totale RU			**€ 2,71152**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,57370** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04738 = 5% * B)			€ 0,94753
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,65212
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,17** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,8%			*€ 2,71152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.E (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 E - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 50 mm spessore 6,9 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.006 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08000 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,58687
	Totale AT			**€ 1,08391**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.437 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 50 mm spessore 6,9 mm	1,00000 m	€ 2,90563 0%	€ 2,90563

	Totale MT			**€ 2,90563**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,37894** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06272 = 5% * B)			€ 1,25442
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,86334
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,50** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,69%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06272*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.F (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 F - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 63 mm spessore 8,6 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08000 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,70786
	Totale AT			**€ 1,20490**
	MT			
CAM24_MT.U1.001.438	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 63 mm spessore 8,6 mm	1,00000 m	€ 4,54723 0%	€ 4,54723
	Totale MT			**€ 4,54723**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,14153** +0,97%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07770 = 5% * B)			€ 1,55406
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06956
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,77** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,81%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07770*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U01.030.095.G (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 G - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 75 mm spessore 10,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.008 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08000 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,74668
	Totale AT			**€ 1,24372**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.439 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 75 mm spessore 10,3 mm	1,00000 m	€ 6,46790 0%	€ 6,46790
	Totale MT			**€ 6,46790**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,10102** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09436 = 5% * B)			€ 1,88717
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,29882
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,29** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,72%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09436*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.H (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 H - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 90 mm spessore 12,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08000 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,82252

		Totale AT			**€ 1,31956**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.440	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 90 mm spessore 12,3 mm	1,00000 m	€ 9,25862 0%	€ 9,25862
		Totale MT			**€ 9,25862**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,96758** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11872 = 5% * B)			€ 2,37449
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63421
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,98** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,85%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11872*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.I (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 I - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 110 mm spessore 15,1 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.441	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 110 mm spessore 15,1 mm	1,00000 m	€ 13,87152 0%	€ 13,87152
		Totale MT			**€ 13,87152**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,79666** +0,44%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16827 = 5% * B)			€ 3,36543
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,31621
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,48** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,3%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16827*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.J (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 J - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 125 mm spessore 17,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
	Totale AT			**€ 2,53574**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.442 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 125 mm spessore 17,1 mm	1,00000 m	€ 17,03981 0%	€ 17,03981
	Totale MT			**€ 17,03981**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,64283** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20096 = 5% * B)			€ 4,01928
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,76621
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,43** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,37%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20096*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.K (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 K - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono			

	compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 140 mm spessore 19,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.511	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 140 mm spessore 19,2 m	1,00000 m	€ 21,42288 0%	€ 21,42288
		Totale MT			**€ 21,42288**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,02590** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23822 = 5% * B)			€ 4,76440
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,27903
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,07** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,28%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23822*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.L (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 L - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 160 mm spessore 21,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.444	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 160 mm spessore 21,9 mm	1,00000 m	€ 27,84154 0%	€ 27,84154
		Totale MT			

					€ 27,84154
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,44456** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29278 = 5% * B)			€ 5,85558
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,03001
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,33** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,17%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29278*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.M (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 M - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 180 mm spessore 24,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.037	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 34,20 mm	0,08000 cad	€ 36,00234 0%	€ 2,88019
		Totale AT			**€ 3,37723**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.513	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 180 mm spessore 24,6 m	1,00000 m	€ 35,22874 0%	€ 35,22874
		Totale MT			**€ 35,22874**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,67325** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36272 = 5% * B)			€ 7,25445
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,99277
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 54,92** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,41%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36272*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.N (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 N - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 200 mm spessore 27,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.037 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 34,20 mm	0,08000 cad	€ 36,00234 0%	€ 2,88019
	Totale AT			**€ 3,37723**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.446 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 200 mm spessore 27,4 mm	1,00000 m	€ 43,56806 0%	€ 43,56806
	Totale MT			**€ 43,56806**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,69045** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43937 = 5% * B)			€ 8,78738
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,04778
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 66,53** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,13%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43937*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.O (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 O - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 225 mm spessore 30,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704

	CAM24_AT.S.001.037	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 34,20 mm	0,08000 cad	€ 36,00234 0%	€ 2,88019
		Totale AT			**€ 3,37723**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.447	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 225 mm spessore 30,8 mm	1,00000 m	€ 55,05926 0%	€ 55,05926
		Totale MT			**€ 55,05926**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,18165** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53704 = 5% * B)			€ 10,74088
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,39225
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 81,31** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,84%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53704*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.P (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 P - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 250 mm spessore 34,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.037	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 180 mm fino a 250 mm diametro fino a 34,20 mm	0,08000 cad	€ 36,00234 0%	€ 2,88019
		Totale AT			**€ 3,87426**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.448	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 250 mm spessore 34,2 mm	1,00000 m	€ 67,94582 0%	€ 67,94582
		Totale MT			**€ 67,94582**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,56524** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65080 = 5% * B)			€ 13,01609
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,95813
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 98,54** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,82%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65080*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.Q (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 Q - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 280 mm spessore 38,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.041	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 355 mm diametro fino a 48,50 mm	0,08000 cad	€ 50,66285 0%	€ 4,05303
		Totale AT			**€ 5,04710**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.449	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 280 mm spessore 38,3 mm	1,00000 m	€ 105,93245 0%	€ 105,93245
		Totale MT			**€ 105,93245**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,72471** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98366 = 5% * B)			€ 19,67320
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,53979
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 148,94** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,19%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98366*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.R (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 R - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio			

	rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 315 mm spessore 43,1 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.041	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 355 mm diametro fino a 48,50 mm	0,08000 cad	€ 50,66285 0%	€ 4,05303
		Totale AT			**€ 5,04710**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.450	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 315 mm spessore 43,1 mm	1,00000 m	€ 112,92566 0%	€ 112,92566
		Totale MT			**€ 112,92566**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,39580** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04886 = 5% * B)			€ 20,97729
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,43731
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 158,81** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,41%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04886*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.S (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 S - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 355 mm spessore 48,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.041	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 280 mm fino a 355 mm diametro fino a 48,50 mm	0,08000 cad	€ 50,66285 0%	€ 4,05303
		Totale AT			**€ 5,04710**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.451	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25	1,00000 m	€ 143,16394 0%	€ 143,16394

		diametro esterno 355 mm spessore 48,5 mm			
		Totale MT			**€ 143,16394**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,63408** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30589 = 5% * B)			€ 26,11779
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,97519
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 197,73** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,74%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30589*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.T (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 T - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 400 mm spessore 54,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.039	- Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 400 mm fino a 500 mm diametro fino a 54,70 mm	0,08000 cad	€ 79,95002 0%	€ 6,39600
		Totale AT			**€ 7,39007**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.520	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 400 mm spessore 54,7 mm	1,00000 m	€ 177,21600 0%	€ 177,21600
		Totale MT			**€ 177,21600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,70699** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62101 = 5% * B)			€ 32,42019
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,31272
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 245,44** +0,08%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,49%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62101*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.030.095.U (CAM)	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 030 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE 095 - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione PFA 25 U - Tubazione in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Diametro esterno 450 mm spessore 61,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.039 - Attrezzature per saldature - Saldatura per diametro da 400 mm fino a 500 mm diametro fino a 54,70 mm	0,08000 cad	€ 79,95002 0%	€ 6,39600
	Totale AT			**€ 7,39007**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.521 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in polietilene PE 100 PFA 25 diametro esterno 450 mm spessore 61,5 mm	1,00000 m	€ 224,16000 0%	€ 224,16000
	Totale MT			**€ 224,16000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,65099** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02003 = 5% * B)			€ 40,40067
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,80517
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 305,86** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,99%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02003*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 A - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
	Totale AT			

					€ 2,23666
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.522	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 300	1,10000 m	€ 77,99242 0%	€ 85,79166
		Totale MT			**€ 85,79166**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,12924** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80010 = 5% * B)			€ 16,00197
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,01312
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 121,14** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,04%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80010*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 B - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 350				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
		Totale AT			**€ 2,23666**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.523	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 350	1,10000 m	€ 89,91043 0%	€ 98,90147
		Totale MT			**€ 98,90147**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,23905** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91153 = 5% * B)			€ 18,23064
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,54697
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 138,02** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,42%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91153*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.040.010.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 C - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 400			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.524 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 400	1,10000 m	€ 104,99674 0%	€ 115,49641
	Totale MT			**€ 115,49641**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,76039** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06046 = 5% * B)			€ 21,20927
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,59697
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 160,57** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,22%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06046*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 D - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 450			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
	Totale AT			**€ 2,73369**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.525 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 450	1,10000 m	€ 127,89706 0%	€ 140,68677
	Totale MT			**€ 140,68677**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,87714** +0,13%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28246 = 5% * B)			€ 25,64911
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,65263
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 194,18** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,84%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 E - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 500			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
	Totale AT			**€ 2,73369**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.526 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 500	1,10000 m	€ 144,80554 0%	€ 159,28609
	Totale MT			**€ 159,28609**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,47646** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44055 = 5% * B)			€ 28,81100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,82875
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 218,12** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,42%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44055*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 F - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 550			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
	Totale AT			**€ 2,73369**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.527 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 550	1,10000 m	€ 172,17101 0%	€ 189,38811

		Totale MT			**€ 189,38811**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 200,25636** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,70218 = 5% * B)			€ 34,04358
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,42999
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 257,73** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,70218*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 G - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 600				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.528	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 600	1,10000 m	€ 194,44752 0%	€ 213,89227
		Totale MT			**€ 213,89227**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 225,00904** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91258 = 5% * B)			€ 38,25154
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,32606
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 289,59** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,81%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,91258*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 H - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione			

	nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 650				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.529	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 650	1,10000 m	€ 211,65149 0%	€ 232,81664
		Totale MT			**€ 232,81664**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 243,93341** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07343 = 5% * B)			€ 41,46868
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,54021
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 313,94** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,59%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,07343*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.l	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 l - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 700				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.530	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 700	1,10000 m	€ 234,33840 0%	€ 257,77224
		Totale MT			**€ 257,77224**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 268,88901** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,28556 = 5% * B)			€ 45,71113
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,46001
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 346,06 +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,35%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,28556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 J - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 750			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
	Totale AT			**€ 3,23073**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.531 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 750	1,10000 m	€ 268,74634 0%	€ 295,62097
	Totale MT			**€ 295,62097**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 307,66414** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,61515 = 5% * B)			€ 52,30290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,99670
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 395,96** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,23%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,61515*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 K - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 800			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
	Totale AT			**€ 3,23073**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.532 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 800	1,10000 m	€ 288,13363 0%	€ 316,94699
	Totale MT			**€ 316,94699**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 328,99016** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,79642 = 5% * B)			€ 55,92833
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,49185
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 423,41** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,79642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.L	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 L - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 850			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.533 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 850	1,10000 m	€ 337,02048 0%	€ 370,72253
	Totale MT			**€ 370,72253**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 383,69210** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,26138 = 5% * B)			€ 65,22766
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,89198
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 493,81** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,92%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,26138*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.M	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 M - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 900			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.534	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 900	1,10000 m	€ 362,16979 0%	€ 398,38677
		Totale MT			**€ 398,38677**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 411,35634** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,49653 = 5% * B)			€ 69,93058
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,12869
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 529,42** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,79%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,49653*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.N	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 N - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 1000				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.535	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 1000	1,10000 m	€ 431,31398 0%	€ 474,44538
		Totale MT			**€ 474,44538**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 487,41495** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,14303 = 5% * B)			€ 82,86054
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,02755
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 627,30** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,51%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,14303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.O	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 O - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 1100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,72777
	Totale AT			**€ 3,72777**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.536 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 1100	1,10000 m	€ 516,67718 0%	€ 568,34490
	Totale MT			**€ 568,34490**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 582,24087** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,94905 = 5% * B)			€ 98,98095
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,12218
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 749,34** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,36%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,94905*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.P	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 P - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 1200			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	Totale AT			**€ 3,97628**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.537 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 1200	1,10000 m	€ 592,24003 0%	€ 651,46403
	Totale MT			**€ 651,46403**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
	Totale RU			

				€ 10,84608
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 666,28639** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,66343 = 5% * B)			€ 113,26869
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,95551
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 857,51** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,26%			*€ 10,84608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,66343*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.Q	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 Q - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 1300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.538 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 1300	1,10000 m	€ 697,84416 0%	€ 767,62858
	Totale MT			**€ 767,62858**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 784,30374** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,66658 = 5% * B)			€ 133,33164
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 91,76354
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.009,40** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,21%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,66658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.R	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 R - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 1400			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035

		Totale AT			**€ 4,97035**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.539	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 1400	1,10000 m	€ 817,58246 0%	€ 899,34071
		Totale MT			**€ 899,34071**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 917,86866** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,80188 = 5% * B)			€ 156,03767
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,39063
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.181,30** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,15%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,80188*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.S	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 S - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 1500				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
		Totale AT			**€ 5,96442**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.540	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 1500	1,10000 m	€ 916,76794 0%	€ 1.008,44473
		Totale MT			**€ 1.008,44473**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.030,67827** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,76077 = 5% * B)			€ 175,21531
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 120,58936
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.326,48** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,23%			*€ 16,26912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,76077*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.040.010.T	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 T - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 1600			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294
	Totale AT			**€ 6,21294**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.541 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 1600	1,10000 m	€ 1.065,85805 0%	€ 1.172,44386
	Totale MT			**€ 1.172,44386**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.195,60380** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,16263 = 5% * B)			€ 203,25265
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,88565
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.538,74** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,1%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,16263*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.U	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 U - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 1700			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294
	Totale AT			**€ 6,21294**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.542 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 1700	1,10000 m	€ 1.198,82765 0%	€ 1.318,71042
	Totale MT			**€ 1.318,71042**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.341,87036** +0,03%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,40590 = 5% * B)			€ 228,11796
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,99883
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.726,99** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,98%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,40590*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.V	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 V - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 1800			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,13000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,46146
	Totale AT			**€ 6,46146**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.543 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 1800	1,10000 m	€ 1.326,62621 0%	€ 1.459,28883
	Totale MT			**€ 1.459,28883**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
	Totale RU			**€ 17,62488**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.483,37517** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,60869 = 5% * B)			€ 252,17378
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 173,55490
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.909,10** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,92%			*€ 17,62488*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,60869*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.W	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 W - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 1900			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,13500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,70998
	Totale AT			**€ 6,70998**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.544 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 1900	1,10000 m	€ 1.464,06096 0%	€ 1.610,46706

		Totale MT			**€ 1.610,46706**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.635,47980** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,90158 = 5% * B)			€ 278,03157
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 191,35114
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.104,86** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,87%			*€ 18,30276*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,90158*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.010.X	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 2500 X - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 2500 DN 2000				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
		Totale AT			**€ 6,95850**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.545	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 2500 -DN 2000	1,10000 m	€ 1.651,23619 0%	€ 1.816,35981
		Totale MT			**€ 1.816,35981**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216
		Totale RU			**€ 18,98064**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.842,29895** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,65954 = 5% * B)			€ 313,19082
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 215,54898
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.371,04** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 18,98064*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,65954*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 A - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione			

	nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
	Totale AT			**€ 2,23666**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.546 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 300	1,10000 m	€ 78,30432 0%	€ 86,13475
	Totale MT			**€ 86,13475**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,47233** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80302 = 5% * B)			€ 16,06030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,05326
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 121,59** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,02%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 B - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 350			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
	Totale AT			**€ 2,23666**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.547 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 350	1,10000 m	€ 90,22234 0%	€ 99,24457
	Totale MT			**€ 99,24457**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,58215** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91445 = 5% * B)			€ 18,28897
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,58711
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 138,46 +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,41%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91445*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 C - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 400			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.548 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 400	1,10000 m	€ 105,30864 0%	€ 115,83950
	Totale MT			**€ 115,83950**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,10348** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06338 = 5% * B)			€ 21,26759
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,63711
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 161,01** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,21%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06338*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 D - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 450			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
	Totale AT			**€ 2,73369**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.549 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 450	1,10000 m	€ 128,20896 0%	€ 141,02986
	Totale MT			**€ 141,02986**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,22023** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28537 = 5% * B)			€ 25,70744
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,69277
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 194,62** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,83%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28537*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 E - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 500				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
		Totale AT			**€ 2,73369**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.550	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 500	1,10000 m	€ 148,15440 0%	€ 162,96984
		Totale MT			**€ 162,96984**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 173,16021** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47186 = 5% * B)			€ 29,43724
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,25975
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 222,86** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,35%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,47186*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 F - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 550			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.551	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 550	1,10000 m	€ 176,47200 0%	€ 194,11920
		Totale MT			**€ 194,11920**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,23597** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74451 = 5% * B)			€ 34,89011
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,01261
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 264,14** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,08%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74451*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 G - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 600				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.552	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 600	1,10000 m	€ 196,18762 0%	€ 215,80638
		Totale MT			**€ 215,80638**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 226,92315** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92885 = 5% * B)			€ 38,57694
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,55001
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 292,05** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,79%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,92885*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 H - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 650			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.553 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 650	1,10000 m	€ 219,61325 0%	€ 241,57458
	Totale MT			**€ 241,57458**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 252,69135** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,14788 = 5% * B)			€ 42,95753
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,56489
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 325,21** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,5%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,14788*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 I - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 700			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.554 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 700	1,10000 m	€ 247,02797 0%	€ 271,73077
	Totale MT			**€ 271,73077**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			

				€ 8,13456
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 282,84754** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40420 = 5% * B)			€ 48,08408
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,09316
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 364,02** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,23%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 J - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 750			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
	Totale AT			**€ 3,23073**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.555 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 750	1,10000 m	€ 280,23754 0%	€ 308,26129
	Totale MT			**€ 308,26129**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 320,30446** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,72259 = 5% * B)			€ 54,45176
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,47562
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 412,23** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,14%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,72259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 K - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 800			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073

		Totale AT			**€ 3,23073**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.556	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 800	1,10000 m	€ 305,99424 0%	€ 336,59366
		Totale MT			**€ 336,59366**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 348,63683** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,96341 = 5% * B)			€ 59,26826
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,79051
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 448,70** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,96341*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.L	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 L - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 850				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.557	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 850	1,10000 m	€ 353,73197 0%	€ 389,10517
		Totale MT			**€ 389,10517**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 402,07474** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,41764 = 5% * B)			€ 68,35271
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,04275
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 517,47** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,83%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,41764*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.040.020.M	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 M - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 900			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.558 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 900	1,10000 m	€ 377,61725 0%	€ 415,37898
	Totale MT			**€ 415,37898**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 428,34855** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,64096 = 5% * B)			€ 72,81925
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,11678
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 551,28** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,72%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,64096*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.N	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 N - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 1000			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.559 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 1000	1,10000 m	€ 454,09939 0%	€ 499,50933
	Totale MT			**€ 499,50933**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 512,47890** +0,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,35607 = 5% * B)			€ 87,12141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,96003
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 659,56** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,44%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,35607*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.O	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 O - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 1100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,72777
	Totale AT			**€ 3,72777**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.560 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 1100	1,10000 m	€ 537,87024 0%	€ 591,65726
	Totale MT			**€ 591,65726**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 605,55323** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,14720 = 5% * B)			€ 102,94405
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,84973
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 779,35** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,3%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,14720*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.P	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 P - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 1200			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	Totale AT			**€ 3,97628**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.561 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 1200	1,10000 m	€ 622,65888 0%	€ 684,92477

					Totale MT			**€ 684,92477**
	RU							
	CAM24_RU.E.001.001	-	Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	-	Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
					Totale RU			**€ 10,84608**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 699,74713** +0,04%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,94785 = 5% * B)			€ 118,95701
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,87041
					TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 900,57** +0,04%
					Incidenza Manodopera sul totale 1,2%			*€ 10,84608*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,94785*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.Q	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 Q - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 1300					
	AT					
	CAM24_AT.E.01.018	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
					Totale AT	**€ 4,47332**
	MT					
	CAM24_MT.U1.001.562	-	Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 1300	1,10000 m	€ 732,64608 0%	€ 805,91069
					Totale MT	**€ 805,91069**
	RU					
	CAM24_RU.E.001.001	-	Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	-	Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
					Totale RU	**€ 12,20184**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	**€ 822,58585** +0,04%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,99198 = 5% * B)	€ 139,83959
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 96,24254
					TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	**€ 1.058,67** +0,04%
					Incidenza Manodopera sul totale 1,15%	*€ 12,20184*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	*€ 6,99198*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.R	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 R - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione			

	nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 1400			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.563 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 1400	1,10000 m	€ 845,09568 0%	€ 929,60525
	Totale MT			**€ 929,60525**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 948,13320** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,05913 = 5% * B)			€ 161,18264
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,93158
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.220,25** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,11%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,05913*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.S	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 S - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 1500			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
	Totale AT			**€ 5,96442**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.564 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 1500	1,10000 m	€ 974,91341 0%	€ 1.072,40475
	Totale MT			**€ 1.072,40475**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
	Totale RU			**€ 16,26912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.094,63829** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,30443 = 5% * B)			€ 186,08851
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 128,07268
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.408,80 +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,15%			*€ 16,26912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,30443*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.T	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 T - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 1600			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294
	Totale AT			**€ 6,21294**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.565 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 1600	1,10000 m	€ 1.111,42886 0%	€ 1.222,57175
	Totale MT			**€ 1.222,57175**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.245,73169** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,58872 = 5% * B)			€ 211,77439
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 145,75061
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.603,26** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,58872*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.U	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 U - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 1700			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294
	Totale AT			**€ 6,21294**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.566 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 1700	1,10000 m	€ 1.255,31510 0%	€ 1.380,84661
	Totale MT			**€ 1.380,84661**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.404,00655** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,93406 = 5% * B)			€ 238,68111
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 164,26877
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.806,96** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,93406*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.V	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 V - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 1800			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,13000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,46146
	Totale AT			**€ 6,46146**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.567 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 1800	1,10000 m	€ 1.453,70246 0%	€ 1.599,07271
	Totale MT			**€ 1.599,07271**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
	Totale RU			**€ 17,62488**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.623,15905** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,79685 = 5% * B)			€ 275,93704
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 189,90961
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.089,01** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,84%			*€ 17,62488*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,79685*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.W	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 W - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 1900			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,13500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,70998
		Totale AT			**€ 6,70998**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.568	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 1900	1,10000 m	€ 1.510,81373 0%	€ 1.661,89510
		Totale MT			**€ 1.661,89510**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.686,90784** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,33872 = 5% * B)			€ 286,77433
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 197,36822
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.171,05** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,84%			*€ 18,30276*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,33872*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.020.X	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 5000 X - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 5000 DN 2000				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
		Totale AT			**€ 6,95850**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.569	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 5000 -DN 2000	1,10000 m	€ 1.654,69997 0%	€ 1.820,16997
		Totale MT			**€ 1.820,16997**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216
		Totale RU			**€ 18,98064**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.846,10911** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,69193 = 5% * B)			€ 313,83855
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 215,99477
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.375,94** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 18,98064*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,69193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 A - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
	Totale AT			**€ 2,23666**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.570 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 300	1,10000 m	€ 78,61622 0%	€ 86,47784
	Totale MT			**€ 86,47784**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,81542** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80593 = 5% * B)			€ 16,11862
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,09340
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 122,03** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80593*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 B - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 350			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
	Totale AT			**€ 2,23666**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.571 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 350	1,10000 m	€ 90,53424 0%	€ 99,58766
	Totale MT			**€ 99,58766**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			

				€ 6,10092
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,92524** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91736 = 5% * B)			€ 18,34729
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,62725
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 138,90** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,39%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 C - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 400			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.572 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 400	1,10000 m	€ 105,62054 0%	€ 116,18259
	Totale MT			**€ 116,18259**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,44657** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06630 = 5% * B)			€ 21,32592
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,67725
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 161,45** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,2%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06630*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 D - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 450			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369

		Totale AT			**€ 2,73369**
		MT			
	CAM24_MT.U1.001.573	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 450	1,10000 m	€ 128,52086 0%	€ 141,37295
		Totale MT			**€ 141,37295**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,56332** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28829 = 5% * B)			€ 25,76576
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,73291
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 195,06** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,82%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28829*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 E - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 500				
		AT			
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
		Totale AT			**€ 2,73369**
		MT			
	CAM24_MT.U1.001.574	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 500	1,10000 m	€ 151,48685 0%	€ 166,63554
		Totale MT			**€ 166,63554**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,82591** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50302 = 5% * B)			€ 30,06040
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,68863
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 227,57** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,28%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.040.030.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 F - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 550			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.575 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 550	1,10000 m	€ 180,75658 0%	€ 198,83224
	Totale MT			**€ 198,83224**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 209,94901** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78457 = 5% * B)			€ 35,69133
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,56403
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 270,20** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,01%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78457*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 G - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 600			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.576 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 600	1,10000 m	€ 197,91130 0%	€ 217,70243
	Totale MT			**€ 217,70243**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 228,81920** +0,09%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,94496 = 5% * B)			€ 38,89926
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,77185
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 294,49** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,76%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,94496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 H - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 650			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.577 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 650	1,10000 m	€ 227,55859 0%	€ 250,31445
	Totale MT			**€ 250,31445**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 261,43122** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22217 = 5% * B)			€ 44,44331
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,58745
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 336,46** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,42%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,22217*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 I - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 700			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.578 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 700	1,10000 m	€ 259,70112 0%	€ 285,67123

		Totale MT			**€ 285,67123**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 296,78800** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,52270 = 5% * B)			€ 50,45396
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,72420
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 381,97** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,13%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,52270*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 J - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 750				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
		Totale AT			**€ 3,23073**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.579	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 750	1,10000 m	€ 291,72874 0%	€ 320,90161
		Totale MT			**€ 320,90161**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 332,94478** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,83003 = 5% * B)			€ 56,60061
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,95454
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 428,50** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,06%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,83003*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 K - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione			

	nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 800			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
	Totale AT			**€ 3,23073**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.580 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 800	1,10000 m	€ 323,83843 0%	€ 356,22227
	Totale MT			**€ 356,22227**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 368,26544** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,13026 = 5% * B)			€ 62,60512
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,08706
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 473,96** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,86%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,13026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.L	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 L - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 850			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.581 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 850	1,10000 m	€ 370,44346 0%	€ 407,48781
	Totale MT			**€ 407,48781**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 420,45738** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,57389 = 5% * B)			€ 71,47775
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,19351
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 541,13 +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,75%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,57389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.M	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 M - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 900			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.582 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 900	1,10000 m	€ 393,04829 0%	€ 432,35312
	Totale MT			**€ 432,35312**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 445,32269** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,78524 = 5% * B)			€ 75,70486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,10276
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 573,13** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,66%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,78524*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.N	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 N - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 1000			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.583 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 1000	1,10000 m	€ 476,86838 0%	€ 524,55522
	Totale MT			**€ 524,55522**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 537,52479** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,56896 = 5% * B)			€ 91,37921
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,89040
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 691,79** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,37%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,56896*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.O	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 O - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 1100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,72777
	Totale AT			**€ 3,72777**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.584 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 1100	1,10000 m	€ 559,06330 0%	€ 614,96963
	Totale MT			**€ 614,96963**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 628,86560** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,34536 = 5% * B)			€ 106,90715
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,57728
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 809,35** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,26%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,34536*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.P	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 P - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 1200			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
		Totale AT			**€ 3,97628**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.585	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 1200	1,10000 m	€ 653,06131 0%	€ 718,36744
		Totale MT			**€ 718,36744**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 733,18980** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,23211 = 5% * B)			€ 124,64227
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,78321
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 943,62** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,15%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,23211*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.Q	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 Q - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 1300				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
		Totale AT			**€ 4,47332**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.586	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 1300	1,10000 m	€ 767,43158 0%	€ 844,17474
		Totale MT			**€ 844,17474**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 860,84990** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,31722 = 5% * B)			€ 146,34448
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,71944
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.107,91** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,1%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,31722*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.R	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 R - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 1400			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.587 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 1400	1,10000 m	€ 872,59248 0%	€ 959,85173
	Totale MT			**€ 959,85173**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 978,37968** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,31623 = 5% * B)			€ 166,32455
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,47042
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.259,17** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,31623*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.S	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 S - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 1500			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
	Totale AT			**€ 5,96442**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.588 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 1500	1,10000 m	€ 1.033,04246 0%	€ 1.136,34671
	Totale MT			**€ 1.136,34671**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
	Totale RU			

				€ 16,26912
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.158,58025** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,84793 = 5% * B)			€ 196,95864
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 135,55389
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.491,09** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,09%			*€ 16,26912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,84793*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.T	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 T - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 1600			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294
	Totale AT			**€ 6,21294**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.589 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 1600	1,10000 m	€ 1.156,98326 0%	€ 1.272,68159
	Totale MT			**€ 1.272,68159**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.295,84153** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,01465 = 5% * B)			€ 220,29306
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 151,61346
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.667,75** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,02%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,01465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.U	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 U - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 1700			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294

		Totale AT			**€ 6,21294**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.590	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 1700	1,10000 m	€ 1.311,80256 0%	€ 1.442,98282
		Totale MT			**€ 1.442,98282**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.466,14276** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,46221 = 5% * B)			€ 249,24427
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 171,53870
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.886,93** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,9%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,46221*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.V	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 V - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 1800				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,13000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,46146
		Totale AT			**€ 6,46146**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.591	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 1800	1,10000 m	€ 1.643,19235 0%	€ 1.807,51159
		Totale MT			**€ 1.807,51159**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
		Totale RU			**€ 17,62488**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.831,59793** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,56858 = 5% * B)			€ 311,37165
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 214,29696
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.357,27** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 17,62488*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,56858*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.040.030.W	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 W - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 1900			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,13500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,70998
	Totale AT			**€ 6,70998**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.592 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 1900	1,10000 m	€ 1.871,52250 0%	€ 2.058,67475
	Totale MT			**€ 2.058,67475**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
	Totale RU			**€ 18,30276**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.083,68749** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,71134 = 5% * B)			€ 354,22687
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 243,79144
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.681,71** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,68%			*€ 18,30276*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,71134*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.030.X	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 030 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE C - PN 10 - SN 10000 X - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 10 - SN 10000 DN 2000			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
	Totale AT			**€ 6,95850**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.593 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 10 - SN 10000 -DN 2000	1,10000 m	€ 2.041,98624 0%	€ 2.246,18486
	Totale MT			**€ 2.246,18486**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216
	Totale RU			**€ 18,98064**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.272,12400** +0,02%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,31305 = 5% * B)			€ 386,26108
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 265,83851
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.924,22** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,65%			*€ 18,98064*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,31305*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 A - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 150			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03500 h	€ 49,70354 0%	€ 1,73962
	Totale AT			**€ 1,73962**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.594 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 150	1,10000 m	€ 41,51606 0%	€ 45,66767
	Totale MT			**€ 45,66767**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,15245** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44330 = 5% * B)			€ 8,86592
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,10184
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 67,12** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,07%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44330*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.AA	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 AA - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 2000			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
	Totale AT			**€ 6,95850**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.620 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 2000	1,10000 m	€ 1.809,14170 0%	€ 1.990,05587

		Totale MT			**€ 1.990,05587**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216
		Totale RU			**€ 18,98064**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.015,99501** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,13596 = 5% * B)			€ 342,71915
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 235,87142
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.594,59** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,73%			*€ 18,98064*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,13596*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 B - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 200				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.595	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 200	1,10000 m	€ 51,57907 0%	€ 56,73698
		Totale MT			**€ 56,73698**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,14816** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54526 = 5% * B)			€ 10,90519
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,50534
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 82,56** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,57%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54526*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 C - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione			

	nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 250			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.596 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 250	1,10000 m	€ 56,73370 0%	€ 62,40707
	Totale MT			**€ 62,40707**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,81825** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59346 = 5% * B)			€ 11,86910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,16874
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 89,86** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,04%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59346*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 D - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
	Totale AT			**€ 2,23666**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.597 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 300	1,10000 m	€ 79,04304 0%	€ 86,94734
	Totale MT			**€ 86,94734**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,28492** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80992 = 5% * B)			€ 16,19844
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,14834
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 122,63 +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,97%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80992*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 E - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 350			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
	Totale AT			**€ 2,23666**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.598 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 350	1,10000 m	€ 94,26067 0%	€ 103,68674
	Totale MT			**€ 103,68674**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,02432** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95221 = 5% * B)			€ 19,04413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,10685
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 144,18** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,23%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 F - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 400			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.599 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 400	1,10000 m	€ 109,75738 0%	€ 120,73312
	Totale MT			**€ 120,73312**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,99710** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10498 = 5% * B)			€ 22,09951
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,20966
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 167,31** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,05%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10498*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 G - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 450			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
	Totale AT			**€ 2,73369**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.600 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 450	1,10000 m	€ 141,50592 0%	€ 155,65651
	Totale MT			**€ 155,65651**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,84688** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40970 = 5% * B)			€ 28,19397
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,40409
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 213,44** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,49%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40970*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 H - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 500			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
		Totale AT			**€ 2,73369**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.601	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 500	1,10000 m	€ 162,38707 0%	€ 178,62578
		Totale MT			**€ 178,62578**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,81615** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60494 = 5% * B)			€ 32,09875
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,09149
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 243,01** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,07%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60494*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 I - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 550				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.602	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 550	1,10000 m	€ 183,51446 0%	€ 201,86591
		Totale MT			**€ 201,86591**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 212,98268** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81035 = 5% * B)			€ 36,20706
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,91897
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 274,11** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,97%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81035*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 J - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 600			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.603 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 600	1,10000 m	€ 209,59949 0%	€ 230,55944
	Totale MT			**€ 230,55944**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 241,67621** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,05425 = 5% * B)			€ 41,08496
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,27612
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 311,04** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,62%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,05425*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 K - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 650			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.604 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 650	1,10000 m	€ 224,45597 0%	€ 246,90157
	Totale MT			**€ 246,90157**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			

				€ 8,13456
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 258,01834** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,19316 = 5% * B)			€ 43,86312
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,18815
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 332,07** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,19316*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.L	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 L - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 700			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.605 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 700	1,10000 m	€ 260,12794 0%	€ 286,14073
	Totale MT			**€ 286,14073**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 297,25750** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,52669 = 5% * B)			€ 50,53378
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,77913
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 382,57** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,13%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,52669*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.M	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 M - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 750			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073

		Totale AT			**€ 3,23073**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.606	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 750	1,10000 m	€ 299,37859 0%	€ 329,31645
		Totale MT			**€ 329,31645**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 341,35962** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,90156 = 5% * B)			€ 58,03114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,93908
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 439,33** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,01%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,90156*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.N	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 N - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 800				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
		Totale AT			**€ 3,23073**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.607	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 800	1,10000 m	€ 334,18051 0%	€ 367,59856
		Totale MT			**€ 367,59856**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 379,64173** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,22695 = 5% * B)			€ 64,53909
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,41808
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 488,60** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,8%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,22695*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.040.040.O	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 O - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 850			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.608 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 850	1,10000 m	€ 363,10550 0%	€ 399,41605
	Totale MT			**€ 399,41605**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 412,38562** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,50528 = 5% * B)			€ 70,10556
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,24912
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 530,74** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,79%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,50528*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.P	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 P - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 900			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.609 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 900	1,10000 m	€ 408,88973 0%	€ 449,77870
	Totale MT			**€ 449,77870**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 462,74827** +0,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,93336 = 5% * B)			€ 78,66721
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,14155
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 595,56** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,59%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,93336*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.Q	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 Q - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 1000			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.610 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 1000	1,10000 m	€ 475,83418 0%	€ 523,41760
	Totale MT			**€ 523,41760**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 536,38717** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,55929 = 5% * B)			€ 91,18582
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,75730
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 690,33** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,37%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,55929*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.R	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 R - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 1100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,72777
	Totale AT			**€ 3,72777**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.611 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 1100	1,10000 m	€ 580,79808 0%	€ 638,87789

		Totale MT			**€ 638,87789**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 652,77386** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,54858 = 5% * B)			€ 110,97156
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,37454
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 840,12** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,21%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,54858*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.S	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 S - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 1200				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
		Totale AT			**€ 3,97628**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.612	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 1200	1,10000 m	€ 678,93293 0%	€ 746,82622
		Totale MT			**€ 746,82622**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 761,64858** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,47401 = 5% * B)			€ 129,48026
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,11288
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 980,24** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,11%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,47401*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.T	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 T - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione			

	nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 1300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.613 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 1300	1,10000 m	€ 803,57962 0%	€ 883,93758
	Totale MT			**€ 883,93758**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 900,61274** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,65521 = 5% * B)			€ 153,10417
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 105,37169
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.159,09** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,05%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,65521*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.U	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 U - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 1400			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.614 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 1400	1,10000 m	€ 924,00739 0%	€ 1.016,40813
	Totale MT			**€ 1.016,40813**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.034,93608** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,79696 = 5% * B)			€ 175,93913
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 121,08752
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.331,96 +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,02%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,79696*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.V	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 V - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 1500			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
	Totale AT			**€ 5,96442**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.615 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 1500	1,10000 m	€ 1.070,43811 0%	€ 1.177,48192
	Totale MT			**€ 1.177,48192**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
	Totale RU			**€ 16,26912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.199,71546** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,19758 = 5% * B)			€ 203,95163
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 140,36671
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.544,03** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,05%			*€ 16,26912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,19758*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.W	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 W - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 1600			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294
	Totale AT			**€ 6,21294**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.616 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 1600	1,10000 m	€ 1.200,32150 0%	€ 1.320,35365
	Totale MT			**€ 1.320,35365**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.343,51359** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,41987 = 5% * B)			€ 228,39731
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 157,19109
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.729,10** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,98%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,41987*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.X	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 X - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 1700			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294
	Totale AT			**€ 6,21294**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.617 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 1700	1,10000 m	€ 1.345,68518 0%	€ 1.480,25370
	Totale MT			**€ 1.480,25370**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.503,41364** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,77902 = 5% * B)			€ 255,58032
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 175,89940
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.934,89** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,88%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,77902*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.Y	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 Y - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 1800			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,13000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,46146
		Totale AT			**€ 6,46146**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.618	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 1800	1,10000 m	€ 1.464,07738 0%	€ 1.610,48512
		Totale MT			**€ 1.610,48512**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
		Totale RU			**€ 17,62488**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.634,57146** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,89386 = 5% * B)			€ 277,87715
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 191,24486
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.103,69** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,84%			*€ 17,62488*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,89386*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.040.Z	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 2500 Z - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 2500 DN 1900				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,13500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,70998
		Totale AT			**€ 6,70998**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.619	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 2500 -DN 1900	1,10000 m	€ 1.658,37715 0%	€ 1.824,21487
		Totale MT			**€ 1.824,21487**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.849,22761** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,71843 = 5% * B)			€ 314,36869
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 216,35963
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.379,96** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,77%			*€ 18,30276*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,71843*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 A - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 150			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03500 h	€ 49,70354 0%	€ 1,73962
	Totale AT			**€ 1,73962**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.621 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 150	1,10000 m	€ 41,82797 0%	€ 46,01077
	Totale MT			**€ 46,01077**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,49555** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44621 = 5% * B)			€ 8,92424
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,14198
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 67,56** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,02%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44621*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.AA	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 AA - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 2000			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
	Totale AT			**€ 6,95850**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.647 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 2000	1,10000 m	€ 2.053,24762 0%	€ 2.258,57238
	Totale MT			**€ 2.258,57238**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216
	Totale RU			

				€ 18,98064
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.284,51152** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,41835 = 5% * B)			€ 388,36696
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 267,28785
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.940,17** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,65%			*€ 18,98064*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,41835*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 B - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 200			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.622 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 200	1,10000 m	€ 53,45050 0%	€ 58,79555
	Totale MT			**€ 58,79555**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,20673** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56276 = 5% * B)			€ 11,25514
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,74619
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 85,21** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,36%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56276*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 C - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 250			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814

		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.623	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 250	1,10000 m	€ 61,65850 0%	€ 67,82435
		Totale MT			**€ 67,82435**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,23553** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63950 = 5% * B)			€ 12,79004
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,80256
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 96,83** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,6%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63950*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 D - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 300				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
		Totale AT			**€ 2,23666**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.624	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 300	1,10000 m	€ 83,67235 0%	€ 92,03959
		Totale MT			**€ 92,03959**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,37717** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85321 = 5% * B)			€ 17,06412
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,74413
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 129,19** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,72%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 E - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 350			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
	Totale AT			**€ 2,23666**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.625 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 350	1,10000 m	€ 101,02406 0%	€ 111,12647
	Totale MT			**€ 111,12647**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,46405** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01544 = 5% * B)			€ 20,30889
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,97729
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 153,75** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,97%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01544*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 F - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 400			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.626 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 400	1,10000 m	€ 123,02150 0%	€ 135,32365
	Totale MT			**€ 135,32365**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,58763** +0,12%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22900 = 5% * B)			€ 24,57990
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,91675
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 186,08** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,64%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22900*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 G - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 450			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
	Totale AT			**€ 2,73369**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.627 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 450	1,10000 m	€ 151,14211 0%	€ 166,25632
	Totale MT			**€ 166,25632**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,44669** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49980 = 5% * B)			€ 29,99594
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,64426
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 227,09** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,28%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 H - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 500			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
	Totale AT			**€ 2,73369**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.628 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 500	1,10000 m	€ 181,34755 0%	€ 199,48231

					Totale MT			**€ 199,48231**
					RU			
	CAM24_RU.E.001.001	-	Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	-	Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
					Totale RU			**€ 7,45668**
					Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 209,67268** +0,09%
					Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78222 = 5% * B)			€ 35,64436
					Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,53170
					TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 269,85** +0,09%
					Incidenza Manodopera sul totale 2,76%			*€ 7,45668*
					Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78222*

Codice	Descrizione estesa / analisi			Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 I - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 550					
	AT					
	CAM24_AT.E.01.018	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
			Totale AT			**€ 2,98221**
	MT					
	CAM24_MT.U1.001.629	-	Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 550	1,10000 m	€ 200,94826 0%	€ 221,04309
			Totale MT			**€ 221,04309**
	RU					
	CAM24_RU.E.001.001	-	Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	-	Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
			Totale RU			**€ 8,13456**
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,15986** +0,09%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97336 = 5% * B)			€ 39,46718
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,16270
			TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 298,79** +0,09%
			Incidenza Manodopera sul totale 2,72%			*€ 8,13456*
			Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97336*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 J - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione			

	nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 600				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.630	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 600	1,10000 m	€ 236,89930 0%	€ 260,58923
		Totale MT			**€ 260,58923**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 271,70600** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30950 = 5% * B)			€ 46,19002
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,78960
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 349,69** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,33%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30950*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 K - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 650				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.631	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 650	1,10000 m	€ 262,91866 0%	€ 289,21053
		Totale MT			**€ 289,21053**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 300,32730** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,55278 = 5% * B)			€ 51,05564
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,13829
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 386,52 +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,1%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,55278*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.L	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 L - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 700			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.632 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 700	1,10000 m	€ 293,76432 0%	€ 323,14075
	Totale MT			**€ 323,14075**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 334,25752** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,84119 = 5% * B)			€ 56,82378
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,10813
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 430,19** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,89%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,84119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.M	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 M - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 750			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
	Totale AT			**€ 3,23073**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.633 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 750	1,10000 m	€ 331,78378 0%	€ 364,96216
	Totale MT			**€ 364,96216**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 377,00533** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,20455 = 5% * B)			€ 64,09091
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,10962
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 485,21** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,82%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,20455*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.N	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 N - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 800				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
		Totale AT			**€ 3,23073**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.634	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 800	1,10000 m	€ 368,44070 0%	€ 405,28477
		Totale MT			**€ 405,28477**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 417,32794** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,54729 = 5% * B)			€ 70,94575
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,82737
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 537,10** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,64%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,54729*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.O	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 O - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 850			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.635	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 850	1,10000 m	€ 417,27830 0%	€ 459,00613
		Totale MT			**€ 459,00613**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 471,97570** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,01179 = 5% * B)			€ 80,23587
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,22116
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 607,43** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,56%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,01179*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.P	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 P - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 900				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.636	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 900	1,10000 m	€ 468,00374 0%	€ 514,80411
		Totale MT			**€ 514,80411**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 527,77368** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,48608 = 5% * B)			€ 89,72153
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,74952
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 679,24** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,4%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,48608*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.Q	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 Q - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 1000			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.637 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 1000	1,10000 m	€ 552,59539 0%	€ 607,85493
	Totale MT			**€ 607,85493**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 620,82450** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,27701 = 5% * B)			€ 105,54017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,63647
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 799,00** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,19%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,27701*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.R	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 R - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. - CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 1100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,72777
	Totale AT			**€ 3,72777**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.638 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 1100	1,10000 m	€ 665,38973 0%	€ 731,92870
	Totale MT			**€ 731,92870**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			

				€ 10,16820
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 745,82467** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,33951 = 5% * B)			€ 126,79019
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,26149
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 959,88** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,33951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.S	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 S - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 1200			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	Totale AT			**€ 3,97628**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.639 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 1200	1,10000 m	€ 790,21699 0%	€ 869,23869
	Totale MT			**€ 869,23869**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
	Totale RU			**€ 10,84608**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 884,06105** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,51452 = 5% * B)			€ 150,29038
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 103,43514
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.137,79** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,95%			*€ 10,84608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,51452*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.T	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 T - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 1300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332

		Totale AT			**€ 4,47332**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.640	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 1300	1,10000 m	€ 895,41072 0%	€ 984,95179
		Totale MT			**€ 984,95179**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.001,62695** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,51383 = 5% * B)			€ 170,27658
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,19035
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.289,09** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,95%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,51383*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.U	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 U - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 1400				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
		Totale AT			**€ 4,97035**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.641	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 1400	1,10000 m	€ 1.062,80467 0%	€ 1.169,08514
		Totale MT			**€ 1.169,08514**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.187,61309** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,09471 = 5% * B)			€ 201,89423
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 138,95073
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.528,46** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,89%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,09471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.040.050.V	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 V - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 1500			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
	Totale AT			**€ 5,96442**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.642 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 1500	1,10000 m	€ 1.205,62387 0%	€ 1.326,18626
	Totale MT			**€ 1.326,18626**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
	Totale RU			**€ 16,26912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.348,41980** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,46157 = 5% * B)			€ 229,23137
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 157,76512
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.735,42** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 16,26912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,46157*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.W	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 W - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 1600			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294
	Totale AT			**€ 6,21294**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.643 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 1600	1,10000 m	€ 1.360,45958 0%	€ 1.496,50554
	Totale MT			**€ 1.496,50554**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.519,66548** +0,03%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,91716 = 5% * B)			€ 258,34313
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 177,80086
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.955,81** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,87%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,91716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.X	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 X - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 1700			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294
	Totale AT			**€ 6,21294**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.644 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 1700	1,10000 m	€ 1.514,52374 0%	€ 1.665,97611
	Totale MT			**€ 1.665,97611**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.689,13605** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,35766 = 5% * B)			€ 287,15313
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 197,62892
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.173,92** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,78%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,35766*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.Y	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 Y - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 1800			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,13000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,46146
	Totale AT			**€ 6,46146**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.645 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 1800	1,10000 m	€ 1.695,92054 0%	€ 1.865,51259

		Totale MT			**€ 1.865,51259**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
		Totale RU			**€ 17,62488**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.889,59893** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,06159 = 5% * B)			€ 321,23182
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 221,08308
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.431,91** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,72%			*€ 17,62488*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,06159*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.050.Z	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 5000 Z - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 5000 DN 1900				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,13500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,70998
		Totale AT			**€ 6,70998**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.646	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 5000 -DN 1900	1,10000 m	€ 1.891,02470 0%	€ 2.080,12717
		Totale MT			**€ 2.080,12717**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.105,13991** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,89369 = 5% * B)			€ 357,87378
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 246,30137
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.709,32** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,68%			*€ 18,30276*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,89369*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 A - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione			

	nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 150				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03500 h	€ 49,70354 0%	€ 1,73962
		Totale AT			**€ 1,73962**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.648	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 150	1,10000 m	€ 42,13987 0%	€ 46,35386
		Totale MT			**€ 46,35386**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,83864** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44913 = 5% * B)			€ 8,98257
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,18212
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 68,00** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,98%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44913*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.AA	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 AA - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 2000				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
		Totale AT			**€ 6,95850**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.674	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 2000	1,10000 m	€ 2.557,02182 0%	€ 2.812,72400
		Totale MT			**€ 2.812,72400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216
		Totale RU			**€ 18,98064**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.838,66314** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,12864 = 5% * B)			€ 482,57273
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 332,12359
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 3.653,36 +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,52%			*€ 18,98064*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,12864*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 B - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 200			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.649 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 200	1,10000 m	€ 55,30550 0%	€ 60,83605
	Totale MT			**€ 60,83605**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,24723** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58010 = 5% * B)			€ 11,60203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,98493
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 87,83** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,17%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 C - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 250			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.650 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 250	1,10000 m	€ 73,06762 0%	€ 80,37438
	Totale MT			**€ 80,37438**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,78556** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74618 = 5% * B)			€ 14,92355
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,27091
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 112,98** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,8%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74618*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 D - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 300				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
		Totale AT			**€ 2,23666**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.651	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 300	1,10000 m	€ 96,88723 0%	€ 106,57595
		Totale MT			**€ 106,57595**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,91353** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97677 = 5% * B)			€ 19,53530
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,44488
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 147,89** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,13%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97677*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 E - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 350			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
		Totale AT			**€ 2,23666**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.652	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 350	1,10000 m	€ 119,85322 0%	€ 131,83854
		Totale MT			**€ 131,83854**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,17612** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19150 = 5% * B)			€ 23,82994
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,40061
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 180,41** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,38%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19150*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 F - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 400				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.653	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 400	1,10000 m	€ 143,06544 0%	€ 157,37198
		Totale MT			**€ 157,37198**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,63596** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41641 = 5% * B)			€ 28,32811
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,49641
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 214,46** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41641*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 G - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 450			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
	Totale AT			**€ 2,73369**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.654 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 450	1,10000 m	€ 178,14643 0%	€ 195,96107
	Totale MT			**€ 195,96107**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 206,15144** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75229 = 5% * B)			€ 35,04574
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,11972
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 265,32** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,81%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,75229*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 H - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 500			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
	Totale AT			**€ 2,73369**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.655 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 500	1,10000 m	€ 212,94835 0%	€ 234,24319
	Totale MT			**€ 234,24319**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			

				€ 7,45668
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 244,43356** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07769 = 5% * B)			€ 41,55371
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,59873
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 314,59** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,37%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,07769*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 I - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 550			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.656 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 550	1,10000 m	€ 236,37398 0%	€ 260,01138
	Totale MT			**€ 260,01138**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 271,12815** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30459 = 5% * B)			€ 46,09179
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,72199
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 348,94** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,33%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30459*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 J - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 600			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221

		Totale AT			**€ 2,98221**
		MT			
	CAM24_MT.U1.001.657	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 600	1,10000 m	€ 271,12666 0%	€ 298,23933
		Totale MT			**€ 298,23933**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 309,35610** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62953 = 5% * B)			€ 52,59054
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,19466
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 398,14** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,04%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62953*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 K - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 650				
		AT			
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
		MT			
	CAM24_MT.U1.001.658	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 650	1,10000 m	€ 317,35411 0%	€ 349,08952
		Totale MT			**€ 349,08952**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 360,20629** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,06175 = 5% * B)			€ 61,23507
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,14414
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 463,59** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,75%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,06175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.040.060.L	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 L - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 700			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.659 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 700	1,10000 m	€ 361,05350 0%	€ 397,15885
	Totale MT			**€ 397,15885**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 408,27562** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,47034 = 5% * B)			€ 69,40686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,76825
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 525,45** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,55%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,47034*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.M	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 M - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 750			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
	Totale AT			**€ 3,23073**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.660 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 750	1,10000 m	€ 407,78986 0%	€ 448,56885
	Totale MT			**€ 448,56885**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 460,61202** +0,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,91520 = 5% * B)			€ 78,30404
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,89161
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 592,81** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,49%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,91520*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.N	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 N - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 800			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
	Totale AT			**€ 3,23073**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.661 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 800	1,10000 m	€ 443,79014 0%	€ 488,16915
	Totale MT			**€ 488,16915**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 500,21232** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,25180 = 5% * B)			€ 85,03609
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,52484
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 643,77** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,37%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,25180*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.O	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 O - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 850			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.662 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 850	1,10000 m	€ 509,65114 0%	€ 560,61625

	Totale MT			**€ 560,61625**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 573,58582** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,87548 = 5% * B)			€ 97,50959
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,10954
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 738,20** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,29%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,87548*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.P	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 P - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 900			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
CAM24_MT.U1.001.663	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 900	1,10000 m	€ 564,39850 0%	€ 620,83835
	Totale MT			**€ 620,83835**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 633,80792** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,38737 = 5% * B)			€ 107,74735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,15553
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 815,71** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,16%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,38737*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.Q	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 Q - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione			

	nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 1000				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.664	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 1000	1,10000 m	€ 672,03821 0%	€ 739,24203
		Totale MT			**€ 739,24203**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 752,21160** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,39380 = 5% * B)			€ 127,87597
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,00876
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 968,10** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,98%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,39380*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.R	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 R - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 1100				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,72777
		Totale AT			**€ 3,72777**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.665	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 1100	1,10000 m	€ 797,85043 0%	€ 877,63547
		Totale MT			**€ 877,63547**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 891,53144** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,57802 = 5% * B)			€ 151,56034
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,30918
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.147,40 +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,89%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,57802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.S	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 S - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 1200			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	Totale AT			**€ 3,97628**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.666 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 1200	1,10000 m	€ 942,67238 0%	€ 1.036,93962
	Totale MT			**€ 1.036,93962**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
	Totale RU			**€ 10,84608**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.051,76198** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,93998 = 5% * B)			€ 178,79954
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,05615
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.353,62** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 10,84608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,93998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.T	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 T - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 1300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.667 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 1300	1,10000 m	€ 1.106,66822 0%	€ 1.217,33504
	Totale MT			**€ 1.217,33504**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.234,01020** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,48909 = 5% * B)			€ 209,78173
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 144,37919
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.588,17** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,77%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,48909*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.U	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 U - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 1400				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
		Totale AT			**€ 4,97035**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.668	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 1400	1,10000 m	€ 1.302,51110 0%	€ 1.432,76221
		Totale MT			**€ 1.432,76221**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.451,29016** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,33597 = 5% * B)			€ 246,71933
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 169,80095
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.867,81** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,73%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,33597*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.V	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 V - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 1500			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
		Totale AT			**€ 5,96442**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.669	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 1500	1,10000 m	€ 1.457,97062 0%	€ 1.603,76768
		Totale MT			**€ 1.603,76768**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.626,00122** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,82101 = 5% * B)			€ 276,42021
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 190,24214
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.092,66** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,78%			*€ 16,26912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,82101*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.W	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 W - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 1600				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294
		Totale AT			**€ 6,21294**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.670	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 1600	1,10000 m	€ 1.645,21152 0%	€ 1.809,73267
		Totale MT			**€ 1.809,73267**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.832,89261** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,57959 = 5% * B)			€ 311,59174
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 214,44844
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.358,93** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,72%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,57959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.X	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 X - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 1700			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294
	Totale AT			**€ 6,21294**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.671 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 1700	1,10000 m	€ 1.853,69472 0%	€ 2.039,06419
	Totale MT			**€ 2.039,06419**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.062,22413** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,52891 = 5% * B)			€ 350,57810
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 241,28022
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.654,08** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,64%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,52891*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.Y	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 Y - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 1800			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,13000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,46146
	Totale AT			**€ 6,46146**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.672 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 1800	1,10000 m	€ 2.068,79357 0%	€ 2.275,67293
	Totale MT			**€ 2.275,67293**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
	Totale RU			

				€ 17,62488
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.299,75927** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,54795 = 5% * B)			€ 390,95908
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 269,07184
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.959,79** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,6%			*€ 17,62488*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,54795*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.060.Z	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 16 - SN 10000 Z - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 16 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. – CLASSE A - PN 16 - SN 10000 DN 1900			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,13500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,70998
	Totale AT			**€ 6,70998**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.673 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 16 - SN 10000 -DN 1900	1,10000 m	€ 2.308,97606 0%	€ 2.539,87367
	Totale MT			**€ 2.539,87367**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
	Totale RU			**€ 18,30276**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.564,88641** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,80153 = 5% * B)			€ 436,03069
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 300,09171
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.301,01** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,55%			*€ 18,30276*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,80153*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 A - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 150			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03500 h	€ 49,70354 0%	€ 1,73962

		Totale AT			**€ 1,73962**
		MT			
	CAM24_MT.U1.001.675	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 150	1,10000 m	€ 48,85402 0%	€ 53,73942
		Totale MT			**€ 53,73942**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,22420** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51191 = 5% * B)			€ 10,23811
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,04623
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 77,51** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,12%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51191*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 B - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 200				
		AT			
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
		MT			
	CAM24_MT.U1.001.676	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 200	1,10000 m	€ 58,01414 0%	€ 63,81555
		Totale MT			**€ 63,81555**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,22673** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60543 = 5% * B)			€ 12,10854
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,33353
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 91,67** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,92%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.040.070.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 C - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 250			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.677 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 250	1,10000 m	€ 75,16886 0%	€ 82,68575
	Totale MT			**€ 82,68575**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,09693** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76582 = 5% * B)			€ 15,31648
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,54134
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 115,95** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,68%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76582*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 D - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
	Totale AT			**€ 2,23666**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.678 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 300	1,10000 m	€ 100,26893 0%	€ 110,29582
	Totale MT			**€ 110,29582**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,63340** +0,13%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00838 = 5% * B)			€ 20,16768
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,88011
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 152,68** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 4%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00838*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 E - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 350			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
	Totale AT			**€ 2,23666**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.679 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 350	1,10000 m	€ 122,54544 0%	€ 134,79998
	Totale MT			**€ 134,79998**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,13756** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21667 = 5% * B)			€ 24,33339
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,74710
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 184,22** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,31%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21667*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 F - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 400			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.680 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 400	1,10000 m	€ 148,89312 0%	€ 163,78243

		Totale MT			**€ 163,78243**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 173,04641** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47089 = 5% * B)			€ 29,41789
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,24643
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 222,71** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,04%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,47089*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 G - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 450			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
	Totale AT			**€ 2,73369**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.681 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 450	1,10000 m	€ 185,02474 0%	€ 203,52721
	Totale MT			**€ 203,52721**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 213,71758** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81660 = 5% * B)			€ 36,33199
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,00496
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 275,05** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,71%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81660*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 H - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione			

	nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 500			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
	Totale AT			**€ 2,73369**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.682 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 500	1,10000 m	€ 219,08794 0%	€ 240,99673
	Totale MT			**€ 240,99673**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 251,18710** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13509 = 5% * B)			€ 42,70181
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,38889
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 323,28** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,31%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.l	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 l - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 550			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.683 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 550	1,10000 m	€ 248,22634 0%	€ 273,04897
	Totale MT			**€ 273,04897**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 284,16574** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41541 = 5% * B)			€ 48,30818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,24739
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 365,72 +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,22%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41541*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 J - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 600			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.684 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 600	1,10000 m	€ 287,87098 0%	€ 316,65808
	Totale MT			**€ 316,65808**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 327,77485** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,78609 = 5% * B)			€ 55,72172
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,34966
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 421,85** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,93%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,78609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 K - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 650			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.685 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 650	1,10000 m	€ 333,77011 0%	€ 367,14712
	Totale MT			**€ 367,14712**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 378,26389** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,21524 = 5% * B)			€ 64,30486
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,25688
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 486,83** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,67%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,21524*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.L	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 L - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 700				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.686	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 700	1,10000 m	€ 362,69510 0%	€ 398,96461
		Totale MT			**€ 398,96461**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 410,08138** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,48569 = 5% * B)			€ 69,71383
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,97952
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 527,77** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,54%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,48569*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.M	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 M - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 750			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
		Totale AT			**€ 3,23073**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.687	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 750	1,10000 m	€ 403,68586 0%	€ 444,05445
		Totale MT			**€ 444,05445**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 456,09762** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,87683 = 5% * B)			€ 77,53660
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,36342
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 587,00** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,5%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,87683*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.N	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 N - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 800				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
		Totale AT			**€ 3,23073**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.688	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 800	1,10000 m	€ 445,43174 0%	€ 489,97491
		Totale MT			**€ 489,97491**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 502,01808** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,26715 = 5% * B)			€ 85,34307
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,73612
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 646,10** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,36%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,26715*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.O	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 O - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 850			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.689 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 850	1,10000 m	€ 528,06989 0%	€ 580,87688
	Totale MT			**€ 580,87688**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 593,84645** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,04770 = 5% * B)			€ 100,95390
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,48004
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 764,28** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,24%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,04770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.P	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 P - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 900			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.690 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 900	1,10000 m	€ 583,40822 0%	€ 641,74904
	Totale MT			**€ 641,74904**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			

				€ 9,49032
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 654,71861** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,56511 = 5% * B)			€ 111,30216
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,60208
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 842,62** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,13%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,56511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.Q	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 Q - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 1000			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.691 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 1000	1,10000 m	€ 699,81408 0%	€ 769,79549
	Totale MT			**€ 769,79549**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 782,76506** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,65350 = 5% * B)			€ 133,07006
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 91,58351
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.007,42** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,65350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.R	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 R - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 1100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,72777

		Totale AT			**€ 3,72777**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.692	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 1100	1,10000 m	€ 963,86544 0%	€ 1.060,25198
		Totale MT			**€ 1.060,25198**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.074,14795** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,13026 = 5% * B)			€ 182,60515
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 125,67531
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.382,43** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,74%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,13026*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.S	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 S - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 1200				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
		Totale AT			**€ 3,97628**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.693	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 1200	1,10000 m	€ 1.002,36096 0%	€ 1.102,59706
		Totale MT			**€ 1.102,59706**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.117,41942** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,49807 = 5% * B)			€ 189,96130
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,73807
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.438,12** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,49807*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.040.070.T	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 T - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 1300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.694 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 1300	1,10000 m	€ 1.152,73152 0%	€ 1.268,00467
	Totale MT			**€ 1.268,00467**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.284,67983** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,91978 = 5% * B)			€ 218,39557
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 150,30754
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.653,38** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,74%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,91978*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.U	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 U - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 1400			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.695 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 1400	1,10000 m	€ 1.370,12861 0%	€ 1.507,14147
	Totale MT			**€ 1.507,14147**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.525,66942** +0,02%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,96819 = 5% * B)			€ 259,36380
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 178,50332
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.963,54** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,69%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,96819*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.V	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 V - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 1500			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
	Totale AT			**€ 5,96442**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.696 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 1500	1,10000 m	€ 1.578,02083 0%	€ 1.735,82291
	Totale MT			**€ 1.735,82291**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
	Totale RU			**€ 16,26912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.758,05645** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,94348 = 5% * B)			€ 298,86960
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 205,69261
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.262,62** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,72%			*€ 16,26912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,94348*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.W	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 W - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 1600			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294
	Totale AT			**€ 6,21294**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.697 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 1600	1,10000 m	€ 1.682,03261 0%	€ 1.850,23587

		Totale MT			**€ 1.850,23587**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.873,39581** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,92386 = 5% * B)			€ 318,47729
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 219,18731
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.411,06** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,7%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,92386*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.070.X	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 070 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 2500 X - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 2500 DN 1700				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01250 h	€ 49,70354 0%	€ 0,62129
		Totale AT			**€ 0,62129**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.698	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 2500 -DN 1700	1,10000 m	€ 1.986,92698 0%	€ 2.185,61968
		Totale MT			**€ 2.185,61968**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.203,18797** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,72710 = 5% * B)			€ 374,54195
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 257,77299
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.835,50** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,6%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,72710*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 A - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione			

	nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 150			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03500 h	€ 49,70354 0%	€ 1,73962
	Totale AT			**€ 1,73962**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.699 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 150	1,10000 m	€ 49,16592 0%	€ 54,08251
	Totale MT			**€ 54,08251**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,56729** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51482 = 5% * B)			€ 10,29644
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,08637
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 77,95** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,09%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 B - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 200			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.700 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 200	1,10000 m	€ 58,32605 0%	€ 64,15866
	Totale MT			**€ 64,15866**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,56984** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60834 = 5% * B)			€ 12,16687
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,37367
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 92,11 +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,89%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 C - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 250			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.701 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 250	1,10000 m	€ 75,48077 0%	€ 83,02885
	Totale MT			**€ 83,02885**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,44003** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76874 = 5% * B)			€ 15,37481
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,58148
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 116,40** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,66%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76874*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 D - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
	Totale AT			**€ 2,23666**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.702 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 300	1,10000 m	€ 100,58083 0%	€ 110,63891
	Totale MT			**€ 110,63891**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,97649** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01130 = 5% * B)			€ 20,22600
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,92025
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 153,12** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,98%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01130*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 E - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 350			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
	Totale AT			**€ 2,23666**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.703 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 350	1,10000 m	€ 122,85734 0%	€ 135,14307
	Totale MT			**€ 135,14307**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,48065** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21959 = 5% * B)			€ 24,39171
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,78724
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 184,66** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,3%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 F - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 400			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.704	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 400	1,10000 m	€ 149,87808 0%	€ 164,86589
		Totale MT			**€ 164,86589**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 174,12987** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48010 = 5% * B)			€ 29,60208
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,37320
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 224,11** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,02%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48010*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 G - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 450				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
		Totale AT			**€ 2,73369**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.705	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 450	1,10000 m	€ 192,00000 0%	€ 211,20000
		Totale MT			**€ 211,20000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 221,39037** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,88182 = 5% * B)			€ 37,63636
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,90267
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 284,93** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,62%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,88182*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 H - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 500			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
	Totale AT			**€ 2,73369**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.706 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 500	1,10000 m	€ 225,58867 0%	€ 248,14754
	Totale MT			**€ 248,14754**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 258,33791** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,19587 = 5% * B)			€ 43,91744
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,22554
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 332,48** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,24%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,19587*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 I - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 550			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.707 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 550	1,10000 m	€ 250,60666 0%	€ 275,66733
	Totale MT			**€ 275,66733**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			

				€ 8,13456
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 286,78410** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,43767 = 5% * B)			€ 48,75330
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,55374
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 369,09** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,2%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,43767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 J - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 600			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.708 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 600	1,10000 m	€ 302,26781 0%	€ 332,49459
	Totale MT			**€ 332,49459**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 343,61136** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,92070 = 5% * B)			€ 58,41393
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,20253
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 442,23** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,92070*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 K - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 650			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221

		Totale AT			**€ 2,98221**
		MT			
	CAM24_MT.U1.001.709	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 650	1,10000 m	€ 350,46518 0%	€ 385,51170
		Totale MT			**€ 385,51170**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,62847** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37134 = 5% * B)			€ 67,42684
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,40553
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 510,46** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,59%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37134*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.L	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 L - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 700				
		AT			
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
		MT			
	CAM24_MT.U1.001.710	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 700	1,10000 m	€ 365,84698 0%	€ 402,43168
		Totale MT			**€ 402,43168**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 413,54845** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,51516 = 5% * B)			€ 70,30324
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,38517
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 532,24** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,53%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,51516*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.040.080.M	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 M - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 750			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
	Totale AT			**€ 3,23073**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.711 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 750	1,10000 m	€ 407,82269 0%	€ 448,60496
	Totale MT			**€ 448,60496**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 460,64813** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,91551 = 5% * B)			€ 78,31018
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,89583
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 592,85** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,49%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,91551*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.N	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 N - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 800			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
	Totale AT			**€ 3,23073**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.712 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 800	1,10000 m	€ 451,89965 0%	€ 497,08962
	Totale MT			**€ 497,08962**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 509,13279** +0,04%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,32763 = 5% * B)			€ 86,55257
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,56854
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 655,25** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,34%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,32763*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.O	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 O - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 850			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.713 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 850	1,10000 m	€ 545,43802 0%	€ 599,98182
	Totale MT			**€ 599,98182**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 612,95139** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,21009 = 5% * B)			€ 104,20174
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,71531
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 788,87** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,2%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,21009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.P	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 P - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 900			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.714 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 900	1,10000 m	€ 611,97206 0%	€ 673,16927

		Totale MT			**€ 673,16927**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 686,13884** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,83218 = 5% * B)			€ 116,64360
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,27824
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 883,06** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,07%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,83218*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.Q	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 Q - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 1000				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.715	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 1000	1,10000 m	€ 768,89261 0%	€ 845,78187
		Totale MT			**€ 845,78187**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 858,75144** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,29939 = 5% * B)			€ 145,98774
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,47392
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.105,21** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,86%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,29939*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.R	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 R - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione			

	nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 1100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,72777
	Totale AT			**€ 3,72777**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.716 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 1100	1,10000 m	€ 998,30621 0%	€ 1.098,13683
	Totale MT			**€ 1.098,13683**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.112,03280** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,45228 = 5% * B)			€ 189,04558
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,10784
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.431,19** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,71%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,45228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.S	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 S - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 1200			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	Totale AT			**€ 3,97628**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.717 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 1200	1,10000 m	€ 1.029,15187 0%	€ 1.132,06706
	Totale MT			**€ 1.132,06706**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
	Totale RU			**€ 10,84608**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.146,88942** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,74856 = 5% * B)			€ 194,97120
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 134,18606
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.476,05 +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,73%			*€ 10,84608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,74856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.T	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 T - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 1300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.718 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 1300	1,10000 m	€ 1.202,98090 0%	€ 1.323,27899
	Totale MT			**€ 1.323,27899**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.339,95415** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,38961 = 5% * B)			€ 227,79221
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,77464
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.724,52** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,71%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,38961*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.U	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 U - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 1400			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.719 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 1400	1,10000 m	€ 1.410,31498 0%	€ 1.551,34648
	Totale MT			**€ 1.551,34648**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.569,87443** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,34393 = 5% * B)			€ 266,87865
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 183,67531
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.020,43** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,67%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,34393*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.V	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 V - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 1500				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
		Totale AT			**€ 5,96442**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.720	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 1500	1,10000 m	€ 1.618,68326 0%	€ 1.780,55159
		Totale MT			**€ 1.780,55159**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.802,78513** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,32367 = 5% * B)			€ 306,47347
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 210,92586
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.320,18** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,7%			*€ 16,26912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,32367*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.W	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 W - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 1600			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294
		Totale AT			**€ 6,21294**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.721	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 1600	1,10000 m	€ 1.762,71725 0%	€ 1.938,98898
		Totale MT			**€ 1.938,98898**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.962,14892** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,67827 = 5% * B)			€ 333,56532
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 229,57142
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.525,29** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,67%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,67827*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.080.X	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 080 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro CLASSE A - PN 25 - SN 5000 X - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 5000 DN 1700				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294
		Totale AT			**€ 6,21294**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.722	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 5000 -DN 1700	1,10000 m	€ 2.043,61142 0%	€ 2.247,97256
		Totale MT			**€ 2.247,97256**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.271,13250** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,30463 = 5% * B)			€ 386,09253
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 265,72250
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.922,95** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,58%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,30463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 A - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 150			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03500 h	€ 49,70354 0%	€ 1,73962
	Totale AT			**€ 1,73962**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.723 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 150	1,10000 m	€ 49,47782 0%	€ 54,42560
	Totale MT			**€ 54,42560**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,91038** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51774 = 5% * B)			€ 10,35476
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,12651
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 78,39** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,05%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51774*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 B - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 200			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.724 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 200	1,10000 m	€ 58,63795 0%	€ 64,50175
	Totale MT			**€ 64,50175**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			

				€ 5,42304
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,91293** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61126 = 5% * B)			€ 12,22520
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,41381
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 92,55** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,86%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61126*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 C - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 250			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.725 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 250	1,10000 m	€ 75,79267 0%	€ 83,37194
	Totale MT			**€ 83,37194**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,78312** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77166 = 5% * B)			€ 15,43313
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,62163
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 116,84** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,64%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77166*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 D - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666

		Totale AT			**€ 2,23666**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.726	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 300	1,10000 m	€ 100,89274 0%	€ 110,98201
		Totale MT			**€ 110,98201**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,31959** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01422 = 5% * B)			€ 20,28433
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,96039
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 153,56** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,97%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01422*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 E - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 350				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,23666
		Totale AT			**€ 2,23666**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.727	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 350	1,10000 m	€ 123,16925 0%	€ 135,48618
		Totale MT			**€ 135,48618**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,82376** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22250 = 5% * B)			€ 24,45004
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,82738
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 185,10** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,3%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22250*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.040.090.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 F - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 400			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.728 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 400	1,10000 m	€ 150,84662 0%	€ 165,93128
	Totale MT			**€ 165,93128**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,19526** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48916 = 5% * B)			€ 29,78319
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,49785
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 225,48** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,01%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48916*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 G - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 450			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
	Totale AT			**€ 2,73369**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.729 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 450	1,10000 m	€ 187,97962 0%	€ 206,77758
	Totale MT			**€ 206,77758**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 216,96795** +0,09%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84423 = 5% * B)			€ 36,88455
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,38525
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 279,24** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,67%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 H - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 500			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05500 h	€ 49,70354 0%	€ 2,73369
	Totale AT			**€ 2,73369**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.730 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 500	1,10000 m	€ 232,07299 0%	€ 255,28029
	Totale MT			**€ 255,28029**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 265,47066** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25650 = 5% * B)			€ 45,13001
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,06007
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 341,66** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,18%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,25650*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 I - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 550			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.731 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 550	1,10000 m	€ 252,97056 0%	€ 278,26762

		Totale MT			**€ 278,26762**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 289,38439** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,45977 = 5% * B)			€ 49,19535
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,85797
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 372,44** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,18%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,45977*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 J - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 700			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.732 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 700	1,10000 m	€ 368,99885 0%	€ 405,89874
	Totale MT			**€ 405,89874**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 417,01551** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,54463 = 5% * B)			€ 70,89264
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,79082
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 536,70** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,52%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,54463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 K - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione			

	nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 750			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
	Totale AT			**€ 3,23073**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.733 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 750	1,10000 m	€ 411,94310 0%	€ 453,13741
	Totale MT			**€ 453,13741**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 465,18058** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,95404 = 5% * B)			€ 79,08070
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,42613
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 598,69** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,47%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,95404*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.L	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 L - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 800			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,23073
	Totale AT			**€ 3,23073**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.734 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 800	1,10000 m	€ 458,35114 0%	€ 504,18625
	Totale MT			**€ 504,18625**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 516,22942** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,38795 = 5% * B)			€ 87,75900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,39884
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 664,39 +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,33%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,38795*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.M	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 M - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 850			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.735 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 850	1,10000 m	€ 562,78973 0%	€ 619,06870
	Totale MT			**€ 619,06870**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 632,03827** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,37233 = 5% * B)			€ 107,44651
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,94848
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 813,43** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,17%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,37233*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.N	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 N - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 900			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.736 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 900	1,10000 m	€ 640,53590 0%	€ 704,58949
	Totale MT			**€ 704,58949**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 717,55906** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,09925 = 5% * B)			€ 121,98504
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 83,95441
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 923,50** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,03%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,09925*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.O	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 O - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 1000				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.737	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 1000	1,10000 m	€ 837,97114 0%	€ 921,76825
		Totale MT			**€ 921,76825**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 934,73782** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,94527 = 5% * B)			€ 158,90543
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,36433
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.203,01** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,79%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,94527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.P	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 P - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 1100			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,72777
		Totale AT			**€ 3,72777**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.738	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 1100	1,10000 m	€ 1.032,74698 0%	€ 1.136,02168
		Totale MT			**€ 1.136,02168**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.149,91765** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,77430 = 5% * B)			€ 195,48600
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 134,54037
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.479,94** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,69%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,77430*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.Q	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 Q - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 1200				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
		Totale AT			**€ 3,97628**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.739	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 1200	1,10000 m	€ 1.055,94278 0%	€ 1.161,53706
		Totale MT			**€ 1.161,53706**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.176,35942** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,99906 = 5% * B)			€ 199,98110
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 137,63405
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.513,97** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,72%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,99906*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.R	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 R - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 1300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.740 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 1300	1,10000 m	€ 1.253,21386 0%	€ 1.378,53525
	Totale MT			**€ 1.378,53525**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.395,21041** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,85929 = 5% * B)			€ 237,18577
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 163,23962
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.795,64** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,68%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,85929*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.S	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 S - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 1400			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.741 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 1400	1,10000 m	€ 1.450,48493 0%	€ 1.595,53342
	Totale MT			**€ 1.595,53342**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			

				€ 13,55760
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.614,06137** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,71952 = 5% * B)			€ 274,39043
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 188,84518
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.077,30** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,65%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,71952*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.T	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 T - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 1500			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
	Totale AT			**€ 5,96442**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.742 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 1500	1,10000 m	€ 1.659,34570 0%	€ 1.825,28027
	Totale MT			**€ 1.825,28027**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
	Totale RU			**€ 16,26912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.847,51381** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,70387 = 5% * B)			€ 314,07735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 216,15912
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.377,75** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,68%			*€ 16,26912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,70387*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.U	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 U - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 1600			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294

		Totale AT			**€ 6,21294**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.743	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 1600	1,10000 m	€ 1.845,01066 0%	€ 2.029,51173
		Totale MT			**€ 2.029,51173**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.052,67167** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,44771 = 5% * B)			€ 348,95418
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 240,16259
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.641,79** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,64%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,44771*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.040.090.V	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 040 - CONDOTTE IN VETRORESINA 090 - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro . CLASSE A - PN 25 - SN 10000 V - Condotta in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², pressione nominale PN 25 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE A - PN 25 - SN 10000 DN 1700				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12500 h	€ 49,70354 0%	€ 6,21294
		Totale AT			**€ 6,21294**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.744	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo (P.R.F.V.) PN 25 - SN 10000 -DN 1700	1,10000 m	€ 2.100,29587 0%	€ 2.310,32546
		Totale MT			**€ 2.310,32546**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.333,48540** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,83463 = 5% * B)			€ 396,69252
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 273,01779
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.003,20** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,56%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,83463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.050.010.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 A - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN40			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
	Totale AT			**€ 22,22258**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 2,25500
	CAM24_MT.U1.001.747 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola di ritegno a flusso avviato DN40	1,00000 cad	€ 48,19318 0%	€ 48,19318
	CAM24_MT.U1.001.748 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 9,92200 0%	€ 19,84400
	CAM24_MT.U1.001.749 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 4,10000
	Totale MT			**€ 83,41218**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,72600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,64368
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,72600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,36806
	Totale RU			**€ 41,01174**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,64650** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24650 = 5% * B)			€ 24,92991
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,15764
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 188,73** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,73%			*€ 41,01174*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24650*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.010.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 B - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN50			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624

		Totale AT			**€ 26,37583**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 2,70600
	CAM24_MT.U1.001.750	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 2,70600 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.751	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola di ritegno a flusso avviato DN50	1,00000 cad	€ 55,02082 0%	€ 55,02082
	CAM24_MT.U1.001.752	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 11,76700 0%	€ 23,53400
		Totale MT			**€ 95,69282**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,94600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,29328
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,94600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,14626
		Totale RU			**€ 53,43954**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,50819** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49182 = 5% * B)			€ 29,83639
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,53446
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 225,88** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,66%			*€ 53,43954*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49182*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.010.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 C - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciaio e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN65				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
		Totale AT			**€ 28,86778**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 3,60800
	CAM24_MT.U1.001.753	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 2,91100 0%	€ 5,82200
	CAM24_MT.U1.001.754	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 15,60050 0%	€ 31,20100
	CAM24_MT.U1.001.755	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola di ritegno a flusso avviato DN65	1,00000 cad	€ 78,97864 0%	€ 78,97864
		Totale MT			**€ 128,62964**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
		Totale RU			**€ 62,13900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 219,63642** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,86691 = 5% * B)			€ 37,33819
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,69746
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 282,67** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,98%			*€ 62,13900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,86691*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.010.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 D - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN80				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 30,52908**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 3,60800
	CAM24_MT.U1.001.756	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola di ritegno a flusso avviato DN80	1,00000 cad	€ 99,56149 0%	€ 99,56149
	CAM24_MT.U1.001.757	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 19,49550 0%	€ 38,99100
	CAM24_MT.U1.001.758	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 3,83350 0%	€ 7,66700
		Totale MT			**€ 167,86749**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,26500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 32,48520
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,26500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 38,97465
		Totale RU			**€ 71,45985**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 269,85642** +0,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29378 = 5% * B)			€ 45,87559
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,57320
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 347,31** +0,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,58%			*€ 71,45985*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29378*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.010.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 E - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 30,52908**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 3,60800
	CAM24_MT.U1.001.759 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 25,83000 0%	€ 51,66000
	CAM24_MT.U1.001.760 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola di ritegno a flusso avviato DN100	1,00000 cad	€ 132,70055 0%	€ 132,70055
	CAM24_MT.U1.001.761 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 4,30500 0%	€ 8,61000
	Totale MT			**€ 214,61855**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,43000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 36,72240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,43000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 44,05830
	Totale RU			**€ 80,78070**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 325,92833** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,77039 = 5% * B)			€ 55,40782
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,13362
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 419,47** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,26%			*€ 80,78070*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,77039*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.010.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 F - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN125			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199

		ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
		Totale AT			**€ 36,08473**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 4,51000
	CAM24_MT.U1.001.762	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 34,46050 0%	€ 68,92100
	CAM24_MT.U1.001.763	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola di ritegno a flusso avviato DN125	1,00000 cad	€ 198,39026 0%	€ 198,39026
	CAM24_MT.U1.001.764	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 5,86300 0%	€ 11,72600
		Totale MT			**€ 301,58726**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 42,37200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 50,83650
		Totale RU			**€ 93,20850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 430,88049** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,66248 = 5% * B)			€ 73,24968
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,41302
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 554,54** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,81%			*€ 93,20850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,66248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.010.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 G - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN150			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
	Totale AT			**€ 40,23797**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 4,51000
	CAM24_MT.U1.001.765 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola di ritegno a flusso avviato DN150	1,00000 cad	€ 262,65893 0%	€ 262,65893
	CAM24_MT.U1.001.766 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 7,70800 0%	€ 15,41600
	CAM24_MT.U1.001.767 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 43,72650 0%	€ 87,45300

		Totale MT			**€ 388,07793**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,92500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 49,43400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,92500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 59,30925
		Totale RU			**€ 108,74325**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 537,05915** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,56500 = 5% * B)			€ 91,30006
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,83592
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 691,20** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,73%			*€ 108,74325*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,56500*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.010.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 H - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN200				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
		Totale AT			**€ 48,54447**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	24,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 27,06000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.768	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 11,11100 0%	€ 22,22200
	CAM24_MT.U1.001.769	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola di ritegno a flusso avviato DN200	1,00000 cad	€ 496,94151 0%	€ 496,94151
	CAM24_MT.U1.001.770	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 74,94800 0%	€ 149,89600
		Totale MT			**€ 701,53151**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,53000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 64,97040
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,53000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 77,94930
		Totale RU			**€ 142,91970**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 892,99568** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,59046 = 5% * B)			€ 151,80927
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,48050
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 1.149,29 +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,44%			*€ 142,91970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,59046*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.010.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 I - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN250			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,10000 h	€ 41,53248 0%	€ 45,68573
	Totale AT			**€ 52,69772**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	24,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 27,06000
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	30,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 6,76500
	CAM24_MT.U1.001.771 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola di ritegno a flusso avviato DN250	1,00000 cad	€ 679,95569 0%	€ 679,95569
	CAM24_MT.U1.001.772 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN250	2,00000 cad	€ 100,14250 0%	€ 200,28500
	Totale MT			**€ 914,06569**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,76000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 45,19680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,76000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 54,22560
	Totale RU			**€ 99,42240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.066,18581** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,06258 = 5% * B)			€ 181,25159
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 124,74374
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.372,18** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,25%			*€ 99,42240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,06258*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.010.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 010 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 J - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN300			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,14000 h	€ 70,11992 0%	€ 9,81679
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 49,83898
		Totale AT			**€ 59,65577**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	32,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 7,21600
	CAM24_MT.U1.001.773	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 3,40300 0%	€ 81,67200
	CAM24_MT.U1.001.774	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 18,90100 0%	€ 37,80200
	CAM24_MT.U1.001.775	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN300	2,00000 cad	€ 116,58350 0%	€ 233,16700
	CAM24_MT.U1.001.776	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola di ritegno a flusso avviato DN300	1,00000 cad	€ 658,89546 0%	€ 658,89546
		Totale MT			**€ 1.018,75246**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 81,91920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 98,28390
		Totale RU			**€ 180,20310**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.258,61133** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,69820 = 5% * B)			€ 213,96393
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 147,25753
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.619,83** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,12%			*€ 180,20310*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,69820*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.020.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 A - Saracinesca con corpo piatto in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN40				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 26,37583**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 2,25500
	CAM24_MT.U1.001.748	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 9,92200 0%	€ 19,84400
	CAM24_MT.U1.001.749	- Materiali per acquedotti e fognature -	2,00000	€ 2,05000	€ 4,10000

		Guarnizione per flange DN 40	cad	0%	
	CAM24_MT.U1.001.779	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca in ghisa sferoidale corpo piatto DN 40	1,00000 cad	€ 64,31308 0%	€ 64,31308
		Totale MT			**€ 99,53208**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,72600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,64368
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,72600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,36806
		Totale RU			**€ 41,01174**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,91965** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41882 = 5% * B)			€ 28,37634
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,52960
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 214,83** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,09%			*€ 41,01174*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41882*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.020.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 B - Saracinesca con corpo piatto in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN50				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
		Totale AT			**€ 27,77823**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 2,70600
	CAM24_MT.U1.001.750	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 2,70600 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.752	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 11,76700 0%	€ 23,53400
	CAM24_MT.U1.001.780	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca in ghisa sferoidale corpo piatto DN 50	1,00000 cad	€ 69,78630 0%	€ 69,78630
		Totale MT			**€ 110,45830**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,94600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,29328
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,94600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,14626
		Totale RU			**€ 53,43954**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,67607** +0,73%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62925 = 5% * B)			€ 32,58493
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,42610
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,69** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,66%			*€ 53,43954*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.020.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 C - Saracinesca con corpo piatto in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN65			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
	Totale AT			**€ 28,86778**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 3,60800
	CAM24_MT.U1.001.753 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 2,91100 0%	€ 5,82200
	CAM24_MT.U1.001.754 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 15,60050 0%	€ 31,20100
	CAM24_MT.U1.001.781 - Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca in ghisa sferoidale corpo piatto DN 65	1,00000 cad	€ 75,27062 0%	€ 75,27062
	Totale MT			**€ 124,92162**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
	Totale RU			**€ 62,13900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 215,92840** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,83539 = 5% * B)			€ 36,70783
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,26362
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 277,90** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,36%			*€ 62,13900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,83539*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.020.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 D - Saracinesca con corpo piatto in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in			

	acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN80				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 30,52908**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 3,60800
	CAM24_MT.U1.001.757	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 19,49550 0%	€ 38,99100
	CAM24_MT.U1.001.758	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 3,83350 0%	€ 7,66700
	CAM24_MT.U1.001.782	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca in ghisa sferoidale corpo piatto DN 80	1,00000 cad	€ 84,84042 0%	€ 84,84042
		Totale MT			**€ 153,14642**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,26500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 32,48520
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,26500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 38,97465
		Totale RU			**€ 71,45985**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 255,13535** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,16865 = 5% * B)			€ 43,37301
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,85084
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 328,36** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,76%			*€ 71,45985*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,16865*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.020.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 E - Saracinesca con corpo piatto in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 30,52908**
	MT			

	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 3,60800
	CAM24_MT.U1.001.759	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 25,83000 0%	€ 51,66000
	CAM24_MT.U1.001.761	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 4,30500 0%	€ 8,61000
	CAM24_MT.U1.001.783	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca in ghisa sferoidale corpo piatto DN 100	1,00000 cad	€ 98,52902 0%	€ 98,52902
		Totale MT			**€ 180,44702**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,43000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 36,72240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,43000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 44,05830
		Totale RU			**€ 80,78070**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 291,75680** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47993 = 5% * B)			€ 49,59866
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,13555
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 375,49** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,51%			*€ 80,78070*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,47993*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.020.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 F - Saracinesca con corpo piatto in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN125				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
		Totale AT			**€ 36,08473**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 4,51000
	CAM24_MT.U1.001.762	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 34,46050 0%	€ 68,92100
	CAM24_MT.U1.001.764	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 5,86300 0%	€ 11,72600
	CAM24_MT.U1.001.784	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca in ghisa sferoidale corpo piatto DN 125	1,00000 cad	€ 133,42217 0%	€ 133,42217
		Totale MT			**€ 236,61917**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 42,37200

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 50,83650
		Totale RU			**€ 93,20850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 365,91240** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,11026 = 5% * B)			€ 62,20511
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,81175
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 470,93** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,79%			*€ 93,20850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,11026*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.020.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 G - Saracinesca con corpo piatto in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN200				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
		Totale AT			**€ 48,54447**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	24,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 27,06000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.768	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 11,11100 0%	€ 22,22200
	CAM24_MT.U1.001.770	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 74,94800 0%	€ 149,89600
	CAM24_MT.U1.001.785	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca in ghisa sferoidale corpo piatto DN 200	1,00000 cad	€ 314,73776 0%	€ 314,73776
		Totale MT			**€ 519,32776**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,53000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 64,97040
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,53000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 77,94930
		Totale RU			**€ 142,91970**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 710,79193** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,04173 = 5% * B)			€ 120,83463
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 83,16266
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 914,79** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,62%			*€ 142,91970*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,04173*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.020.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 H - Saracinesca con corpo piatto in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN250			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,10000 h	€ 41,53248 0%	€ 45,68573
	Totale AT			**€ 52,69772**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	24,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 27,06000
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	30,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 6,76500
	CAM24_MT.U1.001.772 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN250	2,00000 cad	€ 100,14250 0%	€ 200,28500
	CAM24_MT.U1.001.786 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 250	2,00000 cad	€ 14,49350 0%	€ 28,98700
	CAM24_MT.U1.001.787 - Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca in ghisa sferoidale corpo piatto DN 250	1,00000 cad	€ 451,57930 0%	€ 451,57930
	Totale MT			**€ 714,67630**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,76000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 45,19680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,76000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 54,22560
	Totale RU			**€ 99,42240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 866,79642** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,36777 = 5% * B)			€ 147,35539
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,41518
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.115,57** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,91%			*€ 99,42240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,36777*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.020.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 020 - Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale PFA 16 I - Saracinesca con corpo piatto in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciao e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,14000 h	€ 70,11992 0%	€ 9,81679
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi,	1,20000	€ 41,53248	€ 49,83898

		casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	h	0%	
		Totale AT			**€ 59,65577**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	32,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 7,21600
	CAM24_MT.U1.001.773	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 3,40300 0%	€ 81,67200
	CAM24_MT.U1.001.774	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 18,90100 0%	€ 37,80200
	CAM24_MT.U1.001.775	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN300	2,00000 cad	€ 116,58350 0%	€ 233,16700
	CAM24_MT.U1.001.788	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca in ghisa sferoidale corpo piatto DN 300	1,00000 cad	€ 611,69034 0%	€ 611,69034
		Totale MT			**€ 971,54734**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 81,91920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 98,28390
		Totale RU			**€ 180,20310**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.211,40621** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,29695 = 5% * B)			€ 205,93906
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 141,73453
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.559,08** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,56%			*€ 180,20310*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,29695*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.025.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN16 A - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN32				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 18,06933**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	4,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 4,51000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 1,35300
	CAM24_MT.U1.001.789	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo piatto DN32	1,00000 cad	€ 47,76181 0%	€ 47,76181
	CAM24_MT.U1.001.790	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 9,49150 0%	€ 18,98300
	CAM24_MT.U1.001.791	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,57850 0%	€ 3,15700
		Totale MT			**€ 75,76481**
	RU				

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,70400 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 16,21312
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,70400 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 18,09984
		Totale RU			**€ 34,31296**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,14710** +1,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08925 = 5% * B)			€ 21,78501
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,99321
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 164,93** +1,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,81%			*€ 34,31296*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08925*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.025.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN16 B - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN40				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 22,22258**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 2,25500
	CAM24_MT.U1.001.748	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 9,92200 0%	€ 19,84400
	CAM24_MT.U1.001.749	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 4,10000
	CAM24_MT.U1.001.794	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo piatto DN40	1,00000 cad	€ 51,45713 0%	€ 51,45713
		Totale MT			**€ 86,67613**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,72600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,64368
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,72600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,36806
		Totale RU			**€ 41,01174**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 149,91045** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27424 = 5% * B)			€ 25,48478
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,53952
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 192,93** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,26%			*€ 41,01174*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27424*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.025.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN16 C - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN50			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 26,37583**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 2,70600
	CAM24_MT.U1.001.750 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 2,70600 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.752 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 11,76700 0%	€ 23,53400
	CAM24_MT.U1.001.795 - Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo piatto DN50	1,00000 cad	€ 51,07966 0%	€ 51,07966
	Totale MT			**€ 91,75166**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,94600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,29328
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,94600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,14626
	Totale RU			**€ 53,43954**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 171,56703** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45832 = 5% * B)			€ 29,16640
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,07334
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 220,81** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,2%			*€ 53,43954*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.025.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN16 D - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN65			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
	Totale AT			**€ 28,86778**
	MT			

	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 3,60800
	CAM24_MT.U1.001.753	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 2,91100 0%	€ 5,82200
	CAM24_MT.U1.001.754	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 15,60050 0%	€ 31,20100
	CAM24_MT.U1.001.796	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo piatto DN65	1,00000 cad	€ 63,68028 0%	€ 63,68028
		Totale MT			**€ 113,33128**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
		Totale RU			**€ 62,13900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 204,33806** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73687 = 5% * B)			€ 34,73747
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,90755
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 262,98** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,63%			*€ 62,13900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,73687*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.025.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN16 E - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN80				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 30,52908**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 3,60800
	CAM24_MT.U1.001.757	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 19,49550 0%	€ 38,99100
	CAM24_MT.U1.001.758	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 3,83350 0%	€ 7,66700
	CAM24_MT.U1.001.797	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo piatto DN80	1,00000 cad	€ 70,30809 0%	€ 70,30809
		Totale MT			**€ 138,61409**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,26500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 32,48520
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,26500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 38,97465
		Totale RU			**€ 71,45985**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 240,60302** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,04513 = 5% * B)			€ 40,90251
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,15055
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 309,66** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,08%			*€ 71,45985*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,04513*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.025.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN16 F - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 30,52908**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 3,60800
	CAM24_MT.U1.001.759 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 25,83000 0%	€ 51,66000
	CAM24_MT.U1.001.761 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 4,30500 0%	€ 8,61000
	CAM24_MT.U1.001.798 - Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo piatto DN100	1,00000 cad	€ 94,17709 0%	€ 94,17709
	Totale MT			**€ 176,09509**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,43000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 36,72240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,43000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 44,05830
	Totale RU			**€ 80,78070**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 287,40487** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44294 = 5% * B)			€ 48,85883
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,62637
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 369,89** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,84%			*€ 80,78070*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,44294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.025.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN16 G - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o			

	fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN125				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
		Totale AT			**€ 36,08473**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 4,51000
	CAM24_MT.U1.001.762	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 34,46050 0%	€ 68,92100
	CAM24_MT.U1.001.764	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 5,86300 0%	€ 11,72600
	CAM24_MT.U1.001.799	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo piatto DN125	1,00000 cad	€ 124,61839 0%	€ 124,61839
		Totale MT			**€ 227,81539**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 42,37200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 50,83650
		Totale RU			**€ 93,20850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 357,10862** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,03542 = 5% * B)			€ 60,70847
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,78171
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 459,60** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,28%			*€ 93,20850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,03542*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.025.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN16 H - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN150				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
		Totale AT			**€ 40,23797**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 4,51000
	CAM24_MT.U1.001.766	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 7,70800 0%	€ 15,41600

	CAM24_MT.U1.001.767	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 43,72650 0%	€ 87,45300
	CAM24_MT.U1.001.800	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo piatto DN150	1,00000 cad	€ 159,16738 0%	€ 159,16738
		Totale MT			**€ 284,58638**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,92500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 49,43400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,92500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 59,30925
		Totale RU			**€ 108,74325**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 433,56760** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,68532 = 5% * B)			€ 73,70649
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,72741
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 558,00** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,49%			*€ 108,74325*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,68532*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.025.l	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN16 l - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN200				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
		Totale AT			**€ 48,54447**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.768	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 11,11100 0%	€ 22,22200
	CAM24_MT.U1.001.770	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 74,94800 0%	€ 149,89600
	CAM24_MT.U1.001.773	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 3,40300 0%	€ 81,67200
	CAM24_MT.U1.001.801	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo piatto DN200	1,00000 cad	€ 235,08191 0%	€ 235,08191
		Totale MT			**€ 494,28391**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,53000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 64,97040
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,53000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 77,94930
		Totale RU			**€ 142,91970**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 685,74808** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,82886 = 5% * B)			€ 116,57717

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,23253
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 882,56** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,19%			*€ 142,91970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,82886*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.025.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN16 J - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN250			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,10000 h	€ 41,53248 0%	€ 45,68573
	Totale AT			**€ 52,69772**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	30,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 6,76500
	CAM24_MT.U1.001.767 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 43,72650 0%	€ 87,45300
	CAM24_MT.U1.001.772 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN250	2,00000 cad	€ 100,14250 0%	€ 200,28500
	CAM24_MT.U1.001.773 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 3,40300 0%	€ 81,67200
	CAM24_MT.U1.001.802 - Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo piatto DN250	1,00000 cad	€ 360,63286 0%	€ 360,63286
	Totale MT			**€ 736,80786**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,76000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 45,19680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,76000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 54,22560
	Totale RU			**€ 99,42240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 888,92798** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,55589 = 5% * B)			€ 151,11776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,00457
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.144,05** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,69%			*€ 99,42240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,55589*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.025.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 025 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN16 K - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN300			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,14000 h	€ 70,11992 0%	€ 9,81679
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 49,83898
		Totale AT			**€ 59,65577**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	32,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 7,21600
	CAM24_MT.U1.001.773	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 3,40300 0%	€ 81,67200
	CAM24_MT.U1.001.774	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 18,90100 0%	€ 37,80200
	CAM24_MT.U1.001.775	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN300	2,00000 cad	€ 116,58350 0%	€ 233,16700
	CAM24_MT.U1.001.803	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo piatto DN300	1,00000 cad	€ 561,98731 0%	€ 561,98731
		Totale MT			**€ 921,84431**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 81,91920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 98,28390
		Totale RU			**€ 180,20310**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.161,70318** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,87448 = 5% * B)			€ 197,48954
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 135,91927
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.495,11** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,05%			*€ 180,20310*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,87448*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.030.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN10 A - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN32			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
	Totale AT			**€ 18,06933**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	4,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 4,51000
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 1,35300
	CAM24_MT.U1.001.790 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN32	2,00000 cad	€ 9,49150 0%	€ 18,98300
	CAM24_MT.U1.001.791 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,57850 0%	€ 3,15700
	CAM24_MT.U1.001.804 - Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 32	1,00000 cad	€ 48,58174 0%	€ 48,58174

		Totale MT			**€ 76,58474**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,07872
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,69024
		Totale RU			**€ 39,76896**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,42303** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14260 = 5% * B)			€ 22,85192
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,72750
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 173,00** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,99%			*€ 39,76896*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14260*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.030.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN10 B - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN40				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 22,22258**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 2,25500
	CAM24_MT.U1.001.748	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 9,92200 0%	€ 19,84400
	CAM24_MT.U1.001.749	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 4,10000
	CAM24_MT.U1.001.805	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 40	1,00000 cad	€ 54,13267 0%	€ 54,13267
		Totale MT			**€ 89,35167**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,72600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,64368
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,72600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,36806
		Totale RU			**€ 41,01174**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,58599** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29698 = 5% * B)			€ 25,93962
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,85256
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 196,38** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,88%			*€ 41,01174*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.030.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN10 C - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN50			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 26,37583**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 2,70600
	CAM24_MT.U1.001.750 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 2,70600 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.752 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 11,76700 0%	€ 23,53400
	CAM24_MT.U1.001.806 - Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 50	1,00000 cad	€ 60,46074 0%	€ 60,46074
	Totale MT			**€ 101,13274**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,94600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,29328
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,94600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,14626
	Totale RU			**€ 53,43954**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,94811** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53806 = 5% * B)			€ 30,76118
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,17093
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 232,88** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,95%			*€ 53,43954*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53806*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.030.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN10 D - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN65			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819

		Totale AT			**€ 28,86778**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 3,60800
	CAM24_MT.U1.001.753	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 2,91100 0%	€ 5,82200
	CAM24_MT.U1.001.754	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 15,60050 0%	€ 31,20100
	CAM24_MT.U1.001.807	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 65	1,00000 cad	€ 82,07606 0%	€ 82,07606
		Totale MT			**€ 131,72706**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
		Totale RU			**€ 62,13900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 222,73384** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89324 = 5% * B)			€ 37,86475
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,05986
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 286,66** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,68%			*€ 62,13900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,89324*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.030.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN10 E - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN80				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 30,52908**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 3,60800
	CAM24_MT.U1.001.757	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 19,49550 0%	€ 38,99100
	CAM24_MT.U1.001.758	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 3,83350 0%	€ 7,66700
	CAM24_MT.U1.001.808	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 80	1,00000 cad	€ 94,54345 0%	€ 94,54345
		Totale MT			**€ 162,84945**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,26500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 32,48520

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,26500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 38,97465
		Totale RU			**€ 71,45985**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,83838** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25113 = 5% * B)			€ 45,02252
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,98609
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,85** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,97%			*€ 71,45985*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,25113*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.030.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN10 F - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN100				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 30,52908**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 3,60800
	CAM24_MT.U1.001.759	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 25,83000 0%	€ 51,66000
	CAM24_MT.U1.001.761	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 4,30500 0%	€ 8,61000
	CAM24_MT.U1.001.809	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 100	1,00000 cad	€ 122,60895 0%	€ 122,60895
		Totale MT			**€ 204,52695**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,43000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 36,72240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,43000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 44,05830
		Totale RU			**€ 80,78070**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 315,83673** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,68461 = 5% * B)			€ 53,69224
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,95290
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 406,48** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,87%			*€ 80,78070*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,68461*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.050.030.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN10 G - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN125			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
	Totale AT			**€ 36,08473**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 4,51000
	CAM24_MT.U1.001.762 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 34,46050 0%	€ 68,92100
	CAM24_MT.U1.001.764 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 5,86300 0%	€ 11,72600
	CAM24_MT.U1.001.810 - Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 125	1,00000 cad	€ 167,01640 0%	€ 167,01640
	Totale MT			**€ 270,21340**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 42,37200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 50,83650
	Totale RU			**€ 93,20850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 399,50663** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,39581 = 5% * B)			€ 67,91613
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,74228
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 514,17** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,13%			*€ 93,20850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,39581*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.030.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN10 H - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN150			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598
	Totale AT			**€ 40,23797**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000

	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 4,51000
	CAM24_MT.U1.001.766	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 7,70800 0%	€ 15,41600
	CAM24_MT.U1.001.767	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 43,72650 0%	€ 87,45300
	CAM24_MT.U1.001.811	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 150	1,00000 cad	€ 207,06081 0%	€ 207,06081
		Totale MT			**€ 332,47981**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,92500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 49,43400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,92500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 59,30925
		Totale RU			**€ 108,74325**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 481,46103** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,09242 = 5% * B)			€ 81,84838
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,33094
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 619,64** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,55%			*€ 108,74325*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,09242*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.030.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN10 I - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN200				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
		Totale AT			**€ 48,54447**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	24,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 27,06000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.768	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 11,11100 0%	€ 22,22200
	CAM24_MT.U1.001.770	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 74,94800 0%	€ 149,89600
	CAM24_MT.U1.001.812	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 200	1,00000 cad	€ 346,63341 0%	€ 346,63341
		Totale MT			**€ 551,22341**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,53000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 64,97040
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,53000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 77,94930
		Totale RU			**€ 142,91970**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 742,68758** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,31284 = 5% * B)			€ 126,25689
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,89445
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 955,84** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,95%			*€ 142,91970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,31284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.030.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN10 J - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN250			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,10000 h	€ 41,53248 0%	€ 45,68573
	Totale AT			**€ 52,69772**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	24,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 27,06000
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	30,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 6,76500
	CAM24_MT.U1.001.767 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 43,72650 0%	€ 87,45300
	CAM24_MT.U1.001.772 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN250	2,00000 cad	€ 100,14250 0%	€ 200,28500
	CAM24_MT.U1.001.813 - Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 250	1,00000 cad	€ 499,87240 0%	€ 499,87240
	Totale MT			**€ 821,43540**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,76000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 45,19680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,76000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 54,22560
	Totale RU			**€ 99,42240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 973,55552** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,27522 = 5% * B)			€ 165,50444
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 113,90600
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.252,97** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,93%			*€ 99,42240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,27522*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.030.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 030 - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo PN10 K - Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN10, per impianti acqua calda o			

	fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN300				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,14000 h	€ 70,11992 0%	€ 9,81679
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 49,83898
		Totale AT			**€ 59,65577**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	32,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 7,21600
	CAM24_MT.U1.001.773	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 3,40300 0%	€ 81,67200
	CAM24_MT.U1.001.774	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 18,90100 0%	€ 37,80200
	CAM24_MT.U1.001.775	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN300	2,00000 cad	€ 116,58350 0%	€ 233,16700
	CAM24_MT.U1.001.814	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 300	1,00000 cad	€ 666,17828 0%	€ 666,17828
		Totale MT			**€ 1.026,03528**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 81,91920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 98,28390
		Totale RU			**€ 180,20310**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.265,89415** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,76010 = 5% * B)			€ 215,20201
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 148,10962
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.629,21** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,06%			*€ 180,20310*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,76010*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.035.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo PN16 A - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN32				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,30000 h	€ 41,53248 0%	€ 12,45974
		Totale AT			**€ 18,06933**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	4,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 4,51000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 1,35300
	CAM24_MT.U1.001.790	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI	2,00000 cad	€ 9,49150 0%	€ 18,98300

		PN10-16 DN32			
	CAM24_MT.U1.001.791	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,57850 0%	€ 3,15700
	CAM24_MT.U1.001.804	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 32	1,00000 cad	€ 48,58174 0%	€ 48,58174
		Totale MT			**€ 76,58474**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,07872
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,69024
		Totale RU			**€ 39,76896**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,42303** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14260 = 5% * B)			€ 22,85192
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,72750
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 173,00** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,99%			*€ 39,76896*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14260*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.035.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo PN16 B - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN40				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,40000 h	€ 41,53248 0%	€ 16,61299
		Totale AT			**€ 22,22258**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 2,25500
	CAM24_MT.U1.001.748	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN40	2,00000 cad	€ 9,92200 0%	€ 19,84400
	CAM24_MT.U1.001.749	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 4,10000
	CAM24_MT.U1.001.805	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 40	1,00000 cad	€ 54,13267 0%	€ 54,13267
		Totale MT			**€ 89,35167**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,72600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,64368
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,72600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,36806
		Totale RU			**€ 41,01174**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,58599** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29698 = 5% * B)			€ 25,93962

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,85256
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 196,38** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,88%			*€ 41,01174*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.035.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo PN16 C - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN50			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,50000 h	€ 41,53248 0%	€ 20,76624
	Totale AT			**€ 26,37583**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 2,70600
	CAM24_MT.U1.001.750 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 2,70600 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.752 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN50	2,00000 cad	€ 11,76700 0%	€ 23,53400
	CAM24_MT.U1.001.806 - Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 50	1,00000 cad	€ 60,46074 0%	€ 60,46074
	Totale MT			**€ 101,13274**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,94600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,29328
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,94600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,14626
	Totale RU			**€ 53,43954**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,94811** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53806 = 5% * B)			€ 30,76118
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,17093
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 232,88** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,95%			*€ 53,43954*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53806*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.035.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo PN16 D - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN65			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,08000	€ 70,11992	€ 5,60959

		demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	0%	
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,56000 h	€ 41,53248 0%	€ 23,25819
		Totale AT			**€ 28,86778**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 3,60800
	CAM24_MT.U1.001.753	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 2,91100 0%	€ 5,82200
	CAM24_MT.U1.001.754	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN65	2,00000 cad	€ 15,60050 0%	€ 31,20100
	CAM24_MT.U1.001.807	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 65	1,00000 cad	€ 82,07606 0%	€ 82,07606
		Totale MT			**€ 131,72706**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
		Totale RU			**€ 62,13900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 222,73384** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89324 = 5% * B)			€ 37,86475
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,05986
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 286,66** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,68%			*€ 62,13900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,89324*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.035.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo PN16 E - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN80				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
		Totale AT			**€ 30,52908**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 3,60800
	CAM24_MT.U1.001.757	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN80	2,00000 cad	€ 19,49550 0%	€ 38,99100
	CAM24_MT.U1.001.758	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 3,83350 0%	€ 7,66700
	CAM24_MT.U1.001.808	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 80	1,00000 cad	€ 94,54345 0%	€ 94,54345

	Totale MT			**€ 162,84945**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,26500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 32,48520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,26500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 38,97465
	Totale RU			**€ 71,45985**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,83838** +0,7%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25113 = 5% * B)			€ 45,02252
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,98609
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,85** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,97%			*€ 71,45985*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,25113*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.035.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo PN16 F - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN100			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,60000 h	€ 41,53248 0%	€ 24,91949
	Totale AT			**€ 30,52908**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 3,60800
	CAM24_MT.U1.001.759 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN100	2,00000 cad	€ 25,83000 0%	€ 51,66000
	CAM24_MT.U1.001.761 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 4,30500 0%	€ 8,61000
	CAM24_MT.U1.001.809 - Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 100	1,00000 cad	€ 122,60895 0%	€ 122,60895
	Totale MT			**€ 204,52695**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,43000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 36,72240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,43000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 44,05830
	Totale RU			**€ 80,78070**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 315,83673** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,68461 = 5% * B)			€ 53,69224
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,95290
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 406,48** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,87%			*€ 80,78070*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,68461*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.035.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo PN16 G - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN125			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,70000 h	€ 41,53248 0%	€ 29,07274
	Totale AT			**€ 36,08473**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 4,51000
	CAM24_MT.U1.001.762 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN125	2,00000 cad	€ 34,46050 0%	€ 68,92100
	CAM24_MT.U1.001.764 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 5,86300 0%	€ 11,72600
	CAM24_MT.U1.001.810 - Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 125	1,00000 cad	€ 167,01640 0%	€ 167,01640
	Totale MT			**€ 270,21340**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 42,37200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 50,83650
	Totale RU			**€ 93,20850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 399,50663** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,39581 = 5% * B)			€ 67,91613
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,74228
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 514,17** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,13%			*€ 93,20850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,39581*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.035.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo PN16 H - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN150			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	0,80000 h	€ 41,53248 0%	€ 33,22598

		Totale AT			**€ 40,23797**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	20,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 4,51000
	CAM24_MT.U1.001.766	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 7,70800 0%	€ 15,41600
	CAM24_MT.U1.001.767	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 43,72650 0%	€ 87,45300
	CAM24_MT.U1.001.811	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 150	1,00000 cad	€ 207,06081 0%	€ 207,06081
		Totale MT			**€ 332,47981**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,92500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 49,43400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,92500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 59,30925
		Totale RU			**€ 108,74325**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 481,46103** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,09242 = 5% * B)			€ 81,84838
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,33094
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 619,64** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,55%			*€ 108,74325*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,09242*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.035.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo PN16 I - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN200				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,00000 h	€ 41,53248 0%	€ 41,53248
		Totale AT			**€ 48,54447**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	24,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 27,06000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	24,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.768	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 11,11100 0%	€ 22,22200
	CAM24_MT.U1.001.770	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN200	2,00000 cad	€ 74,94800 0%	€ 149,89600
	CAM24_MT.U1.001.812	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 200	1,00000 cad	€ 346,63341 0%	€ 346,63341
		Totale MT			**€ 551,22341**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,53000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 64,97040

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,53000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 77,94930
		Totale RU			**€ 142,91970**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 742,68758** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,31284 = 5% * B)			€ 126,25689
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,89445
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 955,84** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,95%			*€ 142,91970*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,31284*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.035.J	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo PN16 J - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN250				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.E.03.010	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,10000 h	€ 41,53248 0%	€ 45,68573
		Totale AT			**€ 52,69772**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	24,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 27,06000
	CAM24_MT.U1.001.746	- Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	30,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 6,76500
	CAM24_MT.U1.001.767	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN150	2,00000 cad	€ 43,72650 0%	€ 87,45300
	CAM24_MT.U1.001.772	- Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN250	2,00000 cad	€ 100,14250 0%	€ 200,28500
	CAM24_MT.U1.001.813	- Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 250	1,00000 cad	€ 499,87240 0%	€ 499,87240
		Totale MT			**€ 821,43540**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,76000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 45,19680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,76000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 54,22560
		Totale RU			**€ 99,42240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 973,55552** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,27522 = 5% * B)			€ 165,50444
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 113,90600
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.252,97** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,93%			*€ 99,42240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,27522*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U01.050.035.K	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 035 - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo PN16 K - Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, PN16, per impianti acqua calda o fredda, con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.DN300			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,14000 h	€ 70,11992 0%	€ 9,81679
	CAM24_AT.E.03.010 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Saldatrice elettrica con motore elettrico accoppiato	1,20000 h	€ 41,53248 0%	€ 49,83898
	Totale AT			**€ 59,65577**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.746 - Materiali per acquedotti e fognature - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	32,00000 cad	€ 0,22550 0%	€ 7,21600
	CAM24_MT.U1.001.773 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 3,40300 0%	€ 81,67200
	CAM24_MT.U1.001.774 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 18,90100 0%	€ 37,80200
	CAM24_MT.U1.001.775 - Materiali per acquedotti e fognature - Flangia piana in acciaio AQ 42, UNI PN10-16 DN300	2,00000 cad	€ 116,58350 0%	€ 233,16700
	CAM24_MT.U1.001.814 - Materiali per acquedotti e fognature - Saracinesca a corpo ovale DN 300	1,00000 cad	€ 666,17828 0%	€ 666,17828
	Totale MT			**€ 1.026,03528**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 81,91920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 98,28390
	Totale RU			**€ 180,20310**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.265,89415** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,76010 = 5% * B)			€ 215,20201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 148,10962
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.629,21** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,06%			*€ 180,20310*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,76010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.040.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa PN 16 A - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a flusso avviato in ghisa DN32			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.791 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,57850 0%	€ 3,15700
	CAM24_MT.U1.001.815 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a flusso avviato DN 32	1,00000 cad	€ 77,31336 0%	€ 77,31336
	Totale MT			**€ 89,49036**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,17600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,51968
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,42256
		Totale RU			**€ 9,94224**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,43260** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84518 = 5% * B)			€ 16,90354
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,63361
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 127,97** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,77%			*€ 9,94224*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.040.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa PN 16 B - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a flusso avviato in ghisa DN40			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.749 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 4,10000
	CAM24_MT.U1.001.816 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a flusso avviato DN 40	1,00000 cad	€ 95,23176 0%	€ 95,23176
	Totale MT			**€ 108,35176**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,51968
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,42256
	Totale RU			**€ 9,94224**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,29400** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00550 = 5% * B)			€ 20,10998
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,84040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 152,24** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,53%			*€ 9,94224*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00550*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.040.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa PN 16 C - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a flusso avviato in ghisa DN50			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature -	8,00000	€ 1,12750	€ 9,02000

		Bulloni per flange 16x60	cad	0%	
	CAM24_MT.U1.001.750	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 2,70600 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.817	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a flusso avviato DN 50	1,00000 cad	€ 109,61978 0%	€ 109,61978
		Totale MT			**€ 124,05178**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,21456
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,45602
		Totale RU			**€ 13,67058**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,72236** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17064 = 5% * B)			€ 23,41280
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,11352
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 177,25** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,71%			*€ 13,67058*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17064*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.040.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa PN 16 D - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a flusso avviato in ghisa DN65				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.753	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 2,91100 0%	€ 5,82200
	CAM24_MT.U1.001.818	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a flusso avviato DN 65	1,00000 cad	€ 154,58231 0%	€ 154,58231
		Totale MT			**€ 169,42431**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,06601** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59856 = 5% * B)			€ 31,97122
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,00372
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 242,04** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,7%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.040.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa PN 16			

	E - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a flusso avviato in ghisa DN80			
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.758	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 3,83350 0%	€ 7,66700
	CAM24_MT.U1.001.819	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a flusso avviato DN 80	1,00000 cad	€ 190,49683 0%	€ 190,49683
		Totale MT			**€ 216,20383**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
		Totale RU			**€ 24,85560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 241,05943** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,04901 = 5% * B)			€ 40,98010
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,20395
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 310,24** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,01%			*€ 24,85560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,04901*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.040.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa PN 16 F - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a flusso avviato in ghisa DN100				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.761	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 4,30500 0%	€ 8,61000
	CAM24_MT.U1.001.820	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a flusso avviato DN 100	1,00000 cad	€ 265,15685 0%	€ 265,15685
		Totale MT			**€ 291,80685**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,57200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,68896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,57200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,62332
		Totale RU			**€ 32,31228**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 324,11913** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,75501 = 5% * B)			€ 55,10025
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,92194
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 417,14** +0,26%

	Incidenza Manodopera sul totale 7,75%			*€ 32,31228*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,75501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.040.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa PN 16 G - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a flusso avviato in ghisa DN125			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.764 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 5,86300 0%	€ 11,72600
	CAM24_MT.U1.001.821 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a flusso avviato DN 125	1,00000 cad	€ 383,38057 0%	€ 383,38057
	Totale MT			**€ 413,14657**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,66000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,94880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,66000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,33460
	Totale RU			**€ 37,28340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 450,42997** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,82865 = 5% * B)			€ 76,57309
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,70031
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 579,70** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,43%			*€ 37,28340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,82865*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.040.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa PN 16 H - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a flusso avviato in ghisa DN150			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.766 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 7,70800 0%	€ 15,41600
	CAM24_MT.U1.001.822 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a flusso avviato DN 150	1,00000 cad	€ 536,78609 0%	€ 536,78609
	CAM24_MT.U1.001.823 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 32,80000
	Totale MT			**€ 585,00209**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,82500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,18600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,82500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 25,41825
	Totale RU			**€ 46,60425**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 631,60634** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,36865 = 5% * B)			€ 107,37308
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,89794
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 812,88** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,73%			*€ 46,60425*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,36865*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.040.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 040 - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa PN 16 I - Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, PN 16, su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a flusso avviato in ghisa DN200			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.768 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 11,11100 0%	€ 22,22200
	CAM24_MT.U1.001.823 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x80	24,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 49,20000
	CAM24_MT.U1.001.824 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a flusso avviato DN 200	1,00000 cad	€ 1.035,75923 0%	€ 1.035,75923
	Totale MT			**€ 1.107,18123**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
	Totale RU			**€ 62,13900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.169,32023** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,93922 = 5% * B)			€ 198,78444
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 136,81047
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.504,92** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,13%			*€ 62,13900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,93922*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.045.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva tipo LUG PN10 A - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN32			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.791 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,57850 0%	€ 3,15700
	CAM24_MT.U1.001.825 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 32	1,00000 cad	€ 87,89343 0%	€ 87,89343
	Totale MT			**€ 100,07043**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
		Totale RU			**€ 11,18502**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,25545** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94567 = 5% * B)			€ 18,91343
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,01689
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,19** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,81%			*€ 11,18502*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.045.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva tipo LUG PN10 B - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN DN40			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.749 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 4,10000
	CAM24_MT.U1.001.826 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 40	1,00000 cad	€ 109,76410 0%	€ 109,76410
	Totale MT			**€ 122,88410**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
	Totale RU			**€ 11,18502**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,06912** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13959 = 5% * B)			€ 22,79175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,68609
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 172,55** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,48%			*€ 11,18502*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.045.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva tipo LUG PN10 C - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 50			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.750 - Materiali per acquedotti e fognature -	2,00000	€ 2,70600	€ 5,41200

		Guarnizione per flange DN 50	cad	0%	
	CAM24_MT.U1.001.827	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 50	1,00000 cad	€ 125,43993 0%	€ 125,43993
		Totale MT			**€ 139,87193**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,21456
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,45602
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24200 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,57326
		Totale RU			**€ 19,24384**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,11577** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35248 = 5% * B)			€ 27,04968
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,61655
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 204,78** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,4%			*€ 19,24384*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35248*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.045.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva tipo LUG PN10 D - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 65				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.753	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 2,91100 0%	€ 5,82200
	CAM24_MT.U1.001.828	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 65	1,00000 cad	€ 139,92786 0%	€ 139,92786
		Totale MT			**€ 154,76986**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 173,41156** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47400 = 5% * B)			€ 29,47997
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,28915
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 223,18** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,35%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,47400*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.045.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva tipo LUG PN10 E - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli			

	oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN80				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.758	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 3,83350 0%	€ 7,66700
	CAM24_MT.U1.001.829	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 80 forata PN16	1,00000 cad	€ 145,35667 0%	€ 145,35667
		Totale MT			**€ 171,06367**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
		Totale RU			**€ 24,85560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 195,91927** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66531 = 5% * B)			€ 33,30628
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,92256
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 252,15** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,86%			*€ 24,85560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66531*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.045.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva tipo LUG PN10 F - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN100				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.761	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 4,30500 0%	€ 8,61000
	CAM24_MT.U1.001.830	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 100	1,00000 cad	€ 213,64421 0%	€ 213,64421
		Totale MT			**€ 240,29421**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,57200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,68896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,57200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,62332
		Totale RU			**€ 32,31228**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 272,60649** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,31716 = 5% * B)			€ 46,34310
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,89496
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 350,84** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,21%			*€ 32,31228*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,31716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U01.050.045.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva tipo LUG PN10 G - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN125			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.764 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 5,86300 0%	€ 11,72600
	CAM24_MT.U1.001.831 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 125	1,00000 cad	€ 273,13909 0%	€ 273,13909
	Totale MT			**€ 302,90509**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,66000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,94880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,66000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,33460
	Totale RU			**€ 37,28340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 340,18849** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,89160 = 5% * B)			€ 57,83204
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,80205
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 437,82** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,52%			*€ 37,28340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,89160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.045.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva tipo LUG PN10 H - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN150			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.766 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 7,70800 0%	€ 15,41600
	CAM24_MT.U1.001.823 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 32,80000
	CAM24_MT.U1.001.832 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 150	1,00000 cad	€ 311,65144 0%	€ 311,65144
	Totale MT			**€ 359,86744**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,82500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,18600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,82500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 25,41825
	Totale RU			**€ 46,60425**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 406,47169** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,45501 = 5% * B)			€ 69,10019
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,55719

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 523,13** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,91%			*€ 46,60425*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,45501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.045.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 045 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva tipo LUG PN10 I - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN200			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.768 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 11,11100 0%	€ 22,22200
	CAM24_MT.U1.001.833 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 200	1,00000 cad	€ 512,09555 0%	€ 512,09555
	CAM24_MT.U1.001.834 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x90	24,00000 cad	€ 2,46000 0%	€ 59,04000
	Totale MT			**€ 593,35755**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
	Totale RU			**€ 62,13900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 655,49655** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,57172 = 5% * B)			€ 111,43441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,69310
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 843,62** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,37%			*€ 62,13900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,57172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.050.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva PN10 A - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva DN32			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.791 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,57850 0%	€ 3,15700
	CAM24_MT.U1.001.835 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva DN 32	1,00000 cad	€ 96,25314 0%	€ 96,25314
	Totale MT			**€ 108,43014**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,21456
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,45602
	Totale RU			**€ 13,67058**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,10072** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03786 = 5% * B)			€ 20,75712
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,28578
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 157,14** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,7%			*€ 13,67058*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.050.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva PN10 B - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva DN40			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.749 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 4,10000
	CAM24_MT.U1.001.836 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola farfalla a leva DN40	1,00000 cad	€ 120,02222 0%	€ 120,02222
	Totale MT			**€ 133,14222**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,21456
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,45602
	Totale RU			**€ 13,67058**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,81280** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24791 = 5% * B)			€ 24,95818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,17710
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 188,95** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,24%			*€ 13,67058*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24791*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.050.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva PN10 C - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva DN50			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.750 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 2,70600 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.837 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva DN 50	1,00000 cad	€ 137,21900 0%	€ 137,21900
	Totale MT			**€ 151,65100**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35200	€ 25,68000	€ 9,03936

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,84512
		Totale RU			**€ 19,88448**
		Sommano euro (A)			**€ 171,53548**
		Scostamento % su anno 2023			+0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45805 = 5% * B)			€ 29,16103
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,06965
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 220,77**
		Scostamento % su anno 2023			+0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,01%			*€ 19,88448*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45805*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.050.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva PN10 D - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva DN65				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.753	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 2,91100 0%	€ 5,82200
	CAM24_MT.U1.001.838	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva DN 65	1,00000 cad	€ 153,07246 0%	€ 153,07246
		Totale MT			**€ 167,91446**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,46200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,86416
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,23422
		Totale RU			**€ 26,09838**
		Sommano euro (A)			**€ 194,01284**
		Scostamento % su anno 2023			+0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,64911 = 5% * B)			€ 32,98218
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,69950
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 249,69**
		Scostamento % su anno 2023			+0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,45%			*€ 26,09838*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,64911*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.050.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva PN10 E - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva DN80				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.758	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 3,83350 0%	€ 7,66700
	CAM24_MT.U1.001.839	- Materiali per acquedotti e fognature -	1,00000	€ 171,56816	€ 171,56816

		Valvola a farfalla a leva DN 80 forata PN16	cad	0%	
		Totale MT			**€ 197,27516**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,57200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,68896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,57200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,62332
		Totale RU			**€ 32,31228**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 229,58744** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95149 = 5% * B)			€ 39,02986
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,86173
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 295,48** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,94%			*€ 32,31228*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,95149*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.050.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva PN10 F - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva DN100				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.761	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 4,30500 0%	€ 8,61000
	CAM24_MT.U1.001.840	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva DN 100	1,00000 cad	€ 252,17877 0%	€ 252,17877
		Totale MT			**€ 278,82877**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,07872
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,69024
		Totale RU			**€ 39,76896**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 318,59773** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,70808 = 5% * B)			€ 54,16161
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,27593
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 410,04** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,7%			*€ 39,76896*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,70808*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.050.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva PN10 G - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva DN125			
	MT			

	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.764	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 5,86300 0%	€ 11,72600
	CAM24_MT.U1.001.841	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva DN 125	1,00000 cad	€ 322,24262 0%	€ 322,24262
		Totale MT			**€ 352,00862**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,74870** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37236 = 5% * B)			€ 67,44728
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41960
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 510,62** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,76%			*€ 44,74008*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37236*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.050.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva PN10 H - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva DN150			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.766 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 7,70800 0%	€ 15,41600
	CAM24_MT.U1.001.823 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 32,80000
	CAM24_MT.U1.001.842 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva DN 150	1,00000 cad	€ 367,84907 0%	€ 367,84907
	Totale MT			**€ 416,06507**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,96800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,85824
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,96800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,82408
	Totale RU			**€ 54,68232**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 470,74739** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,00135 = 5% * B)			€ 80,02706
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,07745
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 605,85** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,03%			*€ 54,68232*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,00135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.050.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 050 - Valvola a farfalla in ghisa con comando a leva PN10 I - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di			

	tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva DN200				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.768	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 11,11100 0%	€ 22,22200
	CAM24_MT.U1.001.834	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x90	24,00000 cad	€ 2,46000 0%	€ 59,04000
	CAM24_MT.U1.001.843	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva DN 200	1,00000 cad	€ 615,48718 0%	€ 615,48718
		Totale MT			**€ 696,74918**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,23200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 31,63776
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,23200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 37,95792
		Totale RU			**€ 69,59568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 766,34486** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,51393 = 5% * B)			€ 130,27863
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,66235
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 986,29** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,06%			*€ 69,59568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,51393*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.055.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a farfalla tipo LUG in ghisa con riduttore manuale A - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN32				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.791	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,57850 0%	€ 3,15700
	CAM24_MT.U1.001.844	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 32	1,00000 cad	€ 114,67112 0%	€ 114,67112
		Totale MT			**€ 126,84812**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
		Totale RU			**€ 11,18502**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,03314** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17328 = 5% * B)			€ 23,46563
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,14988
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 177,65** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,3%			*€ 11,18502*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17328*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.055.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a farfalla tipo LUG in ghisa con riduttore manuale B - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN40			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.749 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 4,10000
	CAM24_MT.U1.001.845 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 40	1,00000 cad	€ 134,72108 0%	€ 134,72108
	Totale MT			**€ 147,84108**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
	Totale RU			**€ 11,18502**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,02610** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35172 = 5% * B)			€ 27,03444
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,60605
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 204,67** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,46%			*€ 11,18502*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.055.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a farfalla tipo LUG in ghisa con riduttore manuale C - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN50			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.750 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 2,70600 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.846 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 50	1,00000 cad	€ 146,25592 0%	€ 146,25592
	Totale MT			**€ 160,68792**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,21456
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,45602
	Totale RU			**€ 13,67058**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 174,35850** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48205 = 5% * B)			€ 29,64095

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,39995
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 224,40** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,09%			*€ 13,67058*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48205*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.055.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a farfalla tipo LUG in ghisa con riduttore manuale D - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN65			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.753 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 2,91100 0%	€ 5,82200
	CAM24_MT.U1.001.847 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 65	1,00000 cad	€ 165,04027 0%	€ 165,04027
	Totale MT			**€ 179,88227**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 198,52397** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68745 = 5% * B)			€ 33,74907
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,22730
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 255,50** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,3%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68745*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.055.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a farfalla tipo LUG in ghisa con riduttore manuale E - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN80			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.758 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 3,83350 0%	€ 7,66700
	CAM24_MT.U1.001.848 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 80 forata PN16	1,00000 cad	€ 197,85737 0%	€ 197,85737
	Totale MT			**€ 223,56437**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,44000	€ 30,81000	€ 13,55640

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 24,85560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 248,41997** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,11157 = 5% * B)			€ 42,23139
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,06514
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 319,72** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,77%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,11157*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.055.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a farfalla tipo LUG in ghisa con riduttore manuale F - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN100			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.761 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 100	1,89000 cad	€ 4,30500 0%	€ 8,13645
	CAM24_MT.U1.001.830 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 100	1,00000 cad	€ 213,64421 0%	€ 213,64421
	Totale MT			**€ 239,82066**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,57200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,68896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,57200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,62332
	Totale RU			**€ 32,31228**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 272,13294** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,31313 = 5% * B)			€ 46,26260
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,83955
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 350,24** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,23%			*€ 32,31228*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,31313*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.055.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a farfalla tipo LUG in ghisa con riduttore manuale G - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN125			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.764 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 5,86300 0%	€ 11,72600
	CAM24_MT.U1.001.849 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore	1,00000 cad	€ 335,00976 0%	€ 335,00976

		manuale DN 125			
		Totale MT			**€ 364,77576**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,66000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,94880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,66000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,33460
		Totale RU			**€ 37,28340**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 402,05916** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,41750 = 5% * B)			€ 68,35006
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,04092
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 517,45** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,21%			*€ 37,28340*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,41750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.055.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a farfalla tipo LUG in ghisa con riduttore manuale H - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN150			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.766 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 7,70800 0%	€ 15,41600
	CAM24_MT.U1.001.823 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 32,80000
	CAM24_MT.U1.001.850 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 150	1,00000 cad	€ 407,26067 0%	€ 407,26067
	Totale MT			**€ 455,47667**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,82500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,18600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,82500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 25,41825
	Totale RU			**€ 46,60425**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 502,08092** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,26769 = 5% * B)			€ 85,35376
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,74347
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 646,18** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,21%			*€ 46,60425*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,26769*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.055.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 055 - Valvola a farfalla tipo LUG in ghisa con riduttore manuale I - Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla tipo			

	LUG con riduttore manuale DN200				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.768	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 11,11100 0%	€ 22,22200
	CAM24_MT.U1.001.834	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x90	24,00000 cad	€ 2,46000 0%	€ 59,04000
	CAM24_MT.U1.001.851	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN 200	1,00000 cad	€ 643,37505 0%	€ 643,37505
		Totale MT			**€ 724,63705**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
		Totale RU			**€ 62,13900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 786,77605** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,68760 = 5% * B)			€ 133,75193
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,05280
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.012,58** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,14%			*€ 62,13900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,68760*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.060.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola a farfalla in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN10 A - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla con riduttore manuale DN32				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.791	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 32	2,00000 cad	€ 1,57850 0%	€ 3,15700
	CAM24_MT.U1.001.852	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 32	1,00000 cad	€ 120,91037 0%	€ 120,91037
		Totale MT			**€ 133,08737**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,21456
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,45602
		Totale RU			**€ 13,67058**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,75795** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24744 = 5% * B)			€ 24,94885
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,17068
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 188,88** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,24%			*€ 13,67058*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24744*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U01.050.060.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola a farfalla in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN10 B - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla con riduttore manuale DN40			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.749 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 40	2,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 4,10000
	CAM24_MT.U1.001.853 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 40	1,00000 cad	€ 141,82628 0%	€ 141,82628
	Totale MT			**€ 154,94628**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,21456
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,45602
	Totale RU			**€ 13,67058**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,61686** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43324 = 5% * B)			€ 28,66487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,72817
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 217,01** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,3%			*€ 13,67058*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.060.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola a farfalla in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN10 C - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla con riduttore manuale DN50			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.750 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 2,70600 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.854 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 50	1,00000 cad	€ 154,18265 0%	€ 154,18265
	Totale MT			**€ 168,61465**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,03936
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,84512
	Totale RU			**€ 19,88448**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,49913** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60224 = 5% * B)			€ 32,04485

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,05440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 242,60** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,2%			*€ 19,88448*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.060.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola a farfalla in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN10 D - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla con riduttore manuale DN65			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.753 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 2,91100 0%	€ 5,82200
	CAM24_MT.U1.001.855 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 65	1,00000 cad	€ 173,98837 0%	€ 173,98837
	Totale MT			**€ 188,83037**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,46200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,86416
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,23422
	Totale RU			**€ 26,09838**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 214,92875** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82689 = 5% * B)			€ 36,53789
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,14666
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 276,61** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,43%			*€ 26,09838*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,82689*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.060.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola a farfalla in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN10 E - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla con riduttore manuale DN80			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.758 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 3,83350 0%	€ 7,66700
	CAM24_MT.U1.001.856 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 80 forata PN16	1,00000 cad	€ 208,34863 0%	€ 208,34863
	Totale MT			**€ 234,05563**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,57200	€ 25,68000	€ 14,68896

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,57200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,62332
		Totale RU			**€ 32,31228**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 266,36791** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,26413 = 5% * B)			€ 45,28254
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,16505
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 342,82** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,43%			*€ 32,31228*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,26413*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.060.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola a farfalla in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN10 F - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla con riduttore manuale DN100				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.761	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 4,30500 0%	€ 8,61000
	CAM24_MT.U1.001.857	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 100	1,00000 cad	€ 285,46215 0%	€ 285,46215
		Totale MT			**€ 312,11215**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,07872
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,69024
		Totale RU			**€ 39,76896**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 351,88111** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99099 = 5% * B)			€ 59,81979
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,17009
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 452,87** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,78%			*€ 39,76896*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99099*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.060.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola a farfalla in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN10 G - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva DN125				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000

	CAM24_MT.U1.001.764	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 5,86300 0%	€ 11,72600
	CAM24_MT.U1.001.858	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 125	1,00000 cad	€ 353,09469 0%	€ 353,09469
		Totale MT			**€ 382,86069**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 427,60077** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,63461 = 5% * B)			€ 72,69213
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,02929
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 550,32** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,13%			*€ 44,74008*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,63461*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.060.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 060 - Valvola a farfalla in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN10 H - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla con riduttore manuale DN150				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.766	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 7,70800 0%	€ 15,41600
	CAM24_MT.U1.001.823	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 32,80000
	CAM24_MT.U1.001.859	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 150	1,00000 cad	€ 429,06473 0%	€ 429,06473
		Totale MT			**€ 477,28073**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,96800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,85824
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,96800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,82408
		Totale RU			**€ 54,68232**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 531,96305** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,52169 = 5% * B)			€ 90,43372
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,23968
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 684,64** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,99%			*€ 54,68232*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,52169*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.060.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA			

	060 - Valvola a farfalla in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN10 I - Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, PN10, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola a farfalla a leva DN200			
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.768 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 200		2,00000 cad	€ 11,11100 0%	€ 22,22200
	CAM24_MT.U1.001.834 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x90		24,00000 cad	€ 2,46000 0%	€ 59,04000
	CAM24_MT.U1.001.860 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN 200		1,00000 cad	€ 677,97956 0%	€ 677,97956
		Totale MT			**€ 759,24156**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		1,23200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 31,63776
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		1,23200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 37,95792
		Totale RU			**€ 69,59568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 828,83724** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,04512 = 5% * B)			€ 140,90233
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,97396
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.066,71** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,52%			*€ 69,59568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,04512*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.065.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 065 - Valvola a sfera in acciaio PN16 A - Valvola a sfera esecuzione in acciaio, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito. Valvola a sfera in acciaio DN65				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60		8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.753 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 65		2,00000 cad	€ 2,91100 0%	€ 5,82200
	CAM24_MT.U1.001.861 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a sfera in acciaio DN 65		1,00000 cad	€ 163,96339 0%	€ 163,96339
		Totale MT			**€ 178,80539**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 209,87489** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78394 = 5% * B)			€ 35,67873
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,55536
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 270,11** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,5%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.065.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 065 - Valvola a sfera in acciaio PN16 B - Valvola a sfera esecuzione in acciaio, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito. Valvola a sfera in acciaio DN80			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.758 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 3,83350 0%	€ 7,66700
	CAM24_MT.U1.001.862 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a sfera in acciaio DN 80	1,00000 cad	€ 227,85460 0%	€ 227,85460
	Totale MT			**€ 253,56160**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,07872
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,69024
	Totale RU			**€ 39,76896**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 293,33056** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,49331 = 5% * B)			€ 49,86620
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,31968
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 377,52** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,53%			*€ 39,76896*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,49331*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.065.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 065 - Valvola a sfera in acciaio PN16 C - Valvola a sfera esecuzione in acciaio, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito. Valvola a sfera in acciaio DN100			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.761 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 4,30500 0%	€ 8,61000
	CAM24_MT.U1.001.863 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola a sfera in acciaio DN 100	1,00000 cad	€ 336,23097 0%	€ 336,23097
	Totale MT			**€ 362,88097**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,88000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,59840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,88000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,11280
	Totale RU			**€ 49,71120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 412,59217** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,50703 = 5% * B)			€ 70,14067
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,27328

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 531,01** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,36%			*€ 49,71120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,50703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.070.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva PN16 A - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer DN 50			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.750 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 2,70600 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.864 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer DN 50	1,00000 cad	€ 98,37359 0%	€ 98,37359
	Totale MT			**€ 112,80559**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,03936
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,84512
	Totale RU			**€ 19,88448**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,69007** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12787 = 5% * B)			€ 22,55731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,52474
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 170,77** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,64%			*€ 19,88448*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12787*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.070.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva PN16 B - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer DN 65			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.753 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 2,91100 0%	€ 5,82200
	CAM24_MT.U1.001.865 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer DN 65	1,00000 cad	€ 104,25758 0%	€ 104,25758
	Totale MT			**€ 119,09958**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,46200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,86416
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,23422
	Totale RU			**€ 26,09838**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,19796** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23418 = 5% * B)			€ 24,68365
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,98816
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 186,87** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,97%			*€ 26,09838*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,23418*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.070.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva PN16 C - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer DN 80			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.758 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 3,83350 0%	€ 7,66700
	CAM24_MT.U1.001.866 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer DN 80	1,00000 cad	€ 110,85208 0%	€ 110,85208
	Totale MT			**€ 136,55908**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,57200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,68896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,57200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,62332
	Totale RU			**€ 32,31228**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,87136** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43541 = 5% * B)			€ 28,70813
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,75795
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 217,34** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,87%			*€ 32,31228*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43541*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.070.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva PN16 D - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer DN 100			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.761 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 4,30500 0%	€ 8,61000
	CAM24_MT.U1.001.867 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer DN 100	1,00000 cad	€ 140,94923 0%	€ 140,94923
	Totale MT			**€ 167,59923**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70400	€ 25,68000	€ 18,07872

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,69024
	Totale RU			**€ 39,76896**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,36819** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76263 = 5% * B)			€ 35,25259
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,26208
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 266,88** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,9%			*€ 39,76896*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76263*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.070.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva PN16 E - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer DN 125			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.764 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 5,86300 0%	€ 11,72600
	CAM24_MT.U1.001.823 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 32,80000
	CAM24_MT.U1.001.868 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer DN 125	1,00000 cad	€ 194,82656 0%	€ 194,82656
	Totale MT			**€ 239,35256**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,96800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,85824
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,96800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,82408
	Totale RU			**€ 54,68232**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 294,03488** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,49930 = 5% * B)			€ 49,98593
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,40208
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 378,42** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,45%			*€ 54,68232*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,49930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.070.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva PN16 F - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer DN 150			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.766 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 7,70800 0%	€ 15,41600
	CAM24_MT.U1.001.823 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 32,80000
	CAM24_MT.U1.001.869 - Materiali per acquedotti e fognature -	1,00000	€ 201,93175	€ 201,93175

		Valvola Wafer DN 150	cad	0%	
		Totale MT			**€ 250,14775**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,96800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,85824
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,96800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,82408
		Totale RU			**€ 54,68232**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 304,83007** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,59106 = 5% * B)			€ 51,82111
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,66512
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 392,32** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,94%			*€ 54,68232*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,59106*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.070.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva PN16 G - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer DN 200				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.768	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 11,11100 0%	€ 22,22200
	CAM24_MT.U1.001.834	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x90	24,00000 cad	€ 2,46000 0%	€ 59,04000
	CAM24_MT.U1.001.870	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer DN 200	1,00000 cad	€ 295,14298 0%	€ 295,14298
		Totale MT			**€ 376,40498**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,23200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 31,63776
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,23200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 37,95792
		Totale RU			**€ 69,59568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 446,00066** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,79101 = 5% * B)			€ 75,82011
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,18208
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 574,00** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,12%			*€ 69,59568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,79101*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.070.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva PN16 H - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer DN 250			
	MT			

	CAM24_MT.U1.001.773	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 3,40300 0%	€ 81,67200
	CAM24_MT.U1.001.786	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 250	2,00000 cad	€ 14,49350 0%	€ 28,98700
	CAM24_MT.U1.001.871	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer DN 250	1,00000 cad	€ 436,51408 0%	€ 436,51408
		Totale MT			**€ 547,17308**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,43000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 36,72240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,43000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 44,05830
		Totale RU			**€ 80,78070**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 627,95378** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,33761 = 5% * B)			€ 106,75214
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,47059
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 808,18** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 10%			*€ 80,78070*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,33761*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.070.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 070 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva PN16 I - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con comando a leva, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer DN 300			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.773 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 3,40300 0%	€ 81,67200
	CAM24_MT.U1.001.774 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 18,90100 0%	€ 37,80200
	CAM24_MT.U1.001.872 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer DN 300	1,00000 cad	€ 625,05698 0%	€ 625,05698
	Totale MT			**€ 744,53098**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,62800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,80704
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,62800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 50,15868
	Totale RU			**€ 91,96572**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 836,49670** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,11022 = 5% * B)			€ 142,20444
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,87011
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.076,57** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,54%			*€ 91,96572*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,11022*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.075.A	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN16			

	A - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer con riduttore manuale DN 50			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.750 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 50	2,00000 cad	€ 2,70600 0%	€ 5,41200
	CAM24_MT.U1.001.873 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 50	1,00000 cad	€ 110,71886 0%	€ 110,71886
	Totale MT			**€ 125,15086**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,03936
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,84512
	Totale RU			**€ 19,88448**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,03534** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23280 = 5% * B)			€ 24,65601
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,96914
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 186,66** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,65%			*€ 19,88448*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,23280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.075.B	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN16 B - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer con riduttore manuale DN 65			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	8,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 9,02000
	CAM24_MT.U1.001.753 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 65	2,00000 cad	€ 2,91100 0%	€ 5,82200
	CAM24_MT.U1.001.874 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 65	1,00000 cad	€ 117,33557 0%	€ 117,33557
	Totale MT			**€ 132,17757**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,46200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,86416
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,23422
	Totale RU			**€ 26,09838**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,27595** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34535 = 5% * B)			€ 26,90691
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,51829
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 203,70** +0,43%

	Incidenza Manodopera sul totale 12,81%			*€ 26,09838*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34535*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.075.C	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN16 C - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer con riduttore manuale DN 80			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.758 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 80	2,00000 cad	€ 3,83350 0%	€ 7,66700
	CAM24_MT.U1.001.875 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 80	1,00000 cad	€ 124,72941 0%	€ 124,72941
	Totale MT			**€ 150,43641**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,57200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,68896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,57200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,62332
	Totale RU			**€ 32,31228**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 182,74869** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,55336 = 5% * B)			€ 31,06728
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,38160
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 235,20** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,74%			*€ 32,31228*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,55336*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.075.D	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN16 D - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer con riduttore manuale DN 100			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.745 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 16x60	16,00000 cad	€ 1,12750 0%	€ 18,04000
	CAM24_MT.U1.001.761 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 100	2,00000 cad	€ 4,30500 0%	€ 8,61000
	CAM24_MT.U1.001.876 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 100	1,00000 cad	€ 158,56788 0%	€ 158,56788
	Totale MT			**€ 185,21788**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,07872
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,69024
	Totale RU			

				€ 39,76896
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,98684** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91239 = 5% * B)			€ 38,24776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,32346
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 289,56** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,73%			*€ 39,76896*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,91239*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.075.E	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN16 E - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer con riduttore manuale DN 125			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.764 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 125	2,00000 cad	€ 5,86300 0%	€ 11,72600
	CAM24_MT.U1.001.823 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 32,80000
	CAM24_MT.U1.001.877 - Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 125	1,00000 cad	€ 219,17294 0%	€ 219,17294
	Totale MT			**€ 263,69894**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,96800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,85824
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,96800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,82408
	Totale RU			**€ 54,68232**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 318,38126** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,70624 = 5% * B)			€ 54,12481
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,25061
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 409,76** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,35%			*€ 54,68232*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,70624*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.075.F	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN16 F - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer con riduttore manuale DN 150			
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.766 - Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 150	2,00000 cad	€ 7,70800 0%	€ 15,41600
	CAM24_MT.U1.001.823 - Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x80	16,00000 cad	€ 2,05000 0%	€ 32,80000

	CAM24_MT.U1.001.878	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 150	1,00000 cad	€ 227,16628 0%	€ 227,16628
		Totale MT			**€ 275,38228**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,96800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,85824
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,96800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,82408
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,96800 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 24,88728
		Totale RU			**€ 79,56960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 354,95188** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01709 = 5% * B)			€ 60,34182
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,52937
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 456,82** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,42%			*€ 79,56960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,01709*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.075.G	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN16 G - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer con riduttore manuale DN 200				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.768	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 200	2,00000 cad	€ 11,11100 0%	€ 22,22200
	CAM24_MT.U1.001.834	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 20x90	24,00000 cad	€ 2,46000 0%	€ 59,04000
	CAM24_MT.U1.001.879	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 200	1,00000 cad	€ 332,07887 0%	€ 332,07887
		Totale MT			**€ 413,34087**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,23200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 31,63776
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,23200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 37,95792
		Totale RU			**€ 69,59568**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 482,93655** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,10496 = 5% * B)			€ 82,09921
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,50358
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 621,54** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,2%			*€ 69,59568*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,10496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.075.H	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA			

	075 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN16 H - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer con riduttore manuale DN 250				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.773	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 3,40300 0%	€ 81,67200
	CAM24_MT.U1.001.786	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 250	2,00000 cad	€ 14,49350 0%	€ 28,98700
	CAM24_MT.U1.001.880	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 250	1,00000 cad	€ 491,10193 0%	€ 491,10193
		Totale MT			**€ 601,76093**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,43000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 36,72240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,43000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 44,05830
		Totale RU			**€ 80,78070**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 682,54163** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,80160 = 5% * B)			€ 116,03208
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,85737
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 878,43** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,2%			*€ 80,78070*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,80160*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U01.050.075.I	CAM24_U01 - URBANIZZAZIONI - ACQUEDOTTI E FOGNATURE 050 - ORGANI DI MANOVRA 075 - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico PN16 I - Valvola a farfalla tipo Wafer in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, PN16, con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche.Valvola wafer con riduttore manuale DN 300				
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.773	- Materiali per acquedotti e fognature - Bulloni per flange 24x100	24,00000 cad	€ 3,40300 0%	€ 81,67200
	CAM24_MT.U1.001.774	- Materiali per acquedotti e fognature - Guarnizione per flange DN 300	2,00000 cad	€ 18,90100 0%	€ 37,80200
	CAM24_MT.U1.001.881	- Materiali per acquedotti e fognature - Valvola Wafer con riduttore manuale flangiata UNI PN 16 DN 300	1,00000 cad	€ 703,22519 0%	€ 703,22519
		Totale MT			**€ 822,69919**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,62800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,80704
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,62800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 50,15868
		Totale RU			**€ 91,96572**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 914,66491** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,77465 = 5% * B)			€ 155,49303
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,01579

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.177,17** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,81%			*€ 91,96572*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,77465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.010.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 010 - Tubazione in cemento vibrato A - Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio della tubazione ed ogni altra operazione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco e massetto in cls Diametro interno 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.001 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in cemento vibrato d.i. 150 mm	1,00000 m	€ 7,92000 0%	€ 7,92000
	CAM24_MT.U2.001.002 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01400 mc	€ 113,76450 0%	€ 1,59270
	Totale MT			**€ 9,51270**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,60176** +0,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14962 = 5% * B)			€ 2,99230
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,05941
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,65** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,93%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14962*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.010.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 010 - Tubazione in cemento vibrato B - Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio della tubazione ed ogni altra operazione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco e massetto in cls Diametro interno 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**

	MT				
	CAM24_MT.U2.001.002	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01400 mc	€ 113,76450 0%	€ 1,59270
	CAM24_MT.U2.001.003	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in cemento vibrato d.i. 200 mm	1,00000 m	€ 12,88861 0%	€ 12,88861
		Totale MT			**€ 14,48131**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,24825** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19761 = 5% * B)			€ 3,95220
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,72005
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,92** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,66%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19761*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.010.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 010 - Tubazione in cemento vibrato C - Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio della tubazione ed ogni altra operazione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco e massetto in cls Diametro interno 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.002	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01200 mc	€ 113,76450 0%	€ 1,36517
	CAM24_MT.U2.001.004	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in cemento vibrato d.i. 300 mm	1,00000 m	€ 13,90435 0%	€ 13,90435
		Totale MT			**€ 15,26952**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,21138** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21430 = 5% * B)			€ 4,28593
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,94973
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 32,45 +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,98%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21430*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.010.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 010 - Tubazione in cemento vibrato D - Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio della tubazione ed ogni altra operazione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco e massetto in cls Diametro interno 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.002 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01400 mc	€ 113,76450 0%	€ 1,59270
	CAM24_MT.U2.001.005 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in cemento vibrato d.i. 400 mm	1,00000 m	€ 19,63764 0%	€ 19,63764
	Totale MT			**€ 21,23034**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,52796** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27649 = 5% * B)			€ 5,52975
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,80577
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,86** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,05%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27649*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.010.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 010 - Tubazione in cemento vibrato E - Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio della tubazione ed ogni altra operazione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco e massetto in cls Diametro interno 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**

	MT				
	CAM24_MT.U2.001.002	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01500 mc	€ 113,76450 0%	€ 1,70647
	CAM24_MT.U2.001.006	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in cemento vibrato d.i. 500 mm	1,00000 m	€ 27,47012 0%	€ 27,47012
		Totale MT			**€ 29,17659**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,32700** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35978 = 5% * B)			€ 7,19559
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,95226
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 54,47** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,67%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35978*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.010.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 010 - Tubazione in cemento vibrato F - Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio della tubazione ed ogni altra operazione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco e massetto in cls Diametro interno 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.002	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01800 mc	€ 113,76450 0%	€ 2,04776
	CAM24_MT.U2.001.007	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in cemento vibrato d.i. 600 mm	1,00000 m	€ 32,79712 0%	€ 32,79712
		Totale MT			**€ 34,84488**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,52597** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42947 = 5% * B)			€ 8,58941
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,91154
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 65,03 +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,76%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42947*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.010.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 010 - Tubazione in cemento vibrato G - Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio della tubazione ed ogni altra operazione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco e massetto in cls Diametro interno 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.002 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,02280 mc	€ 113,76450 0%	€ 2,59383
	CAM24_MT.U2.001.008 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in cemento vibrato d.i. 800 mm	1,00000 m	€ 50,94500 0%	€ 50,94500
	Totale MT			**€ 53,53883**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
	Totale RU			**€ 14,91336**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,92551** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61987 = 5% * B)			€ 12,39734
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,53229
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 93,86** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,89%			*€ 14,91336*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61987*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.010.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 010 - Tubazione in cemento vibrato H - Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio della tubazione ed ogni altra operazione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco e massetto in cls Diametro interno 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,11000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,46739
	Totale AT			**€ 5,46739**

	MT				
	CAM24_MT.U2.001.002	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,04000 mc	€ 113,76450 0%	€ 4,55058
	CAM24_MT.U2.001.009	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in cemento vibrato d.i. 1.000 mm	1,00000 m	€ 62,95331 0%	€ 62,95331
		Totale MT			**€ 67,50389**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,34800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,93664
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,72188
		Totale RU			**€ 19,65852**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,62980** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78735 = 5% * B)			€ 15,74707
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,83769
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 119,21** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,49%			*€ 19,65852*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78735*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.010.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 010 - Tubazione in cemento vibrato I - Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio della tubazione ed ogni altra operazione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco e massetto in cls Diametro interno 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,16000 h	€ 49,70354 0%	€ 7,95257
		Totale AT			**€ 7,95257**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.002	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,04800 mc	€ 113,76450 0%	€ 5,46070
	CAM24_MT.U2.001.010	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in cemento vibrato d.i. 1.200 mm	1,00000 m	€ 100,85170 0%	€ 100,85170
		Totale MT			**€ 106,31240**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
		Totale RU			**€ 27,11520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,38017** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20173 = 5% * B)			€ 24,03463
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,54148

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 181,96** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,9%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20173*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.010.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 010 - Tubazione in cemento vibrato J - Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio della tubazione ed ogni altra operazione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco e massetto in cls Diametro interno 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,27000 h	€ 49,70354 0%	€ 13,41996
	Totale AT			**€ 13,41996**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.002 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,06800 mc	€ 113,76450 0%	€ 7,73599
	CAM24_MT.U2.001.011 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in cemento vibrato d.i. 1.500 mm	1,00000 m	€ 165,20447 0%	€ 165,20447
	Totale MT			**€ 172,94046**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,64672
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,80400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,77124
	Totale RU			**€ 45,41796**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 231,77838** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97012 = 5% * B)			€ 39,40232
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,11807
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 298,30** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,23%			*€ 45,41796*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.010.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 010 - Tubazione in cemento vibrato K - Tubazione in cemento vibrato con incasso maschio e femmina. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio della tubazione ed ogni altra operazione per dare la stessa pronte all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco e massetto in cls Diametro interno 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,32000 h	€ 49,70354 0%	€ 15,90513
	Totale AT			**€ 15,90513**

	MT				
	CAM24_MT.U2.001.002	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Malta dosata a 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,08000 mc	€ 113,76450 0%	€ 9,10116
	CAM24_MT.U2.001.012	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in cemento vibrato d.i. 2.000 mm	1,00000 m	€ 313,00592 0%	€ 313,00592
		Totale MT			**€ 322,10708**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,96000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,65280
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,96000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,57760
		Totale RU			**€ 54,23040**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 392,24261** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,33406 = 5% * B)			€ 66,68124
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,89239
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 504,82** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,74%			*€ 54,23040*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,33406*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° A - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 300 mm e superfice trattata 180°				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.013	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 300 mm, superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 8,03358 0%	€ 8,03358
		Totale MT			**€ 8,03358**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,81238** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12591 = 5% * B)			€ 2,51810
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73305
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,06** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,56%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12591*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

	010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° B - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 400 mm e superfice trattata 180° **MT**			
	CAM24_MT.U2.001.014 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 400 mm, superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 10,73196 0%	€ 10,73196
	Totale MT			**€ 10,73196**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,51076** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14884 = 5% * B)			€ 2,97683
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04876
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,54** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,08%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° C - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 500 mm e superfice trattata 180° **MT**			
	CAM24_MT.U2.001.015 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 500 mm, superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 13,40982 0%	€ 13,40982
	Totale MT			**€ 13,40982**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,18862** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17160 = 5% * B)			€ 3,43207
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,36207
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,98** +0,88%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,09%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° D - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 600 mm e superfice trattata 180°			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.016 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 600 mm, superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 16,08768 0%	€ 16,08768
	Totale MT			**€ 16,08768**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,86648** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19437 = 5% * B)			€ 3,88730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67538
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,43** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,03%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19437*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° E - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 800 mm e superfice trattata 180°			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.017 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 800 mm, superfice trattata 180	1,00000 m	€ 21,45366 0%	€ 21,45366
	Totale MT			**€ 21,45366**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,23246** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23998 = 5% * B)			€ 4,79952
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,30320

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,34** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,66%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° F - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 1000 mm e superfice trattata 180°			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.018 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1000 mm, superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 26,81964 0%	€ 26,81964
	Totale MT			**€ 26,81964**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,59844** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28559 = 5% * B)			€ 5,71173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,93102
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,24** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,68%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° G - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 1200 mm e superfice trattata 180°			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.019 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1200 mm, superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 32,18562 0%	€ 32,18562
	Totale MT			**€ 32,18562**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,96442** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33120 = 5% * B)			€ 6,62395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,55884
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,15** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,52%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° H - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 1400 mm e superfice trattata 180°			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.020 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1400 mm, superfice trattata 180	1,00000 m	€ 38,22876 0%	€ 38,22876
	Totale MT			**€ 38,22876**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,00756** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38256 = 5% * B)			€ 7,65129
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,26589
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 57,92** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,7%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38256*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° I - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 1500 mm e superfice trattata 180°			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.021 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1500 mm, superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 40,21920 0%	€ 40,21920
	Totale MT			**€ 40,21920**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,99800** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39948 = 5% * B)			€ 7,98966
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,49877
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 60,49** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,21%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39948*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° J - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 1600 mm e superfice trattata 180°				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.022	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1600 mm, superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 43,69734 0%	€ 43,69734
		Totale MT			**€ 43,69734**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,47614** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42905 = 5% * B)			€ 8,58094
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,90571
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 64,96** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,43%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42905*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° K - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 1800 mm e superfice trattata 180°				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.023	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c.	1,00000 m	€ 49,17618 0%	€ 49,17618

		con resina, diametro 1800 mm, superfice trattata 180°			
		Totale MT			**€ 49,17618**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,95498** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47562 = 5% * B)			€ 9,51235
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,54673
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 72,01** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,41%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47562*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.015.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 015 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° L - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Diametro 2000 mm e superfice trattata 180°				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.024	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 2000 mm, superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 55,87596 0%	€ 55,87596
		Totale MT			**€ 55,87596**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,65476** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53257 = 5% * B)			€ 10,65131
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,33061
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 80,64** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,41%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53257*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso A - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana			

	d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,05000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,48022
		Totale AT			**€ 2,96540**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.025	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 300 mm	1,00000 m	€ 46,09202 0%	€ 46,09202
		Totale MT			**€ 46,09202**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,86986** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49189 = 5% * B)			€ 9,83788
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,77077
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 74,48** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,83%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49189*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso B - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,06000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,57626
		Totale AT			**€ 3,55847**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.026	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 400 mm	1,00000 m	€ 56,49772 0%	€ 56,49772
		Totale MT			**€ 56,49772**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,54651** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59115 = 5% * B)			€ 11,82291
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,13694
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 89,51** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,6%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59115*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso C - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,07000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,67231
	Totale AT			**€ 4,15156**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.027 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 500 mm	1,00000 m	€ 73,90073 0%	€ 73,90073
	Totale MT			**€ 73,90073**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,25413** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76716 = 5% * B)			€ 15,34320
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,55973
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 116,16** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,5%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso D - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana			

	d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,09000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,86440
		Totale AT			**€ 5,33772**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.028	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 600 mm	1,00000 m	€ 90,42343 0%	€ 90,42343
		Totale MT			**€ 90,42343**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
		Totale RU			**€ 14,91336**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,67451** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94073 = 5% * B)			€ 18,81467
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,94892
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 142,44** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,47%			*€ 14,91336*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94073*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso E - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,11000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,66416
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,11000 h	€ 9,60439 0%	€ 1,05648
		Totale AT			**€ 7,72064**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.029	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 800 mm	1,00000 m	€ 140,84928 0%	€ 140,84928
		Totale MT			**€ 140,84928**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,34800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,93664

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,72188
		Totale RU			**€ 19,65852**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 168,22844** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42994 = 5% * B)			€ 28,59883
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,68273
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 216,51** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,08%			*€ 19,65852*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42994*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso F - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,16000 h	€ 60,58325 0%	€ 9,69332
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,16000 h	€ 9,60439 0%	€ 1,53670
	Totale AT			**€ 11,23002**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.030 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 1.000 mm	1,00000 m	€ 206,94010 0%	€ 206,94010
	Totale MT			**€ 206,94010**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
	Totale RU			**€ 27,11520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,28532** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08493 = 5% * B)			€ 41,69850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,69838
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 315,68** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,59%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso G - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana			

	d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,20000 h	€ 60,58325 0%	€ 12,11665
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,20000 h	€ 9,60439 0%	€ 1,92088
		Totale AT			**€ 14,03753**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.031	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 1.200 mm	1,00000 m	€ 318,22006 0%	€ 318,22006
		Totale MT			**€ 318,22006**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 366,15159** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,11229 = 5% * B)			€ 62,24577
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,83974
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 471,24** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,19%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,11229*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.020.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 020 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso H - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,00 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso, a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti, atta a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Diametro interno 1500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,31000 h	€ 60,58325 0%	€ 18,78081
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,31000 h	€ 9,60439 0%	€ 2,97736
		Totale AT			**€ 21,75817**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.032	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso non armato d.i. 1.500 mm	1,00000 m	€ 479,92586 0%	€ 479,92586
		Totale MT			**€ 479,92586**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,92400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,72832

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,92400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 28,46844
		Totale RU			**€ 52,19676**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 553,88079** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,70799 = 5% * B)			€ 94,15973
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,80405
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 712,84** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,32%			*€ 52,19676*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,70799*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° A - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 300 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.033	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 300 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 16,09794 0%	€ 16,09794
		Totale MT			**€ 16,09794**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,87674** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19445 = 5% * B)			€ 3,88905
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67658
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,44** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,02%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19445*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° B - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 400 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.034	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 400 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 21,45366 0%	€ 21,45366
		Totale MT			**€ 21,45366**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,23246** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23998 = 5% * B)			€ 4,79952
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,30320
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,34** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,66%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23998*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° C - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 500 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.035	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 500 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 26,81964 0%	€ 26,81964
		Totale MT			**€ 26,81964**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,59844** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28559 = 5% * B)			€ 5,71173
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,93102
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,24** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,68%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28559*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° D - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 600 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.036	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 600 e superfice trattata 360° diametro 300 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 32,18562 0%	€ 32,18562

	Totale MT			**€ 32,18562**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,96442** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33120 = 5% * B)			€ 6,62395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,55884
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,15** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,52%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° E - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 800 mm			
	MT			
CAM24_MT.U2.001.037	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 800 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 42,91758 0%	€ 42,91758
	Totale MT			**€ 42,91758**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,69638** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42242 = 5% * B)			€ 8,44838
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,81448
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 63,96** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,6%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° F - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 1000 mm			
	MT			
CAM24_MT.U2.001.038	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina -	1,00000 m	€ 53,64954 0%	€ 53,64954

		Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 1000 e superfice trattata 360°			
		Totale MT			**€ 53,64954**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,42834** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51364 = 5% * B)			€ 10,27282
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,07012
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 77,77** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,72%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51364*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° G - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 1200 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.039	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 1200 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 64,36098 0%	€ 64,36098
		Totale MT			**€ 64,36098**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,13978** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60469 = 5% * B)			€ 12,09376
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,32335
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 91,56** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,4%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60469*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° H - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 1400 mm			

	MT				
	CAM24_MT.U2.001.040	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 1400 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 76,59090 0%	€ 76,59090
		Totale MT			**€ 76,59090**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,36970** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70864 = 5% * B)			€ 14,17285
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,75426
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 107,30** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,32%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70864*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° I - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 1500 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.041	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 1500 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 80,79750 0%	€ 80,79750
		Totale MT			**€ 80,79750**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,57630** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74440 = 5% * B)			€ 14,88797
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,24643
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 112,71** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,01%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74440*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° J - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non			

	inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 1600 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.042	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 1600 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 87,41520 0%	€ 87,41520
		Totale MT			**€ 87,41520**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 94,19400** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80065 = 5% * B)			€ 16,01298
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,02070
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 121,23** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,59%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80065*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° K - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 1800 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.043	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 1800 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 98,35236 0%	€ 98,35236
		Totale MT			**€ 98,35236**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,13116** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89362 = 5% * B)			€ 17,87230
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,30035
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 135,30** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,01%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89362*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.025.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

	010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 025 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° L - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Diametro 2000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.044 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione diametro 2000 e superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 111,74166 0%	€ 111,74166
	Totale MT			**€ 111,74166**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,52046** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00742 = 5% * B)			€ 20,14848
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,86689
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 152,54** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,44%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00742*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale A - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 300x450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.047 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 300x450 mm	1,00000 m	€ 43,36081 0%	€ 43,36081
	Totale MT			**€ 43,36081**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,51122** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48035 = 5% * B)			€ 9,60691
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,61181

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 72,73** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,98%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48035*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale B - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 400x600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.048 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 400x600 mm	1,00000 m	€ 63,47246 0%	€ 63,47246
	Totale MT			**€ 63,47246**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,15355** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67281 = 5% * B)			€ 13,45610
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,26097
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 101,87** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,98%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67281*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale C - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 500x750 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.049 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 500x750 mm	1,00000 m	€ 79,97260 0%	€ 79,97260

		Totale MT			**€ 79,97260**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
		Totale RU			**€ 14,91336**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,35928** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84455 = 5% * B)			€ 16,89108
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,62504
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 127,88** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,66%			*€ 14,91336*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84455*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale D - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 600x900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,11000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,66416
		Totale AT			**€ 6,66416**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.050	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 600x900 mm	1,00000 m	€ 99,13622 0%	€ 99,13622
		Totale MT			**€ 99,13622**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,34800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,93664
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,72188
		Totale RU			**€ 19,65852**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,45890** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06640 = 5% * B)			€ 21,32801
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,67869
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 161,47** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,18%			*€ 19,65852*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06640*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale E - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione			

	ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 700x1050 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,13000 h	€ 60,58325 0%	€ 7,87582
		Totale AT			**€ 7,87582**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.051	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 700x1050 mm	1,00000 m	€ 130,42102 0%	€ 130,42102
		Totale MT			**€ 130,42102**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,66688** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36567 = 5% * B)			€ 27,31337
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,79803
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 206,78** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,82%			*€ 22,37004*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36567*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale F - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 800x1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,16000 h	€ 60,58325 0%	€ 9,69332
		Totale AT			**€ 9,69332**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.052	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 800x1200 mm	1,00000 m	€ 156,49168 0%	€ 156,49168
		Totale MT			**€ 156,49168**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
		Totale RU			**€ 27,11520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 193,30020** +0,36%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,64305 = 5% * B)			€ 32,86103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,61612
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 248,78** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,9%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,64305*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale G - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 1000x1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,20000 h	€ 60,58325 0%	€ 12,11665
	Totale AT			**€ 12,11665**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.053 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 1000x1500 mm	1,00000 m	€ 260,84203 0%	€ 260,84203
	Totale MT			**€ 260,84203**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 306,85268** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,60825 = 5% * B)			€ 52,16496
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,90176
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 394,92** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,58%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,60825*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.035.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 035 - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale H - Tubazione prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a 2,0 m, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. La tubazione avrà sezione interna ovoidale e dovrà rispondere alla normativa vigente in materia, esente da fori passanti. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. Sezione 1200x1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,24000 h	€ 60,58325 0%	€ 14,53998
	Totale AT			**€ 14,53998**
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.054	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso sezione ovoidale 1200x1800 mm	1,00000 m	€ 351,26546 0%	€ 351,26546
		Totale MT			**€ 351,26546**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,18144
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,81348
		Totale RU			**€ 39,99492**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 405,80036** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,44930 = 5% * B)			€ 68,98606
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,47864
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 522,27** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,66%			*€ 39,99492*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,44930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.045.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° A - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni 300x450 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.055 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 300x450 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 2,95488 0%	€ 2,95488
	Totale MT			**€ 2,95488**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,73368** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08274 = 5% * B)			€ 1,65473
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,13884
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,53** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,11%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.045.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° B - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni			

	400x600 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.056	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per 400x600 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 3,56022 0%	€ 3,56022
		Totale MT			**€ 3,56022**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,33902** +1,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08788 = 5% * B)			€ 1,75763
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,20967
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,31** +1,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 50,94%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08788*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.045.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° C - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni 500x750 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.057	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 500x750 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 4,46310 0%	€ 4,46310
		Totale MT			**€ 4,46310**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,24190** +1,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09556 = 5% * B)			€ 1,91112
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31530
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,47** +1,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,85%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.045.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120°			

	D - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni 600x900 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.058 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 600x900 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 5,36598 0%	€ 5,36598
	Totale MT			**€ 5,36598**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,14478** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10323 = 5% * B)			€ 2,06461
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,42094
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,63** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,37%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10323*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.045.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° E - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni 700x1050 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.059 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 700x1050 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 6,25860 0%	€ 6,25860
	Totale MT			**€ 6,25860**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,03740** +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11082 = 5% * B)			€ 2,21636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,52538
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,78** +1,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,4%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U02.010.045.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° F - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni 800x1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.060 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 800x1200 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 7,14096 0%	€ 7,14096
	Totale MT			**€ 7,14096**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,91976** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11832 = 5% * B)			€ 2,36636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62861
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,91** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,84%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.045.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° G - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni 1000x1500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.061 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 1000x1500 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 8,93646 0%	€ 8,93646
	Totale MT			**€ 8,93646**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,71526** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13358 = 5% * B)			€ 2,67159
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83869
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,23** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,52%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13358*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.045.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 045 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° H - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Dimensioni 1200x1800 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.062 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 1200x1800 superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 10,73196 0%	€ 10,73196
	Totale MT			**€ 10,73196**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,51076** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14884 = 5% * B)			€ 2,97683
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04876
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,54** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,08%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata A - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,05000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,48022
	Totale AT			**€ 2,96540**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.063 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 300 mm	1,00000 m	€ 101,70943 0%	€ 101,70943
	Totale MT			**€ 101,70943**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,15600	€ 30,81000	€ 4,80636

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,48727** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96464 = 5% * B)			€ 19,29284
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,27801
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 146,06** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,03%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96464*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata B - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,06000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,57626
	Totale AT			**€ 3,55847**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.064 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 400 mm	1,00000 m	€ 119,08987 0%	€ 119,08987
	Totale MT			**€ 119,08987**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,13866** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12318 = 5% * B)			€ 22,46357
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,46022
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 170,06** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,58%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata			

	C - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,07000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,67231
	Totale AT			**€ 4,15156**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.065 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 500 mm	1,00000 m	€ 135,63515 0%	€ 135,63515
	Totale MT			**€ 135,63515**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,98855** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29190 = 5% * B)			€ 25,83805
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,78266
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 195,61** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,24%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata D - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,09000 h	€ 9,60439 0%	€ 0,86440
	Totale AT			**€ 5,33772**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.066 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i.	1,00000 m	€ 159,99034 0%	€ 159,99034

		600 mm			
		Totale MT			**€ 159,99034**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
		Totale RU			**€ 14,91336**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 180,24142** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,53205 = 5% * B)			€ 30,64104
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,08825
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 231,97** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,43%			*€ 14,91336*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,53205*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata E - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,11000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,66416
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,11000 h	€ 9,60439 0%	€ 1,05648
		Totale AT			**€ 7,72064**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.067	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 800 mm	1,00000 m	€ 210,39361 0%	€ 210,39361
		Totale MT			**€ 210,39361**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,34800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,93664
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,72188
		Totale RU			**€ 19,65852**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 237,77277** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02107 = 5% * B)			€ 40,42137
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,81941
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 306,01** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,42%			*€ 19,65852*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02107*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata F - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,16000 h	€ 60,58325 0%	€ 9,69332
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,16000 h	€ 9,60439 0%	€ 1,53670
	Totale AT			**€ 11,23002**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.068 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 1.000 mm	1,00000 m	€ 325,17223 0%	€ 325,17223
	Totale MT			**€ 325,17223**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
	Totale RU			**€ 27,11520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 363,51745** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,08990 = 5% * B)			€ 61,79797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,53154
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 467,85** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,8%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,08990*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata G - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,20000 h	€ 60,58325 0%	€ 12,11665
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,20000	€ 9,60439	€ 1,92088

		demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	h	0%	
		Totale AT			**€ 14,03753**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.069	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 1.200 mm	1,00000 m	€ 386,02634 0%	€ 386,02634
		Totale MT			**€ 386,02634**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 433,95787** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,68864 = 5% * B)			€ 73,77284
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,77307
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 558,50** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,07%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,68864*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata H - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 1400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,25000 h	€ 60,58325 0%	€ 15,14581
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,25000 h	€ 9,60439 0%	€ 2,40110
		Totale AT			**€ 17,54691**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.070	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 1.400 mm	1,00000 m	€ 471,25822 0%	€ 471,25822
		Totale MT			**€ 471,25822**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,75600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,41408
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,75600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 23,29236
		Totale RU			**€ 42,70644**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 531,51157 +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,51785 = 5% * B)			€ 90,35697
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,18685
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 684,06** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,24%			*€ 42,70644*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,51785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata I - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 1600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,35000 h	€ 60,58325 0%	€ 21,20414
	CAM24_AT.E.01.045 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,35000 h	€ 9,60439 0%	€ 3,36154
	Totale AT			**€ 24,56568**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.071 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 1.600 mm	1,00000 m	€ 573,84796 0%	€ 573,84796
	Totale MT			**€ 573,84796**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,04400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,80992
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,04400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 32,16564
	Totale RU			**€ 58,97556**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 657,38920** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,58781 = 5% * B)			€ 111,75616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,91454
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 846,06** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,97%			*€ 58,97556*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,58781*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata J - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione,			

	conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 1800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,40000 h	€ 60,58325 0%	€ 24,23330
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,40000 h	€ 9,60439 0%	€ 3,84176
		Totale AT			**€ 28,07506**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.072	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 1.800 mm	1,00000 m	€ 782,50352 0%	€ 782,50352
		Totale MT			**€ 782,50352**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 67,78800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 878,36658** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,46612 = 5% * B)			€ 149,32232
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,76889
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.130,46** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6%			*€ 67,78800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,46612*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.050.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 050 - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata K - Tubazione di lunghezza non inferiore a 2,0 m prefabbricata in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme vigenti,atta a garantire la tenuta idraulica perfetta e una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio della tubazione di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. La tubazione sarà armata con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Diametro interno 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,44000 h	€ 60,58325 0%	€ 26,65663
	CAM24_AT.E.01.045	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tirfor da 1200 Kg	0,44000 h	€ 9,60439 0%	€ 4,22593
		Totale AT			**€ 30,88256**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.073	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in calcestruzzo vibrocompresso armato con guarnizione incorporata d.i. 2.000 mm	1,00000 m	€ 951,18408 0%	€ 951,18408

	Totale MT			**€ 951,18408**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,33200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 34,20576
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,33200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 41,03892
	Totale RU			**€ 75,24468**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.057,31132** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,98715 = 5% * B)			€ 179,74292
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,70542
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.360,76** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,53%			*€ 75,24468*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,98715*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.055.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° A - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni 300x450 mm			
	MT			
CAM24_MT.U2.001.074	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 300x450 superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 11,80926 0%	€ 11,80926
	Totale MT			**€ 11,80926**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,58806** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15800 = 5% * B)			€ 3,15997
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,17480
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,92** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,34%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.055.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° B - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni 400x600 mm			
	MT			
CAM24_MT.U2.001.075	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,00000	€ 16,35444	€ 16,35444

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 400x600 superfice trattata 180°	m	0%	
		Totale MT			**€ 16,35444**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,13324** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19663 = 5% * B)			€ 3,93265
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,70659
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,77** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,77%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19663*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.055.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° C - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni 500x750 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.076	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 500x750 superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 20,34558 0%	€ 20,34558
		Totale MT			**€ 20,34558**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,12438** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23056 = 5% * B)			€ 4,61114
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,17355
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,91** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,42%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23056*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.055.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° D - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni			

	600x900 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.077	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 600x900 superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 24,51114 0%	€ 24,51114
		Totale MT			**€ 24,51114**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,28994** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26596 = 5% * B)			€ 5,31929
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,66092
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,27** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,83%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26596*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.055.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° E - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni 700x1050 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.078	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 700x1050 superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 28,61514 0%	€ 28,61514
		Totale MT			**€ 28,61514**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,39394** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30085 = 5% * B)			€ 6,01697
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,14109
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 45,55** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,88%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30085*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.055.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso			

	superfice trattata 180° F - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni 800x1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.079 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 800x1200 superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 32,68836 0%	€ 32,68836
	Totale MT			**€ 32,68836**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,46716** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33547 = 5% * B)			€ 6,70942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,61766
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,79** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,35%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33547*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.055.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° G - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni 1000x1500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.080 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 1000x1500 superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 40,87584 0%	€ 40,87584
	Totale MT			**€ 40,87584**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,65464** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40506 = 5% * B)			€ 8,10129
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,57559
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,33** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,05%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40506*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U02.010.055.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 055 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 180° H - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 180° Dimensioni 1200x1800 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.081 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 1200x1800 superfice trattata 180°	1,00000 m	€ 49,04280 0%	€ 49,04280
	Totale MT			**€ 49,04280**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,82160** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47448 = 5% * B)			€ 9,48967
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,53113
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 71,84** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,44%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47448*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° A - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 300x450 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.082 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 300x450 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 22,32576 0%	€ 22,32576
	Totale MT			**€ 22,32576**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,10456** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24739 = 5% * B)			€ 4,94778
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,40523
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 37,46** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,1%			*€ 6,77880*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24739*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° B - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 400x600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.083 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 400x600 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 27,07614 0%	€ 27,07614
	Totale MT			**€ 27,07614**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,85494** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28777 = 5% * B)			€ 5,75534
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,96103
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,57** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,56%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28777*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° C - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 500x750 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.084 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 500x750 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 33,85800 0%	€ 33,85800
	Totale MT			**€ 33,85800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,63680** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34541 = 5% * B)			€ 6,90826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,75451

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,30** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,96%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34541*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° D - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 600x900 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.085 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 600x900 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 41,04000 0%	€ 41,04000
	Totale MT			**€ 41,04000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,81880** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40646 = 5% * B)			€ 8,12920
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,59480
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,54** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,01%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40646*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° E - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 700x1050 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.086 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 700x1050 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 47,37042 0%	€ 47,37042
	Totale MT			**€ 47,37042**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,14922** +0,32%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46027 = 5% * B)			€ 9,20537
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,33546
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 69,69** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,73%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46027*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° F - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 800x1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.087 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 800x1200 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 54,14202 0%	€ 54,14202
	Totale MT			**€ 54,14202**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,92082** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51783 = 5% * B)			€ 10,35654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,12774
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 78,41** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,65%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51783*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° G - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 1000x1500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.088 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 1000x1500 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 67,68522 0%	€ 67,68522
	Totale MT			**€ 67,68522**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			

				€ 6,77880
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,46402** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63294 = 5% * B)			€ 12,65888
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,71229
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 95,84** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,07%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63294*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.065.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 065 - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 360° H - Rivestimento di tubazione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 360° Dimensioni 1200x1800 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.089 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno con resina per tubazione 1200x1800 superfice trattata 360°	1,00000 m	€ 81,24894 0%	€ 81,24894
	Totale MT			**€ 81,24894**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,02774** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74824 = 5% * B)			€ 14,96472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,29925
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 113,29** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,98%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74824*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari A - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 150 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.090 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 150 mm	1,01000 m	€ 13,70120 0%	€ 13,83821
	Totale MT			**€ 13,83821**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,58337** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15796 = 5% * B)			€ 3,15917
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,17425
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,92** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,84%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15796*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari B - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.091 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 200 mm	1,01000 m	€ 14,03978 0%	€ 14,18018
	Totale MT			**€ 14,18018**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,92534** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16087 = 5% * B)			€ 3,21731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21427
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,36** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,48%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16087*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari C - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 250 mm			
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.092	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 250 mm	1,01000 m	€ 16,38727 0%	€ 16,55114
		Totale MT			**€ 16,55114**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,29630** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18102 = 5% * B)			€ 3,62037
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,49167
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,41** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,31%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18102*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari D - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.093 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 300 mm	1,01000 m	€ 22,66229 0%	€ 22,88891
	Totale MT			**€ 22,88891**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,63407** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23489 = 5% * B)			€ 4,69779
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,23319
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,57** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,34%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23489*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari E - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500			

	mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 350 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.094 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 350 mm	1,00000 m	€ 27,42498 0%	€ 27,42498
	Totale MT			**€ 27,42498**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,17014** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27345 = 5% * B)			€ 5,46892
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,76391
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,40** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,46%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27345*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari F - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.095 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 400 mm	1,01000 m	€ 32,66168 0%	€ 32,98830
	Totale MT			**€ 32,98830**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,73346** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32073 = 5% * B)			€ 6,41469
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,41482
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,56** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,77%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32073*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U02.010.075.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari G - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 450 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.096 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 450 mm	1,01000 m	€ 36,70207 0%	€ 37,06909
	Totale MT			**€ 37,06909**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,81425** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35542 = 5% * B)			€ 7,10842
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,89227
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,81** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,82%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35542*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari H - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.097 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento condotti fognari d.i. 500 mm	1,01000 m	€ 46,85947 0%	€ 47,32806
	Totale MT			**€ 47,32806**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,07322** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44262 = 5% * B)			€ 8,85245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,09257
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 67,02 +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,08%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44262*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari I - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.098 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 600 mm	1,01000 m	€ 65,45880 0%	€ 66,11339
	Totale MT			**€ 66,11339**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,85855** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60230 = 5% * B)			€ 12,04595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,29045
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 91,19** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,2%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.075.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 075 - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari J - Canaletta di gres ceramico per il rivestimento di condotti fognari dello sviluppo di 1/3 di circonferenza (120 gradi) in elementi della lunghezza di 500 mm compresi il trasporto a piè d'opera della canaletta in gres, la posa in opera nell'interno della fogna con malta cementizia a 600 kg di cemento tipo 325, l'eventuale preparazione del fondo della fogna per l'alloggiamento della canaletta, il taglio a misura degli elementi di gres in relazione all'andamento plano-altimetrico, quanto altro occorre per l'esecuzione del rivestimento.Diametro interno 700 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.099 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Canaletta in gres ceramico per rivestimento di condotti fognari d.i. 700 mm	1,01000 m	€ 84,64500 0%	€ 85,49145
	Totale MT			**€ 85,49145**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,23661** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76701 = 5% * B)			€ 15,34022
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,55768
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 116,13** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,09%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76701*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° A - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.100 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 300 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 4,01166 0%	€ 4,01166
	Totale MT			**€ 4,01166**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,79046** +1,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09172 = 5% * B)			€ 1,83438
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,26248
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,89** +1,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,81%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° B - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.101 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 400 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 5,29416 0%	€ 5,29416
	Totale MT			**€ 5,29416**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,07296** +1,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10262 = 5% * B)			€ 2,05240
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41254
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,54** +1,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,63%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10262*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° C - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.102 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 500 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 6,68952 0%	€ 6,68952
	Totale MT			**€ 6,68952**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,46832** +1,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11448 = 5% * B)			€ 2,28961
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,57579
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,33** +1,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,11%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11448*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° D - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.103 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 600 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 8,04384 0%	€ 8,04384
	Totale MT			**€ 8,04384**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,82264** +1,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12599 = 5% * B)			€ 2,51985
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73425
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,08** +1,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,53%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12599*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° E - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 800 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.104	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 800 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 10,73196 0%	€ 10,73196
		Totale MT			**€ 10,73196**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,51076** +1,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14884 = 5% * B)			€ 2,97683
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04876
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,54** +1,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,08%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14884*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° F - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 1000 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.105	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con	1,00000 m	€ 13,40982 0%	€ 13,40982

		resina, diametro 1000 mm, superfice trattata 90°			
		Totale MT			**€ 13,40982**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,18862** +0,88%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17160 = 5% * B)			€ 3,43207
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,36207
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,98** +0,88%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,09%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° G - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.106 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1200 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 16,08768 0%	€ 16,08768
	Totale MT			**€ 16,08768**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,86648** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19437 = 5% * B)			€ 3,88730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67538
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,43** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,03%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19437*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° H - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 1400 mm			
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.107	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1400 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 19,11438 0%	€ 19,11438
		Totale MT			**€ 19,11438**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,89318** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22009 = 5% * B)			€ 4,40184
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,02950
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,32** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,34%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° I - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 1500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.108 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1500 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 20,11986 0%	€ 20,11986
	Totale MT			**€ 20,11986**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,89866** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22864 = 5% * B)			€ 4,57277
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,14714
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,62** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,58%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22864*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° J - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non			

	inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 1600 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.109	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1600 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 21,86406 0%	€ 21,86406
		Totale MT			**€ 21,86406**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,64286** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24346 = 5% * B)			€ 4,86929
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,35122
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,86** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,39%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24346*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° K - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 1800 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.110	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1800 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 24,58296 0%	€ 24,58296
		Totale MT			**€ 24,58296**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,36176** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26658 = 5% * B)			€ 5,33150
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,66933
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,36** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,79%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.080.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

	010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 080 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superficie trattata 90° L - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Diametro 2000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.111 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 2000 mm, superfice trattata 90°	1,00000 m	€ 27,92772 0%	€ 27,92772
	Totale MT			**€ 27,92772**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,70652** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29501 = 5% * B)			€ 5,90011
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,06066
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,67** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,18%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° A - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.112 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 300 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 5,35572 0%	€ 5,35572
	Totale MT			**€ 5,35572**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,13452** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10314 = 5% * B)			€ 2,06287
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41974
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,62** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,41%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10314*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U02.010.082.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° B - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.113 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 400 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 7,16148 0%	€ 7,16148
	Totale MT			**€ 7,16148**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,94028** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11849 = 5% * B)			€ 2,36985
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63101
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,94** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,78%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° C - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.114 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 500 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 8,90568 0%	€ 8,90568
	Totale MT			**€ 8,90568**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,68448** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13332 = 5% * B)			€ 2,66636
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,83508
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,19** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,58%			*€ 6,77880*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13332*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° D - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.115 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 600 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 10,73196 0%	€ 10,73196
	Totale MT			**€ 10,73196**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,51076** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14884 = 5% * B)			€ 2,97683
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,04876
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,54** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,08%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° E - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 800 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.642 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 800 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 14,29000 0%	€ 14,29000
	Totale MT			**€ 14,29000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,06880** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17909 = 5% * B)			€ 3,58170
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,46505

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,12** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17909*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° F - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 1000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.116 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1000 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 17,87292 0%	€ 17,87292
	Totale MT			**€ 17,87292**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,65172** +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20954 = 5% * B)			€ 4,19079
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,88425
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,73** +0,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,37%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20954*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° G - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.117 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1200 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 21,35106 0%	€ 21,35106
	Totale MT			**€ 21,35106**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,12986** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23910 = 5% * B)			€ 4,78208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,29119
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,20** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,72%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23910*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° H - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 1400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.118 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1400 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 25,49610 0%	€ 25,49610
	Totale MT			**€ 25,49610**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,27490** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27434 = 5% * B)			€ 5,48673
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,77616
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,54** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,32%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° I - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 1500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.119 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1500 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 26,81964 0%	€ 26,81964
	Totale MT			**€ 26,81964**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,59844** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28559 = 5% * B)			€ 5,71173
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,93102
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 43,24** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,68%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° J - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 1600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.120 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 1600 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 29,13840 0%	€ 29,13840
	Totale MT			**€ 29,13840**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,91720** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30530 = 5% * B)			€ 6,10592
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,20231
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 46,23** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,66%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30530*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° K - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 1800 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.121 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c.	1,00000 m	€ 32,77044 0%	€ 32,77044

		con resina, diametro 1800 mm, superfice trattata 120°			
		Totale MT			**€ 32,77044**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,54924** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33617 = 5% * B)			€ 6,72337
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,62726
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,90** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,32%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33617*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.082.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 082 - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso superfice trattata 120° L - Rivestimento di tubazione circolare in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a 3 mm bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superfice trattata 120° Diametro 2000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.122 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Rivestimento interno tubazione in cls v.c. con resina, diametro 2000 mm, superfice trattata 120°	1,00000 m	€ 37,24380 0%	€ 37,24380
	Totale MT			**€ 37,24380**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,02260** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37419 = 5% * B)			€ 7,48384
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,15064
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,66** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,96%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37419*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie A - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a			

	bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 700 x 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,05000 h	€ 60,58325 0%	€ 3,02916
	Totale AT			**€ 3,02916**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.123 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 700x700 mm	1,00000 m	€ 154,50534 0%	€ 154,50534
	Totale MT			**€ 154,50534**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,34694** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41395 = 5% * B)			€ 28,27898
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,46259
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 214,09** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,12%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41395*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.AA	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie AA - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 2200 x 2500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,35000 h	€ 60,58325 0%	€ 21,20414
	Totale AT			**€ 21,20414**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.146 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 2200x2500 mm	1,00000 m	€ 1.734,27448 0%	€ 1.734,27448
	Totale MT			**€ 1.734,27448**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,04400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,80992
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,04400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 32,16564

	Totale RU			**€ 58,97556**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.814,45418** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,42286 = 5% * B)			€ 308,45721
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 212,29114
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.335,20** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,53%			*€ 58,97556*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,42286*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie B - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 800 x 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,05000 h	€ 60,58325 0%	€ 3,02916
	Totale AT			**€ 3,02916**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.124 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 800x800 mm	1,00000 m	€ 201,81625 0%	€ 201,81625
	Totale MT			**€ 201,81625**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 213,65785** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81609 = 5% * B)			€ 36,32183
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,99797
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 274,98** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,2%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie C - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi			

	stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1000 x 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,06000 h	€ 60,58325 0%	€ 3,63500
		Totale AT			**€ 3,63500**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.125	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1000x1000 mm	1,00000 m	€ 315,33084 0%	€ 315,33084
		Totale MT			**€ 315,33084**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 329,13404** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,79764 = 5% * B)			€ 55,95279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,50868
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 423,60** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,79764*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie D - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1200 x 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
		Totale AT			**€ 4,24083**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.126	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1200x1000 mm	1,00000 m	€ 378,39701 0%	€ 378,39701
		Totale MT			**€ 378,39701**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,23872
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,28524
		Totale RU			**€ 11,52396**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 394,16180** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,35038 = 5% * B)			€ 67,00751
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,11693
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 507,29** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,27%			*€ 11,52396*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,35038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie E - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1200 x 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
	Totale AT			**€ 4,24083**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.127 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1200x1200 mm	1,00000 m	€ 454,05835 0%	€ 454,05835
	Totale MT			**€ 454,05835**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 470,50102** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,99926 = 5% * B)			€ 79,98517
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,04862
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 605,53** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,02%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,99926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie F - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere			

	verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1400 x 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
		Totale AT			**€ 4,24083**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.128	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1400x1000 mm	1,00000 m	€ 441,44060 0%	€ 441,44060
		Totale MT			**€ 441,44060**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,23872
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,28524
		Totale RU			**€ 11,52396**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 457,20539** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,88625 = 5% * B)			€ 77,72492
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,49303
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 588,42** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 11,52396*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,88625*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie G - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1400 x 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
		Totale AT			**€ 4,24083**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.129	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1400x1200 mm	1,00000 m	€ 529,74227 0%	€ 529,74227
		Totale MT			**€ 529,74227**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 546,18494** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,64257 = 5% * B)			€ 92,85144
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,90364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 702,94** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,74%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,64257*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie H - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1400 x 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,08000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,84666
	Totale AT			**€ 4,84666**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.130 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1400x1400 mm	1,00000 m	€ 618,02136 0%	€ 618,02136
	Totale MT			**€ 618,02136**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 636,42562** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,40962 = 5% * B)			€ 108,19236
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,46180
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 819,08** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,66%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,40962*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie I - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere			

	verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1400 x 1500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,01000 h	€ 60,58325 0%	€ 0,60583
		Totale AT			**€ 0,60583**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.131	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1400x1500 mm	1,00000 m	€ 662,17219 0%	€ 662,17219
		Totale MT			**€ 662,17219**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 679,72502** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,77766 = 5% * B)			€ 115,55325
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,52783
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 874,81** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,94%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,77766*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie J - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1400 x 1600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,11000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,66416
		Totale AT			**€ 6,66416**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.132	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1400x1600 mm	1,00000 m	€ 706,32302 0%	€ 706,32302
		Totale MT			**€ 706,32302**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 731,28994** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,21596 = 5% * B)			€ 124,31929
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,56092
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 941,17** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,94%			*€ 18,30276*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,21596*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie K - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1400 x 1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,11000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,66416
	Totale AT			**€ 6,66416**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.133 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1400x1800 mm	1,00000 m	€ 752,88906 0%	€ 752,88906
	Totale MT			**€ 752,88906**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,34800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,93664
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,72188
	Totale RU			**€ 19,65852**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 779,21174** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,62330 = 5% * B)			€ 132,46600
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 91,16777
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.002,85** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,96%			*€ 19,65852*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,62330*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie L - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere			

	verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1400 x 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,13000 h	€ 60,58325 0%	€ 7,87582
		Totale AT			**€ 7,87582**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.134	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1400x2000 mm	1,00000 m	€ 882,90378 0%	€ 882,90378
		Totale MT			**€ 882,90378**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,34800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,93664
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,72188
		Totale RU			**€ 19,65852**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 910,43812** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,73872 = 5% * B)			€ 154,77448
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 106,52126
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.171,73** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,68%			*€ 19,65852*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,73872*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie M - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1600 x 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,13000 h	€ 60,58325 0%	€ 7,87582
		Totale AT			**€ 7,87582**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.135	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1600x1000 mm	1,00000 m	€ 504,50677 0%	€ 504,50677
		Totale MT			**€ 504,50677**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 524,58443** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,45897 = 5% * B)			€ 89,17935
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,37638
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 675,14** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,81%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,45897*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie N - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1600 x 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,09000 h	€ 60,58325 0%	€ 5,45249
	Totale AT			**€ 5,45249**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.136 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1600x1200 mm	1,00000 m	€ 605,40361 0%	€ 605,40361
	Totale MT			**€ 605,40361**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
	Totale RU			**€ 14,91336**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 625,76946** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,31904 = 5% * B)			€ 106,38081
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,21503
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 805,37** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,85%			*€ 14,91336*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,31904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie O - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere			

	verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1600 x 1600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,13000 h	€ 60,58325 0%	€ 7,87582
		Totale AT			**€ 7,87582**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.137	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1600x1600 mm	1,00000 m	€ 807,21986 0%	€ 807,21986
		Totale MT			**€ 807,21986**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 837,46572** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,11846 = 5% * B)			€ 142,36917
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,98349
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.077,82** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 22,37004*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,11846*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie P - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1600 x 1800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,16000 h	€ 60,58325 0%	€ 9,69332
		Totale AT			**€ 9,69332**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.138	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1600x1800 mm	1,00000 m	€ 908,11670 0%	€ 908,11670
		Totale MT			**€ 908,11670**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
		Totale RU			**€ 27,11520**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 944,92522** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,03186 = 5% * B)			€ 160,63729
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,55625
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.216,12** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,23%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,03186*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie Q - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1600 x 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,22000 h	€ 60,58325 0%	€ 13,32832
	Totale AT			**€ 13,32832**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.139 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1600x2000 mm	1,00000 m	€ 1.009,03612 0%	€ 1.009,03612
	Totale MT			**€ 1.009,03612**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,67200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,25696
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,67200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,70432
	Totale RU			**€ 37,96128**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.060,32572** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,01277 = 5% * B)			€ 180,25537
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 124,05811
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.364,64** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,78%			*€ 37,96128*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,01277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie R - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere			

	verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1800 x 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,08000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,84666
		Totale AT			**€ 4,84666**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.140	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1800x1000 mm	1,00000 m	€ 567,57294 0%	€ 567,57294
		Totale MT			**€ 567,57294**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 585,97720** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,98081 = 5% * B)			€ 99,61612
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,55933
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 754,15** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,8%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,98081*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.V	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie V - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1800 x 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.141	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1800x1200 mm	1,00000 m	€ 681,08753 0%	€ 681,08753
		Totale MT			**€ 681,08753**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 704,09286** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,98479 = 5% * B)			€ 119,69579
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,37887
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 906,17** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,87%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,98479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.W	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie W - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1800 x 1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,16000 h	€ 60,58325 0%	€ 9,69332
	Totale AT			**€ 9,69332**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.142 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1800x1800 mm	1,00000 m	€ 1.021,63129 0%	€ 1.021,63129
	Totale MT			**€ 1.021,63129**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
	Totale RU			**€ 27,11520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.058,43981** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,99674 = 5% * B)			€ 179,93477
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,83746
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.362,21** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,99%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,99674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.X	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie X - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere			

	verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 1800 x 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,20000 h	€ 60,58325 0%	€ 12,11665
		Totale AT			**€ 12,11665**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.143	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 1800x2000 mm	1,00000 m	€ 1.135,14588 0%	€ 1.135,14588
		Totale MT			**€ 1.135,14588**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
		Totale RU			**€ 33,89400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.181,15653** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,03983 = 5% * B)			€ 200,79661
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 138,19531
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.520,15** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,23%			*€ 33,89400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,03983*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.Y	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie Y - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 2000 x 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.144	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 2000x1200 mm	1,00000 m	€ 756,74887 0%	€ 756,74887
		Totale MT			**€ 756,74887**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 779,75420** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,62791 = 5% * B)			€ 132,55821
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 91,23124
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.003,54** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,69%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,62791*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.010.085.Z	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 010 - TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 085 - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie Z - Collettore scatolare preformato prefabbricato per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a 1,00 m, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme vigenti. Il collettore avrà sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovrà rispondere alla normativa vigente, esente da fori passanti. Il collettore andrà calcolato in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettore 2000 x 2300 mm **AT**			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,20000 h	€ 60,58325 0%	€ 12,11665
	Totale AT			**€ 12,11665**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.145 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Collettore scatolare in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni 2000x2300 mm	1,00000 m	€ 1.450,47672 0%	€ 1.450,47672
	Totale MT			**€ 1.450,47672**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.496,48737** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,72014 = 5% * B)			€ 254,40285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 175,08902
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.925,98** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,76%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,72014*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m A - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 100 mm Resistenza allo schiacciamento 34 kN/m **AT**			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.147	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico DN 100 mm, resistenza schiacciamento 34 kN/mq	1,00000 m	€ 18,09372 0%	€ 18,09372
		Totale MT			**€ 18,09372**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,18278** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22255 = 5% * B)			€ 4,45107
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,06339
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,70** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,11%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22255*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m B - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 125 mm Resistenza allo schiacciamento 34 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.148	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico DN 125 mm, resistenza schiacciamento 34 kN/mq	1,00000 m	€ 19,67006 0%	€ 19,67006
		Totale MT			**€ 19,67006**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,43700** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24171 = 5% * B)			€ 4,83429
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,32713
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,60** +0,62%

	Incidenza Manodopera sul totale 18,52%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24171*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m C - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 150 mm Resistenza allo schiacciamento 34 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.149 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico DN 150 mm, resistenza schiacciamento 34 kN/mq	1,00000 m	€ 22,44580 0%	€ 22,44580
	Totale MT			**€ 22,44580**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,38766** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27530 = 5% * B)			€ 5,50590
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,78936
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,68** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,89%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27530*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m D - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 150 mm Resistenza allo schiacciamento 40 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.150 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico DN 150 mm, resistenza schiacciamento 40 kN/mq	1,00000 m	€ 31,03004 0%	€ 31,03004
	Totale MT			**€ 31,03004**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,97190** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34826 = 5% * B)			€ 6,96522
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,79371
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 52,73** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,14%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34826*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m E - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 200 mm Resistenza allo schiacciamento 32 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.151	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico DN 200 mm, resistenza schiacciamento 32 kN/mq	1,00000 m	€ 33,00047 0%	€ 33,00047
		Totale MT			**€ 33,00047**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,62021** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37077 = 5% * B)			€ 7,41544
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,10357
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,14** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,49%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37077*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m F - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in			

	materiale idoneo Diametro nominale 200 mm Resistenza allo schiacciamento 48 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.152	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico DN 200 mm, resistenza schiacciamento 48 kN/mq	1,00000 m	€ 45,28569 0%	€ 45,28569
		Totale MT			**€ 45,28569**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,90543** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47520 = 5% * B)			€ 9,50392
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,54094
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 71,95** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,31%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47520*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m G - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Compressi ogni onere per la posa in opera, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 250 mm Resistenza allo schiacciamento 40 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.153	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 250 mm, resistenza schiacciamento 40 kN/mq	1,00000 m	€ 51,35120 0%	€ 51,35120
		Totale MT			**€ 51,35120**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,64882** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53252 = 5% * B)			€ 10,65030
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,32991

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 80,63** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,93%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m H - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 250 mm Resistenza allo schiacciamento 60 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.154 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 250 mm, resistenza schiacciamento 60 kN/mq	1,00000 m	€ 57,55378 0%	€ 57,55378
	Totale MT			**€ 57,55378**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,85140** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58524 = 5% * B)			€ 11,70474
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,05561
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 88,61** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,95%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58524*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m I - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 300 mm Resistenza allo schiacciamento 48 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.155 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 300 mm, resistenza schiacciamento 48 kN/mq	1,00000 m	€ 67,83430 0%	€ 67,83430

	Totale MT			**€ 67,83430**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,30683** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68261 = 5% * B)			€ 13,65216
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,39590
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 103,35** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,18%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68261*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m J - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 300 mm Resistenza allo schiacciamento 72 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.156 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 300 mm, resistenza schiacciamento 72 kN/mq	1,00000 m	€ 77,87494 0%	€ 77,87494
	Totale MT			**€ 77,87494**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,34747** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76795 = 5% * B)			€ 15,35907
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,57065
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 116,28** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,16%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76795*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m K - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta			

	in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 350 mm Resistenza allo schiacciamento 56 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.157 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 350 mm, resistenza schiacciamento 56 kN/mq	1,00000 m	€ 91,08541 0%	€ 91,08541
	Totale MT			**€ 91,08541**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,23582** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88600 = 5% * B)			€ 17,72009
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,19559
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 134,15** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,58%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m L - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 350 mm Resistenza allo schiacciamento 70 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,06000 h	€ 60,58325 0%	€ 3,63500
	Totale AT			**€ 3,63500**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.158 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 350 mm, resistenza schiacciamento 70 kN/mq	1,00000 m	€ 98,50452 0%	€ 98,50452
	Totale MT			**€ 98,50452**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,30772** +0,23%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95462 = 5% * B)			€ 19,09231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,14000
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 144,54** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,03%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95462*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m M - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 400 mm Resistenza allo schiacciamento 48 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.159 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 400 mm, resistenza schiacciamento 48 kN/mq	1,00000 m	€ 103,09648 0%	€ 103,09648
	Totale MT			**€ 103,09648**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
	Totale RU			**€ 10,84608**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,92477** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99386 = 5% * B)			€ 19,87721
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,68020
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 150,48** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,21%			*€ 10,84608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99386*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m N - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 400 mm Resistenza allo schiacciamento 64 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.160	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 400 mm, resistenza schiacciamento 64 kN/mq	1,00000 m	€ 117,48921 0%	€ 117,48921
		Totale MT			**€ 117,48921**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,31750** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11620 = 5% * B)			€ 22,32398
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,36415
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 169,01** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,42%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11620*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m O - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 400 mm Resistenza allo schiacciamento 80 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.161	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 400 mm, resistenza schiacciamento 80 kN/mq	1,00000 m	€ 151,15791 0%	€ 151,15791
		Totale MT			**€ 151,15791**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,98620** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40238 = 5% * B)			€ 28,04765
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,30339
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 212,34** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,11%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U02.020.010.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m P - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 500 mm Resistenza allo schiacciamento 60 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.162 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 500 mm, resistenza schiacciamento 60 kN/mq	1,00000 m	€ 153,77945 0%	€ 153,77945
	Totale MT			**€ 153,77945**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,85504
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,02468
	Totale RU			**€ 12,87972**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170,13842** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44618 = 5% * B)			€ 28,92353
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,90620
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 218,97** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,88%			*€ 12,87972*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44618*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m Q - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 500 mm Resistenza allo schiacciamento 80 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.163 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 500 mm, resistenza schiacciamento 80 kN/mq	1,00000 m	€ 198,00282 0%	€ 198,00282
	Totale MT			**€ 198,00282**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,85504
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,02468
	Totale RU			**€ 12,87972**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 214,36179** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82208 = 5% * B)			€ 36,44150
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,08033
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 275,88** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,67%			*€ 12,87972*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,82208*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m R - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 600 mm Resistenza allo schiacciamento 57 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.164 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 600 mm, resistenza schiacciamento 57 kN/mq	1,00000 m	€ 214,52018 0%	€ 214,52018
	Totale MT			**€ 214,52018**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
	Totale RU			**€ 14,91336**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 233,90686** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,98821 = 5% * B)			€ 39,76417
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,36710
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 301,04** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,95%			*€ 14,91336*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,98821*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m S - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 600 mm Resistenza allo schiacciamento 96 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332

					€ 4,47332
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.165	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 600 mm, resistenza schiacciamento 96 kN/mq	1,00000 m	€ 276,27184 0%	€ 276,27184
		Totale MT			**€ 276,27184**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
		Totale RU			**€ 14,91336**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 295,65852** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,51310 = 5% * B)			€ 50,26195
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,59205
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 380,51** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 14,91336*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,51310*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m T - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 700 mm Resistenza allo schiacciamento 60 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
		Totale AT			**€ 4,97035**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.166	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 700 mm, resistenza schiacciamento 60 kN/mq	1,00000 m	€ 304,92022 0%	€ 304,92022
		Totale MT			**€ 304,92022**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 326,15969** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,77236 = 5% * B)			€ 55,44715
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,16068
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 419,77** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,88%			*€ 16,26912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,77236*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m U - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 700 mm Resistenza allo schiacciamento 84 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.167 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 700 mm, resistenza schiacciamento 84 kN/mq	1,00000 m	€ 378,56301 0%	€ 378,56301
	Totale MT			**€ 378,56301**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
	Totale RU			**€ 16,26912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 399,80248** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,39832 = 5% * B)			€ 67,96642
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,77689
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 514,55** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 16,26912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,39832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.V	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m V - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 800 mm Resistenza allo schiacciamento 60 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,11000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,46739
	Totale AT			**€ 5,46739**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.168 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 800 mm, resistenza schiacciamento 60 kN/mq	1,00000 m	€ 414,47630 0%	€ 414,47630
	Totale MT			**€ 414,47630**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244

	Totale RU			**€ 18,30276**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 438,24645** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,72510 = 5% * B)			€ 74,50190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,27484
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 564,02** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 18,30276*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,72510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.020.010.W	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 020 - TUBAZIONI IN GRES CERAMICO 010 - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica Resistenza 34 kN/m W - Tubazione in gres ceramico con giunto a bicchiere e guarnizione di tenuta in resina poliuretanica, verniciata internamente ed esternamente, conforme alle norme vigenti, la giunzione deve garantire la perfetta tenuta idraulica alla pressione di 0,5 bar. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo Diametro nominale 800 mm Resistenza allo schiacciamento 96 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,11000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,46739
	Totale AT			**€ 5,46739**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.169 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in gres ceramico, DN 800 mm, resistenza schiacciamento 96 kN/mq	1,00000 m	€ 528,38446 0%	€ 528,38446
	Totale MT			**€ 528,38446**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
	Totale RU			**€ 18,30276**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 552,15461** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,69331 = 5% * B)			€ 93,86628
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,60209
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 710,62** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,58%			*€ 18,30276*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,69331*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. A - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 80 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.006	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 80	0,05000 cad	€ 31,88550 0%	€ 1,59428
	CAM24_MT.U1.001.007	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 80	0,05000 cad	€ 46,86400 0%	€ 2,34320
	CAM24_MT.U1.001.008	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 80	0,05000 cad	€ 63,42300 0%	€ 3,17115
	CAM24_MT.U2.001.173	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 80 mm	1,00000 m	€ 21,99650 0%	€ 21,99650
		Totale MT			**€ 29,10513**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,19419** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31615 = 5% * B)			€ 6,32301
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,35172
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,87** +0,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,75%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31615*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. B - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.010	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 100	0,05000 cad	€ 35,82950 0%	€ 1,79148
	CAM24_MT.U1.001.011	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 100	0,05000 cad	€ 54,23000 0%	€ 2,71150
	CAM24_MT.U1.001.012	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 100	0,05000 cad	€ 71,45600 0%	€ 3,57280
	CAM24_MT.U2.001.177	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 100 mm	1,00000 m	€ 27,15850 0%	€ 27,15850
		Totale MT			**€ 35,23428**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,32334** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36825 = 5% * B)			€ 7,36497
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,06883
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 55,76** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,94%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36825*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. C - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.014	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 125	0,05000 cad	€ 42,02100 0%	€ 2,10105
	CAM24_MT.U1.001.015	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 125	0,05000 cad	€ 60,32000 0%	€ 3,01600
	CAM24_MT.U1.001.016	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 125	0,05000 cad	€ 79,47450 0%	€ 3,97373
	CAM24_MT.U2.001.181	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 125 mm	1,00000 m	€ 33,91550 0%	€ 33,91550
		Totale MT			**€ 43,00628**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,77322** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44007 = 5% * B)			€ 8,80145
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,05747
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 66,63** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,17%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44007*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. D - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.018 - Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 150	0,05000 cad	€ 51,34450 0%	€ 2,56723
	CAM24_MT.U1.001.019 - Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 150	0,05000 cad	€ 73,26850 0%	€ 3,66343
	CAM24_MT.U1.001.020 - Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 150	0,05000 cad	€ 97,87500 0%	€ 4,89375
	CAM24_MT.U2.001.185 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 150mm	1,00000 m	€ 38,61350 0%	€ 38,61350
	Totale MT			**€ 49,73791**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,67977** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50728 = 5% * B)			€ 10,14556
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,98253
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 76,81** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,71%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50728*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. E - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.022 - Materiali per acquedotti e fognature -	0,05000	€ 69,20850	€ 3,46043

		Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 200	cad	0%	
	CAM24_MT.U1.001.023	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 200	0,05000 cad	€ 105,89350 0%	€ 5,29468
	CAM24_MT.U1.001.024	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 200	0,05000 cad	€ 134,79200 0%	€ 6,73960
	CAM24_MT.U2.001.189	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 200 mm	1,00000 m	€ 52,38850 0%	€ 52,38850
		Totale MT			**€ 67,88321**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,50295** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66728 = 5% * B)			€ 13,34550
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,18485
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 101,03** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,05%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66728*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. F - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.026	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 250	0,05000 cad	€ 174,78300 0%	€ 8,73915
	CAM24_MT.U1.001.027	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 250	0,05000 cad	€ 152,65600 0%	€ 7,63280
	CAM24_MT.U1.001.028	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 250	0,05000 cad	€ 227,40350 0%	€ 11,37018
	CAM24_MT.U2.001.193	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 250 mm	1,00000 m	€ 68,54150 0%	€ 68,54150
		Totale MT			**€ 96,28363**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,58125** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91444 = 5% * B)			€ 18,28881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,58701
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 138,46** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,36%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. G - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.030 - Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 300	0,05000 cad	€ 201,95600 0%	€ 10,09780
	CAM24_MT.U1.001.031 - Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 300	0,05000 cad	€ 186,55700 0%	€ 9,32785
	CAM24_MT.U1.001.032 - Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 300	0,05000 cad	€ 278,76250 0%	€ 13,93813
	CAM24_MT.U2.001.197 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 300 mm	1,00000 m	€ 87,78300 0%	€ 87,78300
	Totale MT			**€ 121,14678**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,61931** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13576 = 5% * B)			€ 22,71528
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,63346
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 171,97** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,52%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. H - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di			

	tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.034	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 350	0,05000 cad	€ 213,74450 0%	€ 10,68723
	CAM24_MT.U1.001.035	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 350	0,05000 cad	€ 249,74800 0%	€ 12,48740
	CAM24_MT.U1.001.036	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 350	0,05000 cad	€ 364,74750 0%	€ 18,23738
	CAM24_MT.U2.001.201	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 350 mm	1,00000 m	€ 111,05550 0%	€ 111,05550
		Totale MT			**€ 152,46751**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,61792** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40775 = 5% * B)			€ 28,15505
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,37730
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 213,15** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,77%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40775*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. I - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.038	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 400	0,05000 cad	€ 254,14150 0%	€ 12,70708
	CAM24_MT.U1.001.039	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 400	0,05000 cad	€ 289,57950 0%	€ 14,47898
	CAM24_MT.U1.001.040	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro	0,05000 cad	€ 418,78900 0%	€ 20,93945

		Nominale mm 400			
	CAM24_MT.U2.001.205	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 400 mm	1,00000 m	€ 125,84550 0%	€ 125,84550
		Totale MT			**€ 173,97101**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,79930** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59629 = 5% * B)			€ 31,92588
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,97252
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 241,70** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,49%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59629*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. J - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.042	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 450	0,05000 cad	€ 315,05600 0%	€ 15,75280
	CAM24_MT.U1.001.043	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 450	0,05000 cad	€ 363,18150 0%	€ 18,15908
	CAM24_MT.U1.001.044	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 450	0,05000 cad	€ 519,49150 0%	€ 25,97458
	CAM24_MT.U2.001.209	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 450 mm	1,00000 m	€ 145,21750 0%	€ 145,21750
		Totale MT			**€ 205,10396**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,23872
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,28524
		Totale RU			**€ 11,52396**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,10717** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87091 = 5% * B)			€ 37,41822
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,75254

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 283,28** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,07%			*€ 11,52396*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87091*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. K - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.046 - Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 500	0,05000 cad	€ 411,97400 0%	€ 20,59870
	CAM24_MT.U1.001.048 - Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 500	0,05000 cad	€ 582,21850 0%	€ 29,11093
	CAM24_MT.U2.001.211 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 500	0,05000 cad	€ 457,88431 0%	€ 22,89422
	CAM24_MT.U2.001.213 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 500 mm	1,00000 m	€ 165,38700 0%	€ 165,38700
	Totale MT			**€ 237,99085**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,85504
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,02468
	Totale RU			**€ 12,87972**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 254,34982** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,16197 = 5% * B)			€ 43,23947
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,75893
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 327,35** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,93%			*€ 12,87972*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,16197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.030.010.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 030 - CONDOTTE IN GHISA 010 - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. L - Tubazione in ghisa sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m²) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, fornita in barre da 6 m. Esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. Diametro 600 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
		Totale AT			**€ 4,47332**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.050	- Materiali per acquedotti e fognature - Imbocco in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 600	0,05000 cad	€ 489,63600 0%	€ 24,48180
	CAM24_MT.U1.001.051	- Materiali per acquedotti e fognature - Tazza in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 600	0,05000 cad	€ 598,45850 0%	€ 29,92293
	CAM24_MT.U1.001.052	- Materiali per acquedotti e fognature - Manicotto in ghisa sferoidale Diametro Nominale mm 600	0,05000 cad	€ 763,67150 0%	€ 38,18358
	CAM24_MT.U2.001.217	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in ghisa sferoidale diametro 600 mm	1,00000 m	€ 220,50150 0%	€ 220,50150
		Totale MT			**€ 313,08981**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,85504
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,02468
		Totale RU			**€ 12,87972**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 330,44285** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,80876 = 5% * B)			€ 56,17528
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,66181
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 425,28** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,03%			*€ 12,87972*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,80876*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 A - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 110 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.044	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,8 mm e diametro fino a 110 mm	0,08000 cad	€ 12,01959 0%	€ 0,96157
		Totale AT			**€ 1,45861**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.218	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 110 mm, d.i. 103 mm	1,00000 m	€ 3,80256 0%	€ 3,80256
		Totale MT			**€ 3,80256**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000	€ 25,68000	€ 1,54080

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,65057** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07353 = 5% * B)			€ 1,47060
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01212
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,13** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,44%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07353*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 B - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 125 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.063 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 15,42796 0%	€ 1,23424
	Totale AT			**€ 1,73128**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.219 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 125 mm, d.i. 117,2 mm	1,00000 m	€ 4,90941 0%	€ 4,90941
	Totale MT			**€ 4,90941**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,70797** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09102 = 5% * B)			€ 1,82035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,25283
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,78** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,51%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09102*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 C - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2			

	(SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 140 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.063	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 15,42796 0%	€ 1,23424
		Totale AT			**€ 1,73128**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.220	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 140 mm, d.i. 131,2 mm	1,00000 m	€ 6,05196 0%	€ 6,05196
		Totale MT			**€ 6,05196**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,85052** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10073 = 5% * B)			€ 2,01459
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38651
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,25** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,67%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10073*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 D - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 160 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.063	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 15,42796 0%	€ 1,23424
		Totale AT			**€ 1,73128**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.221	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 160 mm, d.i. 150 mm	1,00000 m	€ 7,80150 0%	€ 7,80150
		Totale MT			**€ 7,80150**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,60006** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11560 = 5% * B)			€ 2,31201
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59121
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,50** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,24%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11560*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 E - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 180 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.054	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
		Totale AT			**€ 2,15292**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.222	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 180 mm, d.i. 168,8 mm	1,00000 m	€ 9,81882 0%	€ 9,81882
		Totale MT			**€ 9,81882**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,03902** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13633 = 5% * B)			€ 2,72663
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,87657
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,64** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,7%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13633*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 F - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi			

	interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 200 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.054	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
		Totale AT			**€ 2,64995**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.223	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 200 mm, d.i. 187,6 mm	1,00000 m	€ 12,01467 0%	€ 12,01467
		Totale MT			**€ 12,01467**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,40978** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16498 = 5% * B)			€ 3,29966
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,27094
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,98** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 19%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16498*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 G - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 225 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.054	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
		Totale AT			**€ 2,64995**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.224	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 225 mm, d.i. 211 mm	1,00000 m	€ 15,24595 0%	€ 15,24595
		Totale MT			**€ 15,24595**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,64106** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19245 = 5% * B)			€ 3,84898
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,64900
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,14** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,28%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19245*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 H - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.054	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
		Totale AT			**€ 2,64995**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.225	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 250 mm, d.i. 234,4 mm	1,00000 m	€ 18,86999 0%	€ 18,86999
		Totale MT			**€ 18,86999**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,26510** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22325 = 5% * B)			€ 4,46507
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,07302
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,80** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,04%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 I - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi			

	interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 280 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
	Totale AT			**€ 3,63138**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.226 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 280 mm, d.i. 262,6 mm	1,00000 m	€ 23,54732 0%	€ 23,54732
	Totale MT			**€ 23,54732**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,92386** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27135 = 5% * B)			€ 5,42706
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,73509
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,09** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,55%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27135*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.J (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 J - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 315 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
	Totale AT			**€ 3,63138**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.227 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 315 mm, d.i. 295,4 mm	1,00000 m	€ 29,77780 0%	€ 29,77780
	Totale MT			**€ 29,77780**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,83222** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33007 = 5% * B)			€ 6,60148
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,54337
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 49,98** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,85%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33007*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.K (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 K - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 355 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.228	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 355 mm, d.i. 333 mm	1,00000 m	€ 73,53404 0%	€ 73,53404
		Totale MT			**€ 73,53404**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,58846** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70200 = 5% * B)			€ 14,04004
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,66285
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 106,29** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,1%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70200*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.L (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2			

	L - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 400 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.229	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 400 mm, d.i. 375,2 mm	1,00000 m	€ 90,76160 0%	€ 90,76160
		Totale MT			**€ 90,76160**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,49390** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85420 = 5% * B)			€ 17,08396
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,75779
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 129,34** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,72%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85420*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.M (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 M - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.059	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm	0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
		Totale AT			**€ 3,51672**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.230	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 450 mm, d.i. 422 mm	1,00000 m	€ 117,84369 0%	€ 117,84369
		Totale MT			**€ 117,84369**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,46133** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08342 = 5% * B)			€ 21,66843
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,91298
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 164,04** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,72%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08342*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.N (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 N - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.059	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm	0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
		Totale AT			**€ 3,51672**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.231	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 500 mm, d.i. 469 mm	1,00000 m	€ 145,28283 0%	€ 145,28283
		Totale MT			**€ 145,28283**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,90047** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31665 = 5% * B)			€ 26,33308
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,12336
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 199,36** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.O (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

	040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 O - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 560 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.061	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 50,8 mm e diametro da 560 a 800 mm	0,08000 cad	€ 59,40950 0%	€ 4,75276
		Totale AT			**€ 5,74683**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.232	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 560 mm, d.i. 525,2 mm	1,00000 m	€ 174,34654 0%	€ 174,34654
		Totale MT			**€ 174,34654**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,87217** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58841 = 5% * B)			€ 31,76827
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,86404
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 240,50** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,82%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58841*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.P (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 P - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 630 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.061	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 50,8 mm e diametro da 560 a 800 mm	0,08000 cad	€ 59,40950 0%	€ 4,75276
		Totale AT			**€ 5,74683**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.233	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 630 mm, d.i. 590,8 mm	1,00000 m	€ 235,99088 0%	€ 235,99088
		Totale MT			

					€ 235,99088
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 248,51651** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,11239 = 5% * B)			€ 42,24781
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,07643
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 319,84** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,12%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,11239*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.Q (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 Q - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 710 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.061	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 50,8 mm e diametro da 560 a 800 mm	0,08000 cad	€ 59,40950 0%	€ 4,75276
		Totale AT			**€ 5,74683**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.234	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 710 mm, d.i. 666 mm	1,00000 m	€ 283,19262 0%	€ 283,19262
		Totale MT			**€ 283,19262**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 295,71825** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,51361 = 5% * B)			€ 50,27210
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,59904
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 380,59** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,78%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,51361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U02.040.010.R (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 R - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.061 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 50,8 mm e diametro da 560 a 800 mm	0,17000 cad	€ 59,40950 0%	€ 10,09962
	Totale AT			**€ 11,09369**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.235 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 800 mm, d.i. 750,2 mm	1,00000 m	€ 325,11006 0%	€ 325,11006
	Totale MT			**€ 325,11006**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 342,98255** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,91535 = 5% * B)			€ 58,30703
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,12896
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 441,42** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,54%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,91535*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.S (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 S - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.060 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,17000 cad	€ 51,75760 0%	€ 8,79879
	Totale AT			**€ 9,79286**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.236 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 900 mm, d.i. 844	1,00000 m	€ 390,07494 0%	€ 390,07494

		mm			
		Totale MT			**€ 390,07494**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 406,64660** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,45650 = 5% * B)			€ 69,12992
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,57765
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 523,35** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,3%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,45650*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.010.T (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 T - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33). La tubazione dovrà essere prodotta da azienda in possesso della certificazione di sistema in conformità alla UNI EN ISO 9001/2008 e alla UNI ISO 14001-2004. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo saldatura di testa o ad elettrofusione.Inclusi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoDE 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.060	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,17000 cad	€ 51,75760 0%	€ 8,79879
		Totale AT			**€ 9,79286**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.237	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione di PEAD SN2, d.e. 1000 mm, d.i. 938 mm	1,00000 m	€ 507,04386 0%	€ 507,04386
		Totale MT			**€ 507,04386**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 525,64916** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,46802 = 5% * B)			€ 89,36036
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,50095
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 676,51** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,3%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,46802*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 A - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.238 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 200 mm d.i. 172 mm	1,00000 m	€ 7,11660 0%	€ 7,11660
	CAM24_MT.U2.001.239 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm	0,05000 cad	€ 12,12780 0%	€ 0,60639
	CAM24_MT.U2.001.240 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm	0,05000 cad	€ 15,72960 0%	€ 0,78648
	CAM24_MT.U2.001.241 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm	0,05000 cad	€ 6,69900 0%	€ 0,33495
	Totale MT			**€ 8,84442**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,58365** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12396 = 5% * B)			€ 2,47922
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,70629
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,77** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,28%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 B - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 250 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.242	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 250 mm d.i. 217 mm	1,00000 m	€ 12,30180 0%	€ 12,30180
	CAM24_MT.U2.001.243	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm	0,05000 cad	€ 20,65380 0%	€ 1,03269
	CAM24_MT.U2.001.244	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm	0,05000 cad	€ 24,15120 0%	€ 1,20756
	CAM24_MT.U2.001.245	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm	0,05000 cad	€ 11,08380 0%	€ 0,55419
		Totale MT			**€ 15,09624**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,83547** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17710 = 5% * B)			€ 3,54203
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43775
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,82** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,7%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17710*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 C - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 315 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.246 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 315 mm d.i. 272 mm	1,00000 m	€ 17,67840 0%	€ 17,67840
	CAM24_MT.U2.001.247 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata	0,05000 cad	€ 28,46640 0%	€ 1,42332

		rigidità del diametro di 315 mm			
	CAM24_MT.U2.001.248	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm	0,05000 cad	€ 37,32300 0%	€ 1,86615
	CAM24_MT.U2.001.249	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm	0,05000 cad	€ 14,80740 0%	€ 0,74037
		Totale MT			**€ 21,70824**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,12535** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23907 = 5% * B)			€ 4,78131
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,29067
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 36,20** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,98%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23907*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 D - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.250	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 400 mm d.i. 344 mm	1,00000 m	€ 26,22180 0%	€ 26,22180
	CAM24_MT.U2.001.251	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm	0,05000 cad	€ 49,03320 0%	€ 2,45166
	CAM24_MT.U2.001.252	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm	0,05000 cad	€ 85,39920 0%	€ 4,26996
	CAM24_MT.U2.001.253	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm	0,05000 cad	€ 26,46540 0%	€ 1,32327
		Totale MT			**€ 34,26669**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800	€ 25,68000	€ 2,77344

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,36168** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35157 = 5% * B)			€ 7,03149
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,83932
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,23** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,46%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35157*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 E - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.254	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	0,05000 cad	€ 72,85380 0%	€ 3,64269
	CAM24_MT.U2.001.255	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	0,05000 cad	€ 140,24400 0%	€ 7,01220
	CAM24_MT.U2.001.256	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	0,05000 cad	€ 43,18680 0%	€ 2,15934
	CAM24_MT.U2.001.257	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 500 mm d.i. 418 mm	1,00000 m	€ 43,18680 0%	€ 43,18680
		Totale MT			**€ 56,00103**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,09602** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53632 = 5% * B)			€ 10,72632
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,38223
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 81,20 +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,51%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53632*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 F - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 630 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.258 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 630 mm d.i. 535 mm	1,00000 m	€ 72,08820 0%	€ 72,08820
	CAM24_MT.U2.001.259 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 110,71620 0%	€ 5,53581
	CAM24_MT.U2.001.260 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 212,99340 0%	€ 10,64967
	CAM24_MT.U2.001.261 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 76,42080 0%	€ 3,82104
	Totale MT			**€ 92,09472**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,86759** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84887 = 5% * B)			€ 16,97749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,68451
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 128,53** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,27%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 G - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo			

	UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.262	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 800 mm d.i. 678 mm	1,00000 m	€ 124,56660 0%	€ 124,56660
	CAM24_MT.U2.001.263	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 340,57020 0%	€ 17,02851
	CAM24_MT.U2.001.264	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 638,96280 0%	€ 31,94814
	CAM24_MT.U2.001.265	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 250,54260 0%	€ 12,52713
		Totale MT			**€ 186,07038**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 193,84325** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,64767 = 5% * B)			€ 32,95335
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,67966
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 249,48** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,72%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,64767*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 H - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.266	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,00000	€ 192,61800	€ 192,61800

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 1000 mm d.i. 851 mm	m	0%	
	CAM24_MT.U2.001.267	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 533,51880 0%	€ 26,67594
	CAM24_MT.U2.001.268	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 907,86240 0%	€ 45,39312
	CAM24_MT.U2.001.269	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 394,59720 0%	€ 19,72986
		Totale MT			**€ 284,41692**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 294,72047** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50512 = 5% * B)			€ 50,10248
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,48230
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 379,31** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,32%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,50512*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.015.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 015 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 I - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.270	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=4 KN/mq, d.e. 1200 mm d.i. 1005 mm	1,00000 m	€ 336,41160 0%	€ 336,41160
	CAM24_MT.U2.001.271	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	0,05000 cad	€ 748,61760 0%	€ 37,43088
	CAM24_MT.U2.001.272	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	0,05000 cad	€ 1.292,71560 0%	€ 64,63578
	CAM24_MT.U2.001.273	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit	0,05000 cad	€ 592,31340 0%	€ 29,61567

		manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm			
		Totale MT			**€ 468,09393**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 479,75324** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,07790 = 5% * B)			€ 81,55805
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,13113
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 617,44** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,65%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,07790*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 A - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 160 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.274	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 160 mm d.i. 139 mm	1,00000 m	€ 5,77680 0%	€ 5,77680
	CAM24_MT.U2.001.275	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 160 mm	0,05000 cad	€ 9,69180 0%	€ 0,48459
	CAM24_MT.U2.001.276	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 160 mm	0,05000 cad	€ 11,79720 0%	€ 0,58986
	CAM24_MT.U2.001.277	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 160 mm	0,05000 cad	€ 4,01940 0%	€ 0,20097
		Totale MT			**€ 7,05222**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,61061** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10719 = 5% * B)			€ 2,14380
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47544
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 16,23** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,06%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10719*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 B - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.239 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm	0,05000 cad	€ 12,12780 0%	€ 0,60639
	CAM24_MT.U2.001.240 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm	0,05000 cad	€ 15,72960 0%	€ 0,78648
	CAM24_MT.U2.001.280 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm_2	0,05000 cad	€ 6,69900 0%	€ 0,33495
	CAM24_MT.U2.001.281 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 200 mm d.i. 172 mm	1,00000 m	€ 9,25680 0%	€ 9,25680
	Totale MT			**€ 10,98462**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,72385** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14215 = 5% * B)			€ 2,84305
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,95669
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,52** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,05%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14215*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 C - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.243 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm	0,05000 cad	€ 20,65380 0%	€ 1,03269
	CAM24_MT.U2.001.244 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm	0,05000 cad	€ 24,15120 0%	€ 1,20756
	CAM24_MT.U2.001.284 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm_2	0,05000 cad	€ 11,08380 0%	€ 0,55419
	CAM24_MT.U2.001.285 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 250 mm d.i. 217 mm	1,00000 m	€ 13,60680 0%	€ 13,60680
	Totale MT			**€ 16,40124**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,14047** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18819 = 5% * B)			€ 3,76388
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,59044
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,49** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,65%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18819*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 D - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 315 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.247	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm	0,05000 cad	€ 28,46640 0%	€ 1,42332
	CAM24_MT.U2.001.248	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm	0,05000 cad	€ 37,32300 0%	€ 1,86615
	CAM24_MT.U2.001.288	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm_2	0,05000 cad	€ 14,80740 0%	€ 0,74037
	CAM24_MT.U2.001.289	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 315 mm d.i. 272 mm	1,00000 m	€ 21,61080 0%	€ 21,61080
		Totale MT			**€ 25,64064**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,05775** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27249 = 5% * B)			€ 5,44982
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,75076
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,26** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,14%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27249*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 E - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.251	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm	0,05000 cad	€ 49,03320 0%	€ 2,45166
	CAM24_MT.U2.001.252	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata	0,05000 cad	€ 85,39920 0%	€ 4,26996

		rigidità del diametro di 400 mm			
	CAM24_MT.U2.001.292	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm_2	0,05000 cad	€ 26,46540 0%	€ 1,32327
	CAM24_MT.U2.001.293	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 400 mm d.i. 344 mm	1,00000 m	€ 31,51140 0%	€ 31,51140
		Totale MT			**€ 39,55629**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,65128** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39654 = 5% * B)			€ 7,93072
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,45820
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 60,04** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,16%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39654*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 F - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.254	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	0,05000 cad	€ 72,85380 0%	€ 3,64269
	CAM24_MT.U2.001.255	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	0,05000 cad	€ 140,24400 0%	€ 7,01220
	CAM24_MT.U2.001.294	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 500 mm d.i. 430 mm	1,00000 m	€ 54,72300 0%	€ 54,72300
	CAM24_MT.U2.001.297	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm_2	0,05000 cad	€ 43,18680 0%	€ 2,15934
		Totale MT			**€ 67,53723**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800	€ 25,68000	€ 2,77344

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,63222** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63437 = 5% * B)			€ 12,68748
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,73197
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 96,05** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,35%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63437*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 G - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 630 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.259	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 110,71620 0%	€ 5,53581
	CAM24_MT.U2.001.260	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 212,99340 0%	€ 10,64967
	CAM24_MT.U2.001.261	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 76,42080 0%	€ 3,82104
	CAM24_MT.U2.001.301	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm_2	1,00000 cad	€ 75,53340 0%	€ 75,53340
		Totale MT			**€ 95,53992**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,31279** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87816 = 5% * B)			€ 17,56317
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,08760
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 132,96 +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,1%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,87816*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 H - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.263 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 340,57020 0%	€ 17,02851
	CAM24_MT.U2.001.264 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 638,96280 0%	€ 31,94814
	CAM24_MT.U2.001.265 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 250,54260 0%	€ 12,52713
	CAM24_MT.U2.001.305 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 800 mm d.i. 678 mm	1,00000 m	€ 147,34320 0%	€ 147,34320
	Totale MT			**€ 208,84698**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 216,61985** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84127 = 5% * B)			€ 36,82537
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,34452
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 278,79** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,43%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84127*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 I - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI			

	ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.267	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 533,51880 0%	€ 26,67594
	CAM24_MT.U2.001.268	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 907,86240 0%	€ 45,39312
	CAM24_MT.U2.001.269	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 394,59720 0%	€ 19,72986
	CAM24_MT.U2.001.309	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=8 KN/mq, d.e. 1000 mm d.i. 851 mm	1,00000 m	€ 212,19300 0%	€ 212,19300
		Totale MT			**€ 303,99192**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 314,29547** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,67151 = 5% * B)			€ 53,43023
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,77257
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 404,50** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,18%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,67151*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.018.J (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 018 - Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 J - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colre chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previsre dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.271	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	0,05000	€ 748,61760	€ 37,43088

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	cad	0%	
	CAM24_MT.U2.001.272	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	0,05000 cad	€ 1.292,71560 0%	€ 64,63578
	CAM24_MT.U2.001.273	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	0,05000 cad	€ 592,31340 0%	€ 29,61567
	CAM24_MT.U2.001.313	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PE-AD corrugata rigidità SN > 8 Kn/m² diametro esterno 1200 mm e diametro interno 1030 mm	1,00000 m	€ 312,01680 0%	€ 312,01680
		Totale MT			**€ 443,69913**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 455,35844** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,87055 = 5% * B)			€ 77,41093
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,27694
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 586,05** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,74%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,87055*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 A - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 160 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.314	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 160 mm, d.i. 153,6 mm	1,10000 m	€ 6,96244 0%	€ 7,65868
		Totale MT			**€ 7,65868**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,22300** +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10390 = 5% * B)			€ 2,07791
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,43009
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,73** +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,86%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10390*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 B - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.315 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 200 mm, d.i. 192,2 mm	1,10000 m	€ 10,03305 0%	€ 11,03636
	Totale MT			**€ 11,03636**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,77559** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14259 = 5% * B)			€ 2,85185
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,96274
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,59** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,98%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 C - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 250 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.316	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 250 mm, d.i. 240,26 mm	1,10000 m	€ 15,76367 0%	€ 17,34004
		Totale MT			**€ 17,34004**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,07927** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19617 = 5% * B)			€ 3,92348
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,70028
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,70** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,98%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19617*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 D - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 315 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.317	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 315 mm, d.i. 302,6 mm	1,10000 m	€ 25,26115 0%	€ 27,78727
		Totale MT			**€ 27,78727**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,20438** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29074 = 5% * B)			€ 5,81474
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,00191
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 44,02 +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,32%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 E - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 355 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.318 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 355 mm, d.i. 341 mm	1,10000 m	€ 37,97205 0%	€ 41,76926
	Totale MT			**€ 41,76926**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,18637** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40958 = 5% * B)			€ 8,19168
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,63781
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 62,02** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,74%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40958*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 F - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.319	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 400 mm, d.i. 384,2 mm	1,10000 m	€ 40,72132 0%	€ 44,79345
		Totale MT			**€ 44,79345**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,88844** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44105 = 5% * B)			€ 8,82103
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,07095
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 66,78** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,14%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44105*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 G - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.320	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 450 mm, d.i. 432,4 mm	1,10000 m	€ 60,51964 0%	€ 66,57160
		Totale MT			**€ 66,57160**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,66659** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62617 = 5% * B)			€ 12,52332
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,61899
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 94,81** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,43%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62617*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U02.040.020.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 H - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.321 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 500 mm, d.i. 480,4 mm	1,10000 m	€ 63,09038 0%	€ 69,39942
	Totale MT			**€ 69,39942**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,49441** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65020 = 5% * B)			€ 13,00405
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,94985
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 98,45** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,2%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65020*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 I - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 630 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.322 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 630 mm, d.i. 605,4 mm	1,10000 m	€ 100,16982 0%	€ 110,18680
	Totale MT			**€ 110,18680**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,95967** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00266 = 5% * B)			€ 20,05314
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,80128
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 151,81** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,47%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00266*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.J (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 J - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 710 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.323 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 710 mm, d.i. 682,2 mm	1,10000 m	€ 144,33665 0%	€ 158,77032
	Totale MT			**€ 158,77032**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,54319** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41562 = 5% * B)			€ 28,31234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,48555
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 214,34** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41562*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.K (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 K - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative			

	giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.324	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 800 mm, d.i. 768,6 mm	1,10000 m	€ 177,14937 0%	€ 194,86431
		Totale MT			**€ 194,86431**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,63718** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72242 = 5% * B)			€ 34,44832
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,70855
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 260,79** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72242*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.L (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 L - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.325	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 900 mm, d.i. 864,8 mm	1,10000 m	€ 260,98424 0%	€ 287,08266
		Totale MT			**€ 287,08266**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 296,70833** +0,07%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,52202 = 5% * B)			€ 50,44042
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,71488
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 381,86** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,13%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,52202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.M (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 M - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.326 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 1000 mm, d.i. 960,8 mm	1,10000 m	€ 311,14948 0%	€ 342,26443
	Totale MT			**€ 342,26443**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,56798** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99683 = 5% * B)			€ 59,93656
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25045
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 453,75** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,94%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99683*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.020.N (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN2 N - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/mq DE 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111

		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.327	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 2 kN/mq, d.e. 1200 mm, d.i. 1152,8 mm	1,10000 m	€ 457,03929 0%	€ 502,74322
		Totale MT			**€ 502,74322**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 514,40253** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,37242 = 5% * B)			€ 87,44843
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,18510
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 662,04** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,54%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,37242*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 A - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 110 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.328	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 110 mm, d.i. 104,6 mm	1,10000 m	€ 5,23075 0%	€ 5,75383
		Totale MT			**€ 5,75383**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,64027** +0,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08194 = 5% * B)			€ 1,63885
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12791
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,41** +0,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,32%			*€ 3,38940*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08194*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 B - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 125 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.329 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 125 mm, d.i. 118,6 mm	1,10000 m	€ 5,40928 0%	€ 5,95021
	Totale MT			**€ 5,95021**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,51453** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08937 = 5% * B)			€ 1,78747
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23020
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,53** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,06%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08937*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 C - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.330 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 160 mm, d.i. 152 mm	1,10000 m	€ 8,51559 0%	€ 9,36715
	Totale MT			

				€ 9,36715
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,93147** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11842 = 5% * B)			€ 2,36835
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62998
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,93** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,68%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 D - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.331 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 200 mm, d.i. 190,2 mm	1,10000 m	€ 11,92540 0%	€ 13,11794
	Totale MT			**€ 13,11794**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,85717** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16029 = 5% * B)			€ 3,20572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,20629
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,27** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,55%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16029*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di			

	tipo SN4 E - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 250 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.332	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 250 mm, d.i. 237,6 mm	1,10000 m	€ 19,63764 0%	€ 21,60140
		Totale MT			**€ 21,60140**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,34063** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23240 = 5% * B)			€ 4,64791
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,19885
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,19** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,49%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23240*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 F - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 315 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.333	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 315 mm, d.i. 299,6 mm	1,10000 m	€ 28,56384 0%	€ 31,42022
		Totale MT			**€ 31,42022**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			

				€ 5,42304
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,83733** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32162 = 5% * B)			€ 6,43235
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,42697
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,70** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,14%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32162*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 G - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 355 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.334 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 355 mm, d.i. 337,6 mm	1,10000 m	€ 46,45194 0%	€ 51,09713
	Totale MT			**€ 51,09713**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,51424** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48887 = 5% * B)			€ 9,77742
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,72917
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 74,02** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,33%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 H - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 400 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.335	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 400 mm, d.i. 380,4 mm	1,10000 m	€ 47,98725 0%	€ 52,78598
		Totale MT			**€ 52,78598**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,88097** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50899 = 5% * B)			€ 10,17976
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,00607
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 77,07** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,92%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50899*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 I - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.336	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 450 mm, d.i. 428 mm	1,10000 m	€ 74,45460 0%	€ 81,90006
		Totale MT			**€ 81,90006**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,99505** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75646 = 5% * B)			€ 15,12916
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,41242

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 114,54** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,33%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75646*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.J (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 J - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.337 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 500 mm, d.i. 475,4 mm	1,10000 m	€ 78,76980 0%	€ 86,64678
	Totale MT			**€ 86,64678**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,74177** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79681 = 5% * B)			€ 15,93610
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,96779
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 120,65** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,06%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.K (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 K - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 630 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.338	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 630 mm, d.i. 599 mm	1,10000 m	€ 124,47960 0%	€ 136,92756
		Totale MT			**€ 136,92756**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,70043** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22995 = 5% * B)			€ 24,59907
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,92995
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 186,23** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,64%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22995*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.L (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 L - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 710 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.339	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 710 mm, d.i. 675,2 mm	1,10000 m	€ 179,72460 0%	€ 197,69706
		Totale MT			**€ 197,69706**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,46993** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74649 = 5% * B)			€ 34,92989
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,03998
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 264,44** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,56%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74649*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U02.040.022.M (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 M - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.340 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 800 mm, d.i. 760,8 mm	1,10000 m	€ 219,76200 0%	€ 241,73820
	Totale MT			**€ 241,73820**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 249,51107** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,12084 = 5% * B)			€ 42,41688
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,19280
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 321,12** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,11%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,12084*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.N (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 N - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.341 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 900 mm, d.i. 856 mm	1,10000 m	€ 322,14360 0%	€ 354,35796
	Totale MT			**€ 354,35796**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 363,98363** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,09386 = 5% * B)			€ 61,87722
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,58609
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 468,45** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,74%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,09386*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.O (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 O - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.342 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 1000 mm, d.i. 951 mm	1,10000 m	€ 386,62800 0%	€ 425,29080
	Totale MT			**€ 425,29080**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 435,59435** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,70255 = 5% * B)			€ 74,05104
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,96454
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 560,61** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,57%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,70255*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.022.P (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 022 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 P - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto			

	nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.343	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 4 kN/mq, d.e. 1200 mm, d.i. 1141,4 mm	1,10000 m	€ 564,21240 0%	€ 620,63364
		Totale MT			**€ 620,63364**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 632,29295** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,37449 = 5% * B)			€ 107,48980
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,97828
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 813,76** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,25%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,37449*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 A - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 110 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.344	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 110 mm, d.i. 103,6 mm	1,10000 m	€ 5,12364 0%	€ 5,63600
		Totale MT			**€ 5,63600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,52244** +0,93%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08094 = 5% * B)			€ 1,61881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11413
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,26** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,66%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 B - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 125 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.345 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 125 mm, d.i. 117,6 mm	1,10000 m	€ 6,65895 0%	€ 7,32485
	Totale MT			**€ 7,32485**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,88917** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10106 = 5% * B)			€ 2,02116
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,39103
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,30** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,58%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 C - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704

					€ 0,49704
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.346	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 160 mm, d.i. 150,6 mm	1,10000 m	€ 10,78285 0%	€ 11,86114
		Totale MT			**€ 11,86114**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,42546** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13962 = 5% * B)			€ 2,79233
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92178
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,14** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,24%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13962*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 D - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.347	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 200 mm, d.i. 188,2 mm	1,10000 m	€ 15,53159 0%	€ 17,08475
		Totale MT			**€ 17,08475**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,82398** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19400 = 5% * B)			€ 3,88008
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,67041
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,37** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,15%			*€ 4,74516*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19400*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 E - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.348 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 250 mm, d.i. 235,4 mm	1,10000 m	€ 24,17215 0%	€ 26,58937
	Totale MT			**€ 26,58937**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,32860** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27479 = 5% * B)			€ 5,49586
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,78245
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,61** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,4%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 F - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 315 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.349 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 315 mm, d.i. 296 mm	1,10000 m	€ 38,43622 0%	€ 42,27984
	Totale MT			

				€ 42,27984
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,69695** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41392 = 5% * B)			€ 8,27848
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,69754
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 62,67** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,65%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 G - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 355 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.350 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 355 mm, d.i. 334,2 mm	1,10000 m	€ 59,03789 0%	€ 64,94168
	Totale MT			**€ 64,94168**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,35879** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60655 = 5% * B)			€ 12,13099
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,34898
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 91,84** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,9%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di			

	tipo SN8 H - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 400 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.351	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 400 mm, d.i. 376,6 mm	1,10000 m	€ 64,69710 0%	€ 71,16681
		Totale MT			**€ 71,16681**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,26180** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66523 = 5% * B)			€ 13,30451
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,15663
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 100,72** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,06%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66523*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 I - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.352	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 450 mm, d.i. 423,6 mm	1,10000 m	€ 95,72457 0%	€ 105,29703
		Totale MT			**€ 105,29703**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			

				€ 6,10092
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,39202** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95533 = 5% * B)			€ 19,10664
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,14987
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 144,65** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,22%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.J (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 J - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.353 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 500 mm, d.i. 470,8 mm	1,10000 m	€ 100,84821 0%	€ 110,93303
	Totale MT			**€ 110,93303**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,02802** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00324 = 5% * B)			€ 20,06476
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,80928
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 151,90** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,02%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.K (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 K - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 630 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.354	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 630 mm, d.i. 593,2 mm	1,10000 m	€ 160,60019 0%	€ 176,66021
		Totale MT			**€ 176,66021**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 184,43308** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,56768 = 5% * B)			€ 31,35362
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,57867
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 237,37** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,86%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,56768*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.L (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 L - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 710 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.355	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 710 mm, d.i. 668,6 mm	1,10000 m	€ 241,36445 0%	€ 265,50090
		Totale MT			**€ 265,50090**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 273,27377** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32283 = 5% * B)			€ 46,45654
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,97303

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 351,70** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,93%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,32283*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.025.M (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 025 - Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8 M - Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.356 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC rigidità 8 kN/mq, d.e. 800 mm, d.i. 753,4 mm	1,10000 m	€ 306,40074 0%	€ 337,04081
	Totale MT			**€ 337,04081**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 344,81368** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,93092 = 5% * B)			€ 58,61833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,34320
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 443,78** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,53%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,93092*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 A - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.357	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 200 mm, d.i. 189 mm	1,20000 m	€ 10,56862 0%	€ 12,68234
		Totale MT			**€ 12,68234**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,42157** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15658 = 5% * B)			€ 3,13167
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,15532
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,71** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,01%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15658*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 B - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.358	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 250 mm, d.i. 236,6 mm	1,20000 m	€ 16,62058 0%	€ 19,94470
		Totale MT			**€ 19,94470**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,68393** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21831 = 5% * B)			€ 4,36627
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,00502
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,06** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,36%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21831*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 C - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 315 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.359 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 315 mm, d.i. 298,1 mm	1,20000 m	€ 25,85028 0%	€ 31,02034
	Totale MT			**€ 31,02034**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,43745** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31822 = 5% * B)			€ 6,36437
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,38018
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,18** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,26%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31822*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 D - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.360 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 400 mm, d.i. 378,3 mm	1,20000 m	€ 41,81032 0%	€ 50,17238
	Totale MT			

					€ 50,17238
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,26737** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48677 = 5% * B)			€ 9,73545
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,70028
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 73,70** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,28%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48677*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 E - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.361	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 500 mm, d.i. 473,8 mm	1,20000 m	€ 70,08852 0%	€ 84,10622
		Totale MT			**€ 84,10622**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,20121** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77521 = 5% * B)			€ 15,50421
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,67054
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 117,38** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,2%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77521*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

	040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 F - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 600 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.362	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 630 mm, d.i. 594,7 mm	1,20000 m	€ 107,27507 0%	€ 128,73008
		Totale MT			**€ 128,73008**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,50295** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16028 = 5% * B)			€ 23,20550
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,97085
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 175,68** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16028*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 G - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 710 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.363	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 710 mm, d.i. 668 mm	1,20000 m	€ 141,60524 0%	€ 169,92629
		Totale MT			**€ 169,92629**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,69916** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51044 = 5% * B)			€ 30,20886
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,79080
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 228,70** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,96%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 H - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.364 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 800 mm, d.i. 775 mm	1,20000 m	€ 198,05453 0%	€ 237,66544
	Totale MT			**€ 237,66544**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,43831** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08623 = 5% * B)			€ 41,72451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,71628
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 315,88** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08623*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 I - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo			

	alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 900 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.365	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 900 mm, d.i. 852 mm	1,20000 m	€ 241,16807 0%	€ 289,40168
		Totale MT			**€ 289,40168**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 299,02735** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,54173 = 5% * B)			€ 50,83465
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,98620
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 384,85** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,11%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,54173*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.J (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 J - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.366	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 4 kN/mq, d.e. 1000 mm, d.i. 845 mm	1,20000 m	€ 308,18598 0%	€ 369,82318
		Totale MT			**€ 369,82318**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636

	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 380,12673** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,23108 = 5% * B)			€ 64,62154
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,47483
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 489,22** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,8%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,23108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.028.K (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 028 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN4 K - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie. Costruita secondo le normi vigenti in materia, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea.Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.367 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità kN/mq, d.e. 1200 mm, d.i. 1139 mm	1,20000 m	€ 442,52529 0%	€ 531,03035
	Totale MT			**€ 531,03035**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 542,68966** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,61286 = 5% * B)			€ 92,25724
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,49469
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 698,44** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,46%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,61286*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 A - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative			

	giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.368	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 200 mm, d.i. 187,6 mm	1,20000 m	€ 13,08581 0%	€ 15,70297
		Totale MT			**€ 15,70297**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,44220** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18226 = 5% * B)			€ 3,64517
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,50874
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,60** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,2%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18226*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 B - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.369	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 250 mm, d.i. 234,4 mm	1,20000 m	€ 20,03039 0%	€ 24,03647
		Totale MT			**€ 24,03647**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,77570** +0,41%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25309 = 5% * B)			€ 5,06187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48376
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,32** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,38%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 C - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 315 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.370 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 315 mm, d.i. 295,4 mm	1,20000 m	€ 31,79512 0%	€ 38,15414
	Totale MT			**€ 38,15414**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,89337** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37309 = 5% * B)			€ 7,46187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,13552
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,49** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,4%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 D - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407

		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.371	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 400 mm, d.i. 375 mm	1,20000 m	€ 51,27209 0%	€ 61,52651
		Totale MT			**€ 61,52651**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,62150** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58328 = 5% * B)			€ 11,66566
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,02872
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 88,32** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,91%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58328*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 E - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.372	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 500 mm, d.i. 469 mm	1,20000 m	€ 87,13756 0%	€ 104,56507
		Totale MT			**€ 104,56507**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,66006** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94911 = 5% * B)			€ 18,98221
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,06423
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 143,71** +0,14%

	Incidenza Manodopera sul totale 4,25%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94911*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.F (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 F - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 630 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.373 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 630 mm, d.i. 591,2 mm	1,20000 m	€ 131,14373 0%	€ 157,37248
	Totale MT			**€ 157,37248**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,14535** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40374 = 5% * B)			€ 28,07471
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,32201
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 212,54** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,19%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40374*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.G (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 G - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 710 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.374 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato,	1,20000 m	€ 175,25701 0%	€ 210,30841

		rigidità 8 kN/mq, d.e. 710 mm, d.i. 660 mm			
		Totale MT			**€ 210,30841**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 218,08128** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,85369 = 5% * B)			€ 37,07382
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,51551
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 280,67** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,42%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,85369*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.H (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 H - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.375	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 800 mm, d.i. 751,1 mm	1,20000 m	€ 230,49234 0%	€ 276,59081
		Totale MT			**€ 276,59081**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 284,36368** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,41709 = 5% * B)			€ 48,34183
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,27055
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 365,98** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,85%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,41709*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U02.040.030.I (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 I - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.376 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 900 mm, d.i. 844 mm	1,20000 m	€ 257,02100 0%	€ 308,42520
	Totale MT			**€ 308,42520**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 318,05087** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,70343 = 5% * B)			€ 54,06865
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,21195
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 409,33** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,99%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,70343*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.030.J (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 J - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.377 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 8 kN/mq, d.e. 1000 mm, d.i. 944 mm	1,20000 m	€ 381,00592 0%	€ 457,20710
	Totale MT			**€ 457,20710**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600	€ 25,68000	€ 4,00608

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A)			**€ 467,51065**
	Scostamento % su anno 2023			+0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,97384 = 5% * B)			€ 79,47681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,69875
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 601,69**
	Scostamento % su anno 2023			+0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,46%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,97384*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.032.A (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 032 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN16 A - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/mq DE 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.378 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 16 kN/mq, d.e. 200 mm, d.i. 184 mm	1,20000 m	€ 17,94166 0%	€ 21,52999
	Totale MT			**€ 21,52999**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A)			**€ 27,26922**
	Scostamento % su anno 2023			+0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23179 = 5% * B)			€ 4,63577
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,19050
	TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 35,10**
	Scostamento % su anno 2023			+0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,52%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23179*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.032.B (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 032 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN16 B - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio			

	del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/mq DE 250 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
CAM24_MT.U2.001.379	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 16 kN/mq, d.e. 250 mm, d.i. 230 mm	1,20000 m	€ 28,83163 0%	€ 34,59796
	Totale MT			**€ 34,59796**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,33719** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34287 = 5% * B)			€ 6,85732
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,71945
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 51,91** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,14%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34287*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.032.C (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 032 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN16 C - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/mq DE 315 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
CAM24_MT.U2.001.380	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 16 kN/mq, d.e. 315 mm, d.i. 290 mm	1,20000 m	€ 43,57771 0%	€ 52,29325
	Totale MT			**€ 52,29325**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,71036** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49904 = 5% * B)			€ 9,98076
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,86911
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 75,56** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,18%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.032.D (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 032 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN16 D - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/mq DE 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.381 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 16 kN/mq, d.e. 400 mm, d.i. 368 mm	1,20000 m	€ 68,99953 0%	€ 82,79944
	Totale MT			**€ 82,79944**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,89443** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76410 = 5% * B)			€ 15,28205
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,51765
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 115,69** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,27%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76410*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.032.E (CAM)	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 032 - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN16 E - Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non in pressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici liscie, con giunto a bicchiere, guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/mq DE 500 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.382	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-U non plastificato, rigidità 16 kN/mq, d.e. 500 mm, d.i. 462 mm	1,20000 m	€ 109,23884 0%	€ 131,08661
		Totale MT			**€ 131,08661**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,18160** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17454 = 5% * B)			€ 23,49087
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,16725
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 177,84** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,43%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17454*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 A - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.239	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm	0,05000 cad	€ 12,12780 0%	€ 0,60639
	CAM24_MT.U2.001.240	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm	0,05000 cad	€ 15,72960 0%	€ 0,78648
	CAM24_MT.U2.001.280	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 200 mm_2	0,05000 cad	€ 6,69900 0%	€ 0,33495
	CAM24_MT.U2.001.386	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 200 mm d.i. 172 mm	1,00000 m	€ 11,53620 0%	€ 11,53620
		Totale MT			**€ 13,26402**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,00325** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16153 = 5% * B)			€ 3,23055
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,22338
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,46** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,4%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16153*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 B - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.243	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm	0,05000 cad	€ 20,65380 0%	€ 1,03269
	CAM24_MT.U2.001.244	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm	0,05000 cad	€ 24,15120 0%	€ 1,20756
	CAM24_MT.U2.001.284	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 250 mm_2	0,05000 cad	€ 11,08380 0%	€ 0,55419
	CAM24_MT.U2.001.390	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 250 mm d.i. 218 mm	1,00000 m	€ 16,93020 0%	€ 16,93020
		Totale MT			**€ 19,72464**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,46387** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21644 = 5% * B)			€ 4,32886
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,97927

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,77** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,48%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 C - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 315 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.247 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm	0,05000 cad	€ 28,46640 0%	€ 1,42332
	CAM24_MT.U2.001.248 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm	0,05000 cad	€ 37,32300 0%	€ 1,86615
	CAM24_MT.U2.001.288 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 315 mm_2	0,05000 cad	€ 14,80740 0%	€ 0,74037
	CAM24_MT.U2.001.394 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 315 mm d.i. 272 mm	1,00000 m	€ 26,90040 0%	€ 26,90040
	Totale MT			**€ 30,93024**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,34735** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31745 = 5% * B)			€ 6,34905
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,36964
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,07** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,28%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31745*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 D - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera			

	secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.251	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm	0,05000 cad	€ 49,03320 0%	€ 2,45166
	CAM24_MT.U2.001.252	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm	0,05000 cad	€ 85,39920 0%	€ 4,26996
	CAM24_MT.U2.001.292	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 400 mm_2	0,05000 cad	€ 26,46540 0%	€ 1,32327
	CAM24_MT.U2.001.398	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 400 mm d.i. 347 mm	1,00000 m	€ 39,20220 0%	€ 39,20220
		Totale MT			**€ 47,24709**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,34208** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46191 = 5% * B)			€ 9,23815
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,35802
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 69,94** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,72%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46191*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 E - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.254	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	0,05000	€ 72,85380	€ 3,64269

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	cad	0%	
	CAM24_MT.U2.001.255	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	0,05000 cad	€ 140,24400 0%	€ 7,01220
	CAM24_MT.U2.001.256	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 500 mm	0,05000 cad	€ 43,18680 0%	€ 2,15934
	CAM24_MT.U2.001.402	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 500 mm d.i. 433 mm	1,00000 m	€ 68,08620 0%	€ 68,08620
		Totale MT			**€ 80,90043**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,99542** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74796 = 5% * B)			€ 14,95922
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,29546
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 113,25** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,39%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74796*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 F - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 630 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.259	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 110,71620 0%	€ 5,53581
	CAM24_MT.U2.001.260	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 212,99340 0%	€ 10,64967
	CAM24_MT.U2.001.261	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 630 mm	0,05000 cad	€ 76,42080 0%	€ 3,82104
	CAM24_MT.U2.001.406	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina -	1,00000 m	€ 96,51780 0%	€ 96,51780

		Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 630 mm d.i. 535 mm			
		Totale MT			**€ 116,52432**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,29719** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05653 = 5% * B)			€ 21,13052
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,54277
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 159,97** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,24%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05653*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 G - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.263	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 340,57020 0%	€ 17,02851
	CAM24_MT.U2.001.264	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 638,96280 0%	€ 31,94814
	CAM24_MT.U2.001.265	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 800 mm	0,05000 cad	€ 250,54260 0%	€ 12,52713
	CAM24_MT.U2.001.410	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 800 mm d.i. 678 mm	1,00000 m	€ 187,76340 0%	€ 187,76340
		Totale MT			**€ 249,26718**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 257,04005** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,18484 = 5% * B)			€ 43,69681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,07369
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 330,81** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,05%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,18484*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 H - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.267 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 533,51880 0%	€ 26,67594
	CAM24_MT.U2.001.268 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 907,86240 0%	€ 45,39312
	CAM24_MT.U2.001.269 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1000 mm	0,05000 cad	€ 394,59720 0%	€ 19,72986
	CAM24_MT.U2.001.414 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 1000 mm d.i. 852 mm	1,00000 m	€ 271,14420 0%	€ 271,14420
	Totale MT			**€ 362,94312**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 372,74963** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,16837 = 5% * B)			€ 63,36744
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,61171
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 479,73** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,84%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,16837*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.035.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 035 - Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 I - Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.271	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 45° in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	0,05000 cad	€ 748,61760 0%	€ 37,43088
	CAM24_MT.U2.001.272	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Gomito a 90° IN PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	0,05000 cad	€ 1.292,71560 0%	€ 64,63578
	CAM24_MT.U2.001.273	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Kit manicotto in PE-AD per tubazione corrugata rigidità del diametro di 1200 mm	0,05000 cad	€ 592,31340 0%	€ 29,61567
	CAM24_MT.U2.001.418	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PEAD corrugata, rigidità SN=16 KN/mq, d.e. 1200 mm d.i. 1030 mm	1,00000 m	€ 398,70360 0%	€ 398,70360
		Totale MT			**€ 530,38593**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 542,04524** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,60738 = 5% * B)			€ 92,14769
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,41929
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 697,61** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,46%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,60738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.038.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 038 - Tubazione corrugata a doppia parete in PP di tipo SN4 A - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 200 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.419	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 4 kN/mq, d.i. 200 mm	1,20000 m	€ 8,65841 0%	€ 10,39009
		Totale MT			**€ 10,39009**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,12932** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13710 = 5% * B)			€ 2,74198
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,88713
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,76** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,86%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13710*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.038.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 038 - Tubazione corrugata a doppia parete in PP di tipo SN4 B - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.420	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 4 kN/mq, d.i. 250 mm	1,20000 m	€ 13,51427 0%	€ 16,21712
		Totale MT			**€ 16,21712**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,95635** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18663 = 5% * B)			€ 3,73258
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,56889

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,26** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,79%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.038.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 038 - Tubazione corrugata a doppia parete in PP di tipo SN4 C - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.421 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 4 kN/mq, d.i. 300 mm	1,20000 m	€ 22,17268 0%	€ 26,60722
	Totale MT			**€ 26,60722**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,02433** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28071 = 5% * B)			€ 5,61414
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,86385
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 42,50** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,76%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.038.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 038 - Tubazione corrugata a doppia parete in PP di tipo SN4 D - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**

	MT				
	CAM24_MT.U2.001.422	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 4 kN/mq, d.i. 400 mm	1,20000 m	€ 32,36640 0%	€ 38,83968
		Totale MT			**€ 38,83968**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,93467** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39044 = 5% * B)			€ 7,80889
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,37436
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 59,12** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,32%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39044*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.038.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 038 - Tubazione corrugata a doppia parete in PP di tipo SN4 E - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.423	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 4 kN/mq, d.i. 500 mm	1,20000 m	€ 48,86202 0%	€ 58,63442
		Totale MT			**€ 58,63442**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,72941** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55870 = 5% * B)			€ 11,17400
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,69034
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 84,59** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,21%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55870*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.038.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 038 - Tubazione corrugata a doppia parete in PP di tipo SN4 F - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.424 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 4 kN/mq, d.i. 600 mm	1,20000 m	€ 83,83487 0%	€ 100,60184
	Totale MT			**€ 100,60184**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,69683** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91542 = 5% * B)			€ 18,30846
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,60053
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 138,61** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,4%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91542*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar A - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 110 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
	Totale AT			**€ 1,37734**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.679 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 110 mm	1,00000 ml	€ 7,35000	€ 7,35000
	Totale MT			**€ 7,35000**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
		Totale RU			**€ 2,33478**
		Sommano euro (A)			**€ 11,06212**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01881 = 1% * B)			€ 1,88056
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,29427
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 14,24**
		Incidenza Manodopera sul totale 16,4%			*€ 2,33478*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01881*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar B - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
		Totale AT			**€ 1,37734**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.680	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 125 mm	1,00000 ml	€ 9,61000	€ 9,61000
		Totale MT			**€ 9,61000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
		Totale RU			**€ 2,33478**
		Sommano euro (A)			**€ 13,32212**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02265 = 1% * B)			€ 2,26476
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,55869
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 17,15**
		Incidenza Manodopera sul totale 13,62%			*€ 2,33478*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar			

	C - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 140 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
		Totale AT			**€ 1,37734**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.681	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 140 mm	1,00000 ml	€ 11,87000	€ 11,87000
		Totale MT			**€ 11,87000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
		Totale RU			**€ 2,33478**
		Sommano euro (A)			**€ 15,58212**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02649 = 1% * B)			€ 2,64896
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,82311
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 20,05**
		Incidenza Manodopera sul totale 11,64%			*€ 2,33478*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02649*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar D - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 160 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02600 h	€ 32,53754 0%	€ 0,84598
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01300 h	€ 49,70354 0%	€ 0,64615
		Totale AT			**€ 1,49213**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.682	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 160 mm	1,00000 ml	€ 15,59000	€ 15,59000
		Totale MT			**€ 15,59000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,33536

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,85860
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,47125**
		Sommano euro (A)			**€ 19,55338**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03324 = 1% * B)			€ 3,32407
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,28775
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 25,17**
		Incidenza Manodopera sul totale 9,82%			*€ 2,47125*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03324*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar E - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,97613
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,74555
		Totale AT			**€ 1,72168**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.683	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 200 mm	1,00000 ml	€ 24,05000	€ 24,05000
		Totale MT			**€ 24,05000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,38672
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,88722
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,55123**
		Sommano euro (A)			**€ 28,32291**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04815 = 1% * B)			€ 4,81489
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,31378
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 36,45**
		Incidenza Manodopera sul totale 7%			*€ 2,55123*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04815*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar F - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto			

	nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 225 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,97613
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,74555
		Totale AT			**€ 1,72168**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.684	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 225mm	1,00000 ml	€ 30,71000	€ 30,71000
		Totale MT			**€ 30,71000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,38672
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,88722
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,55123**
		Sommano euro (A)			**€ 34,98291**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05947 = 1% * B)			€ 5,94709
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,09300
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 45,02**
		Incidenza Manodopera sul totale 5,67%			*€ 2,55123*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,05947*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar G - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03100 h	€ 32,53754 0%	€ 1,00866
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01600 h	€ 49,70354 0%	€ 0,79526
		Totale AT			**€ 1,80392**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.685	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 250mm	1,00000 ml	€ 37,43000	€ 37,43000
		Totale MT			**€ 37,43000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,43808
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,91584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729

	Totale RU			**€ 2,63121**
	Sommano euro (A)			**€ 41,86513**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07117 = 1% * B)			€ 7,11707
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,89822
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 53,88**
	Incidenza Manodopera sul totale 4,88%			*€ 2,63121*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,07117*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar H - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 280 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03100 h	€ 32,53754 0%	€ 1,00866
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01600 h	€ 49,70354 0%	€ 0,79526
		Totale AT			**€ 1,80392**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.686	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 280mm	1,00000 ml	€ 47,56000	€ 47,56000
		Totale MT			**€ 47,56000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,43808
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,91584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,63121**
		Sommano euro (A)			**€ 51,99513**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08839 = 1% * B)			€ 8,83917
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,08343
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 66,92**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,93%			*€ 2,63121*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,08839*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar I - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 315 mm **AT**			

	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03300 h	€ 32,53754 0%	€ 1,07374
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,84496
		Totale AT			**€ 1,91870**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.687	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 315 mm	1,00000 ml	€ 56,64000	€ 56,64000
		Totale MT			**€ 56,64000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,51512
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03300 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,94446
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,73687**
		Sommano euro (A)			**€ 61,29557**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10420 = 1% * B)			€ 10,42025
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,17158
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 78,89**
		Incidenza Manodopera sul totale 3,47%			*€ 2,73687*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,10420*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar L - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 355 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03400 h	€ 32,53754 0%	€ 1,10628
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,84496
		Totale AT			**€ 1,95124**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.688	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 355mm	1,00000 ml	€ 80,80000	€ 80,80000
		Totale MT			**€ 80,80000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,56648
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03400 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,97308
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
		Totale RU			**€ 2,84766**
		Sommano euro (A)			**€ 85,59890**

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14552 = 1% * B)			€ 14,55181
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,01507
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 110,17**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,58%			*€ 2,84766*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,14552*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar M - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03600 h	€ 32,53754 0%	€ 1,17135
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,94437
	Totale AT			**€ 2,11572**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.689 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 400mm	1,00000 ml	€ 101,06000	€ 101,06000
	Totale MT			**€ 101,06000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,66920
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,03032
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,33891
	Totale RU			**€ 3,03843**
	Sommano euro (A)			**€ 106,21415**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18056 = 1% * B)			€ 18,05641
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,42706
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 136,70**
	Incidenza Manodopera sul totale 2,22%			*€ 3,03843*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,18056*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar N - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03800 h	€ 32,53754 0%	€ 1,23643
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,02000	€ 49,70354	€ 0,99407

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
		Totale AT			**€ 2,23050**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.690	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 500mm	1,00000 ml	€ 158,02000	€ 158,02000
		Totale MT			**€ 158,02000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,74624
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,08756
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,36972
		Totale RU			**€ 3,20352**
		Sommano euro (A)			**€ 163,45402**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27787 = 1% * B)			€ 27,78718
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,12412
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 210,37**
		Incidenza Manodopera sul totale 1,52%			*€ 3,20352*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,27787*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.039.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 039 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 10 bar O - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo.Per pressione nominale PN fino a 10 bar - DN 630 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,04000 h	€ 32,53754 0%	€ 1,30150
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02200 h	€ 49,70354 0%	€ 1,09348
		Totale AT			**€ 2,39498**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.691	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 10 bar , DN 630mm	1,00000 ml	€ 225,75000	€ 225,75000
		Totale MT			**€ 225,75000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,40053
		Totale RU			**€ 3,34293**
		Sommano euro (A)			**€ 231,48791**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39353 = 1% * B)			€ 39,35294
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,08409

	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 297,92**
	Incidenza Manodopera sul totale 1,12%			*€ 3,34293*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,39353*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar A - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 110 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
	Totale AT			**€ 1,37734**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.692 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 110 mm	1,00000 ml	€ 11,08000	€ 11,08000
	Totale MT			**€ 11,08000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
	Totale RU			**€ 2,33478**
	Sommano euro (A)			**€ 14,79212**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02515 = 1% * B)			€ 2,51466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73068
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 19,04**
	Incidenza Manodopera sul totale 12,26%			*€ 2,33478*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02515*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar B - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 125 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644

		Totale AT			**€ 1,37734**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.693	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 125 mm	1,00000 ml	€ 14,17000	€ 14,17000
		Totale MT			**€ 14,17000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
		Totale RU			**€ 2,33478**
		Sommano euro (A)			**€ 17,88212**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03040 = 1% * B)			€ 3,03996
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,09221
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 23,01**
		Incidenza Manodopera sul totale 10,14%			*€ 2,33478*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03040*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar C - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 140 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
		Totale AT			**€ 1,37734**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.694	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 140 mm	1,00000 ml	€ 17,53000	€ 17,53000
		Totale MT			**€ 17,53000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
		Totale RU			**€ 2,33478**
		Sommano euro (A)			**€ 21,24212**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03611 = 1% * B)			€ 3,61116
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,48533
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

				€ 27,34
	Incidenza Manodopera sul totale 8,54%			*€ 2,33478*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03611*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar D - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02600 h	€ 32,53754 0%	€ 0,84598
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01300 h	€ 49,70354 0%	€ 0,64615
	Totale AT			**€ 1,49213**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.695 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 160 mm	1,00000 ml	€ 22,89000	€ 22,89000
	Totale MT			**€ 22,89000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,33536
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,85860
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
	Totale RU			**€ 2,47125**
	Sommano euro (A)			**€ 26,85338**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04565 = 1% * B)			€ 4,56507
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,14185
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 34,56**
	Incidenza Manodopera sul totale 7,15%			*€ 2,47125*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04565*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar E - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,97613
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,74555

		Totale AT			**€ 1,72168**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.696	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 200 mm	1,00000 ml	€ 35,86000	€ 35,86000
		Totale MT			**€ 35,86000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,38672
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,88722
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,55123**
		Sommano euro (A)			**€ 40,13291**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06823 = 1% * B)			€ 6,82259
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,69555
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 51,65**
		Incidenza Manodopera sul totale 4,94%			*€ 2,55123*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,06823*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar F - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 225 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,97613
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,74555
		Totale AT			**€ 1,72168**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.697	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 225 mm	1,00000 ml	€ 46,25000	€ 46,25000
		Totale MT			**€ 46,25000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,38672
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,88722
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,55123**
		Sommano euro (A)			**€ 50,52291**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08589 = 1% * B)			€ 8,58889
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,91118
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

				€ 65,02
	Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 2,55123*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,08589*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar G - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03100 h	€ 32,53754 0%	€ 1,00866
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01600 h	€ 49,70354 0%	€ 0,79526
	Totale AT			**€ 1,80392**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.698 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 250 mm	1,00000 ml	€ 55,86000	€ 55,86000
	Totale MT			**€ 55,86000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,43808
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,91584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
	Totale RU			**€ 2,63121**
	Sommano euro (A)			**€ 60,29513**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10250 = 1% * B)			€ 10,25017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,05453
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 77,60**
	Incidenza Manodopera sul totale 3,39%			*€ 2,63121*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,10250*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar H - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 280 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03100 h	€ 32,53754 0%	€ 1,00866
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01600 h	€ 49,70354 0%	€ 0,79526

		Totale AT			**€ 1,80392**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.699	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 280 mm	1,00000 ml	€ 71,61000	€ 71,61000
		Totale MT			**€ 71,61000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,43808
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,91584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,63121**
		Sommano euro (A)			**€ 76,04513**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12928 = 1% * B)			€ 12,92767
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,89728
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 97,87**
		Incidenza Manodopera sul totale 2,69%			*€ 2,63121*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,12928*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar I - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 315 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03300 h	€ 32,53754 0%	€ 1,07374
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,84496
		Totale AT			**€ 1,91870**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.700	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 315 mm	1,00000 ml	€ 89,30000	€ 89,30000
		Totale MT			**€ 89,30000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,51512
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03300 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,94446
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,73687**
		Sommano euro (A)			**€ 93,95557**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15972 = 1% * B)			€ 15,97245
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,99280
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

				€ 120,92
	Incidenza Manodopera sul totale 2,26%			*€ 2,73687*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,15972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar L - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneoo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 355 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03400 h	€ 32,53754 0%	€ 1,10628
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,84496
	Totale AT			**€ 1,95124**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.701 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 355 mm	1,00000 ml	€ 121,85000	€ 121,85000
	Totale MT			**€ 121,85000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,56648
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03400 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,97308
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 2,84766**
	Sommano euro (A)			**€ 126,64890**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21530 = 1% * B)			€ 21,53031
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,81792
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 163,00**
	Incidenza Manodopera sul totale 1,75%			*€ 2,84766*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,21530*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar M - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03600 h	€ 32,53754 0%	€ 1,17135
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,94437

		Totale AT			**€ 2,11572**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.702	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 400 mm	1,00000 ml	€ 151,88000	€ 151,88000
		Totale MT			**€ 151,88000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,66920
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,03032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,33891
		Totale RU			**€ 3,03843**
		Sommano euro (A)			**€ 157,03415**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26696 = 1% * B)			€ 26,69581
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,37300
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 202,10**
		Incidenza Manodopera sul totale 1,5%			*€ 3,03843*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,26696*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar N - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03800 h	€ 32,53754 0%	€ 1,23643
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 2,23050**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.703	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 500 mm	1,00000 ml	€ 242,60000	€ 242,60000
		Totale MT			**€ 242,60000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,74624
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,08756
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,36972
		Totale RU			**€ 3,20352**
		Sommano euro (A)			**€ 248,03402**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42166 = 1% * B)			€ 42,16578
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,01998
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

				€ 319,22
	Incidenza Manodopera sul totale 1%			*€ 3,20352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,42166*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.040.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 040 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 16 bar O - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 10 bar e fino a 16 bar - DN 630 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,04000 h	€ 32,53754 0%	€ 1,30150
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02200 h	€ 49,70354 0%	€ 1,09348
	Totale AT			**€ 2,39498**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.704 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 16 bar , DN 630 mm	1,00000 ml	€ 344,40000	€ 344,40000
	Totale MT			**€ 344,40000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,40053
	Totale RU			**€ 3,34293**
	Sommano euro (A)			**€ 350,13791**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59523 = 1% * B)			€ 59,52344
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,96614
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 450,63**
	Incidenza Manodopera sul totale 0,74%			*€ 3,34293*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,59523*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar A - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 110 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644

		Totale AT			**€ 1,37734**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.705	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 110 mm	1,00000 ml	€ 13,55000	€ 13,55000
		Totale MT			**€ 13,55000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
		Totale RU			**€ 2,33478**
		Sommano euro (A)			**€ 17,26212**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02935 = 1% * B)			€ 2,93456
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01967
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 22,22**
		Incidenza Manodopera sul totale 10,51%			*€ 2,33478*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02935*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar B - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
		Totale AT			**€ 1,37734**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.706	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 125 mm	1,00000 ml	€ 17,64000	€ 17,64000
		Totale MT			**€ 17,64000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
		Totale RU			**€ 2,33478**
		Sommano euro (A)			**€ 21,35212**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03630 = 1% * B)			€ 3,62986
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,49820
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

				€ 27,48
	Incidenza Manodopera sul totale 8,5%			*€ 2,33478*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03630*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar C - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 140 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02400 h	€ 32,53754 0%	€ 0,78090
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,59644
	Totale AT			**€ 1,37734**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.707 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 140 mm	1,00000 ml	€ 21,79000	€ 21,79000
	Totale MT			**€ 21,79000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,25832
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02900 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,82998
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,24648
	Totale RU			**€ 2,33478**
	Sommano euro (A)			**€ 25,50212**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04335 = 1% * B)			€ 4,33536
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,98375
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 32,82**
	Incidenza Manodopera sul totale 7,11%			*€ 2,33478*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04335*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar D - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 160 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,02600 h	€ 32,53754 0%	€ 0,84598
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01300 h	€ 49,70354 0%	€ 0,64615

		Totale AT			**€ 1,49213**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.708	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 160 mm	1,00000 ml	€ 28,35000	€ 28,35000
		Totale MT			**€ 28,35000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,33536
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,85860
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,47125**
		Sommano euro (A)			**€ 32,31338**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05493 = 1% * B)			€ 5,49327
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,78067
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 41,59**
		Incidenza Manodopera sul totale 5,94%			*€ 2,47125*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,05493*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar E - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,97613
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,74555
		Totale AT			**€ 1,72168**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.709	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 200 mm	1,00000 ml	€ 44,94000	€ 44,94000
		Totale MT			**€ 44,94000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,38672
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,88722
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,55123**
		Sommano euro (A)			**€ 49,21291**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08366 = 1% * B)			€ 8,36619
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,75791
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

				€ 63,34
	Incidenza Manodopera sul totale 4,03%			*€ 2,55123*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,08366*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar F - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 225 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,97613
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,74555
	Totale AT			**€ 1,72168**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.710 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 225 mm	1,00000 ml	€ 57,75000	€ 57,75000
	Totale MT			**€ 57,75000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,38672
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03100 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,88722
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
	Totale RU			**€ 2,55123**
	Sommano euro (A)			**€ 62,02291**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10544 = 1% * B)			€ 10,54389
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,25668
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 79,82**
	Incidenza Manodopera sul totale 3,2%			*€ 2,55123*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,10544*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar G - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03100 h	€ 32,53754 0%	€ 1,00866
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01600 h	€ 49,70354 0%	€ 0,79526

		Totale AT			**€ 1,80392**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.711	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 250 mm	1,00000 ml	€ 69,62000	€ 69,62000
		Totale MT			**€ 69,62000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,43808
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,91584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,63121**
		Sommano euro (A)			**€ 74,05513**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12589 = 1% * B)			€ 12,58937
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,66445
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 95,31**
		Incidenza Manodopera sul totale 2,76%			*€ 2,63121*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,12589*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar H - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 280 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03100 h	€ 32,53754 0%	€ 1,00866
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01600 h	€ 49,70354 0%	€ 0,79526
		Totale AT			**€ 1,80392**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.712	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 280 mm	1,00000 ml	€ 89,25000	€ 89,25000
		Totale MT			**€ 89,25000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,43808
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,91584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
		Totale RU			**€ 2,63121**
		Sommano euro (A)			**€ 93,68513**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15926 = 1% * B)			€ 15,92647
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,96116
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

				€ 120,57
	Incidenza Manodopera sul totale 2,18%			*€ 2,63121*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,15926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar I - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 315 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03300 h	€ 32,53754 0%	€ 1,07374
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,84496
	Totale AT			**€ 1,91870**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.713 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 315 mm	1,00000 ml	€ 111,51000	€ 111,51000
	Totale MT			**€ 111,51000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,51512
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03300 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,94446
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,00900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,27729
	Totale RU			**€ 2,73687**
	Sommano euro (A)			**€ 116,16557**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19748 = 1% * B)			€ 19,74815
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,59137
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 149,51**
	Incidenza Manodopera sul totale 1,83%			*€ 2,73687*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,19748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar L - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 355 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03400 h	€ 32,53754 0%	€ 1,10628
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01700 h	€ 49,70354 0%	€ 0,84496

		Totale AT			**€ 1,95124**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.714	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 355 mm	1,00000 ml	€ 152,25000	€ 152,25000
		Totale MT			**€ 152,25000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,56648
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03400 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,97308
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
		Totale RU			**€ 2,84766**
		Sommano euro (A)			**€ 157,04890**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26698 = 1% * B)			€ 26,69831
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,37472
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 202,12**
		Incidenza Manodopera sul totale 1,41%			*€ 2,84766*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,26698*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar M - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03600 h	€ 32,53754 0%	€ 1,17135
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01900 h	€ 49,70354 0%	€ 0,94437
		Totale AT			**€ 2,11572**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.715	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 400 mm	1,00000 ml	€ 189,95000	€ 189,95000
		Totale MT			**€ 189,95000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,66920
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03600 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,03032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,33891
		Totale RU			**€ 3,03843**
		Sommano euro (A)			**€ 195,10415**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33168 = 1% * B)			€ 33,16771
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,82719
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			

				€ 251,10
	Incidenza Manodopera sul totale 1,21%			*€ 3,03843*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,33168*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar N - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,03800 h	€ 32,53754 0%	€ 1,23643
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 2,23050**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.716 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 500 mm	1,00000 ml	€ 286,13000	€ 286,13000
	Totale MT			**€ 286,13000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,74624
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,08756
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,36972
	Totale RU			**€ 3,20352**
	Sommano euro (A)			**€ 291,56402**
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49566 = 1% * B)			€ 49,56588
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,11299
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 375,24**
	Incidenza Manodopera sul totale 0,85%			*€ 3,20352*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,49566*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.041.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 041 - Tubazioni in lega polimerica PVC-A - PN fino a 20 bar O - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione per uso potabile, irriguo e fognario, con giunto a bicchiere, contrassegnata ogni metro con: marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni ed esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Per pressione nominale PN oltre i 16 bar e fino a 20 bar - DN 630 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,04000 h	€ 32,53754 0%	€ 1,30150
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02200 h	€ 49,70354 0%	€ 1,09348

		Totale AT			**€ 2,39498**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.717	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in PVC-A per condotte in pressione. PN 20 bar , DN 630 mm	1,00000 ml	€ 403,05000	€ 403,05000
		Totale MT			**€ 403,05000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,40053
		Totale RU			**€ 3,34293**
		Sommano euro (A)			**€ 408,78791**
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69494 = 1% * B)			€ 69,49394
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,82819
		TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 526,11**
		Incidenza Manodopera sul totale 0,64%			*€ 3,34293*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,69494*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.045.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 045 - Tubazione corrugata a doppia parete in PPdi tipo SN8 A - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.425	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 8 kN/mq, d.i. 200 mm	1,20000 m	€ 10,46151 0%	€ 12,55381
		Totale MT			**€ 12,55381**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,29304** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15549 = 5% * B)			€ 3,10982
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,14029
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,54** +0,67%

	Incidenza Manodopera sul totale 20,16%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.045.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 045 - Tubazione corrugata a doppia parete in PPdi tipo SN8 B - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.426 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 8 kN/mq, d.i. 250 mm	1,20000 m	€ 15,69226 0%	€ 18,83071
	Totale MT			**€ 18,83071**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,56994** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20884 = 5% * B)			€ 4,17689
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,87468
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,62** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,01%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.045.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 045 - Tubazione corrugata a doppia parete in PPdi tipo SN8 C - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.427 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina -	1,20000 m	€ 25,68960 0%	€ 30,82752

		Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 8 kN/mq, d.i. 300 mm			
		Totale MT			**€ 30,82752**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,24463** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31658 = 5% * B)			€ 6,33159
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,35762
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,93** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,31%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.045.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 045 - Tubazione corrugata a doppia parete in PPdi tipo SN8 D - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.428 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 8 kN/mq, d.i. 400 mm	1,20000 m	€ 37,52574 0%	€ 45,03089
	Totale MT			**€ 45,03089**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,12588** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44307 = 5% * B)			€ 8,86140
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,09873
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 67,09** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,09%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U02.040.045.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 045 - Tubazione corrugata a doppia parete in PPdi tipo SN8 E - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.429 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene rigido, rigidità 8 kN/mq, d.i. 500 mm	1,20000 m	€ 56,34217 0%	€ 67,61060
	Totale MT			**€ 67,61060**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,70559** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63500 = 5% * B)			€ 12,69995
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,74055
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 96,15** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,35%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.046.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 046 - Tubazione corrugata in doppia parete PP di tipo SN16 A - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) Diametro interno 200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.674 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione corrugata a doppia parete in PP ; Sn16 DN 200	1,20000 m	€ 18,06120 0%	€ 21,67344
	Totale MT			**€ 21,67344**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000	€ 25,68000	€ 3,85200

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,14101** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26470 = 5% * B)			€ 5,29397
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,64350
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 40,08** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,14%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26470*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.046.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 046 - Tubazione corrugata in doppia parete PP di tipo SN16 B - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) Diametro interno 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.675 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione corrugata a doppia parete in PP ; Sn16 DN 250	1,20000 m	€ 24,88200 0%	€ 29,85840
	Totale MT			**€ 29,85840**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,32597** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33427 = 5% * B)			€ 6,68541
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,60114
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,61** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,74%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33427*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.046.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 046 - Tubazione corrugata in doppia parete PP di tipo SN16 C - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla			

	superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) Diametro interno 315 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.676 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione corrugata a doppia parete in PP ; Sn16 DN 315	1,20000 m	€ 42,16020 0%	€ 50,59224
	Totale MT			**€ 50,59224**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,05981** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51051 = 5% * B)			€ 10,21017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,02700
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 77,30** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,96%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51051*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.046.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 046 - Tubazione corrugata in doppia parete PP di tipo SN16 D - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) Diametro interno 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.677 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione corrugata a doppia parete in PP ; Sn16 DN 400	1,20000 m	€ 61,64820 0%	€ 73,97784
	Totale MT			**€ 73,97784**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,44541** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70929 = 5% * B)			€ 14,18572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,76311
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 107,39** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,89%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70929*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.046.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 046 - Tubazione corrugata in doppia parete PP di tipo SN16 E - Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere, manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) Diametro interno 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.678 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione corrugata a doppia parete in PP ; Sn16 DN 500	1,20000 m	€ 94,36020 0%	€ 113,23224
	Totale MT			**€ 113,23224**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,69981** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04295 = 5% * B)			€ 20,85897
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,35588
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 157,91** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,37%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04295*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 A - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 500 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.430	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 500 mm	1,20000 m	€ 72,12370 0%	€ 86,54844
		Totale MT			**€ 86,54844**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,64343** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79597 = 5% * B)			€ 15,91938
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,95628
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 120,52** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,06%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79597*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 B - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.431	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 600 mm	1,20000 m	€ 110,97052 0%	€ 133,16462
		Totale MT			**€ 133,16462**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,93749** +0,12%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19797 = 5% * B)			€ 23,95937
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,48969
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 181,39** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,74%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19797*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 C - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.432 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 700 mm	1,20000 m	€ 118,75416 0%	€ 142,50499
	Totale MT			**€ 142,50499**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,27786** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27736 = 5% * B)			€ 25,54724
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,58251
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 193,41** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,5%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27736*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 D - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 800 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.433	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 800 mm	1,20000 m	€ 166,45578 0%	€ 199,74694
		Totale MT			**€ 199,74694**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,51981** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76392 = 5% * B)			€ 35,27837
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,27982
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 267,08** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,54%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 E - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.434	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 900 mm	1,20000 m	€ 236,52645 0%	€ 283,83174
		Totale MT			**€ 283,83174**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 293,45741** +0,07%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,49439 = 5% * B)			€ 49,88776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,33452
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 377,68** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,49439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 F - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.435 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 1000 mm	1,20000 m	€ 319,62937 0%	€ 383,55524
	Totale MT			**€ 383,55524**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 393,85879** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,34780 = 5% * B)			€ 66,95599
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,08148
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 506,90** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,74%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,34780*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 G - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 1200 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.436	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 1200 mm	1,20000 m	€ 473,03504 0%	€ 567,64205
		Totale MT			**€ 567,64205**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 579,30136** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,92406 = 5% * B)			€ 98,48123
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,77826
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 745,56** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,36%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,92406*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 H - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 1400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.437	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 1400 mm	1,20000 m	€ 594,50277 0%	€ 713,40332
		Totale MT			**€ 713,40332**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,23872
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,28524
		Totale RU			**€ 11,52396**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 726,91542** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,17878 = 5% * B)			€ 123,57562
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,04910

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 935,54** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,23%			*€ 11,52396*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,17878*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.048.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 048 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN2 I - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 (> = 2 kN/mq) Diametro interno 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.438 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 2, d.i. 1500 mm	1,20000 m	€ 664,82338 0%	€ 797,78806
	Totale MT			**€ 797,78806**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 811,97804** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,90181 = 5% * B)			€ 138,03627
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,00143
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.045,02** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,17%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,90181*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 A - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407

		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.439	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 500 mm	1,20000 m	€ 135,53542 0%	€ 162,64250
		Totale MT			**€ 162,64250**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,73749** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44277 = 5% * B)			€ 28,85537
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,85929
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 218,45** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,79%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44277*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 B - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.440	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 600 mm	1,20000 m	€ 165,38463 0%	€ 198,46156
		Totale MT			**€ 198,46156**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 206,23443** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75299 = 5% * B)			€ 35,05985
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,12943
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 265,42** +0,09%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,55%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,75299*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 C - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.441 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 700 mm	1,20000 m	€ 222,15527 0%	€ 266,58632
	Totale MT			**€ 266,58632**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 274,35919** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,33205 = 5% * B)			€ 46,64106
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,10003
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 353,10** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,92%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,33205*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 D - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.442	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 800 mm	1,20000 m	€ 295,95709 0%	€ 355,14851
		Totale MT			**€ 355,14851**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 362,92138** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,08483 = 5% * B)			€ 61,69663
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,46180
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 467,08** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,45%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,08483*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 E - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.443	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 900 mm	1,20000 m	€ 389,86071 0%	€ 467,83285
		Totale MT			**€ 467,83285**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 477,45852** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,05840 = 5% * B)			€ 81,16795
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,86265
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 614,49** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,32%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,05840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 F - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.444 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 1000 mm	1,20000 m	€ 555,20964 0%	€ 666,25157
	Totale MT			**€ 666,25157**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 676,55512** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,75072 = 5% * B)			€ 115,01437
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,15695
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 870,73** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,01%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,75072*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 G - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.445 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 1200 mm	1,20000 m	€ 737,30412 0%	€ 884,76494
	Totale MT			

				€ 884,76494
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 896,42425** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,61961 = 5% * B)			€ 152,39212
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,88164
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.153,70** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,88%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,61961*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 H - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.446 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 1400 mm	1,20000 m	€ 982,27475 0%	€ 1.178,72970
	Totale MT			**€ 1.178,72970**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,23872
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,28524
	Totale RU			**€ 11,52396**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.192,24180** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,13406 = 5% * B)			€ 202,68111
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 139,49229
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.534,42** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 11,52396*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,13406*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.050.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

	040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 050 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN4 I - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (> = 4 kN/mq) Diametro interno 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.447 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 4, d.i. 1500 mm	1,00000 m	€ 1.227,70955 0%	€ 1.227,70955
	Totale MT			**€ 1.227,70955**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.241,89953** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,55615 = 5% * B)			€ 211,12292
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 145,30225
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.598,32** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,76%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,55615*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 A - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.448 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 500 mm	1,20000 m	€ 115,77281 0%	€ 138,92737
	Totale MT			**€ 138,92737**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,02236** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24119 = 5% * B)			€ 24,82380
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,08462
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 187,93** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 B - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.449 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 600 mm	1,20000 m	€ 172,00787 0%	€ 206,40944
	Totale MT			**€ 206,40944**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 214,18231** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82055 = 5% * B)			€ 36,41099
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,05933
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 275,65** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,46%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,82055*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 C - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore			

	chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.450	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 700 mm	1,20000 m	€ 239,68632 0%	€ 287,62358
		Totale MT			**€ 287,62358**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 295,39645** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,51087 = 5% * B)			€ 50,21740
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,56139
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 380,18** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,78%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,51087*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 D - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.451	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 800 mm	1,20000 m	€ 310,73887 0%	€ 372,88664
		Totale MT			**€ 372,88664**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720

	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 380,65951** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,23561 = 5% * B)			€ 64,71212
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,53716
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 489,91** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,38%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,23561*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 E - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.452 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 900 mm	1,20000 m	€ 474,32042 0%	€ 569,18450
	Totale MT			**€ 569,18450**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 578,81017** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,91989 = 5% * B)			€ 98,39773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,72079
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 744,93** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,09%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,91989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 F - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a			

	mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.453	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 1000 mm	1,20000 m	€ 570,20566 0%	€ 684,24679
		Totale MT			**€ 684,24679**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 694,55034** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,90368 = 5% * B)			€ 118,07356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,26239
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 893,89** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,99%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,90368*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 G - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.454	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 1200 mm	1,20000 m	€ 811,85574 0%	€ 974,22689
		Totale MT			**€ 974,22689**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 985,88620** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,38003 = 5% * B)			€ 167,60065
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 115,34869
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.268,84** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,38003*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 H - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.455 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 1400 mm	1,20000 m	€ 1.093,12030 0%	€ 1.311,74436
	Totale MT			**€ 1.311,74436**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,23872
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,28524
	Totale RU			**€ 11,52396**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.325,25646** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,26468 = 5% * B)			€ 225,29360
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 155,05501
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.705,61** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,68%			*€ 11,52396*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,26468*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 I - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq)			

	Diametro interno 1500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.456	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 1500 mm	1,20000 m	€ 1.214,58803 0%	€ 1.457,50564
		Totale MT			**€ 1.457,50564**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.471,69562** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,50941 = 5% * B)			€ 250,18826
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 172,18839
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.894,07** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,64%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,50941*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.055.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 055 - Tubazione spiralata in PE di tipo SN8 J - Tubazione spiralata in PE per condotte di scarico interrate a norma DIN 16961 (tipo A2 e B) secondo UNI ENV 1046, con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere. La flessibilità anulare deve essere verificata secondo metodo UNI EN ISO 13968 con deformazione maggiore o uguale al 30% del diametro esterno della tubazione. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di giunzione a bicchiere ad elettrofusione. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (> = 8 kN/mq) Diametro interno 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.457	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione spiralata in PE, rigidità SN 8, d.i. 2000 mm	1,20000 m	€ 1.598,14685 0%	€ 1.917,77622
		Totale MT			**€ 1.917,77622**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.938,06712** +0,02%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,47357 = 5% * B)			€ 329,47141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 226,75385
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.494,29** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,73%			*€ 18,30276*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,47357*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq A - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,78933
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
		Totale AT			**€ 12,40077**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.458	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 800 mm	1,30000 m	€ 334,73250 0%	€ 435,15225
		Totale MT			**€ 435,15225**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 459,75486** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,90792 = 5% * B)				€ 78,15833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 53,79132
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 591,70** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,06%				*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 3,90792*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq B - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,78933
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144

		Totale AT			**€ 12,40077**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.459	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 900 mm	1,30000 m	€ 401,85752 0%	€ 522,41478
		Totale MT			**€ 522,41478**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 547,01739** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,64965 = 5% * B)			€ 92,99296
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,00104
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 704,01** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,73%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,64965*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq C - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,78933
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
		Totale AT			**€ 12,40077**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.460	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1000 mm	1,30000 m	€ 444,86396 0%	€ 578,32315
		Totale MT			**€ 578,32315**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 602,92576** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,12487 = 5% * B)			€ 102,49738
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,54231
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 775,97 +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,57%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,12487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq D - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,11000 h	€ 117,90484 0%	€ 12,96953
	Totale AT			**€ 14,60975**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.461 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1100 mm	1,30000 m	€ 509,90025 0%	€ 662,87033
	Totale MT			**€ 662,87033**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,77952
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
	Totale RU			**€ 14,91336**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 692,39344** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,88534 = 5% * B)			€ 117,70688
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 81,01003
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 891,11** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,67%			*€ 14,91336*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,88534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq E - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,12000 h	€ 117,90484 0%	€ 14,14858
	Totale AT			**€ 15,78880**
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.462	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1200 mm	1,30000 m	€ 629,63630 0%	€ 818,52719
		Totale MT			**€ 818,52719**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 850,58511** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,22997 = 5% * B)			€ 144,59947
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,51846
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.094,70** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,49%			*€ 16,26912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,22997*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq F - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03500 h	€ 49,70354 0%	€ 1,73962
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,13500 h	€ 117,90484 0%	€ 15,91715
		Totale AT			**€ 17,65677**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.463	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1300 mm	1,30000 m	€ 803,89357 0%	€ 1.045,06164
		Totale MT			**€ 1.045,06164**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.081,02117** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,18868 = 5% * B)			€ 183,77360
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 126,47948
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.391,27** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,32%			*€ 18,30276*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,18868*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq G - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03800 h	€ 49,70354 0%	€ 1,88873
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,15000 h	€ 117,90484 0%	€ 17,68573
	Totale AT			**€ 19,57446**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.464 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1400 mm	1,30000 m	€ 815,40837 0%	€ 1.060,03088
	Totale MT			**€ 1.060,03088**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 20,33640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.099,94174** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,34951 = 5% * B)			€ 186,99010
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 128,69318
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.415,63** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,44%			*€ 20,33640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,34951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq H - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,03785
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,19000 h	€ 117,90484 0%	€ 22,40192
	Totale AT			**€ 24,43977**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.465 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1500 mm	1,30000 m	€ 1.020,26466 0%	€ 1.326,34406

		Totale MT			**€ 1.326,34406**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,71008
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,04936
		Totale RU			**€ 25,75944**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.376,54327** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,70062 = 5% * B)			€ 234,01236
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 161,05556
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.771,61** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,45%			*€ 25,75944*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,70062*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq I - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04400 h	€ 49,70354 0%	€ 2,18696
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,22000 h	€ 117,90484 0%	€ 25,93906
		Totale AT			**€ 28,12602**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.466	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1600 mm	1,30000 m	€ 1.173,90241 0%	€ 1.526,07313
		Totale MT			**€ 1.526,07313**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,52800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,55904
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,52800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,26768
		Totale RU			**€ 29,82672**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.584,02587** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,46422 = 5% * B)			€ 269,28440
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 185,33103
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.038,64** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,46%			*€ 29,82672*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,46422*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

	040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq J - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaioper condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1700 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04700 h	€ 49,70354 0%	€ 2,33607
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,27000 h	€ 117,90484 0%	€ 31,83431
		Totale AT			**€ 34,17038**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.467	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1700 mm	1,30000 m	€ 1.283,37333 0%	€ 1.668,38533
		Totale MT			**€ 1.668,38533**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,96488
		Totale RU			**€ 36,60552**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.739,16123** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,78287 = 5% * B)			€ 295,65741
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 203,48186
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.238,30** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,64%			*€ 36,60552*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,78287*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq K - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,53488
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,44348**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.468	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1800 mm	1,30000 m	€ 1.430,97697 0%	€ 1.860,27006
		Totale MT			**€ 1.860,27006**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200	€ 25,68000	€ 20,33856

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**
		Sommano euro (A)			**€ 1.946,45362**
		Scostamento % su anno 2023			+0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,54486 = 5% * B)			€ 330,89712
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 227,73507
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 2.505,09**
		Scostamento % su anno 2023			+0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,79%			*€ 44,74008*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,54486*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq L - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 1900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,53488
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,44348**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.469	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 1900 mm	1,30000 m	€ 1.496,58454 0%	€ 1.945,55990
		Totale MT			**€ 1.945,55990**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**
		Sommano euro (A)			**€ 2.031,74346**
		Scostamento % su anno 2023			+0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,26982 = 5% * B)			€ 345,39639
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 237,71399
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 2.614,85**
		Scostamento % su anno 2023			+0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,71%			*€ 44,74008*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,26982*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq M - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale			

	idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,89081**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.470	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 2000 mm	1,30000 m	€ 1.776,42091 0%	€ 2.309,34718
		Totale MT			**€ 2.309,34718**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.395,97807** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,36581 = 5% * B)			€ 407,31627
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 280,32943
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.083,62** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,45%			*€ 44,74008*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,36581*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq N - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,89081**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.471	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 2100 mm	1,30000 m	€ 1.870,71729 0%	€ 2.431,93248
		Totale MT			**€ 2.431,93248**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.518,56337** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,40779 = 5% * B)			€ 428,15577
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 294,67191
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.241,39** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,38%			*€ 44,74008*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,40779*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq O - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
	Totale AT			**€ 44,44772**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.472 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 2200 mm	1,30000 m	€ 2.057,81044 0%	€ 2.675,15357
	Totale MT			**€ 2.675,15357**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,84000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 25,88040
	Totale RU			**€ 47,45160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.767,05289** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,51995 = 5% * B)			€ 470,39899
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 323,74519
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.561,20** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,33%			*€ 47,45160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,51995*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq P - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,06400	€ 49,70354	€ 3,18103

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
		Totale AT			**€ 44,44772**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.473	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 2300 mm	1,30000 m	€ 2.198,13031 0%	€ 2.857,56940
		Totale MT			**€ 2.857,56940**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,84000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 25,88040
		Totale RU			**€ 47,45160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.949,46872** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,07048 = 5% * B)			€ 501,40968
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 345,08784
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.795,97** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,25%			*€ 47,45160*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,07048*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.060.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 060 - Tubazione composita spiralata Classe A = 8 kN/mq Q - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe A = 8 kN/mq (PS > = 415 kPA con deformazione del 3%) Classe A = 8 kN/mq DN 2400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
		Totale AT			**€ 44,44772**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.474	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe A=8 kN/mq, PS>=415 kPa, DN 2400 mm	1,30000 m	€ 2.338,41447 0%	€ 3.039,93881
		Totale MT			**€ 3.039,93881**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,84000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 25,88040
		Totale RU			**€ 47,45160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.131,83813** +0,04%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,62062 = 5% * B)			€ 532,41248
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 366,42506
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.030,68** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,18%			*€ 47,45160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,62062*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq A - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02400 h	€ 49,70354 0%	€ 1,19288
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,07000 h	€ 117,90484 0%	€ 8,25334
		Totale AT			**€ 9,44622**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.475	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 400 mm	1,30000 m	€ 159,42193 0%	€ 207,24851
		Totale MT			**€ 207,24851**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 226,18505** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92257 = 5% * B)				€ 38,45146
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 26,46365
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 291,10** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,26%				*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 1,92257*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq B - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02400 h	€ 49,70354 0%	€ 1,19288
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,07000 h	€ 117,90484 0%	€ 8,25334

		Totale AT			**€ 9,44622**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.476	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 500 mm	1,30000 m	€ 206,57012 0%	€ 268,54116
		Totale MT			**€ 268,54116**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 287,47770** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44356 = 5% * B)			€ 48,87121
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,63489
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 369,98** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,57%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,44356*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq C - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,29229
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,08000 h	€ 117,90484 0%	€ 9,43239
		Totale AT			**€ 10,72468**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.477	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 600 mm	1,30000 m	€ 253,41482 0%	€ 329,43927
		Totale MT			**€ 329,43927**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 351,01003** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,98359 = 5% * B)			€ 59,67171
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,06817
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 451,75 +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 10,84608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,98359*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq D - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,29229
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,08000 h	€ 117,90484 0%	€ 9,43239
	Totale AT			**€ 10,72468**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.478 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 700 mm	1,30000 m	€ 330,55504 0%	€ 429,72155
	Totale MT			**€ 429,72155**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
	Totale RU			**€ 10,84608**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 451,29231** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,83598 = 5% * B)			€ 76,71969
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,80120
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 580,81** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,87%			*€ 10,84608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,83598*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq E - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,29229
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,08000 h	€ 117,90484 0%	€ 9,43239
	Totale AT			**€ 10,72468**
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.479	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 800 mm	1,30000 m	€ 393,87750 0%	€ 512,04075
		Totale MT			**€ 512,04075**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 533,61151** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,53570 = 5% * B)			€ 90,71396
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,43255
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 686,76** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,58%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,53570*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq F - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
		Totale AT			**€ 12,05284**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.480	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 900 mm	1,30000 m	€ 567,36712 0%	€ 737,57726
		Totale MT			**€ 737,57726**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 761,83194** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,47557 = 5% * B)			€ 129,51143
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,13434
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 980,48** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,24%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,47557*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq G - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
	Totale AT			**€ 12,05284**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.481 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1000 mm	1,30000 m	€ 607,53502 0%	€ 789,79553
	Totale MT			**€ 789,79553**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 814,05021** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,91943 = 5% * B)			€ 138,38854
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,24388
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.047,68** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,16%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,91943*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq H - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
	Totale AT			**€ 12,05284**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.482 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1100 mm	1,30000 m	€ 696,85058 0%	€ 905,90575

		Totale MT			**€ 905,90575**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 930,16043** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,90636 = 5% * B)			€ 158,12727
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,82877
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.197,12** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,02%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,90636*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq I - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,12000 h	€ 117,90484 0%	€ 14,14858
		Totale AT			**€ 15,78880**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.483	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1200 mm	1,30000 m	€ 788,29057 0%	€ 1.024,77774
		Totale MT			**€ 1.024,77774**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.056,83566** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,98310 = 5% * B)			€ 179,66206
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,64977
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.360,15** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,2%			*€ 16,26912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,98310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

	040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq J - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1300 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,12000 h	€ 117,90484 0%	€ 14,14858
		Totale AT			**€ 15,78880**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.484	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1300 mm	1,30000 m	€ 1.005,89348 0%	€ 1.307,66152
		Totale MT			**€ 1.307,66152**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.339,71944** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,38762 = 5% * B)			€ 227,75230
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,74717
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.724,22** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 16,26912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,38762*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq K - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03800 h	€ 49,70354 0%	€ 1,88873
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,15000 h	€ 117,90484 0%	€ 17,68573
		Totale AT			**€ 19,57446**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.485	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1400 mm	1,30000 m	€ 1.066,46667 0%	€ 1.386,40667
		Totale MT			**€ 1.386,40667**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000	€ 25,68000	€ 9,24480

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
		Totale RU			**€ 20,33640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.426,31753** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,12370 = 5% * B)			€ 242,47398
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 166,87915
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.835,67** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,11%			*€ 20,33640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,12370*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq L - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,03785
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,19000 h	€ 117,90484 0%	€ 22,40192
		Totale AT			**€ 24,43977**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.486	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1500 mm	1,30000 m	€ 1.194,55764 0%	€ 1.552,92493
		Totale MT			**€ 1.552,92493**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,71008
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,04936
		Totale RU			**€ 25,75944**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.603,12414** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,62656 = 5% * B)			€ 272,53110
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 187,56552
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.063,22** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,25%			*€ 25,75944*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,62656*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq M - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale			

	idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04400 h	€ 49,70354 0%	€ 2,18696
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,22000 h	€ 117,90484 0%	€ 25,93906
		Totale AT			**€ 28,12602**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.487	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1600 mm	1,30000 m	€ 1.300,44023 0%	€ 1.690,57230
		Totale MT			**€ 1.690,57230**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,52800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,55904
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,52800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,26768
		Totale RU			**€ 29,82672**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.748,52504** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,86246 = 5% * B)			€ 297,24926
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 204,57743
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.250,35** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,33%			*€ 29,82672*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,86246*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq N - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04700 h	€ 49,70354 0%	€ 2,33607
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,27000 h	€ 117,90484 0%	€ 31,83431
		Totale AT			**€ 34,17038**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.488	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1700 mm	1,30000 m	€ 1.509,31331 0%	€ 1.962,10730
		Totale MT			**€ 1.962,10730**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,96488
		Totale RU			**€ 36,60552**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.032,88320** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,27951 = 5% * B)			€ 345,59014
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 237,84733
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.616,32** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,4%			*€ 36,60552*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,27951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq O - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,53488
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
	Totale AT			**€ 41,44348**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.489 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1800 mm	1,30000 m	€ 1.683,03501 0%	€ 2.187,94551
	Totale MT			**€ 2.187,94551**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
	Totale RU			**€ 44,74008**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.274,12907** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,33010 = 5% * B)			€ 386,60194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 266,07310
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.926,80** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,53%			*€ 44,74008*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,33010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq P - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 1900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,05100	€ 49,70354	€ 2,53488

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,44348**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.490	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 1900 mm	1,30000 m	€ 1.811,34021 0%	€ 2.354,74227
		Totale MT			**€ 2.354,74227**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.440,92583** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,74787 = 5% * B)			€ 414,95739
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 285,58832
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.141,47** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,42%			*€ 44,74008*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,74787*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq Q - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,89081**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.491	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 2000 mm	1,30000 m	€ 1.857,77430 0%	€ 2.415,10659
		Totale MT			**€ 2.415,10659**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.501,73748** +0,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,26477 = 5% * B)			€ 425,29537
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 292,70329
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.219,74** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,39%			*€ 44,74008*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,26477*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq R - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,53488
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,44348**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.492	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 2100 mm	1,30000 m	€ 2.423,85605 0%	€ 3.151,01287
		Totale MT			**€ 3.151,01287**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,79200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,40152
		Totale RU			**€ 44,74008**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.237,19643** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,51617 = 5% * B)				€ 550,32339
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 378,75198
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 4.166,27** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,07%				*€ 44,74008*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 27,51617*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq S - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669

		Totale AT			**€ 44,44772**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.493	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 2200 mm	1,30000 m	€ 2.666,23809 0%	€ 3.466,10952
		Totale MT			**€ 3.466,10952**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,84000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 25,88040
		Totale RU			**€ 47,45160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.558,00884** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,24308 = 5% * B)			€ 604,86150
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 416,28703
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.579,16** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,04%			*€ 47,45160*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,24308*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq T - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
		Totale AT			**€ 44,44772**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.494	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 2300 mm	1,30000 m	€ 2.848,02908 0%	€ 3.702,43780
		Totale MT			**€ 3.702,43780**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,84000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 25,88040
		Totale RU			**€ 47,45160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.794,33712** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,25187 = 5% * B)			€ 645,03731
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 443,93744
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 4.883,31 +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,97%			*€ 47,45160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,25187*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.065.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 065 - Tubazione composita spiralata Classe B = 12 kN/mq U - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe B = 12 kN/mq (PS > = 620 kPA con deformazione del 3%) Classe B = 12 kN/mq DN 2400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
	Totale AT			**€ 44,44772**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.495 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe B=12 kN/mq, PS>=620 kPa, DN 2400 mm	1,30000 m	€ 3.029,82007 0%	€ 3.938,76609
	Totale MT			**€ 3.938,76609**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 32,35470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.015,56851** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 34,13233 = 5% * B)			€ 682,64665
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 469,82152
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.168,04** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,63%			*€ 32,35470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 34,13233*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq A - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02400 h	€ 49,70354 0%	€ 1,19288
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,07000 h	€ 117,90484 0%	€ 8,25334
	Totale AT			**€ 9,44622**
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.496	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 400 mm	1,30000 m	€ 207,24851 0%	€ 269,42306
		Totale MT			**€ 269,42306**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 6,90228**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 285,77156** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,42906 = 5% * B)			€ 48,58117
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,43527
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 367,79** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 6,90228*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,42906*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq B - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02400 h	€ 49,70354 0%	€ 1,19288
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,07000 h	€ 117,90484 0%	€ 8,25334
		Totale AT			**€ 9,44622**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.673	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 500 mm	1,30000 m	€ 268,55160 0%	€ 349,11708
		Totale MT			**€ 349,11708**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 6,90228**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 365,46558** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,10646 = 5% * B)			€ 62,12915
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,75947
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 470,35** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,47%			*€ 6,90228*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,10646*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq C - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,29229
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,08000 h	€ 117,90484 0%	€ 9,43239
	Totale AT			**€ 10,72468**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.497 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 600 mm	1,30000 m	€ 329,44819 0%	€ 428,28265
	Totale MT			**€ 428,28265**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 7,88832**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 446,89565** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,79861 = 5% * B)			€ 75,97226
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,28679
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 575,15** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,37%			*€ 7,88832*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,79861*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq D - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,29229
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,08000 h	€ 117,90484 0%	€ 9,43239
	Totale AT			**€ 10,72468**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.498 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 700 mm	1,30000 m	€ 429,72512 0%	€ 558,64266

		Totale MT			**€ 558,64266**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 7,88832**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 577,25566** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,90667 = 5% * B)			€ 98,13346
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,53891
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 742,93** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 7,88832*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,90667*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq E - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02600 h	€ 49,70354 0%	€ 1,29229
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,08000 h	€ 117,90484 0%	€ 9,43239
		Totale AT			**€ 10,72468**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.499	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 800 mm	1,30000 m	€ 512,04254 0%	€ 665,65530
		Totale MT			**€ 665,65530**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 7,88832**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 684,26830** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,81628 = 5% * B)			€ 116,32561
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,05939
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 880,65** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,9%			*€ 7,88832*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,81628*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI			

	040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq F - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 900 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
		Totale AT			**€ 12,05284**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.500	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 900 mm	1,30000 m	€ 614,64028 0%	€ 799,03236
		Totale MT			**€ 799,03236**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 8,87436**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 819,95956** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,96966 = 5% * B)			€ 139,39313
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,93527
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.055,29** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,84%			*€ 8,87436*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,96966*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq G - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
		Totale AT			**€ 12,05284**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.501	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1000 mm	1,30000 m	€ 790,30790 0%	€ 1.027,40027
		Totale MT			**€ 1.027,40027**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600	€ 25,68000	€ 5,54688

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 8,87436**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.048,32747** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,91078 = 5% * B)			€ 178,21567
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,65431
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.349,20** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,66%			*€ 8,87436*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,91078*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq H - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02900 h	€ 49,70354 0%	€ 1,44140
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,09000 h	€ 117,90484 0%	€ 10,61144
		Totale AT			**€ 12,05284**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.502	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1100 mm	1,30000 m	€ 905,92004 0%	€ 1.177,69605
		Totale MT			**€ 1.177,69605**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 8,87436**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.198,62325** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,18830 = 5% * B)			€ 203,76595
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 140,23892
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.542,63** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,58%			*€ 8,87436*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,18830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq I - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale			

	idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,12000 h	€ 117,90484 0%	€ 14,14858
		Totale AT			**€ 15,78880**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.503	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1200 mm	1,30000 m	€ 1.024,28145 0%	€ 1.331,56589
		Totale MT			**€ 1.331,56589**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 11,83248**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.359,18717** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,55309 = 5% * B)			€ 231,06182
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 159,02490
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.749,27** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,68%			*€ 11,83248*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,55309*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq J - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03300 h	€ 49,70354 0%	€ 1,64022
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,12000 h	€ 117,90484 0%	€ 14,14858
		Totale AT			**€ 15,78880**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.504	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1300 mm	1,30000 m	€ 1.307,67045 0%	€ 1.699,97159
		Totale MT			**€ 1.699,97159**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 11,83248**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.727,59287** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,68454 = 5% * B)			€ 293,69079
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 202,12837
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.223,41** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,53%			*€ 11,83248*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,68454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq K - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03800 h	€ 49,70354 0%	€ 1,88873
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,15000 h	€ 117,90484 0%	€ 17,68573
	Totale AT			**€ 19,57446**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.505 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1400 mm	1,30000 m	€ 1.385,79255 0%	€ 1.801,53032
	Totale MT			**€ 1.801,53032**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 14,79060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.835,89538** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,60511 = 5% * B)			€ 312,10221
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 214,79976
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.362,80** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,63%			*€ 14,79060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,60511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq L - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,04100	€ 49,70354	€ 2,03785

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,19000 h	€ 117,90484 0%	€ 22,40192
		Totale AT			**€ 24,43977**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.506	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1500 mm	1,30000 m	€ 1.554,49773 0%	€ 2.020,84705
		Totale MT			**€ 2.020,84705**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,71008
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,02468
		Totale RU			**€ 18,73476**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.064,02158** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,54418 = 5% * B)			€ 350,88367
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 241,49053
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.656,40** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,71%			*€ 18,73476*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,54418*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq M - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04400 h	€ 49,70354 0%	€ 2,18696
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,22000 h	€ 117,90484 0%	€ 25,93906
		Totale AT			**€ 28,12602**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.507	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1600 mm	1,30000 m	€ 1.690,06886 0%	€ 2.197,08952
		Totale MT			**€ 2.197,08952**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,52800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,55904
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,13384
		Totale RU			**€ 21,69288**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.246,90842** +0,02%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,09872 = 5% * B)			€ 381,97443
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 262,88829
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.891,77** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 21,69288*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,09872*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq N - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04700 h	€ 49,70354 0%	€ 2,33607
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,27000 h	€ 117,90484 0%	€ 31,83431
		Totale AT			**€ 34,17038**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.508	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1700 mm	1,30000 m	€ 1.962,21084 0%	€ 2.550,87409
		Totale MT			**€ 2.550,87409**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 26,62308**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.611,66755** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,19917 = 5% * B)				€ 443,98348
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 305,56510
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 3.361,22** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,79%				*€ 26,62308*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 22,19917*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq O - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,53488
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860

		Totale AT			**€ 41,44348**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.509	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1800 mm	1,30000 m	€ 2.188,15082 0%	€ 2.844,59607
		Totale MT			**€ 2.844,59607**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 32,53932**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.918,57887** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,80792 = 5% * B)			€ 496,15841
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 341,47373
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.756,21** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,87%			*€ 32,53932*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,80792*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq P - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,53488
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
		Totale AT			**€ 41,44348**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.510	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 1900 mm	1,30000 m	€ 2.520,79458 0%	€ 3.277,03295
		Totale MT			**€ 3.277,03295**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 32,53932**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.351,01575** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,48363 = 5% * B)			€ 569,67268
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 392,06884
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 4.312,76 +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 32,53932*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,48363*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq Q - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
	Totale AT			**€ 41,89081**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.511 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 2000 mm	1,30000 m	€ 2.716,34977 0%	€ 3.531,25470
	Totale MT			**€ 3.531,25470**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
	Totale RU			**€ 32,53932**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.605,68483** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,64832 = 5% * B)			€ 612,96642
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 421,86513
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.640,52** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,7%			*€ 32,53932*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,64832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq R - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05100 h	€ 49,70354 0%	€ 2,53488
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,33000 h	€ 117,90484 0%	€ 38,90860
	Totale AT			**€ 41,44348**
	MT			

	CAM24_MT.U2.001.512	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 2100 mm	1,30000 m	€ 3.151,00216 0%	€ 4.096,30281
		Totale MT			**€ 4.096,30281**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,79200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,33856
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 32,53932**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.170,28561** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 35,44743 = 5% * B)			€ 708,94855
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 487,92342
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.367,16** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,61%			*€ 32,53932*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 35,44743*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq S - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000	- Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
		Totale AT			**€ 44,44772**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.513	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 2200 mm	1,30000 m	€ 3.466,11487 0%	€ 4.505,94933
		Totale MT			**€ 4.505,94933**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
		Totale RU			**€ 34,51140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.584,90845** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,97172 = 5% * B)			€ 779,43444
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 536,43429
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.900,78** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,58%			*€ 34,51140*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,97172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq T - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
	Totale AT			**€ 44,44772**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.514 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 2300 mm	1,30000 m	€ 3.702,42709 0%	€ 4.813,15522
	Totale MT			**€ 4.813,15522**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
	Totale RU			**€ 34,51140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.892,11434** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 41,58297 = 5% * B)			€ 831,65944
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 572,37738
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6.296,15** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,55%			*€ 34,51140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 41,58297*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.070.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 070 - Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq U - Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profilo di parete strutturato a norma UNI 11434. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPA con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 2400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	CAM24_AT.S.001.000 - Attrezzature per saldature - Saldatura a elettrofusione	0,35000 h	€ 117,90484 0%	€ 41,26669
	Totale AT			**€ 44,44772**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.515 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione composita con profilo di parete strutturato, classe C=16 kN/mq, PS>=830 kPa, DN 2400 mm	1,30000 m	€ 3.938,77501 0%	€ 5.120,40751

		Totale MT			**€ 5.120,40751**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,84000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,57120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
		Totale RU			**€ 34,51140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.199,36663** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,19462 = 5% * B)			€ 883,89233
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 608,32590
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6.691,58** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,52%			*€ 34,51140*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,19462*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.075.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione interamente in polipropilene (PP)di tipo SN12 A - Tubazione interamente in polipropilene (PP) per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-2 con profilo di parete strutturato a 3 strati, con superficie piana internamente ed esternamente. Il colore della superficie interna dovrà essere chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 12 (> = 12 kN/mq). Diametro interno 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
		Totale AT			**€ 3,18103**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.516	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene (PP) con profilo strutturato a 3 strati, rigidità anulare >=12 KN/mq, DN 250 mm	1,10000 m	€ 39,66803 0%	€ 43,63483
		Totale MT			**€ 43,63483**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,11520 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,95834
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03840 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,09901
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,18310
		Totale RU			**€ 5,24045**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,05631** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44248 = 5% * B)			€ 8,84957
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,09059
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 67,00** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,82%			*€ 5,24045*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.075.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione interamente in polipropilene (PP)di tipo SN12 B - Tubazione interamente in polipropilene (PP) per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-2 con profilo di parete strutturato a 3 strati, con superficie piana internamente ed esternamente. Il colore della superficie interna dovrà essere chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 12 (> = 12 kN/mq). Diametro interno 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	Totale AT			**€ 3,18103**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.517 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene (PP) con profilo strutturato a 3 strati, rigidità anulare >=12 KN/mq, DN 300 mm	1,10000 m	€ 61,71575 0%	€ 67,88733
	Totale MT			**€ 67,88733**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11520 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,95834
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03840 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,09901
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,18310
	Totale RU			**€ 5,24045**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,30881** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64863 = 5% * B)			€ 12,97250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,92813
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 98,21** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,34%			*€ 5,24045*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64863*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.075.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 075 - Tubazione interamente in polipropilene (PP)di tipo SN12 C - Tubazione interamente in polipropilene (PP) per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-2 con profilo di parete strutturato a 3 strati, con superficie piana internamente ed esternamente. Il colore della superficie interna dovrà essere chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 12 (> = 12 kN/mq). Diametro interno 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.518 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina -	1,10000 m	€ 100,58042 0%	€ 110,63846

		Tubazione in polipropilene (PP) con profilo strutturato a 3 strati, rigidità anulare >=12 KN/mq, DN 400 mm			
		Totale MT			**€ 110,63846**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,23568
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,20204
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,29402
		Totale RU			**€ 5,73174**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,84945** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01872 = 5% * B)			€ 20,37441
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,02239
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 154,25** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,72%			*€ 5,73174*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01872*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.080.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione interamente in polipropilene (PP) di tipo SN18 A - Tubazione interamente in polipropilene (PP) per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-2 con profilo di parete strutturato a 3 strati, con superficie piana internamente ed esternamente. Il colore della superficie interna dovrà essere chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 18 (> = 18 kN/mq). Diametro interno 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
		Totale AT			**€ 3,18103**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.519	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene (PP) con profilo strutturato a 3 strati, rigidità anulare >=18 KN/mq, DN 250 mm	1,10000 m	€ 43,43489 0%	€ 47,77838
		Totale MT			**€ 47,77838**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,11520 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,95834
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03840 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,09901
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,18310
		Totale RU			**€ 5,24045**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,19986** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47770 = 5% * B)			€ 9,55398
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,57538
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 72,33** +0,23%

	Incidenza Manodopera sul totale 7,25%			*€ 5,24045*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.080.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione interamente in polipropilene (PP) di tipo SN18 B - Tubazione interamente in polipropilene (PP) per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-2 con profilo di parete strutturato a 3 strati, con superficie piana internamente ed esternamente. Il colore della superficie interna dovrà essere chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 18 (> = 18 kN/mq). Diametro interno 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,18103
	Totale AT			**€ 3,18103**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.520 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene (PP) con profilo strutturato a 3 strati, rigidità anulare >=18 KN/mq, DN 300 mm	1,10000 m	€ 66,37522 0%	€ 73,01274
	Totale MT			**€ 73,01274**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11520 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,95834
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03840 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,09901
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,18310
	Totale RU			**€ 5,24045**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,43422** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69219 = 5% * B)			€ 13,84382
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,52780
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 104,81** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 5%			*€ 5,24045*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.040.080.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 040 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 080 - Tubazione interamente in polipropilene (PP) di tipo SN18 C - Tubazione interamente in polipropilene (PP) per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-2 con profilo di parete strutturato a 3 strati, con superficie piana internamente ed esternamente. Il colore della superficie interna dovrà essere chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni o con altri tipi di giunzioni anche speciali. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 18 (> = 18 kN/mq). Diametro interno 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925

		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.521	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in polipropilene (PP) con profilo strutturato a 3 strati, rigidità anulare >=18 KN/mq, DN 400 mm	1,10000 m	€ 109,34595 0%	€ 120,28055
		Totale MT			**€ 120,28055**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,23568
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,20204
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,29402
		Totale RU			**€ 5,73174**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,49154** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10068 = 5% * B)			€ 22,01356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,15051
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 166,66** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,44%			*€ 5,73174*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10068*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 A - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.522	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 300	1,20000 m	€ 76,24760 0%	€ 91,49712
		Totale MT			**€ 91,49712**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,59211** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83803 = 5% * B)			€ 16,76066
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,53528
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 126,89** +0,16%

	Incidenza Manodopera sul totale 4,81%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83803*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.AA	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 AA - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
	Totale AT			**€ 6,95850**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.548 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2700	1,20000 m	€ 2.330,25592 0%	€ 2.796,30710
	Totale MT			**€ 2.796,30710**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,74400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,10592
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,74400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,92264
	Totale RU			**€ 42,02856**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.845,29416** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,18500 = 5% * B)			€ 483,70001
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 332,89942
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.661,89** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,15%			*€ 42,02856*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,18500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.AB	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 AB - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
	Totale AT			**€ 6,95850**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.549 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2800	1,20000 m	€ 2.443,31517 0%	€ 2.931,97820
	Totale MT			**€ 2.931,97820**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,86400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,18752
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,86400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,61984
		Totale RU			**€ 48,80736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.987,74406** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,39582 = 5% * B)			€ 507,91649
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 349,56606
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.845,23** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,27%			*€ 48,80736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,39582*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.AC	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 AC - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,18000 h	€ 49,70354 0%	€ 8,94664
		Totale AT			**€ 8,94664**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.550	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2900	1,20000 m	€ 2.605,28999 0%	€ 3.126,34799
		Totale MT			**€ 3.126,34799**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,97200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,96096
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,97200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,94732
		Totale RU			**€ 54,90828**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.190,20291** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,11672 = 5% * B)			€ 542,33449
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 373,25374
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.105,79** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,34%			*€ 54,90828*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,11672*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.AD	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 AD - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m.			

	CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 3000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,19000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,44367
		Totale AT			**€ 9,44367**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.551	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 3000	1,20000 m	€ 2.835,01468 0%	€ 3.402,01762
		Totale MT			**€ 3.402,01762**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,03200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,50176
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,03200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 31,79592
		Totale RU			**€ 58,29768**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.469,75897** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,49295 = 5% * B)			€ 589,85902
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 405,96180
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.465,58** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,31%			*€ 58,29768*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,49295*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 B - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.523	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 350	1,20000 m	€ 86,54844 0%	€ 103,85813
		Totale MT			**€ 103,85813**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,95312** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94310 = 5% * B)			€ 18,86203
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,98152

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 142,80** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,27%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 C - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.524 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 400	1,20000 m	€ 105,41842 0%	€ 126,50210
	Totale MT			**€ 126,50210**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,59709** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13558 = 5% * B)			€ 22,71151
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,63086
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 171,94** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,55%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13558*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 D - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.525 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 450	1,20000 m	€ 111,97025 0%	€ 134,36430

		Totale MT			**€ 134,36430**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,81505** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21393 = 5% * B)			€ 24,27856
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,70936
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 183,80** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,06%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21393*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 E - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.526	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 500	1,20000 m	€ 127,55540 0%	€ 153,06648
		Totale MT			**€ 153,06648**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,51723** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37290 = 5% * B)			€ 27,45793
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,89752
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 207,87** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,59%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37290*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 F - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings),			

	impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.527	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 600	1,20000 m	€ 173,29325 0%	€ 207,95190
		Totale MT			**€ 207,95190**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 217,08053** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84518 = 5% * B)			€ 36,90369
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,39842
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 279,38** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,91%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84518*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 G - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.528	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 700	1,20000 m	€ 206,64153 0%	€ 247,96984
		Totale MT			**€ 247,96984**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 257,59551** +0,08%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,18956 = 5% * B)			€ 43,79124
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,13868
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 331,53** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,18956*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 H - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.529 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 800	1,20000 m	€ 265,94720 0%	€ 319,13664
	Totale MT			**€ 319,13664**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 329,44019** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,80024 = 5% * B)			€ 56,00483
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,54450
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 423,99** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,80024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 I - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.530 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,20000	€ 321,43246	€ 385,71895

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 900	m	0%	
		Totale MT			**€ 385,71895**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,70038** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37195 = 5% * B)			€ 67,43906
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41394
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 510,55** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,86%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37195*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 J - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.531	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1000	1,20000 m	€ 370,77650 0%	€ 444,93180
		Totale MT			**€ 444,93180**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 455,91323** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,87526 = 5% * B)			€ 77,50525
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,34185
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 586,76** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,87526*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U02.050.010.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 K - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.532 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1100	1,20000 m	€ 455,55754 0%	€ 546,66905
	Totale MT			**€ 546,66905**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 558,32836** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,74579 = 5% * B)			€ 94,91582
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,32442
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 718,57** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,42%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,74579*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 L - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.533 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1200	1,20000 m	€ 520,61169 0%	€ 624,73403
	Totale MT			**€ 624,73403**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
	Totale RU			**€ 10,84608**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 637,07122** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,41511 = 5% * B)			€ 108,30211
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,53733
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 819,91** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,32%			*€ 10,84608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,41511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 M - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.534 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1300	1,20000 m	€ 633,51027 0%	€ 760,21232
	Totale MT			**€ 760,21232**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 774,40230** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,58242 = 5% * B)			€ 131,64839
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,60507
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 996,66** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,58242*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 N - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			

					€ 1,98814
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.535	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1400	1,20000 m	€ 709,20444 0%	€ 851,04533
		Totale MT			**€ 851,04533**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 866,59107** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,36602 = 5% * B)			€ 147,32048
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,39116
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.115,30** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,36602*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 O - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.536	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1500	1,20000 m	€ 780,77471 0%	€ 936,92965
		Totale MT			**€ 936,92965**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 955,68395** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,12331 = 5% * B)			€ 162,46627
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,81502
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.229,97** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,32%			*€ 16,26912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,12331*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 P - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.537 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1600	1,20000 m	€ 883,64024 0%	€ 1.060,36829
	Totale MT			**€ 1.060,36829**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.080,29750** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,18253 = 5% * B)			€ 183,65058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 126,39481
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.390,34** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,18253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 Q - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.538 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1700	1,20000 m	€ 972,49164 0%	€ 1.166,98997
	Totale MT			**€ 1.166,98997**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300

	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.186,91918** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,08881 = 5% * B)			€ 201,77626
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 138,86954
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.527,56** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,11%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,08881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 R - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.539 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1800	1,20000 m	€ 1.089,04996 0%	€ 1.306,85995
	Totale MT			**€ 1.306,85995**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
	Totale RU			**€ 17,62488**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.327,46704** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,28347 = 5% * B)			€ 225,66940
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 155,31364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.708,45** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,03%			*€ 17,62488*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,28347*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 S - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 1900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221

		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.540	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 1900	1,20000 m	€ 1.203,12679 0%	€ 1.443,75215
		Totale MT			**€ 1.443,75215**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.465,03712** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,45282 = 5% * B)			€ 249,05631
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 171,40934
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.885,50** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,97%			*€ 18,30276*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,45282*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 T - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.541	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2000	1,20000 m	€ 1.312,40133 0%	€ 1.574,88160
		Totale MT			**€ 1.574,88160**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216
		Totale RU			**€ 18,98064**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.596,84445** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,57318 = 5% * B)			€ 271,46356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 186,83080
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.055,14** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,92%			*€ 18,98064*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,57318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 U - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.542 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2100	1,20000 m	€ 1.420,81896 0%	€ 1.704,98275
	Totale MT			**€ 1.704,98275**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 20,33640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.728,79840** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,69479 = 5% * B)			€ 293,89573
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 202,26941
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.224,96** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 20,33640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,69479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.V	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 V - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.543 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2200	1,20000 m	€ 1.540,48360 0%	€ 1.848,58032
	Totale MT			**€ 1.848,58032**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.874,42961** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,93265 = 5% * B)			€ 318,65303
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 219,30826
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.412,39** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,93%			*€ 22,37004*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,93265*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.W	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 W - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
		Totale AT			**€ 3,97628**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.544	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2300	1,20000 m	€ 1.667,50342 0%	€ 2.001,00410
		Totale MT			**€ 2.001,00410**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,40192
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,67964
		Totale RU			**€ 25,08156**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.030,06194** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,25553 = 5% * B)			€ 345,11053
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 237,51725
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.612,69** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,96%			*€ 25,08156*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,25553*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.X	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 X - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2400 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
		Totale AT			**€ 4,47332**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.545	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2400	1,20000 m	€ 1.894,40743 0%	€ 2.273,28892
		Totale MT			**€ 2.273,28892**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
		Totale RU			**€ 27,11520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.304,87744** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,59146 = 5% * B)			€ 391,82916
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 269,67066
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.966,38** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 27,11520*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,59146*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.Y	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 Y - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
		Totale AT			**€ 4,97035**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.546	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2500	1,20000 m	€ 2.015,28603 0%	€ 2.418,34324
		Totale MT			**€ 2.418,34324**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,17536
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,00712
		Totale RU			**€ 31,18248**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.454,49607** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,86322 = 5% * B)			€ 417,26433
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 287,17604

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.158,94** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,99%			*€ 31,18248*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,86322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.010.Z	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 010 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 2500 Z - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 2500 DN 2600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.547 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 2500, DN 2600	1,20000 m	€ 2.155,80227 0%	€ 2.586,96272
	Totale MT			**€ 2.586,96272**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,96488
	Totale RU			**€ 36,60552**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.628,53859** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,34258 = 5% * B)			€ 446,85156
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 307,53902
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.382,93** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 36,60552*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,34258*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 A - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.552 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 300	1,20000 m	€ 76,37257 0%	€ 91,64708

	Totale MT			**€ 91,64708**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,74207** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83931 = 5% * B)			€ 16,78615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,55282
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 127,08** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,8%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83931*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.AA	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 AA - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
	Totale AT			**€ 6,95850**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.578 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2700	1,20000 m	€ 2.737,05856 0%	€ 3.284,47027
	Totale MT			**€ 3.284,47027**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,74400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,10592
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,74400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,92264
	Totale RU			**€ 42,02856**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.333,45733** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,33439 = 5% * B)			€ 566,68775
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 390,01451
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.290,16** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,98%			*€ 42,02856*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,33439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.AB	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 AB - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue			

	(rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,16000 h	€ 49,70354 0%	€ 7,95257
	Totale AT			**€ 7,95257**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.579 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2800	1,20000 m	€ 2.921,99157 0%	€ 3.506,38988
	Totale MT			**€ 3.506,38988**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,86400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,18752
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,86400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,61984
	Totale RU			**€ 48,80736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.563,14981** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,28677 = 5% * B)			€ 605,73547
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 416,88853
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.585,77** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 48,80736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,28677*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.AC	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 AC - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,18000 h	€ 49,70354 0%	€ 8,94664
	Totale AT			**€ 8,94664**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.580 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2900	1,20000 m	€ 3.128,63310 0%	€ 3.754,35972
	Totale MT			**€ 3.754,35972**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,97200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,96096
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,97200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,94732
	Totale RU			**€ 54,90828**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.818,21464** +0,04%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,45482 = 5% * B)			€ 649,09649
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 446,73111
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.914,04** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,12%			*€ 54,90828*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,45482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.AD	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 AD - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 3000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,19000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,44367
	Totale AT			**€ 9,44367**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.581 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 3000	1,20000 m	€ 3.413,75378 0%	€ 4.096,50454
	Totale MT			**€ 4.096,50454**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,03200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,50176
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,03200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 31,79592
	Totale RU			**€ 58,29768**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.164,24589** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 35,39609 = 5% * B)			€ 707,92180
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 487,21677
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.359,38** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,09%			*€ 58,29768*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 35,39609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 B - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.553 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,20000	€ 88,56576	€ 106,27891

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 350	m	0%	
		Totale MT			**€ 106,27891**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,37390** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96368 = 5% * B)			€ 19,27356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,26475
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 145,91** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,18%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96368*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 C - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.554	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 400	1,20000 m	€ 101,09814 0%	€ 121,31777
		Totale MT			**€ 121,31777**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,09064** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09727 = 5% * B)			€ 21,94541
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,10361
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 166,14** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,08%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09727*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U02.050.020.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 D - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.555 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 450	1,20000 m	€ 120,77149 0%	€ 144,92579
	Totale MT			**€ 144,92579**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,37654** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30370 = 5% * B)			€ 26,07401
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,94506
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 197,40** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,78%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 E - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.556 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 500	1,20000 m	€ 141,73020 0%	€ 170,07624
	Totale MT			**€ 170,07624**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,52699** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51748 = 5% * B)			€ 30,34959
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,88766
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 229,76** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 F - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.557 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 600	1,20000 m	€ 194,23411 0%	€ 233,08093
	Totale MT			**€ 233,08093**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,70660** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06301 = 5% * B)			€ 41,26012
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,39667
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 312,36** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06301*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 G - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			

					€ 1,49111
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.558	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 700	1,20000 m	€ 237,54403 0%	€ 285,05284
		Totale MT			**€ 285,05284**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 294,67851** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50477 = 5% * B)			€ 50,09535
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,47739
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 379,25** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,14%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,50477*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 H - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.559	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 800	1,20000 m	€ 292,99359 0%	€ 351,59231
		Totale MT			**€ 351,59231**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 361,89586** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,07612 = 5% * B)			€ 61,52230
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,34182
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 465,76** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,89%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,07612*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 I - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.560 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 900	1,20000 m	€ 353,56678 0%	€ 424,28014
	Totale MT			**€ 424,28014**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 435,26157** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,69972 = 5% * B)			€ 73,99447
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,92560
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 560,18** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,69%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,69972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 J - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.561 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1000	1,20000 m	€ 439,88314 0%	€ 527,85977
	Totale MT			**€ 527,85977**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608

	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 538,84120** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,58015 = 5% * B)			€ 91,60300
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,04442
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 693,49** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,37%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,58015*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 K - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.562 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1100	1,20000 m	€ 526,41372 0%	€ 631,69646
	Totale MT			**€ 631,69646**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 643,35577** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,46852 = 5% * B)			€ 109,37048
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,27263
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 828,00** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,23%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,46852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 L - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814

		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.563	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1200	1,20000 m	€ 602,94696 0%	€ 723,53635
		Totale MT			**€ 723,53635**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 736,37057** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,25915 = 5% * B)			€ 125,18300
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,15536
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 947,71** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,14%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,25915*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 M - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.564	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1300	1,20000 m	€ 730,07390 0%	€ 876,08868
		Totale MT			**€ 876,08868**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 890,27866** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,56737 = 5% * B)			€ 151,34737
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,16260
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.145,79** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 12,20184*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,56737*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 N - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.565 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1400	1,20000 m	€ 824,54880 0%	€ 989,45856
	Totale MT			**€ 989,45856**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.005,00430** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,54254 = 5% * B)			€ 170,85073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,58550
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.293,44** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,05%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,54254*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 O - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.566 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1500	1,20000 m	€ 909,66904 0%	€ 1.091,60285
	Totale MT			**€ 1.091,60285**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
		Totale RU			**€ 16,26912**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.110,35715** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,43804 = 5% * B)			€ 188,76072
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 129,91179
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.429,03** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,14%			*€ 16,26912*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,43804*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 P - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.567	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1600	1,20000 m	€ 1.035,08215 0%	€ 1.242,09858
		Totale MT			**€ 1.242,09858**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.262,02779** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,72724 = 5% * B)			€ 214,54472
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 147,65725
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.624,23** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,04%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,72724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 Q - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1700 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.568	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1700	1,20000 m	€ 1.155,12169 0%	€ 1.386,14603
		Totale MT			**€ 1.386,14603**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.406,07524** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,95164 = 5% * B)			€ 239,03279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 164,51080
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.809,62** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,95164*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 R - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.569	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1800	1,20000 m	€ 1.268,80577 0%	€ 1.522,56692
		Totale MT			**€ 1.522,56692**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
		Totale RU			**€ 17,62488**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.543,17401** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,11698 = 5% * B)			€ 262,33958
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 180,55136

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.986,06** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,89%			*€ 17,62488*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,11698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 S - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 1900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.570 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 1900	1,20000 m	€ 1.435,61860 0%	€ 1.722,74232
	Totale MT			**€ 1.722,74232**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
	Totale RU			**€ 18,30276**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.744,02729** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,82423 = 5% * B)			€ 296,48464
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 204,05119
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.244,56** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,82%			*€ 18,30276*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,82423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 T - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.571 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2000	1,20000 m	€ 1.564,99494 0%	€ 1.877,99393

		Totale MT			**€ 1.877,99393**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216
		Totale RU			**€ 18,98064**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.899,95678** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,14963 = 5% * B)			€ 322,99265
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 222,29494
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.445,24** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,78%			*€ 18,98064*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,14963*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 U - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.572	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2100	1,20000 m	€ 1.697,76324 0%	€ 2.037,31589
		Totale MT			**€ 2.037,31589**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
		Totale RU			**€ 20,33640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.061,13154** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,51962 = 5% * B)			€ 350,39236
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 241,15239
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.652,68** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,77%			*€ 20,33640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,51962*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.V	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 V - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings),			

	impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.573	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2200	1,20000 m	€ 1.842,86755 0%	€ 2.211,44106
		Totale MT			**€ 2.211,44106**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.237,29035** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,01697 = 5% * B)			€ 380,33936
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 261,76297
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.879,39** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,78%			*€ 22,37004*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,01697*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.W	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 W - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
		Totale AT			**€ 3,97628**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.574	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2300	1,20000 m	€ 2.008,50211 0%	€ 2.410,20253
		Totale MT			**€ 2.410,20253**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,40192
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,67964
		Totale RU			**€ 25,08156**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.439,26037** +0,03%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,73371 = 5% * B)			€ 414,67426
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 285,39346
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.139,33** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 25,08156*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,73371*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.X	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 X - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.575 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2400	1,20000 m	€ 2.229,69335 0%	€ 2.675,63202
	Totale MT			**€ 2.675,63202**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
	Totale RU			**€ 27,11520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.707,22054** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,01137 = 5% * B)			€ 460,22749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 316,74480
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.484,19** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,78%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,01137*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.Y	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 Y - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.576 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,20000	€ 2.401,93331	€ 2.882,31997

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2500	m	0%	
		Totale MT			**€ 2.882,31997**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,17536
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,00712
		Totale RU			**€ 31,18248**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.918,47280** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,80702 = 5% * B)			€ 496,14038
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 341,46132
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.756,07** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,83%			*€ 31,18248*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,80702*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.020.Z	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 020 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 1 - SN 10000 Z - Tubazione in resina termoindurente, rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 1 - SN 10000 DN 2600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
		Totale AT			**€ 5,96442**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.577	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 1, SN 10000, DN 2600	1,20000 m	€ 2.577,58307 0%	€ 3.093,09968
		Totale MT			**€ 3.093,09968**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,96488
		Totale RU			**€ 36,60552**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.135,66962** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,65319 = 5% * B)			€ 533,06384
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 366,87335
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.035,61** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 36,60552*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,65319*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U02.050.040.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 A - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.582 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 300	1,20000 m	€ 76,37257 0%	€ 91,64708
	Totale MT			**€ 91,64708**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,74207** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83931 = 5% * B)			€ 16,78615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,55282
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 127,08** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,8%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83931*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.AA	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 AA - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
	Totale AT			**€ 6,95850**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.608 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2700	1,20000 m	€ 2.330,25592 0%	€ 2.796,30710
	Totale MT			**€ 2.796,30710**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,74400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,10592
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,74400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,92264
	Totale RU			

				€ 42,02856
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.845,29416** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,18500 = 5% * B)			€ 483,70001
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 332,89942
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.661,89** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,15%			*€ 42,02856*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,18500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.AB	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 AB - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,16000 h	€ 49,70354 0%	€ 7,95257
	Totale AT			**€ 7,95257**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.609 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2800	1,20000 m	€ 2.443,31517 0%	€ 2.931,97820
	Totale MT			**€ 2.931,97820**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,86400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,18752
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,86400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,61984
	Totale RU			**€ 48,80736**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.988,73813** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,40427 = 5% * B)			€ 508,08548
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 349,68236
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.846,51** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,27%			*€ 48,80736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,40427*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.AC	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 AC - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2900 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,16000 h	€ 49,70354 0%	€ 7,95257
		Totale AT			**€ 7,95257**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.610	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2900	1,20000 m	€ 2.605,28999 0%	€ 3.126,34799
		Totale MT			**€ 3.126,34799**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,97200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,96096
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,97200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,94732
		Totale RU			**€ 54,90828**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.189,20884** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,10828 = 5% * B)			€ 542,16550
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 373,13743
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.104,51** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,34%			*€ 54,90828*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,10828*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.AD	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 AD - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 3000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,19000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,44367
	Totale AT			**€ 9,44367**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.611 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 3000	1,20000 m	€ 2.835,01468 0%	€ 3.402,01762
	Totale MT			**€ 3.402,01762**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,03200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,50176
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,03200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 31,79592
	Totale RU			**€ 58,29768**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.469,75897** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,49295 = 5% * B)			€ 589,85902
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 405,96180
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 4.465,58 +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,31%			*€ 58,29768*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,49295*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 B - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.583 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 350	1,20000 m	€ 86,54844 0%	€ 103,85813
	Totale MT			**€ 103,85813**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,95312** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94310 = 5% * B)			€ 18,86203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,98152
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 142,80** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,27%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 C - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.584 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 400	1,20000 m	€ 105,41842 0%	€ 126,50210

	Totale MT			**€ 126,50210**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,27497** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14134 = 5% * B)			€ 22,82674
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,71017
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 172,81** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14134*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 D - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.585 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 450	1,20000 m	€ 111,97025 0%	€ 134,36430
	Totale MT			**€ 134,36430**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,81505** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21393 = 5% * B)			€ 24,27856
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,70936
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 183,80** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,06%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21393*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 E - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings),			

	impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.586	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 500	1,20000 m	€ 127,55540 0%	€ 153,06648
		Totale MT			**€ 153,06648**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,51723** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37290 = 5% * B)			€ 27,45793
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,89752
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 207,87** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,59%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37290*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 F - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.587	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 600	1,20000 m	€ 173,29325 0%	€ 207,95190
		Totale MT			**€ 207,95190**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 217,57757** +0,1%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84941 = 5% * B)			€ 36,98819
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,45658
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 280,02** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,9%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84941*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 G - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.588 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 700	1,20000 m	€ 206,64153 0%	€ 247,96984
	Totale MT			**€ 247,96984**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 257,59551** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,18956 = 5% * B)			€ 43,79124
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,13868
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 331,53** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,18956*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 H - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.589 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,20000	€ 265,94720	€ 319,13664

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 800	m	0%	
		Totale MT			**€ 319,13664**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 329,44019** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,80024 = 5% * B)			€ 56,00483
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,54450
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 423,99** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,80024*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 I - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.590	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 900	1,20000 m	€ 321,43246 0%	€ 385,71895
		Totale MT			**€ 385,71895**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 396,70038** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,37195 = 5% * B)			€ 67,43906
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,41394
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 510,55** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,86%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,37195*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U02.050.040.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 J - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.591 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1000	1,20000 m	€ 370,77650 0%	€ 444,93180
	Totale MT			**€ 444,93180**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 455,91323** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,87526 = 5% * B)			€ 77,50525
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,34185
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 586,76** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,87526*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 K - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.592 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1100	1,20000 m	€ 455,55754 0%	€ 546,66905
	Totale MT			**€ 546,66905**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 558,32836** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,74579 = 5% * B)			€ 94,91582
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,32442
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 718,57** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,42%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,74579*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 L - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.593 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1200	1,20000 m	€ 520,61169 0%	€ 624,73403
	Totale MT			**€ 624,73403**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
	Totale RU			**€ 10,84608**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 637,56825** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,41933 = 5% * B)			€ 108,38660
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,59549
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 820,55** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,32%			*€ 10,84608*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,41933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 M - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			

					€ 1,98814
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.595	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1300	1,20000 m	€ 633,51027 0%	€ 760,21232
		Totale MT			**€ 760,21232**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 774,40230** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,58242 = 5% * B)			€ 131,64839
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,60507
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 996,66** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,58242*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 N - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.594	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1400	1,20000 m	€ 708,06189 0%	€ 849,67427
		Totale MT			**€ 849,67427**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 865,22001** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,35437 = 5% * B)			€ 147,08740
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,23074
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.113,54** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,35437*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 O - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.596 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1500	1,20000 m	€ 780,77471 0%	€ 936,92965
	Totale MT			**€ 936,92965**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
	Totale RU			**€ 16,26912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 955,68395** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,12331 = 5% * B)			€ 162,46627
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,81502
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.229,97** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,32%			*€ 16,26912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,12331*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 P - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.597 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1600	1,20000 m	€ 883,64024 0%	€ 1.060,36829
	Totale MT			**€ 1.060,36829**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300

	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.080,29750** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,18253 = 5% * B)			€ 183,65058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 126,39481
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.390,34** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,22%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,18253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 Q - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.598 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1700	1,20000 m	€ 972,49164 0%	€ 1.166,98997
	Totale MT			**€ 1.166,98997**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.186,91918** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,08881 = 5% * B)			€ 201,77626
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 138,86954
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.527,56** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,11%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,08881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 R - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221

		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.599	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1800	1,20000 m	€ 1.089,04996 0%	€ 1.306,85995
		Totale MT			**€ 1.306,85995**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
		Totale RU			**€ 17,62488**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.327,46704** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,28347 = 5% * B)			€ 225,66940
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 155,31364
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.708,45** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,03%			*€ 17,62488*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,28347*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 S - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 1900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.600	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 1900	1,20000 m	€ 1.203,12679 0%	€ 1.443,75215
		Totale MT			**€ 1.443,75215**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.465,03712** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,45282 = 5% * B)			€ 249,05631
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 171,40934
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.885,50** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,97%			*€ 18,30276*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,45282*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 T - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.601 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2000	1,20000 m	€ 1.312,40133 0%	€ 1.574,88160
	Totale MT			**€ 1.574,88160**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216
	Totale RU			**€ 18,98064**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.596,84445** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,57318 = 5% * B)			€ 271,46356
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 186,83080
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.055,14** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,92%			*€ 18,98064*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,57318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 U - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			**€ 3,47925**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.602 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2100	1,20000 m	€ 1.420,81896 0%	€ 1.704,98275
	Totale MT			**€ 1.704,98275**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
		Totale RU			**€ 20,33640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.728,79840** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,69479 = 5% * B)			€ 293,89573
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 202,26941
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.224,96** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 20,33640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,69479*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.V	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 V - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.603	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2200	1,20000 m	€ 1.539,03755 0%	€ 1.846,84506
		Totale MT			**€ 1.846,84506**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.872,69435** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,91790 = 5% * B)			€ 318,35804
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 219,10524
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.410,16** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,93%			*€ 22,37004*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,91790*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.W	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 W - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2300 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
		Totale AT			**€ 3,97628**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.604	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2300	1,20000 m	€ 1.667,50342 0%	€ 2.001,00410
		Totale MT			**€ 2.001,00410**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,40192
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,67964
		Totale RU			**€ 25,08156**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.030,06194** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,25553 = 5% * B)			€ 345,11053
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 237,51725
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.612,69** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,96%			*€ 25,08156*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,25553*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.X	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 X - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
		Totale AT			**€ 4,47332**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.605	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2400	1,20000 m	€ 1.894,40743 0%	€ 2.273,28892
		Totale MT			**€ 2.273,28892**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
		Totale RU			**€ 27,11520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.304,87744** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,59146 = 5% * B)			€ 391,82916
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 269,67066

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.966,38** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,59146*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.Y	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 Y - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.606 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2500	1,20000 m	€ 2.015,28603 0%	€ 2.418,34324
	Totale MT			**€ 2.418,34324**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,17536
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,00712
	Totale RU			**€ 31,18248**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.454,49607** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,86322 = 5% * B)			€ 417,26433
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 287,17604
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.158,94** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,99%			*€ 31,18248*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,86322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.040.Z	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 040 - Tubazione in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 2500 Z - Tubazione in resina termoindurente rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 2500 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 2500 DN 2600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
	Totale AT			**€ 5,96442**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.607 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 2500, DN 2600	1,20000 m	€ 2.155,80227 0%	€ 2.586,96272

		Totale MT			**€ 2.586,96272**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,96488
		Totale RU			**€ 36,60552**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.629,53266** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,35103 = 5% * B)			€ 447,02055
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 307,65532
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.384,21** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 36,60552*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,35103*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 A - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.612	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 300	1,20000 m	€ 84,74534 0%	€ 101,69441
		Totale MT			**€ 101,69441**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,78940** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92471 = 5% * B)			€ 18,49420
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,72836
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 140,01** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,36%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92471*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.AA	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 AA - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue			

	(rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
		Totale AT			**€ 6,95850**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.638	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2700	1,20000 m	€ 3.743,61258 0%	€ 4.492,33510
		Totale MT			**€ 4.492,33510**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,74400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,10592
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,74400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,92264
		Totale RU			**€ 42,02856**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.541,32216** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,60124 = 5% * B)			€ 772,02477
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 531,33469
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.844,68** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,72%			*€ 42,02856*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,60124*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.AB	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 AB - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,16000 h	€ 49,70354 0%	€ 7,95257
		Totale AT			**€ 7,95257**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.639	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2800	1,20000 m	€ 3.978,31808 0%	€ 4.773,98170
		Totale MT			**€ 4.773,98170**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,86400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,18752
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,86400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,61984
		Totale RU			**€ 48,80736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.830,74163** +0,03%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 41,06130 = 5% * B)			€ 821,22608
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 565,19677
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6.217,16** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,79%			*€ 48,80736*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 41,06130*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.AC	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 AC - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,18000 h	€ 49,70354 0%	€ 8,94664
	Totale AT			**€ 8,94664**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.640 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2900	1,20000 m	€ 4.205,56128 0%	€ 5.046,67354
	Totale MT			**€ 5.046,67354**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,97200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,96096
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,97200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,94732
	Totale RU			**€ 54,90828**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.110,52846** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 43,43949 = 5% * B)			€ 868,78984
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 597,93183
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6.577,25** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,83%			*€ 54,90828*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 43,43949*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.AD	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 AD - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 3000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,19000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,44367
	Totale AT			**€ 9,44367**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.641 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,20000	€ 4.542,07902	€ 5.450,49482

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 3000	m	0%	
		Totale MT			**€ 5.450,49482**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,03200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,50176
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,03200 h	€ 31,80000 +2,91%	€ 31,79592
		Totale RU			**€ 58,29768**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.518,23617** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 46,90501 = 5% * B)			€ 938,10015
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 645,63363
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7.101,97** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,82%			*€ 58,29768*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 46,90501*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 B - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.613	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 350	1,20000 m	€ 102,02647 0%	€ 122,43176
		Totale MT			**€ 122,43176**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,52675** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10098 = 5% * B)			€ 22,01955
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,15463
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 166,70** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,66%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U02.050.050.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 C - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.614 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 400	1,20000 m	€ 125,19888 0%	€ 150,23866
	Totale MT			**€ 150,23866**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,01153** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34310 = 5% * B)			€ 26,86196
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,48735
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 203,36** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,33%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 D - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 450 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.615 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 450	1,20000 m	€ 150,03157 0%	€ 180,03788
	Totale MT			**€ 180,03788**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,48863** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60215 = 5% * B)			€ 32,04307
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,05317
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 242,58** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,07%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60215*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 E - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.616 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 500	1,20000 m	€ 175,45339 0%	€ 210,54407
	Totale MT			**€ 210,54407**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 218,99482** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,86146 = 5% * B)			€ 37,22912
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,62239
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 281,85** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,65%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,86146*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 F - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			

					€ 1,49111
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.617	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 600	1,20000 m	€ 237,34766 0%	€ 284,81719
		Totale MT			**€ 284,81719**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 294,44286** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50276 = 5% * B)			€ 50,05529
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,44982
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 378,95** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,50276*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 G - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.618	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 700	1,20000 m	€ 292,33305 0%	€ 350,79966
		Totale MT			**€ 350,79966**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 360,42533** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,06362 = 5% * B)			€ 61,27231
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,16976
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 463,87** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,75%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,06362*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 H - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.619 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 800	1,20000 m	€ 377,75678 0%	€ 453,30814
	Totale MT			**€ 453,30814**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 463,61169** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,94070 = 5% * B)			€ 78,81399
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,24257
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 596,67** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,48%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,94070*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 I - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.620 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 900	1,20000 m	€ 468,10778 0%	€ 561,72934
	Totale MT			**€ 561,72934**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608

	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 572,71077** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,86804 = 5% * B)			€ 97,36083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,00716
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 737,08** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,29%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,86804*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 J - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.621 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1000	1,20000 m	€ 547,90801 0%	€ 657,48961
	Totale MT			**€ 657,48961**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
	Totale RU			**€ 9,49032**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 668,47104** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,68200 = 5% * B)			€ 113,64008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,21111
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 860,32** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,1%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,68200*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 K - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111

		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.622	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1100	1,20000 m	€ 699,97475 0%	€ 839,96970
		Totale MT			**€ 839,96970**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 851,62901** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,23885 = 5% * B)			€ 144,77693
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,64059
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.096,05** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,93%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,23885*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 L - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.623	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1200	1,20000 m	€ 792,62871 0%	€ 951,15445
		Totale MT			**€ 951,15445**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 963,49164** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,18968 = 5% * B)			€ 163,79358
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 112,72852
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.240,01** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,87%			*€ 10,84608*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,18968*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 M - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.624 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1300	1,20000 m	€ 1.034,74296 0%	€ 1.241,69155
	Totale MT			**€ 1.241,69155**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
	Totale RU			**€ 12,20184**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.255,88153** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,67499 = 5% * B)			€ 213,49986
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 146,93814
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.616,32** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 12,20184*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,67499*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 N - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.625 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1400	1,20000 m	€ 1.136,80513 0%	€ 1.364,16616
	Totale MT			**€ 1.364,16616**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 13,55760**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.379,71190** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,72755 = 5% * B)			€ 234,55102
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 161,42629
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.775,69** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,76%			*€ 13,55760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,72755*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 O - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.626 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1500	1,20000 m	€ 1.265,86013 0%	€ 1.519,03216
	Totale MT			**€ 1.519,03216**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
	Totale RU			**€ 16,26912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.537,78646** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,07119 = 5% * B)			€ 261,42370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 179,92102
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.979,13** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,82%			*€ 16,26912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,07119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 P - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1600 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.627	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1600	1,20000 m	€ 1.414,92767 0%	€ 1.697,91320
		Totale MT			**€ 1.697,91320**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.717,84241** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,60166 = 5% * B)			€ 292,03321
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 200,98756
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.210,86** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,77%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,60166*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 Q - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.628	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1700	1,20000 m	€ 1.545,82146 0%	€ 1.854,98575
		Totale MT			**€ 1.854,98575**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.874,91496** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,93678 = 5% * B)			€ 318,73554
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 219,36505

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.413,02** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,7%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,93678*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 R - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.629 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1800	1,20000 m	€ 1.685,26656 0%	€ 2.022,31987
	Totale MT			**€ 2.022,31987**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
	Totale RU			**€ 17,62488**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.042,92696** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,36488 = 5% * B)			€ 347,29758
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 239,02245
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.629,25** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,67%			*€ 17,62488*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,36488*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 S - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 1900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.630 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 1900	1,20000 m	€ 1.886,98083 0%	€ 2.264,37700

		Totale MT			**€ 2.264,37700**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
		Totale RU			**€ 18,30276**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.285,66197** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,42813 = 5% * B)			€ 388,56253
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 267,42245
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.941,65** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,62%			*€ 18,30276*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,42813*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 T - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.631	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2000	1,20000 m	€ 2.051,43714 0%	€ 2.461,72457
		Totale MT			**€ 2.461,72457**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216
		Totale RU			**€ 18,98064**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.483,68742** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,11134 = 5% * B)			€ 422,22686
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 290,59143
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.196,51** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,59%			*€ 18,98064*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,11134*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 U - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings),			

	impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.632	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2100	1,20000 m	€ 2.196,73782 0%	€ 2.636,08538
		Totale MT			**€ 2.636,08538**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
		Totale RU			**€ 20,33640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.659,90103** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,60916 = 5% * B)			€ 452,18318
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 311,20842
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.423,29** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,59%			*€ 20,33640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,60916*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.V	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 V - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.633	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2200	1,20000 m	€ 2.399,82672 0%	€ 2.879,79206
		Totale MT			**€ 2.879,79206**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.905,64135** +0,02%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,69795 = 5% * B)			€ 493,95903
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 339,96004
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.739,56** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,6%			*€ 22,37004*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,69795*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.W	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 W - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	Totale AT			**€ 3,97628**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.634 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2300	1,20000 m	€ 2.572,24520 0%	€ 3.086,69424
	Totale MT			**€ 3.086,69424**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,40192
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,67964
	Totale RU			**€ 25,08156**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.115,75208** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,48389 = 5% * B)			€ 529,67785
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 364,54299
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.009,97** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,63%			*€ 25,08156*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,48389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.X	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 X - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.635 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,20000	€ 3.106,72821	€ 3.728,07385

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2400	m	0%	
		Totale MT			**€ 3.728,07385**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
		Totale RU			**€ 27,11520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.759,66237** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 31,95713 = 5% * B)			€ 639,14260
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 439,88050
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.838,69** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,56%			*€ 27,11520*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 31,95713*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.050.Y	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 Y - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
		Totale AT			**€ 4,97035**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.636	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2500	1,20000 m	€ 3.294,69612 0%	€ 3.953,63534
		Totale MT			**€ 3.953,63534**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,17536
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,00712
		Totale RU			**€ 31,18248**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.989,78817** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,91320 = 5% * B)			€ 678,26399
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 466,80522
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.134,86** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,61%			*€ 31,18248*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,91320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U02.050.050.Z	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 050 - Tubazion in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 10000 Z - Tubazione in resina termoindurente, rinforzate con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 10000 DN 2600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
	Totale AT			**€ 5,96442**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.637 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 10000, DN 2600	1,20000 m	€ 3.515,29823 0%	€ 4.218,35788
	Totale MT			**€ 4.218,35788**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,96488
	Totale RU			**€ 36,60552**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.260,92782** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 36,21789 = 5% * B)			€ 724,35773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 498,52856
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.483,81** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,67%			*€ 36,60552*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 36,21789*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.A	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 A - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.643 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 300	1,20000 m	€ 76,37257 0%	€ 91,64708
	Totale MT			**€ 91,64708**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,74207** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83931 = 5% * B)			€ 16,78615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,55282
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 127,08** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,8%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83931*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.AA	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 AA - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,14000 h	€ 49,70354 0%	€ 6,95850
	Totale AT			**€ 6,95850**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.669 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2700	1,20000 m	€ 2.737,05856 0%	€ 3.284,47027
	Totale MT			**€ 3.284,47027**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,74400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 19,10592
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,74400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,92264
	Totale RU			**€ 42,02856**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.333,45733** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,33439 = 5% * B)			€ 566,68775
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 390,01451
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.290,16** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,98%			*€ 42,02856*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,33439*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.AB	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 AB - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2800 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,16000 h	€ 49,70354 0%	€ 7,95257

		Totale AT			**€ 7,95257**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.670	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2800	1,20000 m	€ 2.921,99157 0%	€ 3.506,38988
		Totale MT			**€ 3.506,38988**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,86400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,18752
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,86400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,61984
		Totale RU			**€ 48,80736**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.563,14981** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 30,28677 = 5% * B)			€ 605,73547
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 416,88853
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.585,77** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,06%			*€ 48,80736*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 30,28677*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.AC	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 AC - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,18000 h	€ 49,70354 0%	€ 8,94664
		Totale AT			**€ 8,94664**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.671	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2900	1,20000 m	€ 3.128,63310 0%	€ 3.754,35972
		Totale MT			**€ 3.754,35972**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,97200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,96096
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,97200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,94732
		Totale RU			**€ 54,90828**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.818,21464** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,45482 = 5% * B)			€ 649,09649
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 446,73111
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.914,04** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,12%			*€ 54,90828*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,45482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.AD	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 AD - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 3000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,19000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,44367
	Totale AT			**€ 9,44367**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.672 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 3000	1,20000 m	€ 3.413,75378 0%	€ 4.096,50454
	Totale MT			**€ 4.096,50454**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,03200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,50176
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,03200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 31,79592
	Totale RU			**€ 58,29768**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.164,24589** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 35,39609 = 5% * B)			€ 707,92180
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 487,21677
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5.359,38** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,09%			*€ 58,29768*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 35,39609*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.B	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 B - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.644 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 350	1,20000 m	€ 88,56576 0%	€ 106,27891
	Totale MT			**€ 106,27891**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,37390** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96368 = 5% * B)			€ 19,27356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,26475
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 145,91** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,18%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96368*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.C	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 C - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.645	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 400	1,20000 m	€ 101,09814 0%	€ 121,31777
		Totale MT			**€ 121,31777**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,09064** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09727 = 5% * B)			€ 21,94541
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,10361
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 166,14** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,08%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09727*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.D	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 D - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 450 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.646	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 450	1,20000 m	€ 120,73578 0%	€ 144,88294
		Totale MT			**€ 144,88294**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,33369** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30334 = 5% * B)			€ 26,06673
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,94004
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 197,34** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,78%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30334*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.E	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 E - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 500 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.647	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 500	1,20000 m	€ 141,73020 0%	€ 170,07624
		Totale MT			**€ 170,07624**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,52699** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51748 = 5% * B)			€ 30,34959
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,88766

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 229,76** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.F	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 F - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.648 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 600	1,20000 m	€ 194,23411 0%	€ 233,08093
	Totale MT			**€ 233,08093**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
	Totale RU			**€ 8,13456**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,70660** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06301 = 5% * B)			€ 41,26012
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,39667
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 312,36** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 8,13456*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06301*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.G	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 G - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.649 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 700	1,20000 m	€ 237,54403 0%	€ 285,05284

		Totale MT			**€ 285,05284**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,69792
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,43664
		Totale RU			**€ 8,13456**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 294,67851** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50477 = 5% * B)			€ 50,09535
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,47739
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 379,25** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,14%			*€ 8,13456*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,50477*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.H	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 H - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 800 mm				
		AT			
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
		MT			
	CAM24_MT.U2.001.650	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 800	1,20000 m	€ 295,29655 0%	€ 354,35586
		Totale MT			**€ 354,35586**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 364,65941** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,09961 = 5% * B)			€ 61,99210
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,66515
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 469,32** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,09961*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.I	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 I - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings),			

	impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.651	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 900	1,20000 m	€ 365,31366 0%	€ 438,37639
		Totale MT			**€ 438,37639**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 449,35782** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,81954 = 5% * B)			€ 76,39083
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,57487
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 578,32** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,64%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,81954*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.J	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 J - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.652	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1000	1,20000 m	€ 439,77602 0%	€ 527,73122
		Totale MT			**€ 527,73122**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 538,71265** +0,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,57906 = 5% * B)			€ 91,58115
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,02938
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 693,32** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,37%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,57906*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.K	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 K - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.653 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1100	1,20000 m	€ 526,41372 0%	€ 631,69646
	Totale MT			**€ 631,69646**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 643,35577** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,46852 = 5% * B)			€ 109,37048
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,27263
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 828,00** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,23%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,46852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.L	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 L - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.654 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico,	1,20000	€ 602,94696	€ 723,53635

		ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1200	m	0%	
		Totale MT			**€ 723,53635**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,93056
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,91552
		Totale RU			**€ 10,84608**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 736,37057** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,25915 = 5% * B)			€ 125,18300
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,15536
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 947,71** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,14%			*€ 10,84608*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,25915*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.M	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 M - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.655	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1300	1,20000 m	€ 730,00249 0%	€ 876,00299
		Totale MT			**€ 876,00299**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 890,19297** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,56664 = 5% * B)			€ 151,33280
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,15258
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.145,68** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,07%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,56664*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U02.050.060.N	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 N - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.656 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1400	1,20000 m	€ 824,54880 0%	€ 989,45856
	Totale MT			**€ 989,45856**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.005,00430** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,54254 = 5% * B)			€ 170,85073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,58550
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.293,44** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,05%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,54254*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.O	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 O - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.657 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1500	1,20000 m	€ 909,66904 0%	€ 1.091,60285
	Totale MT			**€ 1.091,60285**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,39584
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,87328
	Totale RU			**€ 16,26912**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.110,35715** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,43804 = 5% * B)			€ 188,76072
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 129,91179
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.429,03** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,14%			*€ 16,26912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,43804*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.P	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 P - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.658 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1600	1,20000 m	€ 1.035,08215 0%	€ 1.242,09858
	Totale MT			**€ 1.242,09858**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.262,02779** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,72724 = 5% * B)			€ 214,54472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 147,65725
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.624,23** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,04%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,72724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.Q	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 Q - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			

					€ 2,98221
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.659	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1700	1,20000 m	€ 1.155,12169 0%	€ 1.386,14603
		Totale MT			**€ 1.386,14603**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 16,94700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.406,07524** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,95164 = 5% * B)			€ 239,03279
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 164,51080
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.809,62** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 16,94700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,95164*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.R	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 R - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1800 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.660	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1800	1,20000 m	€ 1.268,80577 0%	€ 1.522,56692
		Totale MT			**€ 1.522,56692**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,31200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,01216
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,61272
		Totale RU			**€ 17,62488**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.543,17401** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,11698 = 5% * B)			€ 262,33958
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 180,55136
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.986,06** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,89%			*€ 17,62488*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,11698*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.S	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 S - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 1900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.661 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 1900	1,20000 m	€ 1.436,06491 0%	€ 1.723,27789
	Totale MT			**€ 1.723,27789**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,32032
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,98244
	Totale RU			**€ 18,30276**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.744,56286** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,82878 = 5% * B)			€ 296,57569
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 204,11386
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.245,25** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,82%			*€ 18,30276*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,82878*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.T	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 T - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.662 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2000	1,20000 m	€ 1.564,99494 0%	€ 1.877,99393
	Totale MT			**€ 1.877,99393**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,62848
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,35216

	Totale RU			**€ 18,98064**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.899,95678** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,14963 = 5% * B)			€ 322,99265
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 222,29494
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.445,24** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,78%			*€ 18,98064*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,14963*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.U	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 U - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.663 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2100	1,20000 m	€ 1.697,76324 0%	€ 2.037,31589
	Totale MT			**€ 2.037,31589**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 20,33640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.060,63450** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,51539 = 5% * B)			€ 350,30787
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 241,09424
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.652,04** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,77%			*€ 20,33640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,51539*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.V	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 V - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925

		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.664	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2200	1,20000 m	€ 1.842,86755 0%	€ 2.211,44106
		Totale MT			**€ 2.211,44106**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.237,29035** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,01697 = 5% * B)			€ 380,33936
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 261,76297
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.879,39** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,78%			*€ 22,37004*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,01697*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.W	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 W - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
		Totale AT			**€ 3,97628**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.665	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2300	1,20000 m	€ 2.008,50211 0%	€ 2.410,20253
		Totale MT			**€ 2.410,20253**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,40192
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,67964
		Totale RU			**€ 25,08156**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.439,26037** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,73371 = 5% * B)			€ 414,67426
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 285,39346
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.139,33** +0,03%

	Incidenza Manodopera sul totale 0,8%			*€ 25,08156*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,73371*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.X	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 X - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,09000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,47332
	Totale AT			**€ 4,47332**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.666 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2400	1,20000 m	€ 2.229,69335 0%	€ 2.675,63202
	Totale MT			**€ 2.675,63202**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
	Totale RU			**€ 27,11520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.707,22054** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,01137 = 5% * B)			€ 460,22749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 316,74480
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.484,19** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,78%			*€ 27,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,01137*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.Y	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 Y - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U2.001.667 - Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2500	1,20000 m	€ 2.401,93331 0%	€ 2.882,31997
	Totale MT			**€ 2.882,31997**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,17536
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,00712
		Totale RU			**€ 31,18248**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.918,47280** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,80702 = 5% * B)			€ 496,14038
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 341,46132
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.756,07** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,83%			*€ 31,18248*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,80702*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U02.050.060.Z	CAM24_U02 - URBANIZZAZIONI - TUBAZIONI 050 - CONDOTTE IN VETRORESINA 060 - Tubazionie in resina termoindurente CLASSE C - PN 4 - SN 5000 Z - Tubazionie in resina termoindurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotta su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnata di resina, classe "C", rigidità trasversale 5000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiere con doppio O-ring di tenuta, e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. CLASSE C - PN 4 - SN 5000 DN 2600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
		Totale AT			**€ 5,96442**
	MT				
	CAM24_MT.U2.001.668	- Tubazioni in conglomerato, gres ceramico, ghisa, materie plastiche, vetroresina - Tubazione in resina rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.) PN 4, SN 5000, DN 2600	1,20000 m	€ 2.580,61798 0%	€ 3.096,74158
		Totale MT			**€ 3.096,74158**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,64800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,64064
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,96488
		Totale RU			**€ 36,60552**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.139,31152** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,68415 = 5% * B)			€ 533,68296
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 367,29945
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.040,29** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,91%			*€ 36,60552*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,68415*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.A	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione A - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del			

	rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.053	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 40	0,15000 cad	€ 1,76300 0%	€ 0,26445
	CAM24_MT.U1.001.054	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 40	0,15000 cad	€ 7,94000 0%	€ 1,19100
	CAM24_MT.U1.001.056	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN40	0,15000 m	€ 3,70386 0%	€ 0,55558
	CAM24_MT.U3.001.003	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 40	1,00000 m	€ 7,83360 0%	€ 7,83360
		Totale MT			**€ 9,84463**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,08090** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13669 = 5% * B)			€ 2,73375
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,88147
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,70** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,93%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13669*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.B	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione B - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.057	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN50	0,15000 m	€ 3,74490 0%	€ 0,56174
	CAM24_MT.U1.001.058	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 50	0,15000 cad	€ 1,84500 0%	€ 0,27675
	CAM24_MT.U1.001.059	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,15000 cad	€ 7,94000 0%	€ 1,19100
	CAM24_MT.U3.001.006	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 50	1,00000 m	€ 8,02400 0%	€ 8,02400

	Totale MT			**€ 10,05349**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,28976** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13846 = 5% * B)			€ 2,76926
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,90590
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,96** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,63%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13846*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.C	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione C - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 65 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
CAM24_MT.U1.001.061	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN65	0,15000 m	€ 4,69908 0%	€ 0,70486
CAM24_MT.U1.001.062	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 65	0,15000 cad	€ 2,35750 0%	€ 0,35363
CAM24_MT.U1.001.063	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 65	0,15000 cad	€ 10,91000 0%	€ 1,63650
CAM24_MT.U3.001.010	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 65	1,00000 m	€ 9,99600 0%	€ 9,99600
	Totale MT			**€ 12,69099**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,92726** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16088 = 5% * B)			€ 3,21763
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,21449
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,36** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,48%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16088*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.D	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione D - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.065 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN80	0,15000 m	€ 5,85846 0%	€ 0,87877
	CAM24_MT.U1.001.066 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 80	0,15000 cad	€ 2,62400 0%	€ 0,39360
	CAM24_MT.U1.001.067 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 80	0,15000 cad	€ 14,16000 0%	€ 2,12400
	CAM24_MT.U3.001.013 - Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 80	1,00000 m	€ 10,90720 0%	€ 10,90720
	Totale MT			**€ 14,30357**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,53984** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17459 = 5% * B)			€ 3,49177
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,40316
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 26,43** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,95%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17459*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.E	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione E - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.069 - Materiali per acquedotti e fognature -	0,15000	€ 6,55614	€ 0,98342

		Catramatura di tubazione da DN100	m	0%	
	CAM24_MT.U1.001.070	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,15000 cad	€ 3,91550 0%	€ 0,58733
	CAM24_MT.U1.001.071	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,31000 cad	€ 17,36000 0%	€ 5,38160
	CAM24_MT.U3.001.017	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 100	1,00000 m	€ 12,68880 0%	€ 12,68880
		Totale MT			**€ 19,64115**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,55530** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22572 = 5% * B)			€ 4,51440
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,10697
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,18** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,87%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22572*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.F	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione F - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.073	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN125	0,15000 m	€ 8,41320 0%	€ 1,26198
	CAM24_MT.U1.001.074	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,15000 cad	€ 6,17050 0%	€ 0,92558
	CAM24_MT.U1.001.075	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 22,07000 0%	€ 3,31050
	CAM24_MT.U3.001.021	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 125	1,00000 m	€ 17,17680 0%	€ 17,17680
		Totale MT			**€ 22,67486**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,58901** +0,48%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25151 = 5% * B)			€ 5,03013
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,46191
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,08** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,24%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25151*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.G	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione G - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 150 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.078 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN150	0,15000 m	€ 9,54180 0%	€ 1,43127
	CAM24_MT.U1.001.079 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,15000 cad	€ 8,56900 0%	€ 1,28535
	CAM24_MT.U1.001.080 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 25,83000 0%	€ 3,87450
	CAM24_MT.U3.001.028 - Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 150	1,00000 m	€ 25,18720 0%	€ 25,18720
	Totale MT			**€ 31,77832**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,86738** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33887 = 5% * B)			€ 6,77745
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,66448
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 51,31** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,89%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.H	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione H - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di			

	qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.081	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN200	0,15000 m	€ 11,09106 0%	€ 1,66366
	CAM24_MT.U1.001.082	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,15000 cad	€ 15,47750 0%	€ 2,32163
	CAM24_MT.U1.001.083	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 200	0,15000 cad	€ 31,10000 0%	€ 4,66500
	CAM24_MT.U3.001.029	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 200	1,00000 m	€ 39,73920 0%	€ 39,73920
		Totale MT			**€ 48,38949**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,15643** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48583 = 5% * B)			€ 9,71659
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,68730
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 73,56** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,22%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48583*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.I	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione I - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.085	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN250	0,15000 m	€ 12,67110 0%	€ 1,90067
	CAM24_MT.U1.001.086	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,15000 cad	€ 28,10550 0%	€ 4,21583
	CAM24_MT.U1.001.087	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 36,12000 0%	€ 5,41800
	CAM24_MT.U3.001.033	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 250	1,00000 m	€ 55,05280 0%	€ 55,05280
		Totale MT			**€ 66,58730**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,03212** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64627 = 5% * B)			€ 12,92546
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,89576
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 97,85** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,62%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64627*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.J	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione J - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 300 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.089	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN300	0,15000 m	€ 14,80518 0%	€ 2,22078
	CAM24_MT.U1.001.090	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,15000 cad	€ 43,93150 0%	€ 6,58973
	CAM24_MT.U1.001.091	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 42,71000 0%	€ 6,40650
	CAM24_MT.U3.001.037	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 300	1,00000 m	€ 65,91920 0%	€ 65,91920
		Totale MT			**€ 81,13621**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,07807** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77416 = 5% * B)			€ 15,48327
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,65613
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 117,22** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,36%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77416*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U03.010.010.K	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione K - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 350 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.093 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN350	0,15000 m	€ 17,21628 0%	€ 2,58244
	CAM24_MT.U1.001.094 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,15000 cad	€ 108,34250 0%	€ 16,25138
	CAM24_MT.U1.001.095 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 53,03000 0%	€ 7,95450
	CAM24_MT.U3.001.041 - Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 350	1,00000 m	€ 89,01200 0%	€ 89,01200
	Totale MT			**€ 115,80032**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
	Totale RU			**€ 8,81244**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,09794** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08033 = 5% * B)			€ 21,60665
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,87046
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 163,58** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,39%			*€ 8,81244*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08033*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.L	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione L - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.097 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN400	0,15000 m	€ 19,65816 0%	€ 2,94872
	CAM24_MT.U1.001.098 - Materiali per acquedotti e fognature -	0,15000	€ 204,81550	€ 30,72233

		Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	cad	0%	
	CAM24_MT.U1.001.099	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 60,22000 0%	€ 9,03300
	CAM24_MT.U3.001.045	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 400	1,00000 m	€ 90,68480 0%	€ 90,68480
		Totale MT			**€ 133,38885**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,68647** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22984 = 5% * B)			€ 24,59670
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,92832
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 186,21** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,73%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22984*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.M	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione M - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.101	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN450	0,15000 m	€ 19,72998 0%	€ 2,95950
	CAM24_MT.U1.001.102	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,15000 cad	€ 305,32700 0%	€ 45,79905
	CAM24_MT.U1.001.103	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 70,84000 0%	€ 10,62600
	CAM24_MT.U3.001.049	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 450	1,00000 m	€ 106,50160 0%	€ 106,50160
		Totale MT			**€ 165,88615**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,35868** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51605 = 5% * B)			€ 30,32098
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,86797

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 229,55** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,13%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.N	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione N - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.105 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN500	0,15000 m	€ 22,37706 0%	€ 3,35656
	CAM24_MT.U1.001.106 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,15000 cad	€ 378,53250 0%	€ 56,77988
	CAM24_MT.U1.001.107 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 87,08000 0%	€ 13,06200
	CAM24_MT.U3.001.054 - Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 500	1,00000 m	€ 118,07520 0%	€ 118,07520
	Totale MT			**€ 191,27364**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 204,42405** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73760 = 5% * B)			€ 34,75209
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,91761
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 263,09** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,73760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.010.O	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 010 - Tubazione in acciaio, saldata con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione O - Tubazione in acciaio, saldata di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 600 mm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.109	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN600	0,15000 m	€ 34,53516 0%	€ 5,18027
	CAM24_MT.U1.001.110	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,15000 cad	€ 461,80350 0%	€ 69,27053
	CAM24_MT.U1.001.111	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 111,96000 0%	€ 16,79400
	CAM24_MT.U3.001.057	- Materiali per gasdotti - Tubo in acciaio saldato, DN mm 600	1,00000 m	€ 144,69040 0%	€ 144,69040
		Totale MT			**€ 235,93520**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 251,61629** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13874 = 5% * B)			€ 42,77477
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,43911
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 323,83** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,77%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13874*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.A	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione A - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.053	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 40	0,15000 cad	€ 1,76300 0%	€ 0,26445
	CAM24_MT.U1.001.054	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 40	0,15000 cad	€ 7,94000 0%	€ 1,19100
	CAM24_MT.U1.001.056	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN40	0,15000 m	€ 3,70386 0%	€ 0,55558
	CAM24_MT.U1.001.115	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 40	1,00000 m	€ 12,99700 0%	€ 12,99700
		Totale MT			**€ 15,00803**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,24430** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18058 = 5% * B)			€ 3,61153
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,48558
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,34** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,36%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18058*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.B	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione B - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.057	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN50	0,15000 m	€ 3,74490 0%	€ 0,56174
	CAM24_MT.U1.001.058	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 50	0,15000 cad	€ 1,84500 0%	€ 0,27675
	CAM24_MT.U1.001.059	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,15000 cad	€ 7,94000 0%	€ 1,19100
	CAM24_MT.U1.001.120	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 50	1,00000 m	€ 14,41150 0%	€ 14,41150
		Totale MT			**€ 16,44099**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,67726** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19276 = 5% * B)			€ 3,85513
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,65324
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,19** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,26%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19276*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U03.010.020.C	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione C - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 65 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.061 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN65	0,15000 m	€ 4,69908 0%	€ 0,70486
	CAM24_MT.U1.001.062 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 65	0,15000 cad	€ 2,35750 0%	€ 0,35363
	CAM24_MT.U1.001.063 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 65	0,15000 cad	€ 10,91000 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.U1.001.124 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 65	1,00000 m	€ 15,43650 0%	€ 15,43650
	Totale MT			**€ 18,13149**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,36776** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20713 = 5% * B)			€ 4,14252
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,85103
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,36** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,13%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.D	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione D - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			

	CAM24_MT.U1.001.065	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN80	0,15000 m	€ 5,85846 0%	€ 0,87877
	CAM24_MT.U1.001.066	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 80	0,15000 cad	€ 2,62400 0%	€ 0,39360
	CAM24_MT.U1.001.067	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 80	0,15000 cad	€ 14,16000 0%	€ 2,12400
	CAM24_MT.U1.001.128	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 80	1,00000 m	€ 17,83500 0%	€ 17,83500
		Totale MT			**€ 21,23137**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,46764** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23348 = 5% * B)			€ 4,66950
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,21371
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 35,35** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,42%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23348*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.E	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione E - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.069	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN100	0,15000 m	€ 6,55614 0%	€ 0,98342
	CAM24_MT.U1.001.070	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,15000 cad	€ 3,91550 0%	€ 0,58733
	CAM24_MT.U1.001.071	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,15000 cad	€ 17,36000 0%	€ 2,60400
	CAM24_MT.U1.001.132	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 100	1,00000 m	€ 23,47250 0%	€ 23,47250
		Totale MT			**€ 27,64725**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 34,56140 +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29377 = 5% * B)			€ 5,87544
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,04368
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,48** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,19%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29377*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.F	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione F - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 125 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.073 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN125	0,15000 m	€ 8,41320 0%	€ 1,26198
	CAM24_MT.U1.001.074 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,15000 cad	€ 6,17050 0%	€ 0,92558
	CAM24_MT.U1.001.075 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 22,07000 0%	€ 3,31050
	CAM24_MT.U1.001.136 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 125	1,00000 m	€ 31,44700 0%	€ 31,44700
	Totale MT			**€ 36,94506**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			**€ 5,42304**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,85921** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37280 = 5% * B)			€ 7,45607
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,13153
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,45** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,61%			*€ 5,42304*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.G	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione G - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con			

	rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.078	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN150	0,15000 m	€ 9,54180 0%	€ 1,43127
	CAM24_MT.U1.001.079	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,15000 cad	€ 8,56900 0%	€ 1,28535
	CAM24_MT.U1.001.080	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 25,83000 0%	€ 3,87450
	CAM24_MT.U1.001.140	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 150	1,00000 m	€ 41,86100 0%	€ 41,86100
		Totale MT			**€ 48,45212**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,54118** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48060 = 5% * B)			€ 9,61200
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,61532
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 72,77** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,38%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48060*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.H	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione H - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.081	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN200	0,15000 m	€ 11,09106 0%	€ 1,66366
	CAM24_MT.U1.001.082	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,15000 cad	€ 15,47750 0%	€ 2,32163

	CAM24_MT.U1.001.083	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 200	0,15000 cad	€ 31,10000 0%	€ 4,66500
	CAM24_MT.U1.001.144	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 200	1,00000 m	€ 69,47450 0%	€ 69,47450
		Totale MT			**€ 78,12479**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,89173** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73858 = 5% * B)			€ 14,77159
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,16633
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 111,83** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,06%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73858*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.I	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione I - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 250 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.085	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN250	0,15000 m	€ 12,67110 0%	€ 1,90067
	CAM24_MT.U1.001.086	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,15000 cad	€ 28,10550 0%	€ 4,21583
	CAM24_MT.U1.001.087	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 36,12000 0%	€ 5,41800
	CAM24_MT.U1.001.148	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 250	1,00000 m	€ 92,22950 0%	€ 92,22950
		Totale MT			**€ 103,76400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,20882** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96228 = 5% * B)			€ 19,24550
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,24543

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 145,70** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,12%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96228*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.J	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione J - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.089 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN300	0,15000 m	€ 14,80518 0%	€ 2,22078
	CAM24_MT.U1.001.090 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,15000 cad	€ 43,93150 0%	€ 6,58973
	CAM24_MT.U1.001.091 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 42,71000 0%	€ 6,40650
	CAM24_MT.U1.001.152 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 300	1,00000 m	€ 138,96950 0%	€ 138,96950
	Totale MT			**€ 154,18651**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,12837** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39509 = 5% * B)			€ 27,90182
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,20302
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 211,23** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,53%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39509*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.K	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione K - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio			

	e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.093	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN350	0,15000 m	€ 17,21628 0%	€ 2,58244
	CAM24_MT.U1.001.094	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,15000 cad	€ 108,34250 0%	€ 16,25138
	CAM24_MT.U1.001.095	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 53,03000 0%	€ 7,95450
	CAM24_MT.U1.001.156	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 350	1,00000 m	€ 166,84950 0%	€ 166,84950
		Totale MT			**€ 193,63782**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 204,93544** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74195 = 5% * B)			€ 34,83902
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,97745
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 263,75** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,34%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74195*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.L	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione L - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.097	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN400	0,15000 m	€ 19,65816 0%	€ 2,94872
	CAM24_MT.U1.001.098	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,15000 cad	€ 204,81550 0%	€ 30,72233
	CAM24_MT.U1.001.099	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 60,22000 0%	€ 9,03300
	CAM24_MT.U1.001.160	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 400	1,00000 m	€ 180,50250 0%	€ 180,50250
		Totale MT			

					€ 223,20655
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,50417** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99329 = 5% * B)			€ 39,86571
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,43699
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 301,81** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,92%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99329*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.M	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione M - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.101	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN450	0,15000 m	€ 19,72998 0%	€ 2,95950
	CAM24_MT.U1.001.102	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,15000 cad	€ 305,32700 0%	€ 45,79905
	CAM24_MT.U1.001.164	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 450	1,00000 m	€ 212,09300 0%	€ 212,09300
		Totale MT			**€ 260,85155**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 273,32408** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32325 = 5% * B)			€ 46,46509
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,97892
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 351,77** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,7%			*€ 9,49032*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,32325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.N	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione N - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.105 - Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN500	0,15000 m	€ 22,37706 0%	€ 3,35656
	CAM24_MT.U1.001.106 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,15000 cad	€ 378,53250 0%	€ 56,77988
	CAM24_MT.U1.001.107 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 87,08000 0%	€ 13,06200
	CAM24_MT.U1.001.168 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 500	1,00000 m	€ 242,84300 0%	€ 242,84300
	Totale MT			**€ 316,04144**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 329,19185** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,79813 = 5% * B)			€ 55,96261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,51545
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 423,67** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,79813*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.020.O	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 020 - Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione O - Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
	Totale AT			

					€ 3,47925
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.109	- Materiali per acquedotti e fognature - Catramatura di tubazione da DN600	0,15000 m	€ 34,53516 0%	€ 5,18027
	CAM24_MT.U1.001.110	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,15000 cad	€ 461,80350 0%	€ 69,27053
	CAM24_MT.U1.001.111	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 111,96000 0%	€ 16,79400
	CAM24_MT.U1.001.172	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubo in acciaio senza saldatura, DN mm 600	1,00000 m	€ 298,66450 0%	€ 298,66450
		Totale MT			**€ 389,90930**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 405,59039** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,44752 = 5% * B)			€ 68,95037
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,45408
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 521,99** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,34%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,44752*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.A	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico A - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 50 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.054	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 40	0,15000 cad	€ 7,94000 0%	€ 1,19100
	CAM24_MT.U1.001.058	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 50	0,10000 cad	€ 1,84500 0%	€ 0,18450
	CAM24_MT.U3.001.076	- Materiali per gasdotti - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 50	1,00000 m	€ 6,58610 0%	€ 6,58610
		Totale MT			**€ 7,96160**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,19787** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12068 = 5% * B)			€ 2,41364
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66115
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,27** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,97%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12068*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.B	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico B - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 65 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.062	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 65	0,10000 cad	€ 2,35750 0%	€ 0,23575
	CAM24_MT.U1.001.063	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 65	0,15000 cad	€ 10,91000 0%	€ 1,63650
	CAM24_MT.U3.001.077	- Materiali per gasdotti - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 65	1,00000 m	€ 8,34425 0%	€ 8,34425
		Totale MT			**€ 10,21650**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,45277** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13985 = 5% * B)			€ 2,79697
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,92497
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 21,17** +0,75%

	Incidenza Manodopera sul totale 22,41%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13985*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.C	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico C - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 80 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.066 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 80	0,10000 cad	€ 2,62400 0%	€ 0,26240
	CAM24_MT.U1.001.067 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 80	0,15000 cad	€ 14,16000 0%	€ 2,12400
	CAM24_MT.U1.001.173 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 80	1,00000 m	€ 14,35000 0%	€ 14,35000
	Totale MT			**€ 16,73640**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,97267** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19527 = 5% * B)			€ 3,90535
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,68780
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,57** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,05%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.D	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico D - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero			

	della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 100 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.070	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 100	0,10000 cad	€ 3,91550 0%	€ 0,39155
	CAM24_MT.U1.001.071	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 100	0,15000 cad	€ 17,36000 0%	€ 2,60400
	CAM24_MT.U1.001.176	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 100	1,00000 m	€ 19,72100 0%	€ 19,72100
		Totale MT			**€ 22,71655**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,63070** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25186 = 5% * B)			€ 5,03722
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,46679
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 38,13** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,22%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25186*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.E	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico E - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 125 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111

		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.074	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 125	0,10000 cad	€ 6,17050 0%	€ 0,61705
	CAM24_MT.U1.001.075	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 125	0,15000 cad	€ 22,07000 0%	€ 3,31050
	CAM24_MT.U1.001.179	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 125	1,00000 m	€ 28,04400 0%	€ 28,04400
		Totale MT			**€ 31,97155**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,88570** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33053 = 5% * B)			€ 6,61057
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,54963
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,05** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,84%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33053*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.F	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico F - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 150 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.079	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 150	0,10000 cad	€ 8,56900 0%	€ 0,85690
	CAM24_MT.U1.001.080	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 25,83000 0%	€ 3,87450
	CAM24_MT.U1.001.182	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 150	1,00000 m	€ 40,48750 0%	€ 40,48750
		Totale MT			**€ 45,21890**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800	€ 25,68000	€ 2,77344

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,30796** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45312 = 5% * B)			€ 9,06235
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,23703
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 68,61** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,89%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45312*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.G	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico G - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.080	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 150	0,15000 cad	€ 25,83000 0%	€ 3,87450
	CAM24_MT.U1.001.082	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 200	0,10000 cad	€ 15,47750 0%	€ 1,54775
	CAM24_MT.U3.001.082	- Materiali per gasdotti - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 200	1,00000 m	€ 44,67943 0%	€ 44,67943
		Totale MT			**€ 50,10168**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,86862** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50038 = 5% * B)			€ 10,00767
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,88763
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 75,76** +0,3%

	Incidenza Manodopera sul totale 8,95%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.H	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico H - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Dametro 250 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.086 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 250	0,10000 cad	€ 28,10550 0%	€ 2,81055
	CAM24_MT.U1.001.087 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 250	0,15000 cad	€ 36,12000 0%	€ 5,41800
	CAM24_MT.U1.001.188 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 250	1,00000 m	€ 102,62300 0%	€ 102,62300
	Totale MT			**€ 110,85155**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
	Totale RU			**€ 7,45668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,29637** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02252 = 5% * B)			€ 20,45038
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,07468
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 154,82** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,82%			*€ 7,45668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.I	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico I - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero			

	della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 300 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.090	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 300	0,10000 cad	€ 43,93150 0%	€ 4,39315
	CAM24_MT.U1.001.091	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 300	0,15000 cad	€ 42,71000 0%	€ 6,40650
	CAM24_MT.U1.001.212	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 300	1,00000 m	€ 156,43550 0%	€ 156,43550
		Totale MT			**€ 167,23515**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,13200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,38976
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,06692
		Totale RU			**€ 7,45668**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,17701** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50600 = 5% * B)			€ 30,12009
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,72971
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 228,03** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,27%			*€ 7,45668*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50600*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.J	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico J - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 350 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518

		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.094	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 350	0,10000 cad	€ 108,34250 0%	€ 10,83425
	CAM24_MT.U1.001.095	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 350	0,15000 cad	€ 53,03000 0%	€ 7,95450
	CAM24_MT.U1.001.194	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 350	1,00000 m	€ 191,01900 0%	€ 191,01900
		Totale MT			**€ 209,80775**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,00608
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A)			**€ 221,10537**
		Scostamento % su anno 2023			+0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87940 = 5% * B)			€ 37,58791
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,86933
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 284,56**
		Scostamento % su anno 2023			+0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,1%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87940*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.K	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico K - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
		Totale AT			**€ 2,48518**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.098	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 400	0,10000 cad	€ 204,81550 0%	€ 20,48155
	CAM24_MT.U1.001.099	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 400	0,15000 cad	€ 60,22000 0%	€ 9,03300
	CAM24_MT.U1.001.197	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 400	1,00000 m	€ 202,02750 0%	€ 202,02750
		Totale MT			**€ 231,54205**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15600	€ 25,68000	€ 4,00608

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,80636
		Totale RU			**€ 8,81244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 242,83967** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06414 = 5% * B)			€ 41,28274
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,41224
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 312,53** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,82%			*€ 8,81244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06414*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.L	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico L - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 450 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
		Totale AT			**€ 2,98221**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.102	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 450	0,10000 cad	€ 305,32700 0%	€ 30,53270
	CAM24_MT.U1.001.103	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 450	0,15000 cad	€ 70,84000 0%	€ 10,62600
	CAM24_MT.U1.001.200	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 450	1,00000 m	€ 233,22850 0%	€ 233,22850
		Totale MT			**€ 274,38720**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,31424
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,17608
		Totale RU			**€ 9,49032**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 286,85973** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,43831 = 5% * B)			€ 48,76615
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,56259
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 369,19** +0,09%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,57%			*€ 9,49032*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,43831*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.M	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico M - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 500 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	Totale AT			**€ 2,98221**
	MT			
	CAM24_MT.U1.001.106 - Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 500	0,10000 cad	€ 378,53250 0%	€ 37,85325
	CAM24_MT.U1.001.107 - Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 500	0,15000 cad	€ 87,08000 0%	€ 13,06200
	CAM24_MT.U1.001.203 - Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 500	1,00000 m	€ 261,39550 0%	€ 261,39550
	Totale MT			**€ 312,31075**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 325,46116** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,76642 = 5% * B)			€ 55,32840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,07896
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 418,87** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,43%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,76642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.010.030.N	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 010 - TUBAZIONI IN ACCIAIO 030 - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico N - Tubazione in acciaio elettrosaldata longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita, esternamente, con polietilene estruso a guaina circolare in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene e internamente, rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a 0,25 mm, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero			

	della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm e il relativo aggottamento, l'eventuale taglio della tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi e ogni altro onere ad esso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della tubazione e ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Diametro 600 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,47925
		Totale AT			**€ 3,47925**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.110	- Materiali per acquedotti e fognature - Curva in acciaio per tubo saldato, DN mm 600	0,10000 cad	€ 461,80350 0%	€ 46,18035
	CAM24_MT.U1.001.111	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 600	0,15000 cad	€ 111,96000 0%	€ 16,79400
	CAM24_MT.U1.001.206	- Materiali per acquedotti e fognature - Tubazione in acciaio rivestita in polietilene esterno ed epossidico interno, DN mm 600	1,00000 m	€ 365,51500 0%	€ 365,51500
		Totale MT			**€ 428,48935**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,54688
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,65496
		Totale RU			**€ 12,20184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 444,17044** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,77545 = 5% * B)			€ 75,50897
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,96794
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 571,65** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,13%			*€ 12,20184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,77545*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.A (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 A - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 20 mm, spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.001	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 20	0,08000 cad	€ 3,98396 0%	€ 0,31872
		Totale AT			**€ 0,81576**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.090	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,54419 0%	€ 0,54419
		Totale MT			

				€ 0,54419
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
	Totale RU			**€ 2,71152**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,07147** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03461 = 5% * B)			€ 0,69215
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47636
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,24** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,75%			*€ 2,71152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03461*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.B (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 B - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 25 mm, spessore 3,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.003 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,08000 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,39546
	Totale AT			**€ 0,89250**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.091 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 25 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,66977 0%	€ 0,66977
	Totale MT			**€ 0,66977**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
	Totale RU			**€ 2,71152**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,27379** +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03633 = 5% * B)			€ 0,72654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50003
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,50** +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,3%			*€ 2,71152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03633*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.C (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI			

	020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 C - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 32 mm, spessore 3,0 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.004 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08000 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,43429
	Totale AT			**€ 0,93133**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.092 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,90698 0%	€ 0,90698
	Totale MT			**€ 0,90698**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
	Totale RU			**€ 2,71152**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,54983** +1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03867 = 5% * B)			€ 0,77347
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,53233
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,86** +1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,31%			*€ 2,71152*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03867*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.D (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 D - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 40 mm, spessore 3,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.005 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08000 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,51013
	Totale AT			**€ 1,00717**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.093 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	1,00000 m	€ 1,39536 0%	€ 1,39536
	Totale MT			**€ 1,39536**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04800	€ 25,68000	€ 1,23264

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU			**€ 2,71152**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,11405** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04347 = 5% * B)			€ 0,86939
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59834
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,58** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,2%			*€ 2,71152*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04347*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.E (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 E - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 50 mm, spessore 4,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.006	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08000 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,58687
		Totale AT			**€ 1,08391**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.094	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	1,00000 m	€ 2,03723 0%	€ 2,03723
		Totale MT			**€ 2,03723**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,51054** +1,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05534 = 5% * B)			€ 1,10679
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76173
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,38** +1,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,45%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.F (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 F - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP			

	dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 63 mm, spessore 5,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08000 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,70786
		Totale AT			**€ 1,20490**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.095	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	1,00000 m	€ 3,25119 0%	€ 3,25119
		Totale MT			**€ 3,25119**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,84549** +1,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06669 = 5% * B)			€ 1,33373
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91792
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10,10** +1,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,57%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06669*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.G (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 G - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 75 mm, spessore 6,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08000 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,74668
		Totale AT			**€ 1,24372**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.096	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	1,00000 m	€ 4,96748 0%	€ 4,96748
		Totale MT			**€ 4,96748**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,60060** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08161 = 5% * B)			€ 1,63210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,12327
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,36** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,43%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08161*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.H (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 H - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 90 mm, spessore 8,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08000 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,82252
	Totale AT			**€ 1,31956**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.097 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	1,00000 m	€ 6,64191 0%	€ 6,64191
	Totale MT			**€ 6,64191**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,35087** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09648 = 5% * B)			€ 1,92965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32805
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,61** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,2%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09648*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.I (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 I - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 110 mm, spessore 10,0 mm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.010	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 110	0,08000 cad	€ 12,01959 0%	€ 0,96157
		Totale AT			**€ 1,45861**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.098	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	1,00000 m	€ 9,83729 0%	€ 9,83729
		Totale MT			**€ 9,83729**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,68530** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12483 = 5% * B)			€ 2,49650
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,71818
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,90** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,93%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12483*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.J (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 J - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 125 mm, spessore 11,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.011	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 125	0,08000 cad	€ 15,32639 0%	€ 1,22611
		Totale AT			**€ 1,72315**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.099	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	1,00000 m	€ 12,29312 0%	€ 12,29312
		Totale MT			**€ 12,29312**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,08355** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15371 = 5% * B)			€ 3,07420

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11578
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,27** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,48%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15371*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.K (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 K - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 140 mm, spessore 12,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.012 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 140	0,08000 cad	€ 19,26520 0%	€ 1,54122
	Totale AT			**€ 2,03826**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.100 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm	1,00000 m	€ 15,40477 0%	€ 15,40477
	Totale MT			**€ 15,40477**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,51031** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18284 = 5% * B)			€ 3,65675
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51671
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 27,68** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,69%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.L (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 L - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 160 mm, spessore 14,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.013 - Attrezzature per saldature - Saldatura per	0,08000	€ 22,76386	€ 1,82111

		polifusione, diametro mm 160	cad	0%	
		Totale AT			**€ 2,31815**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.101	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm	1,00000 m	€ 20,16295 0%	€ 20,16295
		Totale MT			**€ 20,16295**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,54838** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22566 = 5% * B)			€ 4,51322
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,10616
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,17** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,9%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22566*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.M (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 M - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 180 mm, spessore 16,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.014	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 180	0,08000 cad	€ 25,64179 0%	€ 2,05134
		Totale AT			**€ 2,54838**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.102	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm	1,00000 m	€ 25,49323 0%	€ 25,49323
		Totale MT			**€ 25,49323**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,10889** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27293 = 5% * B)			€ 5,45851
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,75674
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,32** +0,33%

	Incidenza Manodopera sul totale 9,84%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27293*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.N (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 N - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 200 mm, spessore 18,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.015 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 200	0,08000 cad	€ 30,26905 0%	€ 2,42152
	Totale AT			**€ 3,41559**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.103 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	1,00000 m	€ 31,35374 0%	€ 31,35374
	Totale MT			**€ 31,35374**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,51449** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33587 = 5% * B)			€ 6,71746
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,62320
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 50,86** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,33%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33587*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.O (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 O - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 225 mm, spessore 20,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.016 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 225	0,08000 cad	€ 34,90760 0%	€ 2,79261
	Totale AT			**€ 3,78668**
	MT			

	CAM24_MT.U3.001.104	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 225 mm spessore 20,5 mm	1,00000 m	€ 39,71195 0%	€ 39,71195
		Totale MT			**€ 39,71195**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,24379** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41007 = 5% * B)			€ 8,20144
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,64452
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 62,09** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,64%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41007*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.P (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 P - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 250 mm, spessore 22,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.017	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 250	0,08000 cad	€ 38,49655 0%	€ 3,07972
		Totale AT			**€ 4,07379**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.105	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 250 mm spessore 22,7 mm	1,00000 m	€ 49,00504 0%	€ 49,00504
		Totale MT			**€ 49,00504**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,82399** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49150 = 5% * B)			€ 9,83008
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,76541
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 74,42** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,38%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49150*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.Q (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 Q - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 280 mm, spessore 25,4 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.018 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 280	0,08000 cad	€ 44,43298 0%	€ 3,55464
	Totale AT			**€ 4,54871**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.106 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 280 mm spessore 25,4 mm	1,00000 m	€ 61,59119 0%	€ 61,59119
	Totale MT			**€ 61,59119**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,88506** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60252 = 5% * B)			€ 12,05046
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,29355
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 91,23** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,2%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.R (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 R - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 315 mm, spessore 28,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.019 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 315	0,08000 cad	€ 51,76888 0%	€ 4,14151
	Totale AT			**€ 5,13558**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.107 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 315 mm spessore 28,6 mm	1,00000 m	€ 77,83318 0%	€ 77,83318
	Totale MT			**€ 77,83318**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A)			**€ 88,39180**
		Scostamento % su anno 2023			+0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75133 = 5% * B)			€ 15,02661
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,34184
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 113,76**
		Scostamento % su anno 2023			+0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,77%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75133*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.S (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 S - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 355 mm, spessore 32,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.020	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 355	0,08000 cad	€ 57,24259 0%	€ 4,57941
		Totale AT			**€ 5,57348**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.108	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 355 mm spessore 32,3 mm	1,00000 m	€ 106,36829 0%	€ 106,36829
		Totale MT			**€ 106,36829**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A)			**€ 117,36481**
		Scostamento % su anno 2023			+0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99760 = 5% * B)			€ 19,95202
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,73168
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 151,05**
		Scostamento % su anno 2023			+0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,59%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.T (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5			

	T - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 400 mm, spessore 36,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.021	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 400	0,08000 cad	€ 63,57404 0%	€ 5,08592
		Totale AT			**€ 6,07999**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.109	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 400 mm spessore 36,4 mm	1,00000 m	€ 135,23829 0%	€ 135,23829
		Totale MT			**€ 135,23829**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,41920** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25306 = 5% * B)			€ 25,06126
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,24805
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 189,73** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,22%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25306*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.U (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 U - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 450 mm, spessore 41,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.022	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 450	0,08000 cad	€ 68,52859 0%	€ 5,48229
		Totale AT			**€ 6,47636**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.110	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 450 mm spessore 41,0 mm	1,00000 m	€ 171,11300 0%	€ 171,11300
		Totale MT			**€ 171,11300**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748

	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 183,69028** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,56137 = 5% * B)			€ 31,22735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,49176
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 236,41** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,58%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,56137*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.V (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 V - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 500 mm, spessore 45,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.023 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 500	0,08000 cad	€ 74,30702 0%	€ 5,94456
	Totale AT			**€ 6,93863**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.111 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 500 mm spessore 45,5 mm	1,00000 m	€ 211,20169 0%	€ 211,20169
	Totale MT			**€ 211,20169**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,24124** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90605 = 5% * B)			€ 38,12101
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,23623
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 288,60** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,11%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.A (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 A - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8			

	Diametro esterno 40 mm, spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08000 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,51013
		Totale AT			**€ 1,00717**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.112	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 40 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 1,13024 0%	€ 1,13024
		Totale MT			**€ 1,13024**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU			**€ 2,71152**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,84893** +1,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04122 = 5% * B)			€ 0,82432
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56733
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,24** +1,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,45%			*€ 2,71152*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04122*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.B (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 B - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 50 mm, spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.006	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08000 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,58687
		Totale AT			**€ 1,08391**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.113	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 1,43722 0%	€ 1,43722
		Totale MT			**€ 1,43722**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,91053** +1,5%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05024 = 5% * B)			€ 1,00479
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,69153
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,61** +1,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,56%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05024*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.C (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 C - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 63 mm, spessore 3,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08000 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,70786
		Totale AT			**€ 1,20490**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.114	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 63 mm spessore 3,6 mm	1,00000 m	€ 2,20467 0%	€ 2,20467
		Totale MT			**€ 2,20467**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,79897** +1,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05779 = 5% * B)				€ 1,15582
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,79548
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				**€ 8,75** +1,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,73%				*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,05779*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.D (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 D - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 75 mm, spessore 4,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704

		cassone fisso con gruetta			
	CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08000 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,74668
		Totale AT			**€ 1,24372**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.115	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 75 mm spessore 4,3 mm	1,00000 m	€ 3,08375 0%	€ 3,08375
		Totale MT			**€ 3,08375**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,71687** +1,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06559 = 5% * B)			€ 1,31187
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,90287
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,93** +1,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,13%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06559*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.E (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 E - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 90 mm, spessore 5,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08000 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,82252
		Totale AT			**€ 1,31956**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.116	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 90 mm spessore 5,2 mm	1,00000 m	€ 4,45120 0%	€ 4,45120
		Totale MT			**€ 4,45120**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,16016** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07786 = 5% * B)			€ 1,55723
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,07174

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,79** +0,97%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,75%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.F (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 F - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 110 mm, spessore 6,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.044 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,8 mm e diametro fino a 110 mm	0,08000 cad	€ 12,01959 0%	€ 0,96157
	Totale AT			**€ 1,45861**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.117 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 110 mm spessore 6,3 mm	1,00000 m	€ 6,61401 0%	€ 6,61401
	Totale MT			**€ 6,61401**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 3,38940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,46202** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09743 = 5% * B)			€ 1,94854
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,34106
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,75** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,98%			*€ 3,38940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09743*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.G (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 G - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 125 mm, spessore 7,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.045 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da	0,08000 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,38773

		110 a 160 mm			
		Totale AT			**€ 1,88477**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.118	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 125 mm spessore 7,1 mm	1,00000 m	€ 8,28844 0%	€ 8,28844
		Totale MT			**€ 8,28844**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,24049** +0,74%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12104 = 5% * B)			€ 2,42088
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66614
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,33** +0,74%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,19%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12104*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.H (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 H - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 140 mm, spessore 8,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.045	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,38773
		Totale AT			**€ 1,88477**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.119	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 140 mm spessore 8,0 mm	1,00000 m	€ 10,29776 0%	€ 10,29776
		Totale MT			**€ 10,29776**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,24981** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13812 = 5% * B)			€ 2,76247
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,90123
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 20,91 +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,45%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13812*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.I (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 I - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 160 mm, spessore 9,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.045 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,38773
	Totale AT			**€ 1,88477**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.120 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 160 mm spessore 9,5 mm	1,00000 m	€ 13,54895 0%	€ 13,54895
	Totale MT			**€ 13,54895**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			**€ 4,06728**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,50100** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16576 = 5% * B)			€ 3,31517
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,28162
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 25,10** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,21%			*€ 4,06728*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.J (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 J - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 180 mm, spessore 10,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.046 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870

		180 a 250 mm			
		Totale AT			**€ 2,53574**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.121	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 180 mm spessore 10,3 mm	1,00000 m	€ 17,40014 0%	€ 17,40014
		Totale MT			**€ 17,40014**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,00316** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20403 = 5% * B)			€ 4,08054
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,80837
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 30,89** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,17%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20403*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.K (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 K - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 200 mm, spessore 11,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
		Totale AT			**€ 3,03277**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.122	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 200 mm spessore 11,4 mm	1,00000 m	€ 21,11180 0%	€ 21,11180
		Totale MT			**€ 21,11180**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,88973** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24556 = 5% * B)			€ 4,91125
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,38010
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 37,18 +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,76%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.L (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 L - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 225 mm, spessore 12,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.046 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
	Totale AT			**€ 3,03277**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.123 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 225 mm spessore 12,8 mm	1,00000 m	€ 26,66533 0%	€ 26,66533
	Totale MT			**€ 26,66533**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,44326** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29277 = 5% * B)			€ 5,85535
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,02986
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 44,33** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,7%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.M (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 M - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 250 mm, spessore 14,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598

		280 a 400 mm			
		Totale AT			**€ 4,09005**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.124	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 250 mm spessore 14,2 mm	1,00000 m	€ 41,40033 0%	€ 41,40033
		Totale MT			**€ 41,40033**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,23554** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42700 = 5% * B)			€ 8,54004
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,87756
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 64,65** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,34%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42700*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.N (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 N - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 280 mm, spessore 16,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
		Totale AT			**€ 4,09005**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.125	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 280 mm spessore 16,0 mm	1,00000 m	€ 46,85619 0%	€ 46,85619
		Totale MT			**€ 46,85619**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,69140** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47338 = 5% * B)			€ 9,46754
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,51589
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 71,67 +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,62%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47338*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.O (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 O - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 315 mm, spessore 17,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
		Totale AT			**€ 4,09005**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.126	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 315 mm spessore 17,9 mm	1,00000 m	€ 52,49344 0%	€ 52,49344
		Totale MT			**€ 52,49344**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,00653** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52706 = 5% * B)			€ 10,54111
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,25476
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 79,80** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,8%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52706*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.P (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 P - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 355 mm, spessore 20,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598

		280 a 400 mm			
		Totale AT			**€ 4,09005**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.127	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 355 mm spessore 20,2 mm	1,00000 m	€ 68,91683 0%	€ 68,91683
		Totale MT			**€ 68,91683**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,42992** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66665 = 5% * B)			€ 13,33309
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,17630
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 100,94** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,37%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66665*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.Q (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 Q - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 400 mm, spessore 22,8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.048	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
		Totale AT			**€ 4,09005**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.128	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 400 mm spessore 22,8 mm	1,00000 m	€ 87,53093 0%	€ 87,53093
		Totale MT			**€ 87,53093**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,72190** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83064 = 5% * B)			€ 16,61272
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,43346
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 125,77 +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,85%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83064*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.R (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 R - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 450 mm, spessore 25,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.069	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 29,70 mm e diametro da 450 a 500 mm	0,08000 cad	€ 36,30706 0%	€ 2,90456
		Totale AT			**€ 3,89863**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.129	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 450 mm spessore 25,6 mm	1,00000 m	€ 110,48460 0%	€ 110,48460
		Totale MT			**€ 110,48460**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,48415** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02412 = 5% * B)			€ 20,48231
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,09665
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 155,06** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,93%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02412*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.S (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 S - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 500 mm, spessore 28,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.069	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 29,70 mm e diametro da	0,08000 cad	€ 36,30706 0%	€ 2,90456

		450 a 500 mm			
		Totale AT			**€ 3,89863**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.130	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 500 mm spessore 28,5 mm	1,00000 m	€ 136,54993 0%	€ 136,54993
		Totale MT			**€ 136,54993**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,54948** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24567 = 5% * B)			€ 24,91341
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,14629
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 188,61** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,23%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24567*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.T (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 T - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 560 mm, spessore 31,9 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U1.001.059	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,08000 cad	€ 7,94000 0%	€ 0,63520
	CAM24_MT.U3.001.131	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 560 mm spessore 31,9 mm	1,00000 m	€ 171,53160 0%	€ 171,53160
		Totale MT			**€ 172,16680**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,93967** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52949 = 5% * B)			€ 30,58974
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,05294
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 231,58** +0,1%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,93%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52949*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.U (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 U - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 630 mm, spessore 35,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.061 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 50,8 mm e diametro da 560 a 800 mm	0,08000 cad	€ 59,40950 0%	€ 4,75276
	Totale AT			**€ 5,74683**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.132 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 630 mm spessore 35,8 mm	1,00000 m	€ 231,29487 0%	€ 231,29487
	Totale MT			**€ 231,29487**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 243,82050** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07247 = 5% * B)			€ 41,44949
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,52700
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 313,80** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,16%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,07247*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.A (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 A - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 160 mm, spessore 6,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.053 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 15,42796 0%	€ 1,23424
	Totale AT			**€ 1,73128**

	MT				
	CAM24_MT.U3.001.133	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm	1,00000 m	€ 9,30705 0%	€ 9,30705
		Totale MT			**€ 9,30705**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,10561** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12840 = 5% * B)			€ 2,56795
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,76736
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,44** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,92%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12840*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.B (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 B - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 180 mm, spessore 7,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.054	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
		Totale AT			**€ 2,15292**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.134	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 180 mm spessore 7,0 mm	1,00000 m	€ 11,81870 0%	€ 11,81870
		Totale MT			**€ 11,81870**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
		Totale RU			**€ 4,06728**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,03890** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15333 = 5% * B)			€ 3,06661
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11055
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,22** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,52%			*€ 4,06728*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15333*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.C (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 C - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 200 mm, spessore 7,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.054 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
	Totale AT			**€ 2,64995**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.135 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 14,63733 0%	€ 14,63733
	Totale MT			**€ 14,63733**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,03244** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18728 = 5% * B)			€ 3,74551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,57780
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 28,36** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,73%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18728*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.D (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 D - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 225 mm, spessore 8,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.054 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
	Totale AT			**€ 2,64995**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.136 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 225 mm spessore 8,7 mm	1,00000 m	€ 18,55829 0%	€ 18,55829

		Totale MT			**€ 18,55829**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,95340** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22060 = 5% * B)			€ 4,41208
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,03655
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,40** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,21%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22060*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.E (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 E - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 250 mm, spessore 9,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.054	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
		Totale AT			**€ 2,64995**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.137	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 250 mm spessore 9,7 mm	1,00000 m	€ 22,95367 0%	€ 22,95367
		Totale MT			**€ 22,95367**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
		Totale RU			**€ 4,74516**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,34878** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25796 = 5% * B)			€ 5,15929
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,55081
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,06** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,15%			*€ 4,74516*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25796*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U03.020.030.F (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 F - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 280 mm, spessore 10,8 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
	Totale AT			**€ 3,63138**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.138 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 280 mm spessore 10,8 mm	1,00000 m	€ 28,60488 0%	€ 28,60488
	Totale MT			**€ 28,60488**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			**€ 4,74516**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,98142** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31434 = 5% * B)			€ 6,28684
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,32683
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,60** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,97%			*€ 4,74516*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.G (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 G - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 315 mm, spessore 12,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
	Totale AT			**€ 3,63138**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.139 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 315 mm spessore 12,2 mm	1,00000 m	€ 36,26541 0%	€ 36,26541
	Totale MT			**€ 36,26541**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A)			**€ 45,31983**
		Scostamento % su anno 2023			+0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38522 = 5% * B)			€ 7,70437
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,30242
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 58,33**
		Scostamento % su anno 2023			+0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,3%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38522*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.H (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 H - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 355 mm, spessore 13,7 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.140	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 355 mm spessore 13,7 mm	1,00000 m	€ 47,86085 0%	€ 47,86085
		Totale MT			**€ 47,86085**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
		Totale RU			**€ 5,42304**
		Sommano euro (A)			**€ 56,91527**
		Scostamento % su anno 2023			+0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48378 = 5% * B)			€ 9,67560
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,65909
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 73,25**
		Scostamento % su anno 2023			+0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,4%			*€ 5,42304*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48378*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.I (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas			

	naturale PFA 12,5 I - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 400 mm, spessore 15,4 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta		0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.049 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm		0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
		Totale AT			**€ 3,63138**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.141 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 400 mm spessore 15,4 mm		1,00000 m	€ 60,55862 0%	€ 60,55862
		Totale MT			**€ 60,55862**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
		Totale RU			**€ 6,10092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,29092** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59747 = 5% * B)			€ 11,94946
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,22404
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 90,46** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,74%			*€ 6,10092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59747*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.J (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 J - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 450 mm, spessore 17,4 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta		0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.059 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm		0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
		Totale AT			**€ 3,51672**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.142 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 450 mm spessore 17,4 mm		1,00000 m	€ 76,82852 0%	€ 76,82852
		Totale MT			**€ 76,82852**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,10800	€ 25,68000	€ 2,77344

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,44616** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73479 = 5% * B)			€ 14,69585
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,11420
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 111,26** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,48%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.K (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 K - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 500 mm, spessore 19,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.059 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm	0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
	Totale AT			**€ 3,51672**
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.143 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 500 mm spessore 19,3 mm	1,00000 m	€ 94,59145 0%	€ 94,59145
	Totale MT			**€ 94,59145**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			**€ 6,10092**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,20909** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88578 = 5% * B)			€ 17,71555
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,19246
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 134,12** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,55%			*€ 6,10092*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88578*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.L (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 L - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro,			

	marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 560 mm, spessore 21,6 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.060	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,08000 cad	€ 51,75760 0%	€ 4,14061
		Totale AT			**€ 5,13468**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.144	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 560 mm spessore 21,6 mm	1,00000 m	€ 118,96839 0%	€ 118,96839
		Totale MT			**€ 118,96839**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 6,77880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,88187** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11250 = 5% * B)			€ 22,24992
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,31318
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 168,44** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,02%			*€ 6,77880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11250*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.M (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 M - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 630 mm, spessore 24,3 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.S.001.060	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,08000 cad	€ 51,75760 0%	€ 4,14061
		Totale AT			**€ 5,13468**
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.145	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 630 mm spessore 24,3 mm	1,00000 m	€ 150,32213 0%	€ 150,32213
		Totale MT			**€ 150,32213**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720

	Totale RU			**€ 6,77880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,23561** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37900 = 5% * B)			€ 27,58005
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,98157
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 208,80** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,25%			*€ 6,77880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37900*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.010.010.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 010 - OPERE COMPLEMENTARI 010 - Rinfianco di tubazioni e pozzetti A - Rinfianco con sabbia o sabbiella, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780
	CAM24_AT.E.01.004B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 30 a 60 kW	0,04000 h	€ 32,53754 0%	€ 1,30150
	Totale AT			**€ 2,57930**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,00000 mc	€ 34,62750 0%	€ 34,62750
	Totale MT			**€ 34,62750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,56496
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,67782
	Totale RU			**€ 1,24278**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,44958** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32682 = 5% * B)			€ 6,53643
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,49860
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 49,48** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,51%			*€ 1,24278*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32682*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.010.010.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 010 - OPERE COMPLEMENTARI 010 - Rinfianco di tubazioni e pozzetti B - Rinfianco con sabbia o sabbiella, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,02000	€ 63,89005	€ 1,27780

		demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	0%	
		Totale AT			**€ 1,27780**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,00000 mc	€ 34,62750 0%	€ 34,62750
		Totale MT			**€ 34,62750**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,50130** +1,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49726 = 5% * B)			€ 9,94522
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,84465
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 75,29** +1,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,01%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49726*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato A - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 25x25x30 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,03000 mc	€ 34,62750 0%	€ 1,03883
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,00630 mc	€ 97,09200 0%	€ 0,61168
	CAM24_MT.U4.001.003	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 25x25x30 cm	1,00000 cad	€ 6,18144 0%	€ 6,18144
		Totale MT			**€ 7,83195**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,38500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,88680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,38500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,86185
		Totale RU			**€ 21,74865**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,07764** +1,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25566 = 5% * B)			€ 5,11320
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,51908

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,71** +1,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,18%			*€ 21,74865*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25566*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato B - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 30x30x30 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,03600 mc	€ 34,62750 0%	€ 1,24659
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,00900 mc	€ 97,09200 0%	€ 0,87383
	CAM24_MT.U4.001.004 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 6,54424 0%	€ 6,54424
	Totale MT			**€ 8,66466**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
	Totale RU			**€ 24,85560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,01730** +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28915 = 5% * B)			€ 5,78294
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,98002
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,78** +1,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,77%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28915*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato C - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			

	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,06400 mc	€ 34,62750 0%	€ 2,21616
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,01600 mc	€ 97,09200 0%	€ 1,55347
	CAM24_MT.U4.001.005	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 40x40x40 cm	1,00000 cad	€ 9,16752 0%	€ 9,16752
		Totale MT			**€ 12,93715**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,50369** +1,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37828 = 5% * B)			€ 7,56563
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,20693
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,28** +1,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 54,24%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37828*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato D - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,62750 0%	€ 3,46275
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,02500 mc	€ 97,09200 0%	€ 2,42730
	CAM24_MT.U4.001.006	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 50x50x50 cm	1,00000 cad	€ 14,33035 0%	€ 14,33035
		Totale MT			**€ 20,22040**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,78694** +1,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44019 = 5% * B)			€ 8,80378
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,05907

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,65** +1,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,62%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44019*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato E - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,14400 mc	€ 34,62750 0%	€ 4,98636
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,03600 mc	€ 97,09200 0%	€ 3,49531
	CAM24_MT.U4.001.007 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 60x60x60 cm	1,00000 cad	€ 22,93972 0%	€ 22,93972
	Totale MT			**€ 31,42139**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,98793** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53540 = 5% * B)			€ 10,70795
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,36959
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81,07** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,33%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53540*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato F - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x70 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**

	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,19600 mc	€ 34,62750 0%	€ 6,78699
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,04900 mc	€ 97,09200 0%	€ 4,75751
	CAM24_MT.U4.001.008	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 70x70x70 cm	1,00000 cad	€ 41,28870 0%	€ 41,28870
		Totale MT			**€ 52,83320**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
		Totale RU			**€ 41,63313**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,46040** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81141 = 5% * B)			€ 16,22827
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,16887
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 122,86** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,89%			*€ 41,63313*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81141*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato G - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x80 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,25600 mc	€ 34,62750 0%	€ 8,86464
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,06400 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,21389
	CAM24_MT.U4.001.009	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 80x80x80 cm	1,00000 cad	€ 68,21915 0%	€ 68,21915
		Totale MT			**€ 83,29768**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
		Totale RU			**€ 41,63313**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,92488** +0,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07036 = 5% * B)			€ 21,40723

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,73321
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 162,07** +0,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,69%			*€ 41,63313*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07036*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.H	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato H - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x120x50 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,20000 mc	€ 34,62750 0%	€ 6,92550
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,09600 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,32083
	CAM24_MT.U4.001.010 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 80x120x50 cm	1,00000 cad	€ 92,87516 0%	€ 92,87516
	Totale MT			**€ 109,12149**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,81400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,90352
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,81400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 25,07934
	Totale RU			**€ 45,98286**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 156,09842** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32684 = 5% * B)			€ 26,53673
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,26352
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 200,90** +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,89%			*€ 45,98286*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32684*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.I	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato I - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x120x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			

					€ 0,99407
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,40000 mc	€ 34,62750 0%	€ 13,85100
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,09600 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,32083
	CAM24_MT.U4.001.011	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 80x120x100 cm	1,00000 cad	€ 143,33138 0%	€ 143,33138
		Totale MT			**€ 166,50321**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,92400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,72832
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,92400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 28,46844
		Totale RU			**€ 52,19676**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 219,69404** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,86740 = 5% * B)			€ 37,34799
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,70420
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 282,75** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,46%			*€ 52,19676*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,86740*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.J	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato J - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x100 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,40000 mc	€ 34,62750 0%	€ 13,85100
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
	CAM24_MT.U4.001.012	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 100x100x100 cm	1,00000 cad	€ 113,51254 0%	€ 113,51254
		Totale MT			**€ 137,07274**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
		Totale RU			**€ 62,13900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 200,70285 +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,70597 = 5% * B)			€ 34,11948
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,48223
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 258,30** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,06%			*€ 62,13900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,70597*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.K	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato K - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x120 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,57600 mc	€ 34,62750 0%	€ 19,94544
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,14400 mc	€ 97,09200 0%	€ 13,98125
	CAM24_MT.U4.001.013 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 120x120x120 cm	1,00000 cad	€ 189,19686 0%	€ 189,19686
	Totale MT			**€ 223,12355**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
	Totale RU			**€ 62,13900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 286,75366** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,43741 = 5% * B)			€ 48,74812
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,55018
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 369,05** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,84%			*€ 62,13900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,43741*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato A - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 25x25x30 cm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,03000 mc	€ 34,62750 0%	€ 1,03883
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,00630 mc	€ 97,09200 0%	€ 0,61168
	CAM24_MT.U4.001.014	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 25x25x30 cm	1,00000 cad	€ 9,09775 0%	€ 9,09775
		Totale MT			**€ 10,74826**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,38500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,88680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,38500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,86185
		Totale RU			**€ 21,74865**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,99395** +1,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28045 = 5% * B)			€ 5,60897
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,86029
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,46** +1,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,22%			*€ 21,74865*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28045*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato B - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 30x30x30 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,03600 mc	€ 34,62750 0%	€ 1,24659
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,00900 mc	€ 97,09200 0%	€ 0,87383
	CAM24_MT.U4.001.015	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 9,62798 0%	€ 9,62798
		Totale MT			**€ 11,74840**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
		Totale RU			**€ 24,85560**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,10104** +1,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31536 = 5% * B)			€ 6,30718
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,34082
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,75** +1,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,05%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31536*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato C - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,06400 mc	€ 34,62750 0%	€ 2,21616
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,01600 mc	€ 97,09200 0%	€ 1,55347
	CAM24_MT.U4.001.016 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 40x40x40 cm	1,00000 cad	€ 13,47918 0%	€ 13,47918
	Totale MT			**€ 17,24881**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,81535** +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41493 = 5% * B)			€ 8,29861
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,71140
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,83** +1,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,45%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato D - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,62750 0%	€ 3,46275
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,02500 mc	€ 97,09200 0%	€ 2,42730
	CAM24_MT.U4.001.017	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 50x50x50 cm	1,00000 cad	€ 21,08389 0%	€ 21,08389
		Totale MT			**€ 26,97394**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,54048** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49759 = 5% * B)			€ 9,95188
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,84924
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,34** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,24%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49759*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato E - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,14400 mc	€ 34,62750 0%	€ 4,98636
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,03600 mc	€ 97,09200 0%	€ 3,49531
	CAM24_MT.U4.001.018	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 60x60x60 cm	1,00000 cad	€ 33,71190 0%	€ 33,71190
		Totale MT			**€ 42,19357**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550

	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,76011** +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62696 = 5% * B)			€ 12,53922
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,62993
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 94,93** +1,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,73%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62696*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato F - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x70 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,19600 mc	€ 34,62750 0%	€ 6,78699
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,04900 mc	€ 97,09200 0%	€ 4,75751
	CAM24_MT.U4.001.019 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato cemento vibrato 70x70x70 cm	1,00000 cad	€ 60,69816 0%	€ 60,69816
	Totale MT			**€ 72,24266**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
	Totale RU			**€ 41,63313**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,86986** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97639 = 5% * B)			€ 19,52788
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,43977
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 147,84** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,16%			*€ 41,63313*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato G - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro			

	con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x80 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,25600 mc	€ 34,62750 0%	€ 8,86464
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,06400 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,21389
	CAM24_MT.U4.001.020	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 80x80x80 cm	1,00000 cad	€ 100,32638 0%	€ 100,32638
		Totale MT			**€ 115,40491**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
		Totale RU			**€ 41,63313**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,03211** +0,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34327 = 5% * B)			€ 26,86546
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,48976
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 203,39** +0,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,47%			*€ 41,63313*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34327*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.H	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato H - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x100 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,40000 mc	€ 34,62750 0%	€ 13,85100
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
	CAM24_MT.U4.001.021	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 100x100x100 cm	1,00000 cad	€ 166,92692 0%	€ 166,92692
		Totale MT			**€ 190,48712**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	1,10000	€ 30,81000	€ 33,89100

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 62,13900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 254,11723** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,16000 = 5% * B)			€ 43,19993
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,73172
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 327,05** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19%			*€ 62,13900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,16000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.I	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato I - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x120 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,57600 mc	€ 34,62750 0%	€ 19,94544
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,14400 mc	€ 97,09200 0%	€ 13,98125
	CAM24_MT.U4.001.022 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 120x120x120 cm	1,00000 cad	€ 278,23478 0%	€ 278,23478
	Totale MT			**€ 312,16147**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
	Totale RU			**€ 62,13900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 375,79158** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,19423 = 5% * B)			€ 63,88457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,96762
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 483,64** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,85%			*€ 62,13900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,19423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.025.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 025 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco A - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco, diametro interno 600 mm con base a tre vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di			

	ingresso ed uscita pari a 315 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 1600 a 2100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,67000 mc	€ 34,62750 0%	€ 23,20043
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,06400 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,21389
	CAM24_MT.U4.001.023	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene d.i. 600 mm a tre vie, altezza da 1600 a 2100 mm	1,00000 cad	€ 472,98518 0%	€ 472,98518
		Totale MT			**€ 502,39950**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,32184
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,18403
		Totale RU			**€ 20,50587**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 523,40241** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,44892 = 5% * B)			€ 88,97841
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,23808
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 673,62** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,04%			*€ 20,50587*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,44892*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.025.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 025 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco B - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco, diametro interno 600 mm con base a tre vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 315 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2200 a 2400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,77000 mc	€ 34,62750 0%	€ 26,66318
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,06400 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,21389
	CAM24_MT.U4.001.024	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene d.i. 600 mm a tre vie, altezza da 2200 a 2400 mm	1,00000 cad	€ 636,38184 0%	€ 636,38184
		Totale MT			**€ 669,25891**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,32184
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,18403
		Totale RU			**€ 20,50587**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 690,26182** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,86723 = 5% * B)			€ 117,34451
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,76063
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 888,37** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,31%			*€ 20,50587*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,86723*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.025.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 025 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco C - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco, diametro interno 600 mm con base a tre vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 315 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2400 a 2900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,93000 mc	€ 34,62750 0%	€ 32,20358
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,06400 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,21389
	CAM24_MT.U4.001.025 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene d.i. 600 mm a tre vie, altezza da 2400 a 2900 mm	1,00000 cad	€ 756,75954 0%	€ 756,75954
	Totale MT			**€ 795,17701**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,32184
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,18403
	Totale RU			**€ 20,50587**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 816,17992** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,93753 = 5% * B)			€ 138,75059
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,49305
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.050,42** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,95%			*€ 20,50587*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,93753*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.025.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI			

	020 - POZZETTI E VASCHE 025 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco D - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco, diametro interno 600 mm con base a tre vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 315 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 3000 a 3200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,02000 mc	€ 34,62750 0%	€ 35,32005
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,06400 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,21389
	CAM24_MT.U4.001.026 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene d.i. 600 mm a tre vie, altezza da 3000 a 3200 mm	1,00000 cad	€ 799,76454 0%	€ 799,76454
	Totale MT			**€ 841,29848**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,32184
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,18403
	Totale RU			**€ 20,50587**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 862,30139** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,32956 = 5% * B)			€ 146,59124
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,88926
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.109,78** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,85%			*€ 20,50587*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,32956*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato A - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 70x70x90 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01780 h	€ 96,65330 0%	€ 1,72043
	Totale AT			**€ 1,72043**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.027 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,08100 mc	€ 87,77700 0%	€ 7,10994
	CAM24_MT.U4.001.028 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 70x70x90 cm	1,00000 cad	€ 122,98703 0%	€ 122,98703
	Totale MT			**€ 130,09697**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48840 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,54211
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,04760
		Totale RU			**€ 27,58971**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,40711** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35496 = 5% * B)			€ 27,09921
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,65063
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 205,16** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,45%			*€ 27,58971*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35496*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato B - "Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 70x70x40 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01450 h	€ 96,65330 0%	€ 1,40147
		Totale AT			**€ 1,40147**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,08100 mc	€ 87,77700 0%	€ 7,10994
	CAM24_MT.U4.001.029	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 70x70x 40 cm	1,00000 cad	€ 87,57279 0%	€ 87,57279
		Totale MT			**€ 94,68273**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40040 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,28227
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40040 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,33632
		Totale RU			**€ 22,61859**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,70279** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00897 = 5% * B)			€ 20,17947
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,88823
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 152,77** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,81%			*€ 22,61859*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00897*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE			

	026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato C - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x90 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01780 h	€ 96,65330 0%	€ 1,72043
	Totale AT			**€ 1,72043**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.027 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,16500 mc	€ 87,77700 0%	€ 14,48321
	CAM24_MT.U4.001.030 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 100x100x90 cm	1,00000 cad	€ 174,21070 0%	€ 174,21070
	Totale MT			**€ 188,69391**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48840 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,54211
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,04760
	Totale RU			**€ 27,58971**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 218,00405** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,85303 = 5% * B)			€ 37,06069
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,50647
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 280,57** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,83%			*€ 27,58971*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,85303*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato D - "Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 100x100x40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01780 h	€ 96,65330 0%	€ 1,72043
	Totale AT			**€ 1,72043**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.027 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,16500 mc	€ 87,77700 0%	€ 14,48321
	CAM24_MT.U4.001.031 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 100x100x40 cm	1,00000 cad	€ 119,24747 0%	€ 119,24747
	Totale MT			**€ 133,73068**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48840	€ 25,68000	€ 12,54211

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,04760
	Totale RU			**€ 27,58971**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 163,04082** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38585 = 5% * B)			€ 27,71694
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,07578
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 209,83** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,15%			*€ 27,58971*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38585*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato E - "Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 120x120x90 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,02290 h	€ 96,65330 0%	€ 2,21336
	Totale AT			**€ 2,21336**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.027 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,23800 mc	€ 87,77700 0%	€ 20,89093
	CAM24_MT.U4.001.030 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 100x100x90 cm	1,00000 cad	€ 174,21070 0%	€ 174,21070
	Totale MT			**€ 195,10163**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,62810 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,12961
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,62810 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,35176
	Totale RU			**€ 35,48137**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,79636** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97877 = 5% * B)			€ 39,57538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,23717
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 299,61** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,84%			*€ 35,48137*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97877*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato F - "Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi			

	prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 120x120x40 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01780 h	€ 96,65330 0%	€ 1,72043
		Totale AT			**€ 1,72043**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,23800 mc	€ 87,77700 0%	€ 20,89093
	CAM24_MT.U4.001.033	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x120x40 cm	1,00000 cad	€ 156,51753 0%	€ 156,51753
		Totale MT			**€ 177,40846**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48840 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,54211
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,04760
		Totale RU			**€ 27,58971**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 206,71860** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75711 = 5% * B)			€ 35,14216
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,18608
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 266,05** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,37%			*€ 27,58971*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,75711*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato G - "Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 120x80x90 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01780 h	€ 96,65330 0%	€ 1,72043
		Totale AT			**€ 1,72043**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,15800 mc	€ 87,77700 0%	€ 13,86877
	CAM24_MT.U4.001.034	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x80x90 cm	1,00000 cad	€ 181,66192 0%	€ 181,66192
		Totale MT			**€ 195,53069**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48840 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,54211
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,04760

	Totale RU			**€ 27,58971**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,84083** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91115 = 5% * B)			€ 38,22294
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,30638
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 289,37** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,53%			*€ 27,58971*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,91115*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.H	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato H - "Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 120x80x40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01780 h	€ 96,65330 0%	€ 1,72043
	Totale AT			**€ 1,72043**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.027 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,15800 mc	€ 87,77700 0%	€ 13,86877
	CAM24_MT.U4.001.035 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x80x40 cm	1,00000 cad	€ 122,03819 0%	€ 122,03819
	Totale MT			**€ 135,90696**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48840 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,54211
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,04760
	Totale RU			**€ 27,58971**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,21710** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40435 = 5% * B)			€ 28,08691
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,33040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 212,63** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,98%			*€ 27,58971*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40435*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.I	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato I - "Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola			

	esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 150x150x90 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,02290 h	€ 96,65330 0%	€ 2,21336
		Totale AT			**€ 2,21336**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,37100 mc	€ 87,77700 0%	€ 32,56527
	CAM24_MT.U4.001.036	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 150x150x90 cm	1,00000 cad	€ 255,26716 0%	€ 255,26716
		Totale MT			**€ 287,83243**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,62810 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,12961
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,62810 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,35176
		Totale RU			**€ 35,48137**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 325,52716** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,76698 = 5% * B)			€ 55,33962
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,08668
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 418,95** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,47%			*€ 35,48137*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,76698*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.J	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato J - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 150x150x40 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01780 h	€ 96,65330 0%	€ 1,72043
		Totale AT			**€ 1,72043**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,37100 mc	€ 87,77700 0%	€ 32,56527
	CAM24_MT.U4.001.037	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 150x150x40 cm	1,00000 cad	€ 181,66192 0%	€ 181,66192
		Totale MT			**€ 214,22719**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48840 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,54211
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,04760
		Totale RU			**€ 27,58971**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 243,53733** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07007 = 5% * B)			€ 41,40135
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,49387
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 313,43** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,8%			*€ 27,58971*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,07007*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato A - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 25x25x30 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,03000 mc	€ 97,09200 0%	€ 2,91276
	CAM24_MT.U4.001.039 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 25x25x30 cm	1,00000 cad	€ 6,41866 0%	€ 6,41866
	Totale MT			**€ 9,33142**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,90944
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,48948
	Totale RU			**€ 17,39892**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,22738** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23143 = 5% * B)			€ 4,62865
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,18560
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,04** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,65%			*€ 17,39892*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23143*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato B - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 30x30x35 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,01000	€ 49,70354	€ 0,49704

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,04200 mc	€ 97,09200 0%	€ 4,07786
	CAM24_MT.U4.001.040	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 30x30x35 cm	1,00000 cad	€ 6,94889 0%	€ 6,94889
		Totale MT			**€ 11,02675**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,03936
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,84512
		Totale RU			**€ 19,88448**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,40827** +1,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26697 = 5% * B)			€ 5,33941
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,67477
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,42** +1,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,19%			*€ 19,88448*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26697*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato C - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x45 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,07200 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,99062
	CAM24_MT.U4.001.041	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 40x40x45 cm	1,00000 cad	€ 9,16752 0%	€ 9,16752
		Totale MT			**€ 16,15814**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
		Totale RU			**€ 24,85560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,51078** +1,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35284 = 5% * B)			€ 7,05683

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,85676
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,42** +1,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,52%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato D - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x25 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,24852
	Totale AT			**€ 0,24852**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.027 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,01000 mc	€ 87,77700 0%	€ 0,87777
	CAM24_MT.U4.001.042 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 40x40x25 cm	1,00000 cad	€ 5,16283 0%	€ 5,16283
	Totale MT			**€ 6,04060**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,71692** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15909 = 5% * B)			€ 3,18188
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,18988
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,09** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,59%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15909*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato E - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x55 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**

	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,11000 mc	€ 97,09200 0%	€ 10,68012
	CAM24_MT.U4.001.044	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 50x50x55 cm	1,00000 cad	€ 15,01407 0%	€ 15,01407
		Totale MT			**€ 25,69419**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
		Totale RU			**€ 24,85560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,04683** +1,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43390 = 5% * B)			€ 8,67796
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,97248
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,70** +1,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,83%			*€ 24,85560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43390*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato F - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x25 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,24852
		Totale AT			**€ 0,24852**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,01000 mc	€ 87,77700 0%	€ 0,87777
	CAM24_MT.U4.001.045	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 50x50x25 cm	1,00000 cad	€ 7,71634 0%	€ 7,71634
		Totale MT			**€ 8,59411**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,27043** +1,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18080 = 5% * B)			€ 3,61597
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,48864
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,38** +1,53%

	Incidenza Manodopera sul totale 45,4%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18080*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato G - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x65 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,15600 mc	€ 97,09200 0%	€ 15,14635
	CAM24_MT.U4.001.046 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 60x60x65 cm	1,00000 cad	€ 23,86066 0%	€ 23,86066
	Totale MT			**€ 39,00701**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,59400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,25392
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,59400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,30114
	Totale RU			**€ 33,55506**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 73,05911** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62100 = 5% * B)			€ 12,42005
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,54792
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 94,03** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,69%			*€ 33,55506*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62100*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.H	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato H - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x25 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00660 h	€ 49,70354 0%	€ 0,32804
	Totale AT			**€ 0,32804**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.027 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,01500 mc	€ 87,77700 0%	€ 1,31666
	CAM24_MT.U4.001.047 - Materiali per opere complementari,	1,00000	€ 13,52104	€ 13,52104

		pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 60x60x25 cm	cad	0%	
		Totale MT			**€ 14,83770**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,29040 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,45747
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,29040 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,94722
		Totale RU			**€ 16,40469**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,57043** +1,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26835 = 5% * B)			€ 5,36697
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,69374
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,63** +1,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,37%			*€ 16,40469*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26835*

Codice		Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.I		CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato I - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x25 cm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
		Totale AT			**€ 0,39763**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,01600 mc	€ 87,77700 0%	€ 1,40443
	CAM24_MT.U4.001.048	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 70x70x25 cm	1,00000 cad	€ 29,12116 0%	€ 29,12116
		Totale MT			**€ 30,52559**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,03936
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,84512
		Totale RU			**€ 19,88448**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,80770** +1,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43187 = 5% * B)			€ 8,63731
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,94450
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,39** +1,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,41%			*€ 19,88448*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43187*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.J	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato J - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x85 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,27200 mc	€ 97,09200 0%	€ 26,40902
	CAM24_MT.U4.001.049 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 80x80x85 cm	1,00000 cad	€ 65,70750 0%	€ 65,70750
	Totale MT			**€ 92,11652**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,64900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,66632
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,99569
	Totale RU			**€ 36,66201**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,27557** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09884 = 5% * B)			€ 21,97685
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,12524
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 166,38** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,04%			*€ 36,66201*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.K	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato K - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x25 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00720 h	€ 49,70354 0%	€ 0,35787
	Totale AT			**€ 0,35787**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.027 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,01000 mc	€ 87,77700 0%	€ 0,87777
	CAM24_MT.U4.001.050 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 80x80x25 cm	1,00000 cad	€ 40,70265 0%	€ 40,70265
	Totale MT			**€ 41,58042**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,31680 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,13542
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31680 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,76061
		Totale RU			**€ 17,89603**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,83432** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50859 = 5% * B)			€ 10,17183
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,00062
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,01** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,24%			*€ 17,89603*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50859*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.L	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato L - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x110 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,44000 mc	€ 97,09200 0%	€ 42,72048
	CAM24_MT.U4.001.051	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 100x100x110 cm	1,00000 cad	€ 153,57332 0%	€ 153,57332
		Totale MT			**€ 196,29380**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,88000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,59840
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,88000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,11280
		Totale RU			**€ 49,71120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 246,99907** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,09949 = 5% * B)			€ 41,98984
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,89889
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 317,89** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,64%			*€ 49,71120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,09949*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.M	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi			

	prefabbricati in cemento vibrato M - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x25 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,01500 mc	€ 87,77700 0%	€ 1,31666
	CAM24_MT.U4.001.052	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 100x100x25 cm	1,00000 cad	€ 46,29804 0%	€ 46,29804
		Totale MT			**€ 47,61470**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
		Totale RU			**€ 24,85560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,96734** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62022 = 5% * B)			€ 12,40445
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,53718
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,91** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,47%			*€ 24,85560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62022*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.N	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato N - Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x120 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,57600 mc	€ 97,09200 0%	€ 55,92499
	CAM24_MT.U4.001.053	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 120x120x120 cm	1,00000 cad	€ 255,96484 0%	€ 255,96484
		Totale MT			**€ 311,88983**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,88000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,59840
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,88000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,11280

	Totale RU			**€ 49,71120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 362,59510** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,08206 = 5% * B)			€ 61,64117
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,42363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 466,66** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,65%			*€ 49,71120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,08206*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato A - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 30x30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.054 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 6,87912 0%	€ 6,87912
	Totale MT			**€ 6,87912**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			**€ 3,10695**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,98607** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08488 = 5% * B)			€ 1,69763
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16837
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,85** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,17%			*€ 3,10695*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08488*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato B - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 40x40 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.055 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 40x40 cm	1,00000 cad	€ 8,34425 0%	€ 8,34425
	Totale MT			**€ 8,34425**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			**€ 3,10695**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,45120** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09734 = 5% * B)			€ 1,94670
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,33979
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,74** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,08%			*€ 3,10695*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09734*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato C - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 50x50 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.056 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 50x50 cm	1,00000 cad	€ 10,84195 0%	€ 10,84195
	Totale MT			**€ 10,84195**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			**€ 3,10695**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,94890** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11857 = 5% * B)			€ 2,37131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63202
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,95** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,31%			*€ 3,10695*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11857*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato E - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 30x30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.057 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,23262 0%	€ 8,23262
	Totale MT			**€ 8,23262**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			**€ 3,10695**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,33957** +0,71%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09639 = 5% * B)			€ 1,92773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32673
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,59** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,29%			*€ 3,10695*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato F - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 40x40 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.058 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino per pozzetto in cemento vibrato 40x40 cm	1,00000 cad	€ 9,83729 0%	€ 9,83729
	Totale MT			**€ 9,83729**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			**€ 3,10695**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,94424** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11003 = 5% * B)			€ 2,20052
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,51448
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,66** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,65%			*€ 3,10695*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11003*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato G - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 50x50 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.059 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino per pozzetto in cemento vibrato 50x50 cm	1,00000 cad	€ 12,73964 0%	€ 12,73964
	Totale MT			**€ 12,73964**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			**€ 3,10695**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,84659** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13470 = 5% * B)			€ 2,69392

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,85405
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,39** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,23%			*€ 3,10695*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13470*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.H	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato H - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 60x60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.060 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino per pozzetto in cemento vibrato 60x60 cm	1,00000 cad	€ 16,45129 0%	€ 16,45129
	Totale MT			**€ 16,45129**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			**€ 3,10695**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,55824** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16625 = 5% * B)			€ 3,32490
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,28831
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,17** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,34%			*€ 3,10695*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16625*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.I	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato I - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 70x70 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.061 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino per pozzetto in cemento vibrato 70x70 cm	1,00000 cad	€ 27,39092 0%	€ 27,39092
	Totale MT			**€ 27,39092**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			**€ 3,10695**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,49787** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25923 = 5% * B)			€ 5,18464
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,56825

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,25** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,92%			*€ 3,10695*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.J	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato J - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 90x90 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.062 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino per pozzetto in cemento vibrato 90x90 cm	1,00000 cad	€ 54,47485 0%	€ 54,47485
	Totale MT			**€ 54,47485**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			**€ 3,10695**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,58180** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48945 = 5% * B)			€ 9,78891
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,73707
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,11** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,19%			*€ 3,10695*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48945*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.K	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato K - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Griglia 40x40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.063 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Griglia per pozzetto in cemento vibrato 40x40 cm	1,00000 cad	€ 14,40012 0%	€ 14,40012
	Totale MT			**€ 14,40012**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			**€ 3,10695**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,00411** +0,45%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15304 = 5% * B)			€ 3,06070
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,10648
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,17** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,41%			*€ 3,10695*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15304*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.L	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato L - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Griglia 50x50 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.064 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Griglia per pozzetto in cemento vibrato 50x50 cm	1,00000 cad	€ 18,55829 0%	€ 18,55829
	Totale MT			**€ 18,55829**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			**€ 3,10695**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,16228** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18838 = 5% * B)			€ 3,76759
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,59299
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,52** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,89%			*€ 3,10695*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18838*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.M	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato M - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Griglia 60x60 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.065 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Griglia per pozzetto in cemento vibrato 60x60 cm	1,00000 cad	€ 28,59093 0%	€ 28,59093
	Totale MT			**€ 28,59093**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
		Totale RU			**€ 3,10695**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,19492** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27366 = 5% * B)			€ 5,47314
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,76681
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41,43** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,5%			*€ 3,10695*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27366*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.050.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 050 - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile A - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 100 cm, altezza interna 50 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,32000 mc	€ 83,97000 0%	€ 26,87040
	CAM24_MT.U4.001.067	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga circolare per traffico carrabile, diametro interno 100 cm, altezza interna 50 cm	1,00000 cad	€ 22,35367 0%	€ 22,35367
		Totale MT			**€ 49,22407**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,85984** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58531 = 5% * B)			€ 11,70617
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,05660
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 88,62** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,03%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.050.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI			

	020 - POZZETTI E VASCHE 050 - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile B - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 120 cm, altezza interna 25 cm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,16000 mc	€ 83,97000 0%	€ 13,43520
	CAM24_MT.U4.001.068	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga circolare per traffico carrabile, diametro interno 120 cm, altezza interna 25 cm	1,00000 cad	€ 27,94906 0%	€ 27,94906
		Totale MT			**€ 41,38426**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,25134** +0,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54614 = 5% * B)			€ 10,92273
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,51741
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,69** +0,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,05%			*€ 22,37004*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54614*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.050.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 050 - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile C - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 120 cm, altezza interna 50 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,32000 mc	€ 83,97000 0%	€ 26,87040
	CAM24_MT.U4.001.069	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga circolare per traffico carrabile, diametro interno 120 cm, altezza interna 50 cm	1,00000 cad	€ 45,65618 0%	€ 45,65618
		Totale MT			**€ 72,52658**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
		Totale RU			**€ 27,34116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,35885** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86155 = 5% * B)			€ 17,23100
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,85899
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 130,45** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,96%			*€ 27,34116*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86155*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.050.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 050 - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile D - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 150 cm, altezza interna 25 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,16000 mc	€ 83,97000 0%	€ 13,43520
	CAM24_MT.U4.001.070	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga circolare per traffico carrabile, diametro interno 150 cm, altezza interna 25 cm	1,00000 cad	€ 51,20971 0%	€ 51,20971
		Totale MT			**€ 64,64491**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
		Totale RU			**€ 24,85560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,49458** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76920 = 5% * B)			€ 15,38408
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,58787
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 116,47** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,34%			*€ 24,85560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76920*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.050.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI			

	020 - POZZETTI E VASCHE 050 - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile E - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 150 cm, altezza interna 50 cm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,32000 mc	€ 83,97000 0%	€ 26,87040
	CAM24_MT.U4.001.071	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga circolare per traffico carrabile, diametro interno 150 cm, altezza interna 50 cm	1,00000 cad	€ 62,41445 0%	€ 62,41445
		Totale MT			**€ 89,28485**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
		Totale RU			**€ 27,34116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,62008** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99977 = 5% * B)			€ 19,99541
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,76155
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 151,38** +0,6%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,06%			*€ 27,34116*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99977*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.050.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 050 - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile F - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 200 cm, altezza interna 55 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,32000 mc	€ 83,97000 0%	€ 26,87040
	CAM24_MT.U4.001.072	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga circolare per traffico carrabile, diametro interno 200 cm, altezza interna 55 cm	1,00000 cad	€ 87,57279 0%	€ 87,57279
		Totale MT			**€ 114,44319**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
	Totale RU			**€ 27,34116**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,77842** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21362 = 5% * B)			€ 24,27233
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,70508
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 183,76** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,88%			*€ 27,34116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21362*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.052.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 052 - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile A - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 100x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.073 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato per traffico carrabile 100x100 cm	1,00000 cad	€ 86,63790 0%	€ 86,63790
	Totale MT			**€ 86,63790**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,34884** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79347 = 5% * B)			€ 15,86930
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,92181
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 120,14** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,17%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79347*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.052.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 052 - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile B - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 110x110 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704

		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.074	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato per traffico carrabile 110x110 cm	1,00000 cad	€ 110,07995 0%	€ 110,07995
		Totale MT			**€ 110,07995**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 6,21390**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,79089** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99272 = 5% * B)			€ 19,85445
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,66453
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 150,31** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,13%			*€ 6,21390*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99272*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.052.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 052 - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile C - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 130x130 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.075	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato per traffico carrabile 130x130 cm	1,00000 cad	€ 134,14991 0%	€ 134,14991
		Totale MT			**€ 134,14991**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
		Totale RU			**€ 11,18502**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,83197** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23957 = 5% * B)			€ 24,79143
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,06234
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 187,69** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,96%			*€ 11,18502*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,23957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U04.020.052.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 052 - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile D - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 150x110 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.076 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato per traffico carrabile 150x110 cm	1,00000 cad	€ 136,94063 0%	€ 136,94063
	Totale MT			**€ 136,94063**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
	Totale RU			**€ 11,18502**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 148,62269** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26329 = 5% * B)			€ 25,26586
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,38886
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 191,28** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,85%			*€ 11,18502*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.052.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 052 - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile E - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 150x150 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.077 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato per traffico carrabile 150x150 cm	1,00000 cad	€ 211,69007 0%	€ 211,69007
	Totale MT			**€ 211,69007**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,61491** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90923 = 5% * B)			€ 38,18453

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,27994
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 289,08** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,3%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.052.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 052 - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile F - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 180x180 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.078 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato per traffico carrabile 180x180 cm	1,00000 cad	€ 347,50045 0%	€ 347,50045
	Totale MT			**€ 347,50045**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,21456
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,45602
	Totale RU			**€ 13,67058**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 361,66807** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,07418 = 5% * B)			€ 61,48357
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,31516
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 465,47** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			*€ 13,67058*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,07418*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.055.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 055 - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile A - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 100x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.079 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Soletta per pozzetti per chiusini in ghisa 100x100 cm	1,00000 cad	€ 104,05200 0%	€ 104,05200
	Totale MT			**€ 104,05200**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 6,21390**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,76294** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94149 = 5% * B)			€ 18,82970
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,95926
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 142,55** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,36%			*€ 6,21390*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94149*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.055.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 055 - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile B - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 110x110 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.080	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Soletta per pozzetti per chiusini in ghisa 110x110 cm	1,00000 cad	€ 131,06616 0%	€ 131,06616
		Totale MT			**€ 131,06616**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 6,21390**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,77710** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17111 = 5% * B)			€ 23,42211
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,11992
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 177,32** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,5%			*€ 6,21390*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17111*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.055.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 055 - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile C - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 130x130 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra,	0,01000	€ 49,70354	€ 0,49704

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.081	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Soletta per pozzetti per chiusini in ghisa 130x130 cm	1,00000 cad	€ 164,31759 0%	€ 164,31759
		Totale MT			**€ 164,31759**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
		Totale RU			**€ 11,18502**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,99965** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49600 = 5% * B)			€ 29,91994
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,59196
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,51** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,94%			*€ 11,18502*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49600*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.055.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 055 - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile D - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 150x110 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.082	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Soletta per pozzetti per chiusini in ghisa 150x110 cm	1,00000 cad	€ 166,52226 0%	€ 166,52226
		Totale MT			**€ 166,52226**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
		Totale RU			**€ 11,18502**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,20432** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51474 = 5% * B)			€ 30,29473
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,84991
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 229,35** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,88%			*€ 11,18502*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51474*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U04.020.055.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 055 - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile E - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 150x150 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.083 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Soletta per pozzetti per chiusini in ghisa 150x150 cm	1,00000 cad	€ 245,83452 0%	€ 245,83452
	Totale MT			**€ 245,83452**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 258,75936** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,19945 = 5% * B)			€ 43,98909
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,27485
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 333,02** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,73%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,19945*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.055.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 055 - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile F - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 180x180 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.084 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Soletta per pozzetti per chiusini in ghisa 180x180 cm	1,00000 cad	€ 376,11929 0%	€ 376,11929
	Totale MT			**€ 376,11929**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,21456
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,45602
	Totale RU			**€ 13,67058**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 390,28691** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,31744 = 5% * B)			€ 66,34877
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,66357
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 502,30** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,72%			*€ 13,67058*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,31744*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.060.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 060 - Lastra di copertura pozzetti A - Lastra di copertura pozzetti di spessore non inferiore a 10 cm Dimensioni 100x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.085 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra, di spessore non inferiore a cm 10, di copertura pozzetto 100x100 cm	1,00000 cad	€ 63,34934 0%	€ 63,34934
	Totale MT			**€ 63,34934**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,06028** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59551 = 5% * B)			€ 11,91025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,19705
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 90,17** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,89%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59551*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.060.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 060 - Lastra di copertura pozzetti B - Lastra di copertura pozzetti di spessore non inferiore a 10 cm Dimensioni 110x110 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.086 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra, di spessore non inferiore a cm 10, di copertura pozzetto 110x110 cm	1,00000 cad	€ 69,87963 0%	€ 69,87963

	Totale MT			**€ 69,87963**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,59057** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65102 = 5% * B)			€ 13,02040
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,96110
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 98,57** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,3%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65102*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.060.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 060 - Lastra di copertura pozzetti C - Lastra di copertura pozzetti di spessore non inferiore a 10 cm Dimensioni 130x130 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.087 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra, di spessore non inferiore a cm 10, di copertura pozzetto 130x130 cm	1,00000 cad	€ 81,04251 0%	€ 81,04251
	Totale MT			**€ 81,04251**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
	Totale RU			**€ 11,18502**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 92,72457** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78816 = 5% * B)			€ 15,76318
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,84878
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 119,34** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,37%			*€ 11,18502*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,78816*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.060.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 060 - Lastra di copertura pozzetti D - Lastra di copertura pozzetti di spessore non inferiore a 10 cm Dimensioni 150x110 cm			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.088	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra, di spessore non inferiore a cm 10, di copertura pozzetto 150x110 cm	1,00000 cad	€ 83,84718 0%	€ 83,84718
		Totale MT			**€ 83,84718**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
		Totale RU			**€ 11,18502**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,52924** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81200 = 5% * B)			€ 16,23997
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,17692
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 122,95** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,1%			*€ 11,18502*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81200*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.060.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 060 - Lastra di copertura pozzetti E - Lastra di copertura pozzetti di spessore non inferiore a 10 cm Dimensioni 150x150 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.089	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra, di spessore non inferiore a cm 10, di copertura pozzetto 150x150 cm	1,00000 cad	€ 109,92646 0%	€ 109,92646
		Totale MT			**€ 109,92646**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
		Totale RU			**€ 11,18502**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,60852** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03367 = 5% * B)			€ 20,67345
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,22820
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 156,51** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,15%			*€ 11,18502*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03367*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.060.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 060 - Lastra di copertura pozzetti F - Lastra di copertura pozzetti di spessore non inferiore a 10 cm Dimensioni 180x180 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.090 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra, di spessore non inferiore a cm 10, di copertura pozzetto 180x180 cm	1,00000 cad	€ 162,11292 0%	€ 162,11292
	Totale MT			**€ 162,11292**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,03776** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48782 = 5% * B)			€ 29,75642
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,47942
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 225,27** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,52%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48782*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.062.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 062 - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante A - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante di spessore non inferiore a 20 cm Diametro nominale 100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.091 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 20, di copertura pozzetti DN 100 cm	1,00000 cad	€ 94,08912 0%	€ 94,08912
	Totale MT			**€ 94,08912**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,80006** +0,16%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85680 = 5% * B)			€ 17,13601
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,79361
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,73** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,79%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.062.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 062 - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante B - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante di spessore non inferiore a 20 cm Diametro nominale 120 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.092 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 20, di copertura pozzetti DN 120 cm	1,00000 cad	€ 143,47092 0%	€ 143,47092
	Totale MT			**€ 143,47092**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,18186** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27655 = 5% * B)			€ 25,53092
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,57128
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 193,28** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,21%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.062.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 062 - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante C - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante di spessore non inferiore a 20 cm Diametro nominale 150 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.093 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 20, di copertura pozzetti DN 150 cm	1,00000 cad	€ 199,36904 0%	€ 199,36904
	Totale MT			**€ 199,36904**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A)			**€ 212,29388**
	Scostamento % su anno 2023			+0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,80450 = 5% * B)			€ 36,08996
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,83838
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 273,22**
	Scostamento % su anno 2023			+0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,55%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,80450*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.062.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 062 - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante D - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante di spessore non inferiore a 20 cm Diametro nominale 200 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.094 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 20, di copertura pozzetti DN 200 cm	1,00000 cad	€ 322,34211 0%	€ 322,34211
	Totale MT			**€ 322,34211**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,21456
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,45602
	Totale RU			**€ 13,67058**
	Sommano euro (A)			**€ 336,50973**
	Scostamento % su anno 2023			+0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,86033 = 5% * B)			€ 57,20665
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,37164
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 433,09**
	Scostamento % su anno 2023			+0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 13,67058*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,86033*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.065.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 065 - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm A - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm in opera Diametro nominale 100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704

		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.095	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 8, di copertura pozzetti DN 100 cm	1,00000 cad	€ 50,30273 0%	€ 50,30273
		Totale MT			**€ 50,30273**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 6,21390**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,01367** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48462 = 5% * B)			€ 9,69232
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,67060
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,38** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,47%			*€ 6,21390*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48462*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.065.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 065 - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm B - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm in opera Diametro nominale 120 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.096	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 8, di copertura pozzetti DN 120 cm	1,00000 cad	€ 78,25179 0%	€ 78,25179
		Totale MT			**€ 78,25179**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 6,21390**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,96273** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72218 = 5% * B)			€ 14,44366
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,94064
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 109,35** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,68%			*€ 6,21390*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U04.020.065.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 065 - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm C - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm in opera Diametro nominale 150 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.097 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 8, di copertura pozzetti DN 150 cm	1,00000 cad	€ 119,24747 0%	€ 119,24747
	Totale MT			**€ 119,24747**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
	Totale RU			**€ 11,18502**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,92953** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11290 = 5% * B)			€ 22,25802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,31876
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 168,51** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,64%			*€ 11,18502*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11290*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.065.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 065 - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm D - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm in opera Diametro nominale 200 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.098 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 8, di copertura pozzetti DN 200 cm	1,00000 cad	€ 231,04371 0%	€ 231,04371
	Totale MT			**€ 231,04371**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 243,96855** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07373 = 5% * B)			€ 41,47465

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,54432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 313,99** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,96%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,07373*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco A - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza 1200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,58000 mc	€ 34,62750 0%	€ 20,08395
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.101 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 1200 mm	1,00000 cad	€ 702,29864 0%	€ 702,29864
	Totale MT			**€ 734,13072**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
	Totale RU			**€ 24,85560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 759,98039** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,45983 = 5% * B)			€ 129,19667
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,91771
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 978,09** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,54%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,45983*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco B - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 1400 a 1700 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,02000	€ 49,70354	€ 0,99407

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,82000 mc	€ 34,62750 0%	€ 28,39455
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.102	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 1400-1700 mm	1,00000 cad	€ 765,35496 0%	€ 765,35496
		Totale MT			**€ 805,49764**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 837,56121** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,11927 = 5% * B)			€ 142,38541
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,99466
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.077,94** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,88%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,11927*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco C - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 1800 a 2000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,96000 mc	€ 34,62750 0%	€ 33,24240
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.103	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 2000 mm	1,00000 cad	€ 1.049,15723 0%	€ 1.049,15723
		Totale MT			**€ 1.094,14776**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			

				€ 31,06950
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.126,21133** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,57280 = 5% * B)			€ 191,45593
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 131,76673
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.449,43** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,14%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,57280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco D - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2100 a 2400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,15000 mc	€ 34,62750 0%	€ 39,82163
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.104 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 2100-2400 mm	1,00000 cad	€ 1.186,73973 0%	€ 1.186,73973
	Totale MT			**€ 1.238,30949**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.270,37306** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,79817 = 5% * B)			€ 215,96342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 148,63365
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.634,97** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,9%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,79817*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco E - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o			

	corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2400 a 2900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,39000 mc	€ 34,62750 0%	€ 48,13223
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.105	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 2400-2900 mm	1,00000 cad	€ 1.324,33618 0%	€ 1.324,33618
		Totale MT			**€ 1.384,21654**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.416,28011** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,03838 = 5% * B)			€ 240,76762
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 165,70477
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.822,75** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,7%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,03838*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco F - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 3000 a 3200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,54000 mc	€ 34,62750 0%	€ 53,32635
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.106	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 3000-3200 mm	1,00000 cad	€ 1.418,94158 0%	€ 1.418,94158
		Totale MT			

					€ 1.484,01606
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.516,07963** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,88668 = 5% * B)			€ 257,73354
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 177,38132
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.951,19** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,59%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,88668*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco G - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 3200 a 3900 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,87000 mc	€ 34,62750 0%	€ 64,75343
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.107	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 3200-3900 mm	1,00000 cad	€ 1.556,53803 0%	€ 1.556,53803
		Totale MT			**€ 1.633,03959**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
		Totale RU			**€ 41,63313**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.676,16383** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,24739 = 5% * B)			€ 284,94785
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 196,11117
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.157,22** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,93%			*€ 41,63313*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,24739*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.H	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco H - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 3900 a 4000 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,92000 mc	€ 34,62750 0%	€ 66,48480
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.108 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 3900-4000 mm	1,00000 cad	€ 1.794,44691 0%	€ 1.794,44691
	Totale MT			**€ 1.872,67984**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
	Totale RU			**€ 41,63313**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.915,80408** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,28433 = 5% * B)			€ 325,68669
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 224,14908
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.465,64** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,69%			*€ 41,63313*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,28433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.I	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco I - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 4100 a 4400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	2,11000 mc	€ 34,62750 0%	€ 73,06403
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari,	0,12100	€ 97,09200	€ 11,74813

		pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	mc	0%	
	CAM24_MT.U4.001.109	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 4100-4400 mm	1,00000 cad	€ 2.098,30051 0%	€ 2.098,30051
		Totale MT			**€ 2.183,11267**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,88000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,59840
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,88000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,11280
		Totale RU			**€ 49,71120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.234,31498** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,99168 = 5% * B)			€ 379,83355
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 261,41485
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.875,56** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,73%			*€ 49,71120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,99168*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.J	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco J - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 4500 a 5000 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	2,40000 mc	€ 34,62750 0%	€ 83,10600
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.110	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 4500-5000 mm	1,00000 cad	€ 2.364,89799 0%	€ 2.364,89799
		Totale MT			**€ 2.459,75212**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,88000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,59840
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,88000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,11280
		Totale RU			**€ 49,71120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.510,95443** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,34311 = 5% * B)			€ 426,86225
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 293,78167

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.231,60** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,54%			*€ 49,71120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,34311*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.K	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco K - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 5100 a 5200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	2,49000 mc	€ 34,62750 0%	€ 86,22248
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.111 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 5100-5200 mm	1,00000 cad	€ 2.459,50340 0%	€ 2.459,50340
	Totale MT			**€ 2.557,47401**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,88000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,59840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,88000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,11280
	Totale RU			**€ 49,71120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.608,67632** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,17375 = 5% * B)			€ 443,47497
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 305,21513
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.357,37** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,48%			*€ 49,71120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,17375*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.072.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 072 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm A - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm con base a tre o cinque vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 500 mm per base a tre vie e pari a 350 mm per base a cinque vie. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 1100 a 1400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407

		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,58000 mc	€ 34,62750 0%	€ 20,08395
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.112	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o cinque vie di altezza 1100 mm fino a 1400 mm	1,00000 cad	€ 627,77246 0%	€ 627,77246
		Totale MT			**€ 659,60454**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
		Totale RU			**€ 24,85560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 685,45421** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,82636 = 5% * B)			€ 116,52722
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,19814
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 882,18** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,82%			*€ 24,85560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,82636*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.072.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 072 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm B - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm con base a tre o cinque vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 500 mm per base a tre vie e pari a 350 mm per base a cinque vie. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 1600 a 2100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,96000 mc	€ 34,62750 0%	€ 33,24240
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.113	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o cinque vie di altezza 1600 mm fino a 2100 mm	1,00000 cad	€ 989,00326 0%	€ 989,00326
		Totale MT			**€ 1.033,99379**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.066,05736** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,06149 = 5% * B)			€ 181,22975
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 124,72871
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.372,02** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,26%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,06149*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.072.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 072 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm C - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm con base a tre o cinque vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 500 mm per base a tre vie e pari a 350 mm per base a cinque vie. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2200 a 2400 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,15000 mc	€ 34,62750 0%	€ 39,82163
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.114	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o cinque vie di altezza 2200 mm fino a 2400 mm	1,00000 cad	€ 1.135,15327 0%	€ 1.135,15327
		Totale MT			**€ 1.186,72303**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.218,78660** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,35969 = 5% * B)			€ 207,19372
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 142,59803
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.568,58** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,98%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,35969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.072.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI -			

	VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 072 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm D - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm con base a tre o cinque vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 500 mm per base a tre vie e pari a 350 mm per base a cinque vie. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2400 a 2900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,39000 mc	€ 34,62750 0%	€ 48,13223
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.115 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o cinque vie di altezza 2400 mm fino a 2900 mm	1,00000 cad	€ 1.358,74575 0%	€ 1.358,74575
	Totale MT			**€ 1.418,62611**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.450,68968** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,33086 = 5% * B)			€ 246,61725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 169,73069
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.867,04** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,66%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,33086*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.072.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 072 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm E - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm con base a tre o cinque vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 500 mm per base a tre vie e pari a 350 mm per base a cinque vie. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 3200 a 3900 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,87000 mc	€ 34,62750 0%	€ 64,75343
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari,	0,12100	€ 97,09200	€ 11,74813

		pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	mc	0%	
	CAM24_MT.U4.001.116	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o cinque vie di altezza 3200 mm fino a 3900 mm	1,00000 cad	€ 1.685,52511 0%	€ 1.685,52511
		Totale MT			**€ 1.762,02667**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
		Totale RU			**€ 41,63313**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.805,15091** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,34378 = 5% * B)			€ 306,87565
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 211,20266
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.323,23** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,79%			*€ 41,63313*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,34378*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.072.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 072 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm F - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm con base a tre o cinque vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 500 mm per base a tre vie e pari a 350 mm per base a cinque vie. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 4200 a 4700 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
		Totale AT			**€ 1,49111**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	2,13000 mc	€ 34,62750 0%	€ 73,75658
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.117	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o cinque vie di altezza 4200 mm fino a 4700 mm	1,00000 cad	€ 2.132,69613 0%	€ 2.132,69613
		Totale MT			**€ 2.218,20084**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
		Totale RU			**€ 41,63313**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.261,32508** +0,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,22126 = 5% * B)			€ 384,42526
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 264,57503
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.910,33** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,43%			*€ 41,63313*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,22126*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.072.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 072 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm G - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm con base a tre o cinque vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 500 mm per base a tre vie e pari a 350 mm per base a cinque vie. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 4900 a 5200 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	2,40000 mc	€ 34,62750 0%	€ 83,10600
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.118 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o cinque vie di altezza 4900 mm fino a 5200 mm	1,00000 cad	€ 2.339,09778 0%	€ 2.339,09778
	Totale MT			**€ 2.433,95191**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,88000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,59840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,88000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,11280
	Totale RU			**€ 49,71120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.485,15422** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,12381 = 5% * B)			€ 422,47622
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 290,76304
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.198,39** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,55%			*€ 49,71120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,12381*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.073.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm A - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quatto vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco			

	e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza 1600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,64000 mc	€ 34,62750 0%	€ 22,16160
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
	CAM24_MT.U4.001.119	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 1100 mm fino a 1400 mm	1,00000 cad	€ 533,18101 0%	€ 533,18101
		Totale MT			**€ 565,05181**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,32184
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,18403
		Totale RU			**€ 20,50587**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 586,05472** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,98147 = 5% * B)			€ 99,62930
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,56840
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 754,25** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,72%			*€ 20,50587*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,98147*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.073.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm B - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quatto vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 1800 a 2200 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,88000 mc	€ 34,62750 0%	€ 30,47220
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
	CAM24_MT.U4.001.120	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 1800 mm fino a 2200 mm	1,00000 cad	€ 765,35496 0%	€ 765,35496

		Totale MT			**€ 805,53636**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
		Totale RU			**€ 24,85560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 831,38603** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,06678 = 5% * B)			€ 141,33563
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,27217
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.069,99** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,32%			*€ 24,85560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,06678*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.073.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm C - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quatto vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2200 a 2600 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,04000 mc	€ 34,62750 0%	€ 36,01260
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
	CAM24_MT.U4.001.121	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 2200 mm fino a 2600 mm	1,00000 cad	€ 945,95640 0%	€ 945,95640
		Totale MT			**€ 991,67820**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
		Totale RU			**€ 24,85560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.017,52787** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,64899 = 5% * B)			€ 172,97974
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 119,05076
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.309,56** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,9%			*€ 24,85560*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,64899*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.073.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm D - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quatto vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2600 a 3100 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,24000 mc	€ 34,62750 0%	€ 42,93810
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
	CAM24_MT.U4.001.122 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 2600 mm fino a 3100 mm	1,00000 cad	€ 1.178,14431 0%	€ 1.178,14431
	Totale MT			**€ 1.230,79161**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
	Totale RU			**€ 24,85560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.256,64128** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,68145 = 5% * B)			€ 213,62902
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 147,02703
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.617,30** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,54%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,68145*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.073.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm E - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quatto vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 3300 a 3600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407

		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,44000 mc	€ 34,62750 0%	€ 49,86360
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
	CAM24_MT.U4.001.123	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 3300 mm fino a 3600 mm	1,00000 cad	€ 1.358,74575 0%	€ 1.358,74575
		Totale MT			**€ 1.418,31855**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.450,38212** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,32825 = 5% * B)			€ 246,56496
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 169,69471
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.866,64** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,66%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,32825*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.073.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm F - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quatto vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 3600 a 4100 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,64000 mc	€ 34,62750 0%	€ 56,78910
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
	CAM24_MT.U4.001.124	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 3600 mm fino a 4100 mm	1,00000 cad	€ 1.590,93366 0%	€ 1.590,93366
		Totale MT			**€ 1.657,43196**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,55000	€ 30,81000	€ 16,94550

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.689,49553** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,36071 = 5% * B)			€ 287,21424
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 197,67098
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.174,38** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,43%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,36071*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.073.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm G - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quatto vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 4200 a 4600 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,84000 mc	€ 34,62750 0%	€ 63,71460
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
	CAM24_MT.U4.001.125 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 4200 mm fino a 4600 mm	1,00000 cad	€ 1.762,92573 0%	€ 1.762,92573
	Totale MT			**€ 1.836,34953**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 31,06950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.868,41310** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,88151 = 5% * B)			€ 317,63023
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 218,60433
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.404,65** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,29%			*€ 31,06950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,88151*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.073.H	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI			

	020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm H - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quatto vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 4700 a 5100 mm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	2,04000 mc	€ 34,62750 0%	€ 70,64010
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
	CAM24_MT.U4.001.126	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 4700 mm fino a 5100 mm	1,00000 cad	€ 2.003,72301 0%	€ 2.003,72301
		Totale MT			**€ 2.084,07231**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			**€ 31,06950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.116,13588** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,98716 = 5% * B)			€ 359,74310
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 247,58790
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.723,47** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,14%			*€ 31,06950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,98716*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato A - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x25 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,07000 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,79644
	CAM24_MT.U4.001.127	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e	1,00000 cad	€ 40,06079 0%	€ 40,06079

	camerette tipo pesante da 70x70x25 cm			
	Totale MT			**€ 46,85723**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,49704
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,79493
	Totale RU			**€ 14,29197**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,64624** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52399 = 5% * B)			€ 10,47986
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,21261
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,34** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,01%			*€ 14,29197*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato B - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x50 cm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,14000 mc	€ 97,09200 0%	€ 13,59288
CAM24_MT.U4.001.128	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 70x70x50 cm	1,00000 cad	€ 54,96323 0%	€ 54,96323
	Totale MT			**€ 68,55611**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
	Totale RU			**€ 22,37004**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,42319** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77710 = 5% * B)			€ 15,54194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,69651
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 117,66** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,01%			*€ 22,37004*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77710*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U04.020.074.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato C - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x75 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,21000 mc	€ 97,09200 0%	€ 20,38932
	CAM24_MT.U4.001.129 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 70x70x75 cm	1,00000 cad	€ 83,84718 0%	€ 83,84718
	Totale MT			**€ 104,23650**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
	Totale RU			**€ 24,85560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,08617** +0,5%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10573 = 5% * B)			€ 22,11465
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,22008
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 167,42** +0,5%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,85%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10573*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato D - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,28000 mc	€ 97,09200 0%	€ 27,18576
	CAM24_MT.U4.001.130 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 70x70x 100 cm	1,00000 cad	€ 107,14969 0%	€ 107,14969
	Totale MT			

					€ 134,33545
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
		Totale RU			**€ 27,34116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,67068** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38270 = 5% * B)			€ 27,65402
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,03247
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 209,36** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,06%			*€ 27,34116*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38270*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato E - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x25 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
	CAM24_MT.U4.001.131	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 100x100x25 cm	1,00000 cad	€ 64,28424 0%	€ 64,28424
		Totale MT			**€ 73,99344**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,91828** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73881 = 5% * B)			€ 14,77611
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,16944
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 111,86** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,11%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U04.020.074.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato F - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x50 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,20000 mc	€ 97,09200 0%	€ 19,41840
	CAM24_MT.U4.001.132 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 100x100x50 cm	1,00000 cad	€ 81,04251 0%	€ 81,04251
	Totale MT			**€ 100,46091**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
	Totale RU			**€ 22,37004**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,32799** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04829 = 5% * B)			€ 20,96576
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,42938
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 158,72** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,09%			*€ 22,37004*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04829*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato G - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x75 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,30000 mc	€ 97,09200 0%	€ 29,12760
	CAM24_MT.U4.001.133 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 100x100x75 cm	1,00000 cad	€ 112,71718 0%	€ 112,71718
	Totale MT			**€ 141,84478**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
		Totale RU			**€ 27,34116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170,18001** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44653 = 5% * B)			€ 28,93060
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,91106
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 219,02** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,48%			*€ 27,34116*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44653*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.H	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato H - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x100 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,40000 mc	€ 97,09200 0%	€ 38,83680
	CAM24_MT.U4.001.134	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 100x100x100 cm	1,00000 cad	€ 122,98703 0%	€ 122,98703
		Totale MT			**€ 161,82383**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
		Totale RU			**€ 27,34116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,15906** +0,37%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61635 = 5% * B)			€ 32,32704
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,24861
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 244,73** +0,37%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,17%			*€ 27,34116*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61635*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.I	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI			

	020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato I - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x25 cm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12000 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,65104
	CAM24_MT.U4.001.135	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x120x25 cm	1,00000 cad	€ 84,78207 0%	€ 84,78207
		Totale MT			**€ 96,43311**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,35795** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92954 = 5% * B)			€ 18,59085
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,79488
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 140,74** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,83%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92954*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.J	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato J - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x50 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,24000 mc	€ 97,09200 0%	€ 23,30208
	CAM24_MT.U4.001.136	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x120x50 cm	1,00000 cad	€ 110,86135 0%	€ 110,86135
		Totale MT			**€ 134,16343**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
		Totale RU			**€ 24,85560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,01310** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36011 = 5% * B)			€ 27,20223
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,72153
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 205,94** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,07%			*€ 24,85560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36011*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.K	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato K - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x75 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,36000 mc	€ 97,09200 0%	€ 34,95312
	CAM24_MT.U4.001.137 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x120x75 cm	1,00000 cad	€ 144,39185 0%	€ 144,39185
	Totale MT			**€ 179,34497**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
	Totale RU			**€ 27,34116**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,68020** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76528 = 5% * B)			€ 35,30563
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,29858
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 267,28** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,23%			*€ 27,34116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76528*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.L	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato			

	L - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x100 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,57600 mc	€ 97,09200 0%	€ 55,92499
	CAM24_MT.U4.001.138	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x120x100 cm	1,00000 cad	€ 160,22919 0%	€ 160,22919
		Totale MT			**€ 216,15418**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
		Totale RU			**€ 27,34116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 244,48941** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07816 = 5% * B)			€ 41,56320
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,60526
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 314,66** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,69%			*€ 27,34116*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,07816*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.M	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato M - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x80x25 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
	CAM24_MT.U4.001.139	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x80x25 cm	1,00000 cad	€ 89,42862 0%	€ 89,42862
		Totale MT			**€ 99,13782**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,06266** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95253 = 5% * B)			€ 19,05065
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,11133
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 144,22** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,62%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.N	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato N - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x80x50 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,20000 mc	€ 97,09200 0%	€ 19,41840
	CAM24_MT.U4.001.140 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x80x50 cm	1,00000 cad	€ 111,79624 0%	€ 111,79624
	Totale MT			**€ 131,21464**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
	Totale RU			**€ 24,85560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 157,06431** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33505 = 5% * B)			€ 26,70093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,37652
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 202,14** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,3%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33505*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.O	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato O - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non			

	inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x80x75 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,30000 mc	€ 97,09200 0%	€ 29,12760
	CAM24_MT.U4.001.141 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x80x75 cm	1,00000 cad	€ 120,18236 0%	€ 120,18236
	Totale MT			**€ 149,30996**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
	Totale RU			**€ 27,34116**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,64519** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50998 = 5% * B)			€ 30,19968
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,78449
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 228,63** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,96%			*€ 27,34116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.P	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato P - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x80x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,40000 mc	€ 97,09200 0%	€ 38,83680
	CAM24_MT.U4.001.142 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x80x100 cm	1,00000 cad	€ 130,43825 0%	€ 130,43825
	Totale MT			**€ 169,27505**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204

	Totale RU			**€ 27,34116**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 197,61028** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67969 = 5% * B)			€ 33,59375
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,12040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 254,32** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,75%			*€ 27,34116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,67969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.Q	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato Q - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 150x150x25 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,15000 mc	€ 97,09200 0%	€ 14,56380
	CAM24_MT.U4.001.143 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 150x150x25 cm	1,00000 cad	€ 90,36351 0%	€ 90,36351
	Totale MT			**€ 104,92731**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
	Totale RU			**€ 22,37004**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,79439** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08625 = 5% * B)			€ 21,72505
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,95194
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 164,47** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,6%			*€ 22,37004*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08625*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.R	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato R - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo			

	Dimensioni 150x150x50 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,30000 mc	€ 97,09200 0%	€ 29,12760
	CAM24_MT.U4.001.144	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 150x150x50 cm	1,00000 cad	€ 118,31257 0%	€ 118,31257
		Totale MT			**€ 147,44017**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
		Totale RU			**€ 27,34116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,77540** +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49409 = 5% * B)			€ 29,88182
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,56572
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,22** +0,4%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,09%			*€ 27,34116*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49409*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.S	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato S - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 150x150x75 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,45000 mc	€ 97,09200 0%	€ 43,69140
	CAM24_MT.U4.001.145	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 150x150x75 cm	1,00000 cad	€ 163,03386 0%	€ 163,03386
		Totale MT			**€ 206,72526**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
		Totale RU			**€ 27,34116**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 235,06049** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99801 = 5% * B)			€ 39,96028
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,50208
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 302,52** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,04%			*€ 27,34116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.T	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato T - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 150x150x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,60000 mc	€ 97,09200 0%	€ 58,25520
	CAM24_MT.U4.001.146 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 150x150x100 cm	1,00000 cad	€ 186,33637 0%	€ 186,33637
	Totale MT			**€ 244,59157**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,62700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,10136
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,62700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,31787
	Totale RU			**€ 35,41923**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 281,00487** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38854 = 5% * B)			€ 47,77083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,87757
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 361,65** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,79%			*€ 35,41923*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,38854*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.U	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato U - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 160x140x50 cm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,30000 mc	€ 97,09200 0%	€ 29,12760
	CAM24_MT.U4.001.147	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 160x140x50 cm	1,00000 cad	€ 231,68557 0%	€ 231,68557
		Totale MT			**€ 260,81317**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
		Totale RU			**€ 27,34116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 289,14840** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,45776 = 5% * B)			€ 49,15523
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,83036
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 372,13** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,35%			*€ 27,34116*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,45776*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.V	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato V - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 160x140x90 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,54000 mc	€ 97,09200 0%	€ 52,42968
	CAM24_MT.U4.001.148	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 160x140x90 cm	1,00000 cad	€ 326,06772 0%	€ 326,06772
		Totale MT			**€ 378,49740**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,62700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,10136
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,62700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,31787
		Totale RU			**€ 35,41923**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 414,91070 +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,52674 = 5% * B)			€ 70,53482
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,54455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 533,99** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,63%			*€ 35,41923*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,52674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.W	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato W - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 160x140x140 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	Totale AT			**€ 1,49111**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,84000 mc	€ 97,09200 0%	€ 81,55728
	CAM24_MT.U4.001.149 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 160x140x140 cm	1,00000 cad	€ 372,64484 0%	€ 372,64484
	Totale MT			**€ 454,20212**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
	Totale RU			**€ 41,63313**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 497,32636** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,22727 = 5% * B)			€ 84,54548
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,18718
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 640,06** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,5%			*€ 41,63313*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,22727*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.075.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 075 - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato A - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 100 cm, altezza interna 40 cm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,06900 mc	€ 83,97000 0%	€ 5,79393
	CAM24_MT.U4.001.151	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto a sezione circolare per traffico carrabile, diametro interno 100 cm, altezza interna 40 cm	1,00000 cad	€ 53,10740 0%	€ 53,10740
		Totale MT			**€ 58,90133**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,82617** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61052 = 5% * B)			€ 12,21045
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,40366
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 92,44** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,44%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61052*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.075.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 075 - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato B - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 100 cm, altezza interna 90 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,15200 mc	€ 83,97000 0%	€ 12,76344
	CAM24_MT.U4.001.152	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto a sezione circolare per traffico carrabile, diametro interno 100 cm, altezza interna 90 cm	1,00000 cad	€ 78,25179 0%	€ 78,25179
		Totale MT			**€ 91,01523**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
		Totale RU			**€ 22,37004**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,88231** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96800 = 5% * B)			€ 19,35999
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,32423
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 146,57** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,26%			*€ 22,37004*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.075.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 075 - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato C - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 120 cm, altezza interna 40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			**€ 0,49704**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.066 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,07900 mc	€ 83,97000 0%	€ 6,63363
	CAM24_MT.U4.001.153 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto a sezione circolare per traffico carrabile, diametro interno 120 cm, altezza interna 40 cm	1,00000 cad	€ 75,46107 0%	€ 75,46107
	Totale MT			**€ 82,09470**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
	Totale RU			**€ 22,37004**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,96178** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89218 = 5% * B)			€ 17,84350
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,28053
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,09** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,56%			*€ 22,37004*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.075.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 075 - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato D - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 120 cm, altezza interna 90 cm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,17800 mc	€ 83,97000 0%	€ 14,94666
	CAM24_MT.U4.001.154	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto a sezione circolare per traffico carrabile, diametro interno 120 cm, altezza interna 90 cm	1,00000 cad	€ 111,79624 0%	€ 111,79624
		Totale MT			**€ 126,74290**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
		Totale RU			**€ 27,34116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,07813** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31816 = 5% * B)			€ 26,36328
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,14414
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 199,59** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,7%			*€ 27,34116*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31816*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.075.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 075 - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato E - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 150 cm, altezza interna 40 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,10400 mc	€ 83,97000 0%	€ 8,73288
	CAM24_MT.U4.001.155	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto a sezione circolare per traffico carrabile, diametro interno 150 cm, altezza interna 40 cm	1,00000 cad	€ 109,85669 0%	€ 109,85669
		Totale MT			**€ 118,58957**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
		Totale RU			**€ 24,85560**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,43924** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22773 = 5% * B)			€ 24,55467
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,89939
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 185,89** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,37%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22773*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.075.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 075 - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato F - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 150 cm, altezza interna 90 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.066 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,22800 mc	€ 83,97000 0%	€ 19,14516
	CAM24_MT.U4.001.156 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto a sezione circolare per traffico carrabile, diametro interno 150 cm, altezza interna 90 cm	1,00000 cad	€ 158,37336 0%	€ 158,37336
	Totale MT			**€ 177,51852**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
	Totale RU			**€ 27,34116**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,85375** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74976 = 5% * B)			€ 34,99514
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,08489
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 264,93** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,32%			*€ 27,34116*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74976*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.075.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 075 - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato G - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 200 cm, altezza interna 40 cm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,14900 mc	€ 83,97000 0%	€ 12,51153
	CAM24_MT.U4.001.157	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto a sezione circolare per traffico carrabile, diametro interno 200 cm, altezza interna 40 cm	1,00000 cad	€ 181,66192 0%	€ 181,66192
		Totale MT			**€ 194,17345**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
		Totale RU			**€ 27,34116**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 222,50868** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89132 = 5% * B)			€ 37,82648
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,03352
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 286,37** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,55%			*€ 27,34116*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,89132*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.076.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 076 - Chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica A - Chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, compresi le opere murarie . Chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica				
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.158	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia	0,00400 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,49156
	CAM24_MT.U4.001.159	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino, caditoia e griglia in ghisa lamellare perlitica	1,00000 kg	€ 1,21800 0%	€ 1,21800
		Totale MT			**€ 1,70956**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,28248
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,33891
		Totale RU			**€ 0,62139**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,33095** +0,69%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01981 = 5% * B)			€ 0,39626
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,27272
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 3,00** +0,69%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,71%			*€ 0,62139*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01981*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.077.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 077 - Chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale A - Chiusini e griglie sferoidale di qualsiasi dimensione, forme e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, compresi le opere murarie . Chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.158 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia	0,00400 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,49156
	CAM24_MT.U4.001.160 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino, caditoia e griglia in ghisa sferoidale	1,00000 kg	€ 1,71100 0%	€ 1,71100
	Totale MT			**€ 2,20256**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,84744
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
	Totale RU			**€ 1,86417**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,06673** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03457 = 5% * B)			€ 0,69134
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47581
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,23** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,62%			*€ 1,86417*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03457*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.078.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 078 - Chiusini con appendice basculante A - Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm con asole e/o fori creati sul perimetro, battuta interna sagomata, guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata sulla parete interna per il blocco del sistema di chiusura del coperchio; rilievi antisdrucciolo sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantire l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza impedirne la estraibilità; asola a fondo chiuso idonea ad accogliere una qualsiasi leva per l'apertura della botola con il minimo sforzo; sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc..); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucciolo. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto più una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione.Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamentoChiusini con appendice basculante			
	MT			

	CAM24_MT.U4.001.158	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia	0,00550 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,67590
	CAM24_MT.U4.001.161	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino con appendice basculante	1,00000 kg	€ 2,10250 0%	€ 2,10250
		Totale MT			**€ 2,77840**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,84744
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
		Totale RU			**€ 1,86417**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,64257** +1,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03946 = 5% * B)			€ 0,78924
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54318
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,97** +1,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 31,2%			*€ 1,86417*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03946*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.079.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 079 - Chiusini con sifonatura A - Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm. per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro; doppia battuta interna opportunamente sagomata per accogliere il coperchio e realizzare un dispositivo di sifonatura, a botola chiusa; due guarnizioni in elastomero antirumore ed antibasculamento opportunamente sagomate ed incassate in apposite gole per contrastare frontalmente il bordo del coperchio, assorbire anche le vibrazioni e garantire una maggiore tenuta emetica. Coperchio di forma quadrata o rettangolare munito di due battute opportunamente sagomate per garantire una maggiore ermeticità del chiusino; asole a fondo chiuso idonee ad accogliere le chiavi di sollevamento; spazi paralleli per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm; rilievi antisdrucciolo. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da vani laterali esterni al telaio a fondo chiuso con fori filettati per accogliere i bulloni di fissaggio del coperchio ed appendici laterali esterne alla botola opportunamente forate idonee ad accogliere i bulloni di fissaggio al telaio con testa triangolare antifurto. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini con sifonatura				
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.158	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia	0,00550 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,67590
	CAM24_MT.U4.001.162	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino con sifonatura	1,00000 kg	€ 2,13150 0%	€ 2,13150
		Totale MT			**€ 2,80740**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,84744
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
		Totale RU			**€ 1,86417**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 4,67157 +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03971 = 5% * B)			€ 0,79417
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54657
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,01** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,01%			*€ 1,86417*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03971*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.080.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 080 - Chiusini con chiavistello rotante bullonato A - Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm. per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro; battuta interna sagomata; guarnizione in elastomero antirumore e antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vani cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio dei coperchi in posizione di apertura. Traverse asportabili per consentire l'utilizzo della massima luce netta realizzate con profilo a, munite di battute laterali sagomate e guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche la vibrazioni. Coperchi di forma rettangolare muniti di asole idonee ad accogliere le chiavi di apertura di sollevamento; sistema di chiusura realizzato mediante chiavistello rotante bullonato con molla elicoidale di contrasto; spazi paralleli per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.);appendice idonea a garantire l'articolazione del coperchio al telaio nel vano cerniera senza impedire la estraibilità del coperchio stesso; particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm; rilievi antisdrucciolo. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini con chiavistello rotante bullonato			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.158 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia	0,00550 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,67590
	CAM24_MT.U4.001.163 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino con chiavistello rotante bullonato	1,00000 kg	€ 2,20400 0%	€ 2,20400
	Totale MT			**€ 2,87990**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,84744
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
	Totale RU			**€ 1,86417**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,74407** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04032 = 5% * B)			€ 0,80649
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55506
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,11** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,53%			*€ 1,86417*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04032*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.081.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI -			

	VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 081 - Chiusini quadrati o rettangolari con fondo depresso A - Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, con o senza adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, di larghezza non inferiore a 20 mm. per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro. Coperchio di forma quadrata o rettangolare con fondo piano depresso per il riempimento di altezza utile 75 mm. munito di costole di rinforzo esterne sottostanti; asole a fondo chiuso idonee ad accogliere le chiavi di sollevamento. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini quadrati o rettangolari con fondo depresso			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.158 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia	0,00550 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,67590
	CAM24_MT.U4.001.164 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino quadrato o rettangolare a fondo depresso	1,00000 kg	€ 2,29100 0%	€ 2,29100
	Totale MT			**€ 2,96690**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,84744
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
	Totale RU			**€ 1,86417**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,83107** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04106 = 5% * B)			€ 0,82128
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56524
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,22** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,98%			*€ 1,86417*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.082.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 082 - Chiusini circolari a fondo depresso A - Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata o circolare alla base di appoggio e di forma circolare alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di asole e/o fori creati sul perimetro per un migliore ancoraggio alla fondazione; guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento; sede a fondo chiuso per l'alloggio del sistema di chiusura; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura. Coperchio di forma circolare a sezione concava per il riempimento di profondità massima utile 77 mm. munito di asola idonea ad accogliere la chiave di apertura e sollevamento; sistema di chiusura realizzato mediante chiavistello rotante bullonato con molla elicoidale di contrasto; appendice idonea a garantire l'articolazione del coperchio al telaio nel vano cerniera senza impedire la estraibilità del coperchio stesso; punte in ghise per un migliore ancoraggio dei materiali di riempimento alla vasca. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Fornito e posto in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini circolari a fondo depresso			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.158 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia	0,00550 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,67590
	CAM24_MT.U4.001.165 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino circolare a fondo depresso	1,00000 kg	€ 2,26200 0%	€ 2,26200

		Totale MT			**€ 2,93790**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,84744
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
		Totale RU			**€ 1,86417**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,80207** +1,01%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04082 = 5% * B)			€ 0,81635
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56184
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,18** +1,01%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,16%			*€ 1,86417*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04082*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.083.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 083 - Caditoia in ghisa con profilo a T rovescio A - Caditoia in ghisa sferoidale prodotta da azienda certificata ISO 9001, costituita da telaio di forma quadrata o rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro; fori laterali per l'articolazione della griglia; alette interne alla base predisposte ai quattro angoli per l'alloggio di un sifone in PVC o in ghisa. Traversa centrale asportabile per consentire l'utilizzo della massima luce netta, (nella versione a due griglie), realizzata con profilo a T rovescio. Griglia di forma quadrata o rettangolare munita di fori laterali per l'articolazione al telaio; coppia di dadi e bulloni in acciaio opportunamente inseriti nei suindicati fori onde consentire l'articolazione della griglia stessa al telaio ed evitare il furto e/o la manomissione; concavità centrale per realizzare la minima pendenza utile sull'estradosso (ove prevista); asole parallele disposte su due file; ulteriori asole disposte ortogonalmente in posizione centrale; spazio sul lato parallelo alla cerniera per l'inserimento di eventuali scritte; particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucciolo. Sifone in PVC o ghisa costituito da una vasca inferiore di forma tronco piramidale collegata ad un elemento superiore per realizzare un sistema di sifonatura grazie ad uno spazio di minime dimensioni che regola il passaggio d'acqua. Tutte le griglie ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione.Posta in opera su di una preesistente canaletta compresi la malta cementizia di allettamento . Caditoia in ghisa con profilo a T rovescio				
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.158	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia	0,00550 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,67590
	CAM24_MT.U4.001.166	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Caditoia in ghisa con profilo a "T" rovescio	1,00000 kg	€ 2,16050 0%	€ 2,16050
		Totale MT			**€ 2,83640**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,84744
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
		Totale RU			**€ 1,86417**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,70057** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03996 = 5% * B)			€ 0,79910
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54997

	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,05** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,81%			*€ 1,86417*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03996*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.084.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 084 - Caditoia in ghisa sferoidale griglia piana con profilo ad "L" A - Caditoia in ghisa sferoidale prodotta da azienda certificata ISO 9001, costituita da telaio composto da longheroni paralleli con profilo ad "L" che realizzano una sequenza modulare; muniti di fori filettati sul lato inferiore per l'assemblaggio con la griglia ed appendici idonee per l'ancoraggio alla sottostante canaletta. Griglia piana di forma rettangolare munita di idonea appendice esterna al lato minore opportunamente forata ed ulteriore foro incassato sul lato opposto per consentire l'assemblaggio in sequenza modulare tramite un bullone in acciaio a testa triangolare antifurto; fori incassati su ognuno dei lati maggiori per l'ancoraggio al telaio tramite bulloni in acciaio a triangolare antifurto; asole di forma quadrata e dimensioni 20x20 mm. disposte a nido d'ape su file parallele; rilievi antisdrucciolo. Tutte le griglie ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione.Posta in opera su di una preesistente canaletta compresi la malta cementizia di allettamento . Carditoia in ghisa sferoidale griglia piana con profilo ad "L"			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.158 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia	0,00550 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,67590
	CAM24_MT.U4.001.167 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Caditoia in ghisa sferoidale griglia piana con profilo al "L"	1,00000 kg	€ 2,16050 0%	€ 2,16050
	Totale MT			**€ 2,83640**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,84744
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
	Totale RU			**€ 1,86417**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,70057** +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03996 = 5% * B)			€ 0,79910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54997
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 6,05** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,81%			*€ 1,86417*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03996*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.085.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 085 - Chiusino di ispezione classe C125 A - Chiusino di ispezione classe C125 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 400x400 mm e luce netta non inferiore a 300x300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.168 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01300 mc	€ 122,89050 0%	€ 1,59758

	CAM24_MT.U4.001.169	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino B125, dimensioni 400x400 mm	1,00000 cad	€ 50,87934 0%	€ 50,87934
		Totale MT			**€ 52,47692**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,49500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,71160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,49500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,25095
		Totale RU			**€ 27,96255**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,43947** +0,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68374 = 5% * B)			€ 13,67471
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,41142
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 103,53** +0,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,01%			*€ 27,96255*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68374*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.085.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 085 - Chiusino di ispezione classe C125 B - Chiusino di ispezione classe C125 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 500x500 mm e luce netta non inferiore a 400x400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.168 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01800 mc	€ 122,89050 0%	€ 2,21203
	CAM24_MT.U4.001.170 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino B125, dimensioni 500x500 mm	1,00000 cad	€ 98,18820 0%	€ 98,18820
	Totale MT			**€ 100,40023**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,51700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,27656
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,51700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,92877
	Totale RU			**€ 29,20533**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,60556** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10165 = 5% * B)			€ 22,03295
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,16385
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 166,80** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,51%			*€ 29,20533*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10165*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.085.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 085 - Chiusino di ispezione classe C125 C - Chiusino di ispezione classe C125 con chiusura prodotto in materiale			

	composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 600x600 mm e luce netta non inferiore a 500x500 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.168	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,02200 mc	€ 122,89050 0%	€ 2,70359
	CAM24_MT.U4.001.171	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino B125, dimensioni 600x600 mm	1,00000 cad	€ 152,63802 0%	€ 152,63802
		Totale MT			**€ 155,34161**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,53900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,84152
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,53900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,60659
		Totale RU			**€ 30,44811**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 185,78972** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,57921 = 5% * B)			€ 31,58425
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,73740
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 239,11** +0,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,73%			*€ 30,44811*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,57921*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.085.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 085 - Chiusino di ispezione classe C125 D - Chiusino di ispezione classe C125 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 700x700 mm e luce netta non inferiore a 600x600 mm				
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.168	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,02500 mc	€ 122,89050 0%	€ 3,07226
	CAM24_MT.U4.001.172	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino B125, dimensioni 700x700 mm	1,00000 cad	€ 230,59350 0%	€ 230,59350
		Totale MT			**€ 233,66576**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,56100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,40648
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,56100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,28441
		Totale RU			**€ 31,69089**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 265,35665** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25553 = 5% * B)			€ 45,11063
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,04673
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 341,51** +0,31%

	Incidenza Manodopera sul totale 9,28%			*€ 31,69089*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,25553*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.086.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 086 - Chiusino di ispezione classe C250 A - Chiusino di ispezione classe C250 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 400x400 mm e luce netta non inferiore a 300x300 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.168 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01500 mc	€ 122,89050 0%	€ 1,84336
	CAM24_MT.U4.001.173 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino C250, dimensioni 400x400 mm	1,00000 cad	€ 76,46778 0%	€ 76,46778
	Totale MT			**€ 78,31114**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,49500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,71160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,49500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,25095
	Totale RU			**€ 27,96255**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,27369** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90333 = 5% * B)			€ 18,06653
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,43402
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 136,77** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,44%			*€ 27,96255*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90333*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.086.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 086 - Chiusino di ispezione classe C250 B - Chiusino di ispezione classe C250 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 500x500 mm e luce netta non inferiore a 400x400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.168 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,02100 mc	€ 122,89050 0%	€ 2,58070
	CAM24_MT.U4.001.174 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino C250, dimensioni 500x500 mm	1,00000 cad	€ 125,56188 0%	€ 125,56188
	Totale MT			**€ 128,14258**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,51700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,27656
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,51700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,92877

	Totale RU			**€ 29,20533**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 157,34791** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33746 = 5% * B)			€ 26,74914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,40971
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 202,51** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,42%			*€ 29,20533*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33746*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.086.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 086 - Chiusino di ispezione classe C250 C - Chiusino di ispezione classe C250 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 600x600 mm e luce netta non inferiore a 500x500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.168 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,02600 mc	€ 122,89050 0%	€ 3,19515
	CAM24_MT.U4.001.175 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino C250, dimensioni 600x600 mm	1,00000 cad	€ 191,61576 0%	€ 191,61576
	Totale MT			**€ 194,81091**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,53900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,84152
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,53900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,60659
	Totale RU			**€ 30,44811**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 225,25902** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91470 = 5% * B)			€ 38,29403
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,35531
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 289,91** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,5%			*€ 30,44811*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,91470*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.086.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 086 - Chiusino di ispezione classe C250 D - Chiusino di ispezione classe C250 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 700x700 mm e luce netta non inferiore a 600x600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.168 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,02900 mc	€ 122,89050 0%	€ 3,56382

	CAM24_MT.U4.001.176	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino C250, dimensioni 700x700 mm	1,00000 cad	€ 279,39006 0%	€ 279,39006
		Totale MT			**€ 282,95388**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,56100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,40648
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,56100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,28441
		Totale RU			**€ 31,69089**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 314,64477** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,67448 = 5% * B)			€ 53,48961
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,81344
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 404,95** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,83%			*€ 31,69089*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,67448*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.087.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 087 - Chiusino di ispezione classe D400 A - Chiusino di ispezione classe D400 prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensione 800 mm, luce netta non inferiore a 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.168 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,08500 mc	€ 122,89050 0%	€ 10,44569
	CAM24_MT.U4.001.177 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino D400, dimensioni 800 mm	1,00000 cad	€ 386,80200 0%	€ 386,80200
	Totale MT			**€ 397,24769**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,53640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,64005
	Totale RU			**€ 34,17645**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 431,42414** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,66711 = 5% * B)			€ 73,34210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,47662
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 555,24** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,16%			*€ 34,17645*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,66711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.088.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 088 - Griglia concava classe C250 A - Griglia concava classe C250 prodotta in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI 124 da azienda			

	certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto; con telaio quadrato di dimensione 500x500. Dimensioni 500x500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.168 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,02100 mc	€ 122,89050 0%	€ 2,58070
	CAM24_MT.U4.001.178 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Griglia C250, dimensioni 500x500 mm	1,00000 cad	€ 321,34900 0%	€ 321,34900
	Totale MT			**€ 323,92970**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,53900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,84152
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,53900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,60659
	Totale RU			**€ 30,44811**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 354,37781** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01221 = 5% * B)			€ 60,24423
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,46220
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 456,08** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,68%			*€ 30,44811*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,01221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.089.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 089 - Serbatoio in monoblocco liscio di polietilene A - Serbatoio in monoblocco liscio di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, a sviluppo orizzontale con base rettangolare (tipo cisterna), per installazione interrata, idoneo per l'accumulo di acqua piovana e potabile, dotato di tappo di ispezione a vite in PP, bocchettone di sfiato in PP e predisposizioni filettate per l'installazione di raccordi di carico, scarico e svuotamento totale; prolunga avvitabile sull'ispezione di altezza 30 cm opzionale; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Capacità 1020 lt, lunghezza 1400 mm, larghezza 1000 mm, altezza 1090 mm, diametro ispezione 300 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,50000 h	€ 67,71600 0%	€ 33,85800
	CAM24_AT.E.01.005 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	0,50000 h	€ 60,24467 0%	€ 30,12234
	Totale AT			**€ 63,98034**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,29000 mc	€ 34,62750 0%	€ 10,04198
	CAM24_MT.U4.001.180 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Serbatoio in monoblocco liscio in PE con base rettangolare (tipo cisterna), capacità 1020 lt, lunghezza 1400 m, larghezza 1000 m, altezza 1090 m, diametro ispezione 300 mm	1,00000 cad	€ 439,53840 0%	€ 439,53840
	Totale MT			**€ 449,58038**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	2,20000	€ 30,81000	€ 67,78200

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 96,03000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 609,59072** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,18152 = 5% * B)			€ 103,63042
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,32211
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 784,54** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,24%			*€ 96,03000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,18152*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.089.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 089 - Serbatoio in monoblocco liscio di polietilene B - Serbatoio in monoblocco liscio di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, a sviluppo orizzontale con base rettangolare (tipo cisterna), per installazione interrata, idoneo per l'accumulo di acqua piovana e potabile, dotato di tappo di ispezione a vite in PP, bocchettone di sfiato in PP e predisposizioni filettate per l'installazione di raccordi di carico, scarico e svuotamento totale; prolunga avvitabile sull'ispezione di altezza 30 cm opzionale; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Capacità 1665 lt, lunghezza 1700 mm, larghezza 1150 mm, altezza 1220 mm, diametro ispezione 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,60000 h	€ 67,71600 0%	€ 40,62960
	CAM24_AT.E.01.005 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	0,60000 h	€ 60,24467 0%	€ 36,14680
	Totale AT			**€ 76,77640**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,37000 mc	€ 34,62750 0%	€ 12,81218
	CAM24_MT.U4.001.181 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Serbatoio in monoblocco liscio in PE con base rettangolare (tipo cisterna), capacità 1665 lt, lunghezza 1700 m, larghezza 1150 m., altezza 1220 m, diametro ispezione 400 mm	1,00000 cad	€ 586,05120 0%	€ 586,05120
	Totale MT			**€ 598,86338**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,64000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 67,79520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,66920
	Totale RU			**€ 108,46440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 784,10418** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,66489 = 5% * B)			€ 133,29771
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 91,74019
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.009,14** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,75%			*€ 108,46440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,66489*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U04.020.089.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 089 - Serbatoio in monoblocco liscio di polietilene C - Serbatoio in monoblocco liscio di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, a sviluppo orizzontale con base rettangolare (tipo cisterna), per installazione interrata, idoneo per l'accumulo di acqua piovana e potabile, dotato di tappo di ispezione a vite in PP, bocchettone di sfiato in PP e predisposizioni filettate per l'installazione di raccordi di carico, scarico e svuotamento totale; prolunga avvitabile sull'ispezione di altezza 30 cm opzionale; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Capacità 2200 lt, lunghezza 1900 mm, larghezza 1250 mm, altezza 1320 mm, diametro ispezione 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,70000 h	€ 67,71600 0%	€ 47,40120
	CAM24_AT.E.01.005 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	0,70000 h	€ 60,24467 0%	€ 42,17127
	Totale AT			**€ 89,57247**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,40000 mc	€ 34,62750 0%	€ 13,85100
	CAM24_MT.U4.001.182 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Serbatoio in monoblocco liscio in PE con base rettangolare (tipo cisterna), capacità 2200 lt, lunghezza 1900 m, larghezza 1250 m, altezza 1320 m, diametro ispezione 400 mm	1,00000 cad	€ 816,28560 0%	€ 816,28560
	Totale MT			**€ 830,13660**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 79,09440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,54000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 47,44740
	Totale RU			**€ 126,54180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.046,25087** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,89313 = 5% * B)			€ 177,86265
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,41135
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.346,52** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,4%			*€ 126,54180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,89313*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.090.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 090 - Serbatoio in monoblocco corrugato di polietilene A - Serbatoio in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, a sviluppo orizzontale con base rettangolare (tipo cisterna), per installazione interrata, idoneo per l'accumulo di acqua piovana e potabile, dotato di tappo di ispezione a ribalta in PE, con lucchetto di sicurezza e bocchettone di sfiato in PP; prolunga di altezza 43 cm installabile sull'ispezione, opzionale; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Capacità 3100 lt, lunghezza 2090 mm, larghezza 1500 mm, altezza 1720 mm, diametro ispezione 630 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,80000 h	€ 67,71600 0%	€ 54,17280
	CAM24_AT.E.01.005 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a	0,80000 h	€ 60,24467 0%	€ 48,19574

		140 q.li			
		Totale AT			**€ 102,36854**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,61000 mc	€ 34,62750 0%	€ 21,12278
	CAM24_MT.U4.001.183	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Serbatoio in monoblocco corrugato in PE con base rettangolare (tipo cisterna), capacità 3100 lt, lunghezza 2090 m, larghezza 1500 m, altezza 1720 m, diametro ispezione 630 mm	1,00000 cad	€ 1.423,26720 0%	€ 1.423,26720
		Totale MT			**€ 1.444,38998**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,52000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 90,39360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,76000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 54,22560
		Totale RU			**€ 144,61920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.691,37772** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,37671 = 5% * B)			€ 287,53421
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 197,89119
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.176,80** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,64%			*€ 144,61920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,37671*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.090.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 090 - Serbatoio in monoblocco corrugato di polietilene B - Serbatoio in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, a sviluppo orizzontale con base rettangolare (tipo cisterna), per installazione interrata, idoneo per l'accumulo di acqua piovana e potabile, dotato di tappo di ispezione a ribalta in PE, con lucchetto di sicurezza e bocchettone di sfiato in PP; prolunga di altezza 43 cm installabile sull'ispezione, opzionale; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Capacità 5700 lt, lunghezza 2420 mm, larghezza 1920 mm, altezza 2100 mm, diametro ispezione 630 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,90000 h	€ 67,71600 0%	€ 60,94440
	CAM24_AT.E.01.005	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	0,90000 h	€ 60,24467 0%	€ 54,22020
		Totale AT			**€ 115,16460**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,72000 mc	€ 34,62750 0%	€ 24,93180
	CAM24_MT.U4.001.184	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Serbatoio in monoblocco corrugato in PE con base rettangolare (tipo cisterna), capacità 5700 lt, lunghezza 2420 m, larghezza 1920 m, altezza 2100 m, diametro ispezione 630 mm	1,00000 cad	€ 1.841,87520 0%	€ 1.841,87520
		Totale MT			**€ 1.866,80700**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,96000	€ 25,68000	€ 101,69280

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,98000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,00380
		Totale RU			**€ 162,69660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.144,66820** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,22968 = 5% * B)			€ 364,59359
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 250,92618
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.760,19** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,89%			*€ 162,69660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,22968*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.090.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 090 - Serbatoio in monoblocco corrugato di polietilene C - Serbatoio in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, a sviluppo orizzontale con base rettangolare (tipo cisterna), per installazione interrata, idoneo per l'accumulo di acqua piovana e potabile, dotato di tappo di ispezione a ribalta in PE, con lucchetto di sicurezza e bocchettone di sfiato in PP; prolunga di altezza 43 cm installabile sull'ispezione, opzionale; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Capacità 10700 lt, lunghezza 2780 mm, larghezza 2430 mm, altezza 2580 mm, diametro ispezione 630 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	1,00000 h	€ 67,71600 0%	€ 67,71600
	CAM24_AT.E.01.005	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	1,00000 h	€ 60,24467 0%	€ 60,24467
		Totale AT			**€ 127,96067**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,17000 mc	€ 34,62750 0%	€ 40,51418
	CAM24_MT.U4.001.185	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Serbatoio in monoblocco corrugato in PE con base rettangolare (tipo cisterna), capacità 10700 lt, lunghezza 2780 m, larghezza 2430 m, altezza 2580 m, diametro ispezione 630 mm	1,00000 cad	€ 4.290,73200 0%	€ 4.290,73200
		Totale MT			**€ 4.331,24618**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 112,99200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
		Totale RU			**€ 180,77400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.639,98085** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 39,43984 = 5% * B)			€ 788,79674
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 542,87776
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.971,66** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,03%			*€ 180,77400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 39,43984*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U04.020.091.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 091 - Impianto di accumulo A - Impianto di accumulo e riutilizzo delle acque piovane, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, per installazione interrata, dotato di: serbatoio di accumulo con condotta in PVC con guarnizione a tenuta in entrata con curva, controcurva e condotta per l'immissione dell'acqua sul fondo per ridurre al minimo la turbolenza e tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta per troppo pieno, elettropompa sommersa con galleggiante e quadro di comando/sicurezza e condotta di mandata con valvola antiriflusso per il rilancio dell'acqua accumulata; dotato anche di ispezione a passo d'uomo (DN 630) con tappo in PE e lucchetto di sicurezza e bocchettone in PP per collegamento sfiato dell'aria; prolunga da installare sull'ispezione di altezza 40 cm e pozzetto con cestello filtrante per bloccare il materiale grossolano in entrata opzionali; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Sistema di accumulo in cisterna in monoblocco corrugato di polietilene da 3100 lt, lunghezza 2090 mm, larghezza 1500 mm e altezza 1720 mm, per installazione interrata, completa di elettropompa sommersa per il rilancio dell'acqua accumulata ad alta pressione (monofase 0,65 kw, port./prev. 0 l/min/46 m -100l/min/11 m), compresa di condotta di mandata in PE e valvola antiriflusso a palla, ideale per il riutilizzo dell'acqua a scopo irriguo con irrigatori automatici o per l'alimentazione delle cassette del wc			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,80000 h	€ 67,71600 0%	€ 54,17280
	CAM24_AT.E.01.005 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	0,80000 h	€ 60,24467 0%	€ 48,19574
	Totale AT			**€ 102,36854**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,61000 mc	€ 34,62750 0%	€ 21,12278
	CAM24_MT.U4.001.186 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sistema di accumulo in cisterna in monoblocco corrugato di PE da 3100 lt, lunghezza 2090 mm, larghezza 1500 mm e altezza 1720 mm, completo di elettropompa sommersa	1,00000 cad	€ 2.616,30000 0%	€ 2.616,30000
	Totale MT			**€ 2.637,42278**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,52000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 90,39360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,76000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 54,22560
	Totale RU			**€ 144,61920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.884,41052** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,51749 = 5% * B)			€ 490,34979
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 337,47603
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.712,24** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,9%			*€ 144,61920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,51749*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.091.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 091 - Impianto di accumulo B - Impianto di accumulo e riutilizzo delle acque piovane, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, per installazione interrata, dotato di: serbatoio di accumulo con condotta in PVC con guarnizione a tenuta in entrata con curva, controcurva e condotta per l'immissione dell'acqua sul fondo per ridurre al minimo la turbolenza e tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta per troppo pieno, elettropompa sommersa con galleggiante e quadro di comando/sicurezza e condotta di mandata con valvola antiriflusso per il rilancio dell'acqua accumulata; dotato			

	anche di ispezione a passo d'uomo (DN 630) con tappo in PE e lucchetto di sicurezza e bocchettone in PP per collegamento sfiato dell'aria; prolunga da installare sull'ispezione di altezza 40 cm e pozzetto con cestello filtrante per bloccare il materiale grossolano in entrata opzionali; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Sistema di accumulo in cisterna in monoblocco corrugato di polietilene da 5700 lt, lunghezza 2420 mm, larghezza 1920 mm e altezza 2100 mm, per installazione interrata, completa di elettropompa sommersa per il rilancio dell'acqua accumulata ad alta pressione (monofase 0,65 kw, port./prev. 0 l/min/46 m -100l/min/11 m), compresa di condotta di mandata in PE e valvola antiriflusso a palla, ideale per il riutilizzo dell'acqua a scopo irriguo con irrigatori automatici o per l'alimentazione delle cassette del wc			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,90000 h	€ 67,71600 0%	€ 60,94440
	CAM24_AT.E.01.005	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	0,90000 h	€ 60,24467 0%	€ 54,22020
		Totale AT			**€ 115,16460**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,72000 mc	€ 34,62750 0%	€ 24,93180
	CAM24_MT.U4.001.187	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sistema di accumulo in cisterna in monoblocco corrugato di PE da 5700 lt, lunghezza 2420 mm, larghezza 1920 mm e altezza 2100 mm, completo di elettropompa sommersa	1,00000 cad	€ 3.181,42080 0%	€ 3.181,42080
		Totale MT			**€ 3.206,35260**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,96000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 101,69280
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,98000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,00380
		Totale RU			**€ 162,69660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.484,21380** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,61582 = 5% * B)			€ 592,31635
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 407,65302
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.484,18** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 162,69660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 29,61582*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.091.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 091 - Impianto di accumulo C - Impianto di accumulo e riutilizzo delle acque piovane, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, per installazione interrata, dotato di: serbatoio di accumulo con condotta in PVC con guarnizione a tenuta in entrata con curva, controcurva e condotta per l'immissione dell'acqua sul fondo per ridurre al minimo la turbolenza e tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta per troppo pieno, elettropompa sommersa con galleggiante e quadro di comando/sicurezza e condotta di mandata con valvola antiriflusso per il rilancio dell'acqua accumulata; dotato anche di ispezione a passo d'uomo (DN 630) con tappo in PE e lucchetto di sicurezza e bocchettone in PP per collegamento sfiato dell'aria; prolunga da installare sull'ispezione di altezza 40 cm e pozzetto con cestello filtrante per bloccare il materiale grossolano in entrata opzionali; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Sistema di accumulo in cisterna in monoblocco corrugato di polietilene da 10700 lt, lunghezza 2780 mm, larghezza 2430 mm e altezza 2580 mm, per installazione interrata, completa di elettropompa sommersa per il rilancio dell'acqua accumulata ad alta pressione (monofase 0,65 kw, port./prev. 0 l/min/46 m -100l/min/11 m), compresa di condotta di mandata in PE e valvola antiriflusso a palla, ideale per il riutilizzo dell'acqua a scopo irriguo con irrigatori automatici o per l'alimentazione delle cassette del wc			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	1,00000 h	€ 67,71600 0%	€ 67,71600
	CAM24_AT.E.01.005	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	1,00000 h	€ 60,24467 0%	€ 60,24467
		Totale AT			**€ 127,96067**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,17000 mc	€ 34,62750 0%	€ 40,51418
	CAM24_MT.U4.001.188	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sistema di accumulo in cisterna in monoblocco corrugato di PE da 10700 lt, lunghezza 2780 mm, larghezza 2430 mm e altezza 25780 mm, completo di elettropompa sommersa	1,00000 cad	€ 5.598,88200 0%	€ 5.598,88200
		Totale MT			**€ 5.639,39618**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 112,99200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
		Totale RU			**€ 180,77400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.948,13085** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 50,55911 = 5% * B)			€ 1.011,18224
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 695,93131
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.655,24** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,36%			*€ 180,77400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 50,55911*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.092.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 092 - Fossa biologica A - Fossa biologica semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi compreso: collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gretoni di pozzolana, allaccio a tenuta con le tubazioni, il rinfianco il rinterro e scavo con capacità di circa 1800 l per 12 utenti				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	2,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 193,30660
		Totale AT			**€ 193,30660**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	1,00000 mc	€ 87,77700 0%	€ 87,77700
	CAM24_MT.U4.001.190	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica da anelli in calcestruzzo prefabbricato con capacita' di circa 1800 l per 12 utenti	1,00000 cad	€ 464,37581 0%	€ 464,37581
		Totale MT			**€ 552,15281**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 225,98400

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 135,56400
		Totale RU			**€ 361,54800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.107,00741** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,40956 = 5% * B)			€ 188,19126
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 129,51987
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.424,72** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,38%			*€ 361,54800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,40956*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.092.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 092 - Fossa biologica B - Fossa biologica semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi compreso: collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gretoni di pozzolana, allaccio a tenuta con le tubazioni, il rinfianco il rinterro e scavo con capacità di circa 4500 l per 20 utenti				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	2,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 193,30660
		Totale AT			**€ 193,30660**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	1,00000 mc	€ 87,77700 0%	€ 87,77700
	CAM24_MT.U4.001.191	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica da anelli in calcestruzzo prefabbricato con capacita' di circa 4500 l per 20 utenti	1,00000 cad	€ 897,23043 0%	€ 897,23043
		Totale MT			**€ 985,00743**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 225,98400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 135,56400
		Totale RU			**€ 361,54800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.539,86203** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,08883 = 5% * B)			€ 261,77655
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 180,16386
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.981,80** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,24%			*€ 361,54800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,08883*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.092.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 092 - Fossa biologica C - Fossa biologica semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo			

	espurgo fanghi compreso: collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gretoni di pozzolana, allaccio a tenuta con le tubazioni, il rinfianco il rinterro e scavo con capacità di circa 6800 l per 35 utenti				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	2,75000 h	€ 96,65330 0%	€ 265,79658
		Totale AT			**€ 265,79658**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	1,40000 mc	€ 87,77700 0%	€ 122,88780
	CAM24_MT.U4.001.192	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica da anelli in calcestruzzo prefabbricato con capacita' di circa 6800 l per 35 utenti	1,00000 cad	€ 1.034,82688 0%	€ 1.034,82688
		Totale MT			**€ 1.157,71468**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	12,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 310,72800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	6,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 186,40050
		Totale RU			**€ 497,12850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.920,63976** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,32544 = 5% * B)			€ 326,50876
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 224,71485
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.471,86** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,11%			*€ 497,12850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,32544*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.092.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 092 - Fossa biologica D - Fossa biologica semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi compreso: collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gretoni di pozzolana, allaccio a tenuta con le tubazioni, il rinfianco il rinterro e scavo con capacità di circa 10700 l per 60 utenti				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	3,50000 h	€ 96,65330 0%	€ 338,28655
		Totale AT			**€ 338,28655**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	2,00000 mc	€ 87,77700 0%	€ 175,55400
	CAM24_MT.U4.001.193	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica da anelli in calcestruzzo prefabbricato con capacita' di circa 10700 l per 60 utenti	1,00000 cad	€ 1.791,58643 0%	€ 1.791,58643
		Totale MT			**€ 1.967,14043**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	15,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 395,47200

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	7,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 237,23700
		Totale RU			**€ 632,70900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.938,13598** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,97416 = 5% * B)			€ 499,48312
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 343,76191
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.781,38** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,73%			*€ 632,70900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,97416*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.092.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 092 - Fossa biologica E - Fossa biologica semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi compreso: collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gretoni di pozzolana, allaccio a tenuta con le tubazioni, il rinfianco il rinterro e scavo con capacità di circa 16700 l per 90 utenti				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
		Totale AT			**€ 386,61320**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	2,40000 mc	€ 87,77700 0%	€ 210,66480
	CAM24_MT.U4.001.194	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica da anelli in calcestruzzo prefabbricato con capacita' di circa 16700 l per 90 utenti	1,00000 cad	€ 2.357,72584 0%	€ 2.357,72584
		Totale MT			**€ 2.568,39064**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	17,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 451,96800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	8,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 271,12800
		Totale RU			**€ 723,09600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.678,09984** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 31,26385 = 5% * B)			€ 625,27697
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 430,33768
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.733,71** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,28%			*€ 723,09600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 31,26385*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.093.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 093 - Vasca disoletrice in calcestruzzo prefabbricato A - Vasca disoletrice in calcestruzzo prefabbricato completa di bacini e diaframmi traforata per innesto tubazioni di ingresso ed uscita posta in opera			

	compreso collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gretoni di pozzolana. Posta in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo con capacità di circa 3200 litri				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	1,00000 mc	€ 87,77700 0%	€ 87,77700
	CAM24_MT.U4.001.195	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - disoletrice in calcestruzzo prefabbricato con capacita' di circa 3200	1,00000 cad	€ 1.440,44408 0%	€ 1.440,44408
		Totale MT			**€ 1.528,22108**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 225,98400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 135,56400
		Totale RU			**€ 361,54800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.986,42238** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,88459 = 5% * B)			€ 337,69180
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 232,41142
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.556,53** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,14%			*€ 361,54800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,88459*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.093.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 093 - Vasca disoletrice in calcestruzzo prefabbricato B - Vasca disoletrice in calcestruzzo prefabbricato completa di bacini e diaframmi traforata per innesto tubazioni di ingresso ed uscita posta in opera compreso collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gretoni di pozzolana. Posta in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo con capacità di circa 6000 litri				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	1,00000 mc	€ 87,77700 0%	€ 87,77700
	CAM24_MT.U4.001.196	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - disoletrice in calcestruzzo prefabbricato con capacita' di circa 6000	1,00000 cad	€ 1.927,74565 0%	€ 1.927,74565
		Totale MT			**€ 2.015,52265**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 225,98400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 135,56400

	Totale RU			**€ 361,54800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.473,72395** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,02665 = 5% * B)			€ 420,53307
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 289,42570
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.183,68** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,36%			*€ 361,54800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,02665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.093.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 093 - Vasca disoletrice in calcestruzzo prefabbricato C - Vasca disoletrice in calcestruzzo prefabbricato completa di bacini e diaframmi traforata per innesto tubazioni di ingresso ed uscita posta in opera compreso collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gretoni di pozzolana. Posta in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo con capacità di circa 10200 litri			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			**€ 96,65330**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.027 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	1,40000 mc	€ 87,77700 0%	€ 122,88780
	CAM24_MT.U4.001.197 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - disoletrice in calcestruzzo prefabbricato con capacita' di circa 10200	1,00000 cad	€ 2.716,04033 0%	€ 2.716,04033
	Totale MT			**€ 2.838,92813**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	8,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 225,98400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 135,56400
	Totale RU			**€ 361,54800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.297,12943** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,02560 = 5% * B)			€ 560,51200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 385,76414
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.243,41** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,52%			*€ 361,54800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,02560*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene A - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001,certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006 , per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta,			

	tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia.Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura);diametro 950 mm, altezza 900 mm, a servizio di 3 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 486 litri di cui 75 del comparto di sedimentazione e 411 del comparto di digestione.Sono esclusi scavi e rinterri..			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.203	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 3 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 480,76000 0%	€ 480,76000
		Totale MT			**€ 480,76000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 690,39330** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,86834 = 5% * B)			€ 117,36686
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,77602
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 888,54** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,72%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,86834*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene B - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001,certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006 , per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia.Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura);diametro 1150 mm, altezza 1220 mm, a servizio di 8 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 850 litri di cui 243 del comparto di sedimentazione e 607 del comparto di digestione.Sono esclusi scavi e rinterri.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.204	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 8 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 609,28000 0%	€ 609,28000
		Totale MT			**€ 609,28000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 818,91330** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,96076 = 5% * B)			€ 139,21526
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 95,81286
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.053,94** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,72%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,96076*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene C - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001,certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006 , per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia.Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura);diametro 1160 mm, altezza 1500 mm, a servizio di 14 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 1272 litri di cui 262 del comparto di sedimentazione e 1010 del comparto di digestione.Sono esclusi scavi e rinterri. **AT**				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.205	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 14 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 850,13600 0%	€ 850,13600
		Totale MT			**€ 850,13600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.059,76930** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,00804 = 5% * B)			€ 180,16078
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,99301
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.363,92** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,28%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,00804*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene			

	D - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001,certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006 , per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia.Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura);diametro 1350 mm, altezza 1975 mm, a servizio di 18 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 1950 litri di cui 480 del comparto di sedimentazione e 1470 del comparto di digestione.Sono esclusi scavi e rinterri.			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.206	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 18 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 1.099,56000 0%	€ 1.099,56000
		Totale MT			**€ 1.099,56000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.309,19330** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,12814 = 5% * B)			€ 222,56286
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 153,17562
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.684,93** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,71%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,12814*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene E - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001,certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006 , per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia.Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura);diametro 1710 mm, altezza 1450 mm, a servizio di 20 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 2061 litri di cui 629 del comparto di sedimentazione e 1432 del comparto di digestione.Sono esclusi scavi e rinterri.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.207	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 20 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 1.351,84000 0%	€ 1.351,84000

		Totale MT			**€ 1.351,84000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.561,47330** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,27252 = 5% * B)			€ 265,45046
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 182,69238
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.009,62** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,62%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,27252*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene F - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001,certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006 , per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia.Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura);diametro 1710 mm, altezza 1725 mm, a servizio di 25 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 2525 litri di cui 760 del comparto di sedimentazione e 1765 del comparto di digestione.Sono esclusi scavi e rinterri.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.208	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 25 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 1.549,85600 0%	€ 1.549,85600
		Totale MT			**€ 1.549,85600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.759,48930** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,95566 = 5% * B)			€ 299,11318
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 205,86025
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.264,46** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,99%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,95566*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U04.020.094.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene G - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001,certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006 , per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia.Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura);diametro 1710 mm, altezza 1955 mm, a servizio di 31 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 3104 litri di cui 965 del comparto di sedimentazione e 2139 del comparto di digestione.Sono esclusi scavi e rinterri.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			**€ 96,65330**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.209 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 31 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 1.862,52000 0%	€ 1.862,52000
	Totale MT			**€ 1.862,52000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 112,98000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.072,15330** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,61330 = 5% * B)			€ 352,26606
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 242,44194
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.666,86** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,24%			*€ 112,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,61330*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.H	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene H - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001,certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006 , per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia.Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura);diametro 1710 mm, altezza 2225 mm, a servizio di 40 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 3798 litri di cui 1085 del comparto di sedimentazione e 2713 del comparto di digestione.Sono esclusi scavi e rinterri.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			**€ 96,65330**

	MT				
	CAM24_MT.U4.001.210	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 40 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 2.199,12000 0%	€ 2.199,12000
		Totale MT			**€ 2.199,12000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.408,75330** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,47440 = 5% * B)			€ 409,48806
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 281,82414
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.100,07** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,64%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,47440*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.I	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene I - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001,certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006 , per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia.Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura);diametro 1950 mm, altezza 2250 mm, a servizio di 45 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 4347 litri di cui 1210 del comparto di sedimentazione e 3137 del comparto di digestione.Sono esclusi scavi e rinterri.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.211	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 45 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 2.549,45600 0%	€ 2.549,45600
		Totale MT			**€ 2.549,45600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.759,08930** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,45226 = 5% * B)			€ 469,04518
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 322,81345
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.550,95** +0,11%

	Incidenza Manodopera sul totale 3,18%			*€ 112,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,45226*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.J	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene J - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001,certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006 , per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia.Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura);diametro 1950 mm, altezza 2530 mm, a servizio di 50 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 5100 litri di cui 1322 del comparto di sedimentazione e 3778 del comparto di digestione.Sono esclusi scavi e rinterri.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			**€ 96,65330**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.212 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 50 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 2.798,88000 0%	€ 2.798,88000
	Totale MT			**€ 2.798,88000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	Totale RU			**€ 112,98000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.008,51330** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,57236 = 5% * B)			€ 511,44726
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 351,99606
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.871,96** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,92%			*€ 112,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,57236*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.K	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene K - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001,certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006 , per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia.Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura);diametro 2250 mm, altezza 2367 mm, a servizio di 60 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 6934 litri di cui 1460 del comparto di sedimentazione e 5474 del comparto di digestione.Sono esclusi scavi e rinterri.			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.213	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 60 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 3.579,52000 0%	€ 3.579,52000
		Totale MT			**€ 3.579,52000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.789,15330** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,20780 = 5% * B)			€ 644,15606
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 443,33094
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.876,64** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,32%			*€ 112,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 32,20780*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.L	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene L - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001,certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006 , per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia.Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura);diametro 2250 mm, altezza 2850 mm, a servizio di 80 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 8820 litri di cui 1780 del comparto di sedimentazione e 7040 del comparto di digestione.Sono esclusi scavi e rinterri.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.214	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 80 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 4.978,96000 0%	€ 4.978,96000
		Totale MT			**€ 4.978,96000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 112,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.188,59330** +0,06%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,10304 = 5% * B)			€ 882,06086
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 607,06542
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.677,72** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,69%			*€ 112,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 44,10304*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.A (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo A - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterri. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 350mq,con capacità di accumulo 2000 lt			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			**€ 96,65330**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.215 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 350mq,accumulo 2000lt	1,00000 cad	€ 5.028,46400 0%	€ 5.028,46400
	Totale MT			**€ 5.028,46400**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			**€ 225,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.351,07730** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,48416 = 5% * B)			€ 909,68314
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 626,07604
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6.886,84** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,28%			*€ 225,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 45,48416*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U04.020.095.B (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo B - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterri. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 500mq,con capacità di accumulo 3000 lt			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			**€ 96,65330**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.216 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 500mq,accumulo 3000lt	1,00000 cad	€ 5.697,72000 0%	€ 5.697,72000
	Totale MT			**€ 5.697,72000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			**€ 225,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.020,33330** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 51,17283 = 5% * B)			€ 1.023,45666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 704,37900
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.748,17** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,92%			*€ 225,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 51,17283*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.C (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo C - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di			

	entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterri. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 750mq,con capacità di accumulo 4000 lt			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg		1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT				**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.217 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 750mq,accumulo 4000lt		1,00000 cad	€ 5.997,60000 0%	€ 5.997,60000
	Totale MT				**€ 5.997,60000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU				**€ 225,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 6.320,21330** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 53,72181 = 5% * B)				€ 1.074,43626
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 739,46496
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				**€ 8.134,11** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,78%				*€ 225,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 53,72181*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.D (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo D - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con			

	chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterri. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 1000mq,con capacità di accumulo 5000 lt			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			**€ 96,65330**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.218 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 1000mq,accumulo 5000lt	1,00000 cad	€ 6.597,36000 0%	€ 6.597,36000
	Totale MT			**€ 6.597,36000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			**€ 225,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.919,97330** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 58,81977 = 5% * B)			€ 1.176,39546
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 809,63688
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8.906,01** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,54%			*€ 225,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 58,81977*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.E (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo E - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterri. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 1500mq,con capacità di accumulo 8000 lt			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			

					€ 96,65330
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.219	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 1500mq,accumulo 8000lt	1,00000 cad	€ 6.897,24000 0%	€ 6.897,24000
		Totale MT			**€ 6.897,24000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
		Totale RU			**€ 225,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.219,85330** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 61,36875 = 5% * B)			€ 1.227,37506
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 844,72284
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9.291,95** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,43%			*€ 225,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 61,36875*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.F (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo F - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterri. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 2000mq,con capacità di accumulo 10100 lt			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			**€ 96,65330**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.220 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 2000mq,accumulo 10100lt	1,00000 cad	€ 8.196,72000 0%	€ 8.196,72000
	Totale MT			**€ 8.196,72000**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
		Totale RU			**€ 225,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.519,33330** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 72,41433 = 5% * B)			€ 1.448,28666
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 996,76200
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10.964,38** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,06%			*€ 225,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 72,41433*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.G (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo G - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterri. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 3000mq,con capacità di accumulo 15000 lt				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.221	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 3000mq,accumulo 15000lt	1,00000 cad	€ 9.845,58400 0%	€ 9.845,58400
		Totale MT			**€ 9.845,58400**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
		Totale RU			**€ 225,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.168,19730** +0,06%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 86,42968 = 5% * B)			€ 1.728,59354
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.189,67908
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13.086,47** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,73%			*€ 225,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 86,42968*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.H (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo H - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterri. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 4500mq,con capacità di accumulo 22000 lt			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			**€ 96,65330**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.222 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 4500mq,accumulo 22000lt	1,00000 cad	€ 13.244,22400 0%	€ 13.244,22400
	Totale MT			**€ 13.244,22400**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			**€ 225,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.566,83730** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 115,31812 = 5% * B)			€ 2.306,36234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.587,31996
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.460,52** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,29%			*€ 225,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 115,31812*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.I (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo I - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterri. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 6000mq,con capacità di accumulo 30000 lt			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			**€ 96,65330**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.223 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 6000mq,accumulo 30000lt	1,00000 cad	€ 16.693,32000 0%	€ 16.693,32000
	Totale MT			**€ 16.693,32000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			**€ 225,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17.015,93330** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 144,63543 = 5% * B)			€ 2.892,70866
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.990,86420
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.899,51** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,03%			*€ 225,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 144,63543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.J (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo J - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione			

	interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterri. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 7000mq,con capacità di accumulo 36000 lt			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.224	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 7000mq,accumulo 36000lt	1,00000 cad	€ 20.091,96000 0%	€ 20.091,96000
		Totale MT			**€ 20.091,96000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
		Totale RU			**€ 225,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20.414,57330** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 173,52387 = 5% * B)			€ 3.470,47746
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.388,50508
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26.273,56** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,86%			*€ 225,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 173,52387*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.K (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo K - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque			

	accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterri. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 9000mq,con capacità di accumulo 45000 lt			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.225	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 9000mq,accumulo 45000lt	1,00000 cad	€ 22.990,80000 0%	€ 22.990,80000
		Totale MT			**€ 22.990,80000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
		Totale RU			**€ 225,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23.313,41330** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 198,16401 = 5% * B)			€ 3.963,28026
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.727,66936
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30.004,36** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 225,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 198,16401*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.L (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo L - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterri. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 10000mq,con capacità di accumulo 52000 lt				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione	1,00000	€ 96,65330	€ 96,65330

		ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	h	0%	
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.226	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 10000mq, accumulo 52000lt	1,00000 cad	€ 26.937,52000 0%	€ 26.937,52000
		Totale MT			**€ 26.937,52000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
		Totale RU			**€ 225,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27.260,13330** +0,02%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 231,71113 = 5% * B)			€ 4.634,22266
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.189,43560
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35.083,79** +0,02%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,64%			*€ 225,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 231,71113*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.M (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo M - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterri. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 12000mq,con capacità di accumulo 60000 lt				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
		Totale AT			**€ 96,65330**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.227	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 12000mq,accumulo 60000lt	1,00000 cad	€ 30.987,60000 0%	€ 30.987,60000

	Totale MT			**€ 30.987,60000**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			**€ 225,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31.310,21330** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 266,13681 = 5% * B)			€ 5.322,73626
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.663,29496
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40.296,24** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,56%			*€ 225,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 266,13681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.N (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo N - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterri. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 14000mq,con capacità di accumulo 75000 lt			
	AT			
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			**€ 96,65330**
	MT			
CAM24_MT.U4.001.228	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 14000mq accumulo 75000lt	1,00000 cad	€ 37.984,80000 0%	€ 37.984,80000
	Totale MT			**€ 37.984,80000**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			**€ 225,96000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38.307,41330** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 325,61301 = 5% * B)			€ 6.512,26026
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.481,96736
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49.301,64** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,46%			*€ 225,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 325,61301*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.O (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo O - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterri. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 17000mq,con capacità di accumulo 90000 lt			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			**€ 96,65330**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.229 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 17000mq, accumulo 90000lt	1,00000 cad	€ 44.682,12000 0%	€ 44.682,12000
	Totale MT			**€ 44.682,12000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			**€ 225,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45.004,73330** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 382,54023 = 5% * B)			€ 7.650,80466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5.265,55380
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57.921,09** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,39%			*€ 225,96000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 382,54023*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.030.040.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 030 - PROTEZIONE ELETTRICHE 040 - Dispersore di terra A - Dispersore di terra calcolato per la durata minima di 15 anni costituito da materiale ferroso quale putrelle, rotaie, profilati etc. del peso complessivo non inferiore a 200 kg per ogni ampere di potenzialità dell'alimentatore catodico, annegato in un impasto di bentonite e cloruro di sodio, in caso di terreni con elevata resistività, fornito e posto in opera. Sono compresi il collegamento alla centralina di alimentazione con cavo elettrico unipolare della lunghezza di 80-100 m in treccia di rame da 6-10-16 mmq dotato di doppio isolamento antinvecchiamento e protetto da guaina supplementare in tubo in PVC o di acciaio diametro 1/2"; le opere di scavo fino alla profondità di 0,80 -1,5 m e rinterro, la demolizione e il ripristino della pavimentazione stradale per la posa del dispersore e del cavo di collegamento, la saldatura del cavo al dispersore almeno in un punto di ogni spezzone di ferro e protezione della saldatura con vernice bituminosa, la colata di bitume a caldo e rifasciatura con tessilvetro bitumato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il dispersore perfettamente funzionante Dispersore di terra			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	1,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 74,55531
	Totale AT			**€ 74,55531**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.198 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Dispersore di terra	1,00000 cad	€ 985,36937 0%	€ 985,36937
	Totale MT			**€ 985,36937**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	10,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 230,30000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	10,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 257,10000
	Totale RU			**€ 487,40000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.547,32468** +2,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,15226 = 5% * B)			€ 263,04520
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 181,03699
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.991,41** +2,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,48%			*€ 487,40000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,15226*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.030.050.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 030 - PROTEZIONE ELETTRICHE 050 - Alimentatore catodico da 6 A 60 - 70 V A - Alimentatore catodico a corrente costante capace di erogare in modo continuativo 6 Ampere con 60 - 70 Volt cc da rete c.a. 220 Volt 50 Hz, costituito da trasformatore dimensionato per servizio continuativo, raddrizzatori al selenio a ponte di Graetz, con regolazione automatica della tensione in uscita mediante trasduttori magnetici e regolazione della corrente con pannello transistorizzato, dotato di voltmetro e di amperometro di classe 1,5 per la misura della tensione e della corrente in uscita, nonché di voltmetro a zero centrale, avente resistenza interna di almeno 10000 Ohm x Volt, per il controllo del potenziale tubo - terra, di interruttore per ogni strumento di misura, di commutatore a scatti, di interruttore automatico bipolare con protezioni magnetotermiche, di morsettiera e fusibili a sigaretta, il tutto di classe assolutamente professionale e rispondente alle norme vigenti e ubicato in apposito armadio metallico antipioggia, completo di serratura e due chiavi costruito con profilati e pannelli in lamiera fosfatati e verniciati a fuoco, previa mano di "wash-primer" e vernice isolante e completo di vano predisposto per il montaggio del contatore elettrico. Il tutto fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'alimentatore perfettamente funzionante Alimentatore catodico da 6 A 60 - 70 V			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,75000 h	€ 49,70354 0%	€ 37,27766
		Totale AT			**€ 37,27766**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.199	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Alimentatore catodico a corrente costante, 6A, 60-70 V	1,00000 cad	€ 642,81670 0%	€ 642,81670
		Totale MT			**€ 642,81670**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 875,05436** +1,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,43796 = 5% * B)			€ 148,75924
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,38136
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.126,19** +1,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,31%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,43796*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.030.060.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 030 - PROTEZIONE ELETTRICHE 060 - Alimentatore catodico da 10-12 A, 60 - 70 V A - Alimentatore catodico a corrente costante capace di erogare in modo continuativo 6 Ampere con 60 - 70 Volt cc da rete c.a. 220 Volt 50 Hz, costituito da trasformatore dimensionato per servizio continuativo, raddrizzatori al selenio a ponte di Graetz, con regolazione automatica della tensione in uscita mediante trasduttori magnetici e regolazione della corrente con pannello transistorizzato, dotato di voltmetro e di amperometro di classe 1,5 per la misura della tensione e della corrente in uscita, nonché di voltmetro a zero centrale, avente resistenza interna di almeno 10000 Ohm x Volt, per il controllo del potenziale tubo - terra, di interruttore per ogni strumento di misura, di commutatore a scatti, di interruttore automatico bipolare con protezioni magnetotermiche, di morsettiera e fusibili a sigaretta, il tutto di classe assolutamente professionale e rispondente alle norme vigenti e ubicato in apposito armadio metallico antipioggia, completo di serratura e due chiavi costruito con profilati e pannelli in lamiera fosfatati e verniciati a fuoco, previa mano di "wash-primer" e vernice isolante e completo di vano predisposto per il montaggio del contatore elettrico. Il tutto fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'alimentatore perfettamente funzionante Alimentatore catodico da 6 A 60 - 70 V				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,75000 h	€ 49,70354 0%	€ 37,27766
		Totale AT			**€ 37,27766**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.200	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Alimentatore catodico a corrente costante, 10-12 A, 60-70 V	1,00000 cad	€ 788,30453 0%	€ 788,30453
		Totale MT			**€ 788,30453**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			

				€ 194,96000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.020,54219** +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,67461 = 5% * B)			€ 173,49217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 119,40344
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.313,44** +1,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,84%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,67461*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.030.070.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 030 - PROTEZIONE ELETTRICHE 070 - Alimentatore catodico da 15 A, 60 - 70 V A - Alimentatore catodico a corrente costante capace di erogare in modo continuativo 15 Ampere con 60 - 70 Volt cc. da rete c.a. 220 Volt 50 Hz, costituito da trasformatore dimensionato per servizio continuativo, raddrizzatori al selenio a ponte di Graetz, con regolazione automatica della tensione in uscita mediante trasduttori magnetici e regolazione della corrente con pannello transistorizzato, dotato di voltmetro e di amperometro di classe 1,5 per la misura della tensione e della corrente in uscita, nonché di voltmetro a zero centrale, avente resistenza interna di almeno 10000 Ohm x Volt, per il controllo del potenziale tubo - terra, di interruttore per ogni strumento di misura, di commutatore a scatti, di interruttore automatico bipolare con protezioni magnetotermiche, di morsettiera e fusibili a sigaretta, il tutto di classe assolutamente professionale e rispondente alle norme vigenti e ubicato in apposito armadio metallico antipioggia, completo di serratura e due chiavi costruito con profilati e pannelli in lamiera fosfatati e verniciati a fuoco, previa mano di "wash-primer" e vernice isolante e completo di vano predisposto per il montaggio del contatore elettrico. Il tutto fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'alimentatore perfettamente funzionante Alimentatore catodico da 15 A, 60 - 70 V			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,75000 h	€ 49,70354 0%	€ 37,27766
	Totale AT			**€ 37,27766**
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.201 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Alimentatore catodico a corrente costante, 15A, 60-70 V	1,00000 cad	€ 883,36651 0%	€ 883,36651
	Totale MT			**€ 883,36651**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			**€ 194,96000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.115,60417** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,48264 = 5% * B)			€ 189,65271
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,52569
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.435,78** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,58%			*€ 194,96000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,48264*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.030.090.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI			

	030 - PROTEZIONE ELETTRICHE 090 - Alimentatore catodico a potenziale costante da 10-12 A, 60-70 V A - Alimentatore catodico a potenziale costante da 10-12 Ampere 60-70 Volt cc., con dispositivo di regolazione automatico per conservare costante, secondo la taratura effettuata, il potenziale tubo-terra al variante del campo elettrico del terreno costituito oltre che da complesso di regolazione a trasduttori magnetici sopra menzionato, da un amplificatore operazionale transistorizzato. Il tutto fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'alimentatore perfettamente funzionante Alimentatore catodico a potenziale costante da 10-12 A, 60-70 V			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,75000 h	€ 49,70354 0%	€ 37,27766
		Totale AT			**€ 37,27766**
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.202	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Alimentatore catodico a potenziale costante, 10-12 A, 60-70 V	1,00000 cad	€ 859,36118 0%	€ 859,36118
		Totale MT			**€ 859,36118**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
		Totale RU			**€ 194,96000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.091,59884** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,27859 = 5% * B)			€ 185,57180
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 127,71706
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.404,89** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,88%			*€ 194,96000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,27859*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 010 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m A - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità fino a 6 m. diametro 4 m.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,14000 h	€ 87,42136 0%	€ 12,23899
	CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,14000 h	€ 100,03910 0%	€ 14,00547
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,02000 h	€ 56,90401 0%	€ 1,13808
	CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,08000 h	€ 53,81165 0%	€ 4,30493
		Totale AT			**€ 31,68747**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	3,94700 kg	€ 0,84132 0%	€ 3,32069
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	3,94700 kg	€ 0,67306 0%	€ 2,65657
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	17,89400 kg	€ 1,34611 0%	€ 24,08729

	CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	14,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 3,23904
	CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,06240 mc	€ 152,14554 0%	€ 9,49388
		Totale MT			**€ 42,79747**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
		Totale RU			**€ 10,68210**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,16704** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72392 = 5% * B)			€ 14,47840
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,96454
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 109,61** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,75%			*€ 10,68210*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.010.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 010 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m B - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità fino a 6 m. Diametro 6 m.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,10000 h	€ 87,42136 0%	€ 8,74214
	CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,10000 h	€ 100,03910 0%	€ 10,00391
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,02000 h	€ 56,90401 0%	€ 1,13808
	CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,06000 h	€ 53,81165 0%	€ 3,22870
		Totale AT			**€ 23,11283**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,97400 kg	€ 0,84132 0%	€ 2,50209
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,97400 kg	€ 0,67306 0%	€ 2,00168
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	13,36800 kg	€ 1,34611 0%	€ 17,99480
	CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 2,31360
	CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,04700 mc	€ 152,14554 0%	€ 7,15084
		Totale MT			**€ 31,96301**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 8,21700**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,29284** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53799 = 5% * B)			€ 10,75978
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,40526
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 81,46** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,09%			*€ 8,21700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53799*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.010.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 010 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m C - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità fino a 6 m. Diametro 8 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,05000 h	€ 87,42136 0%	€ 4,37107
	CAM24_AT.E.01.008A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,10000 h	€ 100,03910 0%	€ 10,00391
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
	CAM24_AT.E.04.010 - Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,04000 h	€ 53,81165 0%	€ 2,15247
	Totale AT			**€ 17,09649**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,97400 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,66077
	CAM24_MT.E.04.004 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,97400 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,32862
	CAM24_MT.E.08.001A - Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	8,92100 kg	€ 1,34611 0%	€ 12,00865
	CAM24_MT.E.08.047 - Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	7,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,61952
	CAM24_MT.R.04.044 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,03120 mc	€ 152,14554 0%	€ 4,74694
	Totale MT			**€ 21,36450**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 5,75190**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,21289** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37581 = 5% * B)			€ 7,51619
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,17291
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 56,90** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,11%			*€ 5,75190*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37581*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U05.010.010.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 010 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m D - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità fino a 6 m. Diametro 10 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,05000 h	€ 87,42136 0%	€ 4,37107
	CAM24_AT.E.01.008A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,08000 h	€ 100,03910 0%	€ 8,00313
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
	CAM24_AT.E.04.010 - Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,03000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,61435
	Totale AT			**€ 14,55759**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,63100 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,37219
	CAM24_MT.E.04.004 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,63100 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,09776
	CAM24_MT.E.08.001A - Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	7,13100 kg	€ 1,34611 0%	€ 9,59911
	CAM24_MT.E.08.047 - Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	5,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,15680
	CAM24_MT.R.04.044 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,02500 mc	€ 152,14554 0%	€ 3,80364
	Totale MT			**€ 17,02950**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			**€ 4,93020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,51729** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31040 = 5% * B)			€ 6,20794
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,27252
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 47,00** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,49%			*€ 4,93020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.010.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 010 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m E - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità fino a 6 m. Diametro 12 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,05000 h	€ 87,42136 0%	€ 4,37107
	CAM24_AT.E.01.008A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,07000 h	€ 100,03910 0%	€ 7,00274

	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
	CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,02000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,07623
		Totale AT			**€ 13,01908**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,34200 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,12905
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,34200 kg	€ 0,67306 0%	€ 0,90325
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	6,05200 kg	€ 1,34611 0%	€ 8,14666
	CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	4,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 0,92544
	CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,02080 mc	€ 152,14554 0%	€ 3,16463
		Totale MT			**€ 14,26903**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 4,10850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,39661** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26687 = 5% * B)			€ 5,33742
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,67340
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 40,41** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,17%			*€ 4,10850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26687*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.012.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 012 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m A - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 6 a 8 m. Diametro 4 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,12000 h	€ 87,42136 0%	€ 10,49056
	CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,15000 h	€ 100,03910 0%	€ 15,00587
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,02000 h	€ 56,90401 0%	€ 1,13808
	CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,09000 h	€ 53,81165 0%	€ 4,84305
		Totale AT			**€ 31,47756**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	4,00000 kg	€ 0,84132 0%	€ 3,36528
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	4,00000 kg	€ 0,67306 0%	€ 2,69224
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	18,04000 kg	€ 1,34611 0%	€ 24,28382
	CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 3,70176

	CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,06320 mc	€ 152,14554 0%	€ 9,61560
		Totale MT			**€ 43,65870**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
		Totale RU			**€ 11,24700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,38326** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73426 = 5% * B)			€ 14,68515
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,10684
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 111,18** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,12%			*€ 11,24700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73426*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.012.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 012 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m B - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 6 a 8 m. Diametro 6 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,11000 h	€ 87,42136 0%	€ 9,61635
	CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,12000 h	€ 100,03910 0%	€ 12,00469
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,02000 h	€ 56,90401 0%	€ 1,13808
	CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,07000 h	€ 53,81165 0%	€ 3,76682
		Totale AT			**€ 26,52594**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,68000 kg	€ 0,84132 0%	€ 2,25474
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,68000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,80380
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	12,00000 kg	€ 1,34611 0%	€ 16,15332
	CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 2,77632
	CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,04310 mc	€ 152,14554 0%	€ 6,55747
		Totale MT			**€ 29,54565**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 9,03870**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,11029** +0,35%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55344 = 5% * B)			€ 11,06875
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,61790
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 83,80** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,79%			*€ 9,03870*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55344*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.012.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 012 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m C - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 6 a 8 m. Diametro 8 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,09000 h	€ 87,42136 0%	€ 7,86792
	CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,11000 h	€ 100,03910 0%	€ 11,00430
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
	CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,03000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,61435
		Totale AT			**€ 21,05561**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,00000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,68264
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,00000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,34612
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	9,04000 kg	€ 1,34611 0%	€ 12,16883
	CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	5,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,15680
	CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,03160 mc	€ 152,14554 0%	€ 4,80780
		Totale MT			**€ 21,16219**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
		Totale RU			**€ 6,00870**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,22650** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40993 = 5% * B)				€ 8,19851
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,64250
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				**€ 62,07** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,68%				*€ 6,00870*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,40993*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.012.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI			

	012 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m D - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 6 a 8 m. Diametro 10 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,09000 h	€ 87,42136 0%	€ 7,86792
	CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,10000 h	€ 100,03910 0%	€ 10,00391
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
	CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,03000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,61435
		Totale AT			**€ 20,05522**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,59000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,33770
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,59000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,07017
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	7,18000 kg	€ 1,34611 0%	€ 9,66507
	CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	4,50000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,04112
	CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,02520 mc	€ 152,14554 0%	€ 3,83407
		Totale MT			**€ 16,94813**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 4,93020**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,93355** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35644 = 5% * B)			€ 7,12870
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,90623
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 53,97** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,14%			*€ 4,93020*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35644*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.012.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 012 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m E - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 6 a 8 m. Diametro 12 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,09000 h	€ 87,42136 0%	€ 7,86792
	CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,09000 h	€ 100,03910 0%	€ 9,00352
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904

	CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,02000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,07623
		Totale AT			**€ 18,51671**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,23000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,03482
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,23000 kg	€ 0,67306 0%	€ 0,82786
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	5,54000 kg	€ 1,34611 0%	€ 7,45745
	CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	4,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 0,92544
	CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,01940 mc	€ 152,14554 0%	€ 2,95162
		Totale MT			**€ 13,19719**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 3,85170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,56560** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30231 = 5% * B)			€ 6,04615
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,16118
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 45,77** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,41%			*€ 3,85170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30231*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.015.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 015 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 8 a 10 m A - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 8 a 10 m. Diametro 6 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,12000 h	€ 87,42136 0%	€ 10,49056
	CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,12000 h	€ 100,03910 0%	€ 12,00469
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,02000 h	€ 56,90401 0%	€ 1,13808
	CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,07000 h	€ 53,81165 0%	€ 3,76682
		Totale AT			**€ 27,40015**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,66600 kg	€ 0,84132 0%	€ 2,24296
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,66600 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,79438
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	12,00000 kg	€ 1,34611 0%	€ 16,15332
	CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	14,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 3,23904
	CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton	0,04220 mc	€ 152,14554 0%	€ 6,42054

		additivato con inerti			
		Totale MT			**€ 29,85024**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 9,03870**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,28909** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56346 = 5% * B)			€ 11,26915
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,75582
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 85,31** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,59%			*€ 9,03870*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56346*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.015.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 015 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 8 a 10 m B - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 8 a 10 m. Diametro 8 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,13000 h	€ 87,42136 0%	€ 11,36478
	CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,12000 h	€ 100,03910 0%	€ 12,00469
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,02000 h	€ 56,90401 0%	€ 1,13808
	CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,03000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,61435
		Totale AT			**€ 26,12190**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,00000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,68264
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,00000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,34612
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	9,00000 kg	€ 1,34611 0%	€ 12,11499
	CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,38816
	CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,03160 mc	€ 152,14554 0%	€ 4,80780
		Totale MT			**€ 21,33971**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
		Totale RU			**€ 6,57360**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,03521** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45930 = 5% * B)			€ 9,18599

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,32212
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 69,54** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,45%			*€ 6,57360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.015.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 015 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 8 a 10 m C - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 8 a 10 m. Diametro 10 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,11000 h	€ 87,42136 0%	€ 9,61635
	CAM24_AT.E.01.008A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,11000 h	€ 100,03910 0%	€ 11,00430
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
	CAM24_AT.E.04.010 - Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,03000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,61435
	Totale AT			**€ 22,80404**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,66600 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,40164
	CAM24_MT.E.04.004 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,66600 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,12132
	CAM24_MT.E.08.001A - Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	7,53300 kg	€ 1,34611 0%	€ 10,14025
	CAM24_MT.E.08.047 - Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	4,80000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,11053
	CAM24_MT.R.04.044 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,02640 mc	€ 152,14554 0%	€ 4,01664
	Totale MT			**€ 17,79038**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			**€ 5,75190**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,34632** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39394 = 5% * B)			€ 7,87887
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,42252
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 59,65** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,64%			*€ 5,75190*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.015.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 015 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 8 a 10 m D - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi			

	consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 8 a 10 m. Diametro 12 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,10000 h	€ 87,42136 0%	€ 8,74214
	CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,10000 h	€ 100,03910 0%	€ 10,00391
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
	CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,02000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,07623
		Totale AT			**€ 20,39132**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,20000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,00958
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,20000 kg	€ 0,67306 0%	€ 0,80767
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	5,40000 kg	€ 1,34611 0%	€ 7,26899
	CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	4,40000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,01798
	CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,02060 mc	€ 152,14554 0%	€ 3,13420
		Totale MT			**€ 13,23842**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 4,10850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,73824** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32078 = 5% * B)			€ 6,41550
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,41537
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 48,57** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,46%			*€ 4,10850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32078*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.018.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 018 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 10 a 12 m A - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 10 a 12 m. Diametro 8 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,14000 h	€ 87,42136 0%	€ 12,23899
	CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,13000 h	€ 100,03910 0%	€ 13,00508
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,02000 h	€ 56,90401 0%	€ 1,13808

	CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,04000 h	€ 53,81165 0%	€ 2,15247
		Totale AT			**€ 28,53462**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,00000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,68264
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,00000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,34612
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	9,00000 kg	€ 1,34611 0%	€ 12,11499
	CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,40000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,48070
	CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,03160 mc	€ 152,14554 0%	€ 4,80780
		Totale MT			**€ 21,43225**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
		Totale RU			**€ 7,39530**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,36217** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48758 = 5% * B)			€ 9,75157
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,71137
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 73,83** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,02%			*€ 7,39530*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48758*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.018.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 018 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 10 a 12 m B - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 10 a 12 m. Diametro 10 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,12000 h	€ 87,42136 0%	€ 10,49056
	CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,12000 h	€ 100,03910 0%	€ 12,00469
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
	CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,03000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,61435
		Totale AT			**€ 24,67864**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,60000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,34611
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,60000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,07690
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	7,30000 kg	€ 1,34611 0%	€ 9,82660
	CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	5,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,15680
	CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti	0,02610	€ 152,14554	€ 3,97100

		statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	0%	
		Totale MT			**€ 17,37741**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
		Totale RU			**€ 5,75190**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,80795** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40637 = 5% * B)			€ 8,12735
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,59353
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 61,53** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,35%			*€ 5,75190*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40637*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.018.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 018 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 10 a 12 m C - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 10 a 12 m. Diametro 12 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,10000 h	€ 87,42136 0%	€ 8,74214
	CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,10000 h	€ 100,03910 0%	€ 10,00391
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
	CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,03000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,61435
		Totale AT			**€ 20,92944**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,20000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,00958
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,20000 kg	€ 0,67306 0%	€ 0,80767
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	5,40000 kg	€ 1,34611 0%	€ 7,26899
	CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	4,80000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,11053
	CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,01900 mc	€ 152,14554 0%	€ 2,89077
		Totale MT			**€ 13,08754**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 4,10850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,12548** +0,27%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32407 = 5% * B)			€ 6,48133
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,46068
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 49,07** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,37%			*€ 4,10850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.020.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 020 - Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato A - Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,12000 h	€ 63,89005 0%	€ 7,66681
	CAM24_AT.E.01.007A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 230 a 270 q.li	0,06000 h	€ 87,16178 0%	€ 5,22971
	Totale AT			**€ 12,89652**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,98252** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11885 = 5% * B)			€ 2,37703
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63596
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 18,00** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,03%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11885*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.022.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 022 - Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici A - Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,03000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,91670
	CAM24_AT.E.01.007A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 230 a 270 q.li	0,03000 h	€ 87,16178 0%	€ 2,61485
	Totale AT			**€ 4,53155**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 1,08600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,61755** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04775 = 5% * B)			€ 0,95498
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,65725
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 7,23** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,02%			*€ 1,08600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04775*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.025.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 025 - Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici A - Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,10000 h	€ 63,89005 0%	€ 6,38901
	CAM24_AT.E.01.007A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 230 a 270 q.li	0,05000 h	€ 87,16178 0%	€ 4,35809
	Totale AT			**€ 10,74710**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,83310** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10058 = 5% * B)			€ 2,01163
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38447
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 15,23** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,13%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10058*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.028.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 028 - Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso A - Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.008 - Attrezzature stradali - Fresatrice di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso	0,01000 h	€ 72,47869 0%	€ 0,72479
	Totale AT			**€ 0,72479**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00330 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,09445
		Totale RU			**€ 0,09445**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,81924** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00696 = 5% * B)			€ 0,13927
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09585
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			**€ 1,05** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,96%			*€ 0,09445*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00696*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.028.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 028 - Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso B - Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Per ogni cm di spessore in più				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.008	- Attrezzature stradali - Fresatrice di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso	0,00200 h	€ 72,47869 0%	€ 0,14496
		Totale AT			**€ 0,14496**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,05724
		Totale RU			**€ 0,05724**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,20220** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00172 = 5% * B)			€ 0,03437
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,02366
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			**€ 0,26** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 22%			*€ 0,05724*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00172*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.030.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 030 - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarosa o similari A - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente entro 10 km dal cantiere, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su sabbia con recupero e pulizia del materiale				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.01.007	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,01000 h	€ 78,65213 0%	€ 0,78652
		Totale AT			**€ 1,42542**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000	€ 25,68000	€ 2,56800

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 3,99900**
		Sommano euro (A)			**€ 5,42442**
		Scostamento % su anno 2023			+1,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04611 = 5% * B)			€ 0,92215
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,63466
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 6,98**
		Scostamento % su anno 2023			+1,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 57,28%			*€ 3,99900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04611*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.030.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 030 - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarosa o similari B - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compreso l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su sabbia senza recupero e pulizia del materiale				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.01.007	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,01000 h	€ 78,65213 0%	€ 0,78652
		Totale AT			**€ 1,42542**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,85860
		Totale RU			**€ 1,62900**
		Sommano euro (A)			**€ 3,05442**
		Scostamento % su anno 2023			+1,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02596 = 5% * B)			€ 0,51925
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,35737
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 3,93**
		Scostamento % su anno 2023			+1,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,44%			*€ 1,62900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02596*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.030.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 030 - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarosa o similari C - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente entro 10 km dal cantiere, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su malta con recupero e pulizia del materiale				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780

	CAM24_AT.E.01.007	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,02000 h	€ 78,65213 0%	€ 1,57304
		Totale AT			**€ 2,85084**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,07000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,00340
		Totale RU			**€ 5,59860**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,44944** +1,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07182 = 5% * B)			€ 1,43640
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,98858
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,87** +1,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,48%			*€ 5,59860*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07182*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.030.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 030 - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarosa o similari D - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compreso l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su malta senza recupero e pulizia del materiale				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.01.007	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,01000 h	€ 78,65213 0%	€ 0,78652
		Totale AT			**€ 1,42542**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 2,71500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,14042** +1,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03519 = 5% * B)			€ 0,70387
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48443
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,33** +1,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 50,95%			*€ 2,71500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03519*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.032.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 032 - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia A - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia, senza recupero del materiale, compreso l'asporto			

	del materiale di allettamento, la pulizia del fondo. Spessore fino a 5 cm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780
	CAM24_AT.E.01.007 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,02000 h	€ 78,65213 0%	€ 1,57304
	Totale AT			**€ 2,85084**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	Totale RU			**€ 0,77040**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,62124** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03078 = 5% * B)			€ 0,61561
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,42369
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,66** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,53%			*€ 0,77040*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03078*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.032.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 032 - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia B - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, a mano poste su malta o sabbia per riutilizzo del materiale compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo. Spessore fino a 5 cm.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 8,14500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,14500** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06923 = 5% * B)			€ 1,38465
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95297
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,48** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.032.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 032 - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia C - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia senza recupero del materiale compresi l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo. Spessore oltre i 5 cm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,02000	€ 63,89005	€ 1,27780

		demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	0%	
	CAM24_AT.E.01.007	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,02000 h	€ 78,65213 0%	€ 1,57304
		Totale AT			**€ 2,85084**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
		Totale RU			**€ 1,02720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,87804** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03296 = 5% * B)			€ 0,65927
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45373
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,99** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,58%			*€ 1,02720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03296*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.032.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 032 - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia D - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, a mano poste su malta o sabbia, compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo. Spessore oltre i 5 cm.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	Totale RU			**€ 9,77400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,77400** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08308 = 5% * B)			€ 1,66158
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14356
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,58** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 9,77400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.035.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 035 - Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, posti su malta o sabbia A - Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, posti su malta o sabbia senza recupero del materiale , compresi l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,03000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,91670
	CAM24_AT.E.01.007 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,03000 h	€ 78,65213 0%	€ 2,35956

	Totale AT			**€ 4,27626**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A)			**€ 5,56026**
	Scostamento % su anno 2023			+0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04726 = 5% * B)			€ 0,94524
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,65055
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 7,16**
	Scostamento % su anno 2023			+0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,94%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04726*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.035.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 035 - Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, posti su malta o sabbia B - Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, a mano posti su malta o sabbia, compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	Totale RU			**€ 16,29000**
	Sommano euro (A)			**€ 16,29000**
	Scostamento % su anno 2023			+2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13847 = 5% * B)			€ 2,76930
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,90593
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 20,97**
	Scostamento % su anno 2023			+2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 16,29000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13847*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.038.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 038 - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea A - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta senza lasciare residui permanenti. Strisce longitudinali rette o curve da 12 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.10.002 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	0,06000 kg	€ 1,65001 0%	€ 0,09900
	Totale MT			**€ 0,09900**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A)			
	Scostamento % su anno 2023			

				€ 0,35580 +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00302 = 5% * B)			€ 0,06049
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,04163
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 0,46** +1,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,08%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.038.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 038 - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea B - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta senza lasciare residui permanenti. Strisce longitudinali rette o curve da 15 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.10.002 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	0,08000 kg	€ 1,65001 0%	€ 0,13200
	Totale MT			**€ 0,13200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,38880** +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00331 = 5% * B)			€ 0,06610
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,04549
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 0,50** +1,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,32%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00331*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.038.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 038 - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea C - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta senza lasciare residui permanenti. Strisce longitudinali rette o curve da 20 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.10.002 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	0,01000 kg	€ 1,65001 0%	€ 0,01650
	Totale MT			**€ 0,01650**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,27330** +2,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00232 = 5% * B)			€ 0,04646
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03198
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			

				€ 0,35 +2,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 73,01%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00232*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.038.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 038 - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea D - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta senza lasciare residui permanenti. Strisce longitudinali rette o curve da 25 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.10.002 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	0,11000 kg	€ 1,65001 0%	€ 0,18150
	Totale MT			**€ 0,18150**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,43830** +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00373 = 5% * B)			€ 0,07451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,05128
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 0,56** +1,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,52%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00373*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.038.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 038 - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea E - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta senza lasciare residui permanenti. Passi pedonali, zebrature, ecc.			
	MT			
	CAM24_MT.U.10.002 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	0,30000 kg	€ 1,65001 0%	€ 0,49500
	Totale MT			**€ 0,49500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,75180** +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00639 = 5% * B)			€ 0,12781
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08796
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 0,97** +0,79%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,54%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U05.010.040.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 040 - Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari A - Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compresi gli oneri per il prelievo e il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	0,05000 h	€ 36,71336 0%	€ 1,83567
	Totale AT			**€ 1,83567**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,55067** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03868 = 5% * B)			€ 0,77361
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,53243
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,86** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,36%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03868*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.042.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 042 - Rimozione a mezzo taglio raso di sostegni tubolari di segnali di qualsiasi dimensione e tipo A - Rimozione a mezzo taglio raso di sostegni tubolari di segnali di qualsiasi dimensione e tipo con tamponatura del punto di taglio.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	0,05000 h	€ 36,71336 0%	€ 1,83567
	Totale AT			**€ 1,83567**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,17967** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05253 = 5% * B)			€ 1,05054
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72302
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,95** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,62%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05253*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.045.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA			

	010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 045 - Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo A - Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compresa la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	0,18000 h	€ 36,71336 0%	€ 6,60840
	Totale AT			**€ 6,60840**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	Totale RU			**€ 9,77400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,38240** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13925 = 5% * B)			€ 2,78501
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,91674
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,08** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,36%			*€ 9,77400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.048.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 048 - Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici A - Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compresi accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,02000 h	€ 44,46684 0%	€ 0,88934
	Totale AT			**€ 0,88934**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,97534** +1,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01679 = 5% * B)			€ 0,33581
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,23112
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,54** +1,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,72%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01679*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.050.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 050 - Rimozione di barriera metallica esistente A - Rimozione di barriera metallica esistente completa di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano, bulloni, e materiali completamento.			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	CAM24_AT.E.01.024	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,02000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,12302
		Totale AT			**€ 1,11709**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 1,59960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,71669** +1,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02309 = 5% * B)			€ 0,46184
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31785
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 3,50** +1,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 45,75%			*€ 1,59960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.052.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 052 - Rimozione di opera di ringhiere e parapetti stradali in profilati di ferro A - Rimozione di opera di ringhiere e parapetti stradali in profilati di ferro di qualunque tipo e sezione, compresi l'uso della fiamma ossidrica o di altri mezzi per il taglio alla base o agli incastri.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,09941
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,02000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,12302
	Totale AT			**€ 0,22243**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,05136
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,00200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,05724
	Totale RU			**€ 0,10860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,33103** +0,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00281 = 5% * B)			€ 0,05628
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03873
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 0,43** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,49%			*€ 0,10860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00281*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.055.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 055 - Rimozione di opera di cunette in lastre di cemento prefabbricato			

	A - Rimozione di opera di cunette in lastre di cemento prefabbricato, compresi ogni scavo laterale occorrente per lo scalzo, la demolizione dei giunti in cemento e del massetto di rinfianco, accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780
	CAM24_AT.E.01.007 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,02000 h	€ 78,65213 0%	€ 1,57304
	Totale AT			**€ 2,85084**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,56584** +1,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04731 = 5% * B)			€ 0,94619
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,65120
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,16** +1,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,9%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04731*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.060.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 060 - Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in canali coperti, in fogne e cunicoli praticabili A - Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in canali coperti, in fogne e cunicoli praticabili a qualunque profondità, escluse le materie putride, eseguito a mano anche in presenza di acqua. Sono compresi il trasporto orizzontale in cunicolo fino alla distanza di 30 m, l'illuminazione artificiale, i mezzi speciali richiesti per lavori del genere.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 56,09594
	Totale AT			**€ 56,09594**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,22400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,90000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 25,75800
	Totale RU			**€ 71,98200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,07794** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08866 = 5% * B)			€ 21,77325
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,98512
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 164,84** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,67%			*€ 71,98200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08866*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.065.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 065 - Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio A - Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio con impiego di macchine idonee oltre a personale per la rimozione di detriti o residui vari.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	0,00500 h	€ 36,71336 0%	€ 0,18357
	Totale AT			**€ 0,18357**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	Totale RU			**€ 0,12840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,31197** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00265 = 5% * B)			€ 0,05303
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03650
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,40** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,98%			*€ 0,12840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.068.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 068 - Pulizia di cunette A - Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	0,01000 h	€ 36,71336 0%	€ 0,36713
	Totale AT			**€ 0,36713**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,28620
	Totale RU			**€ 0,54300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,91013** +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00774 = 5% * B)			€ 0,15472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,10649
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,17** +1,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,36%			*€ 0,54300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00774*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.070.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI			

	070 - Pulizia di pozzetti di ispezione A - Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	0,01000 h	€ 36,71336 0%	€ 0,36713
	Totale AT			**€ 0,36713**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,45313** +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01235 = 5% * B)			€ 0,24703
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17002
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,87** +1,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,07%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.070.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 070 - Pulizia di pozzetti di ispezione B - Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	0,01000 h	€ 36,71336 0%	€ 0,36713
	Totale AT			**€ 0,36713**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,53913** +2,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02158 = 5% * B)			€ 0,43165
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,29708
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,27** +2,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,47%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02158*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.072.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 072 - Pulizia di scarpate ed elementi accessori delle stesse sia in terreno normale che in pietrame o altri mezzi di contenimento A - Pulizia di scarpate ed elementi accessori delle stesse sia in terreno normale che in pietrame o altri mezzi di contenimento, comprendente la rimozione del materiale depositatosi ed il lavaggio.			

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,28620
		Totale RU			**€ 0,54300**
		Sommano euro (A)			**€ 0,54300**
		Scostamento % su anno 2023			+2,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00462 = 5% * B)			€ 0,09231
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06353
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 0,70**
		Scostamento % su anno 2023			+2,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 0,54300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00462*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.075.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 075 - Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza eseguito a mano A - Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, anche in presenza di acqua, in canali scoperti o in vasche, eseguito a mano, per qualunque profondità. Sono compresi la configurazione del fondo e delle pareti, il paleggio del materiale a uno o più sbracci. il successivo carico, trasporto e scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
		Totale AT			**€ 14,02398**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
		Totale RU			**€ 6,23760**
		Sommano euro (A)			**€ 20,26158**
		Scostamento % su anno 2023			+0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17222 = 5% * B)			€ 3,44447
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,37061
		TOTALE (A + B + C) euro / mc			**€ 26,08**
		Scostamento % su anno 2023			+0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,92%			*€ 6,23760*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17222*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.078.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 078 - Espurgo di materiali di qualsiasi natura eseguito a macchina A - Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, eseguito con mezzi meccanici anche in presenza di acqua, in canali scoperti o in vasche, per qualunque profondità. Sono compresi la configurazione del fondo e delle pareti, il successivo carico, trasporto e scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta.				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.012	- Attrezzature stradali - Autoespurgo con sistema idrodinamico	0,05000 h	€ 43,76711 0%	€ 2,18836
		Totale AT			**€ 2,18836**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,85860
	Totale RU			**€ 2,14260**
	Sommano euro (A)			**€ 4,33096**
	Scostamento % su anno 2023			+1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03681 = 5% * B)			€ 0,73626
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50672
	TOTALE (A + B + C) euro / mc			**€ 5,57**
	Scostamento % su anno 2023			+1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,44%			*€ 2,14260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03681*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.082.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 082 - Espurgo con macchina idrodinamica A - Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in tubazioni o condotto diversi, di fogne e cunicoli, non praticabili a qualunque profondità, comprese le materie putride, eseguito a macchina con getti idrodinamici ad alta pressione. Sono compresi gli oneri per le tubazioni di pompaggio ed aspirazione delle materie i mezzi speciali richiesti per lavori del genere.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.012 - Attrezzature stradali - Autoespurgo con sistema idrodinamico	0,06000 h	€ 43,76711 0%	€ 2,62603
	Totale AT			**€ 2,62603**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	Totale RU			**€ 3,25800**
	Sommano euro (A)			**€ 5,88403**
	Scostamento % su anno 2023			+1,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05001 = 5% * B)			€ 1,00029
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68843
	TOTALE (A + B + C) euro / mc			**€ 7,57**
	Scostamento % su anno 2023			+1,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,02%			*€ 3,25800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05001*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.082.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 082 - Espurgo con macchina idrodinamica B - Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in tubazioni o condotto diversi, di fogne e cunicoli, non praticabili a qualunque profondità, comprese le materie putride, eseguito a macchina con getti idrodinamici ad alta pressione. Sono compresi gli oneri per le tubazioni di pompaggio ed aspirazione delle materie, i mezzi speciali richiesti per lavori del genere.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.012 - Attrezzature stradali - Autoespurgo con sistema idrodinamico	0,05000 h	€ 43,76711 0%	€ 2,18836
	Totale AT			**€ 2,18836**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 2,71500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,90336** +1,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04168 = 5% * B)			€ 0,83357
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,57369
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 6,31** +1,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,02%			*€ 2,71500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04168*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 010 - Formazione di rilevato A - Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'inumidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale. Rilevato con materiali provenienti da scavi, esclusa la fornitura del materiale stesso, con distanza massima pari a 5 km, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809
	CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
		Totale AT			**€ 5,27700**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 0,57240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,84940** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04972 = 5% * B)			€ 0,99440
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68438
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 7,53** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 0,57240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.010.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 010 - Formazione di rilevato B - Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'inumidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale. Rilevato con materiali provenienti da scavi, esclusa la fornitura del materiale stesso, con distanza massima pari a 5 km, appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7, A4			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809
	CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
		Totale AT			**€ 5,27700**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 0,57240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,84940** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04972 = 5% * B)			€ 0,99440
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68438
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 7,53** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 0,57240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04972*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.010.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 010 - Formazione di rilevato C - Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'inumidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale. Rilevato con materiali, provenienti dalle cave, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809
	CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
		Totale AT			**€ 3,36030**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.014	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Misto frantumato gruppo A1, A2-4, A2-5, A3	1,05000 mc	€ 13,86067 0%	€ 14,55370
		Totale MT			**€ 14,55370**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 0,57240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,48640** +0,08%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15713 = 5% * B)			€ 3,14269
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,16291
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 23,79** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,41%			*€ 0,57240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.010.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 010 - Formazione di rilevato D - Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'inumidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale. Rilevato con materiali, provenienti dalle cave, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.01.006 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809
	CAM24_AT.E.04.003 - Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
	Totale AT			**€ 3,36030**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.015 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Misto frantumato gruppo A2-6, A2-7	1,05000 mc	€ 13,02737 0%	€ 13,67874
	Totale MT			**€ 13,67874**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 0,57240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,61144** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14970 = 5% * B)			€ 2,99394
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,06054
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 22,67** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,53%			*€ 0,57240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14970*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.015.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 015 - Formazione di isole spartitraffico A - Formazione di isole spartitraffico mediante sistemazione, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti sia dagli scavi che dalle cave, sparsi a strati non superiori ai 50 cm; compresi la sagomatura e profilatura dei cigli, delle banchine, delle scarpate, il taglio degli alberi e cespugli e la estirpazione di ceppaie.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538

	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,01000 h	€ 68,40445 0%	€ 0,68404
	CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,01000 h	€ 51,39644 0%	€ 0,51396
		Totale AT			**€ 2,16228**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 0,57240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,73468** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02325 = 5% * B)			€ 0,46490
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31996
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 3,52** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,26%			*€ 0,57240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02325*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.015.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 015 - Formazione di isole spartitraffico B - Formazione di isole spartitraffico mediante sistemazione, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti sia dagli scavi che dalle cave, sparsi a strati non superiori ai 50 cm; compresi la sagomatura e profilatura dei cigli, delle banchine, delle scarpate, il taglio degli alberi e cespugli e la estirpazione di ceppaie.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,01000 h	€ 68,40445 0%	€ 0,68404
	CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,01000 h	€ 51,39644 0%	€ 0,51396
		Totale AT			**€ 2,16228**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.015	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Misto frantumato gruppo A2-6, A2-7	1,01000 mc	€ 13,02737 0%	€ 13,15764
		Totale MT			**€ 13,15764**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 0,57240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,89232** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13508 = 5% * B)			€ 2,70169
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,85940
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 20,45** +0,1%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,8%			*€ 0,57240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13508*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.020.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 020 - Compattazione del piano di posa A - Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.003 - Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
	Totale AT			**€ 1,02793**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 0,57240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,60033** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01360 = 5% * B)			€ 0,27206
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18724
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,06** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,79%			*€ 0,57240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01360*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.022.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 022 - Conglomerato bituminoso per manto di usura drenante A - Conglomerato bituminoso per manto di usura drenante, costituito da una miscela di inerti rocce basaltiche, bitume e polimeri. Spessore 5 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.003 - Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,01000 h	€ 51,39644 0%	€ 0,51396
	CAM24_AT.E.04.007 - Attrezzature stradali - Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso	0,02000 h	€ 95,14098 0%	€ 1,90282
	Totale AT			**€ 2,41678**
	MT			
	CAM24_MT.U.10.008 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Manto di usura drenante in conglomerato bituminoso spessore 5 cm	0,07000 mc	€ 189,09919 0%	€ 13,23694
	Totale MT			**€ 13,23694**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 3,03000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,68372** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15881 = 5% * B)			€ 3,17623
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,18600

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,05** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,6%			*€ 3,03000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.024.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 024 - Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid A - Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, con alto contenuto di graniglia.Spessore 3 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.003 - Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,01000 h	€ 51,39644 0%	€ 0,51396
	CAM24_AT.E.04.007 - Attrezzature stradali - Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso	0,02000 h	€ 95,14098 0%	€ 1,90282
	Totale AT			**€ 2,41678**
	MT			
	CAM24_MT.U.10.009 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Manto di usura tipo antiskid in conglomerato bituminoso spessore 3 cm	0,03600 mc	€ 155,25473 0%	€ 5,58917
	Totale MT			**€ 5,58917**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,38660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,39255** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07984 = 5% * B)			€ 1,59673
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09893
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,09** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,47%			*€ 1,38660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07984*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.025.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 025 - Preparazione e bonifica del piano di posa dei rilevati o della fondazione stradale A - Preparazione e bonifica del piano di posa dei rilevati o della fondazione stradale mediante la stabilizzazione a calce da eseguirsi con idonei macchinari per uno spessore finito di 30 cm. La stabilizzazione dovrà essere eseguita con l'apporto di ossido e/o idrossido di calcio micronizzato, in idonea percentuale in peso rispetto alla terra, previo studio (compreso nel prezzo) della miscela ottimale secondo le norme vigenti, idonea compattazione fino a raggiungere i valori richiesti di addensamento e modulo di deformazione; compreso la stesa e miscelazione della calce, le prove di laboratorio ed in sito durante il trattamento esclusa la sola fornitura della calce.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.003 - Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
	Totale AT			**€ 1,02793**
	MT			
	CAM24_MT.U.10.003 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Ossido di calcio	0,25000 ql	€ 14,21697 0%	€ 3,55424
	Totale MT			**€ 3,55424**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 0,57240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,15457** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04381 = 5% * B)			€ 0,87628
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60309
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,63** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,63%			*€ 0,57240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04381*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.026.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 026 - Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso A - Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso a freddo in sacchi da 25, confezionato con pietrischetti calcarei di pezzatura fino a 5/10 mm, filler, sabbia, additivi e bitume speciali, nelle percentuali necessarie.			
	MT			
	CAM24_MT.U.10.004 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Conglomerato bituminoso a freddo	1,00000 100 kg	€ 55,17951 0%	€ 55,17951
	Totale MT			**€ 55,17951**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 16,94850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,12801** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61309 = 5% * B)			€ 12,26176
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,43898
	TOTALE (A + B + C) euro / 100 kg Scostamento % su anno 2023			**€ 92,83** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,26%			*€ 16,94850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.027.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 027 - Conglomerato bituminoso chiuso per profilature A - Conglomerato bituminoso chiuso per profilature, risagomature, rappezzature, rafforzamenti, ecc, di preesistenti carreggiate, impasto a caldo con aggregati calcarei fornito a piè d'opera lungo le strade o nei depositi che saranno indicati dalla Direzione.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,10000 h	€ 63,89005 0%	€ 6,38901
	Totale AT			**€ 6,38901**
	MT			
	CAM24_MT.U.10.007 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Tappetino di usura in graniglia basaltica e bitume	1,00000 mc	€ 172,67580 0%	€ 172,67580

		Totale MT			**€ 172,67580**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
		Totale RU			**€ 2,17200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 181,23681** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,54051 = 5% * B)			€ 30,81026
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,20471
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 233,25** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,93%			*€ 2,17200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,54051*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.030.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 030 - Stabilizzazione a calce di corpo stradale A - Stabilizzazione a calce di corpo stradale in rilevato mediante stesa, in sito, di terre provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, fornite e poste in opera con idonei macchinari, per spessori non superiori a 30 cm. La stabilizzazione dovrà essere eseguita con l'apporto di ossido e idrossido di calcio micronizzato, in idonea percentuale in peso rispetto alla terra, previa elaborazione della miscela ottimale secondo le norme vigenti, idonea compattazione fino a raggiungere i valori richiesti di addensamento e modulo di deformazione; compresi la stesa della calce, le prove di laboratorio ed in sito durante il trattamento esclusa la sola fornitura della calce, per ogni strato di spessore di altezza 30 cm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.01.011	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 210 HP, capacità benna 2,63,2 mc	0,01000 h	€ 74,61175 0%	€ 0,74612
	CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
		Totale AT			**€ 2,41295**
	MT				
	CAM24_MT.U.10.003	- Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Ossido di calcio	0,25000 ql	€ 14,21697 0%	€ 3,55424
		Totale MT			**€ 3,55424**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 0,57240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,53959** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05559 = 5% * B)			€ 1,11173
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76513
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,42** +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,8%			*€ 0,57240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05559*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U05.020.035.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 035 - Strato anticontaminante A - Strato anticontaminante e come funzione di filtrante fra il terreno di base ed il riempimento con il rilevato composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine e altri aditivi chimici, con le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 150 g/m²; resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 11,5 KN/m; resistenza al punzonamento non inferiore a 1750 N; permeabilità verticale non inferiore a 100 l/m²/sec.			
	MT			
	CAM24_MT.U.10.010 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Stabilizzazione a calce di corpo stradale in rilevato mediante stesa, in sito,di terre provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a stato anticontaminante	1,07000 mq	€ 2,12967 0%	€ 2,27875
	Totale MT			**€ 2,27875**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,36475** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02860 = 5% * B)			€ 0,57201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,39368
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,33** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,08%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02860*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.040.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 040 - Strato drenante o di separazione di strati a diversa granulometria A - Strato drenante o di separazione di strati a diversa granulometria, composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine e altri additivi chimici, con le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 200 g/m²; resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 15,0 KN/m; resistenza al punzonamento non inferiore a 2300 N; permeabilità verticale non inferiore a 80 l/m²/sec.			
	MT			
	CAM24_MT.U.10.010 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Stabilizzazione a calce di corpo stradale in rilevato mediante stesa, in sito,di terre provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a stato anticontaminante	1,07000 mq	€ 2,12967 0%	€ 2,27875
	Totale MT			**€ 2,27875**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,36475** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02860 = 5% * B)			€ 0,57201

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,39368
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,33** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,08%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02860*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.045.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 045 - Strato di separazione e di rinforzo A - Strato separazione e di rinforzo per aumentare le capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine e altri additivi chimici, con le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 285 g/m²; resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 21,0 KN/m; resistenza al punzonamento non inferiore a 3300 N; permeabilità verticale non inferiore a 60 l/m²/sec.			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.001 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geotessile	1,07000 mq	€ 2,13408 0%	€ 2,28347
	Totale MT			**€ 2,28347**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,36947** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02864 = 5% * B)			€ 0,57281
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,39423
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,34** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,04%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02864*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.050.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale A - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 100 kN/m.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,03300 h	€ 62,71630 0%	€ 2,06964
	Totale AT			**€ 2,06964**
	MT			
	CAM24_MT.U.12.005 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia	1,07000 mq	€ 13,73814 0%	€ 14,69981

		di 100kN/m			
		Totale MT			**€ 14,69981**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,69488
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
		Totale RU			**€ 2,71161**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,48106** +0,35%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16559 = 5% * B)			€ 3,31178
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,27928
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 25,07** +0,35%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,82%			*€ 2,71161*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16559*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.050.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale B - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 200 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,03300 h	€ 62,71630 0%	€ 2,06964
		Totale AT			**€ 2,06964**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.006	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 200kN/m	1,07000 mq	€ 17,47278 0%	€ 18,69587
		Totale MT			**€ 18,69587**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,69488
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
		Totale RU			**€ 2,71161**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,47712** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19956 = 5% * B)			€ 3,99111
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,74682
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 30,22** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,97%			*€ 2,71161*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19956*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U05.020.050.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale C - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 300 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,03300 h	€ 62,71630 0%	€ 2,06964
	Totale AT			**€ 2,06964**
	MT			
	CAM24_MT.U.12.007 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 300kN/m	1,07000 mq	€ 22,67460 0%	€ 24,26182
	Totale MT			**€ 24,26182**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,69488
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
	Totale RU			**€ 2,71161**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,04307** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24687 = 5% * B)			€ 4,93732
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,39804
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,38** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,25%			*€ 2,71161*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24687*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.050.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale D - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 400 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,03300 h	€ 62,71630 0%	€ 2,06964
	Totale AT			**€ 2,06964**
	MT			
	CAM24_MT.U.12.008 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale	1,07000 mq	€ 29,61036 0%	€ 31,68309

		mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 400kN/m			
		Totale MT			**€ 31,68309**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,69488
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
		Totale RU			**€ 2,71161**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,46434** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30995 = 5% * B)			€ 6,19894
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,26633
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,93** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,78%			*€ 2,71161*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30995*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.050.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale E - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 500 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,03300 h	€ 62,71630 0%	€ 2,06964
		Totale AT			**€ 2,06964**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.009	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 500kN/m	1,07000 mq	€ 32,27796 0%	€ 34,53742
		Totale MT			**€ 34,53742**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,69488
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
		Totale RU			**€ 2,71161**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,31867** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33421 = 5% * B)			€ 6,68417
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,60028
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 50,60** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,36%			*€ 2,71161*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.050.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale F - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 600 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,03300 h	€ 62,71630 0%	€ 2,06964
	Totale AT			**€ 2,06964**
	MT			
	CAM24_MT.U.12.010 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 600kN/m	1,07000 mq	€ 41,34780 0%	€ 44,24215
	Totale MT			**€ 44,24215**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,69488
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
	Totale RU			**€ 2,71161**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,02340** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41670 = 5% * B)			€ 8,33398
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,73574
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 63,09** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,3%			*€ 2,71161*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41670*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.050.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale G - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 700 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,03300 h	€ 62,71630 0%	€ 2,06964
	Totale AT			**€ 2,06964**

	MT				
	CAM24_MT.U.12.011	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 700kN/m	1,07000 mq	€ 45,61596 0%	€ 48,80908
		Totale MT			**€ 48,80908**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,69488
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
		Totale RU			**€ 2,71161**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,59033** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45552 = 5% * B)			€ 9,11036
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,27007
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 68,97** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,93%			*€ 2,71161*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45552*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.050.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale H - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 800 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,03300 h	€ 62,71630 0%	€ 2,06964
		Totale AT			**€ 2,06964**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.012	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 800kN/m	1,07000 mq	€ 54,68580 0%	€ 58,51381
		Totale MT			**€ 58,51381**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,69488
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
		Totale RU			**€ 2,71161**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,29506** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53801 = 5% * B)			€ 10,76016
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,40552
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 81,46 +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,33%			*€ 2,71161*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.051.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 051 - Armatura di rinforzo di rilevati stradali con geogriglia bidirezionale A - Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 200x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 30 kN/m e 15 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,05000 h	€ 62,71630 0%	€ 3,13582
	Totale AT			**€ 3,13582**
	MT			
	CAM24_MT.U.12.013 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia per rinforzo rilevati maglia 200x50 mm 30 KN/m e 15 KN/m	1,07000 mq	€ 10,80378 0%	€ 11,56004
	Totale MT			**€ 11,56004**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 4,10850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,80436** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15984 = 5% * B)			€ 3,19674
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,20011
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,20** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,98%			*€ 4,10850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15984*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.051.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 051 - Armatura di rinforzo di rilevati stradali con geogriglia bidirezionale B - Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 200x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 50 kN/m e 15 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,05000 h	€ 62,71630 0%	€ 3,13582

		Totale AT			**€ 3,13582**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.014	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia per rinforzo rilevati maglia 200x50 mm 50 KN/m e 15 KN/m	1,07000 mq	€ 11,07054 0%	€ 11,84548
		Totale MT			**€ 11,84548**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 4,10850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,08980** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16226 = 5% * B)			€ 3,24527
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,23351
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,57** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,72%			*€ 4,10850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16226*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.051.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 051 - Armatura di rinforzo di rilevati stradali con geogriglia bidirezionale C - Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 200x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 80 kN/m e 15 kN/m"				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,05000 h	€ 62,71630 0%	€ 3,13582
		Totale AT			**€ 3,13582**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.015	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia per rinforzo rilevati maglia 200x50 mm 80 KN/m e 15 KN/m	1,07000 mq	€ 13,47138 0%	€ 14,41438
		Totale MT			**€ 14,41438**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 4,10850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,65870** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18410 = 5% * B)			€ 3,68198
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,53407
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,87** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,74%			*€ 4,10850*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18410*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.051.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 051 - Armatura di rinforzo di rilevati stradali con geogriglia bidirezionale D - Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 200x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 100 kN/m e 15 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,05000 h	€ 62,71630 0%	€ 3,13582
	Totale AT			**€ 3,13582**
	MT			
	CAM24_MT.U.12.016 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia per rinforzo rilevati maglia 200x50 mm 100 KN/m e 15 KN/m	1,07000 mq	€ 13,80483 0%	€ 14,77117
	Totale MT			**€ 14,77117**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 4,10850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,01549** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18713 = 5% * B)			€ 3,74263
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,57581
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,33** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,5%			*€ 4,10850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.051.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 051 - Armatura di rinforzo di rilevati stradali con geogriglia bidirezionale E - Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 50x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari a 50 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,05000 h	€ 62,71630 0%	€ 3,13582
	Totale AT			**€ 3,13582**
	MT			
	CAM24_MT.U.12.017 - Geotessili, geocompositi, georeti e	1,07000	€ 18,67320	€ 19,98032

		geogriglie - geogriglia per rinforzo rilevati maglia 50x50 mm 50 KN/m	mq	0%	
		Totale MT			**€ 19,98032**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 4,10850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,22464** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23141 = 5% * B)			€ 4,62819
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,18528
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,04** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,73%			*€ 4,10850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23141*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.051.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 051 - Armatura di rinforzo di rilevati stradali con geogriglia bidirezionale F - Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 50x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari a 100 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,05000 h	€ 62,71630 0%	€ 3,13582
		Totale AT			**€ 3,13582**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.018	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia per rinforzo rilevati maglia 50x50 mm 100 KN/m	1,07000 mq	€ 24,00840 0%	€ 25,68899
		Totale MT			**€ 25,68899**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
		Totale RU			**€ 4,10850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,93331** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27993 = 5% * B)			€ 5,59866
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,85320
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 42,39** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,69%			*€ 4,10850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27993*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U05.020.052.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile A - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superfice a vista. Elementi di 3,00 x 3,00 x 0,58 , con lunghezza di ancoraggio 3,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.001 - Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,15000 h	€ 47,51406 0%	€ 7,12711
	Totale AT			**€ 7,12711**
	MT			
	CAM24_MT.U.13.001 - Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 3,00 x 3,00x0,58 , con lunghezza di ancoraggio 3,00	0,41000 mq	€ 181,39680 0%	€ 74,37269
	CAM24_MT.V.02.001 - Materiale agrario - Terreno vegetale	0,60000 mc	€ 18,86814 0%	€ 11,32088
	CAM24_MT.V.03.001 - Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
	Totale MT			**€ 88,93573**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,65884** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00860 = 5% * B)			€ 20,17200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,88308
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 152,71** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,8%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00860*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.052.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile B - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700			

	kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superfice a vista. Elementi di 3,00 x 3,00 x 0,73 , con lungheza di ancoraggio 3,00 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.001	- Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,15000 h	€ 47,51406 0%	€ 7,12711
		Totale AT			**€ 7,12711**
	MT				
	CAM24_MT.U.13.002	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 3,00 x 3,00x0,73 , con lunghezza di ancoraggio 3,00 m 1/2. 44	0,41000 mq	€ 201,40380 0%	€ 82,57556
	CAM24_MT.V.02.001	- Materiale agrario - Terreno vegetale	0,60000 mc	€ 18,86814 0%	€ 11,32088
	CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
		Totale MT			**€ 97,13860**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126,86171** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07832 = 5% * B)			€ 21,56649
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,84282
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 163,27** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,84%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07832*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.052.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile C - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superfice a vista. Elementi di 4,00 x 3,00 x 0,58 , con lungheza di ancoraggio 4,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.001 - Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,15000 h	€ 47,51406 0%	€ 7,12711

		Totale AT			**€ 7,12711**
	MT				
	CAM24_MT.U.13.003	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 4,00 x 3,00x0,58 , con lunghezza di ancoraggio 4,00 m 1/2. 44	0,41000 mq	€ 205,40520 0%	€ 84,21613
	CAM24_MT.V.02.001	- Materiale agrario - Terreno vegetale	0,60000 mc	€ 18,86814 0%	€ 11,32088
	CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
		Totale MT			**€ 98,77917**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,50228** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09227 = 5% * B)			€ 21,84539
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,03477
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 165,38** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,66%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09227*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.052.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile D - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superfice a vista. Elementi di 4,00 x 3,00 x 0,73 , con lungheza di ancoraggio 4,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.001 - Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,15000 h	€ 47,51406 0%	€ 7,12711
	Totale AT			**€ 7,12711**
	MT			
	CAM24_MT.U.13.004 - Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 4,00 x 3,00x0,73 , con lunghezza di ancoraggio 4,00 m 1/2. 44	0,41000 mq	€ 220,07700 0%	€ 90,23157
	CAM24_MT.V.02.001 - Materiale agrario - Terreno vegetale	0,60000 mc	€ 18,86814 0%	€ 11,32088
	CAM24_MT.V.03.001 - Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
	Totale MT			

					€ 104,79461
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,51772** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14340 = 5% * B)			€ 22,86801
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,73857
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 173,12** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,05%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14340*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.052.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile E - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superfice a vista.				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.001	- Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,15000 h	€ 47,51406 0%	€ 7,12711
		Totale AT			**€ 7,12711**
	MT				
	CAM24_MT.U.13.005	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 5,00 x 3,00x0,58 , con lunghezza di ancoraggio 5,00 m 1/2. 44	0,41000 mq	€ 224,07840 0%	€ 91,87214
	CAM24_MT.V.02.001	- Materiale agrario - Terreno vegetale	0,60000 mc	€ 18,86814 0%	€ 11,32088
	CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
		Totale MT			**€ 106,43518**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,15829** +0,43%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15735 = 5% * B)			€ 23,14691
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,93052
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 175,24** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,89%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15735*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.052.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile F - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superfice a vista. Elementi di 7,00 x 3,00 x 0,73 , con lungheza di ancoraggio 5,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.001 - Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,15000 h	€ 47,51406 0%	€ 7,12711
	Totale AT			**€ 7,12711**
	MT			
	CAM24_MT.U.13.006 - Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 7,00 x 3,00x 0,73, con lunghezza di ancoraggio 5,00 m 1/2.44	0,41000 mq	€ 241,41780 0%	€ 98,98130
	CAM24_MT.V.02.001 - Materiale agrario - Terreno vegetale	0,60000 mc	€ 18,86814 0%	€ 11,32088
	CAM24_MT.V.03.001 - Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
	Totale MT			**€ 113,54434**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,26745** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21777 = 5% * B)			€ 24,35547
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,76229
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 184,39** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,25%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21777*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U05.020.052.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile G - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superfice a vista. Elementi di 6,00 x 3,00 x 0,58 , con lungheza di ancoraggio 6,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.001 - Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,15000 h	€ 47,51406 0%	€ 7,12711
	Totale AT			**€ 7,12711**
	MT			
	CAM24_MT.U.13.007 - Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 6,00 x 3,00 x 0,58, con lunghezza di ancoraggio 6,00 m 1/2.44	0,41000 mq	€ 244,75230 0%	€ 100,34844
	CAM24_MT.V.02.001 - Materiale agrario - Terreno vegetale	0,60000 mc	€ 18,86814 0%	€ 11,32088
	CAM24_MT.V.03.001 - Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
	Totale MT			**€ 114,91148**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,63459** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22939 = 5% * B)			€ 24,58788
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,92225
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 186,14** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,14%			*€ 22,59600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22939*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.052.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile H - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700			

	kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superfice a vista. Elementi di 6,00 x 3,00 x 0,73 , con lungheza di ancoraggio 6,00 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.001 - Attrezzature stradali - Terna senza martello		0,15000 h	€ 47,51406 0%	€ 7,12711
		Totale AT			**€ 7,12711**
	MT				
	CAM24_MT.U.13.008 - Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 6,00 x 3,00 x 0,73, con lunghezza di ancoraggio 6,00m 1/2.44		0,41000 mq	€ 261,69156 0%	€ 107,29354
	CAM24_MT.V.02.001 - Materiale agrario - Terreno vegetale		0,60000 mc	€ 18,86814 0%	€ 11,32088
	CAM24_MT.V.03.001 - Idrosemina e prato - Idrosemina		0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
		Totale MT			**€ 121,85658**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 22,59600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,57969** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28843 = 5% * B)			€ 25,76855
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,73482
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 195,08** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,58%			*€ 22,59600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,28843*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.053.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 053 - Struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame A - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame, costituita da elementi di armatura planari orizzontali, realizzati in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) - Cerio - Lantanio conforme all'EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Il paramento sarà costituito da un elemento scatolare di sezione 1m x 1m, realizzato risvoltando frontalmente la rete metallica a doppia torsione e collegandola posteriormente con un diaframma di chiusura, solidale con l'elemento di rinforzo orizzontale. In opera con adeguato geosintetico non tessuto termosaldato a filo continuo, in filamento copolimero di polipropilene - polietilene di massa areica 125 g/mq, con funzione di filtro da utilizzare come interfaccia fra l'elemento scatolare e il rilevato strutturale retrostante. Il riempimento sarà realizzato con elementi litoidi di adeguato peso specifico, aventi diametro superiore a quello della maglia della rete, non friabili e non gelivi. Gli elementi di rinforzo contigui saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo dello scatolare costituente il paramento esterno si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di Elementi di 3,00 x 2,00 x 1,00 , con lungheza di ancoraggio 3,00 m **AT**			

	CAM24_AT.E.04.001	- Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,20000 h	€ 47,51406 0%	€ 9,50281
		Totale AT			**€ 9,50281**
	MT				
	CAM24_MT.E.11.002	- Tufo e pietrame - Pietrame di natura calcare o similare	1,05000 mc	€ 30,45737 0%	€ 31,98024
	CAM24_MT.U.12.021	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito costituito da geogriglia biorentata geotessile TNT ritentore di fili	2,00000 mq	€ 0,86697 0%	€ 1,73394
	CAM24_MT.U.13.009	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 3,00 x 2,00 x 1,00, con lunghezza di ancoraggio 3,00 m 1/2.0	0,50000 mq	€ 125,37720 0%	€ 62,68860
		Totale MT			**€ 96,40278**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
		Totale RU			**€ 50,84100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 156,74659** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33235 = 5% * B)			€ 26,64692
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,33935
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 201,73** +0,85%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,2%			*€ 50,84100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.053.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 053 - Struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame B - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame, costituita da elementi di armatura planari orizzontali, realizzati in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) - Cerio - Lantanio conforme all'EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Il paramento sarà costituito da un elemento scatolare di sezione 1m x 1m, realizzato risvoltando frontalmente la rete metallica a doppia torsione e collegandola posteriormente con un diaframma di chiusura, solidale con l'elemento di rinforzo orizzontale. In opera con adeguato geosintetico non tessuto termosaldato a filo continuo, in filamento copolimero di polipropilene - polietilene di massa areica 125 g/mq, con funzione di filtro da utilizzare come interfaccia fra l'elemento scatolare e il rilevato strutturale retrostante. Il riempimento sarà realizzato con elementi litoidi di adeguato peso specifico, aventi diametro superiore a quello della maglia della rete, non friabili e non gelivi. Gli elementi di rinforzo contigui saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo dello scatolare costituente il paramento esterno si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di Elementi di 4,00 x 2,00 x 1,00 , con lungheza di ancoraggio 4,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.001 - Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,20000 h	€ 47,51406 0%	€ 9,50281
	Totale AT			**€ 9,50281**
	MT			
	CAM24_MT.E.11.002 - Tufo e pietrame - Pietrame di natura calcare o similare	1,05000 mc	€ 30,45737 0%	€ 31,98024
	CAM24_MT.U.12.021 - Geotessili, geocompositi, georeti e	2,00000	€ 0,86697	€ 1,73394

		geogriglie - Geocomposito costituito da geogriglia biorentata geotessile TNT ritentore di fili	mq	0%	
	CAM24_MT.U.13.010	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 4,00 x 2,00 x 1,00, con lunghezza di ancoraggio 4,00 m 1/2.0	0,50000 mq	€ 138,71520 0%	€ 69,35760
		Totale MT			**€ 103,07178**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
		Totale RU			**€ 50,84100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 163,41559** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38903 = 5% * B)			€ 27,78065
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,11962
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 210,32** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,17%			*€ 50,84100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38903*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.053.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 053 - Struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame C - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame, costituita da elementi di armatura planari orizzontali, realizzati in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) - Cerio - Lantanio conforme all'EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Il paramento sarà costituito da un elemento scatolare di sezione 1m x 1m, realizzato risvoltando frontalmente la rete metallica a doppia torsione e collegandola posteriormente con un diaframma di chiusura, solidale con l'elemento di rinforzo orizzontale. In opera con adeguato geosintetico non tessuto termosaldato a filo continuo, in filamento copolimero di polipropilene - polietilene di massa areica 125 g/mq, con funzione di filtro da utilizzare come interfaccia fra l'elemento scatolare e il rilevato strutturale retrostante. Il riempimento sarà realizzato con elementi litoidi di adeguato peso specifico, aventi diametro superiore a quello della maglia della rete, non friabili e non gelivi. Gli elementi di rinforzo contigui saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo dello scatolare costituente il paramento esterno si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di Elementi di 5,00 x 2,00 x 1,00 , con lungheza di ancoraggio 5,00 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.001 - Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,20000 h	€ 47,51406 0%	€ 9,50281
	Totale AT			**€ 9,50281**
	MT			
	CAM24_MT.E.11.002 - Tufo e pietrame - Pietrame di natura calcare o similare	1,05000 mc	€ 30,45737 0%	€ 31,98024
	CAM24_MT.U.12.021 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito costituito da geogriglia biorentata geotessile TNT ritentore di fili	2,00000 mq	€ 0,86697 0%	€ 1,73394
	CAM24_MT.U.13.011 - Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 5,00 x 2,00 x 1,00, con lunghezza di ancoraggio 5,00 m 1/2.0	0,50000 mq	€ 150,98616 0%	€ 75,49308
	Totale MT			

					€ 109,20726
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
		Totale RU			**€ 50,84100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,55107** +0,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44118 = 5% * B)			€ 28,82368
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,83748
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 218,21** +0,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,3%			*€ 50,84100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44118*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.053.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 053 - Struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame D - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame, costituita da elementi di armatura planari orizzontali, realizzati in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) - Cerio - Lantanio conforme all'EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Il paramento sarà costituito da un elemento scatolare di sezione 1m x 1m, realizzato risvoltando frontalmente la rete metallica a doppia torsione e collegandola posteriormente con un diaframma di chiusura, solidale con l'elemento di rinforzo orizzontale. In opera con adeguato geosintetico non tessuto termosaldato a filo continuo, in filamento copolimero di polipropilene - polietilene di massa areica 125 g/mq, con funzione di filtro da utilizzare come interfaccia fra l'elemento scatolare e il rilevato strutturale retrostante. Il riempimento sarà realizzato con elementi litoidi di adeguato peso specifico, aventi diametro superiore a quello della maglia della rete, non friabili e non gelivi. Gli elementi di rinforzo contigui saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo dello scatolare costituente il paramento esterno si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di Elementi di 6,00 x 2,00 x 1,00 , con lungheza di ancoraggio 6,00 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.001	- Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,20000 h	€ 47,51406 0%	€ 9,50281
		Totale AT			**€ 9,50281**
	MT				
	CAM24_MT.E.11.002	- Tufo e pietrame - Pietrame di natura calcare o similare	1,05000 mc	€ 30,45737 0%	€ 31,98024
	CAM24_MT.U.12.021	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito costituito da geogriglia biorentata geotessile TNT ritentore di fili	2,00000 mq	€ 0,86697 0%	€ 1,73394
	CAM24_MT.U.13.012	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 6,00 x 2,00 x 1,00, con lunghezza di ancoraggio 6,00 m 1/2.0	0,50000 mq	€ 162,99036 0%	€ 81,49518
		Totale MT			**€ 115,20936**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900

	Totale RU			**€ 50,84100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,55317** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49220 = 5% * B)			€ 29,84404
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,53972
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 225,94** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,5%			*€ 50,84100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49220*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.054.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura A - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antierosive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 50 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 3 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
	CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
		Totale AT			**€ 19,63087**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.004	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia	1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
	CAM24_MT.U.13.013	- Terra rinforzata - R1=50 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 3 m	1,00000 mq	€ 74,78617 0%	€ 74,78617
	CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
		Totale MT			**€ 83,21014**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 34,04400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,88501** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16352 = 5% * B)			€ 23,27045
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,01555
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 176,17** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,32%			*€ 34,04400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16352*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.054.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura B - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antierosive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 50 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 4,5 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
	CAM24_AT.E.04.002 - Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
	Totale AT			**€ 19,63087**
	MT			
	CAM24_MT.U.12.004 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia	1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
	CAM24_MT.U.13.014 - Terra rinforzata - R1=50 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 4,5 m	1,00000 mq	€ 81,80195 0%	€ 81,80195
	CAM24_MT.V.03.001 - Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
	Totale MT			**€ 90,22592**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 34,04400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,90079** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22316 = 5% * B)			€ 24,46313
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,83639
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 185,20** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,38%			*€ 34,04400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22316*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.054.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura C - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antierosive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza			

	rilevato (H). R1= 80 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 6 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
	CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
		Totale AT			**€ 19,63087**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.004	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia	1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
	CAM24_MT.U.13.015	- Terra rinforzata - R1=80 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 6 m	1,00000 mq	€ 90,44498 0%	€ 90,44498
	CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
		Totale MT			**€ 98,86895**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 34,04400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,54382** +0,59%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29662 = 5% * B)			€ 25,93245
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,84763
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 196,32** +0,59%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,34%			*€ 34,04400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29662*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.054.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura D - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antierosive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 80 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 7,5 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
	CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
		Totale AT			**€ 19,63087**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.004	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia	1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
	CAM24_MT.U.13.016	- Terra rinforzata - R1=80 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 7,5 m	1,00000 mq	€ 108,77139 0%	€ 108,77139

	CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
		Totale MT			**€ 117,19536**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 34,04400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170,87023** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45240 = 5% * B)			€ 29,04794
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,99182
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 219,91** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,48%			*€ 34,04400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,45240*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.054.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura E - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antierosive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 80 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 9,0 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
	CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
		Totale AT			**€ 19,63087**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.004	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia	1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
	CAM24_MT.U.13.017	- Terra rinforzata - R1=80 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 9,0 m	1,00000 mq	€ 115,04025 0%	€ 115,04025
	CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
		Totale MT			**€ 123,46422**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 34,04400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 177,13909 +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50568 = 5% * B)			€ 30,11365
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,72527
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 227,98** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,93%			*€ 34,04400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50568*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.054.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura F - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antierosive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H).			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
	CAM24_AT.E.04.002 - Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
	Totale AT			**€ 19,63087**
	MT			
	CAM24_MT.U.12.004 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia	1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
	CAM24_MT.U.13.018 - Terra rinforzata - R1=80 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 10,5 m	1,00000 mq	€ 126,57762 0%	€ 126,57762
	CAM24_MT.V.03.001 - Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
	Totale MT			**€ 135,00159**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 34,04400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,67646** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60375 = 5% * B)			€ 32,07500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,07515
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 242,83** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,02%			*€ 34,04400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,60375*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U05.020.054.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura G - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antierosive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 100 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 12,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
	CAM24_AT.E.04.002 - Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
	Totale AT			**€ 19,63087**
	MT			
	CAM24_MT.U.12.004 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia	1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
	CAM24_MT.U.13.019 - Terra rinforzata - R1=100 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 12,0 m	1,00000 mq	€ 151,14622 0%	€ 151,14622
	CAM24_MT.V.03.001 - Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
	Totale MT			**€ 159,57019**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 34,04400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 213,24506** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81258 = 5% * B)			€ 36,25166
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,94967
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 274,45** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,4%			*€ 34,04400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81258*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.054.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura H - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antierosive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 100 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 15,0 m			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
	CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
		Totale AT			**€ 19,63087**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.004	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia	1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
	CAM24_MT.U.13.020	- Terra rinforzata - R1=100 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 15,0 m	1,00000 mq	€ 172,62040 0%	€ 172,62040
	CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
		Totale MT			**€ 181,04437**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 34,04400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 234,71924** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99511 = 5% * B)			€ 39,90227
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,46215
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 302,08** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,27%			*€ 34,04400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,99511*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.055.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE A - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 3 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,67806
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,14800 h	€ 44,46684 0%	€ 6,58109
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,29600 h	€ 62,71630 0%	€ 18,56402
	CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,14800 h	€ 35,43804 0%	€ 5,24483
		Totale AT			**€ 34,06800**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.003	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile	1,74000 mq	€ 4,78834 0%	€ 8,33171
	CAM24_MT.U.12.019	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 5 strati x m²/strato 5,50	9,26000 mq	€ 4,52158 0%	€ 41,86983
	CAM24_MT.U.12.020	- Geotessili, geocompositi, georeti e	35,00000	€ 0,53352	€ 18,67320

		geogriglie - Rete in acciaio elettrosaldata diametro mm 5 3.5*9*30/27	kg	0%	
		Totale MT			**€ 68,87474**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,59200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,20256
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,29600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,11976
		Totale RU			**€ 24,32232**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,26506** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08175 = 5% * B)			€ 21,63506
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,89001
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 163,79** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,85%			*€ 24,32232*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08175*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.055.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE B - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 4,5 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,72777
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,15090 h	€ 44,46684 0%	€ 6,71005
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,30180 h	€ 62,71630 0%	€ 18,92778
	CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,15090 h	€ 35,43804 0%	€ 5,34760
		Totale AT			**€ 34,71320**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	35,66000 kg	€ 0,84132 0%	€ 30,00147
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	35,66000 kg	€ 0,67306 0%	€ 24,00132
	CAM24_MT.U.12.003	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile	1,77000 mq	€ 4,78834 0%	€ 8,47536
	CAM24_MT.U.12.022	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 7 strati x m²/strato 6,60	11,06000 mq	€ 4,93506 0%	€ 54,58176
		Totale MT			**€ 117,05991**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60370 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,50302
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30180 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,29846
		Totale RU			**€ 24,80148**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,57459** +0,35%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50088 = 5% * B)			€ 30,01768
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,65923
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 227,25** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,91%			*€ 24,80148*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50088*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.055.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE C - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 6 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07690 h	€ 49,70354 0%	€ 3,82220
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,15380 h	€ 44,46684 0%	€ 6,83900
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,30760 h	€ 62,71630 0%	€ 19,29153
		Totale AT			**€ 29,95273**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	35,66000 kg	€ 0,84132 0%	€ 30,00147
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	35,66000 kg	€ 0,67306 0%	€ 24,00132
	CAM24_MT.U.12.003	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile	1,81000 mq	€ 4,78834 0%	€ 8,66690
	CAM24_MT.U.12.023	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 10 strati x m²/strato 7,70	12,81000 mq	€ 5,34854 0%	€ 68,51480
		Totale MT			**€ 131,18449**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,61530 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,80090
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30760 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,47716
		Totale RU			**€ 25,27806**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,41528** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58453 = 5% * B)				€ 31,69060
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 21,81059
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				**€ 239,92** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,54%				*€ 25,27806*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 1,58453*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.055.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE			

	D - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 7,5 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,32000 h	€ 62,71630 0%	€ 20,06922
	CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,16000 h	€ 35,43804 0%	€ 5,67009
		Totale AT			**€ 36,83028**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	37,80000 kg	€ 0,84132 0%	€ 31,80190
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	37,80000 kg	€ 0,67306 0%	€ 25,44167
	CAM24_MT.U.12.003	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile	1,88000 mq	€ 4,78834 0%	€ 9,00208
	CAM24_MT.U.12.024	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 12 strati x m²/strato 8,90	15,40000 mq	€ 5,88206 0%	€ 90,58372
		Totale MT			**€ 156,82937**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,64352
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
		Totale RU			**€ 11,50272**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,16237** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74388 = 5% * B)			€ 34,87760
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,00400
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 264,04** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,36%			*€ 11,50272*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74388*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.055.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE E - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 9,0 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08330 h	€ 49,70354 0%	€ 4,14030
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16660 h	€ 44,46684 0%	€ 7,40818
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da	0,33300 h	€ 62,71630 0%	€ 20,88453

		1,00 mc			
	CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,16660 h	€ 35,43804 0%	€ 5,90398
		Totale AT			**€ 38,33699**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	39,37500 kg	€ 0,84132 0%	€ 33,12698
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	39,37500 kg	€ 0,67306 0%	€ 26,50174
	CAM24_MT.U.12.003	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile	1,96000 mq	€ 4,78834 0%	€ 9,38515
	CAM24_MT.U.12.025	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 15 strati x m²/strato 10,30	17,17000 mq	€ 6,30887 0%	€ 108,32330
		Totale MT			**€ 177,33717**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,66600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,10288
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,25973
		Totale RU			**€ 27,36261**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 243,03677** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06581 = 5% * B)			€ 41,31625
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,43530
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 312,79** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,75%			*€ 27,36261*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06581*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.055.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE F - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 10,5 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08510 h	€ 49,70354 0%	€ 4,22977
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,17000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,55936
	CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,34000 h	€ 62,71630 0%	€ 21,32354
	CAM24_AT.E.04.002 - Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,17000 h	€ 35,43804 0%	€ 6,02447
	Totale AT			**€ 39,13714**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	40,21300 kg	€ 0,84132 0%	€ 33,83200
	CAM24_MT.E.04.004 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	40,21300 kg	€ 0,67306 0%	€ 27,06576
	CAM24_MT.U.12.003 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile	2,00000 mq	€ 4,78834 0%	€ 9,57668
	CAM24_MT.U.12.026 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 17 strati x m²/strato 11,45	19,02000 mq	€ 6,85573 0%	€ 130,39598

		Totale MT			**€ 200,87042**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,68000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,46240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,47540
		Totale RU			**€ 27,93780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 267,94536** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,27754 = 5% * B)			€ 45,55071
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,34961
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 344,85** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,1%			*€ 27,93780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,27754*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.055.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE G - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 12,0 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08690 h	€ 49,70354 0%	€ 4,31924
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,17390 h	€ 44,46684 0%	€ 7,73278
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,34780 h	€ 62,71630 0%	€ 21,81273
	CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,17390 h	€ 35,43804 0%	€ 6,16268
		Totale AT			**€ 40,02743**
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	41,08700 kg	€ 0,84132 0%	€ 34,56731
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	41,08700 kg	€ 0,67306 0%	€ 27,65402
	CAM24_MT.U.12.003	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile	2,04000 mq	€ 4,78834 0%	€ 9,76821
	CAM24_MT.U.12.027	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 20 strati x m²/strato 12,6	21,00000 mq	€ 7,25587 0%	€ 152,37327
		Totale MT			**€ 224,36281**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,69560 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,86301
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34780 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,71572
		Totale RU			**€ 28,57873**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 292,96897** +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,49024 = 5% * B)			€ 49,80472

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,27737
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 377,05** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,58%			*€ 28,57873*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,49024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.055.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE H - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) ltre i 12,0 m per ogni 2,00 metri di altezza in più			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01440 h	€ 49,70354 0%	€ 0,71573
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,02890 h	€ 44,46684 0%	€ 1,28509
	CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,05790 h	€ 62,71630 0%	€ 3,63127
	CAM24_AT.E.04.002 - Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,02890 h	€ 35,43804 0%	€ 1,02416
	Totale AT			**€ 6,65625**
	MT			
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	6,84800 kg	€ 0,84132 0%	€ 5,76136
	CAM24_MT.E.04.004 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	6,84800 kg	€ 0,67306 0%	€ 4,60911
	CAM24_MT.U.12.003 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile	0,34000 mq	€ 4,78834 0%	€ 1,62804
	CAM24_MT.U.12.027 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 20 strati x m²/strato 12,6	3,50000 mq	€ 7,25587 0%	€ 25,39555
	Totale MT			**€ 37,39406**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11590 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,97631
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05790 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,78390
	Totale RU			**€ 4,76021**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,81052** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41489 = 5% * B)			€ 8,29779
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,71083
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,82** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,58%			*€ 4,76021*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41489*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.060.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 060 - Strato di separazione e di rinforzo in geotessile a filo continuo di			

	polipropilene A - Strato separatore e di rinforzo per aumentare la capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, fornito e posto in opera, composto da geotessile "Non tessuto" costituito da 100° polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine, altri additivi chimici e/o processi di temofusione, termocalandradura e termolegatura. Il geotessile dovrà avere superficie non liscia, essere uniforme, resistere agli agenti chimici, alle cementazioni naturali, imputrescibile ed atossico.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.002	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - strato separatore e di rinforzo	1,02000 mq	€ 3,96139 0%	€ 4,04062
		Totale MT			**€ 4,04062**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
		Totale RU			**€ 2,25960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,79726** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05778 = 5% * B)			€ 1,15553
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79528
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,75** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,83%			*€ 2,25960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05778*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.065.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 065 - Strato di separazione e di rinforzo in geotessile a filo continuo di polipropilene, peso unitario non inferiore a 500 gr/mq A - Strato separatore e di rinforzo per aumentare la capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, fornito e posto in opera, composto da geotessile "Non tessuto" costituito da 100° polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine, altri additivi chimici e/o processi di temofusione, termocalandradura e termolegatura. Il geotessile dovrà avere superficie non liscia, essere uniforme, resistere agli agenti chimici, alle cementazioni naturali, imputrescibile ed atossico. Il prodotto dovrà essere fornito con marchiatura dei rotoli secondo la normativa vigente, unitamente al marchio di conformità CE ed avere le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 500 gr/mq (EN 965); spessore (sotto un carico di 2 kPa) non inferiore a 4,0 mm; resistenza a trazione non inferiore a 34 KN/m; allungamento a rottura longitudinale e trasversale compreso fra l' 85 e il 75 %; resistenza al punzonamento non inferiore a 5400 N.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.002	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - strato separatore e di rinforzo	1,02000 mq	€ 3,96139 0%	€ 4,04062
		Totale MT			**€ 4,04062**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
		Totale RU			**€ 2,25960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,79726** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05778 = 5% * B)			€ 1,15553
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79528
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,75** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,83%			*€ 2,25960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05778*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.070.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 070 - Strato impermeabilizzante in HDPE A - Strato protezione spondale e di fondo, fornito e posto in opera, impermeabilizzante, per discariche con membrane HDPE. Il prodotto dovrà essere fornito con marchiatura dei rotoli secondo la normativa vigente, unitamente al marchio di conformità CE ed avere le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 600 gr/mq; spessore (sotto un carico di 2 kPa) non inferiore a 4,3 mm; resistenza a trazione non inferiore a 38 KN/m.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT			**€ 0,49704**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.053	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Membrana HDPE 600 gr/mq, sp.4,3 mm; resistenza a trazione 38 KN/m.	1,05000 mq	€ 13,00000 0%	€ 13,65000
		Totale MT			**€ 13,65000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
		Totale RU			**€ 2,25960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,40664** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13946 = 5% * B)			€ 2,78913
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,91958
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,12** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,7%			*€ 2,25960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13946*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.075.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 075 - Materiale anticapillare di idonea granulometria A - Materiale anticapillare di idonea granulometria al di sotto di rilevati o della sovrastruttura, avente funzione di filtro per terreni sottostanti, fornito e posto in opera, compresi la stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538

		8000 l			
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809
	CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
		Totale AT			**€ 3,36030**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.016	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Materiale anticapilare per massiciate stradali	1,05000 mc	€ 17,16613 0%	€ 18,02444
		Totale MT			**€ 18,02444**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 0,57240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,95714** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18664 = 5% * B)			€ 3,73271
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,56899
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 28,26** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,03%			*€ 0,57240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18664*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.080.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 080 - Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale A - Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,05000 h	€ 63,89005 0%	€ 3,19450
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809
	CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
		Totale AT			**€ 5,91590**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.017	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Misto granulare stabilizzato	1,05000 mc	€ 14,72176 0%	€ 15,45785
		Totale MT			**€ 15,45785**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,42930
		Totale RU			**€ 0,42930**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 21,80305 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18533 = 5% * B)			€ 3,70652
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,55096
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 28,06** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,53%			*€ 0,42930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18533*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.085.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 085 - Strato di fondazione in misto cementato A - Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche compresi l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa, nella misura di 1 kg per metro quadrato, saturata da uno strato di sabbia, la fornitura dei materiali (anche del legante), le prove di laboratorio ed in sito, la lavorazione e il costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo il costipamento.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,05000 h	€ 63,89005 0%	€ 3,19450
	CAM24_AT.E.01.006 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809
	CAM24_AT.E.04.003 - Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
	Totale AT			**€ 5,91590**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,55000 mc	€ 34,72113 0%	€ 19,09662
	CAM24_MT.E.01.017 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Misto granulare stabilizzato	0,55000 mc	€ 14,72176 0%	€ 8,09697
	CAM24_MT.E.03.000 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento tipo 325 normale (merce nuda)	1,05000 ql	€ 12,50365 0%	€ 13,12883
	CAM24_MT.U.10.002 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	0,33000 kg	€ 1,65001 0%	€ 0,54450
	Totale MT			**€ 40,86692**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 0,57240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,35522** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40252 = 5% * B)			€ 8,05039
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,54056
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 60,95** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 0,57240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.090.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA			

	020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 090 - Conglomerato bituminoso per strato di base A - Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume, in idonei impianti di dosaggio, steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compressori.				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,00100 h	€ 51,39644 0%	€ 0,05140
	CAM24_AT.E.04.007	- Attrezzature stradali - Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso	0,00100 h	€ 95,14098 0%	€ 0,09514
		Totale AT			**€ 0,14654**
	MT				
	CAM24_MT.U.10.005	- Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Conglomerato bituminoso da litoide basaltico	0,01000 mc	€ 142,36160 0%	€ 1,42362
		Totale MT			**€ 1,42362**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
		Totale RU			**€ 0,25680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,82696** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01553 = 5% * B)			€ 0,31058
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,21375
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			**€ 2,35** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,92%			*€ 0,25680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01553*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.095.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 095 - Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) A - Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli .				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,00100 h	€ 51,39644 0%	€ 0,05140
	CAM24_AT.E.04.007	- Attrezzature stradali - Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso	0,00100 h	€ 95,14098 0%	€ 0,09514
		Totale AT			**€ 0,14654**
	MT				
	CAM24_MT.U.10.006	- Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Binder da graniglia basaltica	0,01050 mc	€ 153,48960 0%	€ 1,61164
		Totale MT			**€ 1,61164**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
		Totale RU			**€ 0,25680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,01498** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01713 = 5% * B)			€ 0,34255
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,23575
		TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			**€ 2,59** +0,29%

	Incidenza Manodopera sul totale 9,9%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.096.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 096 - Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) A - Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.003 - Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,00100 h	€ 51,39644 0%	€ 0,05140
	CAM24_AT.E.04.007 - Attrezzature stradali - Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso	0,00100 h	€ 95,14098 0%	€ 0,09514
	Totale AT			**€ 0,14654**
	MT			
	CAM24_MT.U.10.007 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Tappetino di usura in graniglia basaltica e bitume	0,01050 mc	€ 172,67580 0%	€ 1,81310
	Totale MT			**€ 1,81310**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			**€ 0,25680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,21644** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01884 = 5% * B)			€ 0,37679
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25932
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			**€ 2,85** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 9%			*€ 0,25680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01884*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 010 - Fornitura e posa in opera di talee di salice vivo A - Fornitura e posa in opera di talee di salice vivo od ogni altra specie legnosa con alta capacità di propagazione vegetetativa, nella quantità di 5 per metro quadro di parametro a vista; lunghezza minima di mm 120; spessore > 3-4 cm.Le talee dovranno essere inserite per una profondità che dia garanzia di crescita.			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.028 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito costituito da geogriglia biorentata FORNITURA E POSA IN OPERA di salice vivo	4,00000 mq	€ 1,94735 0%	€ 7,78940
	Totale MT			**€ 7,78940**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 5,34120**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,13060** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11161 = 5% * B)			€ 2,23220
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,53628
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,90** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,61%			*€ 5,34120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11161*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.015.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 015 - Geocomposito costituito da geogriglia biorientata: peso complessivo non inferiore a 390 g/mq A - Fornitura e posa in opera di geocomposito costituito da una geogriglia biorientata realizzata in polipropilene (PP) mediante estrusione continua senza successive saldature con resistenza massima a trazione non inferiore a 20 kN/m in entrambe le direzioni (TD e MD) accoppiata per termosaldatura ad un geotessile in polipropilene da 140 g/mq il tutto per un peso complessivo non inferiore a 390 g/mq.			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.029 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito costituito da geogriglia biorientata 20 kN/m	1,07000 mq	€ 5,45524 0%	€ 5,83711
	Totale MT			**€ 5,83711**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,46224
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,51516
	Totale RU			**€ 0,97740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,81451** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05792 = 5% * B)			€ 1,15847
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79730
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,77** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,14%			*€ 0,97740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05792*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.020.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 020 - Geocomposito costituito da geogriglia biorientata: peso complessivo non inferiore a 510 g/mq A - Fornitura e posa in opera di geocomposito costituito da una geogriglia biorientata realizzata in polipropilene (PP) mediante estrusione continua senza successive saldature con resistenza massima a trazione non inferiore a 30 kN/m in entrambe le direzioni (TD e MD) accoppiata per termosaldatura ad un geotessile in polipropilene da 140 g/mq il tutto per un peso complessivo non inferiore a 510 g/mq.			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.030 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito costituito da geogriglia biorientata 30 kN/m	1,07000 mq	€ 6,73569 0%	€ 7,20719
	Totale MT			**€ 7,20719**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,46224
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01800	€ 28,62000	€ 0,51516

		h	+2,8%	
	Totale RU			**€ 0,97740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,18459** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06957 = 5% * B)			€ 1,39138
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95760
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,53** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,28%			*€ 0,97740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06957*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.030.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 030 - Tessuto multi filamento in poliestere ad alto modulo e geotessile in TNT a filo continuo di polipropilene: resistenza a trazione di 35 KN/m A - Tessuto multi filamento in Poliestere ad alto modulo , accoppiato ad un geotessile non tessuto della grammatura di 200 gr/mq a filo continuo Spunbonded 100% Polipropilene, agugliato meccanicamente e stabilizzato ai raggi U.V, accoppiati in modo tale da costituire un unico elemento. I materiali dovranno rispondere alle seguenti caratteristiche: Resistenza a trazione (TD e MD) di 35 KN/m , deformazione a rottura (TD e MD) del 10% , resistenza al 5% (TD e MD) di 17 KN/m , decadimento ai raggi U.V. minore del 15% e permeabilità normale all'acqua di 55 l/mq/s			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,09941
	Totale AT			**€ 0,09941**
	MT			
	CAM24_MT.U.12.031 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Tessuto multifilamento in poliestere ad alto modulo, accoppiato ad u	1,02000 mq	€ 5,05510 0%	€ 5,15620
	Totale MT			**€ 5,15620**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,38541** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05428 = 5% * B)			€ 1,08552
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74709
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,22** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,75%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.035.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 035 - Tessuto multi filamento in poliestere ad alto modulo e geotessile in TNT a filo continuo di polipropilene: resistenza a trazione di 50 KN/m A - Tessuto multi filamento in Poliestere ad alto modulo , accoppiato ad un geotessile non tessuto della grammatura di 200 gr/mq a filo continuo Spunbonded 100% Polipropilene, agugliato meccanicamente e stabilizzato ai raggi U.V. accoppiati in modo tale da costituire un unico elemento. I materiali dovranno rispondere alle seguenti caratteristiche: Resistenza a trazione (TD e MD) di 50 KN/m , deformazione a rottura (TD e MD) del 10% , resistenza			

	al 5% (TD e MD) di 22 KN/m , decadimento ai raggi U.V. minore del 15% e permeabilità normale all'acqua di 55 l/mq/s				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,09941
		Totale AT			**€ 0,09941**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.032	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Tessuto multifilamento in poliestere ad alto modulo	1,02000 mq	€ 5,65531 0%	€ 5,76842
		Totale MT			**€ 5,76842**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,12980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,99763** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05948 = 5% * B)			€ 1,18960
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,81872
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 9,01** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,55%			*€ 1,12980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05948*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.040.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 040 - Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante A - Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 10 mm e peso > 700 g/m²				
	MT				
	CAM24_MT.U.12.033	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito spessore 10 mm e peso > 700 g/m²	1,07000 mq	€ 12,12424 0%	€ 12,97294
		Totale MT			**€ 12,97294**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 1,08600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,05894** +0,2%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11950 = 5% * B)			€ 2,39002
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,64490
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,09** +0,2%
		Incidenza Manodopera sul totale 6%			*€ 1,08600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11950*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.040.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 040 - Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante B - Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 15 mm e peso > 750 g/m²			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.034 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito spessore 15 mm e peso > 700 g/m²	1,07000 mq	€ 12,36433 0%	€ 13,22983
	Totale MT			**€ 13,22983**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,31583** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12168 = 5% * B)			€ 2,43369
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,67495
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,42** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,89%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12168*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.040.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 040 - Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante C - Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 20 mm e peso > 800 g/m²			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.035 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito spessore 20 mm e peso > 800 g/m²	1,07000 mq	€ 12,61775 0%	€ 13,50099
	Totale MT			**€ 13,50099**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,58699** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12399 = 5% * B)			€ 2,47979
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,70668
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,77** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,78%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12399*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.045.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI			

	045 - Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete grimpante A - Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 10 mm e peso > 850 g/m²			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.036 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito spessore 10 mm e peso > 850 g/m²	1,07000 mq	€ 13,20462 0%	€ 14,12894
	Totale MT			**€ 14,12894**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,21494** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12933 = 5% * B)			€ 2,58654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,78015
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,58** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,55%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.045.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 045 - Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete grimpante B - Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 15 mm e peso > 900 g/m²			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.037 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito spessore 15 mm e peso > 900 g/m²	1,07000 mq	€ 13,47138 0%	€ 14,41438
	Totale MT			**€ 14,41438**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,50038** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13175 = 5% * B)			€ 2,63506
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,81354
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,95** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,44%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.045.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 045 - Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete grimpante C - Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete			

	grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 20 mm e peso > 950 g/m²				
	MT				
	CAM24_MT.U.12.038	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito spessore 20 mm e peso > 950 g/m²	1,07000 mq	€ 13,89820 0%	€ 14,87107
		Totale MT			**€ 14,87107**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 1,08600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,95707** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13564 = 5% * B)			€ 2,71270
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,86698
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 20,54** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,29%			*€ 1,08600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13564*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.050.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 050 - Fornitura e posa di georete dreno/protettiva resistenza a trazione > 20 KN/m, peso > 990 g/mq, sp. 5,5 mm, alla pressione di 200 Kpa A - Fornitura e posa in opera di georete dreno/protettiva in Polietilene ad alta densità (HDPE), a struttura tridimensionale ad ordini di fili paralleli, sovrapposti ed incrociati, accoppiata per termosaldatura a due geotessili non tessuti in Polipropilene da 120 g/mq per la realizzazione di geocomposito filtro/drenante, con resistenza a trazione > 20 KN/m, del peso complessivo non inferiore a 990 g/mq e dello spessore di 5,5 mm, alla pressione di 200 Kpa				
	MT				
	CAM24_MT.U.12.039	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda del peso complessivo non inferiore a 990 g/mq e dello spessore di 5,5	1,00000 mq	€ 8,94980 0%	€ 8,94980
		Totale MT			**€ 8,94980**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 1,08600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,03580** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08530 = 5% * B)			€ 1,70609
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,17419
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,92** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,41%			*€ 1,08600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08530*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.055.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA			

	025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 055 - Fornitura e posa di georete dreno/protettiva resistenza a trazione > 20 KN/m, peso > 1240 g/mq, sp. 6,5 mm, alla pressione di 200 Kpa A - Fornitura e posa in opera di georete dreno/protettiva in Polietilene ad alta densità (HDPE), a struttura tridimensionale ad ordini di fili paralleli, sovrapposti ed incrociati, accoppiata per termosaldatura a due geotessili non tessuti in Polipropilene da 120 g/mq per la realizzazione di geocomposito filtro/drenante, con resistenza a trazione > 25 KN/m, del peso complessivo non inferiore a 1240 g/mq e dello spessore di 6,5 mm, alla pressione di 200 Kpa			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.040 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - georete dreno/protettiva con resistenza a trazione > 25 Kn/m, peso 1240 g/mq spessore di 6,5 mm	1,07000 mq	€ 9,24323 0%	€ 9,89026
	Totale MT			**€ 9,89026**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,97626** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09330 = 5% * B)			€ 1,86596
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28422
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,13** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,69%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09330*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.060.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 060 - Fornitura e posa di georete dreno/protettiva resistenza a trazione > 20 KN/m, peso > 1540 g/mq, sp. 7 mm, alla pressione di 200 Kpa A - Fornitura e posa in opera di georete dreno/protettiva in Polietilene ad lata densità (HDPE), a struttura tridimensionale ad ordini di fili paralleli, sovrapposti ed incrociati, accoppiata per termosaldatura a due geotessili non tessuti in Polipropilene da 120 g/mq per la realizzazione di geocomposito filtro/drenante, con resistenza a trazione > 25 KN/m, del peso complessivo non inferiore a 1540 g/mq e dello spessore di 7,0 mm, alla pressione di 200 Kpa.			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.041 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - georete dreno/protettiva con resistenza a trazione > 25 Kn/m, peso 1540 g/mq spessore di 7,0 mm	1,07000 mq	€ 9,89680 0%	€ 10,58958
	Totale MT			**€ 10,58958**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,67558** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09924 = 5% * B)			€ 1,98485
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36604
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,03** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,23%			*€ 1,08600*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09924*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.065.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 065 - Rinforzo mediante posa di geogriglia tessuta in poliestere A - Rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fondazione e strato di base in conglomerato bituminoso, di geogriglia tessuta in poliestere ad alta tenacità con maglia quadrata (30x30 mm), spessore 2 mm, rivestita con uno strato di bitume per favorire la presa con lo strato di finitura. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari all'esecuzione del lavoro: geogriglia semplice con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo norme DIN 53857, > 50 kN/m.			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.042 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda geogriglia semplice con resistenza simmetrica > 50 KN/m	1,07000 mq	€ 9,42997 0%	€ 10,09007
	Totale MT			**€ 10,09007**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,17607** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09500 = 5% * B)			€ 1,89993
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,30760
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,38** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,55%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.070.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 070 - Rinforzo mediante posa di geotessile in polipropilene A - Rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa in opera sotto il tappetino di geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema di agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV e dotato di elevata capacità di assorbimento bitume. Il prodotto dovrà essere forniti conforme alla norma EN ISO 10320 ed avere le seguenti caratteristiche: Peso unitario non inferiore a 140 g/m²; Spessore sotto carico non superiore a 1,4 mm come EN 964-1; Resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 9,00 KN/m; Assorbimento al bitume maggiore di 1/1 kg/m²; Punto di fusione non inferiore a 165 C°.			
	MT			
	CAM24_MT.U.10.002 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	2,00000 kg	€ 1,65001 0%	€ 3,30002
	CAM24_MT.U.12.043 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda geotessile in polipropilene	1,07000 mq	€ 2,29414 0%	€ 2,45473
	Totale MT			**€ 5,75475**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,33536
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,48824
	Totale RU			**€ 2,82360**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,57835** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07292 = 5% * B)			€ 1,45832
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,00367
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,04** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,58%			*€ 2,82360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07292*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.075.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 075 - Rinforzo del pacchetto mediante posa di geocomposito: peso unitario non inferiore a 300 g/mq A - Rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa in opera tra strato di base in conglomerato bituminoso e lo strato di binder di geocomposito costituito da geotessile non tessuto in polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema di agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV e dotato di elevata capacità di assorbimento bitume. Il prodotto dovrà essere forniti conforme alla norma EN ISO 10320 ed avere le seguenti caratteristiche: Peso unitario non inferiore a 300 g/m²; Allungamento a rottura non superiore al 5%; Dimensione della maglia in fibra di vetro non inferiore a 40x40 mm; Resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 50,00 KN/m; Assorbimento al bitume maggiore di 1/1 kg/m²; Punto di fusione non inferiore a 165 C°			
	MT			
	CAM24_MT.U.10.002 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	2,00000 kg	€ 1,65001 0%	€ 3,30002
	CAM24_MT.U.12.044 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda geotessile non tessuto in polipropilene a filo continuo	1,07000 mq	€ 8,34959 0%	€ 8,93406
	Totale MT			**€ 12,23408**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,33536
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,48824
	Totale RU			**€ 2,82360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,05768** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12799 = 5% * B)			€ 2,55981
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,76175
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,38** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,57%			*€ 2,82360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12799*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.080.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 080 - Rinforzo del pacchetto mediante posa di geocomposito: peso unitario non inferiore a 400 g/mq A - Rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa in opera tra strato di base in conglomerato bituminoso e lo strato di binder di geocomposito costituito da geotessile non tessuto in polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema di agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV e dotato di elevata capacità di assorbimento bitume. Il prodotto dovrà essere forniti conforme alla norma EN ISO 10320 ed avere le seguenti caratteristiche: Peso unitario non inferiore a 400 g/m²; Allungamento a rottura non superiore al 5%; Dimensione della maglia in fibra di vetro non inferiore a 40x40 mm; Resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 68,00 KN/m; Assorbimento al bitume maggiore di 1/1 kg/m²; Punto di fusione non inferiore a 165 C°.			

	MT				
	CAM24_MT.U.10.002	- Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	2,00000 kg	€ 1,65001 0%	€ 3,30002
	CAM24_MT.U.12.045	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda geocomposito per rinforzo di pavimentazione stradale	1,07000 mq	€ 9,69673 0%	€ 10,37550
		Totale MT			**€ 13,67552**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,33536
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,48824
		Totale RU			**€ 2,82360**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,49912** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14024 = 5% * B)			€ 2,80485
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,93040
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,23** +0,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,3%			*€ 2,82360*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14024*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.085.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 085 - Struttura di rinforzo metallica di pavimentazione stradale bituminosa A - Struttura di rinforzo metallica di pavimentazione stradale bituminosa, costituita da rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale, in accordo con le UNI-En 10223-3, tessuta con trafilato in ferro, conforme alle UNI_EN 10218 per le caratteristiche meccaniche e per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm² e allungamento minimo pari al 10% avente un diametro non inferiore a mm 2,40, provvista di barretta di rinforzo di diametro non inferiore a 4,2 mm, con le stesse caratteristiche della rete, inserita all'interno della coppia torsione, avente interasse pari alla lunghezza di una maglia intera. Resistenza a trazione longitudinale e trasversale rispettivamente pari a 35 kN/m e 39 kN/m. Zincatura conforme alla norma EN 10244 classe A ed alla circolare del Consiglio Superiore dei LL.PP.n° 2078 del 27/08/1962.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,01000 h	€ 44,46684 0%	€ 0,44467
		Totale AT			**€ 0,44467**
	MT				
	CAM24_MT.U.12.046	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda struttura di rinforzo metallica di pavimentazione stradale bituminosa	1,03000 mq	€ 6,33555 0%	€ 6,52562
		Totale MT			**€ 6,52562**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
		Totale RU			**€ 2,17200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,14229** +0,6%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07771 = 5% * B)			€ 1,55419
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06965

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,77** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,46%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07771*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.090.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 090 - Geogriglie bi-orientate in struttura piana monolitica per rinforzo sottofondi: resistenza massima a trazione non inferiore a 20 KN/m A - Fornitura e posa in opera di geogriglie bi-orientate, realizzate in polipropilene (PP) mediante estrusione continua senza successive saldature, costituite da struttura piana monolitica per rinforzo sottofondi. Resistenza a trazione non inferiore a 20 KN/m			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.047 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia con resistenza massima a trazione non inferiore a 20 KN/m	1,07000 mq	€ 3,54791 0%	€ 3,79626
	Totale MT			**€ 3,79626**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,88226** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04150 = 5% * B)			€ 0,82998
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,57122
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,28** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,28%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04150*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.090.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 090 - Geogriglie bi-orientate in struttura piana monolitica per rinforzo sottofondi: resistenza massima a trazione non inferiore a 20 KN/m B - Fornitura e posa in opera di geogriglie bi-orientate, realizzate in polipropilene (PP) mediante estrusione continua senza successive saldature, costituite da struttura piana monolitica per rinforzo sottofondi. Resistenza a trazione non inferiore a 30 KN/m			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.048 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia con resistenza massima a trazione non inferiore a 30 KN/m	1,07000 mq	€ 5,36188 0%	€ 5,73721
	Totale MT			**€ 5,73721**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,82321** +0,4%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05800 = 5% * B)			€ 1,15995
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79832
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,78** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,37%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.095.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 095 - Geogriglia accoppiata con geotessile in TNT di poliestere:peso > 130 g/mq, resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m A - Geogriglia accoppiata con geotessile non tessuto a filo continuo in fibra di poliestere con le seguenti caratteristiche tecniche: peso > 130 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.049 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia accoppiata con geotessile peso > 130 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo nome DIN 53837, > 50 KN/m	1,07000 mq	€ 15,97892 0%	€ 17,09744
	Totale MT			**€ 17,09744**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,18344** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15456 = 5% * B)			€ 3,09118
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,12746
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,40** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,64%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.095.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 095 - Geogriglia accoppiata con geotessile in TNT di poliestere:peso > 130 g/mq, resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m B - Geogriglia accoppiata con geotessile non tessuto a filo continuo in fibra di poliestere con le seguenti caratteristiche tecniche: peso > 270 g/m² con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.050 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia accoppiata con geotessile peso > 270 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo nome DIN 53857, > 50 KN/m	1,07000 mq	€ 19,07334 0%	€ 20,40847
	Totale MT			**€ 20,40847**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			

				€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,49447** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18270 = 5% * B)			€ 3,65406
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51485
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,66** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,93%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18270*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.095.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 095 - Geogriglia accoppiata con geotessile in TNT di poliestere:peso > 130 g/mq, resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m C - Geogriglia accoppiata con geotessile non tessuto a filo continuo in fibra di poliestere con le seguenti caratteristiche tecniche: peso > 500 g/m² con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 55 kN/m			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.051 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia accoppiata con geotessile peso > 500 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo nome DIN 53857, > 55 KN/m	1,07000 mq	€ 23,63494 0%	€ 25,28939
	Totale MT			**€ 25,28939**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,37539** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22419 = 5% * B)			€ 4,48382
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,08592
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 33,95** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,2%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22419*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.095.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 095 - Geogriglia accoppiata con geotessile in TNT di poliestere:peso > 130 g/mq, resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m D - Geogriglia accoppiata con geotessile non tessuto a filo continuo in fibra di poliestere con le seguenti caratteristiche tecniche: peso > 1.000 g/m² con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 55 kN/m			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.052 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia accoppiata con geotessile peso > 1000 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo nome DIN 53857, > 55 KN/m	1,07000 mq	€ 39,10702 0%	€ 41,84451
	Totale MT			**€ 41,84451**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 1,08600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,93051** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36491 = 5% * B)			€ 7,29819
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,02287
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 55,25** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,97%			*€ 1,08600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36491*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 010 - Asfalto colato spessore 20 mm A - Asfalto colato spessore 20 mm, compresi lo spandimento della graniglia e la rullatura della pavimentazione dei marciapiedi.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.009 - Attrezzature stradali - Fondello per fusione catramina o asfalti	0,07000 h	€ 1,08346 0%	€ 0,07584
	Totale AT			**€ 0,07584**
	MT			
	CAM24_MT.U.10.001 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume grezzo	1,00000 kg	€ 1,38141 0%	€ 1,38141
	Totale MT			**€ 1,38141**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	Totale RU			**€ 3,25800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,71525** +1,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04008 = 5% * B)			€ 0,80159
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55168
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,07** +1,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,69%			*€ 3,25800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.015.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 015 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali A - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D,E, (strade, zone di transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre gommati). Dimensioni 15x100 cm ed altezza 20 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071

		con gruetta			
		Totale AT			**€ 9,94071**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
	CAM24_MT.U.15.011	- Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 15x100 cm ed altezza 20 cm	1,00000 cad	€ 25,33348 0%	€ 25,33348
		Totale MT			**€ 25,35840**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,59711** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39608 = 5% * B)			€ 7,92151
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,45186
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,97** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,84%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39608*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.015.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 015 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali B - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D,E, (strade, zone di transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre gommati). Dimensioni 20x100 cm ed altezza 25 cm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
		Totale AT			**€ 9,94071**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
	CAM24_MT.U.15.012	- Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 20x100 cm ed altezza 25 cm	1,00000 cad	€ 55,43170 0%	€ 55,43170
		Totale MT			**€ 55,45662**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,69533** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65191 = 5% * B)			€ 13,03821
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,97335
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 98,71 +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,45%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65191*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.015.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 015 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali C - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D,E, (strade, zone di transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre gommati). Dimensioni 28x100 cm ed altezza 36 cm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
		Totale AT			**€ 9,94071**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
	CAM24_MT.U.15.013	- Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 28x100 cm ed altezza 36 cm	1,00000 cad	€ 64,40715 0%	€ 64,40715
		Totale MT			**€ 64,43207**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,67078** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72820 = 5% * B)			€ 14,56403
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,02348
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 110,26** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,25%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72820*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.030.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 030 - Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm A - Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01190 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,48274
	CAM24_MT.U.15.007	- Cordoni, canalette e simili - Cordone in pietrarsa da cm 15x25x100	1,00000 ml	€ 15,54390 0%	€ 15,54390
		Totale MT			**€ 17,02664**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
		Totale RU			**€ 10,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,88664** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23704 = 5% * B)			€ 4,74073
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,26274
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 35,89** +0,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,26%			*€ 10,86000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23704*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.030.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 030 - Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm B - Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01190 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,48274
	CAM24_MT.U.15.008	- Cordoni, canalette e simili - Cordone in pietrarsa da cm 120x25x100	1,00000 ml	€ 17,41635 0%	€ 17,41635
		Totale MT			**€ 18,89909**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
		Totale RU			**€ 10,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,75909** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25295 = 5% * B)			€ 5,05905
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48181
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 38,30** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,36%			*€ 10,86000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25295*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.030.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 030 - Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm C - Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01420 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,76932
	CAM24_MT.U.15.009	- Cordoni, canalette e simili - Cordone in pietrarsa da cm 30x25x100	1,00000 ml	€ 20,77650 0%	€ 20,77650
		Totale MT			**€ 22,54582**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
		Totale RU			**€ 13,57500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,12082** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30703 = 5% * B)			€ 6,14054
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,22614
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 46,49** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,2%			*€ 13,57500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30703*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.030.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 030 - Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm D - Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.U.15.010	- Cordoni, canalette e simili - Cordone in pietrarsa da cm 40x25x100	1,00000 ml	€ 25,72695 0%	€ 25,72695
		Totale MT			**€ 27,69563**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
		Totale RU			**€ 16,29000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,98563** +0,94%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37388 = 5% * B)			€ 7,47756
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,14632
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 56,61** +0,94%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,78%			*€ 16,29000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37388*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.050.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 050 - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm A - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.U.15.014	- Cordoni, canalette e simili - Bocchetta in pietrarsa da 40x13x40 cm	1,00000 cad	€ 16,08255 0%	€ 16,08255
		Totale MT			**€ 18,05123**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
		Totale RU			**€ 13,57500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,62623** +1,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26882 = 5% * B)			€ 5,37646
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,70027
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40,70** +1,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,35%			*€ 13,57500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26882*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.050.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 050 - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm B - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.U.15.015	- Cordoni, canalette e simili - Bocchetta in pietrarsa da 50x13x40 cm	1,00000 cad	€ 25,47045 0%	€ 25,47045
		Totale MT			**€ 27,43913**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
		Totale RU			**€ 13,57500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,01413** +0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34862 = 5% * B)			€ 6,97240
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,79865
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,79** +0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,72%			*€ 13,57500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34862*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.050.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 050 - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm C - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.U.15.016	- Cordoni, canalette e simili - Bocchetta in pietrarsa da 40x13x20 cm	1,00000 cad	€ 12,05550 0%	€ 12,05550

	Totale MT			**€ 14,02418**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,22000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,29640
	Totale RU			**€ 11,94600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,97018** +1,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22075 = 5% * B)			€ 4,41493
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,03851
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,42** +1,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,74%			*€ 11,94600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22075*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.050.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 050 - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm D - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.U.15.017 - Cordoni, canalette e simili - Bocchetta in pietrarsa da 50x13x20 cm	1,00000 cad	€ 20,36610 0%	€ 20,36610
	Totale MT			**€ 22,33478**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,22000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,29640
	Totale RU			**€ 11,94600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,28078** +0,89%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29139 = 5% * B)			€ 5,82773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,01085
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,12** +0,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,08%			*€ 11,94600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29139*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.060.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 060 - Canaletta per lo scolo di acque meteoriche costituita da embrici in conglomerato cementizio vibrocompresso A - Canaletta per lo scolo di acque meteoriche costituita da embrici 50x50 cm, altezza fino a 20 cm in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornita e posta in opera secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle pendici del terreno, compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno.			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U.15.018	- Cordoni, canalette e simili - Embrici da 50x50x20 cm	2,00000 cad	€ 4,05834 0%	€ 8,11668
		Totale MT			**€ 8,11668**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
		Totale RU			**€ 2,17200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,28275** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09590 = 5% * B)			€ 1,91807
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32008
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 14,52** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,96%			*€ 2,17200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09590*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso A - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 80x60x100 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
		Totale AT			**€ 29,82212**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.019	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 80x60x100	1,00000 ml	€ 173,66384 0%	€ 173,66384
		Totale MT			**€ 184,39556**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 222,36268** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89008 = 5% * B)			€ 37,80166
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,01643
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 286,18** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,85%			*€ 8,14500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,89008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso B - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 100x50x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			**€ 29,82212**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.020 - Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 100x50x100	1,00000 ml	€ 177,15429 0%	€ 177,15429
	Totale MT			**€ 187,88601**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 8,14500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 225,85313** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91975 = 5% * B)			€ 38,39503
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,42482
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 290,67** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,8%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,91975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso C - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 120x40x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			**€ 29,82212**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.021 - Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 120x40x100	1,00000 ml	€ 179,45356 0%	€ 179,45356
	Totale MT			**€ 190,18528**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 228,15240** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,93930 = 5% * B)			€ 38,78591
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,69383
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 293,63** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,77%			*€ 8,14500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,93930*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso D - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 120x60x100 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
		Totale AT			**€ 29,82212**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.022	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 120x60x100	1,00000 ml	€ 198,29092 0%	€ 198,29092
		Totale MT			**€ 209,02264**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 246,98976** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,09941 = 5% * B)			€ 41,98826
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,89780
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 317,88** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,56%			*€ 8,14500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,09941*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso E - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 140x75x100 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione	0,60000	€ 49,70354	€ 29,82212

		ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
		Totale AT			**€ 29,82212**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.023	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 140x75x100	1,00000 ml	€ 243,15431 0%	€ 243,15431
		Totale MT			**€ 253,88603**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 291,85315** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,48075 = 5% * B)			€ 49,61504
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,14682
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 375,62** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,17%			*€ 8,14500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,48075*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso F - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 140x80x100 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
		Totale AT			**€ 29,82212**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.024	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 140x80x100	1,00000 ml	€ 251,82503 0%	€ 251,82503
		Totale MT			**€ 262,55675**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 300,52387** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,55445 = 5% * B)			€ 51,08906
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,16129
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 386,77** +0,07%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,11%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,55445*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso G - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 140x100x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			**€ 29,82212**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.025 - Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 140x100x100	1,00000 ml	€ 350,23639 0%	€ 350,23639
	Totale MT			**€ 360,96811**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 8,14500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 398,93523** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,39095 = 5% * B)			€ 67,81899
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,67542
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 513,43** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,59%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,39095*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso H - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 150x70x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			**€ 29,82212**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.026 - Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 150x70x100	1,00000 ml	€ 246,03531 0%	€ 246,03531
	Totale MT			**€ 256,76703**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 294,73415** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50524 = 5% * B)			€ 50,10481
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,48390
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 379,32** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,15%			*€ 8,14500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,50524*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.I	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso I - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. dimensioni 160x70x100 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
		Totale AT			**€ 29,82212**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.027	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 160x70x100	1,00000 ml	€ 251,82503 0%	€ 251,82503
		Totale MT			**€ 262,55675**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 300,52387** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,55445 = 5% * B)			€ 51,08906
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,16129
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 386,77** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,11%			*€ 8,14500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,55445*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.J	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso J - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno.Dimensioni 160x90x100 cm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
		Totale AT			**€ 29,82212**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.028	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 160x90x100	1,00000 ml	€ 364,72453 0%	€ 364,72453
		Totale MT			**€ 375,45625**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 413,42337** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,51410 = 5% * B)			€ 70,28197
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,37053
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 532,08** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,53%			*€ 8,14500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,51410*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.K	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso K - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 185x80x100 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
		Totale AT			**€ 29,82212**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.029	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 185x80x100	1,00000 ml	€ 370,50040 0%	€ 370,50040
		Totale MT			**€ 381,23212**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 419,19924** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,56319 = 5% * B)			€ 71,26387
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,04631

	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 539,51** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,51%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,56319*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.L	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso L - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 200x70x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			**€ 29,82212**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.030 - Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 200x70x100	1,00000 ml	€ 325,65086 0%	€ 325,65086
	Totale MT			**€ 336,38258**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 8,14500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 374,34970** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,18197 = 5% * B)			€ 63,63945
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,79892
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 481,79** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,69%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,18197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.M	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso M - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. dimensioni 220x125x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			**€ 29,82212**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.031 - Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 220x125x100	1,00000 ml	€ 664,30781 0%	€ 664,30781

					€ 675,03953
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 713,00665** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,06056 = 5% * B)			€ 121,21113
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 83,42178
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 917,64** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,89%			*€ 8,14500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,06056*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.N	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso N - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 250x115x100 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
		Totale AT			**€ 29,82212**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.032	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 250x115x100	1,00000 ml	€ 670,09753 0%	€ 670,09753
		Totale MT			**€ 680,82925**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 718,79637** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,10977 = 5% * B)			€ 122,19538
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,09918
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 925,09** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,88%			*€ 8,14500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,10977*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.O	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso O - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e			

	posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
		Totale AT			**€ 29,82212**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.033	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia trapezoidale da 50x150x50 cm	1,00000 ml	€ 162,09825 0%	€ 162,09825
		Totale MT			**€ 172,82997**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 210,79709** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79178 = 5% * B)			€ 35,83551
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,66326
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 271,30** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3%			*€ 8,14500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79178*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.P	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso P - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 80/180x50 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
		Totale AT			**€ 29,82212**
	MT				
	CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.034	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia trapezoidale da 80x180x50 cm	1,00000 ml	€ 178,01305 0%	€ 178,01305
		Totale MT			**€ 188,74477**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
		Totale RU			**€ 8,14500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 226,71189** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92705 = 5% * B)			€ 38,54102
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,52529

	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 291,78** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,79%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,92705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.Q	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso Q - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 40/50x50 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			**€ 29,82212**
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.035 - Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia trapezoidale da 40x50x50 cm	1,00000 ml	€ 85,37756 0%	€ 85,37756
	Totale MT			**€ 96,10928**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			**€ 8,14500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,07640** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13965 = 5% * B)			€ 22,79299
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,68694
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 172,56** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,72%			*€ 8,14500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13965*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.080.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 080 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico) A - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 10x100 cm, altezza 15 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
	Totale AT			**€ 9,94071**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492

	CAM24_MT.U.15.036	- Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo da 10x100 cm ed altezza 15 cm	1,00000 cad	€ 23,89298 0%	€ 23,89298
		Totale MT			**€ 23,91790**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,15661** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38383 = 5% * B)			€ 7,67662
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,28332
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,12** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,44%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38383*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.080.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 080 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico) B - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 15x100 cm, altezza 20 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
		Totale AT			**€ 9,94071**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
	CAM24_MT.U.15.037	- Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo da 15x100 cm ed altezza 20 cm	1,00000 cad	€ 26,34460 0%	€ 26,34460
		Totale MT			**€ 26,36952**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,60823** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40467 = 5% * B)			€ 8,09340
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,57016
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 61,27** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,44%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40467*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U05.030.080.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 080 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico) C - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 20x100 cm, altezza 25 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
	Totale AT			**€ 9,94071**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
	CAM24_MT.U.15.038 - Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo da 20x100 cm ed altezza 25 cm	1,00000 cad	€ 32,12047 0%	€ 32,12047
	Totale MT			**€ 32,14539**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,38410** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45377 = 5% * B)			€ 9,07530
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,24594
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,71** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,44%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45377*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.080.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 080 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico) D - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 28x100 cm, altezza 36 cm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
	Totale AT			**€ 9,94071**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
	CAM24_MT.U.15.039 - Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo da 28x100 cm ed altezza 36 cm	1,00000 cad	€ 50,79162 0%	€ 50,79162
	Totale MT			

				€ 50,81654
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,05525** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61247 = 5% * B)			€ 12,24939
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,43046
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 92,74** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,18%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61247*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.090.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 090 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale) A - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D, (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale). Dimensioni 15x100 cm, altezza 20 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
	Totale AT			**€ 9,94071**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
	CAM24_MT.U.15.011 - Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 15x100 cm ed altezza 20 cm	1,00000 cad	€ 25,33348 0%	€ 25,33348
	Totale MT			**€ 25,35840**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,59711** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39608 = 5% * B)			€ 7,92151
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,45186
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,97** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,84%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39608*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.090.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE			

	URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 090 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale) B - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D, (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale).Dimensioni 20x100 cm, altezza 25 cm			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
		Totale AT			**€ 9,94071**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
	CAM24_MT.U.15.012	- Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 20x100 cm ed altezza 25 cm	1,00000 cad	€ 55,43170 0%	€ 55,43170
		Totale MT			**€ 55,45662**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,69533** +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65191 = 5% * B)			€ 13,03821
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,97335
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 98,71** +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,45%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65191*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.090.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 090 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale) C - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D, (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale) Dimensioni 28x100 cm, altezza 36 cm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
		Totale AT			**€ 9,94071**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
	CAM24_MT.U.15.013	- Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 28x100 cm ed altezza 36 cm	1,00000 cad	€ 64,40715 0%	€ 64,40715
		Totale MT			**€ 64,43207**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000	€ 25,68000	€ 5,13600

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,67078** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72820 = 5% * B)			€ 14,56403
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,02348
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 110,26** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,25%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72820*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 010 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria N2 A - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. N 2, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.014	- Attrezzature stradali - Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	0,08000 h	€ 46,46446 0%	€ 3,71716
		Totale AT			**€ 3,71716**
	MT				
	CAM24_MT.U.16.001	- Barriere - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria N2	1,00000 ml	€ 38,88540 0%	€ 38,88540
		Totale MT			**€ 38,88540**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
		Totale RU			**€ 8,68800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,29056** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43597 = 5% * B)			€ 8,71940
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,00100
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 66,01** +0,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,16%			*€ 8,68800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43597*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.015.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 015 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H1 A - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 1, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.014	- Attrezzature stradali - Autocarro per il	0,08000	€ 46,46446	€ 3,71716

		posizionamento di supporti delle barriere stradali	h	0%	
		Totale AT			**€ 3,71716**
	MT				
	CAM24_MT.U.16.002	- Barriere - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H1	1,00000 ml	€ 72,84600 0%	€ 72,84600
		Totale MT			**€ 72,84600**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,22000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,29640
		Totale RU			**€ 11,94600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,50916** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75233 = 5% * B)			€ 15,04656
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,35557
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 113,91** +0,34%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,49%			*€ 11,94600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75233*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.020.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 020 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H2 A - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale o centrale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.014	- Attrezzature stradali - Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	0,08000 h	€ 46,46446 0%	€ 3,71716
		Totale AT			**€ 3,71716**
	MT				
	CAM24_MT.U.16.003	- Barriere - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H2	1,00000 ml	€ 88,85160 0%	€ 88,85160
		Totale MT			**€ 88,85160**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,28000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,01360
		Totale RU			**€ 15,20400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,77276** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91607 = 5% * B)			€ 18,32137
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,60941
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 138,70** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,96%			*€ 15,20400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91607*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U05.040.025.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 025 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H2 A - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo ponte, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.014 - Attrezzature stradali - Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	0,08000 h	€ 46,46446 0%	€ 3,71716
	Totale AT			**€ 3,71716**
	MT			
	CAM24_MT.U.16.004 - Barriere - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H2	1,00000 ml	€ 168,51024 0%	€ 168,51024
	Totale MT			**€ 168,51024**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,66000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,94880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,66000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 18,88920
	Totale RU			**€ 35,83800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 208,06540** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76856 = 5% * B)			€ 35,37112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,34365
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 267,78** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,38%			*€ 35,83800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.030.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 030 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H3 A - Barriera di sicurezza per spartitraffico tipo New Jersey monofilare o bifilare di classe H3 secondo la classificazione delle norme vigenti in materia, realizzata in moduli prefabbricati in calcestruzzo alleggerito con inerti in argilla espansa strutturale, con collegamenti in sommità mediante barre Diwidag, compresi tutti i componenti per assicurare il rispetto delle normative.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.014 - Attrezzature stradali - Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	0,08000 h	€ 46,46446 0%	€ 3,71716
	Totale AT			**€ 3,71716**
	MT			
	CAM24_MT.U.16.005 - Barriere - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H3	1,00000 ml	€ 168,51024 0%	€ 168,51024
	Totale MT			**€ 168,51024**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,66000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,94880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,66000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 18,88920
	Totale RU			**€ 35,83800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 208,06540** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76856 = 5% * B)			€ 35,37112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,34365
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 267,78** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,38%			*€ 35,83800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.035.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 035 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H4 A - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo fornita e posta in opera, retta, cat. H 4, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale o centrale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.014 - Attrezzature stradali - Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	0,08000 h	€ 46,46446 0%	€ 3,71716
	Totale AT			**€ 3,71716**
	MT			
	CAM24_MT.U.16.006 - Barriere - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H4	1,00000 ml	€ 116,51256 0%	€ 116,51256
	Totale MT			**€ 116,51256**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,33000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,44460
	Totale RU			**€ 17,91900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,14872** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17426 = 5% * B)			€ 23,48528
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,16340
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 177,80** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,08%			*€ 17,91900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.040.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 040 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H4 A - Barriera di sicurezza bifacciale in acciaio zincato a caldo, retta, cat. H 4, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su spartitraffico, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.014 - Attrezzature stradali - Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	0,08000 h	€ 46,46446 0%	€ 3,71716
	Totale AT			**€ 3,71716**
	MT			

	CAM24_MT.U.16.007	- Barriere - Barriera di sicurezza bifacciale in acciaio zincato a caldo categoria H4	1,00000 ml	€ 180,02196 0%	€ 180,02196
		Totale MT			**€ 180,02196**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,42000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 12,02040
		Totale RU			**€ 22,80600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 206,54512** +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75563 = 5% * B)			€ 35,11267
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,16578
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 265,82** +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,58%			*€ 22,80600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,75563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.045.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 045 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H4 A - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 4, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo ponte, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.014 - Attrezzature stradali - Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	0,12000 h	€ 46,46446 0%	€ 5,57574
	Totale AT			**€ 5,57574**
	MT			
	CAM24_MT.U.16.008 - Barriere - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H4	1,00000 ml	€ 249,13332 0%	€ 249,13332
	Totale MT			**€ 249,13332**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,82000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,05760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,82000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 23,46840
	Totale RU			**€ 44,52600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 299,23506** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,54350 = 5% * B)			€ 50,86996
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,01050
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 385,12** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,56%			*€ 44,52600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,54350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.050.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 050 - Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, classe H4			

	A - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 3, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo ponte, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
		Totale AT			**€ 4,97035**
	MT				
	CAM24_MT.U.16.009	- Barriere - Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, classe H4	1,00000 ml	€ 148,63149 0%	€ 148,63149
		Totale MT			**€ 148,63149**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,22000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,29640
		Totale RU			**€ 11,94600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 165,54784** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40716 = 5% * B)			€ 28,14313
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,36910
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 213,06** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,61%			*€ 11,94600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40716*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.055.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 055 - Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, bordo ponte, classe H4 A - Barriera di sicurezza da bordo ponte tipo New Jersey di classe H4 secondo le norme vigenti, realizzata in moduli prefabbricati armati con acciaio B450C in ragione di 175 kg/cadauno con copriferro non inferiore a 20 mm, in calcestruzzo alleggerito con inerti di argilla espansa strutturale, il conglomerato dovrà avere una classe di resistenza non inferiorfe a C35/45, di lunghezza 6,00 m ed altezza 1 m con collegamenti in sommità mediante barre Diwidag di diametro 28 mm, posata in opera, compresi i fori per l'alloggiamento degli ancoraggi ad espansioni anch'essi inclusi, la relativa bulloneria, i tappi di protezione, il mancorrente strutturale e tutti i componenti per assicurare il rispetto delle normative.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
		Totale AT			**€ 5,96442**
	MT				
	CAM24_MT.U.16.010	- Barriere - Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, bordo ponte, classe H4	1,00000 ml	€ 346,42377 0%	€ 346,42377
		Totale MT			**€ 346,42377**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,42000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 12,02040
		Totale RU			**€ 22,80600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 375,19419** +0,15%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,18915 = 5% * B)			€ 63,78301
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,89772
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 482,87** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,72%			*€ 22,80600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,18915*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.060.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 060 - Barriera di sicurezza New Jersey classe H4 in calcestruzzo A - Barriera di sicurezza per spartitraffico tipo New Jersey monofilare o bifilare di classe H4 secondo la classificazione vigente in materia, realizzata in moduli prefabbricati in calcestruzzo posati con barre Diwidag, compresi tutti i componenti per assicurare il rispetto delle normative.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			**€ 4,97035**
	MT			
	CAM24_MT.U.16.011 - Barriere - Barriera di sicurezza New Jersey classe H4 in calcestruzzo	1,00000 ml	€ 122,27355 0%	€ 122,27355
	Totale MT			**€ 122,27355**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,22000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,29640
	Totale RU			**€ 11,94600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,18990** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18311 = 5% * B)			€ 23,66228
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,28522
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 179,14** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,67%			*€ 11,94600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18311*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 010 - Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza” di forma triangolare, rifrangenza classe I A - Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza” di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.001 - Segnaletica stradale - Segnale triangolare di pericolo in lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm	1,00000 cad	€ 16,93157 0%	€ 16,93157
	Totale MT			**€ 16,93157**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480

	Totale RU			**€ 2,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,10357** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16238 = 5% * B)			€ 3,24761
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,23512
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 24,59** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,83%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.010.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 010 - Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I B - Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.002 - Segnaletica stradale - Segnale triangolare di pericolo in lamiera di ferro da 10/10, lato 90 cm	1,00000 cad	€ 22,62330 0%	€ 22,62330
	Totale MT			**€ 22,62330**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,33830** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21538 = 5% * B)			€ 4,30751
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,96458
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,61** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,33%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21538*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.010.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 010 - Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I C - Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 120 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.003 - Segnaletica stradale - Segnale triangolare di pericolo in lamiera di ferro da 10/10, lato 120 cm	1,00000 cad	€ 50,11241 0%	€ 50,11241
	Totale MT			**€ 50,11241**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			

				€ 4,34400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,45641** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46288 = 5% * B)			€ 9,25759
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,37140
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,09** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,2%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46288*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.010.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 010 - Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I D - Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.004 - Segnaletica stradale - Segnale triangolare di pericolo in lamiera di alluminio da 25/10, lato 60 cm	1,00000 cad	€ 25,35246 0%	€ 25,35246
	Totale MT			**€ 25,35246**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,52446** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23396 = 5% * B)			€ 4,67916
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,22036
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,42** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,13%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.010.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 010 - Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I E - Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.005 - Segnaletica stradale - Segnale triangolare di pericolo in lamiera di alluminio da 25/10, lato 90 cm	1,00000 cad	€ 36,44865 0%	€ 36,44865
	Totale MT			**€ 36,44865**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			

				€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,16365** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33289 = 5% * B)			€ 6,65782
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,58215
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 50,40** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,39%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33289*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.010.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 010 - Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I F - Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 120 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.006 - Segnaletica stradale - Segnale triangolare di pericolo in lamiera di alluminio da 25/10, lato 120 cm	1,00000 cad	€ 80,18703 0%	€ 80,18703
	Totale MT			**€ 80,18703**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,53103** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71851 = 5% * B)			€ 14,37028
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,89013
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 108,79** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,99%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71851*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.012.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 012 - Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro A - Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 40 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.007 - Segnaletica stradale - Segnale di divieto e obbligo in lamiera di ferro da 10/10, diametro 40 cm	1,00000 cad	€ 24,04175 0%	€ 24,04175
	Totale MT			**€ 24,04175**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240

	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,12775** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21359 = 5% * B)			€ 4,27172
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,93995
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,34** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,36%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21359*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.012.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 012 - Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro B - Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 60 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.008 - Segnaletica stradale - Segnale di divieto e obbligo in lamiera di ferro da 10/10, diametro 60 cm	1,00000 cad	€ 47,79621 0%	€ 47,79621
	Totale MT			**€ 47,79621**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,96821** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42473 = 5% * B)			€ 8,49460
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,84628
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,31** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,38%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42473*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.012.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 012 - Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro C - Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 90 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.009 - Segnaletica stradale - Segnale di divieto e obbligo in lamiera di ferro da 10/10, diametro 90 cm	1,00000 cad	€ 107,28113 0%	€ 107,28113
	Totale MT			**€ 107,28113**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100

	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,99613** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93497 = 5% * B)			€ 18,69934
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,86955
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,57** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,92%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93497*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.012.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 012 - Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro D - Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 40 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.010 - Segnaletica stradale - Segnale di divieto e obbligo in lamiera di alluminio da 25/10, diametro 40 cm	1,00000 cad	€ 31,43921 0%	€ 31,43921
	Totale MT			**€ 31,43921**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,52521** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27646 = 5% * B)			€ 5,52929
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,80545
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41,86** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,59%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27646*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.012.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 012 - Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro E - Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 60 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.011 - Segnaletica stradale - Segnale di divieto e obbligo in lamiera di alluminio da 25/10, diametro 60 cm	1,00000 cad	€ 57,95874 0%	€ 57,95874
	Totale MT			**€ 57,95874**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480

	Totale RU			**€ 2,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,13074** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51111 = 5% * B)			€ 10,22223
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,03530
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,39** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,81%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51111*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.012.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 012 - Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro F - Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 90 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.012 - Segnaletica stradale - Segnale di divieto e obbligo in lamiera di alluminio da 25/10, diametro 90 cm	1,00000 cad	€ 132,18471 0%	€ 132,18471
	Totale MT			**€ 132,18471**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,89971** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14665 = 5% * B)			€ 22,93295
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,78327
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 173,62** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,56%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.014.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 014 - Segnali di ''passo carrabile'' di forma rettangolare, rifrangenza classe I A - Segnali di ''passo carrabile'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 25x45 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.013 - Segnaletica stradale - Segnale di passo carrabile in alluminio 10/10, dimensioni 25x45 cm	1,00000 cad	€ 7,54110 0%	€ 7,54110
	Totale MT			**€ 7,54110**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			

				€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,62710** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07333 = 5% * B)			€ 1,46661
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,00937
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,10** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,78%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07333*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.014.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 014 - Segnali di ''passo carrabile'' di forma rettangolare, rifrangenza classe I B - Segnali di ''passo carrabile'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x40 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.014 - Segnaletica stradale - Segnale di passo carrabile in alluminio 10/10, dimensioni 60x40 cm	1,00000 cad	€ 12,73010 0%	€ 12,73010
	Totale MT			**€ 12,73010**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,90210** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12667 = 5% * B)			€ 2,53336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,74355
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,18** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,32%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12667*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.014.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 014 - Segnali di ''passo carrabile'' di forma rettangolare, rifrangenza classe I C - Segnali di ''passo carrabile'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 25x45 cm, spessore 20/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.015 - Segnaletica stradale - Segnale di passo carrabile in alluminio 20/10, dimensioni 25x45 cm	1,00000 cad	€ 8,95955 0%	€ 8,95955
	Totale MT			**€ 8,95955**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,04555** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08539 = 5% * B)			€ 1,70774
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,17533
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,93** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,4%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08539*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.014.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 014 - Segnali di ''passo carrabile'' di forma rettangolare, rifrangenza classe I D - Segnali di ''passo carrabile'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x40 cm, spessore 20/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.016 - Segnaletica stradale - Segnale di passo carrabile in alluminio 20/10, dimensioni 60x40 cm	1,00000 cad	€ 16,05177 0%	€ 16,05177
	Totale MT			**€ 16,05177**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,22377** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15490 = 5% * B)			€ 3,09804
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,13218
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,45** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,26%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15490*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.015.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 015 - Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' A - Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 40x60 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.017 - Segnaletica stradale - Segnale di sosta consentita in lamiera di ferro da 10/10, dimensioni 40x60 cm	1,00000 cad	€ 34,97634 0%	€ 34,97634
	Totale MT			**€ 34,97634**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 37,14834 +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31576 = 5% * B)			€ 6,31522
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,34636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,81** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,54%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.015.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 015 - Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' B - Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x90 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.018 - Segnaletica stradale - Segnale di sosta consentita in lamiera di ferro da 10/10, dimensioni 60x90 cm	1,00000 cad	€ 72,61002 0%	€ 72,61002
	Totale MT			**€ 72,61002**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,32502** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64026 = 5% * B)			€ 12,80525
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,81303
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,94** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,8%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.015.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 015 - Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' C - Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 90x135 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.019 - Segnaletica stradale - Segnale di sosta consentita in lamiera di ferro da 10/10, dimensioni 90x135 cm	1,00000 cad	€ 170,78796 0%	€ 170,78796
	Totale MT			**€ 170,78796**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,13196** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48862 = 5% * B)			€ 29,77243
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,49044
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 225,39** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,93%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48862*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.015.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 015 - Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' D - Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, ffissati su appositi supporti. Dimensioni 40x60 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.020 - Segnaletica stradale - Segnale di sosta consentita in lamiera di alluminio da 25/10, dimensioni 40x60 cm	1,00000 cad	€ 46,35981 0%	€ 46,35981
	Totale MT			**€ 46,35981**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,53181** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41252 = 5% * B)			€ 8,25041
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,67822
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,46** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,48%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.015.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 015 - Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' E - Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x90 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.021 - Segnaletica stradale - Segnale di sosta consentita in lamiera di alluminio da 25/10, dimensioni 60x90 cm	1,00000 cad	€ 93,47373 0%	€ 93,47373
	Totale MT			**€ 93,47373**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,18873** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81760 = 5% * B)			€ 16,35208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,25408
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 123,79** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,19%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.015.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 015 - Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' F - Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 90x135 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.022 - Segnaletica stradale - Segnale di sosta consentita in lamiera di alluminio da 25/10, dimensioni 90x135 cm	1,00000 cad	€ 231,17063 0%	€ 231,17063
	Totale MT			**€ 231,17063**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 235,51463** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,00187 = 5% * B)			€ 40,03749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,55521
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 303,11** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,43%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,00187*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.016.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 016 - Pannello integrativo di ''distanza” integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' A - Pannello integrativo di ''distanza” integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x40 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.023 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 20x40 cm	1,00000 cad	€ 9,48024 0%	€ 9,48024
	Totale MT			**€ 9,48024**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,56624** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08981 = 5% * B)			€ 1,79626
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23625
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,60** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,99%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08981*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.016.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 016 - Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' B - Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x60 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.024 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 20x60 cm	1,00000 cad	€ 10,79096 0%	€ 10,79096
	Totale MT			**€ 10,79096**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,87696** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10095 = 5% * B)			€ 2,01908
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38960
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,29** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,1%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10095*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.016.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 016 - Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' C - Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 30x90 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.025 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 30x90 cm	1,00000 cad	€ 23,86220 0%	€ 23,86220
	Totale MT			**€ 23,86220**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,03420** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22129 = 5% * B)			€ 4,42581
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,04600
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,51** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,48%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22129*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.016.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 016 - Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' D - Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x40 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.026 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 20x40 cm	1,00000 cad	€ 13,82535 0%	€ 13,82535
	Totale MT			**€ 13,82535**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,91135** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12675 = 5% * B)			€ 2,53493
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,74463
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,19** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,66%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12675*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.016.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 016 - Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' E - Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x60 cm,spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.027 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 20x60 cm	1,00000 cad	€ 17,11112 0%	€ 17,11112
	Totale MT			**€ 17,11112**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,19712** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15468 = 5% * B)			€ 3,09351
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,12906
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,42** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,64%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15468*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.016.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 016 - Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' F - Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 30x90 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.028 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 30x90 cm	1,00000 cad	€ 43,05609 0%	€ 43,05609
	Totale MT			**€ 43,05609**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,22809** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38444 = 5% * B)			€ 7,68878
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,29169
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,21** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,73%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II A - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 40 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.029 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di ferro 10/10, lato 40 cm	1,00000 cad	€ 14,84879 0%	€ 14,84879
	Totale MT			**€ 14,84879**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,02079** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14468 = 5% * B)			€ 2,89353
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,99143
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,91** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,92%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14468*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II B - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.030 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di ferro 10/10, lato 60 cm	1,00000 cad	€ 25,80134 0%	€ 25,80134
	Totale MT			**€ 25,80134**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,51634** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24239 = 5% * B)			€ 4,84778
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,33641
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,70** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,4%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24239*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II C - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.031 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di ferro 10/10, lato 90 cm	1,00000 cad	€ 59,01809 0%	€ 59,01809
	Totale MT			**€ 59,01809**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,36209** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53858 = 5% * B)			€ 10,77156
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,41337
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81,55** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,33%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53858*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II D - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 135 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.032 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di ferro 10/10, lato 135 cm	1,00000 cad	€ 193,71650 0%	€ 193,71650
	Totale MT			**€ 193,71650**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,40450** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72044 = 5% * B)			€ 34,40877
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,68133
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 260,49** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,34%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II E - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 40 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.033 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di alluminio 25/10, lato 40 cm	1,00000 cad	€ 24,07766 0%	€ 24,07766
	Totale MT			**€ 24,07766**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,24966** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22312 = 5% * B)			€ 4,46244
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,07121
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,78** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,43%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22312*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II F - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II,fissati su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.034 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di alluminio 25/10, lato 60 cm	1,00000 cad	€ 40,05761 0%	€ 40,05761
	Totale MT			**€ 40,05761**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,77261** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36357 = 5% * B)			€ 7,27134
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,00440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,05** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,93%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36357*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II G - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. fissati su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.035 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di alluminio 25/10, lato 90 cm	1,00000 cad	€ 101,06870 0%	€ 101,06870
	Totale MT			**€ 101,06870**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,41270** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89601 = 5% * B)			€ 17,92016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,33329
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,67** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,2%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89601*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II H - Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 135 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.036 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di alluminio 25/10, lato 135 cm	1,00000 cad	€ 293,65403 0%	€ 293,65403
	Totale MT			**€ 293,65403**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 302,34203** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,56991 = 5% * B)			€ 51,39815
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,37402
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 389,11** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,23%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,56991*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.019.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 019 - Pannello integrativo indicante la ''distanza” da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea” A - Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la ''distanza” da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea” conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.037 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo indicante distanza di rifrangenza classe I in lamiera di ferro 10/10	1,00000 cad	€ 137,31984 0%	€ 137,31984
	Totale MT			**€ 137,31984**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,66384** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20414 = 5% * B)			€ 24,08285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,57467
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 182,32** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,38%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20414*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.019.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 019 - Pannello integrativo indicante la ''distanza" da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" B - Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la ''distanza" da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, montato su appositi supporti.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.038 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo indicante distanza di rifrangenza classe I in lamiera di alluminio 25/10	1,00000 cad	€ 217,75824 0%	€ 217,75824
	Totale MT			**€ 217,75824**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 226,44624** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92479 = 5% * B)			€ 38,49586
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,49421
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 291,44** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,98%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,92479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.019.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 019 - Pannello integrativo indicante la ''distanza" da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" C - Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la ''distanza" da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fmontato su appositi supporti. Spessore 10/10			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.039 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo indicante distanza di rifrangenza classe II in lamiera di ferro 10/10	1,00000 cad	€ 215,87297 0%	€ 215,87297
	Totale MT			**€ 215,87297**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,56097** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90877 = 5% * B)			€ 38,17536
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,27363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 289,01** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,01%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90877*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.019.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 019 - Pannello integrativo indicante la ''distanza" da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" D - Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la ''distanza" da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, montato su appositi supporti supporti. Spessore 25/10			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.040 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo indicante distanza di rifrangenza classe II in lamiera di alluminio 25/10	1,00000 cad	€ 229,73423 0%	€ 229,73423
	Totale MT			**€ 229,73423**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 238,42223** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02659 = 5% * B)			€ 40,53178
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,89540
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 306,85** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,83%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,02659*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II A - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.041 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 90x100	1,00000 cad	€ 185,25969 0%	€ 185,25969
	Totale MT			**€ 185,25969**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 189,60369** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61163 = 5% * B)			€ 32,23263
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,18363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 244,02** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,78%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61163*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II B - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 90x120 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.042 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 90x120	1,00000 cad	€ 215,44205 0%	€ 215,44205
	Totale MT			**€ 215,44205**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 224,13005** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90511 = 5% * B)			€ 38,10211
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,22322
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 288,46** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,01%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,90511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II C - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 100x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.043 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 100x150	1,00000 cad	€ 297,51435 0%	€ 297,51435
	Totale MT			**€ 297,51435**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 306,20235** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,60272 = 5% * B)			€ 52,05440
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,82568
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 394,08** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,2%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,60272*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II D - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 100x200 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.044 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 100x200	1,00000 cad	€ 412,26476 0%	€ 412,26476
	Totale MT			**€ 412,26476**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880
	Totale RU			**€ 13,03200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 425,29676** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,61502 = 5% * B)			€ 72,30045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,75972
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 547,36** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,38%			*€ 13,03200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,61502*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II E - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 150x200 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.045 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 150x200	1,00000 cad	€ 601,69001 0%	€ 601,69001
	Totale MT			**€ 601,69001**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880
	Totale RU			**€ 13,03200**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 614,72201** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,22514 = 5% * B)			€ 104,50274
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,92248
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 791,15** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,65%			*€ 13,03200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,22514*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II F - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 90x100 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.046 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 90x100	1,00000 cad	€ 231,70928 0%	€ 231,70928
	Totale MT			**€ 231,70928**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 236,05328** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,00645 = 5% * B)			€ 40,12906
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,61823
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 303,80** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,43%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,00645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II G - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 90x120 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.047 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 90x120	1,00000 cad	€ 266,30856 0%	€ 266,30856
	Totale MT			**€ 266,30856**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 274,99656** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,33747 = 5% * B)			€ 46,74942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,17460
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 353,92** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,33747*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II H - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 100x150 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.048 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 100x150	1,00000 cad	€ 370,57325 0%	€ 370,57325
	Totale MT			**€ 370,57325**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 379,26125** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,22372 = 5% * B)			€ 64,47441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,37357
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 488,11** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,78%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,22372*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.I	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II I - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 100x200 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.049 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 100x200	1,00000 cad	€ 514,69803 0%	€ 514,69803
	Totale MT			**€ 514,69803**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880
	Totale RU			**€ 13,03200**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 527,73003** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,48571 = 5% * B)			€ 89,71411
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,74441
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 679,19** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,92%			*€ 13,03200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,48571*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.J	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II J - Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 150x200 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.050 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 150x200	1,00000 cad	€ 730,14008 0%	€ 730,14008
	Totale MT			**€ 730,14008**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,23000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,58260
	Totale RU			**€ 12,48900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 742,62908** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,31235 = 5% * B)			€ 126,24694
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,88760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 955,76** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,31%			*€ 12,48900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,31235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.024.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 024 - Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' di forma rettangolare, rifrangenza classe II A - Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 20x100 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.051 - Segnaletica stradale - Segnale urbano di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 20x100	1,00000 cad	€ 50,86652 0%	€ 50,86652
	Totale MT			**€ 50,86652**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,21052** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46929 = 5% * B)			€ 9,38579
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,45963
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,06** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,11%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46929*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.024.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 024 - Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' di forma rettangolare, rifrangenza classe II B - Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 25x125 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.052 - Segnaletica stradale - Segnale urbano di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 25x125	1,00000 cad	€ 79,46883 0%	€ 79,46883
	Totale MT			**€ 79,46883**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,15683** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74933 = 5% * B)			€ 14,98666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31435
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,46** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,66%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.024.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 024 - Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' di forma rettangolare, rifrangenza classe II C - Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 30x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.053 - Segnaletica stradale - Segnale urbano di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 30x150	1,00000 cad	€ 108,73548 0%	€ 108,73548
	Totale MT			**€ 108,73548**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,42348** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99810 = 5% * B)			€ 19,96199
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,73855
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 151,12** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,75%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.024.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 024 - Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' di forma rettangolare, rifrangenza classe II D - Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 20x100 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.054 - Segnaletica stradale - Segnale urbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 20x100	1,00000 cad	€ 62,62704 0%	€ 62,62704
	Totale MT			**€ 62,62704**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,97104** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56925 = 5% * B)			€ 11,38508
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,83561
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 86,19** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,04%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.024.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 024 - Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' di forma rettangolare, rifrangenza classe II E - Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 25x125 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.055 - Segnaletica stradale - Segnale urbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 25x125	1,00000 cad	€ 87,54858 0%	€ 87,54858
	Totale MT			**€ 87,54858**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,23658** +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81801 = 5% * B)			€ 16,36022
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,25968
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 123,86** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,01%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.024.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 024 - Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' di forma rettangolare, rifrangenza classe II F - Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 30x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.056 - Segnaletica stradale - Segnale urbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 30x150	1,00000 cad	€ 140,19264 0%	€ 140,19264
	Totale MT			**€ 140,19264**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 148,88064** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26549 = 5% * B)			€ 25,30971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,41904
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 191,61** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,53%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II A - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.057 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di 3 ferro 10/10 da 40x150 cm, iscrizioni su due righe	1,00000 cad	€ 143,78364 0%	€ 143,78364
	Totale MT			**€ 143,78364**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,47164** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29601 = 5% * B)			€ 25,92018
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,83918
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 196,23** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,43%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29601*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II B - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 50 x170 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.058 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di 3 ferro 10/10 da 50x170 cm, iscrizioni su due righe	1,00000 cad	€ 203,19674 0%	€ 203,19674
	Totale MT			**€ 203,19674**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 211,88474** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,80102 = 5% * B)			€ 36,02041
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,79052
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 272,70** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,19%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,80102*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II C - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10 da 30x130 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.059 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di 3 ferro 10/10 da 30x130 cm, iscrizioni su una riga	1,00000 cad	€ 92,97099 0%	€ 92,97099
	Totale MT			**€ 92,97099**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,65899** +0,22%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86410 = 5% * B)			€ 17,28203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,89410
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 130,84** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,64%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86410*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II D - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10 da 40x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.060 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di 3 ferro 10/10 da 40x150 cm, iscrizioni su una riga	1,00000 cad	€ 72,61002 0%	€ 72,61002
	Totale MT			**€ 72,61002**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,29802** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69103 = 5% * B)			€ 13,82066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,51187
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,63** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,3%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II E - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10 da 70x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.061 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di ferro 10/10 da 70x300 cm, iscrizioni su una riga	1,00000 cad	€ 473,34767 0%	€ 473,34767
	Totale MT			**€ 473,34767**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880
	Totale RU			**€ 13,03200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 486,37967** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,13423 = 5% * B)			€ 82,68454

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,90642
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 625,97** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 13,03200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,13423*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II F - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.062 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm, iscrizioni su due righe	1,00000 cad	€ 178,20338 0%	€ 178,20338
	Totale MT			**€ 178,20338**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 186,89138** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58858 = 5% * B)			€ 31,77153
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,86629
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 240,53** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,61%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,58858*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II G - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 50 x170 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.063 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 da 50x170 cm, iscrizioni su due righe	1,00000 cad	€ 252,21389 0%	€ 252,21389
	Totale MT			**€ 252,21389**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 260,90189** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,21767 = 5% * B)			€ 44,35332
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,52552

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 335,78** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,59%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,21767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II H - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 30x130 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.064 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 da 30x130 cm, iscrizioni su una riga	1,00000 cad	€ 119,41871 0%	€ 119,41871
	Totale MT			**€ 119,41871**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,10671** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08891 = 5% * B)			€ 21,77814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,98849
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 164,87** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,27%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08891*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.I	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II I - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.065 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm, iscrizioni su una riga	1,00000 cad	€ 169,58498 0%	€ 169,58498
	Totale MT			**€ 169,58498**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,27298** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51532 = 5% * B)			€ 30,30641
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,85794
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 229,44** +0,12%

	Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51532*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.J	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II J - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 70x300 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.066 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 da 70x300 cm, iscrizioni su una riga	1,00000 cad	€ 582,81930 0%	€ 582,81930
	Totale MT			**€ 582,81930**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,23000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,58260
	Totale RU			**€ 12,48900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 595,30830** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,06012 = 5% * B)			€ 101,20241
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,65107
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 766,16** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,63%			*€ 12,48900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,06012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.026.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 026 - Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'', a forma rettangolare, rifrangenza classe II A - Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x60 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.067 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione in lamiera di ferro 10/10 da 40x60 cm	1,00000 cad	€ 34,97634 0%	€ 34,97634
	Totale MT			**€ 34,97634**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,69134** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32038 = 5% * B)			€ 6,40753
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,40989
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,51** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,6%			*€ 2,71500*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.026.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 026 - Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'', a forma rettangolare, rifrangenza classe II B - Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 60x90 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.068 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione in lamiera di ferro 10/10 da 60x90 cm	1,00000 cad	€ 72,61002 0%	€ 72,61002
	Totale MT			**€ 72,61002**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,95402** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65411 = 5% * B)			€ 13,08218
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,00362
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 99,04** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,39%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65411*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.026.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 026 - Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'', a forma rettangolare, rifrangenza classe II C - Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 90x135 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.069 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione in lamiera di ferro 10/10 da 90x135 cm	1,00000 cad	€ 170,78796 0%	€ 170,78796
	Totale MT			**€ 170,78796**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,47596** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52555 = 5% * B)			€ 30,51091
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,99869
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 230,99** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,76%			*€ 8,68800*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.026.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 026 - Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'', a forma rettangolare, rifrangenza classe II D - Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 40x60 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.070 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione in lamiera di alluminio 25/10 da 40x60 cm	1,00000 cad	€ 46,35981 0%	€ 46,35981
	Totale MT			**€ 46,35981**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,07481** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41714 = 5% * B)			€ 8,34272
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,74175
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,16** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,3%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41714*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.026.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 026 - Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'', a forma rettangolare, rifrangenza classe II E - Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 60x90 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.071 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione in lamiera di alluminio 25/10 da 60x90 cm	1,00000 cad	€ 93,47373 0%	€ 93,47373
	Totale MT			**€ 93,47373**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,81773** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83145 = 5% * B)			€ 16,62901
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,44467
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 125,89** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,45%			*€ 4,34400*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83145*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.026.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 026 - Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'', a forma rettangolare, rifrangenza classe II F - Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 90x135 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.072 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione in lamiera di alluminio 25/10 da 90x135 cm	1,00000 cad	€ 231,17063 0%	€ 231,17063
	Totale MT			**€ 231,17063**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 239,85863** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,03880 = 5% * B)			€ 40,77597
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,06346
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 308,70** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,81%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,03880*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.028.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 028 - Segnale di ''localizzazione territoriale'', di forma rettangolare, rifrangenza classe II A - Segnale di ''localizzazione territoriale'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x120 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.073 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di ferro 10/10 da 40x120 cm	1,00000 cad	€ 107,47863 0%	€ 107,47863
	Totale MT			**€ 107,47863**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 116,16663** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98742 = 5% * B)			€ 19,74833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,59150
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 149,51** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,81%			*€ 8,68800*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98742*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.028.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 028 - Segnale di ''localizzazione territoriale'', di forma rettangolare, rifrangenza classe II B - Segnale di ''localizzazione territoriale'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 45x135 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.074 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di ferro 10/10 da 45x135 cm	1,00000 cad	€ 194,07560 0%	€ 194,07560
	Totale MT			**€ 194,07560**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,76360** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72349 = 5% * B)			€ 34,46981
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,72334
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 260,96** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,33%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.028.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 028 - Segnale di ''localizzazione territoriale'', di forma rettangolare, rifrangenza classe II C - Segnale di ''localizzazione territoriale'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 50x140 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.075 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di ferro 10/10 da 50x140 cm	1,00000 cad	€ 152,02499 0%	€ 152,02499
	Totale MT			**€ 152,02499**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,71299** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36606 = 5% * B)			€ 27,32121
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,80342
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 206,84** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,2%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36606*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.028.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 028 - Segnale di ''localizzazione territoriale'', di forma rettangolare, rifrangenza classe II D - Segnale di ''localizzazione territoriale'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 40x120 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.076 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di alluminio 25/10 da 40x120 cm	1,00000 cad	€ 138,45101 0%	€ 138,45101
	Totale MT			**€ 138,45101**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,13901** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25068 = 5% * B)			€ 25,01363
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,21526
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 189,37** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,59%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25068*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.028.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 028 - Segnale di ''localizzazione territoriale'', di forma rettangolare, rifrangenza classe II E - Segnale di ''localizzazione territoriale'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 45x135 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.077 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di alluminio 25/10 da 45x135 cm	1,00000 cad	€ 232,12224 0%	€ 232,12224
	Totale MT			**€ 232,12224**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 240,81024** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,04689 = 5% * B)			€ 40,93774
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,17480
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 309,92** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,8%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,04689*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.028.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 028 - Segnale di ''localizzazione territoriale'', di forma rettangolare, rifrangenza classe II F - Segnale di ''localizzazione territoriale'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 50x140 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.078 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di alluminio 25/10 da 50x140 cm	1,00000 cad	€ 195,17085 0%	€ 195,17085
	Totale MT			**€ 195,17085**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 203,85885** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73280 = 5% * B)			€ 34,65600
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,85149
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 262,37** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,31%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,73280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.030.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 030 - Segnali di ''preavviso di dare la precedenza” di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I A - Segnali di ''preavviso di dare la precedenza” di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10 lato 60 cm con integrativo 18x53 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.079 - Segnaletica stradale - Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 lato cm 60 con integrativo 18x53 cm	1,00000 cad	€ 39,23168 0%	€ 39,23168
	Totale MT			**€ 39,23168**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,94668** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35655 = 5% * B)			€ 7,13094
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,90776
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,99** +0,16%

	Incidenza Manodopera sul totale 5,03%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.030.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 030 - Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I B - Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10 lato 90 cm con integrativo 27x80 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.080 - Segnaletica stradale - Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 lato cm 90 con integrativo 27x80 cm	1,00000 cad	€ 39,23168 0%	€ 39,23168
	Totale MT			**€ 39,23168**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,94668** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35655 = 5% * B)			€ 7,13094
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,90776
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,99** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,03%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.030.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 030 - Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I C - Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10 lato 120 cm con integrativo 35x105 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.081 - Segnaletica stradale - Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 lato cm 120 con integrativo 35x105 cm	1,00000 cad	€ 79,37906 0%	€ 79,37906
	Totale MT			**€ 79,37906**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,72306** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71165 = 5% * B)			€ 14,23292

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,79560
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 107,75** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,03%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71165*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.030.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 030 - Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I D - Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10 lato 60 cm con integrativo 18x53 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.082 - Segnaletica stradale - Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 60 con integrativo 18x53 cm	1,00000 cad	€ 41,56583 0%	€ 41,56583
	Totale MT			**€ 41,56583**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,73783** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37177 = 5% * B)			€ 7,43543
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,11733
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 56,29** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37177*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.030.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 030 - Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I E - Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10 lato 90 cm con integrativo 27x80 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.083 - Segnaletica stradale - Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 90 con integrativo 27x80 cm	1,00000 cad	€ 63,74025 0%	€ 63,74025
	Totale MT			**€ 63,74025**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,45525** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56487 = 5% * B)			€ 11,29739
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,77526
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 85,53** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,17%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.030.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 030 - Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I F - Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10 lato 120 cm con integrativo35x105 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.084 - Segnaletica stradale - Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 120 con integrativo 35x105 cm	1,00000 cad	€ 128,52189 0%	€ 128,52189
	Totale MT			**€ 128,52189**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,86589** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12936 = 5% * B)			€ 22,58720
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,54531
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 171,00** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,54%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12936*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.032.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 032 - Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'', di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I A - Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 20x100 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.085 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione per le industrie in lamiera di ferro 10/10 da 20x100 cm	1,00000 cad	€ 42,24812 0%	€ 42,24812
	Totale MT			**€ 42,24812**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920

	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,93612** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43296 = 5% * B)			€ 8,65914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,95953
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,55** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,25%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43296*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.032.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 032 - Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'', di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I B - Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 25x125 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.086 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione per le industrie in lamiera di ferro 10/10 da 25x125 cm	1,00000 cad	€ 59,86197 0%	€ 59,86197
	Totale MT			**€ 59,86197**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,54997** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58267 = 5% * B)			€ 11,65349
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,02035
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 88,22** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,85%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58267*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.032.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 032 - Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'', di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I C - Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 30x125 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.087 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione per le industrie in lamiera di ferro 10/10 da 30x150 cm	1,00000 cad	€ 72,14319 0%	€ 72,14319
	Totale MT			**€ 72,14319**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920

	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,83119** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68707 = 5% * B)			€ 13,74130
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,45725
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,03** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,35%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68707*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.032.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 032 - Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'', di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I D - Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 20x100 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.088 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione per le industrie in lamiera di alluminio 25/10 da 20x100 cm	1,00000 cad	€ 53,99069 0%	€ 53,99069
	Totale MT			**€ 53,99069**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,67869** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53277 = 5% * B)			€ 10,65538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,33341
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 80,67** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,77%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53277*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.032.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 032 - Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'', di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I E - Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 25x125 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.089 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione per le industrie in lamiera di alluminio 25/10 da 25x125 cm	1,00000 cad	€ 74,38757 0%	€ 74,38757
	Totale MT			**€ 74,38757**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920

	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,07557** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70614 = 5% * B)			€ 14,12285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,71984
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106,92** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,13%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70614*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.032.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 032 - Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'', di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I F - Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 30x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.090 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione per le industrie in lamiera di alluminio 25/10 da 30x150 cm	1,00000 cad	€ 103,56444 0%	€ 103,56444
	Totale MT			**€ 103,56444**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,25244** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95415 = 5% * B)			€ 19,08291
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,13354
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 144,47** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,01%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95415*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.034.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 034 - Segnale di ''uso corsie'', rifrangenza classe II A - Segnale di ''uso corsie'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 90x90 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.091 - Segnaletica stradale - Segnale di uso di corsie in lamiera di ferro 10/10 da 90x90 cm	1,00000 cad	€ 112,00329 0%	€ 112,00329
	Totale MT			**€ 112,00329**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			

				€ 8,68800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,69129** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02588 = 5% * B)			€ 20,51752
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,12088
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 155,33** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,59%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02588*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.034.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 034 - Segnale di ''uso corsie'', rifrangenza classe II B - Segnale di ''uso corsie'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 120x180 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.092 - Segnaletica stradale - Segnale di uso di corsie in lamiera di ferro 10/10 da 120x180 cm	1,00000 cad	€ 422,03228 0%	€ 422,03228
	Totale MT			**€ 422,03228**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880
	Totale RU			**€ 13,03200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 435,06428** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,69805 = 5% * B)			€ 73,96093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,90252
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 559,93** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,33%			*€ 13,03200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,69805*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.034.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 034 - Segnale di ''uso corsie'', rifrangenza classe II C - Segnale di ''uso corsie'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 200x200 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.093 - Segnaletica stradale - Segnale di uso di corsie in lamiera di ferro 10/10 da 200x200 cm	1,00000 cad	€ 789,28385 0%	€ 789,28385
	Totale MT			**€ 789,28385**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			**€ 17,37600**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 806,65985** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,85661 = 5% * B)			€ 137,13217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,37920
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.038,17** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,67%			*€ 17,37600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,85661*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.034.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 034 - Segnale di ''uso corsie'', rifrangenza classe II D - Segnale di ''uso corsie'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10 da 90x90 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.094 - Segnaletica stradale - Segnale di uso di corsie in lamiera di alluminio 25/10 da 90x90 cm	1,00000 cad	€ 154,05390 0%	€ 154,05390
	Totale MT			**€ 154,05390**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,74190** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38331 = 5% * B)			€ 27,66612
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,04080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 209,45** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,15%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38331*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.034.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 034 - Segnale di ''uso corsie'', rifrangenza classe II E - Segnale di ''uso corsie'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10 da 120x180 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.095 - Segnaletica stradale - Segnale di uso di corsie in lamiera di alluminio 25/10 da 120x180 cm	1,00000 cad	€ 533,17373 0%	€ 533,17373
	Totale MT			**€ 533,17373**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880
	Totale RU			**€ 13,03200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 546,20573** +0,06%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,64275 = 5% * B)			€ 92,85497
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,90607
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 702,97** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,85%			*€ 13,03200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,64275*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.034.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 034 - Segnale di ''uso corsie'', rifrangenza classe II F - Segnale di ''uso corsie'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 200x200 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.096 - Segnaletica stradale - Segnale di uso di corsie in lamiera di alluminio 25/10 da 200x200 cm	1,00000 cad	€ 1.030,00653 0%	€ 1.030,00653
	Totale MT			**€ 1.030,00653**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			**€ 17,37600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.047,38253** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,90275 = 5% * B)			€ 178,05503
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,54376
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.347,98** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,29%			*€ 17,37600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,90275*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.035.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 035 - Segnale di ''senso unico'', parallelo da 25x100 cm A - Segnale di ''senso unico'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.097 - Segnaletica stradale - Segnale di senso unico in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe I	1,00000 cad	€ 20,01983 0%	€ 20,01983
	Totale MT			**€ 20,01983**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,73483** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19325 = 5% * B)			€ 3,86492

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,65998
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,26** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,28%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.035.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 035 - Segnale di ''senso unico'', parallelo da 25x100 cm B - Segnale di ''senso unico'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.098 - Segnaletica stradale - Segnale di senso unico in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe I	1,00000 cad	€ 33,05516 0%	€ 33,05516
	Totale MT			**€ 33,05516**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,77016** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30405 = 5% * B)			€ 6,08093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,18511
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,04** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,9%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30405*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.035.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 035 - Segnale di ''senso unico'', parallelo da 25x100 cm C - Segnale di ''senso unico'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.099 - Segnaletica stradale - Segnale di senso unico in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 37,13094 0%	€ 37,13094
	Totale MT			**€ 37,13094**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,84594** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33869 = 5% * B)			€ 6,77381
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,66198

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,28** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,29%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,33869*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.035.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 035 - Segnale di ''senso unico'', parallelo da 25x100 cm D - Segnale di ''senso unico'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.100 - Segnaletica stradale - Segnale di senso unico in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 50,16627 0%	€ 50,16627
	Totale MT			**€ 50,16627**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,88127** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44949 = 5% * B)			€ 8,98982
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,18711
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,06** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,99%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44949*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.036.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 036 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza”, ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'', rifrangenza classe II A - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza”, ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 18x53 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.101 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 18x53 cm	1,00000 cad	€ 12,64032 0%	€ 12,64032
	Totale MT			**€ 12,64032**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,35532** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13052 = 5% * B)			€ 2,61040
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,79657

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,76** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,74%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13052*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.036.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 036 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'', rifrangenza classe II B - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 27x80 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.102 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 27x80 cm	1,00000 cad	€ 21,68964 0%	€ 21,68964
	Totale MT			**€ 21,68964**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,40464** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20744 = 5% * B)			€ 4,14879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,85534
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,41** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,64%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20744*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.036.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 036 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'', rifrangenza classe II C - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 35x105 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.103 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 35x105 cm	1,00000 cad	€ 37,66959 0%	€ 37,66959
	Totale MT			**€ 37,66959**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,38459** +0,17%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34327 = 5% * B)			€ 6,86538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,72500
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,97** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,22%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34327*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.036.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 036 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'', rifrangenza classe II D - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 18x53 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.104 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 18x53 cm	1,00000 cad	€ 17,34453 0%	€ 17,34453
	Totale MT			**€ 17,34453**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,05953** +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17051 = 5% * B)			€ 3,41012
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,34697
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,82** +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,52%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17051*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.036.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 036 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'', rifrangenza classe II E - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 27x80 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.105 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 27x80 cm	1,00000 cad	€ 29,14097 0%	€ 29,14097
	Totale MT			**€ 29,14097**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,85597** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27078 = 5% * B)			€ 5,41551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,72715
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41,00** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,62%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27078*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.036.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 036 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'', rifrangenza classe II F - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 35x105 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.106 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 35x105 cm	1,00000 cad	€ 50,68697 0%	€ 50,68697
	Totale MT			**€ 50,68697**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,40197** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45392 = 5% * B)			€ 9,07833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,24803
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,73** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,95%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.038.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 038 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'', rifrangenza classe II A - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 10x25 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.107 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in lamiera di ferro 10/10 da 10x25 cm	1,00000 cad	€ 9,10319 0%	€ 9,10319
	Totale MT			**€ 9,10319**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000	€ 28,62000	€ 1,43100

		h	+2,8%	
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,81819** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10045 = 5% * B)			€ 2,00909
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,21** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,85%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10045*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.038.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 038 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'', rifrangenza classe II B - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 15x35 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.108 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in lamiera di ferro 10/10 da 15x35 cm	1,00000 cad	€ 11,29370 0%	€ 11,29370
	Totale MT			**€ 11,29370**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,00870** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11907 = 5% * B)			€ 2,38148
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63902
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,03** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,06%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11907*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.038.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 038 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'', rifrangenza classe II C - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 25x55 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.109 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in lamiera di ferro 10/10 da 25x55 cm	1,00000 cad	€ 23,28764 0%	€ 23,28764
	Totale MT			**€ 23,28764**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 2,71500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,00264** +0,26%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22102 = 5% * B)			€ 4,42045
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,04231
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,47** +0,26%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,11%			*€ 2,71500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22102*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.038.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 038 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'', rifrangenza classe II D - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 10x25 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.U.17.110	- Segnaletica stradale - Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in lamiera di alluminio 25/10 da 10x25 cm	1,00000 cad	€ 13,91513 0%	€ 13,91513
		Totale MT			**€ 13,91513**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 2,71500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,63013** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14136 = 5% * B)			€ 2,82712
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,94573
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,40** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,69%			*€ 2,71500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14136*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.038.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 038 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'', rifrangenza classe II E - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 15x35 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.U.17.111	- Segnaletica stradale - Pannello integrativo	1,00000	€ 14,84879	€ 14,84879

		inizio, continuazione, fine in 3 lamiera di alluminio 25/10 da 15x35 cm	cad	0%	
		Totale MT			**€ 14,84879**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 2,71500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,56379** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14929 = 5% * B)			€ 2,98584
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,05496
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 22,60** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,01%			*€ 2,71500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14929*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.038.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 038 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'', rifrangenza classe II F - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 25x55 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.112 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in lamiera di alluminio 25/10 da 25x55 cm	1,00000 cad	€ 32,15741 0%	€ 32,15741
	Totale MT			**€ 32,15741**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,87241** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29642 = 5% * B)			€ 5,92831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,08007
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,88** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,05%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere A - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 10/10.			
	MT			

	CAM24_MT.U.17.113	- Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe I croce singola	1,00000 cad	€ 118,48505 0%	€ 118,48505
		Totale MT			**€ 118,48505**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
		Totale RU			**€ 8,68800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,17305** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08097 = 5% * B)			€ 21,61942
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,87925
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 163,67** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,31%			*€ 8,68800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08097*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere B - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.114 - Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe I croce doppia	1,00000 cad	€ 180,28616 0%	€ 180,28616
	Totale MT			**€ 180,28616**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			**€ 17,37600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 197,66216** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68013 = 5% * B)			€ 33,60257
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,12647
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 254,39** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,83%			*€ 17,37600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68013*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere C - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.115 - Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe I croce singola	1,00000 cad	€ 146,85395 0%	€ 146,85395

	Totale MT			**€ 146,85395**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,54195** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32211 = 5% * B)			€ 26,44213
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,19841
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 200,18** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,34%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32211*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere D - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.116 - Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe I croce doppia	1,00000 cad	€ 244,38551 0%	€ 244,38551
	Totale MT			**€ 244,38551**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			**€ 17,37600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 261,76151** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22497 = 5% * B)			€ 44,49946
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,62610
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 336,89** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,16%			*€ 17,37600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,22497*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere E - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.117 - Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe II croce singola	1,00000 cad	€ 159,65586 0%	€ 159,65586
	Totale MT			**€ 159,65586**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A)			**€ 168,34386**
	Scostamento % su anno 2023			+0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43092 = 5% * B)			€ 28,61846
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,69623
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 216,66**
	Scostamento % su anno 2023			+0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,01%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,43092*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere F - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.118 - Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe II croce doppia	1,00000 cad	€ 240,61496 0%	€ 240,61496
	Totale MT			**€ 240,61496**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			**€ 17,37600**
	Sommano euro (A)			**€ 257,99096**
	Scostamento % su anno 2023			+0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,19292 = 5% * B)			€ 43,85846
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,18494
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 332,03**
	Scostamento % su anno 2023			+0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,23%			*€ 17,37600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,19292*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere G - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.119 - Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe II croce singola	1,00000 cad	€ 188,07863 0%	€ 188,07863
	Totale MT			**€ 188,07863**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000	€ 25,68000	€ 4,10880

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 196,76663** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67252 = 5% * B)			€ 33,45033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,02170
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 253,24** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,43%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,67252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere H - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.120 - Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe II croce doppia	1,00000 cad	€ 304,76817 0%	€ 304,76817
	Totale MT			**€ 304,76817**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			**€ 17,37600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 322,14417** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,73823 = 5% * B)			€ 54,76451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,69087
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 414,60** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,19%			*€ 17,37600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,73823*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.042.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 042 - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere A - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.121 - Segnaletica stradale - Pannello distanziometrico in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe I	1,00000 cad	€ 45,24660 0%	€ 45,24660
	Totale MT			**€ 45,24660**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
		Totale RU			**€ 8,68800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,93460** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45844 = 5% * B)			€ 9,16888
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,31035
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 69,41** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,52%			*€ 8,68800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45844*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.042.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 042 - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere B - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.				
	MT				
	CAM24_MT.U.17.122	- Segnaletica stradale - Pannello distanziometrico in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 88,24883 0%	€ 88,24883
		Totale MT			**€ 88,24883**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
		Totale RU			**€ 8,68800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,93683** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82396 = 5% * B)			€ 16,47926
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,34161
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 124,76** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,96%			*€ 8,68800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82396*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.042.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 042 - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere C - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10.				
	MT				
	CAM24_MT.U.17.123	- Segnaletica stradale - Pannello distanziometrico in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe I	1,00000 cad	€ 68,03150 0%	€ 68,03150
		Totale MT			**€ 68,03150**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
		Totale RU			**€ 8,68800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,71950** +0,29%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65212 = 5% * B)			€ 13,04232
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,97618
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 98,74** +0,29%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,8%			*€ 8,68800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65212*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.042.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 042 - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere D - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.124 - Segnaletica stradale - Pannello distanziometrico in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 111,15941 0%	€ 111,15941
	Totale MT			**€ 111,15941**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920
	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,84741** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01870 = 5% * B)			€ 20,37406
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,02215
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 154,24** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,63%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01870*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.044.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 044 - Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada A - Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, Monofacciale, rifrangenza classe I.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.125 - Segnaletica stradale - Delineatore di margine monofacciale rifrangenza classe I	1,00000 cad	€ 9,13910 0%	€ 9,13910
	Totale MT			**€ 9,13910**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000	€ 28,62000	€ 1,43100

		h	+2,8%	
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,85410** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10076 = 5% * B)			€ 2,01520
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38693
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,26** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,8%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.044.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 044 - Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada B - Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, Monofacciale, rifrangenza classe II .			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.126 - Segnaletica stradale - Delineatore di margine monofacciale rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 10,89869 0%	€ 10,89869
	Totale MT			**€ 10,89869**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,61369** +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11572 = 5% * B)			€ 2,31433
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59280
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,52** +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,5%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11572*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.044.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 044 - Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada C - Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.127 - Segnaletica stradale - Delineatore di margine bifacciale bianco/rosso rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 9,42638 0%	€ 9,42638
	Totale MT			**€ 9,42638**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100

	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,14138** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10320 = 5% * B)			€ 2,06403
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,42054
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,63** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,37%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.045.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 045 - Delineatore per gallerie, in alluminio 80x20 cm A - Fornitura e posa in opera di delineatore per gallerie, in alluminio 80x20 cm, completo di paletto, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe I			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.128 - Segnaletica stradale - Delineatore di gallerie rifrangenza classe I	1,00000 cad	€ 32,85765 0%	€ 32,85765
	Totale MT			**€ 32,85765**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,57265** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30237 = 5% * B)			€ 6,04735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,16200
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,78** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,93%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30237*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.045.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 045 - Delineatore per gallerie, in alluminio 80x20 cm B - Fornitura e posa in opera di delineatore per gallerie, in alluminio 80x20 cm, completo di paletto, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe II			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.129 - Segnaletica stradale - Delineatore di gallerie rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 44,22317 0%	€ 44,22317
	Totale MT			**€ 44,22317**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 46,93817 +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39897 = 5% * B)			€ 7,97949
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,49177
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,41** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,49%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39897*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.046.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 046 - Delineatore per strade di montagna A - Delineatore per strade di montagna, fornito e posto in opera, altezza 330 mm conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Diametro 48 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.130 - Segnaletica stradale - Delineatore per strade di montagna di diametro 48 mm	1,00000 cad	€ 22,62330 0%	€ 22,62330
	Totale MT			**€ 22,62330**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,33830** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21538 = 5% * B)			€ 4,30751
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,96458
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 32,61** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,33%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21538*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.046.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 046 - Delineatore per strade di montagna B - Delineatore per strade di montagna, fornito e posto in opera, altezza 330 mm conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Diametro 60 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.131 - Segnaletica stradale - Delineatore per strade di montagna di diametro 60 mm	1,00000 cad	€ 27,29160 0%	€ 27,29160
	Totale MT			**€ 27,29160**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,00660** +0,23%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25506 = 5% * B)			€ 5,10112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,51077
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,62** +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,03%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25506*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.048.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 048 - Delineatore speciale di ostacolo, di colore giallo per la segnalazione di isole spartitraffico A - Delineatore speciale di ostacolo, fornito e posto in opera, di colore giallo delle dimensioni di 50x40 cm per la segnalazione di isole spartitraffico, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe I			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.132 - Segnaletica stradale - Delineatore per spartitraffico Rifrangenza classe I	1,00000 cad	€ 29,67962 0%	€ 29,67962
	Totale MT			**€ 29,67962**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,39462** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27535 = 5% * B)			€ 5,50709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,79017
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41,69** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,51%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27535*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.048.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 048 - Delineatore speciale di ostacolo, di colore giallo per la segnalazione di isole spartitraffico B - Delineatore speciale di ostacolo, fornito e posto in opera, di colore giallo delle dimensioni di 50x40 cm per la segnalazione di isole spartitraffico, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe II			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.133 - Segnaletica stradale - Delineatore per spartitraffico Rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 44,36681 0%	€ 44,36681
	Totale MT			**€ 44,36681**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,08181** +0,15%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40020 = 5% * B)			€ 8,00391
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,50857
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 60,59** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,48%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40020*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.049.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 049 - Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia A - Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia. Diametro 100 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.134 - Segnaletica stradale - Indicatore di direzione in polietilene di diametro 100 cm	1,00000 cad	€ 332,70307 0%	€ 332,70307
	Totale MT			**€ 332,70307**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			**€ 17,37600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 350,07907** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,97567 = 5% * B)			€ 59,51344
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,95925
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 450,55** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 17,37600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,97567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.049.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 049 - Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia B - Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia. Diametro 150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.135 - Segnaletica stradale - Indicatore di direzione in polietilene di diametro 150 cm	1,00000 cad	€ 423,74826 0%	€ 423,74826
	Totale MT			**€ 423,74826**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			**€ 17,37600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 441,12426** +0,1%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74956 = 5% * B)			€ 74,99112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,61154
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 567,73** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 17,37600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,74956*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.049.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 049 - Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia C - Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia. Diametro 200 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.136 - Segnaletica stradale - Indicatore di direzione in polietilene di diametro 200 cm	1,00000 cad	€ 560,31604 0%	€ 560,31604
	Totale MT			**€ 560,31604**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			**€ 17,37600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 577,69204** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,91038 = 5% * B)			€ 98,20765
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,58997
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 743,49** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,34%			*€ 17,37600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,91038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.050.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 050 - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottogonale, rifrangenza classe II A - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.137 - Segnaletica stradale - Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di diametro cm 60	1,00000 cad	€ 48,69396 0%	€ 48,69396
	Totale MT			**€ 48,69396**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,86596** +0,11%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43236 = 5% * B)			€ 8,64721
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,95132
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 65,46** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,32%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43236*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.050.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 050 - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottogonale, rifrangenza classe II B - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 90 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.138 - Segnaletica stradale - Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di diametro cm 90	1,00000 cad	€ 109,68710 0%	€ 109,68710
	Totale MT			**€ 109,68710**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,40210** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95542 = 5% * B)			€ 19,10836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,15105
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 144,66** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95542*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.050.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 050 - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottogonale, rifrangenza classe II C - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 120 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.139 - Segnaletica stradale - Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di diametro cm 120	1,00000 cad	€ 200,50349 0%	€ 200,50349
	Totale MT			**€ 200,50349**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 204,84749** +0,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74120 = 5% * B)			€ 34,82407
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,96716
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 263,64** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,65%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,74120*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.050.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 050 - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottogonale, rifrangenza classe II D - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.140 - Segnaletica stradale - Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 60	1,00000 cad	€ 61,10087 0%	€ 61,10087
	Totale MT			**€ 61,10087**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			**€ 2,17200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,27287** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53782 = 5% * B)			€ 10,75639
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,40293
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81,43** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,67%			*€ 2,17200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53782*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.050.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 050 - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottogonale, rifrangenza classe II E - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 90 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.141 - Segnaletica stradale - Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 90	1,00000 cad	€ 137,89440 0%	€ 137,89440
	Totale MT			**€ 137,89440**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,60940** +0,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19518 = 5% * B)			€ 23,90360
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,45130
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 180,96** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,5%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.050.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 050 - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottogonale, rifrangenza classe II F - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 120 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.142 - Segnaletica stradale - Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 120	1,00000 cad	€ 256,36149 0%	€ 256,36149
	Totale MT			**€ 256,36149**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 260,70549** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,21600 = 5% * B)			€ 44,31993
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,50254
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 335,53** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,29%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,21600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.052.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 052 - Indicatore di margine luminoso costituiti da n° 6 diodi luminosi LED A - Indicatore di margine luminoso costituiti da n° 6 diodi luminosi LED per ognuno dei sensi di marcia di colore rosso e bianco secondo il senso di marcia. Il sistema sarà alimentato a basso voltaggio da 12 a 48 V e fissato meccanicamente al supporto.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.143 - Segnaletica stradale - Indicatore di margine a led luminoso	1,00000 cad	€ 29,25023 0%	€ 29,25023
	Totale MT			**€ 29,25023**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,22000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,29640
	Totale RU			**€ 11,94600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,19623** +0,74%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35017 = 5% * B)			€ 7,00336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,81996
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,02** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,53%			*€ 11,94600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.054.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 054 - Retroriflettori catadiottrici da pavimentazione A - Retroriflettori catadiottrici da pavimentazione, in materiale plastico, conformi alle norme vigenti in materia, con corpo e riflettori in qualsiasi colore previsti dal Nuovo Codice della Strada, comprensivo di elementi o collanti di fissaggio.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.144 - Segnaletica stradale - Retroriflettori catadiottrici da pavimentazione	1,00000 cad	€ 17,95500 0%	€ 17,95500
	Totale MT			**€ 17,95500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 2,80320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,75820** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17644 = 5% * B)			€ 3,52889
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,42871
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,72** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,49%			*€ 2,80320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.055.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 055 - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale A - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 50 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.145 - Segnaletica stradale - Specchio per controllo visuale di diametro 50 cm	1,00000 cad	€ 49,35830 0%	€ 49,35830
	Totale MT			**€ 49,35830**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			**€ 17,37600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,73430** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56724 = 5% * B)			€ 11,34483
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,80791

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 85,89** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,23%			*€ 17,37600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.055.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 055 - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale B - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 60 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.146 - Segnaletica stradale - Specchio per controllo visuale di diametro 60 cm	1,00000 cad	€ 59,53878 0%	€ 59,53878
	Totale MT			**€ 59,53878**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			**€ 17,37600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,91478** +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65378 = 5% * B)			€ 13,07551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,99903
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 98,99** +0,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,55%			*€ 17,37600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65378*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.055.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 055 - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale C - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 70 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.147 - Segnaletica stradale - Specchio per controllo visuale di diametro 70 cm	1,00000 cad	€ 74,06438 0%	€ 74,06438
	Totale MT			**€ 74,06438**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			**€ 17,37600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 91,44038** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77724 = 5% * B)			€ 15,54486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,69852
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 117,68** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,76%			*€ 17,37600*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.055.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 055 - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale D - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 80 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.148 - Segnaletica stradale - Specchio per controllo visuale di diametro 80 cm	1,00000 cad	€ 90,04433 0%	€ 90,04433
	Totale MT			**€ 90,04433**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			**€ 17,37600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,42033** +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91307 = 5% * B)			€ 18,26146
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,56818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 138,25** +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,57%			*€ 17,37600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91307*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.055.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 055 - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale E - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 90 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.149 - Segnaletica stradale - Specchio per controllo visuale di diametro 90 cm	1,00000 cad	€ 105,98837 0%	€ 105,98837
	Totale MT			**€ 105,98837**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			**€ 17,37600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,36437** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04860 = 5% * B)			€ 20,97194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,43363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 158,77** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,94%			*€ 17,37600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04860*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U05.050.056.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 056 - Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa A - Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa costituito da circuito elettronico flessibile di larghezza da 2 a 4 cm con strato isolante di base in poliestere, con circuito elettrico in rame inciso, di spessore adeguato su cui sono fissati diodi luminosi LED a luce fissa di colore giallo avente un passo non inferiore a 20 cm. Alimentazione a basso voltaggio compreso tra i 12 e i 48 V. Composto da calotta in policarbonato trasparente inserito in profilo in PVC. Fissato con sistemi meccanici a barriere di sicurezza. Per impianti da 1 a 100 m.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.150 - Segnaletica stradale - Sistema di segnalamento flessibile per impianti da 1 fino a m 100	1,00000 ml	€ 34,46539 0%	€ 34,46539
	Totale MT			**€ 34,46539**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,28000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,01360
	Totale RU			**€ 15,20400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,66939** +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42219 = 5% * B)			€ 8,44380
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,81132
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 63,92** +0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,78%			*€ 15,20400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.056.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 056 - Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa B - Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa costituito da circuito elettronico flessibile di larghezza da 2 a 4 cm con strato isolante di base in poliestere, con circuito elettrico in rame inciso, di spessore adeguato su cui sono fissati diodi luminosi LED a luce fissa di colore giallo avente un passo non inferiore a 20 cm. Alimentazione a basso voltaggio compreso tra i 12 e i 48 V. Composto da calotta in policarbonato trasparente inserito in profilo in PVC. Per impianti da 101 a 300 m.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.151 - Segnaletica stradale - Sistema di segnalamento flessibile per impianti da 101 fino a m 300	1,00000 ml	€ 29,86378 0%	€ 29,86378
	Totale MT			**€ 29,86378**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880
	Totale RU			**€ 13,03200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,89578** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36461 = 5% * B)			€ 7,29228
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,01881
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			

				€ 55,21 +0,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,61%			*€ 13,03200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36461*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.056.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 056 - Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa C - Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa costituito da circuito elettronico flessibile di larghezza da 2 a 4 cm con strato isolante di base in poliestere, con circuito elettrico in rame inciso, di spessore adeguato su cui sono fissati diodi luminosi LED a luce fissa di colore giallo avente un passo non inferiore a 20 cm. Alimentazione a basso voltaggio compreso tra i 12 e i 48 V. Composto da calotta in policarbonato trasparente inserito in profilo in PVC. Per impianti da 301 a 500 m.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.152 - Segnaletica stradale - Sistema di segnalamento flessibile per impianti da 301 fino a m 500	1,00000 ml	€ 28,32991 0%	€ 28,32991
	Totale MT			**€ 28,32991**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,22000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,29640
	Totale RU			**€ 11,94600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,27591** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34235 = 5% * B)			€ 6,84690
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,71228
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 51,84** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,05%			*€ 11,94600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.056.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 056 - Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa D - Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa costituito da circuito elettronico flessibile di larghezza da 2 a 4 cm con strato isolante di base in poliestere, con circuito elettrico in rame inciso, di spessore adeguato su cui sono fissati diodi luminosi LED a luce fissa di colore giallo avente un passo non inferiore a 20 cm. Alimentazione a basso voltaggio compreso tra i 12 e i 48 V. Composto da calotta in policarbonato trasparente inserito in profilo in PVC. Per impianti oltre i 500 m.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.153 - Segnaletica stradale - Sistema di segnalamento flessibile per impianti oltre i m 500	1,00000 ml	€ 26,03578 0%	€ 26,03578
	Totale MT			**€ 26,03578**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 10,86000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,89578** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31361 = 5% * B)			€ 6,27228
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,31681
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 47,48** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,87%			*€ 10,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.058.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 058 - Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq A - Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.154 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 12 cm	1,00000 ml	€ 0,39501 0%	€ 0,39501
	Totale MT			**€ 0,39501**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,48101** +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01259 = 5% * B)			€ 0,25177
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17328
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 1,91** +1,89%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,98%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.058.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 058 - Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq B - Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 15 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.155 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 15 cm	1,00000 ml	€ 0,48479 0%	€ 0,48479
	Totale MT			**€ 0,48479**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000	€ 25,68000	€ 0,51360

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,57079** +1,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01335 = 5% * B)			€ 0,26703
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18378
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,02** +1,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,72%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01335*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.058.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 058 - Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq C - Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 20 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.156 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 20 cm	1,00000 ml	€ 0,66434 0%	€ 0,66434
	Totale MT			**€ 0,66434**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,75034** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01488 = 5% * B)			€ 0,29756
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,20479
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,25** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,21%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01488*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.058.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 058 - Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq D - Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 25 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.157 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di	1,00000 ml	€ 0,82593 0%	€ 0,82593

	larghezza 25 cm			
	Totale MT			**€ 0,82593**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,91193** +1,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01625 = 5% * B)			€ 0,32503
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22370
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,46** +1,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,13%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01625*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.059.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 059 - Ripasso di segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/mq A - Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.154A - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 12 cm - ripasso	1,00000 ml	€ 0,32319 0%	€ 0,32319
	Totale MT			**€ 0,32319**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,40919** +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01198 = 5% * B)			€ 0,23956
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16488
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 1,81** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,88%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01198*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.059.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 059 - Ripasso di segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/mq B - Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della			

	segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m². Per strisce di larghezza 15 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.U.17.155A	- Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 15 cm - ripasso	1,00000 ml	€ 0,41297 0%	€ 0,41297
		Totale MT			**€ 0,41297**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 1,08600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,49897** +1,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01274 = 5% * B)			€ 0,25482
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17538
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 1,93** +1,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 56,29%			*€ 1,08600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01274*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.059.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 059 - Ripasso di segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/mq C - Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m². Per strisce di larghezza 20 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.U.17.156A	- Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 20 cm - ripasso	1,00000 ml	€ 0,55661 0%	€ 0,55661
		Totale MT			**€ 0,55661**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 1,08600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,64261** +1,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01396 = 5% * B)			€ 0,27924
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19219
		TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,11** +1,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 51,37%			*€ 1,08600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.059.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE			

	059 - Ripasso di segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/mq D - Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m². Per strisce di larghezza 25 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.157A - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 25 cm - ripasso	1,00000 ml	€ 0,66434 0%	€ 0,66434
	Totale MT			**€ 0,66434**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,75034** +1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01488 = 5% * B)			€ 0,29756
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,20479
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,25** +1,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 48,21%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01488*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.062.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 062 - Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature A - Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente. Nuovo impianto, vernice: 1,3 kg/mq.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.158 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale costituita da strisce per nuovo impianto	1,00000 mq	€ 4,12965 0%	€ 4,12965
	Totale MT			**€ 4,12965**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,21565** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04433 = 5% * B)			€ 0,88666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61023
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,71** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,18%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U05.050.062.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 062 - Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature B - Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente. Ripasso di segnaletica esistente, vernice: 1,1 kg/mq.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.159 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale costituita da strisce, ripasso di impianto esistente	1,00000 mq	€ 3,57305 0%	€ 3,57305
	Totale MT			**€ 3,57305**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,65905** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03960 = 5% * B)			€ 0,79204
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54511
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,00** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,11%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.064.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 064 - Segnaletica orizzontale costituita da scritte a terra A - Segnaletica orizzontale, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,1 kg/m². Per nuovo impianto.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.160 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale con scritte per nuovo impianto	1,00000 mq	€ 3,57305 0%	€ 3,57305
	Totale MT			**€ 3,57305**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,65905** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03960 = 5% * B)			€ 0,79204
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54511
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,00** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,11%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.064.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA			

	050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 064 - Segnaletica orizzontale costituita da scritte a terra B - Segnaletica orizzontale, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,1 kg/m². Ripasso di impianto esistente.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.161 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale con scritte ripasso di impianto esistente	1,00000 mq	€ 3,24986 0%	€ 3,24986
	Totale MT			**€ 3,24986**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,33586** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03686 = 5% * B)			€ 0,73710
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50730
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,58** +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,46%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.065.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 065 - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle A - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 12 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.162 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 12 cm	1,00000 ml	€ 0,46683 0%	€ 0,46683
	Totale MT			**€ 0,46683**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,55283** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01320 = 5% * B)			€ 0,26398
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18168
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,00** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,34%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U05.050.065.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 065 - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle B - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 15 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.163 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 15 cm	1,00000 ml	€ 0,61047 0%	€ 0,61047
	Totale MT			**€ 0,61047**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,69647** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01442 = 5% * B)			€ 0,28840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19849
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,18** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,74%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01442*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.065.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 065 - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle C - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 20 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.164 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 20 cm	1,00000 ml	€ 0,80798 0%	€ 0,80798
	Totale MT			**€ 0,80798**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,89398** +1,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01610 = 5% * B)			€ 0,32198
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22160
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,44** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,55%			*€ 1,08600*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.065.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 065 - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle D - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 25 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.165 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 25 cm	1,00000 ml	€ 1,11321 0%	€ 1,11321
	Totale MT			**€ 1,11321**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,19921** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01869 = 5% * B)			€ 0,37387
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25731
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,83** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,37%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01869*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.066.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 066 - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle A - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 12 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.162 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 12 cm	1,00000 ml	€ 0,46683 0%	€ 0,46683
	Totale MT			**€ 0,46683**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,55283** +1,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01320 = 5% * B)			€ 0,26398
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18168

	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,00** +1,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,34%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01320*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.066.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 066 - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temosprUzzato plastico, bianche o gialle B - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temosprUzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 15 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.163 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termosprUzzato e termocolato per strisce di larghezza 15 cm	1,00000 ml	€ 0,61047 0%	€ 0,61047
	Totale MT			**€ 0,61047**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,69647** +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01442 = 5% * B)			€ 0,28840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19849
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,18** +1,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,74%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01442*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.066.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 066 - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temosprUzzato plastico, bianche o gialle C - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temosprUzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 20 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.164 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termosprUzzato e termocolato per strisce di larghezza 20 cm	1,00000 ml	€ 0,80798 0%	€ 0,80798
	Totale MT			**€ 0,80798**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,89398** +1,47%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01610 = 5% * B)			€ 0,32198
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22160
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,44** +1,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,55%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.066.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 066 - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle D - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 25 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.165 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 25 cm	1,00000 ml	€ 1,11321 0%	€ 1,11321
	Totale MT			**€ 1,11321**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,19921** +1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01869 = 5% * B)			€ 0,37387
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25731
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,83** +1,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,37%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01869*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.068.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 068 - Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle A - Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m², contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 12 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.170 - Segnaletica stradale - Ripasso segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico per strisce di larghezza 12 cm	1,00000 ml	€ 0,41297 0%	€ 0,41297
	Totale MT			**€ 0,41297**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240

	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,49897** +1,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01274 = 5% * B)			€ 0,25482
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17538
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 1,93** +1,86%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,29%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.068.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 068 - Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle B - Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m², contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 15 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.171 - Segnaletica stradale - Ripasso segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico per strisce di larghezza 15 cm	1,00000 ml	€ 0,50274 0%	€ 0,50274
	Totale MT			**€ 0,50274**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,58874** +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01350 = 5% * B)			€ 0,27009
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18588
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 2,04** +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,11%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.068.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 068 - Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle C - Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m², contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 20 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.172 - Segnaletica stradale - Ripasso segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico per strisce di larghezza 20 cm	1,00000 ml	€ 0,70025 0%	€ 0,70025
	Totale MT			**€ 0,70025**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A)			**€ 1,78625**
	Scostamento % su anno 2023			+1,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01518 = 5% * B)			€ 0,30366
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,20899
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 2,30**
	Scostamento % su anno 2023			+1,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,24%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.068.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 068 - Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle D - Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m², contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 25 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.173 - Segnaletica stradale - Ripasso segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico per strisce di larghezza 25 cm	1,00000 ml	€ 0,86184 0%	€ 0,86184
	Totale MT			**€ 0,86184**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A)			**€ 1,94784**
	Scostamento % su anno 2023			+1,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01656 = 5% * B)			€ 0,33113
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22790
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			**€ 2,51**
	Scostamento % su anno 2023			+1,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,32%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01656*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.069.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 069 - Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro A - Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro, in quantità pari a 6 kg/m², ad alto contenuto di microsfere di vetro, applicato con apposita attrezzatura alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere di vetro, quantità totale pari a 0,7 kg/m². Spessore finito tra 4,50 e 5,00 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.174 - Segnaletica stradale - Segnaletica	1,00000	€ 16,10564	€ 16,10564

		orizzontale in termospruzzato plastico sonora di spessore finito compreso tra 4,50 e 5,00 mm	mq	0%	
		Totale MT			**€ 16,10564**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 1,08600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,19164** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14613 = 5% * B)			€ 2,92258
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01142
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,13** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,91%			*€ 1,08600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14613*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.069.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 069 - Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro B - Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro, in quantità pari a 6 kg/m², ad alto contenuto di microsfere di vetro, applicato con apposita attrezzatura alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere di vetro, quantità totale pari a 0,7 kg/m². Spessore finito massimo 3,00 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.175 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico sonora di spessore finito non superiore a 3,00 mm	1,00000 mq	€ 12,92760 0%	€ 12,92760
	Totale MT			**€ 12,92760**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,01360** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11912 = 5% * B)			€ 2,38231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63959
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,04** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,02%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11912*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.070.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 070 - Segnali di ''diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II A - Segnali di ''diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 40 cm.			

	MT				
	CAM24_MT.U.17.176	- Segnaletica stradale - Segnali di diritto di precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 40	1,00000 cad	€ 27,05819 0%	€ 27,05819
		Totale MT			**€ 27,05819**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 1,08600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,14419** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23923 = 5% * B)			€ 4,78451
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,29287
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36,22** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3%			*€ 1,08600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23923*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.070.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 070 - Segnali di ''diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II B - Segnali di ''diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.U.17.177	- Segnaletica stradale - Segnali di diritto di precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 60	1,00000 cad	€ 50,75879 0%	€ 50,75879
		Totale MT			**€ 50,75879**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
		Totale RU			**€ 2,17200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,93079** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44991 = 5% * B)			€ 8,99823
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,19290
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 68,12** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,19%			*€ 2,17200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44991*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.070.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 070 - Segnali di ''diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II C - Segnali di ''diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 90 cm.			

	MT				
	CAM24_MT.U.17.178	- Segnaletica stradale - Segnali di diritto di precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 90	1,00000 cad	€ 113,08059 0%	€ 113,08059
		Totale MT			**€ 113,08059**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 2,71500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,79559** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98426 = 5% * B)			€ 19,68525
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,54808
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 149,03** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,82%			*€ 2,71500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.070.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 070 - Segnali di ''diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II D - Segnali di ''diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 40 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.179 - Segnaletica stradale - Segnali di diritto di precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 40	1,00000 cad	€ 36,14342 0%	€ 36,14342
	Totale MT			**€ 36,14342**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,22942** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31645 = 5% * B)			€ 6,32900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,35584
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,91** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,27%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31645*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.070.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 070 - Segnali di ''diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II E - Segnali di ''diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 60 cm.			

	MT				
	CAM24_MT.U.17.180	- Segnaletica stradale - Segnali di diritto di precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 60	1,00000 cad	€ 65,32029 0%	€ 65,32029
		Totale MT			**€ 65,32029**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
		Totale RU			**€ 2,17200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,49229** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57368 = 5% * B)			€ 11,47369
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,89660
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 86,86** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,5%			*€ 2,17200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57368*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.070.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 070 - Segnali di ''diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II F - Segnali di ''diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. n lamiera di alluminio da 25/10, lato 90 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.U.17.181	- Segnaletica stradale - Segnali di diritto di precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 90	1,00000 cad	€ 102,19986 0%	€ 102,19986
		Totale MT			**€ 102,19986**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 2,71500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,91486** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89178 = 5% * B)			€ 17,83553
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,27504
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,03** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,01%			*€ 2,71500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89178*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.072.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 072 - Bande di rallentamento del traffico, costituite da fasce trasversali in colato plastico a freddo a indurimento chimico A - Tracciamento ed esecuzione di bande di rallentamento del traffico, costituite da fasce trasversali, intervallate tra loro di 50 cm, delle dimensioni di 6 cm di larghezza e 5 mm di spessore, eseguita mediante stesura, con apposito attrezzo, di colato plastico a freddo, a indurimento chimico per mezzo di catalizzatore, compresi la pulizia del sottofondo, il tracciamento, il			

	pilotaggio del traffico misurato in opera per ogni ml di singola fascia.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.182 - Segnaletica stradale - Tracciamento ed esecuzione di bande di rallentamento del traffico	1,00000 ml	€ 1,63391 0%	€ 1,63391
	Totale MT			**€ 1,63391**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,76371** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02349 = 5% * B)			€ 0,46983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32335
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 3,56** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,76%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.074.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 074 - Occhi di gatto con corpo in pressofusione di alluminio o in policarbonato A - Occhi di gatto con corpo in pressofusione di alluminio o in policarbonato, fissati , di sezione rettangolare o quadrata con almeno tre gemme per ogni lato, due facce riflettenti di colore giallo, bianco o rosso applicato al piano viabile, previa pulizia del manto stradale con apposito adesivo.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.183 - Segnaletica stradale - Fornitura e posa in opera di occhi di gatto	1,00000 cad	€ 10,93460 0%	€ 10,93460
	Totale MT			**€ 10,93460**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 2,25960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,19420** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11215 = 5% * B)			€ 2,24301
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,54372
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,98** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,31%			*€ 2,25960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11215*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.090.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 090 - Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'', di forma quadrata, rifrangenza classe II A - Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 40 cm.			

	MT				
	CAM24_MT.U.17.184	- Segnaletica stradale - Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 40	1,00000 cad	€ 25,69361 0%	€ 25,69361
		Totale MT			**€ 25,69361**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 1,08600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,77961** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22763 = 5% * B)			€ 4,55253
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,13321
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,47** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 1,08600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22763*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.090.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 090 - Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'', di forma quadrata, rifrangenza classe II B - Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.U.17.185	- Segnaletica stradale - Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 60	1,00000 cad	€ 40,05761 0%	€ 40,05761
		Totale MT			**€ 40,05761**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
		Totale RU			**€ 2,17200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,22961** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35895 = 5% * B)			€ 7,17903
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,94086
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,35** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 4%			*€ 2,17200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35895*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.090.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 090 - Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'', di forma quadrata, rifrangenza classe II C - Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 90 cm.			

	MT				
	CAM24_MT.U.17.186	- Segnaletica stradale - Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 90	1,00000 cad	€ 64,83551 0%	€ 64,83551
		Totale MT			**€ 64,83551**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 2,71500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,55051** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57418 = 5% * B)			€ 11,48359
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,90341
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 86,94** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,12%			*€ 2,71500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57418*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.090.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 090 - Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'', di forma quadrata, rifrangenza classe II D - Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 40 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.187 - Segnaletica stradale - Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 40	1,00000 cad	€ 34,88657 0%	€ 34,88657
	Totale MT			**€ 34,88657**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 1,08600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,97257** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30577 = 5% * B)			€ 6,11534
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,20879
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,30** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,35%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30577*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.090.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 090 - Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'', di forma quadrata, rifrangenza classe II E - Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 60 cm.			

	MT				
	CAM24_MT.U.17.188	- Segnaletica stradale - Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 60	1,00000 cad	€ 64,18913 0%	€ 64,18913
		Totale MT			**€ 64,18913**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 1,08600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,27513** +0,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55484 = 5% * B)			€ 11,09677
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,63719
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 84,01** +0,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,29%			*€ 1,08600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55484*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.090.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 090 - Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'', di forma quadrata, rifrangenza classe II F - Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 90 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.189 - Segnaletica stradale - Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 90	1,00000 cad	€ 152,52773 0%	€ 152,52773
	Totale MT			**€ 152,52773**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 2,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,24273** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31956 = 5% * B)			€ 26,39126
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,16340
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 199,80** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,36%			*€ 2,71500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31956*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 010 - Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido A - Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento,			

	sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,20000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,89337
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 10,08490**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,10000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,41170
	CAM24_MT.E.47.003	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di pietra lavica e/o porfido, 4x4x6 cm	0,10500 t	€ 329,66963 0%	€ 34,61531
		Totale MT			**€ 39,49912**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,52000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,35360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
		Totale RU			**€ 21,36420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,94822** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60306 = 5% * B)			€ 12,06120
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,30094
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 91,31** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,4%			*€ 21,36420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60306*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.010.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 010 - Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido B - Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 8,30622**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
	CAM24_MT.E.47.004	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni -	0,14300	€ 307,50008	€ 43,97251

		Cubetti di pietra lavica e/o porfido, 6x6x8 cm	t	0%	
		Totale MT			**€ 49,13866**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 19,72080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,16568** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65591 = 5% * B)			€ 13,11817
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,02839
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 99,31** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,86%			*€ 19,72080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65591*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.010.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 010 - Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido C - Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 6,52755**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,14000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,97638
	CAM24_MT.E.47.005	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di pietra lavica e/o porfido, 8x8x10 cm	0,19800 t	€ 291,87408 0%	€ 57,79107
		Totale MT			**€ 63,23956**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 18,07740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,84451** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74668 = 5% * B)			€ 14,93357
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,27781
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 113,06 +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,99%			*€ 18,07740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74668*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.010.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 010 - Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido D - Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x12 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,10000 h	€ 44,46684 0%	€ 4,44668
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
	Totale AT			**€ 5,63821**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,16000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,25872
	CAM24_MT.E.47.006 - Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di pietra lavica e/o porfido, 10x10x12 cm	0,25000 t	€ 273,98859 0%	€ 68,49715
	Totale MT			**€ 74,22798**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 16,43400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,30019** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81855 = 5% * B)			€ 16,37103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,26712
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 123,94** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,26%			*€ 16,43400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81855*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.015.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 015 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco A - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01200 h	€ 63,89005 0%	€ 0,76668
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 8,23146**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
	CAM24_MT.E.47.007	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito bianco grezzo, 6x6x8 cm	0,14300 t	€ 278,72805 0%	€ 39,85811
		Totale MT			**€ 45,02426**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 19,72080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,97652** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62030 = 5% * B)			€ 12,40601
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,53825
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 93,92** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 21%			*€ 19,72080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62030*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.015.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 015 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco B - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01200 h	€ 63,89005 0%	€ 0,76668
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 6,45279**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,14000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,97638
	CAM24_MT.E.47.008	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito bianco grezzo, 8x8x10 cm	0,19800 t	€ 258,86447 0%	€ 51,25517
		Totale MT			**€ 56,70366**
	RU				

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 18,07740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,23385** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69049 = 5% * B)			€ 13,80975
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,50436
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 104,55** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,29%			*€ 18,07740*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69049*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.020.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 020 - Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara A - Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,20000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,89337
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01200 h	€ 63,89005 0%	€ 0,76668
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 10,01014**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,10000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,41170
	CAM24_MT.E.47.009	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di marmo di bianco di Carrara, 4x4x6 cm	0,10500 t	€ 366,63951 0%	€ 38,49715
		Totale MT			**€ 43,38096**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,52000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,35360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
		Totale RU			**€ 21,36420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 74,75530** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63542 = 5% * B)			€ 12,70840
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,74637
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 96,21** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,21%			*€ 21,36420*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,63542*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.020.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 020 - Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara B - Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01200 h	€ 63,89005 0%	€ 0,76668
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
	Totale AT			**€ 8,23146**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
	CAM24_MT.E.47.010 - Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di marmo di bianco di Carrara, 6x6x8 cm	0,14300 t	€ 366,63951 0%	€ 52,42945
	Totale MT			**€ 57,59560**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 19,72080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,54786** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72716 = 5% * B)			€ 14,54314
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,00910
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 110,10** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,91%			*€ 19,72080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.020.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 020 - Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara C - Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01200 h	€ 63,89005 0%	€ 0,76668
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009

		Totale AT			**€ 6,45279**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,14000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,97638
	CAM24_MT.E.47.011	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di marmo di bianco di Carrara, 8x8x10 cm	0,19800 t	€ 354,70687 0%	€ 70,23196
		Totale MT			**€ 75,68045**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 18,07740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,21064** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85179 = 5% * B)			€ 17,03581
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,72465
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 128,97** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,02%			*€ 18,07740*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85179*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.025.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 025 - Pavimentazione in lastre di pietra dura A - Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadro dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in pietra calcarea			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	Totale AT			**€ 0,63890**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,02200 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,76386
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,15000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,11755
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.48.001 - Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre in pietra calcarea	1,00000 mq	€ 29,03170 0%	€ 29,03170
	Totale MT			**€ 38,14310**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,90450** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44969 = 5% * B)			€ 8,99377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,18983
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 68,09** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,74%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.025.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 025 - Pavimentazione in lastre di pietra dura B - Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadro dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in pietra arenaria			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	Totale AT			**€ 0,63890**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,02200 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,76386
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,15000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,11755
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.48.002 - Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre in pietra arenaria	1,00000 mq	€ 36,66360 0%	€ 36,66360
	Totale MT			**€ 45,77500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,53640** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51456 = 5% * B)			€ 10,29119
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,08276
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 77,91** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,13%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.025.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 025 - Pavimentazione in lastre di pietra dura C - Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante			

	massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadro dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in basalto				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
		Totale AT			**€ 0,63890**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,02200 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,76386
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,15000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,11755
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.48.003	- Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre in basalto	1,00000 mq	€ 87,30285 0%	€ 87,30285
		Totale MT			**€ 96,41425**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,17565** +0,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94499 = 5% * B)			€ 18,89986
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,00755
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 143,08** +0,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,87%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94499*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.025.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 025 - Pavimentazione in lastre di pietra dura D - Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadro dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in ardesia				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
		Totale AT			**€ 0,63890**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,02200 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,76386
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,15000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,11755
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo	0,05000	€ 124,59980	€ 6,22999

		325 dosata a 400 Kg	mc	0%	
	CAM24_MT.E.48.004	- Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre in ardesia	1,00000 mq	€ 57,31544 0%	€ 57,31544
		Totale MT			**€ 66,42684**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,18824** +0,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69010 = 5% * B)			€ 13,80200
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,49902
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 104,49** +0,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,52%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69010*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.025.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 025 - Pavimentazione in lastre di pietra dura E - Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadro dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, disposizione in opera anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in porfido				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
		Totale AT			**€ 0,63890**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,02200 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,76386
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,15000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,11755
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.48.005	- Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre in porfido	1,00000 mq	€ 62,63422 0%	€ 62,63422
		Totale MT			**€ 71,74562**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,50702** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73531 = 5% * B)			€ 14,70619
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,12132

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 111,33** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,68%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.030.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 030 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati A - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x6 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,20000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,89337
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
	Totale AT			**€ 9,88236**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.47.012 - Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato, 10x10x6 cm	0,12000 t	€ 305,81339 0%	€ 36,69761
	Totale MT			**€ 40,87557**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 16,43400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,19193** +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57113 = 5% * B)			€ 11,42263
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,86146
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 86,48** +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 19%			*€ 16,43400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57113*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.030.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 030 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati B - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x8 cm			
	AT			

	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,18000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,00403
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 8,99302**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,08000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,12936
	CAM24_MT.E.47.013	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato, 10x10x8 cm	0,16000 t	€ 293,86657 0%	€ 47,01865
		Totale MT			**€ 51,62012**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 16,43400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,04714** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65490 = 5% * B)			€ 13,09801
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,01452
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 99,16** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,57%			*€ 16,43400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65490*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.030.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 030 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati C - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x10 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 8,10368**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,10000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,41170
	CAM24_MT.E.47.014	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato, 10x10x10 cm	0,20000 t	€ 284,36360 0%	€ 56,87272
		Totale MT			**€ 61,75653**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 16,43400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,29421** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73350 = 5% * B)			€ 14,67002
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,09642
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 111,06** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,8%			*€ 16,43400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73350*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.030.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 030 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati D - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 15x15x8 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 6,32501**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
	CAM24_MT.E.47.015	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato, 15x15x8 cm	0,16000 t	€ 265,33687 0%	€ 42,45390
		Totale MT			**€ 47,62005**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 12,32550**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,27056** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56330 = 5% * B)			€ 11,26600
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,75366
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 85,29** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,45%			*€ 12,32550*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56330*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.035.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE			

	URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 035 - Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico A - Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo, eseguito con pietre scelte spianate sulla superficie a vista e squadrate negli assetti, di forma poligonale con quattro o più lati, poste in opera a mosaico o ad opera incerta, su letto di malta cementizia, compresa la rabboccatura dei giunti. Scheggioni di pietrame di spessore 20 cm			
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.47.001	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo, sp. 20 cm	1,00000 mq	€ 26,20609 0%	€ 26,20609
		Totale MT			**€ 32,43608**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 8,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,16608** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34991 = 5% * B)			€ 6,99823
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,81643
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,98** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,48%			*€ 8,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34991*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.035.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 035 - Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico B - Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo, eseguito con pietre scelte spianate sulla superficie a vista e squadrate negli assetti, di forma poligonale con quattro o più lati, poste in opera a mosaico o ad opera incerta, su letto di malta cementizia, compresa la rabboccatura dei giunti. Scheggioni di pietrame di spessore 10 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.47.002	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo, sp. 10 cm	1,00000 mq	€ 19,62687 0%	€ 19,62687
		Totale MT			**€ 25,85686**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 11,55450**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,41136** +0,82%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31800 = 5% * B)			€ 6,35993
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,37713
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 48,15** +0,82%
		Incidenza Manodopera sul totale 24%			*€ 11,55450*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.040.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 040 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - bocciardati A - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x6 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,20000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,89337
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
	Totale AT			**€ 9,88236**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.47.016 - Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato bocciardato, 10x10x6 cm	0,12000 t	€ 333,67569 0%	€ 40,04108
	Totale MT			**€ 44,21904**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 16,43400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,53540** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59955 = 5% * B)			€ 11,99102
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,25264
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 90,78** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,1%			*€ 16,43400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59955*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.040.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 040 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - bocciardati B - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x 8 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,18000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,00403
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890

	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 8,99302**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,08000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,12936
	CAM24_MT.E.47.017	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato bocciardato, 10x10x8 cm	0,16000 t	€ 318,56329 0%	€ 50,97013
		Totale MT			**€ 55,57160**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 16,43400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,99862** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68849 = 5% * B)			€ 13,76977
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,47684
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 104,25** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,76%			*€ 16,43400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68849*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.040.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 040 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - bocciardati C - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x10 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 8,10368**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,10000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,41170
	CAM24_MT.E.47.018	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato bocciardato, 10x10x10 cm	0,20000 t	€ 305,72574 0%	€ 61,14515
		Totale MT			**€ 66,02896**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200

	Totale RU			**€ 16,43400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,56664** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76982 = 5% * B)			€ 15,39633
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,59630
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 116,56** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,1%			*€ 16,43400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76982*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.040.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 040 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - bocciardati D - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabil . Dimensioni 15x15x8 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
	Totale AT			**€ 6,32501**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
	CAM24_MT.E.47.019 - Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato bocciardato, 15x15x8 cm	0,16000 t	€ 288,45401 0%	€ 46,15264
	Totale MT			**€ 51,31879**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 12,32550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,96930** +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59474 = 5% * B)			€ 11,89478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,18641
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 90,05** +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,69%			*€ 12,32550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.045.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA			

	060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 045 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco grezzi - a spacco A - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 8,10368**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
	CAM24_MT.E.47.007	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito bianco grezzo, 6x6x8 cm	0,14300 t	€ 278,72805 0%	€ 39,85811
		Totale MT			**€ 45,02426**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 19,72080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,84874** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61921 = 5% * B)			€ 12,38429
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,52330
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 93,76** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,03%			*€ 19,72080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61921*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.045.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 045 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco grezzi - a spacco B - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 6,32501**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi	0,10000	€ 34,72113	€ 3,47211

		- Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	0%	
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,14000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,97638
	CAM24_MT.E.47.008	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito bianco grezzo, 8x8x10 cm	0,19800 t	€ 258,86447 0%	€ 51,25517
		Totale MT			**€ 56,70366**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 18,07740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,10607** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68940 = 5% * B)			€ 13,78803
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,48941
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 104,38** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,32%			*€ 18,07740*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68940*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.050.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 050 - Sigillatura dei giunti di pavimentazione A - Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido o di marmo, con bitume naturale previa scarnitura dei giunti.				
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,00100 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,03472
	CAM24_MT.E.49.007	- Cordoni - Bitume naturale penetrazione 40/50	0,03000 mc	€ 32,09277 0%	€ 0,96278
		Totale MT			**€ 0,99750**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,64340**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,64090** +1,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02245 = 5% * B)			€ 0,44895
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,30899
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,40** +1,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,35%			*€ 1,64340*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02245*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.055.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 055 - Pavimento di frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica A - Pavimento formato da frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica poste in opera su letto di malta cementizia o con idoneo collante su masso predisposto, con giunti connessi o fugati, compresa cernita del materiale e pulitura finale. A opera incerta spessore cm 2,50÷5,00			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
		Totale AT			**€ 0,63890**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,02370 mc	€ 121,06554 0%	€ 2,86925
	CAM24_MT.E.48.006	- Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastrame per opera incerta, sp. 2,50-5,00	0,13000 t	€ 118,21829 0%	€ 15,36838
		Totale MT			**€ 18,23763**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,99903** +1,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28049 = 5% * B)			€ 5,60984
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,86089
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 42,47** +1,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,25%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28049*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.060.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 060 - Lastricato di nuovi basole scelte A - Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: Con basole di I scelta di spessore pari a 18 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
		Totale AT			**€ 0,63890**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,07910 mc	€ 121,06554 0%	€ 9,57628
	CAM24_MT.E.48.007	- Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre sp. 16-18 cm	1,01000 mq	€ 120,65606 0%	€ 121,86262
		Totale MT			**€ 131,43890**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,84930** +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29072 = 5% * B)			€ 25,81438
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,76637
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 195,43 +0,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,12%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29072*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.060.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 060 - Lastricato di nuovi basole scelte B - Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: Con basole di I scelta di spessore pari a 16 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	Totale AT			**€ 0,63890**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,07910 mc	€ 121,06554 0%	€ 9,57628
	CAM24_MT.E.48.008 - Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre sp. 14-16 cm	1,01000 mq	€ 115,84976 0%	€ 117,00826
	Totale MT			**€ 126,58454**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,99494** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24946 = 5% * B)			€ 24,98914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,19841
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 189,18** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,45%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24946*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.060.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 060 - Lastricato di nuovi basole scelte C - Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: Con basole di I scelta di spessore pari a 12 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	Totale AT			**€ 0,63890**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,07910 mc	€ 121,06554 0%	€ 9,57628
	CAM24_MT.E.48.009 - Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre sp. 10-14 cm	1,01000 mq	€ 99,61639 0%	€ 100,61255

	Totale MT			**€ 110,18883**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,59923** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11009 = 5% * B)			€ 22,20187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,28011
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 168,08** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,76%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11009*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.065.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 065 - Rimozione di basole vecchie A - Rimozione di basole vecchie, riprese a scalpello sulla faccia ed negli assetti, riposte in opera a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compresa la sigillatura o bitumatura dei giunti e il trasporto a rifiuto delle scorie e rifiuti prodotti			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	Totale AT			**€ 0,63890**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,10000 mc	€ 121,06554 0%	€ 12,10655
	Totale MT			**€ 12,10655**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
	Totale RU			**€ 39,54300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,28845** +1,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44445 = 5% * B)			€ 8,88904
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,11775
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 67,30** +1,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,76%			*€ 39,54300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44445*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.070.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 070 - Sola posa senza rilavorazionedi basole A - Sola posa senza rilavorazione a puntillo o a bocciarda di basole. Rese a piè d'opera dall'Amministrazione			
	AT			

	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
		Totale AT			**€ 0,63890**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,09000 mc	€ 121,06554 0%	€ 10,89590
		Totale MT			**€ 10,89590**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU			**€ 19,77150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,30630** +1,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26610 = 5% * B)			€ 5,32207
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,66284
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,29** +1,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 49,07%			*€ 19,77150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26610*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.075.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 075 - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecche basole A - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Vecchie basole a puntillo, rilavorate nuovamente a puntillo				
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,35000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 10,01700
		Totale RU			**€ 12,58500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,58500** +2,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10697 = 5% * B)			€ 2,13945
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47245
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,20** +2,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 12,58500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10697*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.075.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 075 - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecche basole B - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Vecchie basole a bocciarda, rilavorate a bocciarda				
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000	€ 28,62000	€ 11,44800

		h	+2,8%	
	Totale RU			**€ 14,01600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,01600** +2,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11914 = 5% * B)			€ 2,38272
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63987
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,04** +2,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 14,01600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11914*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.075.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 075 - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecche basole C - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Vecchie basoli a puntillo, rilavorate a bocciarda			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,43000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 12,30660
	Totale RU			**€ 14,87460**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,87460** +2,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12643 = 5% * B)			€ 2,52868
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,74033
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,14** +2,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 14,87460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.075.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 075 - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecche basole D - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Taglio a scalpello			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 5,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,43000** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04616 = 5% * B)			€ 0,92310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,63531
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,99** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04616*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.075.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 075 - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecche basole E - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Configurazione di gaveta a superficie curva in opera			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
	Totale RU			**€ 3,43440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,43440** +2,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02919 = 5% * B)			€ 0,58385
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40183
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,42** +2,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 3,43440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02919*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.080.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 080 - Bitumatura a caldo dei giunti di lastricati A - Bitumatura a caldo dei giunti di lastricati nuovi o vecchi di qualsiasi classe, previa preparazione delle connessure e loro accurata pulizia fino ad almeno 3 cm di profondità, compreso lo spargimento del sabbione a bitumatura compiuta			
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,00100 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,03472
	CAM24_MT.E.49.007 - Cordoni - Bitume naturale penetrazione 40/50	0,01800 mc	€ 32,09277 0%	€ 0,57767
	Totale MT			**€ 0,61239**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 3,18420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,79659** +2,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03227 = 5% * B)			€ 0,64542
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44420
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,89** +2,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 65,17%			*€ 3,18420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03227*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.085.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 085 - Pavimentazione con vecchi selci alla romana A - Pavimentazione con vecchi selci alla romana o vecchi cubetti di pietra vesuviana, posti in opera a secco ad archi contrastanti su letto di sabbia di spessore 10 cm.			

	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,12000 mc	€ 34,72113 0%	€ 4,16654
		Totale MT			**€ 4,16654**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 8,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,89654** +1,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10962 = 5% * B)			€ 2,19241
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50890
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,60** +1,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,6%			*€ 8,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10962*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti A - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm colore naturale.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,20000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,89337
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 10,08490**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,10000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,41170
	CAM24_MT.E.39.001	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 4x4x6 cm colore naturale	1,05000 mq	€ 22,51250 0%	€ 23,63813
		Totale MT			**€ 28,52194**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,52000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,35360
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
		Totale RU			**€ 21,36420**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,97104** +0,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50975 = 5% * B)			€ 10,19508
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,01661

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 77,18** +0,9%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,68%			*€ 21,36420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti B - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,20000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,89337
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
	Totale AT			**€ 10,08490**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,10000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,41170
	CAM24_MT.E.39.002 - Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 4x4x6 cm colorato in pasta	1,05000 mq	€ 28,13750 0%	€ 29,54438
	Totale MT			**€ 34,42819**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,52000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,35360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
	Totale RU			**€ 21,36420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 65,87729** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55996 = 5% * B)			€ 11,19914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,70764
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 84,78** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,2%			*€ 21,36420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55996*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti C - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm			

	colore naturale.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 8,30622**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
	CAM24_MT.E.39.003	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 6x6x8 cm colore naturale	1,05000 mq	€ 22,51250 0%	€ 23,63813
		Totale MT			**€ 28,80428**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 19,72080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,83130** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48307 = 5% * B)			€ 9,66132
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,64926
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,14** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,96%			*€ 19,72080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48307*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti D - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 8,30622**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
	CAM24_MT.E.39.004	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra	1,05000	€ 28,13750	€ 29,54438

		ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 6x6x8 cm colorato in pasta	mq	0%	
		Totale MT			**€ 34,71053**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
		Totale RU			**€ 19,72080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,73755** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53327 = 5% * B)			€ 10,66538
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,34029
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 80,74** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,42%			*€ 19,72080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53327*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti E - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm colore naturale.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 6,52755**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,14000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,97638
	CAM24_MT.E.39.005	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 8x8x10 cm cm colore naturale	1,05000 mq	€ 22,51250 0%	€ 23,63813
		Totale MT			**€ 29,08662**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 18,07740**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,69157** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45638 = 5% * B)			€ 9,12757
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,28191

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,10** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,16%			*€ 18,07740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45638*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti F - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
	Totale AT			**€ 6,52755**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,14000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,97638
	CAM24_MT.E.39.006 - Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 8x8x10 cm cm colorato in pasta	1,05000 mq	€ 28,13750 0%	€ 29,54438
	Totale MT			**€ 34,99287**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 18,07740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,59782** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50658 = 5% * B)			€ 10,13163
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,97295
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 76,70** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,57%			*€ 18,07740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,50658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti G - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x12 cm			

	colore naturale.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,10000 h	€ 44,46684 0%	€ 4,44668
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 5,63821**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,16000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,25872
	CAM24_MT.E.39.007	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 10x10x12 cm cm colore naturale	1,05000 mq	€ 22,51250 0%	€ 23,63813
		Totale MT			**€ 29,36896**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 16,43400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,44117** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43725 = 5% * B)			€ 8,74500
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,01862
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 66,20** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,82%			*€ 16,43400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43725*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti H - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x12 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,10000 h	€ 44,46684 0%	€ 4,44668
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
		Totale AT			**€ 5,63821**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,16000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,25872
	CAM24_MT.E.39.008	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra	1,05000	€ 28,13750	€ 29,54438

		ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 10x10x12 cm cm colorato in pasta	mq	0%	
		Totale MT			**€ 35,27521**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 16,43400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,34742** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48745 = 5% * B)			€ 9,74906
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,70965
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 73,81** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,27%			*€ 16,43400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48745*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.095.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 095 - Pavimentazione in lastre pietra ricostruita A - Pavimentazione in pietra ricostruita su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile.Dimensione 30x30 cm spessore cm 4				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
		Totale AT			**€ 0,93787**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
	CAM24_MT.E.39.009	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Lastre pietra ricostruita - dim. 30x30 cm spessore cm 4	1,05000 mq	€ 9,37500 0%	€ 9,84375
		Totale MT			**€ 14,68637**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 14,12250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,74674** +1,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25285 = 5% * B)			€ 5,05695
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48037
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 38,28** +1,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,89%			*€ 14,12250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25285*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U05.060.095.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 095 - Pavimentazione in lastre pietra ricostruita B - Pavimentazione posta in opera in pietra ricostruita su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile.Dimensione 40x40 cm spessore cm 4			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			**€ 0,93787**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
	CAM24_MT.E.39.010 - Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Lastre pietra ricostruita - dim. 40x40 cm spessore cm 4	1,05000 mq	€ 16,25000 0%	€ 17,06250
	Totale MT			**€ 21,90512**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,96549** +1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31421 = 5% * B)			€ 6,28413
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,32496
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 47,57** +1%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,68%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 010 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti A - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore grigio, spessore 6 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.012 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
	Totale AT			**€ 3,89235**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,07200 mc	€ 34,72113 0%	€ 2,49992
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,15000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,11755

	CAM24_MT.E.46.006	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli in calcestruzzo autobloccanti da cm 6	1,00000 mq	€ 11,80778 0%	€ 11,80778
		Totale MT			**€ 16,42525**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
		Totale RU			**€ 10,16820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,48580** +0,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25913 = 5% * B)			€ 5,18259
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,56684
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,24** +0,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,92%			*€ 10,16820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25913*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.010.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 010 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti B - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore grigio, spessore 8 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
		Totale AT			**€ 3,89235**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,07700 mc	€ 34,72113 0%	€ 2,67353
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,18000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,54106
	CAM24_MT.E.46.007	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli in calcestruzzo autobloccanti da cm 8	1,00000 mq	€ 13,70673 0%	€ 13,70673
		Totale MT			**€ 18,92132**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,28717** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26594 = 5% * B)			€ 5,31882
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,66060

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,27** +0,7%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,04%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26594*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.010.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 010 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti C - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colori vari, spessore 6 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.012 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
	Totale AT			**€ 3,89235**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,07200 mc	€ 34,72113 0%	€ 2,49992
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,15000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,11755
	CAM24_MT.E.46.008 - Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli in calcestruzzo colorato da cm 6	1,00000 mq	€ 16,19272 0%	€ 16,19272
	Totale MT			**€ 20,81019**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			**€ 10,16820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,87074** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29640 = 5% * B)			€ 5,92803
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,07988
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 44,88** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,66%			*€ 10,16820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29640*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.010.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 010 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti D - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore vari, spessore 8 cm			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
		Totale AT			**€ 3,89235**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,07700 mc	€ 34,72113 0%	€ 2,67353
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,18000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,54106
	CAM24_MT.E.46.009	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli in calcestruzzo colorato da cm 8	1,00000 mq	€ 17,97654 0%	€ 17,97654
		Totale MT			**€ 23,19113**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,55698** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30223 = 5% * B)			€ 6,04469
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,16017
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 45,76** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 18,52%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30223*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.020.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 020 - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - superficie liscia A - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale liscia, 400x400 mm, spessore 35 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
		Totale AT			**€ 0,93787**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.010	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso 400x400 mm, spessore 35 mm	1,00000 mq	€ 16,38079 0%	€ 16,38079
		Totale MT			**€ 17,76964**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 27,18101 +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23104 = 5% * B)			€ 4,62077
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,18018
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,98** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,22%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23104*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.030.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 030 - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - superficie bugnata A - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale bugnata o scanalata 250x250 mm, spessore 30 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			**€ 0,93787**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.011 - Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Pavimentazione con finitura superficiale bugnata: 250x250 mm, sp. 30 mm, rosso	1,00000 mq	€ 18,54649 0%	€ 18,54649
	Totale MT			**€ 19,93534**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,34671** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24945 = 5% * B)			€ 4,98894
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,43357
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,77** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,43%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24945*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.030.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 030 - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - superficie bugnata B - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale bugnata o scanalata 400x400 mm, spessore 35 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			**€ 0,93787**

	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.012	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Pavimentazione con finitura superficiale bugnata: 400x400 mm, sp. 35 mm, rosso	1,00000 mq	€ 19,87763 0%	€ 19,87763
		Totale MT			**€ 21,26648**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,67785** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26076 = 5% * B)			€ 5,21523
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,58931
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,48** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,46%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26076*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.040.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 040 - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - finitura superficiale in graniglia di marmo A - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale in ghiaino lavato, 400x400 mm, spessore 35 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
		Totale AT			**€ 0,93787**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.013	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Pavimentazione con finitura superficiale in ghiaino: 400x400 mm, sp. 35 mm, rosso	1,00000 mq	€ 10,49612 0%	€ 10,49612
		Totale MT			**€ 11,88497**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,29634** +1,04%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18102 = 5% * B)			€ 3,62038
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,49167
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,41** +1,04%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,92%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18102*
Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U05.070.050.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 050 - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - finitura superficiale in ghiaino lavato A - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale in graniglia di marmo, 400x400 mm, spessore 35 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			**€ 0,93787**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.014 - Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Pavimentazione con finitura superficiale in graniglia di marmo: 400x400 mm, sp. 35 mm, rosso	1,00000 mq	€ 16,65581 0%	€ 16,65581
	Totale MT			**€ 18,04466**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,45603** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23338 = 5% * B)			€ 4,66753
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,21236
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,34** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,98%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23338*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.060.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 060 - Masselli grigliati per pavimentazioni A - Masselli grigliati per pavimentazioni erbose carrabili di calcestruzzo vibrocompresso autobloccanti conformi alla norma UNI 9065/91, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia al 50%, torba al 30% e terriccio al 20% con miscela per semina erbosa, valutazione riferita ad una misurazione vuoto per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m. Spessore fino a 8 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			**€ 0,93787**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.015 - Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli grigliati Spessore fino a 8 cm	1,02000 mq	€ 19,93159 0%	€ 20,33022
	Totale MT			**€ 21,71907**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,13044** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26461 = 5% * B)			€ 5,29217
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,64226
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,06** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,15%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26461*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.060.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 060 - Masselli grigliati per pavimentazioni B - Masselli grigliati per pavimentazioni erbose carrabili di calcestruzzo vibrocompresso autobloccanti conformi alla norma UNI 9065/91, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia al 50%, torba al 30% e terriccio al 20% con miscela per semina erbosa, valutazione riferita ad una misurazione vuoto per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m. Spessore oltre i 10 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			**€ 0,93787**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.016 - Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli grigliati Spessore oltre i 10 cm	1,02000 mq	€ 23,78217 0%	€ 24,25781
	Totale MT			**€ 25,64666**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,05803** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29799 = 5% * B)			€ 5,95987
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,10179
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 45,12** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,78%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29799*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche A - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di			

	titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, delle dimensioni di base 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 7 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
		Totale AT			**€ 3,89235**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.017	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione grigio/bruno: spessore 7 cm	1,02000 mq	€ 28,35000 0%	€ 28,91700
		Totale MT			**€ 30,30585**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,67170** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36271 = 5% * B)			€ 7,25419
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,99259
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,92** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,43%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36271*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche B - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni di base 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 10 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
		Totale AT			**€ 3,89235**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885

	CAM24_MT.E.46.018	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione grigio/bruno: spessore 10 cm	1,02000 mq	€ 33,75000 0%	€ 34,42500
		Totale MT			**€ 35,81385**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,17970** +0,46%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40953 = 5% * B)			€ 8,19055
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,63703
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,01** +0,46%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,67%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40953*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche C - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 7 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
		Totale AT			**€ 3,89235**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.019	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 7 cm	1,02000 mq	€ 28,35000 0%	€ 28,91700
		Totale MT			**€ 30,30585**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,67170** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36271 = 5% * B)			€ 7,25419
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,99259

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,92** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,43%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche D - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 10 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.012 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
	Totale AT			**€ 3,89235**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.020 - Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 10 cm	1,02000 mq	€ 33,75000 0%	€ 34,42500
	Totale MT			**€ 35,81385**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,17970** +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40953 = 5% * B)			€ 8,19055
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,63703
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,01** +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,67%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40953*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche E - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di			

	pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 6 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
		Totale AT			**€ 3,89235**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.021	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 6 cm	1,02000 mq	€ 26,70300 0%	€ 27,23706
		Totale MT			**€ 28,62591**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,99176** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34843 = 5% * B)			€ 6,96860
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,79604
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 52,76** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,06%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34843*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche F - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 8 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
		Totale AT			**€ 3,89235**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885

	CAM24_MT.E.46.022	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 8 cm	1,02000 mq	€ 29,33550 0%	€ 29,92221
		Totale MT			**€ 31,31106**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,67691** +0,5%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37125 = 5% * B)			€ 7,42507
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,11020
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,21** +0,5%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,07%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37125*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche G - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 12 x 25 cm: spessore 6 cm, colorazione superficiale standard fiammata antico/ardesia				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
		Totale AT			**€ 3,89235**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.023	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici 12 x 25 cm colorazione superficiale fiammata antico/ardesia spessore 6 cm	1,02000 mq	€ 30,47625 0%	€ 31,08578
		Totale MT			**€ 32,47463**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,84048** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38114 = 5% * B)			€ 7,62288

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,24634
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 57,71** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,68%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38114*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche H - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, spessore 8 cm, colorazione superciale standard grigia			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.012 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
	Totale AT			**€ 3,89235**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.024 - Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici colorazione superciale standard grigia, spessore 8 cm	1,02000 mq	€ 32,03550 0%	€ 32,67621
	Totale MT			**€ 34,06506**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,43091** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39466 = 5% * B)			€ 7,89325
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,43242
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,76** +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,18%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39466*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.I	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche I - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-			

	disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, spessore 8 cm, colorazione superficiale standard grigio luna				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
		Totale AT			**€ 3,89235**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.025	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici colorazione superficiale standard grigio luna, spessore 8 cm	1,02000 mq	€ 32,16375 0%	€ 32,80703
		Totale MT			**€ 34,19588**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,56173** +0,47%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39577 = 5% * B)			€ 7,91549
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,44772
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 59,92** +0,47%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,14%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39577*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.J	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche J - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, spessore 6 cm, colorazione superciale standard grigio/bruno				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP		0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)		0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg		0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
		Totale AT				**€ 3,89235**
	MT					
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata		0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.026	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli autobloccanti fotocatalitici colorazione superciale standard		1,02000 mq	€ 31,15800 0%	€ 31,78116

		grigio/runo, spessore 6 cm			
		Totale MT			**€ 33,17001**
		RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,53586** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38706 = 5% * B)			€ 7,74110
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,32770
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 58,60** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,46%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38706*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto A - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 20 mm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
		Totale AT			**€ 0,93787**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
	CAM24_MT.E.40.001	- Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 20 mm	1,05000 mq	€ 12,40000 0%	€ 13,02000
		Totale MT			**€ 17,86262**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,27399** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23183 = 5% * B)			€ 4,63658
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,19106
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,10** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,14%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto			

	B - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 30 mm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
		Totale AT			**€ 0,93787**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
	CAM24_MT.E.40.002	- Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 30 mm	1,05000 mq	€ 14,20000 0%	€ 14,91000
		Totale MT			**€ 19,75262**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,16399** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24789 = 5% * B)			€ 4,95788
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,41219
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,53** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,58%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24789*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto C - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 40 mm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
		Totale AT			**€ 0,93787**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
	CAM24_MT.E.40.003	- Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 40 mm	1,05000 mq	€ 17,36250 0%	€ 18,23063
		Totale MT			**€ 23,07325**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,48462** +0,68%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27612 = 5% * B)			€ 5,52239
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,80070
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 41,81** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,27%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27612*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto D - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 50 mm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			**€ 0,93787**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
	CAM24_MT.E.40.004 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 50 mm	1,05000 mq	€ 21,18750 0%	€ 22,24688
	Totale MT			**€ 27,08950**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,50087** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31026 = 5% * B)			€ 6,20515
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,27060
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,98** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,04%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto E - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 20 mm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			**€ 0,93787**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262

	CAM24_MT.E.40.005	- Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 20 mm	1,05000 mq	€ 11,78750 0%	€ 12,37688
		Totale MT			**€ 17,21950**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,63087** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22636 = 5% * B)			€ 4,52725
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,11581
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,27** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,72%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22636*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto F - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 30 mm.				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
		Totale AT			**€ 0,93787**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
	CAM24_MT.E.40.006	- Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 30 mm	1,05000 mq	€ 14,20000 0%	€ 14,91000
		Totale MT			**€ 19,75262**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 8,47350**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,16399** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24789 = 5% * B)			€ 4,95788
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,41219
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,53** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,58%			*€ 8,47350*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24789*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA			

	070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto G - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 40 mm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			**€ 0,93787**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
	CAM24_MT.E.40.007 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 40 mm	1,05000 mq	€ 15,83750 0%	€ 16,62938
	Totale MT			**€ 21,47200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,88337** +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26251 = 5% * B)			€ 5,25017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,61335
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 39,75** +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,32%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto H - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 50 mm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			**€ 0,93787**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
	CAM24_MT.E.40.008 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 50 mm	1,05000 mq	€ 22,50000 0%	€ 23,62500
	Totale MT			**€ 28,46762**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 37,87899 +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32197 = 5% * B)			€ 6,43943
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,43184
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 48,75** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,38%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.080.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 080 - CORDONI IN PIETRA E PREFABBRICATI 010 - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio A - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 8÷10x25x100 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.E.49.001 - Cordoni - Cordone prefabbricato da cm 8÷10x25x100	1,00000 m	€ 4,97453 0%	€ 4,97453
	Totale MT			**€ 6,94321**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01580 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,48680
	Totale RU			**€ 8,08880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,03201** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12777 = 5% * B)			€ 2,55544
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,75875
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,35** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,81%			*€ 8,08880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12777*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.080.010.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 080 - CORDONI IN PIETRA E PREFABBRICATI 010 - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio B - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 10÷12x25x100 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.E.49.002 - Cordoni - Cordone prefabbricato da cm 10÷12x25x100	1,00000 m	€ 5,26541 0%	€ 5,26541
	Totale MT			**€ 7,23409**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920

	Totale RU			**€ 8,68800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,92209** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13534 = 5% * B)			€ 2,70676
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,86289
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 20,49** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,4%			*€ 8,68800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13534*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.080.010.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 080 - CORDONI IN PIETRA E PREFABBRICATI 010 - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio C - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 12÷14x25x100 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.E.49.003	- Cordoni - Cordone prefabbricato da cm 12÷14x25x100	1,00000 m	€ 6,66573 0%	€ 6,66573
		Totale MT			**€ 8,63441**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
		Totale RU			**€ 9,77400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,40841** +1,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15647 = 5% * B)			€ 3,12943
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,15378
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,69** +1,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,26%			*€ 9,77400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15647*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.080.010.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 080 - CORDONI IN PIETRA E PREFABBRICATI 010 - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio D - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 14÷16x25x100 cm				
	MT				
	CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,09000 mc	€ 89,43099 0%	€ 8,04879
	CAM24_MT.E.49.004	- Cordoni - Cordone prefabbricato da cm 14÷16x25x100	1,00000 m	€ 6,75576 0%	€ 6,75576
		Totale MT			**€ 14,80455**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400

	Totale RU			**€ 10,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,66455** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21815 = 5% * B)			€ 4,36297
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,00275
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,03** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,88%			*€ 10,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21815*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.080.010.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 080 - CORDONI IN PIETRA E PREFABBRICATI 010 - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio E - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 15÷18x25x100 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,09000 mc	€ 89,43099 0%	€ 8,04879
	CAM24_MT.E.49.005 - Cordoni - Cordone prefabbricato da cm 15÷18x25x100	1,00000 m	€ 6,55152 0%	€ 6,55152
	Totale MT			**€ 14,60031**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,22000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,29640
	Totale RU			**€ 11,94600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,54631** +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22564 = 5% * B)			€ 4,51287
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,10592
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 34,17** +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,97%			*€ 11,94600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22564*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.080.010.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 080 - CORDONI IN PIETRA E PREFABBRICATI 010 - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio F - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 18÷20x25x100 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,10000 mc	€ 89,43099 0%	€ 8,94310
	CAM24_MT.E.49.006 - Cordoni - Cordone prefabbricato da cm 18÷20x25x100	1,00000 m	€ 8,72613 0%	€ 8,72613
	Totale MT			**€ 17,66923**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880

	Totale RU			**€ 13,03200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,70123** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26096 = 5% * B)			€ 5,21921
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,59204
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,51** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,98%			*€ 13,03200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26096*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.010.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 010 - Alimentatore per lampade a vapori di sodio A - Alimentatore per lampade a vapori di sodio bassa pressione, 230 V, 50 Hz 18 W			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.009 - Lampade, reattori, alimentatori - Alimentatore per lampade a vapori di sodio, bassa pressione, 18 W	1,00000 cad	€ 29,19479 0%	€ 29,19479
	Totale MT			**€ 29,19479**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,16959** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25644 = 5% * B)			€ 5,12883
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,52984
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,83** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,51%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.010.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 010 - Alimentatore per lampade a vapori di sodio B - Alimentatore per lampade a vapori di sodio bassa pressione, 230 V, 50 Hz 35 W			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.010 - Lampade, reattori, alimentatori - Alimentatore per lampade a vapori di sodio, bassa pressione, 35 W	1,00000 cad	€ 43,59492 0%	€ 43,59492
	Totale MT			**€ 43,59492**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,05712** +0,22%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38299 = 5% * B)			€ 7,65971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,27168
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,99** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,52%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38299*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.010.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 010 - Alimentatore per lampade a vapori di sodio C - Alimentatore per lampade a vapori di sodio bassa pressione, 230 V, 50 Hz 90 W			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.011 - Lampade, reattori, alimentatori - Alimentatore per lampade a vapori di sodio, bassa pressione, 90 W	1,00000 cad	€ 62,78736 0%	€ 62,78736
	Totale MT			**€ 62,78736**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,24956** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54612 = 5% * B)			€ 10,92243
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,51720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,69** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,77%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54612*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.010.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 010 - Alimentatore per lampade a vapori di sodio D - Alimentatore per lampade a vapori di sodio bassa pressione, 230 V, 50 Hz 135 W			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.012 - Lampade, reattori, alimentatori - Alimentatore per lampade a vapori di sodio, bassa pressione, 135 W	1,00000 cad	€ 80,39011 0%	€ 80,39011
	Totale MT			**€ 80,39011**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,36491** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69160 = 5% * B)			€ 13,83203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,51969
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,72** +0,08%

	Incidenza Manodopera sul totale 0,93%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.020.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 020 - Lampada a vapori di sodio A - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, attacco BY 22 18 W, lumen 1.770			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.013 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, 18 W, lumen 1.770	1,00000 cad	€ 24,86663 0%	€ 24,86663
	Totale MT			**€ 24,86663**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,84143** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21965 = 5% * B)			€ 4,39304
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,02345
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33,26** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,93%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21965*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.020.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 020 - Lampada a vapori di sodio B - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, attacco BY 22 35 W, lumen 4.550			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.014 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, 35 W, lumen 4.550	1,00000 cad	€ 25,48162 0%	€ 25,48162
	Totale MT			**€ 25,48162**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,94382** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22902 = 5% * B)			€ 4,58045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,15243
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,68** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,22%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22902*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U06.010.020.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 020 - Lampada a vapori di sodio C - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, attacco BY 22 90 W, lumen 13.000			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.016 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, 90 W, lumen 13.000	1,00000 cad	€ 33,11682 0%	€ 33,11682
	Totale MT			**€ 33,11682**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 34,57902** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29392 = 5% * B)			€ 5,87843
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,04575
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 44,50** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,29%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,29392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.020.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 020 - Lampada a vapori di sodio D - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, attacco BY 22 135 W, lumen 20.800			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.017 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, 135 W, lumen 20.800	1,00000 cad	€ 44,76689 0%	€ 44,76689
	Totale MT			**€ 44,76689**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,22909** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39295 = 5% * B)			€ 7,85895
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,40880
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,50** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,46%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39295*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.030.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 030 - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio A - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 70 W			

	MT				
	CAM24_MT.U8.010.020	- Lampade, reattori, alimentatori - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 70 W	1,00000 cad	€ 34,21917 0%	€ 34,21917
		Totale MT			**€ 34,21917**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
		Totale RU			**€ 1,46220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,68137** +0,27%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30329 = 5% * B)			€ 6,06583
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,17472
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,92** +0,27%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,18%			*€ 1,46220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30329*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.030.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 030 - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio B - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 100 W				
	MT				
	CAM24_MT.U8.010.021	- Lampade, reattori, alimentatori - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 100 W	1,00000 cad	€ 55,72074 0%	€ 55,72074
		Totale MT			**€ 55,72074**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
		Totale RU			**€ 1,46220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,18294** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48606 = 5% * B)			€ 9,72110
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,69040
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 73,59** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,99%			*€ 1,46220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48606*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.030.C (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 030 - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio C - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 150 W				
	MT				
	CAM24_MT.U8.010.022	- Lampade, reattori, alimentatori - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 150 W	1,00000 cad	€ 59,45712 0%	€ 59,45712
		Totale MT			**€ 59,45712**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
		Totale RU			**€ 1,46220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,91932** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51781 = 5% * B)			€ 10,35628
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,12756
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,40** +0,16%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,86%			*€ 1,46220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51781*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.030.D (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 030 - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio D - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 250 W				
	MT				
	CAM24_MT.U8.010.023	- Lampade, reattori, alimentatori - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 250 W	1,00000 cad	€ 65,82752 0%	€ 65,82752
		Totale MT			**€ 65,82752**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
		Totale RU			**€ 0,97480**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,80232** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56782 = 5% * B)			€ 11,35639
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,81587
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 85,97** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,13%			*€ 0,97480*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56782*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.040.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 040 - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo tubolare A - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo tubolare, attacco E40, con accenditore separato 150 W, lumen 14.500				
	MT				
	CAM24_MT.U8.010.024	- Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, con accenditore separato, 150 W, lumen 14.500	1,00000 cad	€ 32,07250 0%	€ 32,07250
		Totale MT			**€ 32,07250**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130

	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,53470** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28505 = 5% * B)			€ 5,70090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,92356
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,16** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,39%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28505*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.040.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 040 - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo tubolare B - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo tubolare, attacco E40, con accenditore separato 250 W, lumen 27.000			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.025 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, con accenditore separato, 250 W, lumen 27.000	1,00000 cad	€ 34,98501 0%	€ 34,98501
	Totale MT			**€ 34,98501**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,44721** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30980 = 5% * B)			€ 6,19603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,26432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,91** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,12%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.050.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 050 - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare , ad alta efficienza e maggiore durata A - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare chiaro con accenditore separato, ad alta efficienza e maggiore durata 70 W, lumen 6.800, attacco E 27			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.029 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, 70 W, lumen 6.800	1,00000 cad	€ 31,57641 0%	€ 31,57641
	Totale MT			**€ 31,57641**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,03861** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28083 = 5% * B)			€ 5,61656
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,86552
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,52** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,44%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.050.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 050 - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare , ad alta efficienza e maggiore durata B - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare chiaro con accenditore separato, ad alta efficienza e maggiore durata 100 W, lumen 10.000, attacco E 40			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.030 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, 100 W, lumen 10.000	1,00000 cad	€ 36,73359 0%	€ 36,73359
	Totale MT			**€ 36,73359**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,19579** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32466 = 5% * B)			€ 6,49328
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,46891
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 49,16** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,97%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32466*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.050.C (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 050 - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare , ad alta efficienza e maggiore durata C - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare chiaro con accenditore separato, ad alta efficienza e maggiore durata 150 W, lumen 16.000, attacco E 40			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.031 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, 150 W, lumen 16.000	1,00000 cad	€ 43,97174 0%	€ 43,97174
	Totale MT			**€ 43,97174**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,43394** +0,22%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38619 = 5% * B)			€ 7,72377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,31577
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,47** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,5%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38619*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.050.D (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 050 - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare , ad alta efficienza e maggiore durata D - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare chiaro con accenditore separato, ad alta efficienza e maggiore durata 250 W, lumen 31.500, attacco E 40			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.032 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, 250 W, lumen 31.500	1,00000 cad	€ 53,74323 0%	€ 53,74323
	Totale MT			**€ 53,74323**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,71803** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46510 = 5% * B)			€ 9,30207
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,40201
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 70,42** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,38%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.060.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 060 - Reattore in aria per lampade a ioduri metallici A - Reattore in aria per lampade a ioduri metallici, 230/400 V, 50 Hz 2.000 W			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.035 - Lampade, reattori, alimentatori - Reattore in aria per lampade a ioduri metallici, 2.000 W	1,00000 cad	€ 160,90785 0%	€ 160,90785
	Totale MT			**€ 160,90785**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,88265** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37600 = 5% * B)			€ 27,52005
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,94027
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 208,34 +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,47%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.070.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 070 - Lampada ovoidale a vapori di sodio A - Lampada ovoidale a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore incorporato, attacco E 27 50 W, lumen 3.400			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.036 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, con accenditore incorporato, 50 W, lumen 3.400	1,00000 cad	€ 25,53964 0%	€ 25,53964
	Totale MT			**€ 25,53964**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,51444** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22537 = 5% * B)			€ 4,50745
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,10219
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,12** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,86%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.070.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 070 - Lampada ovoidale a vapori di sodio B - Lampada ovoidale a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore incorporato, attacco E 27 70 W, lumen 5.600			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.037 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, con accenditore incorporato, 70 W, lumen 5.600	1,00000 cad	€ 26,70000 0%	€ 26,70000
	Totale MT			**€ 26,70000**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,67480** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23524 = 5% * B)			€ 4,70472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,23795
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,62** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,74%			*€ 0,97480*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23524*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.080.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 080 - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, A - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore separato, attacco E 40 150 W, lumen 14.500			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.038 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, 150 W, lumen 14.500	1,00000 cad	€ 32,07250 0%	€ 32,07250
	Totale MT			**€ 32,07250**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,53470** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28505 = 5% * B)			€ 5,70090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,92356
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,16** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,39%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28505*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.080.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 080 - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, B - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore separato, attacco E 40 250 W, lumen 27.000			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.025 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, con accenditore separato, 250 W, lumen 27.000	1,00000 cad	€ 34,98501 0%	€ 34,98501
	Totale MT			**€ 34,98501**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			**€ 1,46220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,44721** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30980 = 5% * B)			€ 6,19603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,26432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,91** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,12%			*€ 1,46220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U06.010.090.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 090 - Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare A - Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare, con accenditore separato, attacco E40 400 W, lumen 30.500			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.042 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a ioduri metallici, con accenditore separato, 400 W, lumen 30.500	1,00000 cad	€ 76,27196 0%	€ 76,27196
	Totale MT			**€ 76,27196**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,24676** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65660 = 5% * B)			€ 13,13195
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,03787
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 99,42** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,98%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65660*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.090.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 090 - Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare B - Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare, con accenditore separato, attacco E40 1.000 W, lumen 81.000			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.043 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a ioduri metallici, con accenditore separato, 1.000 W, lumen 81.000	1,00000 cad	€ 312,32600 0%	€ 312,32600
	Totale MT			**€ 312,32600**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			**€ 0,97480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 313,30080** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,66306 = 5% * B)			€ 53,26114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,65619
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 403,22** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,24%			*€ 0,97480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,66306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.090.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 090 - Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare C - Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare, con accenditore separato, attacco E40 2.000 W, lumen 189.000			

	MT				
	CAM24_MT.U8.010.044	- Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a ioduri metallici, con accenditore separato, 2.000 W, lumen 189.000	1,00000 cad	€ 359,91680 0%	€ 359,91680
		Totale MT			**€ 359,91680**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
		Totale RU			**€ 1,46220**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 361,37900** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,07172 = 5% * B)			€ 61,43443
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,28134
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 465,09** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,31%			*€ 1,46220*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,07172*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.010.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 010 - Apparecchio non carenato con attacco E 27 A - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, verniciato esternamente, coppa di chiusura in metacrilato, attacco E 27, installazione laterale, diametro 60 mm, cablato e rifasato per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 70 W Aperto			
	MT			
	CAM24_MT.U8.020.001 - Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 70 W, aperto	1,00000 cad	€ 128,27838 0%	€ 128,27838
	Totale MT			**€ 128,27838**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	128,27838 %	€ 0,02000 0%	€ 2,56557
	Totale RU			**€ 5,97737**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,25575** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14117 = 5% * B)			€ 22,82348
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,70792
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 172,79** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,46%			*€ 5,97737*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14117*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.010.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 010 - Apparecchio non carenato con attacco E 27 B - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, verniciato esternamente, coppa di chiusura in metacrilato, attacco E 27, installazione laterale, diametro 60 mm, cablato e rifasato per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 70 W Chiuso			

	MT				
	CAM24_MT.U8.020.002	- Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 70 W, chiuso	1,00000 cad	€ 150,59220 0%	€ 150,59220
		Totale MT			**€ 150,59220**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	150,59220 %	€ 0,02000 0%	€ 3,01184
		Totale RU			**€ 6,91104**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 157,50324** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33878 = 5% * B)			€ 26,77555
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,42788
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 202,71** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,41%			*€ 6,91104*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33878*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.020.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 020 - Apparecchio carenato in polipropilene con attacco E 40 A - Apparecchio carenato in polipropilene, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, coppa di chiusura in metacrilato, installazione laterale diametro 60 mm, attacco E 40 Cablato e rifasato, chiuso, per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 150 W				
	MT				
	CAM24_MT.U8.020.007	- Corpi illuminanti - Apparecchio carenato in polipropilene, telaio in poliammide, cablato e rifasato, per lampade a vapori di sodio, a.p., chiuso, 150 W	1,00000 cad	€ 252,12498 0%	€ 252,12498
		Totale MT			**€ 252,12498**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	252,12498 %	€ 0,02000 0%	€ 5,04250
		Totale RU			**€ 9,42910**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 261,55408** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22321 = 5% * B)			€ 44,46419
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,60183
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 336,62** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,8%			*€ 9,42910*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,22321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.030.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 030 - Apparecchio carenato in polipropilene attacco E 40 A - Apparecchio carenato in polipropilene, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, coppa di chiusura in			

	metacrilato, installazione laterale diametro 60 mm, attacco E 40 Cablato e rifasato per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 150 W, aperto				
	MT				
	CAM24_MT.U8.020.010	- Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 150 W, aperto	1,00000 cad	€ 206,77709 0%	€ 206,77709
		Totale MT			**€ 206,77709**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	206,77709 %	€ 0,02000 0%	€ 4,13554
		Totale RU			**€ 7,54734**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 214,32443** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82176 = 5% * B)			€ 36,43515
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,07596
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 275,84** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,74%			*€ 7,54734*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,82176*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.030.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 030 - Apparecchio carenato in polipropilene attacco E 40 B - Apparecchio carenato in polipropilene, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, coppa di chiusura in metacrilato, installazione laterale diametro 60 mm, attacco E 40 Cablato e rifasato per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 150 W, chiuso				
	MT				
	CAM24_MT.U8.020.011	- Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 150 W, chiuso	1,00000 cad	€ 241,78531 0%	€ 241,78531
		Totale MT			**€ 241,78531**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	241,78531 %	€ 0,02000 0%	€ 4,83571
		Totale RU			**€ 8,73491**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 250,52022** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,12942 = 5% * B)			€ 42,58844
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,31087
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 322,42** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,71%			*€ 8,73491*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,12942*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.040.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 040 - Apparecchio carenato in poliestere attacco E 27			

	A - Apparecchio carenato in poliestere rinforzato con fibra di vetro, telaio in alluminio pressofuso, riflettore in alluminio anodizzato brillantato, coppa di chiusura in policarbonato, installazione laterale o verticale diametro 42÷60 mm cablato e rifasato, chiuso, attacco E 27 per lampada a vapori di sodio 100 W				
	MT				
	CAM24_MT.U8.020.012	- Corpi illuminanti - Apparecchio carenato in poliestere, telaio in alluminio, cablato e rifasato, per lampade a vapori di sodio, chiuso, 100 W	1,00000 cad	€ 196,84436 0%	€ 196,84436
		Totale MT			**€ 196,84436**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	196,84436 %	€ 0,02000 0%	€ 3,93689
		Totale RU			**€ 6,37389**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 203,21825** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72736 = 5% * B)			€ 34,54710
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,77654
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 261,54** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,44%			*€ 6,37389*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72736*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.040.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 040 - Apparecchio carenato in poliestere attacco E 27 B - Apparecchio carenato in poliestere rinforzato con fibra di vetro, telaio in alluminio pressofuso, riflettore in alluminio anodizzato brillantato, coppa di chiusura in policarbonato, installazione laterale o verticale diametro 42÷60 mm cablato e rifasato, chiuso, attacco E 27 per lampada a vapori di sodio 150 W				
	MT				
	CAM24_MT.U8.020.014	- Corpi illuminanti - Apparecchio carenato in poliestere, telaio in alluminio, cablato e rifasato, per lampade a vapori di sodio, chiuso, 150 W	1,00000 cad	€ 308,57593 0%	€ 308,57593
		Totale MT			**€ 308,57593**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	308,57593 %	€ 0,02000 0%	€ 6,17152
		Totale RU			**€ 8,60852**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 317,18445** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69607 = 5% * B)			€ 53,92136
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,11058
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 408,22** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,11%			*€ 8,60852*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,69607*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.040.C (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 040 - Apparecchio carenato in poliestere attacco E 27 C - Apparecchio carenato in poliestere rinforzato con fibra di vetro, telaio in alluminio pressofuso, riflettore in alluminio anodizzato brillantato, coppa di chiusura in policarbonato, installazione laterale o verticale diametro 42÷60 mm cablato e rifasato, chiuso, attacco E 27 per lampada a vapori di sodio 250 W			
	MT			
	CAM24_MT.U8.020.015 - Corpi illuminanti - Apparecchio carenato in poliestere, telaio in alluminio, cablato e rifasato, per lampade a vapori di sodio, chiuso, 250 W	1,00000 cad	€ 342,82992 0%	€ 342,82992
	Totale MT			**€ 342,82992**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	342,82992 %	€ 0,02000 0%	€ 6,85660
	Totale RU			**€ 9,78100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 352,61092** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99719 = 5% * B)			€ 59,94386
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25548
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 453,81** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,16%			*€ 9,78100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99719*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.050.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 050 - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio A - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 250 W, aperto			
	MT			
	CAM24_MT.U8.020.016 - Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 250 W, aperto	1,00000 cad	€ 217,24358 0%	€ 217,24358
	Totale MT			**€ 217,24358**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	217,24358 %	€ 0,02000 0%	€ 4,34487
	Totale RU			**€ 8,24407**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 225,48765** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91665 = 5% * B)			€ 38,33290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,38206
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 290,20** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,84%			*€ 8,24407*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,91665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.050.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 050 - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio B - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 250 W, chiuso			
	MT			
	CAM24_MT.U8.020.017 - Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 250 W, chiuso	1,00000 cad	€ 252,20539 0%	€ 252,20539
	Totale MT			**€ 252,20539**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	252,20539 %	€ 0,02000 0%	€ 5,04411
	Totale RU			**€ 9,43071**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 261,63610** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22391 = 5% * B)			€ 44,47814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,61142
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 336,73** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,8%			*€ 9,43071*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,22391*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.060.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 060 - Staffe di montaggio in acciaio A - Staffe di montaggio in acciaio Diametro 42 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U8.020.018 - Corpi illuminanti - Staffa di montaggio in acciaio, diametro 42 mm	1,00000 cad	€ 33,17484 0%	€ 33,17484
	Totale MT			**€ 33,17484**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	33,17484 %	€ 0,02000 0%	€ 0,66350
	Totale RU			**€ 4,07530**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,25014** +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31663 = 5% * B)			€ 6,33252
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,35827
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,94** +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,5%			*€ 4,07530*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.060.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 060 - Staffe di montaggio in acciaio B - Staffe di montaggio in acciaio Diametro 60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U8.020.019 - Corpi illuminanti - Staffa di montaggio in acciaio, diametro 60 mm	1,00000 cad	€ 39,27836 0%	€ 39,27836
	Totale MT			**€ 39,27836**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	39,27836 %	€ 0,02000 0%	€ 0,78557
	Totale RU			**€ 4,19737**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,47573** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36954 = 5% * B)			€ 7,39087
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,08666
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 55,95** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,5%			*€ 4,19737*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36954*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.070.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 070 - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio A - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 70 W, chiuso			
	MT			
	CAM24_MT.U8.020.023 - Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 70 W, chiuso	1,00000 cad	€ 181,44632 0%	€ 181,44632
	Totale MT			**€ 181,44632**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	181,44632 %	€ 0,02000 0%	€ 3,62893
	Totale RU			**€ 6,55333**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,99965** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59800 = 5% * B)			€ 31,95994
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,99596
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 241,96** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,71%			*€ 6,55333*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U06.020.070.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 070 - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio B - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 100 W, chiuso			
	MT			
	CAM24_MT.U8.020.024 - Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 100 W, chiuso	1,00000 cad	€ 199,61764 0%	€ 199,61764
	Totale MT			**€ 199,61764**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	199,61764 %	€ 0,02000 0%	€ 3,99235
	Totale RU			**€ 7,40415**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,02179** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75969 = 5% * B)			€ 35,19370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,22155
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 266,44** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,78%			*€ 7,40415*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,75969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 A - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=88,9; l= 4000; h=3500; d=60; kg=25; S=3,2			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			**€ 8,37986**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
	CAM24_MT.U8.030.002 - Pali in acciaio - d2=88,9;l=4000;h=3500; d=60;kg=25;s=3,2	1,00000 cad	€ 228,61493 0%	€ 228,61493
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543

	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
		Totale MT			**€ 309,33219**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	228,61493 %	€ 0,02000 0%	€ 4,57230
		Totale RU			**€ 42,58950**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 360,30155** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,06256 = 5% * B)			€ 61,25126
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,15528
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 463,71** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,18%			*€ 42,58950*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,06256*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 B - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=88,9; l= 5000; h=4500; d=60; kg=31; S=3,2				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 8,37986**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.008	- Pali in acciaio - d2=88,9;l=5000;h=4500; d=60;kg=31;s=3,2	1,00000 cad	€ 274,63386 0%	€ 274,63386
		Totale MT			**€ 355,35112**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	274,63386 %	€ 0,02000 0%	€ 5,49268
		Totale RU			**€ 43,50988**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 407,24086** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,46155 = 5% * B)			€ 69,23095
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,64718
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 524,12** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,3%			*€ 43,50988*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,46155*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 C - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=88,9; l= 6000; h=5500; d=60; kg=35; S=3,2				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 8,37986**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.008	- Pali in acciaio - d2=88,9;l=5000;h=4500; d=60;kg=31;s=3,2	1,00000 cad	€ 274,63386 0%	€ 274,63386
		Totale MT			**€ 355,35112**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,86000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,80580
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,86000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,11060
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	274,63386 %	€ 0,02000 0%	€ 5,49268

	Totale RU			**€ 47,40908**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 411,14006** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,49469 = 5% * B)			€ 69,89381
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,10339
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 529,14** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,96%			*€ 47,40908*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,49469*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 D - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=114; l= 7000; h=6200; d=65; kg=59; S=3,5				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.009	- Pali in acciaio - d2=114;l=7000;h=6200; d=65;kg=59;s=3,5	1,00000 cad	€ 337,04467 0%	€ 337,04467
		Totale MT			**€ 445,42261**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	337,04467 %	€ 0,02000 0%	€ 6,74089
		Totale RU			**€ 69,12809**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 523,92463** +0,8%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,45336 = 5% * B)			€ 89,06719
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,29918
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 674,29** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,25%			*€ 69,12809*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,45336*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 E - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=114; l= 8000; h=7200; d=65; kg=67; S=3,5			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			**€ 9,37393**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.010 - Pali in acciaio - d2=114;l=8000;h=7200; d=65;kg=67;s=3,5	1,00000 cad	€ 361,19680 0%	€ 361,19680
	Totale MT			**€ 469,57474**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	361,19680 %	€ 0,02000 0%	€ 7,22394
	Totale RU			**€ 69,61114**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 548,55981** +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,66276 = 5% * B)			€ 93,25517
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,18150
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 706,00** +0,77%

	Incidenza Manodopera sul totale 9,86%			*€ 69,61114*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,66276*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 F - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=114; l= 9000; h=8200; d=65; kg=74; S=3,5			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			**€ 9,37393**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.011 - Pali in acciaio - d2=114;l=9000;h=8200; d=65;kg=74;S=3,5	1,00000 cad	€ 382,60325 0%	€ 382,60325
	Totale MT			**€ 490,98119**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	382,60325 %	€ 0,02000 0%	€ 7,65207
	Totale RU			**€ 70,03927**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 570,39439** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,84835 = 5% * B)			€ 96,96705
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,73614
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 734,10** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,54%			*€ 70,03927*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,84835*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U06.030.010.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 G - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=127; l= 7000; h=6200; d=70; kg=65; S=3,6			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			**€ 9,37393**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.012 - Pali in acciaio - d2=127;l=7000;h=6200; d=70;kg=74;S=3,6	1,00000 cad	€ 379,69315 0%	€ 379,69315
	Totale MT			**€ 488,07109**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	379,69315 %	€ 0,02000 0%	€ 7,59386
	Totale RU			**€ 69,98106**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 567,42608** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,82312 = 5% * B)			€ 96,46243
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,38885
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 730,28** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,58%			*€ 69,98106*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,82312*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.H	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 H - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza			

	fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=127; l= 8000; h=7200; d=70; kg=74; S=3,6				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.013	- Pali in acciaio - d2=127;l=8000;h=7200; d=70;kg=74;S=3,6	1,00000 cad	€ 387,04237 0%	€ 387,04237
		Totale MT			**€ 495,42031**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	387,04237 %	€ 0,02000 0%	€ 7,74085
		Totale RU			**€ 70,12805**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 574,92229** +0,73%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,88684 = 5% * B)			€ 97,73679
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,26591
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 739,92** +0,73%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,48%			*€ 70,12805*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,88684*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.I	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 I - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=127; l= 9000; h=8200; d=70; kg=81; S=3,6			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.014	- Pali in acciaio - d2=127;l=9000;h=8200; d=70;kg=81;S=3,6	1,00000 cad	€ 408,48170 0%	€ 408,48170
		Totale MT			**€ 516,85964**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	408,48170 %	€ 0,02000 0%	€ 8,16963
		Totale RU			**€ 80,30483**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 606,53840** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,15558 = 5% * B)			€ 103,11153
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 70,96499
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 780,61** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,29%			*€ 80,30483*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,15558*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.J	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 J - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; l= 7000; h=6200; d=75; kg=74; S=3,8			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628

		cassone fisso con gruetta			
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
		Totale AT			**€ 13,60821**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.015	- Pali in acciaio - d2=139,7;l=7000;h=6200; d=75;kg=74;S=3,8	1,00000 cad	€ 328,75831 0%	€ 328,75831
		Totale MT			**€ 437,13625**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	328,75831 %	€ 0,02000 0%	€ 6,57517
		Totale RU			**€ 78,71037**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 529,45483** +0,92%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,50037 = 5% * B)			€ 90,00732
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,94622
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 681,41** +0,92%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,55%			*€ 78,71037*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,50037*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.020.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 A - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; l= 8000; h=7200; d=75; kg=84; S=3,8			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
	Totale AT			**€ 13,60821**
	MT			

	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.016	- Pali in acciaio - d2=139,7;l=8000;h=7200; d=75;kg=84;S=3,8	1,00000 cad	€ 421,96349 0%	€ 421,96349
		Totale MT			**€ 530,34143**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
		Totale RU			**€ 72,15520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 616,10484** +0,79%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,23689 = 5% * B)			€ 104,73782
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,08427
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 792,93** +0,79%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,1%			*€ 72,15520*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,23689*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.020.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 B - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; l= 9000; h=8200; d=75; kg=93; S=3,8				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
		Totale AT			**€ 13,60821**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005

	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.017	- Pali in acciaio - d2=139,7;l=9000;h=8200; d=75;kg=93;S=3,8	1,00000 cad	€ 449,46962 0%	€ 449,46962
		Totale MT			**€ 557,84756**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
		Totale RU			**€ 72,15520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 643,61097** +0,76%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,47069 = 5% * B)			€ 109,41386
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,30248
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 828,33** +0,76%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,71%			*€ 72,15520*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,47069*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.020.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 C - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; l= 10000; h=9200; d=75; kg=104; S=3,8				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
		Totale AT			**€ 13,60821**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.018	- Pali in acciaio -	1,00000	€ 488,23798	€ 488,23798

		d2=139,7;l=10000;h=9200; d=75;kg=104;S=3,8	cad	0%	
		Totale MT			**€ 596,61592**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
		Totale RU			**€ 72,15520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 682,37933** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,80022 = 5% * B)			€ 116,00449
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,83838
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 878,22** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,22%			*€ 72,15520*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,80022*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.020.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 D - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; l= 11000; h=10000; d=75; kg=114; S=3,8				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
		Totale AT			**€ 13,60821**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.019	- Pali in acciaio - d2=139,7;l=11000;h=10000; d=75;kg=114;S=3,8	1,00000 cad	€ 524,19489 0%	€ 524,19489
		Totale MT			**€ 632,57283**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,48000	€ 23,03000	€ 34,08440

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
		Totale RU			**€ 72,15520**
		Sommano euro (A)			**€ 718,33624**
		Scostamento % su anno 2023			+0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,10586 = 5% * B)			€ 122,11716
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,04534
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 924,50**
		Scostamento % su anno 2023			+0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,8%			*€ 72,15520*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,10586*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.020.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 E - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=152; l= 9000; h=8200; d=80; kg=111; S=4				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
		Totale AT			**€ 13,60821**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.020	- Pali in acciaio - d2=152;l=9000;h=8200; d=80;kg=111;S=4	1,00000 cad	€ 510,13766 0%	€ 510,13766
		Totale MT			**€ 618,51560**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
		Totale RU			**€ 72,15520**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 704,27901** +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,98637 = 5% * B)			€ 119,72743
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,40064
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 906,41** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,96%			*€ 72,15520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,98637*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.020.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 F - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=152; l= 10000; h=9200; d=80; kg=124; S=4			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
	Totale AT			**€ 13,60821**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.021 - Pali in acciaio - d2=152;l=10000;h=9200; d=80;kg=124;S=4	1,00000 cad	€ 555,12080 0%	€ 555,12080
	Totale MT			**€ 663,49874**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
	Totale RU			**€ 72,15520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 749,26215** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,36873 = 5% * B)			€ 127,37457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 87,66367

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 964,30** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,48%			*€ 72,15520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,36873*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.020.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 G - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=168; l= 11000; h=10000; d=90; kg=156; S=4			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
	Totale AT			**€ 13,60821**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.022 - Pali in acciaio - d2=168;l=11000;h=10000; d=90;kg=156;S=4	1,00000 cad	€ 668,08830 0%	€ 668,08830
	Totale MT			**€ 776,46624**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
	Totale RU			**€ 72,15520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 862,22965** +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,32895 = 5% * B)			€ 146,57904
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,88087
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.109,69** +0,56%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,5%			*€ 72,15520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,32895*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U06.030.020.H	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 H - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=168; l= 12000; h=11000; d=90; kg=170; S=4			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
	Totale AT			**€ 13,60821**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.023 - Pali in acciaio - d2=168;l=12000;h=11000; d=90;kg=170;S=4	1,00000 cad	€ 720,45354 0%	€ 720,45354
	Totale MT			**€ 828,83148**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
	Totale RU			**€ 72,15520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 914,59489** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,77406 = 5% * B)			€ 155,48113
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 107,00760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.177,08** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,13%			*€ 72,15520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,77406*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.020.I	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 I - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il			

	basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=219; l= 12000; h=11000; d=114; kg=245; S=4,2				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
		Totale AT			**€ 13,60821**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.024	- Pali in acciaio - d2=219;l=12000;h=11000; d=114;kg=245;S=4,2	1,00000 cad	€ 906,17337 0%	€ 906,17337
		Totale MT			**€ 1.014,55131**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
		Totale RU			**€ 72,15520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.100,31472** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,35268 = 5% * B)			€ 187,05350
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 128,73682
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.416,11** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,1%			*€ 72,15520*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,35268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.030.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 030 - Palo rastremato diritto in acciaio zincato A - Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=114; d1= 65; l= 6000; h=5500;			

	pl=6500; b=1000; d=57; kg=61; S=3,5				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
		Totale AT			**€ 13,60821**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.025	- Pali in acciaio - d2=114;d1=65;l=6000;h=5500;pl=6500;b=1000; d=57;kg=61;S=3,5	1,00000 cad	€ 380,38368 0%	€ 380,38368
		Totale MT			**€ 461,10094**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	380,38368 %	€ 0,02000 0%	€ 7,60767
		Totale RU			**€ 51,47367**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 526,18282** +0,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,47255 = 5% * B)			€ 89,45108
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,56339
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 677,20** +0,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			*€ 51,47367*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,47255*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.030.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 030 - Palo rastremato diritto in acciaio zincato B - Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=114; d1= 65; l= 7000; h=6200; pl=8000; b=1500; d=57; kg=71; S=3,5			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240

		portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 8,87689**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.026	- Pali in acciaio - d2=114;d1=65;l=7000;h=6200;pl=8000;b=1500; d=57;kg=71;S=3,5	1,00000 cad	€ 412,93727 0%	€ 412,93727
		Totale MT			**€ 493,65453**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	412,93727 %	€ 0,02000 0%	€ 8,25875
		Totale RU			**€ 52,12475**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 554,65617** +0,53%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,71458 = 5% * B)			€ 94,29155
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,89477
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 713,84** +0,53%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,3%			*€ 52,12475*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,71458*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.030.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 030 - Palo rastremato diritto in acciaio zincato C - Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 70; l= 7000; h=6200; pl=8000; b=1500; d=57; kg=78; S=3,6			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518

	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.027	- Pali in acciaio - d2=127;d1=70;l=7000;h=6200;pl=8000;b=1500; d=57;kg=78;S=3,6	1,00000 cad	€ 437,05651 0%	€ 437,05651
		Totale MT			**€ 517,77377**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	437,05651 %	€ 0,02000 0%	€ 8,74113
		Totale RU			**€ 67,22913**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 594,37683** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,05220 = 5% * B)			€ 101,04406
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,54209
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 764,96** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,79%			*€ 67,22913*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,05220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.030.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 030 - Palo rastremato diritto in acciaio zincato D - Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 70; l= 8000; h=7200; pl=9000; b=1500; d=57; kg=87; S=3,6			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			**€ 9,37393**

	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.028	- Pali in acciaio - d2=127;d1=70;l=8000;h=7200;pl=9000;b=1500; d=57;kg=87;S=3,6	1,00000 cad	€ 466,32186 0%	€ 466,32186
		Totale MT			**€ 574,69980**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	466,32186 %	€ 0,02000 0%	€ 9,32644
		Totale RU			**€ 71,71364**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 655,78737** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,57419 = 5% * B)			€ 111,48385
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,72712
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 844,00** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,5%			*€ 71,71364*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,57419*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.030.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 030 - Palo rastremato diritto in acciaio zincato E - Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; d1= 75; l= 7000; h=6200; pl=8000; b=2000; d=60; kg=89; S=3,8			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			**€ 9,87096**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro	1,00000	€ 29,74214	€ 29,74214

		esterno 315 mm spessore 7,7 mm	m	0%	
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.029	- Pali in acciaio - d2=139,7;d1=75;l=7000;h =6200;pl=8000;b=200 0; d=60;kg=89;S=3,8	1,00000 cad	€ 476,97576 0%	€ 476,97576
		Totale MT			**€ 585,35370**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	476,97576 %	€ 0,02000 0%	€ 9,53952
		Totale RU			**€ 71,92672**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 667,15138** +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,67079 = 5% * B)			€ 113,41573
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,05671
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 858,62** +0,63%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,38%			*€ 71,92672*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,67079*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.030.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 030 - Palo rastremato diritto in acciaio zincato F - Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; d1= 75; l= 8000; h=7200; pl=9000; b=2000; d=60; kg=99; S=3,8				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
		Totale AT			**€ 12,61414**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie	1,50000	€ 1,92362	€ 2,88543

		pesante con tirafilo diametro mm 63	m	0%	
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.030	- Pali in acciaio - d2=139,7;d1=75;l=8000;h =7200;pl=9000;b=200 0; d=60;kg=99;S=3,8	1,00000 cad	€ 509,67731 0%	€ 509,67731
		Totale MT			**€ 618,05525**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,39000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,01170
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,39000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,73690
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	509,67731 %	€ 0,02000 0%	€ 10,19355
		Totale RU			**€ 77,94215**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 708,61154** +0,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,02320 = 5% * B)			€ 120,46396
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,90755
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 911,98** +0,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,55%			*€ 77,94215*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,02320*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.030.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 030 - Palo rastremato diritto in acciaio zincato G - Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=152; d1= 80; l= 10000; h=9000; pl=11000; b=2000; d=60; kg=123; S=4				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
		Totale AT			**€ 13,60821**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551

	CAM24_MT.U8.030.031	- Pali in acciaio - d2=152;d1=80;l=10000;h=9000;pl=11000;b=2000;d=60;kg=123;S=4	1,00000 cad	€ 627,11683 0%	€ 627,11683
		Totale MT			**€ 735,49477**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	627,11683 %	€ 0,02000 0%	€ 12,54234
		Totale RU			**€ 84,67754**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 833,78052** +0,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,08713 = 5% * B)			€ 141,74269
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,55232
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.073,08** +0,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,89%			*€ 84,67754*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,08713*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato A - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=114; d1= 60; h=7000; pl=7800; b=1200; d=60; kg=74; A=15°;S=3,5				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.032	- Pali in acciaio - d2=114;d1=60;l=7000;h=7000;pl=7800;b=1200;d=60;kg=74;S=3,5	1,00000 cad	€ 434,80407 0%	€ 434,80407
		Totale MT			

					€ 543,18201
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	434,80407 %	€ 0,02000 0%	€ 8,69608
		Totale RU			**€ 71,08328**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 623,63922** +0,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,30093 = 5% * B)			€ 106,01867
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,96579
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 802,62** +0,67%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,86%			*€ 71,08328*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,30093*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato B - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 60; h=7000; pl=7800; b=1200; d=60; kg=84; A=15°;S=3,5				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.033	- Pali in acciaio - d2=127;d1=60;h=7000;pl=7800; b=1200;d=60;kg=84;A=15°;S=3,5	1,00000 cad	€ 497,08335 0%	€ 497,08335
		Totale MT			**€ 605,46129**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,28000	€ 23,03000	€ 29,47840

		Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	497,08335 %	€ 0,02000 0%	€ 9,94167
		Totale RU			**€ 72,32887**
		Sommano euro (A)			**€ 687,16409**
		Scostamento % su anno 2023			+0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,84090 = 5% * B)			€ 116,81790
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,39820
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 884,38**
		Scostamento % su anno 2023			+0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,18%			*€ 72,32887*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,84090*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato C - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 60; h=8000; pl=8800; b=1200; d=60; kg=92; A=15°;S=3,5				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.034	- Pali in acciaio - d2=127;d1=60;h=8000;pl=8800; b=1200;d=60;kg=92;A=15°;S=3,5	1,00000 cad	€ 532,11955 0%	€ 532,11955
		Totale MT			**€ 640,49749**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	532,11955 %	€ 0,02000 0%	€ 10,64239

	Totale RU			**€ 73,02959**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 722,90101** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,14466 = 5% * B)			€ 122,89317
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,57942
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 930,37** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,85%			*€ 73,02959*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,14466*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato D - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 60; h=8900; pl=9700; b=1500; d=60; kg=101; A=15°;S=3,6			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			**€ 9,37393**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.035 - Pali in acciaio - d2=127;d1=60;h=8900;pl=9200; b=1500;d=60;kg=92;A=15°;S=3,6	1,00000 cad	€ 540,65254 0%	€ 540,65254
	Totale MT			**€ 649,03048**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	540,65254 %	€ 0,02000 0%	€ 10,81305
	Totale RU			**€ 82,94825**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 741,35266 +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,30150 = 5% * B)			€ 126,02995
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,73826
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 954,12** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,69%			*€ 82,94825*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,30150*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato E - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 60; h=7200; pl=8000; b=2500; d=60; kg=92; A=12°;S=3,6				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.036	- Pali in acciaio - d2=127;d1=60;h=7200;pl=8000; b=2500;d=60;kg=92;A=12°;S=3,6	1,00000 cad	€ 519,14744 0%	€ 519,14744
		Totale MT			**€ 627,52538**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	519,14744 %	€ 0,02000 0%	€ 10,38295
		Totale RU			**€ 72,77015**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 709,66946** +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,03219 = 5% * B)				€ 120,64381

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 83,03133
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 913,34** +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,97%			*€ 72,77015*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,03219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato F - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 60; h=8200; pl=9000; b=2500; d=60; kg=101; A=12°;S=3,6			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			**€ 9,37393**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.037 - Pali in acciaio - d2=127;d1=60;h=8200;pl=9000; b=2500;d=60;kg=101;A=12°;S=3,6	1,00000 cad	€ 562,50290 0%	€ 562,50290
	Totale MT			**€ 670,88084**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	562,50290 %	€ 0,02000 0%	€ 11,25006
	Totale RU			**€ 83,38526**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 763,64003** +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,49094 = 5% * B)			€ 129,81881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,34588
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 982,80** +0,64%

	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 83,38526*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,49094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato G - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=139; d1= 60; h=8200; pl=9000; b=2500; d=60; kg=101; A=12°;S=3,8			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			**€ 9,37393**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.038 - Pali in acciaio - d2=139;d1=60;h=8200;pl=9000; b=2500;d=60;kg=101;A=12°;S=3,8	1,00000 cad	€ 608,50538 0%	€ 608,50538
	Totale MT			**€ 716,88332**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	608,50538 %	€ 0,02000 0%	€ 12,17011
	Totale RU			**€ 84,30531**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 810,56256** +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,88978 = 5% * B)			€ 137,79564
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,83582
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.043,19** +0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,08%			*€ 84,30531*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,88978*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.H	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato H - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=139; d1= 65; h=9200; pl=10000; b=2500; d=60; kg=126; A=12°;S=3,8			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			**€ 9,37393**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.039 - Pali in acciaio - d2=139;d1=65;h=9200;pl=10000; b=2500;d=60;kg=126;A=12°;S=3,8	1,00000 cad	€ 688,36031 0%	€ 688,36031
	Totale MT			**€ 796,73825**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	688,36031 %	€ 0,02000 0%	€ 13,76721
	Totale RU			**€ 85,90241**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 892,01459** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,58212 = 5% * B)			€ 151,64248
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 104,36571
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.148,02** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,48%			*€ 85,90241*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,58212*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.I	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato			

	l - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=152; d1= 65; h=9300; pl=11100; b=2500; d=60; kg=154; A=12°;S=4			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
		Totale AT			**€ 15,59635**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.040	- Pali in acciaio - d2=152;d1=65;h=9300;pl=11100; b=2500;d=60;kg=154;A=12°;S=4	1,00000 cad	€ 760,50431 0%	€ 760,50431
		Totale MT			**€ 868,88225**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,56000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,92680
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,56000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 40,10760
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	760,50431 %	€ 0,02000 0%	€ 15,21009
		Totale RU			**€ 91,24449**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 975,72309** +0,52%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,29365 = 5% * B)			€ 165,87293
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,15960
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.255,76** +0,52%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,27%			*€ 91,24449*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,29365*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto A - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e			

	di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=95; d1= 60; l= 3500; h=3000; kg=20; S=3				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 8,37986**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.041	- Pali in acciaio - d2=95;d1=60;l=3500;h=3000;kg=20;S=3	1,00000 cad	€ 104,58250 0%	€ 104,58250
		Totale MT			**€ 185,29976**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	104,58250 %	€ 0,02000 0%	€ 2,09165
		Totale RU			**€ 40,10885**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 233,78847** +1,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,98720 = 5% * B)			€ 39,74404
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,35325
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 300,89** +1,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,33%			*€ 40,10885*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,98720*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto B - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=100; d1= 60; l= 4000; h=3500; kg=29 S=3 **AT**			

	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 8,37986**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.042	- Pali in acciaio - d2=100;d1=60;l=4000;h=3500;kg=29;S=3	1,00000 cad	€ 112,44139 0%	€ 112,44139
		Totale MT			**€ 193,15865**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	112,44139 %	€ 0,02000 0%	€ 2,24883
		Totale RU			**€ 40,26603**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 241,80454** +1,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,05534 = 5% * B)			€ 41,10677
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,29113
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 311,20** +1,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 12,94%			*€ 40,26603*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,05534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto C - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=110; d1= 60; l= 5000; h=4500; kg=30 S=3			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111

	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 8,37986**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.043	- Pali in acciaio - d2=110;d1=60;l=5000;h=4500;kg=30;S=3	1,00000 cad	€ 135,49196 0%	€ 135,49196
		Totale MT			**€ 216,20922**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	135,49196 %	€ 0,02000 0%	€ 2,70984
		Totale RU			**€ 40,72704**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 265,31612** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25519 = 5% * B)			€ 45,10374
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,04199
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 341,46** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,93%			*€ 40,72704*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,25519*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto D - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=128; d1= 60; l= 6800; h=6000; kg=46 S=3			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			**€ 8,37986**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321

	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.044	- Pali in acciaio - d2=128;d1=60;l=6800;h=6000;kg=46;S=3	1,00000 cad	€ 178,69944 0%	€ 178,69944
		Totale MT			**€ 259,41670**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	178,69944 %	€ 0,02000 0%	€ 3,57399
		Totale RU			**€ 41,59119**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 309,38775** +0,83%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62980 = 5% * B)			€ 52,59592
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,19837
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 398,18** +0,83%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,45%			*€ 41,59119*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,62980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto E - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=138; d1= 60; l= 7800; h=7000; kg=55 S=3			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			**€ 9,37393**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543

	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.045	- Pali in acciaio - d2=127;d1=60;l=8800;h=8000;kg=80;S=3,6	1,00000 cad	€ 528,51893 0%	€ 528,51893
		Totale MT			**€ 636,89687**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,41180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 27,25260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	528,51893 %	€ 0,02000 0%	€ 10,57038
		Totale RU			**€ 62,23478**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 708,50558** +0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,02230 = 5% * B)			€ 120,44595
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,89515
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 911,85** +0,49%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,83%			*€ 62,23478*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,02230*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto F - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=148; d1= 60; l= 8800; h=8000; kg=66 S=3				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.046	- Pali in acciaio - d2=148;d1=60;l=8800;h=8000;kg=66;S=3	1,00000 cad	€ 238,31524 0%	€ 238,31524

		Totale MT			**€ 346,69318**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,41180
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 27,25260
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	238,31524 %	€ 0,02000 0%	€ 4,76630
		Totale RU			**€ 56,43070**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 412,49781** +0,84%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,50623 = 5% * B)			€ 70,12463
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,26224
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 530,88** +0,84%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,63%			*€ 56,43070*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,50623*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto G - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=153; d1= 60; l= 9300; h=8500; kg=71 S=3				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.047	- Pali in acciaio - d2=153;d1=60;l=9300;h=8500;kg=71;S=3	1,00000 cad	€ 254,59204 0%	€ 254,59204
		Totale MT			**€ 362,96998**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,55720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,88040

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	254,59204 %	€ 0,02000 0%	€ 5,09184
		Totale RU			**€ 65,52944**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 437,87335** +0,93%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,72192 = 5% * B)			€ 74,43847
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,23118
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 563,54** +0,93%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,63%			*€ 65,52944*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,72192*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.H	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto H - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=158; d1= 60; l= 9800; h=9000; kg=77 S=3				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.048	- Pali in acciaio - d2=158;d1=60;l=9800;h=9000;kg=77;S=3	1,00000 cad	€ 273,21992 0%	€ 273,21992
		Totale MT			**€ 381,59786**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	273,21992 %	€ 0,02000 0%	€ 5,46440
		Totale RU			**€ 67,85160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 458,82339 +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,90000 = 5% * B)			€ 77,99998
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,68234
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 590,51** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,49%			*€ 67,85160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,90000*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.l	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto l - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=168; d1= 60; l= 10800; h=10000; kg=89 S=3				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.049	- Pali in acciaio - d2=168;d1=60;l=10800;h=10000;kg=89;S=3	1,00000 cad	€ 309,75227 0%	€ 309,75227
		Totale MT			**€ 418,13021**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	309,75227 %	€ 0,02000 0%	€ 6,19505
		Totale RU			**€ 68,58225**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 496,08639** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,21673 = 5% * B)				€ 84,33469
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 58,04211

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 638,46** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,74%			*€ 68,58225*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,21673*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.J	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto J - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=173; d1= 60; l= 11300; h=10500; kg=95 S=3			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			**€ 9,37393**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.050 - Pali in acciaio - d2=173;d1=60;l=11300;h=10500;kg=95;S=3	1,00000 cad	€ 327,67319 0%	€ 327,67319
	Totale MT			**€ 436,05113**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	327,67319 %	€ 0,02000 0%	€ 6,55346
	Totale RU			**€ 68,94066**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 514,36572** +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,37211 = 5% * B)			€ 87,44217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,18079
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 661,99** +0,82%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,41%			*€ 68,94066*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,37211*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U06.030.050.K	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto K - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=168; d1= 60; l= 10800; h=10000; kg=117 S=4			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			**€ 9,37393**
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.051 - Pali in acciaio - d2=168;d1=60;l=10800;h=10000;kg=117;S=4	1,00000 cad	€ 390,65944 0%	€ 390,65944
	Totale MT			**€ 499,03738**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	390,65944 %	€ 0,02000 0%	€ 7,81319
	Totale RU			**€ 70,20039**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 578,61170** +0,73%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,91820 = 5% * B)			€ 98,36399
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,69757
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 744,67** +0,73%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,43%			*€ 70,20039*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,91820*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.L	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto L - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi			

	delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=173; d1= 60; l= 11300; h=10500; kg=125 S=4				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.052	- Pali in acciaio - d2=173;d1=60;l=11300;h=10500;kg=125;S=4	1,00000 cad	€ 413,15100 0%	€ 413,15100
		Totale MT			**€ 521,52894**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	413,15100 %	€ 0,02000 0%	€ 8,26302
		Totale RU			**€ 80,39822**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 611,30109** +0,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,19606 = 5% * B)			€ 103,92119
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,52223
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 786,74** +0,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,22%			*€ 80,39822*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,19606*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato A - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=168; d1= 60; h=7400;			

	pl=8200; b=2500; d=60; kg=109; A=12°;S=3				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.053	- Pali in acciaio - d2=168; d1=60; h=7400; pl=8200; b=2500; d=60; kg=109; A=12°; S=3	1,00000 cad	€ 748,20629 0%	€ 748,20629
		Totale MT			**€ 856,58423**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,55720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,88040
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	748,20629 %	€ 0,02000 0%	€ 14,96413
		Totale RU			**€ 75,40173**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 941,35989** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,00156 = 5% * B)			€ 160,03118
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,13911
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.211,53** +0,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,22%			*€ 75,40173*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,00156*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato B - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=168; d1= 60; h=7400; pl=8200; b=2500; d=60; kg=135; A=12°;S=4			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240

		portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.054	- Pali in acciaio - d2=168; d1=60; h=7400; pl=8200; b=2500; d=60; kg=135; A=12°; S=4	1,00000 cad	€ 895,97983 0%	€ 895,97983
		Totale MT			**€ 1.004,35777**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	895,97983 %	€ 0,02000 0%	€ 17,91960
		Totale RU			**€ 90,05480**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.103,78650** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,38219 = 5% * B)			€ 187,64371
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 129,14302
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.420,57** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,34%			*€ 90,05480*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,38219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato C - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=173; d1= 60; h=8400; pl=9200; b=2500; d=60; kg=118; A=12°;S=3			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518

	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.055	- Pali in acciaio - d2=173; d1=60; h=8400; pl=9200; b=2500; d=60; kg=118; A=12°; S=3	1,00000 cad	€ 797,03666 0%	€ 797,03666
		Totale MT			**€ 905,41460**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,55720
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,88040
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	797,03666 %	€ 0,02000 0%	€ 15,94073
		Totale RU			**€ 76,37833**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 991,16686** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,42492 = 5% * B)			€ 168,49837
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 115,96652
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.275,63** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,99%			*€ 76,37833*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,42492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato D - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=173; d1= 60; h=8400; pl=9200; b=2500; d=60; kg=145; A=12°;S=4			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			**€ 9,37393**

	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.056	- Pali in acciaio - d2=173; d1=60; h=8400; pl=9200; b=2500; d=60; kg=145; A=12°; S=4	1,00000 cad	€ 928,68138 0%	€ 928,68138
		Totale MT			**€ 1.037,05932**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	928,68138 %	€ 0,02000 0%	€ 18,57363
		Totale RU			**€ 90,70883**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.137,14208** +0,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,66571 = 5% * B)			€ 193,31415
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 133,04562
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.463,50** +0,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,2%			*€ 90,70883*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,66571*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato E - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=183; d1= 60; h=9400; pl=10200; b=2500; d=60; kg=128; A=12°;S=3				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro	1,00000	€ 29,74214	€ 29,74214

		esterno 315 mm spessore 7,7 mm	m	0%	
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.057	- Pali in acciaio - d2=183; d1=60; h=9400; pl=10200; b=2500; d=60; kg=128; A=12°; S=3	1,00000 cad	€ 884,17504 0%	€ 884,17504
		Totale MT			**€ 992,55298**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	884,17504 %	€ 0,02000 0%	€ 17,68350
		Totale RU			**€ 89,81870**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.091,74561** +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,27984 = 5% * B)			€ 185,59675
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 127,73424
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.405,08** +0,44%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,39%			*€ 89,81870*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,27984*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato F - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=183; d1= 60; h=9400; pl=10200; b=2500; d=60; kg=160; A=12°;S=4				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie	1,50000	€ 1,92362	€ 2,88543

		pesante con tirafilo diametro mm 63	m	0%	
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.058	- Pali in acciaio - d2=183; d1=60; h=9400; pl=10200; b=2500; d=60; kg=160; A=12°; S=3	1,00000 cad	€ 1.043,90133 0%	€ 1.043,90133
		Totale MT			**€ 1.152,27927**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.043,90133 %	€ 0,02000 0%	€ 20,87803
		Totale RU			**€ 93,01323**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.254,66643** +0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,66466 = 5% * B)			€ 213,29329
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 146,79597
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.614,76** +0,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,76%			*€ 93,01323*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,66466*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato G - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=188; d1= 60; h=10300; pl=11100; b=2500; d=60; kg=135; A=12°;S=3				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551

	CAM24_MT.U8.030.059	- Pali in acciaio - d2=188; d1=60; h=10300; pl=11100; b=2500; d=60; kg=135; A=12°; S=3	1,00000 cad	€ 958,42352 0%	€ 958,42352
		Totale MT			**€ 1.066,80146**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	958,42352 %	€ 0,02000 0%	€ 19,16847
		Totale RU			**€ 91,30367**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.167,47906** +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,92357 = 5% * B)			€ 198,47144
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 136,59505
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.502,55** +0,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,08%			*€ 91,30367*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,92357*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.H	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato H - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=188; d1= 60; h=10300; pl=11100; b=2500; d=60; kg=170; A=12°;S=4				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
		Totale AT			**€ 9,37393**
	MT				
	CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.060	- Pali in acciaio - d2=188; d1=60; h=10300; pl=11100; b=2500; d=60; kg=170; A=12°; S=4	1,00000 cad	€ 1.125,40038 0%	€ 1.125,40038
		Totale MT			

					€ 1.233,77832
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.125,40038 %	€ 0,02000 0%	€ 22,50801
		Totale RU			**€ 94,64321**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.337,79546** +0,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,37126 = 5% * B)			€ 227,42523
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,52207
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.721,74** +0,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,5%			*€ 94,64321*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,37126*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.010.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 010 - Sbraccio semplice A - Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=1100; d=57-60				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U8.040.001	- Sbracci - Sbraccio semplice per pali di illuminazione pl=1000;b=1100;d=57-60;kg=9,5	1,00000 cad	€ 103,51382 0%	€ 103,51382
		Totale MT			**€ 103,51382**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	103,51382 %	€ 0,02000 0%	€ 2,07028
		Totale RU			**€ 16,69228**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,20017** +0,81%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03020 = 5% * B)			€ 20,60403
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,18042
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 155,98** +0,81%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,7%			*€ 16,69228*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03020*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.010.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 010 - Sbraccio semplice			

	B - Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=1500; d=57-60				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U8.040.002	- Sbracci - Sbraccio semplice per pali di illuminazione pl=1500;b=1500;d=57-60;kg=10,5	1,00000 cad	€ 110,07386 0%	€ 110,07386
		Totale MT			**€ 110,07386**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	110,07386 %	€ 0,02000 0%	€ 2,20148
		Totale RU			**€ 16,82348**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,89141** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08708 = 5% * B)			€ 21,74154
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,96330
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 164,60** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 10,22%			*€ 16,82348*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08708*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.010.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 010 - Sbraccio semplice C - Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=2000; d=57-60				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U8.040.003	- Sbracci - Sbraccio semplice per pali di illuminazione pl=1500;b=2000;d=57-60;kg=12,5	1,00000 cad	€ 124,80518 0%	€ 124,80518
		Totale MT			**€ 124,80518**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	124,80518 %	€ 0,02000 0%	€ 2,49610
		Totale RU			**€ 17,11810**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,91735** +0,69%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21480 = 5% * B)			€ 24,29595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,72133
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 183,93** +0,69%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,31%			*€ 17,11810*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21480*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.010.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 010 - Sbraccio semplice D - Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=1500; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.004 - Sbracci - Sbraccio semplice per pali di illuminazione pl=2000;b=1500;d=57-60;kg=12,5	1,00000 cad	€ 128,98124 0%	€ 128,98124
	Totale MT			**€ 128,98124**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	128,98124 %	€ 0,02000 0%	€ 2,57962
	Totale RU			**€ 17,20162**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 147,17693** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25100 = 5% * B)			€ 25,02008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,21970
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 189,42** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,08%			*€ 17,20162*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,25100*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.010.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 010 - Sbraccio semplice E - Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=2000; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.005 - Sbracci - Sbraccio semplice per pali di illuminazione	1,00000 cad	€ 139,38852 0%	€ 139,38852

		pl=2000;b=2000;d=57-60;kg=14,5			
		Totale MT			**€ 139,38852**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	139,38852 %	€ 0,02000 0%	€ 2,78777
		Totale RU			**€ 17,40977**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 157,79236** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34124 = 5% * B)			€ 26,82470
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,46171
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 203,08** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,57%			*€ 17,40977*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34124*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.010.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 010 - Sbraccio semplice F - Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=1500; d=57-60				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U8.040.006	- Sbracci - Sbraccio semplice per pali di illuminazione pl=2500;b=1500;d=57-60;kg=14,5	1,00000 cad	€ 143,99206 0%	€ 143,99206
		Totale MT			**€ 143,99206**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	143,99206 %	€ 0,02000 0%	€ 2,87984
		Totale RU			**€ 17,50184**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,48797** +0,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38115 = 5% * B)			€ 27,62295
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,01109
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 209,12** +0,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,37%			*€ 17,50184*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38115*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.010.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA			

	040 - SBRACCI 010 - Sbraccio semplice G - Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=2000; d=57-60				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U8.040.007	- Sbracci - Sbraccio semplice per pali di illuminazione pl=2500;b=2000;d=57-60;kg=16,5	1,00000 cad	€ 154,11984 0%	€ 154,11984
		Totale MT			**€ 154,11984**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	154,11984 %	€ 0,02000 0%	€ 3,08240
		Totale RU			**€ 17,70440**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,81831** +0,57%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46896 = 5% * B)			€ 29,37911
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,21974
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 222,42** +0,57%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,96%			*€ 17,70440*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46896*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.020.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 020 - Sbraccio doppio A - Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=1100; d=57-60				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U8.040.008	- Sbracci - Sbraccio doppio per pali di illuminazione pl=1000;b=1100;d=57-60;kg=15	1,00000 cad	€ 297,98037 0%	€ 297,98037
		Totale MT			**€ 297,98037**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	297,98037 %	€ 0,02000 0%	€ 5,95961
		Totale RU			**€ 23,50601**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 323,47452** +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,74953 = 5% * B)			€ 54,99067
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,84652
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 416,31** +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,65%			*€ 23,50601*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,74953*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.020.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 020 - Sbraccio doppio B - Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=1500; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.009 - Sbracci - Sbraccio doppio per pali di illuminazione pl=1500;b=1500;d=57-60;kg=18,7	1,00000 cad	€ 331,68484 0%	€ 331,68484
	Totale MT			**€ 331,68484**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	331,68484 %	€ 0,02000 0%	€ 6,63370
	Totale RU			**€ 24,18010**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 357,85308** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,04175 = 5% * B)			€ 60,83502
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,86881
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 460,56** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,25%			*€ 24,18010*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,04175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.020.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 020 - Sbraccio doppio C - Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=2000; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**

	MT				
	CAM24_MT.U8.040.010	- Sbracci - Sbraccio doppio per pali di illuminazione pl=1500;b=2000;d=57-60;kg=20,8	1,00000 cad	€ 349,68796 0%	€ 349,68796
		Totale MT			**€ 349,68796**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	349,68796 %	€ 0,02000 0%	€ 6,99376
		Totale RU			**€ 24,54016**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 376,21626** +0,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,19784 = 5% * B)			€ 63,95676
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,01730
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 484,19** +0,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,07%			*€ 24,54016*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,19784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.020.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 020 - Sbraccio doppio D - Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=1500; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.011 - Sbracci - Sbraccio doppio per pali di illuminazione pl=2000;b=1500;d=57-60;kg=20,3	1,00000 cad	€ 345,24883 0%	€ 345,24883
	Totale MT			**€ 345,24883**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	345,24883 %	€ 0,02000 0%	€ 6,90498
	Totale RU			**€ 24,45138**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 371,68835** +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,15935 = 5% * B)			€ 63,18702
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,48754
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 478,36** +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,11%			*€ 24,45138*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,15935*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.020.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 020 - Sbraccio doppio E - Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=2000; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.012 - Sbracci - Sbraccio doppio per pali di illuminazione pl=2000;b=2000;d=57-60;kg=22,5	1,00000 cad	€ 364,22198 0%	€ 364,22198
	Totale MT			**€ 364,22198**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	364,22198 %	€ 0,02000 0%	€ 7,28444
	Totale RU			**€ 24,83084**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 391,04096** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,32385 = 5% * B)			€ 66,47696
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,75179
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 503,27** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,93%			*€ 24,83084*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,32385*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.020.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 020 - Sbraccio doppio F - Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=1500; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.013 - Sbracci - Sbraccio doppio per pali di illuminazione pl=2500;b=1500;d=57-60;kg=27	1,00000 cad	€ 403,56578 0%	€ 403,56578
	Totale MT			**€ 403,56578**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	403,56578 %	€ 0,02000 0%	€ 8,07132

	Totale RU			**€ 25,61772**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 431,17164** +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,66496 = 5% * B)			€ 73,29918
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,44708
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 554,92** +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,62%			*€ 25,61772*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,66496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.020.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 020 - Sbraccio doppio G - Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=2000; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.014 - Sbracci - Sbraccio doppio per pali di illuminazione pl=2500;b=2000;d=57-60;kg=29	1,00000 cad	€ 420,41801 0%	€ 420,41801
	Totale MT			**€ 420,41801**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	420,41801 %	€ 0,02000 0%	€ 8,40836
	Totale RU			**€ 25,95476**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 448,36091** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,81107 = 5% * B)			€ 76,22135
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,45823
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 577,04** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,5%			*€ 25,95476*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,81107*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.030.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 030 - Sbraccio triplo A - Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=1100; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814

					€ 1,98814
	MT				
	CAM24_MT.U8.040.015	- Sbracci - Sbraccio triplo per pali di illuminazione pl=1000;b=1100;d=57-60;kg=23,5	1,00000 cad	€ 541,98427 0%	€ 541,98427
		Totale MT			**€ 541,98427**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	541,98427 %	€ 0,02000 0%	€ 10,83969
		Totale RU			**€ 30,33569**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 574,30810** +0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,88162 = 5% * B)			€ 97,63238
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,19405
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 739,13** +0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,1%			*€ 30,33569*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,88162*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.030.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 030 - Sbraccio triplo B - Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=1500; d=57-60				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U8.040.016	- Sbracci - Sbraccio triplo per pali di illuminazione pl=1500;b=1500;d=57-60;kg=26,9	1,00000 cad	€ 575,68874 0%	€ 575,68874
		Totale MT			**€ 575,68874**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	575,68874 %	€ 0,02000 0%	€ 11,51377
		Totale RU			**€ 31,00977**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 608,68665** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,17384 = 5% * B)			€ 103,47673
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,21634
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 783,38** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,96%			*€ 31,00977*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,17384*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.030.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 030 - Sbraccio triplo C - Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=2000; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.017 - Sbracci - Sbraccio triplo per pali di illuminazione pl=1500;b=2000;d=57-60;kg=31,3	1,00000 cad	€ 620,67187 0%	€ 620,67187
	Totale MT			**€ 620,67187**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	620,67187 %	€ 0,02000 0%	€ 12,41344
	Totale RU			**€ 31,90944**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 654,56945** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,56384 = 5% * B)			€ 111,27681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,58463
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 842,43** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 31,90944*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,56384*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.030.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 030 - Sbraccio triplo D - Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=1500; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			**€ 1,98814**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.018 - Sbracci - Sbraccio triplo per pali di illuminazione pl=2000;b=1500;d=57-60;kg=28	1,00000 cad	€ 586,96741 0%	€ 586,96741
	Totale MT			**€ 586,96741**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400

	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	586,96741 %	€ 0,02000 0%	€ 11,73935
		Totale RU			**€ 31,23535**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 620,19090** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,27162 = 5% * B)			€ 105,43245
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,56234
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 798,19** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,91%			*€ 31,23535*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,27162*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.030.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 030 - Sbraccio triplo E - Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=2000; d=57-60				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U8.040.019	- Sbracci - Sbraccio triplo per pali di illuminazione pl=2000;b=2000;d=57-60;kg=33	1,00000 cad	€ 637,52411 0%	€ 637,52411
		Totale MT			**€ 637,52411**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	637,52411 %	€ 0,02000 0%	€ 12,75048
		Totale RU			**€ 32,24648**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 671,75873** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,70995 = 5% * B)			€ 114,19898
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,59577
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 864,55** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,73%			*€ 32,24648*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,70995*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.030.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 030 - Sbraccio triplo F - Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=1500; d=57-60				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra,	0,04000	€ 49,70354	€ 1,98814

		demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U8.040.020	- Sbracci - Sbraccio triplo per pali di illuminazione pl=2500;b=1500;d=57-60;kg=41,5	1,00000 cad	€ 722,77175 0%	€ 722,77175
		Totale MT			**€ 722,77175**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	722,77175 %	€ 0,02000 0%	€ 14,45544
		Totale RU			**€ 33,95144**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 758,71133** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,44905 = 5% * B)			€ 128,98093
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,76923
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 976,46** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,48%			*€ 33,95144*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,44905*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.030.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 030 - Sbraccio triplo G - Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=2000; d=57-60				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
		Totale AT			**€ 1,98814**
	MT				
	CAM24_MT.U8.040.021	- Sbracci - Sbraccio triplo per pali di illuminazione pl=2500;b=2000;d=57-60;kg=45,5	1,00000 cad	€ 762,13199 0%	€ 762,13199
		Totale MT			**€ 762,13199**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	762,13199 %	€ 0,02000 0%	€ 15,24264
		Totale RU			**€ 34,73864**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 798,85877** +0,16%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,79030 = 5% * B)			€ 135,80599
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 93,46648
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.028,13** +0,16%

	Incidenza Manodopera sul totale 3,38%			*€ 34,73864*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,79030*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.040.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 040 - Sbraccio a squadro semplice A - Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=250; b=150; d=60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.022 - Sbracci - Sbraccio a squadro semplice per pali di illuminazione pl=250;b=150;d=-60;kg=3	1,00000 cad	€ 52,95712 0%	€ 52,95712
	Totale MT			**€ 52,95712**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	52,95712 %	€ 0,02000 0%	€ 1,05914
	Totale RU			**€ 12,75674**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,70793** +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56702 = 5% * B)			€ 11,34035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,80483
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 85,85** +1,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,86%			*€ 12,75674*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56702*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.040.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 040 - Sbraccio a squadro semplice B - Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=500; b=200; d=60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.023 - Sbracci - Sbraccio a squadro semplice per pali di illuminazione pl=500;b=200;d=-60;kg=4	1,00000 cad	€ 57,39624 0%	€ 57,39624
	Totale MT			**€ 57,39624**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720

	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	57,39624 %	€ 0,02000 0%	€ 1,14792
		Totale RU			**€ 12,84552**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,23583** +1,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60550 = 5% * B)			€ 12,11009
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,33459
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91,68** +1,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 14,01%			*€ 12,84552*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60550*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.040.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 040 - Sbraccio a squadro semplice C - Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=300; d=60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.024 - Sbracci - Sbraccio a squadro semplice per pali di illuminazione pl=1000;b=300;d=-60;kg=6	1,00000 cad	€ 70,71362 0%	€ 70,71362
	Totale MT			**€ 70,71362**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	70,71362 %	€ 0,02000 0%	€ 1,41427
	Totale RU			**€ 16,03627**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,74396** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74582 = 5% * B)			€ 14,91647
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,26604
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,93** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,2%			*€ 16,03627*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74582*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.040.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 040 - Sbraccio a squadro semplice D - Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=400; d=60			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U8.040.025	- Sbracci - Sbraccio a squadro semplice per pali di illuminazione pl=1500;b=400;d=-60;kg=16	1,00000 cad	€ 158,55897 0%	€ 158,55897
		Totale MT			**€ 158,55897**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	158,55897 %	€ 0,02000 0%	€ 3,17118
		Totale RU			**€ 17,79318**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,34622** +0,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50744 = 5% * B)			€ 30,14886
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,74951
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 228,24** +0,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,8%			*€ 17,79318*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50744*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.040.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 040 - Sbraccio a squadro semplice E - Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=500; d=60				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT			**€ 0,99407**
	MT				
	CAM24_MT.U8.040.026	- Sbracci - Sbraccio a squadro semplice per pali di illuminazione pl=2000;b=500;d=-60;kg=10	1,00000 cad	€ 97,95669 0%	€ 97,95669
		Totale MT			**€ 97,95669**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	97,95669 %	€ 0,02000 0%	€ 1,95913
		Totale RU			**€ 16,58113**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,53189** +0,85%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98202 = 5% * B)			€ 19,64042
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,51723

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 148,69** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,15%			*€ 16,58113*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.040.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 040 - Sbraccio a squadro semplice F - Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=600; d=60;			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.027 - Sbracci - Sbraccio a squadro semplice per pali di illuminazione pl=2500;b=600;d=-60;kg=12	1,00000 cad	€ 112,44139 0%	€ 112,44139
	Totale MT			**€ 112,44139**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	112,44139 %	€ 0,02000 0%	€ 2,24883
	Totale RU			**€ 16,87083**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,30629** +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10760 = 5% * B)			€ 22,15207
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,24584
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 167,70** +0,76%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,06%			*€ 16,87083*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.040.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 040 - Sbraccio a squadro semplice G - Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=700; d=60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.028 - Sbracci - Sbraccio a squadro semplice per pali di illuminazione pl=2500;b=700;d=-60;kg=14	1,00000 cad	€ 126,02182 0%	€ 126,02182
	Totale MT			**€ 126,02182**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	126,02182 %	€ 0,02000 0%	€ 2,52044
		Totale RU			**€ 17,14244**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,15833** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22535 = 5% * B)			€ 24,50692
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,86653
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 185,53** +0,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,24%			*€ 17,14244*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22535*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.050.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 050 - Sbraccio a squadro triplo A - Sbraccio a squadro triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=250; b=150; d=60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.029 - Sbracci - Sbraccio a squadro triplo per pali di illuminazione pl=250;b=150;d=-60;kg=6	1,00000 cad	€ 89,93338 0%	€ 89,93338
	Totale MT			**€ 89,93338**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	89,93338 %	€ 0,02000 0%	€ 1,79867
	Totale RU			**€ 13,49627**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 104,42372** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88760 = 5% * B)			€ 17,75203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,21758
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 134,39** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,04%			*€ 13,49627*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.050.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 050 - Sbraccio a squadro triplo B - Sbraccio a squadro triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale			

	braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=500; b=200; d=60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.030 - Sbracci - Sbraccio a squadro triplo per pali di illuminazione pl=500;b=200;d=-60;kg=8	1,00000 cad	€ 103,51382 0%	€ 103,51382
	Totale MT			**€ 103,51382**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	103,51382 %	€ 0,02000 0%	€ 2,07028
	Totale RU			**€ 13,76788**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,27577** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00534 = 5% * B)			€ 20,10688
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,83827
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 152,22** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,04%			*€ 13,76788*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.050.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 050 - Sbraccio a squadro triplo C - Sbraccio a squadro triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=300; d=60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.031 - Sbracci - Sbraccio a squadro triplo per pali di illuminazione pl=1000;b=300;d=-60;kg=12	1,00000 cad	€ 130,51027 0%	€ 130,51027
	Totale MT			**€ 130,51027**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	130,51027 %	€ 0,02000 0%	€ 2,61021
	Totale RU			**€ 17,23221**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 148,73655** +0,66%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26426 = 5% * B)			€ 25,28521
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,40218
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 191,42** +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 9%			*€ 17,23221*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.050.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 050 - Sbraccio a squadro triplo D - Sbraccio a squadro triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=500; d=60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.032 - Sbracci - Sbraccio a squadro triplo per pali di illuminazione pl=2000;b=500;d=-60;kg=20	1,00000 cad	€ 184,37166 0%	€ 184,37166
	Totale MT			**€ 184,37166**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	184,37166 %	€ 0,02000 0%	€ 3,68743
	Totale RU			**€ 18,30943**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 203,67516** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73124 = 5% * B)			€ 34,62478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,82999
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 262,13** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,98%			*€ 18,30943*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,73124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.050.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 050 - Sbraccio a squadro triplo E - Sbraccio a squadro triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=600; d=60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.033 - Sbracci - Sbraccio a squadro triplo per pali di illuminazione	1,00000 cad	€ 212,42035 0%	€ 212,42035

		pl=2500;b=600;d=-60;kg=24			
		Totale MT			**€ 212,42035**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	212,42035 %	€ 0,02000 0%	€ 4,24841
		Totale RU			**€ 18,87041**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,28483** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97442 = 5% * B)			€ 39,48842
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,17733
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 298,95** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,31%			*€ 18,87041*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97442*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.050.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 050 - Sbraccio a squadro triplo F - Sbraccio a squadro triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=700; d=60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			**€ 0,99407**
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.034 - Sbracci - Sbraccio a squadro triplo per pali di illuminazione pl=2500;b=700;d=-60;kg=28	1,00000 cad	€ 240,53481 0%	€ 240,53481
	Totale MT			**€ 240,53481**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	240,53481 %	€ 0,02000 0%	€ 4,81070
	Totale RU			**€ 19,43270**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 260,96158** +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,21817 = 5% * B)			€ 44,36347
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,53251
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 335,86** +0,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,79%			*€ 19,43270*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,21817*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.010.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA			

	050 - TORRI PORTAFARI 010 - Torre portafari con corona mobile alta 20 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m: Superficie proiettori 1,8 - 2,1 mq			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
		Totale AT			**€ 386,61320**
	MT				
	CAM24_MT.U8.060.001	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 20 m superficie proiettori 1,8 - 2,1 m	1,00000 cad	€ 21.373,56456 0%	€ 21.373,56456
		Totale MT			**€ 21.373,56456**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21.373,56456 %	€ 0,02000 0%	€ 427,47129
		Totale RU			**€ 719,91129**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22.480,08905** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 191,08076 = 5% * B)			€ 3.821,61514
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.630,17042
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28.931,87** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,49%			*€ 719,91129*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 191,08076*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.010.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 010 - Torre portafari con corona mobile alta 20 m B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m: superficie proiettori 3,5 - 4,1 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
		Totale AT			**€ 386,61320**
	MT				
	CAM24_MT.U8.060.002	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 20 m superficie proiettori 3,5 - 4,1 m	1,00000 cad	€ 22.968,36131 0%	€ 22.968,36131
		Totale MT			**€ 22.968,36131**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni -	22.968,36131	€ 0,02000	€ 459,36723

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 751,80723**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24.106,78174** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 204,90765 = 5% * B)			€ 4.098,15290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.820,49346
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31.025,43** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,42%			*€ 751,80723*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 204,90765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.020.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 020 - Torre portafari con corona mobile alta 25 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 25 m: Superficie proiettori 1,8 - 2,1 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
	Totale AT			**€ 386,61320**
	MT			
	CAM24_MT.U8.060.003 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 25 m superficie proiettori 1,8 - 2,1 m	1,00000 cad	€ 25.812,68951 0%	€ 25.812,68951
	Totale MT			**€ 25.812,68951**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 161,21000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 179,97000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	25.812,68951 %	€ 0,02000 0%	€ 516,25379
	Totale RU			**€ 857,43379**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27.056,73650** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 229,98226 = 5% * B)			€ 4.599,64521
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.165,63817
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34.822,02** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,46%			*€ 857,43379*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 229,98226*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.020.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 020 - Torre portafari con corona mobile alta 25 m B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 25 m: Superficie proiettori 3,5 - 4,1 mq			

	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
		Totale AT			**€ 386,61320**
	MT				
	CAM24_MT.U8.060.004	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 25 m superficie proiettori 3,5 - 4,1 m	1,00000 cad	€ 27.127,98579 0%	€ 27.127,98579
		Totale MT			**€ 27.127,98579**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 161,21000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 179,97000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27.127,98579 %	€ 0,02000 0%	€ 542,55972
		Totale RU			**€ 883,73972**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28.398,33871** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 241,38588 = 5% * B)			€ 4.827,71758
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.322,60563
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 36.548,66** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,42%			*€ 883,73972*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 241,38588*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.030.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 030 - Torre portafari con corona mobile alta 30 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 30 m: Superficie proiettori 1,8 - 2,1 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	5,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 483,26650
		Totale AT			**€ 483,26650**
	MT				
	CAM24_MT.U8.060.005	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 30 m superficie proiettori 1,8 - 2,1 m	1,00000 cad	€ 29.922,99039 0%	€ 29.922,99039
		Totale MT			**€ 29.922,99039**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29.922,99039 %	€ 0,02000 0%	€ 598,45981
		Totale RU			**€ 988,37981**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31.394,63670** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 266,85441 = 5% * B)			€ 5.337,08824

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.673,17249
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 40.404,90** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 988,37981*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 266,85441*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.030.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 030 - Torre portafari con corona mobile alta 30 m B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 30 m: Superficie proiettori 3,5 - 4,1 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	5,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 483,26650
	Totale AT			**€ 483,26650**
	MT			
	CAM24_MT.U8.060.006 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 30 m superficie proiettori 3,5 - 4,1 m	1,00000 cad	€ 31.534,22834 0%	€ 31.534,22834
	Totale MT			**€ 31.534,22834**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31.534,22834 %	€ 0,02000 0%	€ 630,68457
	Totale RU			**€ 1.020,60457**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33.038,09941** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 280,82385 = 5% * B)			€ 5.616,47690
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.865,45763
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42.520,03** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			*€ 1.020,60457*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 280,82385*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.040.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 040 - Torre portafari con corona mobile alta 35 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 35 m: Superficie proiettori 1,8 - 2,1 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	5,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 483,26650
	Totale AT			**€ 483,26650**
	MT			

	CAM24_MT.U8.060.007	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 35 m superficie proiettori 1,8 - 2,1 m	1,00000 cad	€ 36.006,23569 0%	€ 36.006,23569
		Totale MT			**€ 36.006,23569**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 207,27000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 231,39000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	36.006,23569 %	€ 0,02000 0%	€ 720,12471
		Totale RU			**€ 1.158,78471**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37.648,28690** +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 320,01044 = 5% * B)			€ 6.400,20877
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.404,84957
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48.453,35** +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,39%			*€ 1.158,78471*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 320,01044*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.040.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 040 - Torre portafari con corona mobile alta 35 m B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 35 m: Superficie proiettori 3,5 - 4,1 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	5,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 483,26650
		Totale AT			**€ 483,26650**
	MT				
	CAM24_MT.U8.060.008	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 35 m superficie proiettori 3,5 - 4,1 m	1,00000 cad	€ 37.979,18011 0%	€ 37.979,18011
		Totale MT			**€ 37.979,18011**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 207,27000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 231,39000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	37.979,18011 %	€ 0,02000 0%	€ 759,58360
		Totale RU			**€ 1.198,24360**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39.660,69021** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 337,11587 = 5% * B)			€ 6.742,31734
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4.640,30076
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51.043,31** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,35%			*€ 1.198,24360*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 337,11587*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.050.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 050 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 15 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 15 m: Predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	3,50000 h	€ 96,65330 0%	€ 338,28655
	Totale AT			**€ 338,28655**
	MT			
	CAM24_MT.U8.060.009 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 15 m: predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 m	1,00000 cad	€ 8.385,01379 0%	€ 8.385,01379
	Totale MT			**€ 8.385,01379**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	8.385,01379 %	€ 0,02000 0%	€ 167,70028
	Totale RU			**€ 411,40028**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.134,70062** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 77,64496 = 5% * B)			€ 1.552,89911
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.068,75997
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.756,36** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,5%			*€ 411,40028*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 77,64496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.050.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 050 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 15 m B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 15 m: Predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	3,50000 h	€ 96,65330 0%	€ 338,28655
	Totale AT			**€ 338,28655**
	MT			
	CAM24_MT.U8.060.010 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 15 m: predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 m	1,00000 cad	€ 10.193,54618 0%	€ 10.193,54618
	Totale MT			**€ 10.193,54618**
	RU			

	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10.193,54618 %	€ 0,02000 0%	€ 203,87092
		Totale RU			**€ 447,57092**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.979,40365** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 93,32493 = 5% * B)			€ 1.866,49862
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.284,59023
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14.130,49** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,17%			*€ 447,57092*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 93,32493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.060.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 060 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 20 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m: Predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
	Totale AT			**€ 386,61320**
	MT			
	CAM24_MT.U8.060.011 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 20 m: predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 m	1,00000 cad	€ 11.837,66653 0%	€ 11.837,66653
	Totale MT			**€ 11.837,66653**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11.837,66653 %	€ 0,02000 0%	€ 236,75333
	Totale RU			**€ 529,19333**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.753,47306** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 108,40452 = 5% * B)			€ 2.168,09042
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.492,15635
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16.413,72** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,22%			*€ 529,19333*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 108,40452*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.060.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 060 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 20 m			

	B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m: Predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 mq			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
		Totale AT			**€ 386,61320**
	MT				
	CAM24_MT.U8.060.012	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 20 m: predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 m	1,00000 cad	€ 13.481,78688 0%	€ 13.481,78688
		Totale MT			**€ 13.481,78688**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13.481,78688 %	€ 0,02000 0%	€ 269,63574
		Totale RU			**€ 562,07574**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.430,47582** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 122,65904 = 5% * B)			€ 2.453,18089
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.688,36567
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18.572,02** +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,03%			*€ 562,07574*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 122,65904*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.060.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 060 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 20 m C - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m: Predisposizione 9-12 proiettori, superficie massima 4,8 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
		Totale AT			**€ 386,61320**
	MT				
	CAM24_MT.U8.060.013	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 20 m: predisposizione 9-12 proiettori, superficie massima 4,8 m	1,00000 cad	€ 14.961,49520 0%	€ 14.961,49520
		Totale MT			**€ 14.961,49520**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni -	14.961,49520	€ 0,02000	€ 299,22990

	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			**€ 591,66990**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15.939,77830** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 135,48812 = 5% * B)			€ 2.709,76231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.864,95406
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20.514,49** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,88%			*€ 591,66990*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 135,48812*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.070.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 070 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 25 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 25 m: Predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,50000 h	€ 96,65330 0%	€ 434,93985
	Totale AT			**€ 434,93985**
	MT			
	CAM24_MT.U8.060.014 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 25 m: predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 m	1,00000 cad	€ 15.783,55537 0%	€ 15.783,55537
	Totale MT			**€ 15.783,55537**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 161,21000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 179,97000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15.783,55537 %	€ 0,02000 0%	€ 315,67111
	Totale RU			**€ 656,85111**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.875,34633** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 143,44044 = 5% * B)			€ 2.868,80888
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.974,41552
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21.718,57** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,02%			*€ 656,85111*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 143,44044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.070.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 070 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 25 m B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza			

	25 m: Predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,50000 h	€ 96,65330 0%	€ 434,93985
		Totale AT			**€ 434,93985**
	MT				
	CAM24_MT.U8.060.015	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 25 m: predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 m	1,00000 cad	€ 16.770,02758 0%	€ 16.770,02758
		Totale MT			**€ 16.770,02758**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 161,21000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 179,97000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16.770,02758 %	€ 0,02000 0%	€ 335,40055
		Totale RU			**€ 676,58055**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17.881,54798** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 151,99316 = 5% * B)			€ 3.039,86316
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.092,14111
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23.013,55** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			*€ 676,58055*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 151,99316*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.080.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 080 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 30 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 30 m: Predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	5,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 483,26650
		Totale AT			**€ 483,26650**
	MT				
	CAM24_MT.U8.060.016	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 30 m: predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 m	1,00000 cad	€ 19.893,85625 0%	€ 19.893,85625
		Totale MT			**€ 19.893,85625**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19.893,85625 %	€ 0,02000 0%	€ 397,87713
		Totale RU			**€ 787,79713**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21.164,91988** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 179,90182 = 5% * B)			€ 3.598,03638
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.476,29563
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27.239,25** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,89%			*€ 787,79713*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 179,90182*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.080.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 080 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 30 m B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 30 m: Predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	5,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 483,26650
	Totale AT			**€ 483,26650**
	MT			
	CAM24_MT.U8.060.017 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 30 m: predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 m	1,00000 cad	€ 22.935,47890 0%	€ 22.935,47890
	Totale MT			**€ 22.935,47890**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22.935,47890 %	€ 0,02000 0%	€ 458,70958
	Totale RU			**€ 848,62958**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24.267,37498** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 206,27269 = 5% * B)			€ 4.125,45375
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.839,28287
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31.232,11** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,72%			*€ 848,62958*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 206,27269*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.080.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 080 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 30 m C - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 30 m: Predisposizione 9-12 proiettori, superficie massima 4,8 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione	5,00000	€ 96,65330	€ 483,26650

		ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	h	0%	
		Totale AT			**€ 483,26650**
	MT				
	CAM24_MT.U8.060.018	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 30 m: predisposizione 9-12 proiettori, superficie massima 4,8 m	1,00000 cad	€ 24.497,39323 0%	€ 24.497,39323
		Totale MT			**€ 24.497,39323**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24.497,39323 %	€ 0,02000 0%	€ 489,94786
		Totale RU			**€ 879,86786**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25.860,52759** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 219,81448 = 5% * B)			€ 4.396,28969
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.025,68173
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 33.282,50** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,64%			*€ 879,86786*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 219,81448*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.090.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 090 - Torre portafari, a pannello mobile alta 15 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: Altezza 15 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	3,50000 h	€ 96,65330 0%	€ 338,28655
		Totale AT			**€ 338,28655**
	MT				
	CAM24_MT.U8.060.019	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile altezza 15 m	1,00000 cad	€ 11.426,63644 0%	€ 11.426,63644
		Totale MT			**€ 11.426,63644**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11.426,63644 %	€ 0,02000 0%	€ 228,53273
		Totale RU			**€ 472,23273**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.237,15572** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 104,01582 = 5% * B)			€ 2.080,31647
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.431,74722
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 15.749,22 +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3%			*€ 472,23273*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 104,01582*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.090.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 090 - Torre portafari, a pannello mobile alta 15 m B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: Altezza 18 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	3,50000 h	€ 96,65330 0%	€ 338,28655
	Totale AT			**€ 338,28655**
	MT			
	CAM24_MT.U8.060.020 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile altezza 18 m	1,00000 cad	€ 12.824,13874 0%	€ 12.824,13874
	Totale MT			**€ 12.824,13874**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12.824,13874 %	€ 0,02000 0%	€ 256,48277
	Totale RU			**€ 500,18277**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13.662,60806** +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 116,13217 = 5% * B)			€ 2.322,64337
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.598,52514
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17.583,78** +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,84%			*€ 500,18277*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 116,13217*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.090.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 090 - Torre portafari, a pannello mobile alta 15 m C - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: Altezza 20 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
	Totale AT			**€ 386,61320**
	MT			
	CAM24_MT.U8.060.021 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile altezza 20 m	1,00000 cad	€ 13.481,78688 0%	€ 13.481,78688
	Totale MT			**€ 13.481,78688**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13.481,78688 %	€ 0,02000 0%	€ 269,63574
		Totale RU			**€ 539,04574**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14.407,44582** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 122,46329 = 5% * B)			€ 2.449,26579
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.685,67116
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18.542,38** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,91%			*€ 539,04574*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 122,46329*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.090.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 090 - Torre portafari, a pannello mobile alta 15 m D - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: Altezza 25 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
		Totale AT			**€ 386,61320**
	MT				
	CAM24_MT.U8.060.022	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile altezza 25 m	1,00000 cad	€ 15.208,11325 0%	€ 15.208,11325
		Totale MT			**€ 15.208,11325**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15.208,11325 %	€ 0,02000 0%	€ 304,16227
		Totale RU			**€ 596,60227**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16.191,32872** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 137,62629 = 5% * B)			€ 2.752,52588
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.894,38546
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20.838,24** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,86%			*€ 596,60227*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 137,62629*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.010.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Armature stradali a LED attacco su palo A - Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa			

	superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 18 W - 2272 lm				
	AT				
	CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
		Totale AT			**€ 23,56508**
	MT				
	CAM24_MT.U8.070.001	- Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, struttura in alluminio Ø 42/76 mm. Vetro sp. 4 mm. Potenza 18 W, 2200 lm.	1,00000 cad	€ 389,05034 0%	€ 389,05034
		Totale MT			**€ 389,05034**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	389,05034 %	€ 0,02000 0%	€ 7,78101
		Totale RU			**€ 23,86521**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 436,48063** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,71009 = 5% * B)			€ 74,20171
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,06823
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 561,75** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,25%			*€ 23,86521*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,71009*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.010.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Armature stradali a LED attacco su palo B - Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 32 W - 5071 lm				
	AT				
	CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
		Totale AT			**€ 23,56508**
	MT				
	CAM24_MT.U8.070.002	- Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, struttura in alluminio Ø 42/76 mm. Vetro sp. 4 mm. Potenza 32 W, 5100 lm.	1,00000 cad	€ 432,47922 0%	€ 432,47922
		Totale MT			**€ 432,47922**

	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	432,47922 %	€ 0,02000 0%	€ 8,64958
		Totale RU			**€ 24,73378**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 480,77808** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,08661 = 5% * B)			€ 81,73227
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,25104
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 618,76** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 4%			*€ 24,73378*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,08661*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.010.C (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Armature stradali a LED attacco su palo C - Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 55 W - 8089 lm			
	AT			
	CAM24_AT.07.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
	Totale AT			**€ 23,56508**
	MT			
	CAM24_MT.U8.070.003 - Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, struttura in alluminio Ø 42/76 mm. Vetro sp. 4 mm. Potenza 55 W, 8100 lm.	1,00000 cad	€ 459,62226 0%	€ 459,62226
	Totale MT			**€ 459,62226**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	459,62226 %	€ 0,02000 0%	€ 9,19245
	Totale RU			**€ 25,27665**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 508,46399** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,32194 = 5% * B)			€ 86,43888
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,49029
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 654,39** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			*€ 25,27665*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,32194*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U06.060.010.D (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Armature stradali a LED attacco su palo D - Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 83 W - 11900 lm			
	AT			
	CAM24_AT.07.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
	Totale AT			**€ 23,56508**
	MT			
	CAM24_MT.U8.070.004 - Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, struttura in alluminio Ø 42/76 mm. Vetro sp 4 mm. Potenza 83 W, 11900 lm.	1,00000 cad	€ 515,71790 0%	€ 515,71790
	Totale MT			**€ 515,71790**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	515,71790 %	€ 0,02000 0%	€ 10,31436
	Totale RU			**€ 26,39856**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 565,68154** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,80829 = 5% * B)			€ 96,16586
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,18474
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 728,03** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,63%			*€ 26,39856*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,80829*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.010.E (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Armature stradali a LED attacco su palo E - Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 127 W - 14500 lm			
	AT			
	CAM24_AT.07.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
	Totale AT			**€ 23,56508**
	MT			

	CAM24_MT.U8.070.005	- Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, struttura in alluminio Ø 42/76 mm. Vetro sp 4 mm. Potenza 127 W, 14500 lm	1,00000 cad	€ 558,24200 0%	€ 558,24200
		Totale MT			**€ 558,24200**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	558,24200 %	€ 0,02000 0%	€ 11,16484
		Totale RU			**€ 27,24904**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 609,05612** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,17698 = 5% * B)			€ 103,53954
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,25957
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 783,86** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,48%			*€ 27,24904*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,17698*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.010.F (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Armature stradali a LED attacco su palo F - Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 154 W - 21000 lm				
	AT				
	CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
		Totale AT			**€ 23,56508**
	MT				
	CAM24_MT.U8.070.008	- Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, struttura in alluminio per palo Ø 42/76 mm. Vetro sp 4 mm. Potenza 154 W, 21000 lm	1,00000 cad	€ 719,29075 0%	€ 719,29075
		Totale MT			**€ 719,29075**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	719,29075 %	€ 0,02000 0%	€ 14,38582
		Totale RU			**€ 30,47002**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 773,32585** +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,57327 = 5% * B)			€ 131,46539
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 90,47912

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 995,27** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 30,47002*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,57327*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.020.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Armature stradali a LED attacco su palo con fascio asimmetrico a 45° A - Armatura stradale a LED a fascio asimmetrico 45° avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 68 W - 7300 lm			
	AT			
	CAM24_AT.07.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
	Totale AT			**€ 23,56508**
	MT			
	CAM24_MT.U8.070.006 - Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, fascio asimmetrico a 45°, struttura in alluminio per palo Ø 42/76 mm. Potenza 68 W, 7300 lm	1,00000 cad	€ 484,95577 0%	€ 484,95577
	Totale MT			**€ 484,95577**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	484,95577 %	€ 0,02000 0%	€ 9,69912
	Totale RU			**€ 25,78332**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 534,30417** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,54159 = 5% * B)			€ 90,83171
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,51359
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 687,65** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,75%			*€ 25,78332*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,54159*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.020.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Armature stradali a LED attacco su palo con fascio asimmetrico a 45° B - Armatura stradale a LED a fascio asimmetrico 45° avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 102 W -			

	11000 lm				
	AT				
	CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
		Totale AT			**€ 23,56508**
	MT				
	CAM24_MT.U8.070.007	- Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, fascio asimmetrico a 45°, struttura in alluminio per palo Ø 42/76 mm. Potenza 102 W, 11000 lm	1,00000 cad	€ 568,19445 0%	€ 568,19445
		Totale MT			**€ 568,19445**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	568,19445 %	€ 0,02000 0%	€ 11,36389
		Totale RU			**€ 27,44809**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 619,20762** +0,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,26327 = 5% * B)			€ 105,26530
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,44729
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 796,92** +0,17%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,44%			*€ 27,44809*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,26327*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.020.C (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Armature stradali a LED attacco su palo con fascio asimmetrico a 45° C - Armatura stradale a LED a fascio asimmetrico 45° avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 136 W - 14600 lm				
	AT				
	CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
		Totale AT			**€ 23,56508**
	MT				
	CAM24_MT.U8.070.009	- Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, fascio asimmetrico a 45°, struttura in alluminio per palo Ø 42/76 mm. Potenza 136 W - 14600 lm	1,00000 cad	€ 687,62386 0%	€ 687,62386
		Totale MT			**€ 687,62386**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	687,62386 %	€ 0,02000 0%	€ 13,75248

	Totale RU			**€ 29,83668**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 741,02562** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,29872 = 5% * B)			€ 125,97436
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,70000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 953,70** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,13%			*€ 29,83668*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,29872*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.020.D (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Armature stradali a LED attacco su palo con fascio asimmetrico a 45° D - Armatura stradale a LED a fascio asimmetrico 45° avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 170 W - 18200 lm			
	AT			
	CAM24_AT.07.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
	Totale AT			**€ 23,56508**
	MT			
	CAM24_MT.U8.070.010 - Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, fascio asimmetrico a 45°, struttura in alluminio per palo Ø 42/76 mm. Potenza 170 W - 18200 lm	1,00000 cad	€ 782,62452 0%	€ 782,62452
	Totale MT			**€ 782,62452**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	782,62452 %	€ 0,02000 0%	€ 15,65249
	Totale RU			**€ 31,73669**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 837,92629** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,12237 = 5% * B)			€ 142,44747
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,03738
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.078,41** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			*€ 31,73669*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,12237*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.020.E (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Armature stradali a LED attacco su palo con fascio asimmetrico a 45° E - Armatura stradale a LED a fascio asimmetrico 45° avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con			

	sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 200 W -22000 lm				
	AT				
	CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
		Totale AT			**€ 23,56508**
	MT				
	CAM24_MT.U8.070.011	- Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, fascio asimmetrico a 45°, struttura in alluminio per palo Ø 42/76 mm. Potenza 200 W -22000 lm	1,00000 cad	€ 868,57751 0%	€ 868,57751
		Totale MT			**€ 868,57751**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	868,57751 %	€ 0,02000 0%	€ 17,37155
		Totale RU			**€ 33,45575**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 925,59834** +0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,86759 = 5% * B)			€ 157,35172
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 108,29501
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.191,25** +0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,81%			*€ 33,45575*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,86759*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione A - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), circolare, avente le seguenti caratteristiche: corpo in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura; diffusore in vetro trasparente sp. 4 mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1 : 2001); verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Completo di connettore stagno IP68 per il collegamento alla linea. Valvola anticondensa per il ricircolo dell'aria. Sezionatore di serie in doppio isolamento. Dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Dispositivo elettronico dedicato alla protezione del modulo LED. Ottiche LED in PMMA con alta resistenza alla temperatura e ai raggi UV. Recuperatori di flusso in policarbonato V0 metalizzato ad alto rendimento. Potenza 102 W, 10400 lm				
	AT				
	CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
		Totale AT			**€ 39,27514**
	MT				
	CAM24_MT.U8.070.012	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione, struttura in alluminio. Vetro sp. 4 mm. Potenza 102 W, 10400 lm	1,00000 cad	€ 392,66941 0%	€ 392,66941

	CAM24_MT.U8.070.013	- Corpi illuminanti a LED - Attacco a sospensione per corpo illuminante centro strada	1,00000 cad	€ 43,42888 0%	€ 43,42888
		Totale MT			**€ 436,09829**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	392,66941 %	€ 0,02000 0%	€ 7,85339
		Totale RU			**€ 32,22339**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 507,59682** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,31457 = 5% * B)			€ 86,29146
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,38883
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 653,28** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,93%			*€ 32,22339*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,31457*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione B - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), circolare, avente le seguenti caratteristiche: corpo in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura; diffusore in vetro trasparente sp. 4 mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1 : 2001); verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Completo di connettore stagno IP68 per il collegamento alla linea. Valvola anticondensa per il ricircolo dell'aria. Sezionatore di serie in doppio isolamento. Dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Dispositivo elettronico dedicato alla protezione del modulo LED. Ottiche LED in PMMA con alta resistenza alla temperatura e ai raggi UV. Recuperatori di flusso in policarbonato V0 metalizzato ad alto rendimento. Potenza 135 W, 13900 lm			
	AT			
	CAM24_AT.07.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
	Totale AT			**€ 39,27514**
	MT			
	CAM24_MT.U8.070.014 - Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione, struttura in alluminio. Vetro sp. 4 mm. Potenza 135 W, 13900 lm	1,00000 cad	€ 479,52717 0%	€ 479,52717
	Totale MT			**€ 479,52717**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	479,52717 %	€ 0,02000 0%	€ 9,59054
	Totale RU			**€ 33,96054**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 552,76285** +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,69848 = 5% * B)			€ 93,96968
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,67325

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 711,41** +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,77%			*€ 33,96054*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,69848*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.C (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione C - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), circolare, avente le seguenti caratteristiche: corpo in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura; diffusore in vetro trasparente sp. 4 mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1 : 2001); verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Completo di connettore stagno IP68 per il collegamento alla linea. Valvola anticondensa per il ricircolo dell'aria. Sezionatore di serie in doppio isolamento. Dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Dispositivo elettronico dedicato alla protezione del modulo LED. Ottiche LED in PMMA con alta resistenza alla temperatura e ai raggi UV. Recuperatori di flusso in policarbonato V0 metalizzato ad alto rendimento. Potenza 200 W, 20800 lm			
	AT			
	CAM24_AT.07.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
	Totale AT			**€ 39,27514**
	MT			
	CAM24_MT.U8.070.015 - Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione, struttura in alluminio. Vetro sp. 4 mm. Potenza 200 W, 20800 lm	1,00000 cad	€ 601,67088 0%	€ 601,67088
	Totale MT			**€ 601,67088**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	601,67088 %	€ 0,02000 0%	€ 12,03342
	Totale RU			**€ 36,40342**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 677,34944** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,75747 = 5% * B)			€ 115,14940
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,24988
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 871,75** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,18%			*€ 36,40342*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,75747*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.D (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione D - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (tipo campana) avente le seguenti caratteristiche: corpo e telaio in alluminio pressofuso con gancio di chiusura; diffusore in vetro temperato, spessore 4 mm, resistente agli shock termici e agli urti (prove UNI EN 12150-1/2001); verniciatura realizzata con pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Riflettore colore bianco ceramico. Completo di dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Sezionatore di serie. Conformità alle norme EN60598 - CEI 34 - 21 e EN60529. Potenza 25 W, 4000 lm			

	AT				
	CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
		Totale AT			**€ 39,27514**
	MT				
	CAM24_MT.U8.070.013	- Corpi illuminanti a LED - Attacco a sospensione per corpo illuminante centro strada	1,00000 cad	€ 43,42888 0%	€ 43,42888
	CAM24_MT.U8.070.016	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (campana), in alluminio. Vetro sp. 4 mm. Potenza 25 W, 4000 lm	1,00000 cad	€ 610,71856 0%	€ 610,71856
		Totale MT			**€ 654,14744**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	610,71856 %	€ 0,02000 0%	€ 12,21437
		Totale RU			**€ 36,58437**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 730,00695** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,20506 = 5% * B)			€ 124,10118
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,41081
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 939,52** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,89%			*€ 36,58437*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,20506*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.E (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione E - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (tipo campana) avente le seguenti caratteristiche: corpo e telaio in alluminio pressofuso con gancio di chiusura; diffusore in vetro temperato, spessore 4 mm, resistente agli shock termici e agli urti (prove UNI EN 12150-1/2001); verniciatura realizzata con pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Riflettore colore bianco ceramico. Completo di dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Sezionatore di serie. Conformità alle norme EN60598 - CEI 34 - 21 e EN60529. Potenza 46 W, 6800 lm			
	AT			
	CAM24_AT.07.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
	Totale AT			**€ 39,27514**
	MT			
	CAM24_MT.U8.070.013 - Corpi illuminanti a LED - Attacco a sospensione per corpo illuminante centro strada	1,00000 cad	€ 43,42888 0%	€ 43,42888
	CAM24_MT.U8.070.017 - Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (campana), in alluminio. Vetro sp. 4 mm. Potenza 46 W, 6800 lm	1,00000 cad	€ 642,38545 0%	€ 642,38545
	Totale MT			**€ 685,81433**
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,50000	€ 25,71000	€ 12,85500

		Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	642,38545 %	€ 0,02000 0%	€ 12,84771
		Totale RU			**€ 37,21771**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 762,30718** +0,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,47961 = 5% * B)			€ 129,59222
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,18994
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 981,09** +0,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			*€ 37,21771*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,47961*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.F (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione F - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), quadrato, avente le seguenti caratteristiche: corpo alluminio pressofuso verniciato alle polveri di poliestere; ottica lamellare a sviluppo parabolico in alluminio anodizzato brillantato antiridescente; schermo vetro temprato spessore 4 mm; alimentatore elettronico. Conformità EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN60598-2-22, EN62471, EN55015; EN61547, EN61003-2. Grado di protezione IP66. Potenza 100 W, 10400 lm				
	AT				
	CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
		Totale AT			**€ 39,27514**
	MT				
	CAM24_MT.U8.070.018	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione, corpo in alluminio, vetro sp. 4 mm. Potenza 100 W, 10400 lm	1,00000 cad	€ 676,86617 0%	€ 676,86617
		Totale MT			**€ 676,86617**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	676,86617 %	€ 0,02000 0%	€ 13,53732
		Totale RU			**€ 37,90732**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 754,04863** +0,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,40941 = 5% * B)			€ 128,18827
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,22369
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 970,46** +0,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,91%			*€ 37,90732*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,40941*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.G (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione G - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), quadrato, avente le seguenti caratteristiche: corpo alluminio pressofuso verniciato alle polveri di poliestere; ottica lamellare a sviluppo parabolico in alluminio anodizzato brillantato antiridescente; schermo vetro temprato spessore 4 mm; alimentatore elettronico. Conformità			

	EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN60598-2-22, EN62471, EN55015; EN61547, EN61003-2. Grado di protezione IP66. Potenza 150 W, 14500 lm				
	AT				
	CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
		Totale AT			**€ 39,27514**
	MT				
	CAM24_MT.U8.070.019	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione, corpo in alluminio, vetro sp. 4 mm. Potenza 150 W, 14500 lm	1,00000 cad	€ 779,18641 0%	€ 779,18641
		Totale MT			**€ 779,18641**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	779,18641 %	€ 0,02000 0%	€ 15,58373
		Totale RU			**€ 39,95373**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 858,41528** +0,19%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,29653 = 5% * B)			€ 145,93060
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,43459
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.104,78** +0,19%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,62%			*€ 39,95373*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,29653*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.H (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione H - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), quadrato, avente le seguenti caratteristiche: corpo alluminio pressofuso verniciato alle polveri di poliestere; ottica lamellare a sviluppo parabolico in alluminio anodizzato brillantato antiridescente; schermo vetro temprato spessore 4 mm; alimentatore elettronico. Conformità EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN60598-2-22, EN62471, EN55015; EN61547, EN61003-2. Grado di protezione IP66. Potenza 200 W, 18500 lm				
	AT				
	CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
		Totale AT			**€ 39,27514**
	MT				
	CAM24_MT.U8.070.020	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione, corpo in alluminio, vetro sp. 4 mm. Potenza 200 W, 18500 lm	1,00000 cad	€ 855,91980 0%	€ 855,91980
		Totale MT			**€ 855,91980**
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	855,91980 %	€ 0,02000 0%	€ 17,11840
		Totale RU			**€ 41,48840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 936,68334 +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,96181 = 5% * B)			€ 159,23617
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,59195
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.205,51** +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,44%			*€ 41,48840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,96181*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.010.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 010 - Scavo subacqueo di materiali disciolti A - Scavo subacqueo di materiali disciolti, pietrame e frantumi di muratura o calcestruzzo del volume di ogni pezzo non superiore a 0,10 mc in qualsiasi proporzione, eseguito a sezione aperta o per formazione di cunetta fino alla profondità di 10 m sotto il livello medio del mare con benna mordente montata su galleggiante o qualsiasi altro mezzo idoneo, compreso il carico del materiale scavato in bettolina, il trasporto e lo scarico in mare aperto a distanza non superiore a 6 miglia.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.006 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,06000 h	€ 68,40445 0%	€ 4,10427
	Totale AT			**€ 4,10427**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,52477** +2,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25096 = 5% * B)			€ 5,01921
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,45440
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 38,00** +2,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,9%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25096*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.020.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 020 - Fornitura e posa in opera di palancole in acciaio A - Fornitura e posa in opera di palancole in acciaio tipo Larsen per contenimento di terrapieno, infisse sino a quote necessarie ad assicurare l'ancoraggio utile per il contenimento del terrapieno e dei carichi su questo gravanti, incluso ogni onere per attrezzature di infissione e ogni magistero occorrente.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.006 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,07000 h	€ 68,40445 0%	€ 4,78831
	Totale AT			**€ 4,78831**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650

	Totale RU			**€ 36,71850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,50681** +2,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35281 = 5% * B)			€ 7,05616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,85630
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 53,42** +2,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,74%			*€ 36,71850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35281*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.025.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 025 - Scavo subacqueo eseguito con impiego di esplosivi. A - Scavo subaqueo in roccia di qualunque natura e consistenza, compatta stratificata, eseguito in acqua, in sezione aperta o trincea con adeguati mezzi effusori e/o con impiego di esplosivi a cariche microritardate, compreso rimozione, salpamento, carico, trasporto e scarico a rifiuto od a formazione e rifiorimento di scogliera, e tutti gli oneri, forniture mezzi d'opera, magisteri, combustibili, etc. occorrenti per dare perfettamente compiuto il lavoro di scavo alla prescritta quota e per l'impiego o il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, secondo le disposizioni della D.L., a terra in cave di rifiuto autorizzate ovvero nei siti in mare che saranno autorizzati dall'Amministrazione Marittima previo ottenimento da parte dell'Appaltatore delle prescritte autorizzazioni: sino a ml. 5 sotto il l.m.m			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	45,58182 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 45,58182
	Totale MT			**€ 45,58182**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	12,76590 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 12,76590
	Totale RU			**€ 12,76590**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,34772** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09919 = 1% * B)			€ 9,91911
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,82668
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 75,09** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 12,76590*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,09919*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.025.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 025 - Scavo subacqueo eseguito con impiego di esplosivi. B - SOVRAPPREZZO allo Scavo subaqueo in roccia di qualunque natura e consistenza, compatta stratificata, eseguito in acqua, in sezione aperta o trincea con adeguati mezzi effusori e/o con impiego di esplosivi a cariche microritardate, compreso rimozione, salpamento, carico, trasporto e scarico a rifiuto od a formazione e rifiorimento di scogliera, e tutti gli oneri, forniture mezzi d'opera, magisteri, combustibili, etc. occorrenti per dare perfettamente compiuto il lavoro di scavo alla prescritta quota e per l'impiego o il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, secondo le disposizioni della D.L., a terra in cave di rifiuto autorizzate ovvero nei siti in mare che saranno autorizzati dall'Amministrazione Marittima previo ottenimento da parte dell'Appaltatore delle prescritte autorizzazioni: per ogni metro di aggiore profondità oltre i ml. 5 sotto il l.m.m			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	5,79686 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,79686
	Totale MT			

				€ 5,79686
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	1,62350 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,62350
	Totale RU			**€ 1,62350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,42036** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01261 = 1% * B)			€ 1,26146
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,86818
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 9,55** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 1,62350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01261*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.030.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 030 - Taglio subacqueo a schegge di muratura A - Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo eseguito in acqua da quota (-5,01) a quota (-11,00) esclusivamente da sommozzatore, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,80000 h	€ 26,02552 0%	€ 46,84594
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	1,80000 h	€ 6,15087 0%	€ 11,07157
	Totale AT			**€ 57,91751**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.049 - Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	26,00000 kg	€ 13,10280 0%	€ 340,67280
	Totale MT			**€ 340,67280**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
	CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	3,00000 h	€ 30,00000 0%	€ 90,00000
	Totale RU			**€ 259,47000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 658,06031** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,59351 = 5% * B)			€ 111,87025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,99306
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 846,92** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,64%			*€ 259,47000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,59351*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.040.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 040 - Sovrapprezzo agli scavi subacquei A - Sovrapprezzo agli scavi subacquei per ogni mc di escavazione eseguita a			

	profondità maggiore di 10 m. Per ogni 5 metri di maggiore profondità			
	AT			
	CAM24_AT.G.001.001 - Attrezzature per voci in percentuale - Quota attrezzature per voci in percentuale	7,77000 %	€ 1,00000 0%	€ 7,77000
	Totale AT			**€ 7,77000**
	Sommano euro (A)			**€ 7,77000**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06605 = 5% * B)			€ 1,32090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,90909
	TOTALE (A + B + C) euro / %			**€ 10,00**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.050.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 050 - Compenso per il trasporto a rifiuto oltre le cinque miglie marine dal cantiere A - Compenso per il trasporto a rifiuto oltre le cinque miglie marine dal cantiere, di materiale provenienti dagli escavi o dalle demolizioni subacquee, in mare aperto, previa autorizzazione dell'autorità marittima, a mezzo di capaci bette trainate da rimorchiatore o mezzi similari. Il materiale dragato dovrà essere scaricato in mare aperto, nelle zone autorizzate dalla Capitaneria di porto ai sensi delle norme vigenti. Nel prezzo di applicazione sono compresi altresì gli oneri relativi al trasporto, lo scarico dei materiali scavati ed il ritorno a vuoto di tutti i mezzi impiegati. Per ogni miglio marino in più.			
	AT			
	CAM24_AT.U.10.003 - Attrezzature per opere marittime - Compenso per trasporto a rifiuto oltre 5 miglia in mare aperto	1,00000 mc/miglia	€ 2,50549 0%	€ 2,50549
	Totale AT			**€ 2,50549**
	Sommano euro (A)			**€ 2,50549**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02130 = 5% * B)			€ 0,42593
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,29314
	TOTALE (A + B + C) euro / mc/miglia			**€ 3,22**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02130*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.060.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 060 - Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi marittimi A - Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi marittimi dal punto di raccolta di materiali provenienti dagli scavi subacquei nei siti indicati dalle Autorità Marittime alla distanza di oltre 5 miglia dal luogo di scavo, per ogni miglio marino in più.			
	AT			
	CAM24_AT.U.10.004 - Attrezzature per opere marittime - Compenso per trasporto a ripascimento con mezzi marini oltre 5 miglia nei siti delle Autorità Marittime	1,00000 mc/miglia	€ 0,97060 0%	€ 0,97060
	Totale AT			**€ 0,97060**
	Sommano euro (A)			**€ 0,97060**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00825 = 5% * B)			€ 0,16500

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,11356
	TOTALE (A + B + C) euro / mc/miglia Scostamento % su anno 2023			**€ 1,25** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€* ---
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00825*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.070.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 070 - Compenso per trasporto a rifiuto con mezzi terrestri A - Compenso per trasporto a rifiuto con mezzi terrestri dal punto di raccolta di materiali provenienti dagli scavi o dalle demolizioni subacquee alle pubbliche discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, compreso il ritorno a vuoto, escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica			
	AT			
	CAM24_AT.U.10.005 - Attrezzature per opere marittime - Compenso per trasporto a ripascimento con mezzi terrestri	1,00000 mc/km	€ 0,53044 0%	€ 0,53044
	Totale AT			**€ 0,53044**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,53044** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00451 = 5% * B)			€ 0,09017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06206
	TOTALE (A + B + C) euro / mc/km Scostamento % su anno 2023			**€ 0,68** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€* ---
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.080.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 080 - Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi terrestri A - Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi terrestri dal punto di raccolta di materiali provenienti dagli scavi subacquei nei siti indicati dalle Autorità Marittime			
	AT			
	CAM24_AT.U.10.005 - Attrezzature per opere marittime - Compenso per trasporto a ripascimento con mezzi terrestri	1,00000 mc/km	€ 0,53044 0%	€ 0,53044
	Totale AT			**€ 0,53044**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,53044** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00451 = 5% * B)			€ 0,09017
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06206
	TOTALE (A + B + C) euro / mc/km Scostamento % su anno 2023			**€ 0,68** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€* ---
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.020.010.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 020 - SALPAMENTI 010 - Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio A - Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio, anche insabbiati, fino ad una profondità di 12 m sotto il livello medio del mare, da eseguirsi con l'ausilio degli idonei mezzi e del sommozzatore, compreso l'onere del trasporto e collocazione in opera in			

	sagoma di scogliera nell'ambito del cantiere e nei siti indicati dalla D.L., o il carico, il trasporto a rifiuto entro 10 Km dal punto di raccolta.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,20000 h	€ 68,40445 0%	€ 13,68089
		Totale AT			**€ 13,68089**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	0,20000 h	€ 30,00000 0%	€ 6,00000
		Totale RU			**€ 17,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,97889** +0,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26332 = 5% * B)			€ 5,26641
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,62453
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 39,87** +0,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 43,39%			*€ 17,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26332*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.020.010.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 020 - SALPAMENTI 010 - Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio B - Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio, anche insabbiati, fino ad una profondità di 12 m sotto il livello medio del mare, da eseguirsi con l'ausilio degli idonei mezzi e del sommozzatore, compreso l'onere del trasporto e collocazione in opera in sagoma di scogliera nell'ambito del cantiere e nei siti indicati dalla D.L., o il carico, il trasporto a rifiuto entro 10 Km dal punto di raccolta.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,06000 h	€ 68,40445 0%	€ 4,10427
	CAM24_AT.U.10.001	- Attrezzature per opere marittime - Motopontone di stazza lorda da 60 a 100 t	0,06000 h	€ 388,35126 0%	€ 23,30108
		Totale AT			**€ 27,40535**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	0,20000 h	€ 30,00000 0%	€ 6,00000
		Totale RU			**€ 17,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,70335** +0,66%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37998 = 5% * B)			€ 7,59957
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,23029
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 57,53** +0,66%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,07%			*€ 17,29800*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.020.020.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 020 - SALPAMENTI 020 - Sovrapprezzo al salpamento eseguito a profondità maggiore di 12 m sotto il livello medio del mare e per ogni 5 m di maggiore profondità A - Sovrapprezzo al salpamento eseguito a profondità maggiore di 12 m sotto il livello medio del mare e per ogni 5 m di maggiore profondità			
	AT			
	CAM24_AT.G.001.001 - Attrezzature per voci in percentuale - Quota attrezzature per voci in percentuale	7,77000 %	€ 1,00000 0%	€ 7,77000
	Totale AT			**€ 7,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,77000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06605 = 5% * B)			€ 1,32090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,90909
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 10,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.010.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 010 - Demolizione di muratura eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 A - Demolizione di muratura, con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,54000 h	€ 26,02552 0%	€ 14,05378
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,54000 h	€ 31,19450 0%	€ 16,84503
	Totale AT			**€ 30,89881**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,54000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,86720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,54000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,63740
	Totale RU			**€ 30,50460**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,40341** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52193 = 5% * B)			€ 10,43858
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,18420
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 79,03** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,6%			*€ 30,50460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.010.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 010 - Demolizione di muratura eseguita su banchina fino ad una altezza pari			

	a m - 0,50 B - Demolizione di muratura, con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,60000 h	€ 26,02552 0%	€ 15,61531
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,60000 h	€ 31,19450 0%	€ 18,71670
	Totale AT			**€ 34,33201**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,22601** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57992 = 5% * B)			€ 11,59842
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,98244
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 87,81** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,6%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57992*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.015.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 015 - Demolizione di muratura, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. A - Demolizione di muratura in mattoni o tufo, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,70000 h	€ 26,02552 0%	€ 18,21786
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,70000 h	€ 31,19450 0%	€ 21,83615
	Totale AT			**€ 40,05401**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
	CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	0,70000 h	€ 30,00000 0%	€ 21,00000
	Totale RU			**€ 60,54300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,59701** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85507 = 5% * B)			€ 17,10149
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,76985
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			

				€ 129,47 +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,76%			*€ 60,54300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85507*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.015.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 015 - Demolizione di muratura, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. B - Demolizione di muratura in pietrame, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,90000 h	€ 26,02552 0%	€ 23,42297
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,90000 h	€ 31,19450 0%	€ 28,07505
	Totale AT			**€ 51,49802**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
	CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	0,90000 h	€ 30,00000 0%	€ 27,00000
	Totale RU			**€ 77,84100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,33902** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09938 = 5% * B)			€ 21,98763
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,13267
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 166,46** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,76%			*€ 77,84100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09938*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.020.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 020 - Demolizione di struttura in cls eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 A - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,50000 h	€ 26,02552 0%	€ 39,03828
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	1,50000 h	€ 31,19450 0%	€ 46,79175
	Totale AT			**€ 85,83003**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	1,50000	€ 30,81000	€ 46,21500

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 84,73500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170,56503** +1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44980 = 5% * B)			€ 28,99606
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,95611
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 219,52** +1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,6%			*€ 84,73500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.020.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 020 - Demolizione di struttura in cls eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 B - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,80000 h	€ 26,02552 0%	€ 46,84594
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	1,80000 h	€ 31,19450 0%	€ 56,15010
	Totale AT			**€ 102,99604**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 48,79200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 58,53900
	Totale RU			**€ 107,33100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 210,32704** +1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78778 = 5% * B)			€ 35,75560
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,60826
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 270,69** +1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,65%			*€ 107,33100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,78778*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.025.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 025 - Demolizione di struttura in cls eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. A - Demolizione di struttura in calcestruzzo eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	2,00000 h	€ 26,02552 0%	€ 52,05104
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	2,00000 h	€ 31,19450 0%	€ 62,38900

		Totale AT			**€ 114,44004**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	2,00000 h	€ 30,00000 0%	€ 60,00000
		Totale RU			**€ 172,98000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 287,42004** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44307 = 5% * B)			€ 48,86141
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,62815
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 369,91** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,76%			*€ 172,98000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,44307*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.025.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 025 - Demolizione di struttura in cls eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. B - Demolizione di struttura in calcestruzzo eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	2,30000 h	€ 26,02552 0%	€ 59,85870
	CAM24_AT.E.01.017A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	2,30000 h	€ 31,19450 0%	€ 71,74735
		Totale AT			**€ 131,60605**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 59,06400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 70,86300
	CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	2,30000 h	€ 30,00000 0%	€ 69,00000
		Totale RU			**€ 198,92700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 330,53305** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,80953 = 5% * B)			€ 56,19062
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,67237
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 425,40** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 46,76%			*€ 198,92700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,80953*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.030.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI			

	030 - Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. A - Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata. Su rocce, pietrame, ecc.			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,20000 h	€ 26,02552 0%	€ 31,23062
	CAM24_AT.E.01.043	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	1,20000 h	€ 12,79300 0%	€ 15,35160
		Totale AT			**€ 46,58222**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.049	- Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	11,50000 kg	€ 13,10280 0%	€ 150,68220
		Totale MT			**€ 150,68220**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 35,95200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 43,13400
		Totale RU			**€ 79,08600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 276,35042** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,34898 = 5% * B)			€ 46,97957
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,33300
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 355,66** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,24%			*€ 79,08600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,34898*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.030.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 030 - Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. B - Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata. Su cemento non armato.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,40000 h	€ 26,02552 0%	€ 36,43573
	CAM24_AT.E.01.043	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	1,40000 h	€ 12,79300 0%	€ 17,91020
		Totale AT			**€ 54,34593**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.049	- Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	12,80000 kg	€ 13,10280 0%	€ 167,71584
		Totale MT			**€ 167,71584**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 49,29600
		Totale RU			

				€ 90,38400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 312,44577** +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,65579 = 5% * B)			€ 53,11578
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,55616
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 402,12** +0,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,48%			*€ 90,38400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,65579*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.030.C	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 030 - Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. C - Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata. Su cemento armato.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,60000 h	€ 26,02552 0%	€ 41,64083
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,80000 h	€ 6,15087 0%	€ 4,92070
	CAM24_AT.E.01.043 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	1,60000 h	€ 12,79300 0%	€ 20,46880
	Totale AT			**€ 67,03033**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.049 - Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	17,00000 kg	€ 13,10280 0%	€ 222,74760
	Totale MT			**€ 222,74760**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,22400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 55,45800
	Totale RU			**€ 101,68200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 391,45993** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,32741 = 5% * B)			€ 66,54819
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,80081
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 503,81** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,18%			*€ 101,68200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,32741*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.035.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 035 - Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità A - Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità con l'impiego di operatore subacqueo e uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle			

	Autorità competenti. Su rocce, pietrame, ecc.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,40000 h	€ 26,02552 0%	€ 36,43573
	CAM24_AT.E.01.043	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	1,40000 h	€ 12,79300 0%	€ 17,91020
		Totale AT			**€ 54,34593**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.049	- Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	11,00000 kg	€ 13,10280 0%	€ 144,13080
		Totale MT			**€ 144,13080**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,22400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 55,45800
	CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	1,80000 h	€ 30,00000 0%	€ 54,00000
		Totale RU			**€ 155,68200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 354,15873** +0,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01035 = 5% * B)			€ 60,20698
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,43657
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 455,80** +0,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,16%			*€ 155,68200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,01035*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.035.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 035 - Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità B - Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità con l'impiego di operatore subacqueo e uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti. Su cemento non armato.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,60000 h	€ 26,02552 0%	€ 41,64083
	CAM24_AT.E.01.043	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	1,60000 h	€ 12,79300 0%	€ 20,46880
		Totale AT			**€ 62,10963**
	MT				
	CAM24_MT.E.10.049	- Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	12,60000 kg	€ 13,10280 0%	€ 165,09528
		Totale MT			**€ 165,09528**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
	CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	2,00000 h	€ 30,00000 0%	€ 60,00000
		Totale RU			

				€ 172,98000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 400,18491** +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,40157 = 5% * B)			€ 68,03143
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,82163
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 515,04** +0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,59%			*€ 172,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,40157*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.035.C	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 035 - Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità C - Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità con l'impiego di operatore subacqueo e uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti. Su cemento armato.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,60000 h	€ 26,02552 0%	€ 41,64083
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,80000 h	€ 6,15087 0%	€ 4,92070
	CAM24_AT.E.01.043 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	1,60000 h	€ 12,79300 0%	€ 20,46880
	Totale AT			**€ 67,03033**
	MT			
	CAM24_MT.E.10.049 - Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	16,70000 kg	€ 13,10280 0%	€ 218,81676
	Totale MT			**€ 218,81676**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 56,49600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
	CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	2,20000 h	€ 30,00000 0%	€ 66,00000
	Totale RU			**€ 190,27800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 476,12509** +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,04706 = 5% * B)			€ 80,94127
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,70664
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 612,77** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,05%			*€ 190,27800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,04706*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.040.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 040 - Rimozione di opere in ferro A - Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente			

	accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Ringhiere, inferriate e simili.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.017 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,01000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,49421
	Totale AT			**€ 0,49421**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 0,56490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,05911** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00900 = 5% * B)			€ 0,18005
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12392
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,36** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,44%			*€ 0,56490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00900*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.040.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 040 - Rimozione di opere in ferro B - Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Elementi strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,01000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,06151
	Totale AT			**€ 0,73867**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,00010 mc	€ 347,06876 0%	€ 0,03471
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00010 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,04788
	CAM24_MT.E.06.005C - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,00010 mc	€ 454,62846 0%	€ 0,04546
	Totale MT			**€ 0,12805**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 0,56490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,43162** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01217 = 5% * B)			€ 0,24338
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16750

	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,84** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,66%			*€ 0,56490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01217*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.040.C	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 040 - Rimozione di opere in ferro C - Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Grosse carpenterie in ferro composte da elementi non commerciali.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,01000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,06151
	Totale AT			**€ 0,73867**
	MT			
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,00010 mc	€ 347,06876 0%	€ 0,03471
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00010 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,04788
	CAM24_MT.E.06.005C - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,00010 mc	€ 454,62846 0%	€ 0,04546
	Totale MT			**€ 0,12805**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 0,56490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,43162** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01217 = 5% * B)			€ 0,24338
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16750
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,84** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,66%			*€ 0,56490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01217*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.040.D	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 040 - Rimozione di opere in ferro D - Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Manufatti in ghisa del peso inferiore a 200 Kg.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,01000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,06151

	Totale AT			**€ 0,73867**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 0,56490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,30357** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01108 = 5% * B)			€ 0,22161
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15252
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,68** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,67%			*€ 0,56490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.040.E	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 040 - Rimozione di opere in ferro E - Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Bitte in ghisa o manufatti assimilabili.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,01000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,06151
	Totale AT			**€ 0,73867**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 0,56490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,30357** +1,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01108 = 5% * B)			€ 0,22161
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15252
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 1,68** +1,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,67%			*€ 0,56490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.050.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 050 - Rimozione di parabordi pensili A - Rimozione di parabordi pensili di qualunque tipo e dimensione, compreso il trasporto in magazzino di quelli riutilizzabili.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060

	Totale RU			**€ 14,68740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,68740** +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12484 = 5% * B)			€ 2,49686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,71843
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 18,90** +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 14,68740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12484*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.055.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 055 - Rimozione di ciglio in pietra A - Rimozione di ciglio in pietra, compresi l'accatastamento del materiale riutilizzabile e il trasporto a rifiuto di quello di risulta. Eseguito con mezzi meccanici			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,06000 h	€ 63,89005 0%	€ 3,83340
	CAM24_AT.E.01.004A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 60 a 80 kW	0,06000 h	€ 44,73770 0%	€ 2,68426
	Totale AT			**€ 6,51766**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			**€ 4,34400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,86166** +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09232 = 5% * B)			€ 1,84648
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27081
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 13,98** +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,08%			*€ 4,34400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09232*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.055.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 055 - Rimozione di ciglio in pietra B - Rimozione di ciglio in pietra, compresi l'accatastamento del materiale riutilizzabile e il trasporto a rifiuto di quello di risulta. Eseguito a mano.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,06000 h	€ 63,89005 0%	€ 3,83340
	Totale AT			**€ 3,83340**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	Totale RU			**€ 9,77400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,60740** +1,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11566 = 5% * B)			€ 2,31326
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59207
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			**€ 17,51** +1,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,81%			*€ 9,77400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11566*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.060.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 060 - Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc. A - Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc., di qualsiasi dimensione e forma, eseguita su opere foranee compreso l'accatastamento in cantiere. Eseguito con mezzi meccanici.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,15000 h	€ 63,89005 0%	€ 9,58351
	CAM24_AT.E.01.004A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 60 a 80 kW	0,28000 h	€ 44,73770 0%	€ 12,52656
	Totale AT			**€ 22,11007**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,36000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 10,30320
	Totale RU			**€ 19,54800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,65807** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35409 = 5% * B)			€ 7,08187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,87399
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 53,61** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,46%			*€ 19,54800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35409*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.060.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 060 - Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc. B - Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc., di qualsiasi dimensione e forma, eseguita su opere foranee compreso l'accatastamento in cantiere. Eseguito a mano.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,19000 h	€ 63,89005 0%	€ 12,13911
	Totale AT			**€ 12,13911**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,64000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 42,11520
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,64000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 46,93680
	Totale RU			**€ 89,05200**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,19111** +2,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86012 = 5% * B)			€ 17,20249
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,83936
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 130,23** +2,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,38%			*€ 89,05200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.065.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 065 - Svellimento di basolato di qualunque classe A - Svellimento di basolato di qualunque classe, compreso il taglio della vecchia malta, eseguito sulle opere foranea compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio. Eseguito senza recupero del materiale.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	Totale RU			**€ 7,60200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,60200** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06462 = 5% * B)			€ 1,29234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88943
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 9,78** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 7,60200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06462*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.065.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 065 - Svellimento di basolato di qualunque classe B - Svellimento di basolato di qualunque classe, compreso il taglio della vecchia malta, eseguito sulle opere foranea compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio. Eseguito a mano con particolare cura per il riutilizzo.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	Totale RU			**€ 16,29000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,29000** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13847 = 5% * B)			€ 2,76930
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,90593
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 20,97** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 16,29000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13847*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_U07.030.070.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 070 - Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere A - Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo fino alla profondità di m -5,00 a mezzo escavatore demolitore su mezzo marittimo ecc., con l'ausilio del sommozzatore, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.005 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	1,25000 h	€ 60,24467 0%	€ 75,30584
	Totale AT			**€ 75,30584**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 49,29600
	CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	1,60000 h	€ 30,00000 0%	€ 48,00000
	Totale RU			**€ 138,38400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 213,68984** +1,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81636 = 5% * B)			€ 36,32727
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,00171
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 275,02** +1,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,32%			*€ 138,38400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81636*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.075.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 075 - Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere esclusivamente con l'ausilio del sommozzatore A - Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo fino alla profondità di m -5,00 esclusivamente con l'ausilio del sommozzatore, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 79,60800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 95,51100
	CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	3,10000 h	€ 30,00000 0%	€ 93,00000
	Totale RU			**€ 268,11900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 268,11900** +1,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,27901 = 5% * B)			€ 45,58023
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,36992
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 345,07** +1,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 268,11900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,27901*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.080.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME			

	030 - DEMOLIZIONI 080 - Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere esclusivamente con l'ausilio di palombaro A - Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo eseguita in acqua da quota 5,01 fino alla quota 11,00 esclusivamente da palombaro, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio. **RU**				
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune		5,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 141,24000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		5,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 169,45500
	CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo		5,50000 h	€ 30,00000 0%	€ 165,00000
	Totale RU				**€ 475,69500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 475,69500** +1,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,04341 = 5% * B)				€ 80,86815
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 55,65632
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				**€ 612,22** +1,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%				*€ 475,69500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 4,04341*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.040.010.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 040 - SCANNI 010 - Costituzione di strati di bonifica, scanni di imbasamento, nuclei di opere a gettata, in pietrame scapolo di natura calcarea o lavica A - Costituzione di strati di bonifica, scanni di imbasamento, nuclei di opere a gettata, in pietrame scapolo di natura calcarea o lavica di peso specifico non inferiore a 26 KN/mc e del peso singolo da 5 Kg a 50 Kg, proveniente, a cura e spese dell'Impresa, da cave accettate dalla D.L. e site ad una distanza non superiore a 10 Km, dato in opera in acqua, a qualsiasi profondità secondo sagoma di progetto, compreso l'onere il trasporto, il versamento in opera in maniera graduale e uniforme, la sistemazione superficiale, l'impiego degli idonei mezzi, anche marittimi. **MT**				
	CAM24_MT.U.20.006	- Materiali vari per opere marittime - Costituzione di strati di bonifica, ecc.	1,00000 t	€ 42,99060 0%	€ 42,99060
	Totale MT				**€ 42,99060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				**€ 42,99060** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36542 = 5% * B)				€ 7,30840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,02990
	TOTALE (A + B + C) euro / t Scostamento % su anno 2023				**€ 55,33** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%				*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 0,36542*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.040.010.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 040 - SCANNI 010 - Costituzione di strati di bonifica, scanni di imbasamento, nuclei di opere a gettata, in pietrame scapolo di natura calcarea o lavica B - Decespugliamento localizzato di terreno su terreni mediamente invasi. **AT**				
	CAM24_AT.U.07.031	- Attrezzature per opere a verde - Attrezzatura varia in dotazione dell'Ente (motosega, decespugliatore, ecc.)	13,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 249,42060

	Totale AT			**€ 249,42060**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	10,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 256,80000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	60,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1.717,20000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	30,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 924,30000
	Totale RU			**€ 2.898,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.147,72060** +2,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,75563 = 5% * B)			€ 535,11250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 368,28331
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 4.051,12** +2,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 71,54%			*€ 2.898,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,75563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.040.020.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 040 - SCANNI 020 - Regolarizzazione e spianamento subacqueo di scanni di imbasamento A - Regolarizzazione e spianamento subacqueo di scanni di imbasamento eseguito anche a mezzo di sommozzatore a qualunque profondità, compreso l'impiego degli idonei mezzi marittimi, incluso pietrisco necessario per la regolarizzazione.			
	MT			
	CAM24_MT.U.20.008 - Materiali vari per opere marittime - Regolarizzazione di scanni	1,00000 mq	€ 28,20125 0%	€ 28,20125
	Totale MT			**€ 28,20125**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,20125** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23971 = 5% * B)			€ 4,79421
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,29955
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 36,30** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23971*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.010.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 010 - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25 A - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25, di volume inferiore a 9,0 mc con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formatura.			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.005 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Massi artificiali in cls, classe di resistenza 200, di volume inferiore a 9,0 mc	1,00000 mc	€ 100,50060 0%	€ 100,50060
	Totale MT			**€ 100,50060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,50060** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85426 = 5% * B)			€ 17,08510
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,75857
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			

				€ 129,34 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.010.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 010 - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25 B - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25 di volume superiore a 9,0 mc, con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formatura. **MT**			
	CAM24_MT.U.25.006 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Massi artificiali in cls, classe di resistenza 200, di volume superiore a 9,0 mc	1,00000 mc	€ 110,31408 0%	€ 110,31408
	Totale MT			**€ 110,31408**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,31408** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93767 = 5% * B)			€ 18,75339
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,90675
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 141,97** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.015.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 015 - Sollevamento e posa in opera di massi in cls per formazione di mantellata A - Sollevamento e posa in opera di massi in cls per formazione di mantellata di volume inferiore a 9,0 mc con l'impiego di idonei mezzi terrestri o marittimi. **MT**			
	CAM24_MT.U.25.007 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Sollevamento e posa di massi in cls di volume inferiore a 9,0 mc	1,00000 mc	€ 69,55808 0%	€ 69,55808
	Totale MT			**€ 69,55808**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,55808** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59124 = 5% * B)			€ 11,82487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,13830
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 89,52** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.015.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 015 - Sollevamento e posa in opera di massi in cls per formazione di mantellata B - Sollevamento e posa in opera di massi in cls per formazione di mantellata di volume superiore a 9,0 mc con l'impiego di idonei mezzi terrestri o marittimi. **MT**			
	CAM24_MT.U.25.008 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti -	1,00000	€ 109,08740	€ 109,08740

	Sollevamento e posa di massi in cls di volume superiore a 9,0 mc	mc	0%	
	Totale MT			**€ 109,08740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,08740** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92724 = 5% * B)			€ 18,54486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,76323
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 140,40** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.020.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 020 - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, del tipo tetrapodi A - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, del tipo tetrapodi, di volume inferiore a 8,0 mc con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formazione dei massi stessi.			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.009 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Massi artificiali in cls, classe di resistenza 300, di volume inferiore a 8,0 mc	1,00000 mc	€ 110,56443 0%	€ 110,56443
	Totale MT			**€ 110,56443**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,56443** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93980 = 5% * B)			€ 18,79595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,93604
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 142,30** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.020.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 020 - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, del tipo tetrapodi B - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, del tipo tetrapodi, di volume superiore a 8,0 mc con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formazione dei massi stessi.			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.010 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Massi artificiali in cls, classe di resistenza 300, di volume superiore a 8,0 mc	1,00000 mc	€ 140,15509 0%	€ 140,15509
	Totale MT			**€ 140,15509**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 140,15509** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19132 = 5% * B)			€ 23,82637
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,39815
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 180,38** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,19132*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_U07.050.025.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 025 - Sollevamento, trasporto dal cantiere al sito di impiego, di massi artificiali del tipo tetrapodi A - Sollevamento, trasporto dal cantiere al sito di impiego, di massi artificiali del tipo tetrapodi di volume inferiore a 8,0 mc.			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.011 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Sollevamento di massi artificiali di volume inferiore a 8,0 mc	1,00000 mc	€ 71,58587 0%	€ 71,58587
	Totale MT			**€ 71,58587**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,58587** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60848 = 5% * B)			€ 12,16960
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,37555
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 92,13** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60848*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.025.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 025 - Sollevamento, trasporto dal cantiere al sito di impiego, di massi artificiali del tipo tetrapodi B - Sollevamento, trasporto dal cantiere al sito di impiego, di massi artificiali del tipo tetrapodi di volume superiore a 8,0 mc.			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.012 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Sollevamento di massi artificiali di volume superiore a 8,0 mc	1,00000 mc	€ 111,76608 0%	€ 111,76608
	Totale MT			**€ 111,76608**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,76608** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95001 = 5% * B)			€ 19,00023
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,07663
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 143,84** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95001*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.030.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 030 - Scogli di 1^ categoria di natura calcarea o vulcanica A - Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 1^ categoria del peso singolo compreso tra 51 e 1.400 Kg			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.001 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Fornitura, trasporto e posa si scogli di 1° categoria	1,00000 t	€ 35,48030 0%	€ 35,48030
	Totale MT			**€ 35,48030**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,02000	€ 30,00000	€ 0,60000

	Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	0%	
	Totale RU			**€ 1,21620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,69650** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31192 = 5% * B)			€ 6,23841
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,29349
	TOTALE (A + B + C) euro / t Scostamento % su anno 2023			**€ 47,23** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,58%			*€ 1,21620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31192*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.035.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 035 - Scogli di 2^ categoria di natura calcarea o vulcanica A - Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 2^ categoria del peso singolo compreso tra 1.001 e 3.000 Kg.			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.002 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Fornitura, trasporto e posa si scogli di 2° categoria	1,00000 t	€ 35,61800 0%	€ 35,61800
	Totale MT			**€ 35,61800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	0,02000 h	€ 30,00000 0%	€ 0,60000
	Totale RU			**€ 1,21620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,83420** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31309 = 5% * B)			€ 6,26181
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,30960
	TOTALE (A + B + C) euro / t Scostamento % su anno 2023			**€ 47,41** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,57%			*€ 1,21620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31309*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.040.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 040 - Scogli di 3^ categoria di natura calcarea o vulcanica A - Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 3^ categoria del peso singolo compreso tra 3.000 e 7.000 Kg			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.003 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Fornitura, trasporto e posa si scogli di 3° categoria	1,00000 t	€ 37,29440 0%	€ 37,29440
	Totale MT			**€ 37,29440**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620

	CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	0,02000 h	€ 30,00000 0%	€ 0,60000
		Totale RU			**€ 1,21620**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,51060** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32734 = 5% * B)			€ 6,54680
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,50574
		TOTALE (A + B + C) euro / t Scostamento % su anno 2023			**€ 49,56** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,45%			*€ 1,21620*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32734*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.045.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 045 - Scogli di 4^ categoria di natura calcarea o vulcanica A - Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 4^ categoria del peso singolo superiore a 7.000 Kg			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.004 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Fornitura, trasporto e posa si scogli di 4° categoria	1,00000 t	€ 44,69120 0%	€ 44,69120
	Totale MT			**€ 44,69120**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	0,02000 h	€ 30,00000 0%	€ 0,60000
	Totale RU			**€ 1,21620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,90740** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39021 = 5% * B)			€ 7,80426
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,37117
	TOTALE (A + B + C) euro / t Scostamento % su anno 2023			**€ 59,08** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,06%			*€ 1,21620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39021*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.048.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 048 - Sovrapprezzo agli scogli A - Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee oltre 30 km di distanza. Per ogni km in più			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.014 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Sovrapprezzo per ogni Km in più oltre i 30 Km	1,00000 %	€ 0,46650 -29,68%	€ 0,46650
	Totale MT			**€ 0,46650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,46650** -29,68%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00397 = 5% * B)			€ 0,07931
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,05458
	TOTALE (A + B + C) euro / txkm Scostamento % su anno 2023			**€ 0,60** -29,68%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00397*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.050.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 050 - Ripascimento artificiale di natura silicea calcarea o altra natura A - Ripascimento artificiale di natura silicea calcarea o altra natura composto da sabbia grossa e sabbia media (secondo la classificazione ASCE), del diametro medio dei granuli compreso tra 0,3 e 0,4 mm inalterabile all'acqua ed al gelo, proveniente da cave idonee, fornito in opera entro e fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m. per la formazione di arenile, compreso trasporto e collocamento in opera con mezzi terrestri, per una distanza dalla cava sino a 30 Km			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.013 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Fornitura, trasporto e posa di sabbia per ripascimento artificiale	1,00000 t	€ 24,19150 0%	€ 24,19150
	Totale MT			**€ 24,19150**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,66500** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27765 = 5% * B)			€ 5,55305
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,82181
	TOTALE (A + B + C) euro / t Scostamento % su anno 2023			**€ 42,04** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,16%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27765*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.050.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 050 - Ripascimento artificiale di natura silicea calcarea o altra natura B - Ripascimento artificiale di natura silicea calcarea o altra natura composto da sabbia grossa e sabbia media (secondo la classificazione ASCE), del diametro medio dei granuli compreso tra 0,3 e 0,4 mm inalterabile all'acqua ed al gelo, proveniente da cave idonee, fornito in opera entro e fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m. per la formazione di arenile, compreso trasporto e collocamento in opera con mezzi terrestri, per una distanza dalla cava sino a 30 Km			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.014 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Sovrapprezzo per ogni Km in più oltre i 30 Km	1,00000 %	€ 0,46650 -29,68%	€ 0,46650
	Totale MT			**€ 0,46650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,46650** -29,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00397 = 5% * B)			€ 0,07931
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,05458
	TOTALE (A + B + C) euro / txkm Scostamento % su anno 2023			

				€ 0,60 -29,68%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00397*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.055.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 055 - Materiale arido di cava (tout-venant) per sottostrato di appoggio cassoni e massi, sottofondo ecc A - Materiale arido di cava (tout-venant) fornito e posto in opera da impiegare per sottostrato di appoggio cassoni e massi, sottofondo ecc. compresi il trasporto e versamento.			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.019 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Fornitura, trasporto e posa di materiale arido di cava	1,00000 mc	€ 52,64980 0%	€ 52,64980
	Totale MT			**€ 52,64980**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 17,02200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,67180** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59221 = 5% * B)			€ 11,84421
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,15160
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 89,67** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,98%			*€ 17,02200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,59221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.060.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 060 - Bitta di ormeggio in ghisa A - Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione, fino a 250 Kg, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio.			
	MT			
	CAM24_MT.U.20.002 - Materiali vari per opere marittime - Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione fino a 250 Kg	1,00000 kg	€ 3,81775 0%	€ 3,81775
	Totale MT			**€ 3,81775**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,81775** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03245 = 5% * B)			€ 0,64902
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44668
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 4,91** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03245*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.060.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 060 - Bitta di ormeggio in ghisa B - Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione, fino a 1200 Kg, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio. **MT**			
	CAM24_MT.U.20.003 - Materiali vari per opere marittime - Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione oltre 1200 Kg	1,00000 kg	€ 2,87896 0%	€ 2,87896
	Totale MT			**€ 2,87896**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,87896** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02447 = 5% * B)			€ 0,48942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33684
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 3,71** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02447*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.060.C	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 060 - Bitta di ormeggio in ghisa C - Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione, oltre ai 1200 Kg, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio. **MT**			
	CAM24_MT.U.20.003 - Materiali vari per opere marittime - Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione oltre 1200 Kg	1,00000 kg	€ 2,87896 0%	€ 2,87896
	Totale MT			**€ 2,87896**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,87896** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02447 = 5% * B)			€ 0,48942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33684
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 3,71** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02447*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.060.D	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 060 - Bitta di ormeggio in ghisa D - Bitta di ormeggio in ghisa sferoidale di seconda fusione, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio. **MT**			
	CAM24_MT.U.20.004 - Materiali vari per opere marittime - Bitta in ghisa sferoidale	1,00000 kg	€ 11,65351 0%	€ 11,65351
	Totale MT			**€ 11,65351**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,65351** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09906 = 5% * B)			€ 1,98110
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36346

	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 15,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09906*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.065.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 065 - Anelloni di ormeggio, staffe per parabordi, ecc. in ferro zincato lavorato alla fucina A - Ferro lavorato alla fucina zincato, per anelloni di ormeggio, staffe per parabordi e per anelli punte a vite per ancoraggi, bulloni, dadi, perni ecc, compresi la sagomatura, saldatura e tinteggiatura con tre mani di colore nero ad olio.			
	MT			
	CAM24_MT.U.20.005 - Materiali vari per opere marittime - Ferro lavorato per anelloni di ormeggio	1,00000 kg	€ 4,26837 0%	€ 4,26837
	Totale MT			**€ 4,26837**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,26837** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03628 = 5% * B)			€ 0,72562
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49940
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			**€ 5,49** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03628*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.060.010.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 060 - FONDAZIONI E CONSOLIDAMENTI 010 - Pali di fondazione in c.a. eseguiti in mare A - Fornitura e posa in opera di pali di fondazione in c.a., eseguiti in mare con qualunque altezza del battente d'acqua e sino a qualunque profondità al di sotto del l.m.m., con formazione del fusto mediante sistema consistente nella immissione del calcestruzzo attraverso un tubo che discende fino al piede del palo, per l'inizio del getto, o a mezzo di qualsiasi idonea attrezzatura, compresa: - l'escavazione del foro con attrezzature speciali a percussione, a rotazione o di qualsiasi altro tipo, assistita da tubo forma di diametro interno compatibile con quello del palo da realizzare, in materie di qualsiasi natura, consistenza, stratificazione e durezza anche se eterogenee longitudinalmente e trasversalmente all'asse del foro, con eventuale impiego di fanghi bentonici; - ogni onere per l'uso dello scalpello per l'attraversamento di scogli calcarei, trovanti, strati di ciotoli di grosse dimensioni, ruderi murari, etc.; - l'estrazione e trasporto a rifiuto, a mare nella zona che sarà autorizzata dall'Amministrazione Marittima, ovvero a terra in area autorizzata dall'Amministrazione Comunale, delle materie provenienti dallo scavo; - l'esecuzione con speciale attrezzo del bulbo di base il cui diametro ed altezza saranno nel rapporto 1,5 rispetto al diametro del palo; - l'onere della posa in opera dell'armatura metallica nel foro realizzato, prima del getto del palo; - il calcestruzzo di riempimento della classe di resistenza Rck 250; - la sistemazione delle teste dei pali; - le prove di carico secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale; - tutta la manodopera, i materiali, i trasporti (per via terra e via mare), i noli terrestri e marittimi (natante idoneo o isola artificiale o attrezzatura speciale, pontoni, rimorchiatore, betta, etc.) necessari; - ogni onere diretto ed accessorio, esclusi solo il ferro di armatura da compensarsi a parte, incluso, infine, ogni magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte: del diametro esterno di mm. 1.000			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	346,85042 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 346,85042
	Totale MT			**€ 346,85042**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	63,35160 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 63,35160
	Totale RU			

				€ 63,35160
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 410,20202** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69734 = 1% * B)			€ 69,73434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,99364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 527,93** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 12%			*€ 63,35160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,69734*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.060.010.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 060 - FONDAZIONI E CONSOLIDAMENTI 010 - Pali di fondazione in c.a. eseguiti in mare B - Fornitura e posa in opera di pali di fondazione in c.a., eseguiti in mare con qualunque altezza del battente d'acqua e sino a qualunque profondità al di sotto del l.m.m., con formazione del fusto mediante sistema consistente nella immissione del calcestruzzo attraverso un tubo che discende fino al piede del palo, per l'inizio del getto, o a mezzo di qualsiasi idonea attrezzatura, compresa: - l'escavazione del foro con attrezzature speciali a percussione, a rotazione o di qualsiasi altro tipo, assistita da tubo forma di diametro interno compatibile con quello del palo da realizzare, in materie di qualsiasi natura, consistenza, stratificazione e durezza anche se eterogenee longitudinalmente e trasversalmente all'asse del foro, con eventuale impiego di fanghi bentonici; - ogni onere per l'uso dello scalpello per l'attraversamento di scogli calcarei, trovanti, strati di ciotoli di grosse dimensioni, ruderi murari, etc.; - l'estrazione e trasporto a rifiuto, a mare nella zona che sarà autorizzata dall'Amministrazione Marittima, ovvero a terra in area autorizzata dall'Amministrazione Comunale, delle materie provenienti dallo scavo; - l'esecuzione con speciale attrezzo del bulbo di base il cui diametro ed altezza saranno nel rapporto 1,5 rispetto al diametro del palo; - l'onere della posa in opera dell'armatura metallica nel foro realizzato, prima del getto del palo; - il calcestruzzo di riempimento della classe di resistenza Rck 250; - la sistemazione delle teste dei pali; - le prove di carico secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale; - tutta la manodopera, i materiali, i trasporti (per via terra e via mare), i noli terrestri e marittimi (natante idoneo o isola artificiale o attrezzatura speciale, pontoni, rimorchiatore, betta, etc.) necessari; - ogni onere diretto ed accessorio, esclusi solo il ferro di armatura da compensarsi a parte, incluso, infine, ogni magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte: del diametro esterno di mm. 800			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	304,34247 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 304,34247
	Totale MT			**€ 304,34247**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	55,58760 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 55,58760
	Totale RU			**€ 55,58760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 359,93007** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61188 = 1% * B)			€ 61,18811
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,11182
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 463,23** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 12%			*€ 55,58760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,61188*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.060.010.C	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 060 - FONDAZIONI E CONSOLIDAMENTI 010 - Pali di fondazione in c.a. eseguiti in mare C - Fornitura e posa in opera di pali di fondazione in c.a., eseguiti in mare con qualunque altezza del battente d'acqua e sino a qualunque profondità al di			

	sotto del l.m.m., con formazione del fusto mediante sistema consistente nella immissione del calcestruzzo attraverso un tubo che discende fino al piede del palo, per l'inizio del getto, o a mezzo di qualsiasi idonea attrezzatura, compresa: - l'escavazione del foro con attrezzature speciali a percussione, a rotazione o di qualsiasi altro tipo, assistita da tubo forma di diametro interno compatibile con quello del palo da realizzare, in materie di qualsiasi natura, consistenza, stratificazione e durezza anche se eterogenee longitudinalmente e trasversalmente all'asse del foro, con eventuale impiego di fanghi bentonici; - ogni onere per l'uso dello scalpello per l'attraversamento di scogli calcarei, trovanti, strati di ciotoli di grosse dimensioni, ruderi murari, etc.; - l'estrazione e trasporto a rifiuto, a mare nella zona che sarà autorizzata dall'Amministrazione Marittima, ovvero a terra in area autorizzata dall'Amministrazione Comunale, delle materie provenienti dallo scavo; - l'esecuzione con speciale attrezzo del bulbo di base il cui diametro ed altezza saranno nel rapporto 1,5 rispetto al diametro del palo; - l'onere della posa in opera dell'armatura metallica nel foro realizzato, prima del getto del palo; - il calcestruzzo di riempimento della classe di resistenza Rck 250; - la sistemazione delle teste dei pali; - le prove di carico secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale; - tutta la manodopera, i materiali, i trasporti (per via terra e via mare), i noli terrestri e marittimi (natante idoneo o isola artificiale o attrezzatura speciale, pontoni, rimorchiatore, betta, etc.) necessari; - ogni onere diretto ed accessorio, esclusi solo il ferro di armatura da compensarsi a parte, incluso, infine, ogni magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte: del diametro esterno di mm. 600			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	276,15714 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 276,15714
	Totale MT			**€ 276,15714**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	50,43960 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 50,43960
	Totale RU			**€ 50,43960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 326,59674** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55521 = 1% * B)			€ 55,52145
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,21182
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 420,33** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 12%			*€ 50,43960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,55521*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.060.010.D	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 060 - FONDAZIONI E CONSOLIDAMENTI 010 - Pali di fondazione in c.a. eseguiti in mare D - Fornitura e posa in opera di pali di fondazione in c.a., eseguiti in mare con qualunque altezza del battente d'acqua e sino a qualunque profondità al di sotto del l.m.m., con formazione del fusto mediante sistema consistente nella immissione del calcestruzzo attraverso un tubo che discende fino al piede del palo, per l'inizio del getto, o a mezzo di qualsiasi idonea attrezzatura, compresa: - l'escavazione del foro con attrezzature speciali a percussione, a rotazione o di qualsiasi altro tipo, assistita da tubo forma di diametro interno compatibile con quello del palo da realizzare, in materie di qualsiasi natura, consistenza, stratificazione e durezza anche se eterogenee longitudinalmente e trasversalmente all'asse del foro, con eventuale impiego di fanghi bentonici; - ogni onere per l'uso dello scalpello per l'attraversamento di scogli calcarei, trovanti, strati di ciotoli di grosse dimensioni, ruderi murari, etc.; - l'estrazione e trasporto a rifiuto, a mare nella zona che sarà autorizzata dall'Amministrazione Marittima, ovvero a terra in area autorizzata dall'Amministrazione Comunale, delle materie provenienti dallo scavo; - l'esecuzione con speciale attrezzo del bulbo di base il cui diametro ed altezza saranno nel rapporto 1,5 rispetto al diametro del palo; - l'onere della posa in opera dell'armatura metallica nel foro realizzato, prima del getto del palo; - il calcestruzzo di riempimento della classe di resistenza Rck 250; - la sistemazione delle teste dei pali; - le prove di carico secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale; - tutta la manodopera, i materiali, i trasporti (per via terra e via mare), i noli terrestri e marittimi (natante idoneo o isola artificiale o attrezzatura speciale, pontoni, rimorchiatore, betta, etc.) necessari; - ogni onere diretto ed accessorio, esclusi solo il ferro di armatura da compensarsi a parte, incluso, infine, ogni magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte:			

	del diametro esterno di mm. 400			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	235,73188 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 235,73188
	Totale MT			**€ 235,73188**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	43,05600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 43,05600
	Totale RU			**€ 43,05600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 278,78788** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47394 = 1% * B)			€ 47,39394
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,61818
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 358,80** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 12%			*€ 43,05600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,47394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.060.020.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 060 - FONDAZIONI E CONSOLIDAMENTI 020 - Fornitura e posa in opera di palancole in acciaio A - Fornitura e posa in opera di palancole in acciaio tipo Larsen per contenimento di terrapieno, infisse sino a quote necessarie ad assicurare l'ancoraggio utile per il contenimento del terrapieno e dei carichi su questo gravanti, incluso ogni onere per attrezzature di infissione e ogni magistero occorrente.			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	15,41324 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 15,41324
	Totale MT			**€ 15,41324**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	2,81520 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,81520
	Totale RU			**€ 2,81520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,22844** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03099 = 1% * B)			€ 3,09883
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,13273
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,46** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 12%			*€ 2,81520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03099*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.010.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 010 - PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI A - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 254			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	379,33092 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 379,33092

	Totale MT			**€ 379,33092**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	106,23752 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 106,23752
	Totale RU			**€ 106,23752**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 485,56844** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82547 = 1% * B)			€ 82,54663
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,81151
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 624,93** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 106,23752*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,82547*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.010.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 010 - PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI B - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 305			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	515,51271 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 515,51271
	Totale MT			**€ 515,51271**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	144,37735 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 144,37735
	Totale RU			**€ 144,37735**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 659,89006** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12181 = 1% * B)			€ 112,18131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,20714
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 849,28** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 144,37735*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,12181*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.010.C	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 010 - PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI C - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 381			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	677,21701 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 677,21701
	Totale MT			**€ 677,21701**
	RU			

	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	189,66515 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 189,66515
	Totale RU			**€ 189,66515**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 866,88216** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47370 = 1% * B)			€ 147,36997
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,42521
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.115,68** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 189,66515*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,47370*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.010.D	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 010 - PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI D - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 400			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	730,54015 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 730,54015
	Totale MT			**€ 730,54015**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	204,59912 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 204,59912
	Totale RU			**€ 204,59912**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 935,13927** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58974 = 1% * B)			€ 158,97368
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,41130
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.203,52** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 204,59912*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,58974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.010.E	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 010 - PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI E - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 500			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	1.188,38336 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.188,38336
	Totale MT			**€ 1.188,38336**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	332,82523 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 332,82523
	Totale RU			

				€ 332,82523
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.521,20859** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,58605 = 1% * B)			€ 258,60546
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 177,98141
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 1.957,80** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 332,82523*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,58605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.010.F	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 010 - PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI F - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 600			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	1.565,47937 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.565,47937
	Totale MT			**€ 1.565,47937**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	438,43682 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 438,43682
	Totale RU			**€ 438,43682**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.003,91619** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,40666 = 1% * B)			€ 340,66575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 234,45819
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 2.579,04** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 438,43682*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,40666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.020.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 020 - PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI A - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 800			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	2.132,09265 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.132,09265
	Totale MT			**€ 2.132,09265**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	597,12568 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 597,12568
	Totale RU			**€ 597,12568**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.729,21833** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,63967 = 1% * B)			€ 463,96712
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 319,31855
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.512,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 597,12568*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 4,63967*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.020.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 020 - PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI B - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 1000			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	1.511,14839 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.511,14839
	Totale MT			**€ 1.511,14839**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	865,72806 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 865,72806
	Totale RU			**€ 865,72806**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.376,87645** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,04069 = 1% * B)			€ 404,06900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 278,09455
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3.059,04** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,3%			*€ 865,72806*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 4,04069*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.020.C	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 020 - PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI C - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 1200			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	2.209,94474 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.209,94474
	Totale MT			**€ 2.209,94474**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	1.246,91710 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.246,91710
	Totale RU			**€ 1.246,91710**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 3.456,86184 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,87667 = 1% * B)			€ 587,66651
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 404,45284
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4.448,98** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,03%			*€ 1.246,91710*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 5,87667*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.020.D	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 020 - PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI D - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 1500			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	2.945,65442 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.945,65442
	Totale MT			**€ 2.945,65442**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	1.898,61915 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.898,61915
	Totale RU			**€ 1.898,61915**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.844,27357** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,23527 = 1% * B)			€ 823,52651
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 566,78001
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6.234,58** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,45%			*€ 1.898,61915*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 8,23527*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.020.E	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 020 - PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI E - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 1800			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	5.259,02659 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5.259,02659
	Totale MT			**€ 5.259,02659**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	2.556,20003 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.556,20003
	Totale RU			**€ 2.556,20003**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 7.815,22662 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,28589 = 1% * B)			€ 1.328,58853
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 914,38152
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 10.058,20** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,41%			*€ 2.556,20003*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 13,28589*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.020.F	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 020 - PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI F - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 2300			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	6.993,10693 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6.993,10693
	Totale MT			**€ 6.993,10693**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	3.479,32457 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3.479,32457
	Totale RU			**€ 3.479,32457**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.472,43150** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,80313 = 1% * B)			€ 1.780,31336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.225,27449
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13.478,02** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,81%			*€ 3.479,32457*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 17,80313*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.060.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 060 - Fornitura e posa in opera di traverse di quercia per scalo di alaggio. A - Fornitura e posa in opera di traverse di quercia per scalo di alaggio, sezione media cm 20 x 30, lavorate a superficie quadrata e prive di residui di corteccia, con ogni onere per il fissaggio alla sottostante pavimentazione con cunei e bulloni, compresa la dipintura a due mani di carbolineum, ed ogni altro onere principale ed accessorio.			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	1.066,03540 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.066,03540
	Totale MT			**€ 1.066,03540**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	298,55978 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 298,55978
	Totale RU			**€ 298,55978**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.364,59518** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,31981 = 1% * B)			€ 231,98118
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 159,65764
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 1.756,23** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 298,55978*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,31981*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.070.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 070 - Sistema di sbarra con comando elettrico, per varchi di accesso a zone demaniali controllate. A - Fornitura e posa in opera di sistema di sbarra con comando elettrico, per varchi di accesso a zone demaniali controllate, comprendente: - n. 2 monoblocchi con sistema oleodinamico rotante elettromeccanico, con sistema di bilanciamento a molle calibrate, il tutto ancorato con piastre e tiranti, a blocco di fondazione; - n. 2 sbarre da m. 3,50 in ferro scatolato, verniciate in bianco e rosso; - m. 14,00 di cavidotto in PVC 50 mm comprensivo di cavo elettrico; - n. 1 centralino di comando (all'interno della guardiania) con due pulsanti di comando. Compreso inoltre, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante.			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	4.459,30966 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4.459,30966
	Totale MT			**€ 4.459,30966**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	1.248,89897 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.248,89897
	Totale RU			**€ 1.248,89897**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.708,20863** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,70395 = 1% * B)			€ 970,39547
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 667,86041
	TOTALE (A + B + C) euro / a corpo Scostamento % su anno 2023			**€ 7.346,46** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 1.248,89897*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 9,70395*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.090.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 090 - Lanterna di segnalazione Marittima. A - Fornitura e posa in opera lanterna di segnalazione marittima equipaggiata con: - manicotto (verde o rosso); - lampeggiatore elettronico Elco 12 e lente Esna ad alto rendimento con base in lega leggera ferroallumina); - lampada a doppio filamento Labi 100/10; - carica batteria a 12 V, 25 Ah, con alimentatore ACS 3/30; - batteria stazionaria al Pb da 12 V, 300 Ah. La lanterna dovrà possedere caratteristica luminosa 2 + 3 = 5 e portata nominale di 8 miglia marine ed essere conforme agli standard accettati dal Comando Zona Fari per lo Jonio ed il Basso Adriatico di Taranto, resa in opera perfettamente funzionante.			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	4.477,11694 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4.477,11694
	Totale MT			**€ 4.477,11694**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	1.253,88617 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.253,88617
	Totale RU			**€ 1.253,88617**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5.731,00311** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,74271 = 1% * B)			€ 974,27053
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 670,52736
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7.375,80** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 1.253,88617*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 9,74271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.100.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 100 - Segnalamento marittimo luminoso a luce fissa (verde o rossa) A - Fornitura e posa in opera di segnalamento marittimo luminoso a luce fissa (verde o rossa) costituito da un palo del diametro di 200 mm in acciaio rastremato tipo Dalmine, zincato, senza saldature, avente altezza fuori terra di ml. 6,00 (oltre la parte da incassare) completo di scaletta salvavita in acciaio zincato con piede a + 2,40 m dal piano di calpestio, corredata da pioli per l'attacco della scaletta amovibile in ferro, da un fuoco regolamentare tipo FE 140, completo di tamburo diottrico di vetro stampato del diametro interno di 140 mm, di lampada da 100 W a 220 V, di manicotto colorato, di mensola di supporto per fissaggio al palo, di isolatori e portaisolatori. Incluso inoltre nel prezzo la necessaria demolizione del calcestruzzo per incassare il tratto di palo da introdurre, il calcestruzzo necessario al bloccaggio della parte del palo da incassare, la dipintura del palo con vernice marina di qualsiasi colore, la messa a terra del palo mediante puntazza cava (diametro 1 pollice) lunga non meno di m 1,50, parzialmente immersa in mare, fissata meccanicamente al massiccio in calcestruzzo e collegata al palo con corda di rame nudo; incluso ogni accessorio per dare il segnalamento in opera a perfetta regola d'arte, escluso solo l'alimentazione elettrica da computarsi a parte.			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	1.304,00794 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.304,00794
	Totale MT			**€ 1.304,00794**
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	365,20769 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 365,20769
	Totale RU			**€ 365,20769**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.669,21563** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,83767 = 1% * B)			€ 283,76666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 195,29823
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.148,28** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			*€ 365,20769*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,83767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 010 - Tavolo interamente in pino massiccio trattato A - Tavolo interamente in pino massiccio con struttura e piano in listoni di sezione 4,5 x11 cm. Dimensioni 189x75 cm, altezza 74 cm. Ancorato mediante idonei tasselli su pavimentazione esistente.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.001 - Arredo urbano - Tavolo interamente in pino massiccio trattato,189x75x74 cm	1,00000 cad	€ 253,13575 0%	€ 253,13575
	Totale MT			**€ 253,13575**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,49000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,58320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,49000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,09690
	Totale RU			**€ 27,68010**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 280,81585** +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38693 = 5% * B)			€ 47,73869
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,85545
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 361,41** +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,66%			*€ 27,68010*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,38693*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.010.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 010 - Tavolo interamente in pino massiccio trattato B - Tavolo interamente in pino massiccio con struttura e piano in listoni di sezione 4,5 x11 cm. Dimensioni 189x75 cm, altezza 74 cm. Ancorato mediante plinti di cemento posizionati su prato o terreno.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.001 - Arredo urbano - Tavolo interamente in pino massiccio trattato,189x75x74 cm	1,00000 cad	€ 253,13575 0%	€ 253,13575
	Totale MT			**€ 253,13575**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 287,02975** +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,43975 = 5% * B)			€ 48,79506
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,58248
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 369,41** +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,18%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,43975*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 015 - Tavolo con struttura in acciaio e piano in listoni di legno A - Tavolo con struttura in acciaio sezione ad U e piano con listoni di legno di pino trattato sezione 4,5x6 cm. Dimensioni 189x62 cn, altezza 74 cm. Ancorato mediante idonei tasselli su pavimentazione esistente.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.002 - Arredo urbano - Tavolo con struttura in acciaio sezione ad U e piano con listoni di legno di pino trattato, 189x62x74 cm	1,00000 cad	€ 331,57550 0%	€ 331,57550
	Totale MT			**€ 331,57550**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,46000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,81280
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,17260
	Totale RU			**€ 25,98540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 357,56090** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,03927 = 5% * B)			€ 60,78535

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,83463
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 460,18** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,65%			*€ 25,98540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,03927*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.015.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 015 - Tavolo con struttura in acciaio e piano in listoni di legno B - Tavolo con struttura in acciaio sezione ad U e piano con listoni di legno di pino trattato sezione 4,5x6 cm. Dimensioni 189x62 cn, altezza 74 cm. Ancorato mediante plinti di cemento posizionati su prato o terreno.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.002 - Arredo urbano - Tavolo con struttura in acciaio sezione ad U e piano con listoni di legno di pino trattato, 189x62x74 cm	1,00000 cad	€ 331,57550 0%	€ 331,57550
	Totale MT			**€ 331,57550**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			**€ 33,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 365,46950** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,10649 = 5% * B)			€ 62,12982
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,75993
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 470,36** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,21%			*€ 33,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,10649*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 020 - Tavolo con sostegni in ghisa e piano in listoni di legno A - Tavolo con sostegni in fusione di ghisa e tirante centrale in acciaio verniciati, piano in listoni di legno di abete impregnato sezione 11,5x3,5 cm. Dimensioni 150x71 cm, altezza 70 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.003 - Arredo urbano - Tavolo con sostegni in ghisa e piano in listoni di legno di abete impregnato, 150x71x70 cm	1,00000 cad	€ 165,05621 0%	€ 165,05621
	Totale MT			**€ 165,05621**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			**€ 25,42050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,47671** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61905 = 5% * B)			€ 32,38104
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,28578
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 245,14 +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,37%			*€ 25,42050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61905*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.020.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 020 - Tavolo con sostegni in ghisa e piano in listoni di legno B - Tavolo con sostegni in fusione di ghisa e tirante centrale in acciaio verniciati, piano in listoni di legno di larice trattato di sezione 11,5x3,5 cm. Dimensioni 150x71 cm, altezza 70 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.004 - Arredo urbano - Tavolo con sostegni in ghisa e piano in listoni di legno di larice trattato, 150x71x70 cm	1,00000 cad	€ 393,10728 0%	€ 393,10728
	Totale MT			**€ 393,10728**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
	Totale RU			**€ 24,85560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 417,96288** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,55268 = 5% * B)			€ 71,05369
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,90166
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 537,92** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,62%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,55268*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.025.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 025 - Tavolo pic-nic interamente in legno con panche fissate lateralmente A - Tavolo pic-nic interamente in legno di pino impregnate con fissate lateralmente complete di schienale. Listoni in pino di Svezia di 4,5x9 cm. Ingombro totale di 189x150 cm, altezza del tavolo 68 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.005 - Arredo urbano - Tavolo pic-nic in listoni di legno di pino di Svezia, sezione 4,5x9 cm, con panche complete di schienale, 189x150x68 cm	1,00000 cad	€ 487,20189 0%	€ 487,20189
	Totale MT			**€ 487,20189**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,59000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,15120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,59000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,17790
	Totale RU			**€ 33,32910**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 520,53099** +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,42451 = 5% * B)			€ 88,49027
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,90213
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 669,92 +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,98%			*€ 33,32910*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,42451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.025.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 025 - Tavolo pic-nic interamente in legno con panche fissate lateralmente B - Tavolo pic-nic interamente in legno di abete con panche senza schienale fissate lateralmente. Listoni di legno d'abete spessore 3 cm. Ingombro totale 180x160 cm, altezza del tavolo 75 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.006 - Arredo urbano - Tavolo pic-nic in listoni di legno abete, spessore 3 cm, panche senza schienale, 180x160x75 cm	1,00000 cad	€ 176,64283 0%	€ 176,64283
	Totale MT			**€ 176,64283**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,56000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,38080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,56000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,25360
	Totale RU			**€ 31,63440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 208,27723** +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,77036 = 5% * B)			€ 35,40713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,36844
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 268,05** +0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,8%			*€ 31,63440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,77036*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.030.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 030 - Tavolo pic-nic da bambini completo di sedute direttamente collegate al tavolo. A - Tavolo pic-nic da bambini in legno completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Listoni di legno trattato di 3 cm di spessore con ancoraggi al telaio incassati all'interno, senza alcuna sporgenza. Telaio portante realizzato con travi in legno lamellare montate a cavalletto. Ingombro totale 115x125x50 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.148 - Arredo urbano - Tavolo pic-nic da bambini in legno completo di sedute direttamente collegate al tavolo, ingombro totale 115x125x50 cm.	1,00000 cad	€ 1.045,35000 0%	€ 1.045,35000
	Totale MT			**€ 1.045,35000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.050,99900** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,93349 = 5% * B)			€ 178,66983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,96688

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.352,64** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,42%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,93349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.035.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 035 - Tavolo per pic-nic in plastica riciclata completo di sedute direttamente collegate al tavolo. A - Tavolo pic-nic completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute comporte da stecche in plastica riciclata di seconda vita di 4 cm di spessore. Ingombro totale 195x195x85 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.149 - Arredo urbano - Tavolo pic-nic completo di sedute direttamente collegate al tavolo in plastica riciclata, ingombro totale 195x195x85 cm	1,00000 cad	€ 655,55750 0%	€ 655,55750
	Totale MT			**€ 655,55750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 661,20650** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,62026 = 5% * B)			€ 112,40511
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,36116
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 850,97** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,66%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,62026*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.040.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 040 - Tavolo da pic-nic in legno con sedute amovibili (possibile uso disabili in carrozzina) A - Tavolo pic-nic completo di sedute amovibili interamente in legno trattato con listoni di 3 cm di spessore. Ingombro totale 200x200x185 cm. (possibile uso disabili in carrozzina)			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.150 - Arredo urbano - Tavolo da pic-nic in legno con sedute amovibili (possibile uso disabili in carrozzina), ingombro totale 200x200x185 cm	1,00000 cad	€ 1.014,30000 0%	€ 1.014,30000
	Totale MT			**€ 1.014,30000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.016,86800** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,64338 = 5% * B)			€ 172,86756
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 118,97356
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.308,71** +0,01%

	Incidenza Manodopera sul totale 0,2%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,64338*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.045.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 045 - Panchina in doghe di legno con spigoli arrotondati senza schienale A - Panchina senza schienale costituita da doghe in legno di pino impregnato a sezione rettangolare 5,5x3.5 cm con spigoli arrotondati. Altezza 45 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.014 - Arredo urbano - Panchina senza schienale con doghe in legno di pino, h=45 cm	1,00000 cad	€ 593,83553 0%	€ 593,83553
	Totale MT			**€ 593,83553**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			**€ 20,33640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 614,17193** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,22046 = 5% * B)			€ 104,40923
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,85812
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 790,44** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,57%			*€ 20,33640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,22046*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.045.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 045 - Panchina in doghe di legno con spigoli arrotondati senza schienale B - Panchina senza schienale costituita da doghe in legno di Iroko impregnato a sezione rettangolare 5,5x3.5 cm con spigoli arrotondati. Altezza 45 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.015 - Arredo urbano - Panchina senza schienale con doghe in legno di Iroko, h=45 cm	1,00000 cad	€ 714,32091 0%	€ 714,32091
	Totale MT			**€ 714,32091**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 734,09241** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,23979 = 5% * B)			€ 124,79571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,88881
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 944,78** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,09%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,23979*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V01.010.050.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 050 - Panchina in doghe di legno con spigoli arrotondati con schienale A - Panchina con schienale costituita da doghe di legno di pino impregnato a sezione rettangolare 5,5x3,5 cm con spigoli arrotondati. Altezza 74 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.016 - Arredo urbano - Panchina con schienale con doghe in legno di pino, h=74 cm	1,00000 cad	€ 822,76049 0%	€ 822,76049
	Totale MT			**€ 822,76049**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
	Totale RU			**€ 24,85560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 847,61609** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,20474 = 5% * B)			€ 144,09474
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,17108
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.090,88** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,28%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,20474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.050.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 050 - Panchina in doghe di legno con spigoli arrotondati con schienale B - Panchina con schienale costituita da doghe di legno di Iroko impregnato a sezione rettangolare 5,5x3,5 cm con spigoli arrotondati. Altezza 74 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.017 - Arredo urbano - Panchina con schienale con doghe in legno di Iroko, h=74 cm	1,00000 cad	€ 1.004,25408 0%	€ 1.004,25408
	Totale MT			**€ 1.004,25408**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,47000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,06960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,47000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,48070
	Totale RU			**€ 26,55030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.030,80438** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,76184 = 5% * B)			€ 175,23674
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 120,60411
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.326,65** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2%			*€ 26,55030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,76184*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.055.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 055 - Panchina con seduta in grigliato di acciaio A - Panchina senza schienale con seduta costituita da grigliato in tondino di acciaio diametro 8 mm, sostegni laterali in laminato e tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato. Ingombro totale 193x64 cm, altezza 45 cm. Posa su			

	pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.013 - Arredo urbano - Panchina senza schienale, con seduta in tondini di acciaio 8 mm, h=45 cm	1,00000 cad	€ 429,14143 0%	€ 429,14143
	Totale MT			**€ 429,14143**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 447,78313** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,80616 = 5% * B)			€ 76,12313
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,39063
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 576,30** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,23%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,80616*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.055.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 055 - Panchina con seduta in grigliato di acciaio B - Panchina con schienale e seduta senza braccioli, costituita da grigliato in tondino di acciaio diametro 8 mm, sostegni laterali in laminato e tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato. Ingombro totale 193x64cm, altezza 77 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.019 - Arredo urbano - Panchina con schienale e seduta in tondini di acciaio 8 mm, h=77 cm	1,00000 cad	€ 375,69196 0%	€ 375,69196
	Totale MT			**€ 375,69196**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
	Totale RU			**€ 24,85560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 400,54756** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,40465 = 5% * B)			€ 68,09309
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,86407
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 515,50** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,82%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,40465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.060.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 060 - Panchina in listoni di legno con struttura di sostegno in ghisa senza schienale A - Panchina senza schienale con listoni di legno iroko, sezione 3,5x12 cm, trattato con bordi arrotondati e viti in vista. Struttura di sostegno in fusione di ghisa, dimensioni 180x58 cm, altezza 42. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			

	MT				
	CAM24_MT.V.10.011	- Arredo urbano - Panchina senza schienale con listoni di legno di Iroko di sezione 3,5x12 cm	1,00000 cad	€ 295,12839 0%	€ 295,12839
		Totale MT			**€ 295,12839**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,01520
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,01590
		Totale RU			**€ 22,03110**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 317,15949** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69586 = 5% * B)			€ 53,91711
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,10766
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 408,18** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,4%			*€ 22,03110*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,69586*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.060.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 060 - Panchina in listoni di legno con struttura di sostegno in ghisa senza schienale B - Panchina senza schienale con listoni di legno di pino, sezione 3x11 cm, trattato con bordi arrotondati e viti in vista. Struttura di sostegno in fusione di ghisa, dimensioni 180x58 cm, altezza 42. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.012 - Arredo urbano - Panchina senza schienale con listoni di legno di pino, sezione 3x11 cm	1,00000 cad	€ 212,49999 0%	€ 212,49999
	Totale MT			**€ 212,49999**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,27149** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97431 = 5% * B)			€ 39,48615
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,17576
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 298,93** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,61%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97431*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.065.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 065 - Panchina in listoni di legno e fianchi in ghisa con schienale A - Panchina con schienale senza braccioli con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali con viti a scomparsa e listoni di legno di pino impregnato, sezione 4,5x5,5 cm. Ingombro totale 170x55 cm, altezza 70 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			

	CAM24_MT.V.10.025	- Arredo urbano - Panchina anatomica senza braccioli con listoni di legno di pino, sezione 4,5x5,5 cm	1,00000 cad	€ 249,89102 0%	€ 249,89102
		Totale MT			**€ 249,89102**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
		Totale RU			**€ 27,11520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 277,00622** +0,25%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,35455 = 5% * B)			€ 47,09106
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,40973
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 356,51** +0,25%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,61%			*€ 27,11520*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,35455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.065.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 065 - Panchina in listoni di legno e fianchi in ghisa con schienale B - Panchina con schienale senza braccioli con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali con viti a scomparsa e listoni di legno di abete o larice impregnato, sezione 4,5x5,5 cm. Ingombro totale 170x55 cm, altezza 70 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.026 - Arredo urbano - Panchina anatomica senza braccioli con listoni di legno di abete o larice, sezione 4,5x5,5 cm	1,00000 cad	€ 332,10645 0%	€ 332,10645
	Totale MT			**€ 332,10645**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,47000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,06960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,47000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,48070
	Totale RU			**€ 26,55030**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 358,65675** +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,04858 = 5% * B)			€ 60,97165
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,96284
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 461,59** +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,75%			*€ 26,55030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,04858*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.070.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 070 - Panchina in listoni di legno Iroko e fianchi in ghisa verniciata con schienale senza braccioli A - Panchina con schienale senza braccioli con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali, viti a scomparsa e listoni di legno Iroko impregnato e verniciato. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 150x60 cm, altezza 70 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.030 - Arredo urbano - Panchina anatomica senza braccioli, 150x60x70 cm	1,00000 cad	€ 196,05218 0%	€ 196,05218

		Totale MT			**€ 196,05218**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,46000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,81280
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,17260
		Totale RU			**€ 25,98540**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 222,03758** +0,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,88732 = 5% * B)			€ 37,74639
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,97840
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 285,76** +0,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 9,09%			*€ 25,98540*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,88732*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.070.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 070 - Panchina in listoni di legno Iroko e fianchi in ghisa verniciata con schienale senza braccioli B - Panchina con schienale senza braccioli con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali, viti a scomparsa e listoni di legno Iroko impregnato e verniciato. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 170x60 cm, altezza 70 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.031 - Arredo urbano - Panchina anatomica senza braccioli, 170x60x70 cm	1,00000 cad	€ 236,35757 0%	€ 236,35757
	Totale MT			**€ 236,35757**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
	Totale RU			**€ 24,85560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 261,21317** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22031 = 5% * B)			€ 44,40624
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,56194
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 336,18** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,39%			*€ 24,85560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,22031*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.070.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 070 - Panchina in listoni di legno Iroko e fianchi in ghisa verniciata con schienale senza braccioli C - Panchina con schienale senza braccioli con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali, viti a scomparsa e listoni di legno Iroko impregnato e verniciato. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 200x60 cm, altezza 70 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.032 - Arredo urbano - Panchina anatomica senza braccioli, 200x60x70 cm	1,00000 cad	€ 270,61007 0%	€ 270,61007
	Totale MT			**€ 270,61007**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,46000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,81280
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,17260
		Totale RU			**€ 25,98540**
		Sommano euro (A)			**€ 296,59547**
		Scostamento % su anno 2023			+0,23%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,52106 = 5% * B)			€ 50,42123
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,70167
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 381,72**
		Scostamento % su anno 2023			+0,23%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,81%			*€ 25,98540*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,52106*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.075.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 075 - Panchina in listoni di legno Iroko e fianchi in ghisa verniciata con schienale con braccioli A - Panchina con schienale e braccioli, fiancate in ghisa verniciata e listoni di legno di Iroko sezione 3,5x6 cm. Ingombro totale 160x63 cm, altezza 80 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.034	- Arredo urbano - Panchina anatomica con braccioli e fiancate in ghisa verniciata	1,00000 cad	€ 523,71041 0%	€ 523,71041
		Totale MT			**€ 523,71041**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,46000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,81280
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,17260
		Totale RU			**€ 25,98540**
		Sommano euro (A)			**€ 549,69581**
		Scostamento % su anno 2023			+0,12%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,67241 = 5% * B)			€ 93,44829
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,31441
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 707,46**
		Scostamento % su anno 2023			+0,12%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,67%			*€ 25,98540*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,67241*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.080.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 080 - Panchina con listoni di legno di pino e sostegni in ghisa verniciata, senza schienale A - Panchina senza schienale con listoni di legno di pino trattato, sezione 4,5x5,5 cm, sostegni laterali in fusione di ghisa verniciata, tiranti, viti a scomparsa. Dimensioni 170x45 cm, altezza 44 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.010	- Arredo urbano - Panchina senza schienale, con listoni di legno in pino trattato sezione 4,5 x 5,5 cm, sostegni laterali in ghisa,170x45x44 cm	1,00000 cad	€ 196,71293 0%	€ 196,71293
		Totale MT			**€ 196,71293**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000	€ 25,68000	€ 8,98800

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A)			**€ 216,48443**
	Scostamento % su anno 2023			+0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84012 = 5% * B)			€ 36,80235
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,32868
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 278,62**
	Scostamento % su anno 2023			+0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,1%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,84012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.085.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 085 - Panchina in listoni di legno di pino con struttura in acciaio sezione ad U A - Panchina senza schienale con struttura di acciaio sezione ad U e listoni di legno di pino trattato sezione 4,5x6 cm, dimensioni 189x51 cm, altezza 46 cm. Posa su pavimentazione o su tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.009 - Arredo urbano - Panchina senza schienale, struttura in acciaio e listoni di legno di pino trattato, 189x51x46 cm	1,00000 cad	€ 448,81699 0%	€ 448,81699
	Totale MT			**€ 448,81699**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A)			**€ 468,58849**
	Scostamento % su anno 2023			+0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,98300 = 5% * B)			€ 79,66004
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,82485
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 603,07**
	Scostamento % su anno 2023			+0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,28%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,98300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.085.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 085 - Panchina in listoni di legno di pino con struttura in acciaio sezione ad U B - Panchina con schienale con struttura in acciaio zincato sezione ad U e listoni di legno di pino trattato, sezione 45x90 cm. Ingombro totale 179x75 cm, altezza 75 cm. Posa su pavimentazione o su tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.021 - Arredo urbano - Panchina anatomica senza braccioli con struttura in acciaio zincato h=93 cm	1,00000 cad	€ 653,01545 0%	€ 653,01545
	Totale MT			**€ 653,01545**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,47000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,06960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,47000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,48070
	Totale RU			

				€ 26,55030
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 679,56575** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,77631 = 5% * B)			€ 115,52618
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,50919
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 874,60** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,04%			*€ 26,55030*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,77631*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.090.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 090 - Panchina in listoni di legno di pino e struttura in alluminio con schienale A - Panchina con schienale senza braccioli con struttura in fusione di alluminio ad alta resistenza verniciata e listoni di legno di pino impregnato, sezione 45x90 cm, ingombro totale 170x75 cm, altezza 75 cm. Posa su pavimentazione o su tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.022 - Arredo urbano - Panchina anatomica senza braccioli con struttura in alluminio, h=75 cm	1,00000 cad	€ 294,49124 0%	€ 294,49124
	Totale MT			**€ 294,49124**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,46000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,81280
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,17260
	Totale RU			**€ 25,98540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 320,47664** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,72405 = 5% * B)			€ 54,48103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,49577
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 412,45** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,3%			*€ 25,98540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,72405*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.090.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 090 - Panchina in listoni di legno di pino e struttura in alluminio con schienale B - Panchina con schienale con braccioli con struttura in fusione di alluminio ad alta resistenza verniciata e listoni di legno di pino impregnato, sezione 4,5x6 cm, ingombro totale 175x60 cm, altezza 78 cm. Posa su pavimentazione o su tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.179 - Arredo urbano - Panchina con braccioli, dimensioni 175x60, altezza 78 cm	1,00000 cad	€ 319,70000 0%	€ 319,70000
	Totale MT			**€ 319,70000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 347,94500** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,95753 = 5% * B)			€ 59,15065
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,70957
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 447,81** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,31%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,95753*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.095.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 095 - Panchina in conglomerato cementizio armato A - Panchina in conglomerato cementizio armato, con superficie sabbiata e lisciata sulla superficie della seduta. Monoblocco senza schienale, seduta con bordi arrotondati e due basamenti, base 200x50 cm, altezza 50 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.036 - Arredo urbano - Monoblocco senza schienale, seduta con bordi arrotondati e due basamenti, 200x50x50 cm	1,00000 cad	€ 350,42578 0%	€ 350,42578
	Totale MT			**€ 350,42578**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			**€ 19,77150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 370,19728** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,14668 = 5% * B)			€ 62,93354
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,31308
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 476,44** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,15%			*€ 19,77150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,14668*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.095.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 095 - Panchina in conglomerato cementizio armato B - Panchina in conglomerato cementizio armato, con superficie sabbiata e lisciata sulla superficie della seduta. Rettangolare senza schienale, seduta trattata con vernice idrorepellente, base 190x60 cm, altezza 45 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.037 - Arredo urbano - Rettangolare senza schienale, seduta trattata con vernice idrorepellente con due basamenti, 180x60x45 cm	1,00000 cad	€ 298,20793 0%	€ 298,20793
	Totale MT			**€ 298,20793**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
	Totale RU			**€ 15,81720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 314,02513 +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,66921 = 5% * B)			€ 53,38427
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,74094
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 404,15** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,91%			*€ 15,81720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,66921*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.095.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 095 - Panchina in conglomerato cementizio armato C - Panchina in conglomerato cementizio armato, con superficie sabbiata e lisciata sulla superficie della seduta. Rettangolare con schienale, base 180x78 cm, altezza 80 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.038 - Arredo urbano - Rettangolare con schienale, 180x78x80 cm	1,00000 cad	€ 635,64977 0%	€ 635,64977
	Totale MT			**€ 635,64977**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
	Totale RU			**€ 14,68740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 650,33717** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,52787 = 5% * B)			€ 110,55732
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,08945
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 836,98** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,75%			*€ 14,68740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,52787*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.100.A (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 100 - Panchina in plastica riciclata A - Panchina in plastica riciclata di seconda vita, costituita da seduta e schienale con 5 profilati di sezione di 4 cm, zampe e traverse con profili quadrati o tubolari. Ingombro 50x80x190 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.151 - Arredo urbano - Panchina in plastica riciclata. Ingombro 50x80x190 cm.	1,00000 cad	€ 184,00000 0%	€ 184,00000
	Totale MT			**€ 184,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 189,64900** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61202 = 5% * B)			€ 32,24033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,18893

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 244,08** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,31%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 010 - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata A - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata. Capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo, già montato, o a parete, in lamiera zincata. Senza coperchio			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.041 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in lamiera zincata e verniciata senza coperchio	1,00000 cad	€ 52,19878 0%	€ 52,19878
	Totale MT			**€ 52,19878**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,41268** +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49651 = 5% * B)			€ 9,93016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,83428
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 75,18** +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,27%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49651*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.010.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 010 - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata B - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata. Capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo, già montato, o a parete, in lamiera zincata. Con coperchio			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.042 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in lamiera zincata e verniciata con coperchio	1,00000 cad	€ 75,05344 0%	€ 75,05344
	Totale MT			**€ 75,05344**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,26734** +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69077 = 5% * B)			€ 13,81545
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,50828
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 104,59 +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,94%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69077*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 015 - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata con rivestimento in doghe di legno A - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata. Capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo, già montato, o a parete, in lamiera zincata. Rivestimento esterno con doghe di legno di pino sezione 8x2.5 cm, ingombro totale 360 mm di diametro, 450 mm di altezza.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.043 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in legno di Pino	1,00000 cad	€ 184,15686 0%	€ 184,15686
	Totale MT			**€ 184,15686**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,37076** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61815 = 5% * B)			€ 32,36303
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,27338
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 245,01** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,54%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61815*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.015.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 015 - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata con rivestimento in doghe di legno B - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata. Capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo, già montato, o a parete, in lamiera zincata. Rivestimento esterno con doghe di legno di Iroko, sezione 8x2,5 cm., ingombro totale 360 mm di diametro, 450 mm di altezza.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.044 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in legno di Iroko	1,00000 cad	€ 253,76803 0%	€ 253,76803
	Totale MT			**€ 253,76803**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 258,85213** +0,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,20024 = 5% * B)			€ 44,00486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,28570
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 333,14** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,53%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,20024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 020 - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata e verniciata RAL A - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata punzonata, calandrata e verniciata RAL. Capacità 28 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Larghezza 300 mm, altezza 450 mm, profondità 220 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo già montato o a parete.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.045 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata verniciata senza coperchio	1,00000 cad	€ 49,47321 0%	€ 49,47321
	Totale MT			**€ 49,47321**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,68711** +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47334 = 5% * B)			€ 9,46681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,51539
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,67** +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,67%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47334*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.020.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 020 - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata e verniciata RAL B - Cestino portarifiuti con fermasacco rettangolare in lamiera zincata punzonata, calandrata e verniciata RAL. Capacità 28 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Larghezza 300 mm, altezza 450 mm, profondità 220 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo già montato o a parete.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.046 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata verniciata con fermasacco	1,00000 cad	€ 65,80302 0%	€ 65,80302
	Totale MT			**€ 65,80302**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,01692** +0,22%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61214 = 5% * B)			€ 12,24288
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,42598
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 92,69** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,7%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,61214*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.020.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 020 - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata e verniciata RAL C - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata punzonata, calandrata e verniciata RAL. Capacità 28 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Larghezza 300 mm, altezza 450 mm, profondità 220 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo già montato o a parete.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.047 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata verniciata con coperchio e fermasacco	1,00000 cad	€ 81,57829 0%	€ 81,57829
	Totale MT			**€ 81,57829**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,79219** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74623 = 5% * B)			€ 14,92467
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,27169
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 112,99** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,5%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,74623*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.025.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 025 - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera di acciaio con rivestimento in listelli di legno A - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera di acciaio zincata rivestita con listelli di legno di Pino nordico trattato di sezione 10x2 cm. Basamento e sportello superiore in lamiera, apertura anteriore con cerniere. Ingombro rorale 660 di larghezza.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.055 - Arredo urbano - Cestone portarifiuti rettangolare in lamiera di acciaio zincata rivestita con listelli di legno di pino nordico	1,00000 cad	€ 310,56148 0%	€ 310,56148
	Totale MT			**€ 310,56148**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 316,77538** +0,05%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69259 = 5% * B)			€ 53,85181
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,06272
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 407,69** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,52%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,69259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.030.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 030 - Palo in acciaio per cestino portarifiuti A - Palo in acciaio zincato e verniciato, 60 mm di diametro, per la posa del cestino portarifiuti su pavimentazione o tappeto erboso. Altezza totale 850 mm, con flangia			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.048 - Arredo urbano - Palo per cestino portarifiuti in acciaio zincato e verniciato, altezza 850 mm, con flangia	1,00000 cad	€ 27,75125 0%	€ 27,75125
	Totale MT			**€ 27,75125**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,57575** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25989 = 5% * B)			€ 5,19788
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,57736
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,35** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,18%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25989*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.030.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 030 - Palo in acciaio per cestino portarifiuti B - Palo in acciaio zincato e verniciato, 60 mm di diametro, per la posa del cestino portarifiuti su pavimentazione o tappeto erboso. Altezza totale 1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.049 - Arredo urbano - Palo per cestino portarifiuti in acciaio zincato e verniciato, altezza 1200 mm	1,00000 cad	€ 17,94628 0%	€ 17,94628
	Totale MT			**€ 17,94628**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 2,82450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,77078** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17655 = 5% * B)			€ 3,53103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43018

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,73** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,57%			*€ 2,82450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.035.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 035 - Cestino portarifiuti tondo in laminato di acciaio zincato e verniciato RAL A - Cestino portarifiuti tondo in laminato piatto sagomato di acciaio zincato, verniciato RAL, saldato superiormente ad un anello in acciaio e rinforzato con tre anelli intermedi al piatto di acciaio. Contenitore interno estraibile in lamiera zincata spess. 8/10 e verniciata RAL, con fermasacco e fondello forato per lo scarico di acqua. Ingombro totale 500 mm di diametro. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Con profili in piatto d'acciaio sezione 25x4 mm, capacità 70 l, senza coperchio, altezza 700 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.052 - Arredo urbano - Cestone portarifiuti con profili in acciaio sezione 25x4 mm, capacità 70 l, senza coperchio, h=700 mm.	1,00000 cad	€ 316,72056 0%	€ 316,72056
	Totale MT			**€ 316,72056**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 322,93446** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,74494 = 5% * B)			€ 54,89886
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,78333
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 415,62** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,5%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,74494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.035.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 035 - Cestino portarifiuti tondo in laminato di acciaio zincato e verniciato RAL B - Cestino portarifiuti tondo in laminato piatto sagomato di acciaio zincato, verniciato RAL, saldato superiormente ad un anello in acciaio e rinforzato con tre anelli intermedi al piatto di acciaio. Contenitore interno estraibile in lamiera zincata spess. 8/10 e verniciata RAL, con fermasacco e fondello forato per lo scarico di acqua. Ingombro totale 500 mm di diametro. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Con profili in piatto d'acciaio sezione 20x4 mm, capacità 90 l, senza coperchio, altezza 900 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.053 - Arredo urbano - Cestone portarifiuti in acciaio zincato, capacità 90 l, h=900 mm.	1,00000 cad	€ 213,84508 0%	€ 213,84508
	Totale MT			**€ 213,84508**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 220,05898** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87050 = 5% * B)			€ 37,41003

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,74690
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 283,22** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,19%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,87050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.035.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 035 - Cestino portarifiuti tondo in laminato di acciaio zincato e verniciato RAL C - Cestino portarifiuti tondo in laminato piatto sagomato di acciaio zincato, verniciato RAL, saldato superiormente ad un anello in acciaio e rinforzato con tre anelli intermedi al piatto di acciaio. Contenitore interno estraibile in lamiera zincata spess. 8/10 e verniciata RAL, con fermasacco e fondello forato per lo scarico di acqua. Ingombro totale 500 mm di diametro. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Con profili in piatto d'acciaio sezione 20x4 mm, capacità 90 l, con coperchio, altezza 1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.054 - Arredo urbano - Cestone portarifiuti in acciaio zincato, capacità 90 l, h=1200 mm	1,00000 cad	€ 276,45057 0%	€ 276,45057
	Totale MT			**€ 276,45057**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 282,09957** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,39785 = 5% * B)			€ 47,95693
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,00565
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 363,06** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,56%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,39785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.040.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 040 - Cestino portarifiuti tondo in lamiera di acciaio e basamento in calcestruzzo A - Cestino portarifiuti tondo interamente in lamiera di acciaio zincata e calandrata, completo di coperchio dotato di feritoie laterali per l'introduzione dei rifiuti. Capacità 110 l, basamento in calcestruzzo, diametro 300 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.056 - Arredo urbano - Cestone portarifiuti circolare in lamiera di acciaio zincata, completo di coperchio dotato di feritoie	1,00000 cad	€ 268,32106 0%	€ 268,32106
	Totale MT			**€ 268,32106**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 273,40516** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32394 = 5% * B)			€ 46,47888
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,98840

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 351,87** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,44%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,32394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.045.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 045 - Cestino portarifiuti in calcestruzzo A - Cestino portarifiuti tondo in calcestruzzo armato con superficie esterna bocciardata e bordo superiore a superficie liscia, con contenitore interno estraibile in lamiera zincata. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma circolare, capacità 30 l, diametro esterno 46 cm, altezza 65 cm, peso 105 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.050 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in c.a. di forma circolare, capacità 30 l, h=66 cm	1,00000 cad	€ 416,60482 0%	€ 416,60482
	Totale MT			**€ 416,60482**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 422,81872** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,59396 = 5% * B)			€ 71,87918
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,46979
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 544,17** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,14%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,59396*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.045.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 045 - Cestino portarifiuti in calcestruzzo B - Cestino portarifiuti tondo in calcestruzzo armato con superficie esterna bocciardata e bordo superiore a superficie liscia, con contenitore interno estraibile in lamiera zincata. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma quadrata, capacità 40 l, dimensioni 46x46 cm, altezza 65 cm, peso 175 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.051 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in c.a. di forma quadrata, capacità 40 l, h=65 cm	1,00000 cad	€ 286,18906 0%	€ 286,18906
	Totale MT			**€ 286,18906**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			**€ 5,08410**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 291,27316** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47582 = 5% * B)			€ 49,51644
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,07896
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 374,87** +0,05%

	Incidenza Manodopera sul totale 1,36%			*€ 5,08410*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,47582*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.050.A (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 050 - Cestino portarifiuti in plastica riciclata A - Cestino portarifiuti in plastica riciclata di seconda vita con palo della lunghezza fuori terra di 120 cm.Cestino piccolo, capacità 30-55 l circa			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.152 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in plastica riciclata di seconda vita.Cestino piccolo, capacità 30-55 l circa	1,00000 cad	€ 138,00000 0%	€ 138,00000
	Totale MT			**€ 138,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,64900** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22102 = 5% * B)			€ 24,42033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,80693
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 184,88** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,06%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22102*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.050.B (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 050 - Cestino portarifiuti in plastica riciclata B - Cestino portarifiuti in plastica riciclata di seconda vita con palo della lunghezza fuori terra di 120 cm.Cestino grande, capacità 80 l circa			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.153 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in plastica riciclata di seconda vita.Cestino grande, capacità 80 l circa	1,00000 cad	€ 147,20000 0%	€ 147,20000
	Totale MT			**€ 147,20000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 152,84900** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29922 = 5% * B)			€ 25,98433
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,88333
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 196,72** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,87%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29922*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V01.020.055.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 055 - Cestino multirifiuto rettangolare in acciaio zincato per la raccolta differenziata A - Kit di due Contenitori rettangolari dotati di apertura superiore ridotta per l'introduzione dei rifiuti con adesivi colorati e personalizzati per permettere una raccolta differenziata facile ed istintiva. Realizzati in lamiera di acciaio zincato e verniciato.Dimensioni Altezza 75cm - Lunghezza 51 cm Profondità 25,5cm - Capacità 45lt x 2.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.172 - Arredo urbano - Cestino multirifiuto in acciaio zincato.Da 2 raccolte, dimensioni h 75cm, Lungh.51 cm P. 25,5cm Capacità 45lt x 2.	1,00000 cad	€ 392,51033 0%	€ 392,51033
	Totale MT			**€ 392,51033**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 393,79433** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,34725 = 5% * B)			€ 66,94504
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,07394
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 506,81** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,25%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,34725*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.055.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 055 - Cestino multirifiuto rettangolare in acciaio zincato per la raccolta differenziata B - Kit di tre Contenitori rettangolari dotati di apertura superiore ridotta per l'introduzione dei rifiuti con adesivi colorati e personalizzati per permettere una raccolta differenziata facile ed istintiva. Realizzati in lamiera di acciaio zincato e verniciato.Dimensioni Altezza 75cm - Lunghezza 76,5 cm Profondità 25,5cm - Capacità 45lt x 3.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.173 - Arredo urbano - Cestino multirifiuto in acciaio zincato.Da 3 raccolte, dimensioni h 75cm, Lungh.76,5cm P. 25,5cm Capacità 45lt x 3.	1,00000 cad	€ 591,98550 0%	€ 591,98550
	Totale MT			**€ 591,98550**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 593,26950** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,04279 = 5% * B)			€ 100,85582
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,41253
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 763,54** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,17%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,04279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.055.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO			

	020 - CESTINI DEI RIFIUTI 055 - Cestino multirifiuto rettangolare in acciaio zincato per la raccolta differenziata C - Kit di quattro Contenitori rettangolari dotati di apertura superiore ridotta per l'introduzione dei rifiuti con adesivi colorati e personalizzati per permettere una raccolta differenziata facile ed istintiva. Realizzati in lamiera di acciaio zincato e verniciato.Dimensioni Altezza 75cm - Lunghezza 102,0 cm Profondità 25,5cm - Capacità 45lt x 4.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.174 - Arredo urbano - Cestino multirifiuto in acciaio zincato.Da 4 accolte, dimensioni h 75cm, Lungh.102,0cm P. 25,5cm Capacità 45lt x 4.	1,00000 cad	€ 735,49783 0%	€ 735,49783
	Totale MT			**€ 735,49783**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	Totale RU			**€ 1,28400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 736,78183** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,26265 = 5% * B)			€ 125,25291
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,20347
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 948,24** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,14%			*€ 1,28400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,26265*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.060.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 060 - Isola multirifiuto in alluminio verniciato A - Isola multirifiuto composta da tre cestini tondi in alluminio verniciato di 74 cm di diametro. Secchi estraibili in acciaio zincato, capacità 210 l totali, apertura con chiave triangolare, chiusura autoloccante.Senza ulteriori agganci			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.154 - Arredo urbano - Isola multirifiuto.Senza ulteriori agganci	1,00000 cad	€ 559,41750 0%	€ 559,41750
	Totale MT			**€ 559,41750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 561,98550** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,77688 = 5% * B)			€ 95,53754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,75230
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 723,28** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,36%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,77688*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.060.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 060 - Isola multirifiuto in alluminio verniciato B - Isola multirifiuto composta da tre cestini tondi in alluminio verniciato di 74 cm di diametro. Secchi estraibili in acciaio zincato, capacità 75 l, apertura con chiave triangolare, chiusura autoloccante.Senza ulteriori agganci.Con aggancio di un posacenere			

	MT			
	CAM24_MT.V.10.155 - Arredo urbano - Isola multirifiuto con aggangio di posacenere	1,00000 cad	€ 825,10200 0%	€ 825,10200
	Totale MT			**€ 825,10200**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 827,67000** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,03520 = 5% * B)			€ 140,70390
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 96,83739
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.065,21** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,24%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,03520*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.060.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 060 - Isola multirifiuto in alluminio verniciato C - Isola multirifiuto completo di distributore per sacchetti delle deiezioni canine, da tassellare			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.156 - Arredo urbano - Isola multirifiuto completo di distributore per sacchetti delle deiezioni canice, da tassellare	1,00000 cad	€ 1.404,49500 0%	€ 1.404,49500
	Totale MT			**€ 1.404,49500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.407,06300** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,96004 = 5% * B)			€ 239,20071
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 164,62637
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.810,89** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,14%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,96004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 010 - Fioriera in listoni di legno A - Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 580x340 mm, altezza 480 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.061 - Arredo urbano - Fioriera in listoni di legno di pino, dimensioni 580x340x480 mm	1,00000 cad	€ 135,94808 0%	€ 135,94808
	Totale MT			**€ 135,94808**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,15000	€ 30,81000	€ 4,62150

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 144,42158** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22758 = 5% * B)			€ 24,55167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,89733
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 185,87** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,56%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22758*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.010.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 010 - Fioriera in listoni di legno B - Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 750x750 mm, altezza 540 mm, fondo rialzato			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.062 - Arredo urbano - Fioriera in listoni di legno di pino, dimensioni 750x750x540 mm, fondo rialzato	1,00000 cad	€ 382,46459 0%	€ 382,46459
	Totale MT			**€ 382,46459**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 7,90860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 390,37319** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,31817 = 5% * B)			€ 66,36344
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,67366
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 502,41** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,57%			*€ 7,90860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,31817*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 015 - Fioriera in listoni di legno e vasca interna in acciaio zincato A - Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni, completa di vasca interna in acciaio zincato, fondo rialzato e altezza 600 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma triangolare, lato 640 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.063 - Arredo urbano - Fioriera in listoni di legno di pino, triangolare, lato 640 mm	1,00000 cad	€ 210,52956 0%	€ 210,52956
	Totale MT			**€ 210,52956**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 219,00306** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,86153 = 5% * B)			€ 37,23052
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,62336
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 281,86** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,01%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,86153*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.015.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 015 - Fioriera in listoni di legno e vasca interna in acciaio zincato B - Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni, completa di vasca interna in acciaio zincato, fondo rialzato e altezza 600 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma quadrata, lato 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.064 - Arredo urbano - Fioriera in listoni di legno di pino, dimensioni 600x600 mm	1,00000 cad	€ 281,81912 0%	€ 281,81912
	Totale MT			**€ 281,81912**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 8,47350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 290,29262** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,46749 = 5% * B)			€ 49,34975
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,96424
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 373,61** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,27%			*€ 8,47350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,46749*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.015.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 015 - Fioriera in listoni di legno e vasca interna in acciaio zincato C - Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni, completa di vasca interna in acciaio zincato, fondo rialzato e altezza 600 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma rettangolare, 1150x600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.065 - Arredo urbano - Fioriera in listoni di legno di pino, dimensioni 1150x600 mm.	1,00000 cad	€ 430,86408 0%	€ 430,86408
	Totale MT			**€ 430,86408**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			**€ 13,55760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 444,42168** +0,08%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,77758 = 5% * B)			€ 75,55169
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,99734
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 571,97** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,37%			*€ 13,55760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,77758*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.015.D	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 015 - Fioriera in listoni di legno e vasca interna in acciaio zincato D - Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni, completa di vasca interna in acciaio zincato, fondo rialzato e altezza 600 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma esagonale, lato 1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.066 - Arredo urbano - Fioriera in listoni di legno di pino, esagonale, lato 1200 mm	1,00000 cad	€ 575,15405 0%	€ 575,15405
	Totale MT			**€ 575,15405**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,39280
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,47010
	Totale RU			**€ 11,86290**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 587,01695** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,98964 = 5% * B)			€ 99,79288
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,68098
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 755,49** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,57%			*€ 11,86290*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,98964*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 020 - Fioriera rettangolare in cemento A - Fioriera rettangolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 100x40x45 cm, peso 150 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.067 - Arredo urbano - Fioriera in cemento, 100x40x45 cm. Peso 150 kg	1,00000 cad	€ 41,22571 0%	€ 41,22571
	Totale MT			**€ 41,22571**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,26411** +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42725 = 5% * B)			€ 8,54490
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,88090
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 64,69** +0,47%

	Incidenza Manodopera sul totale 13,97%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42725*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.020.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 020 - Fioriera rettangolare in cemento B - Fioriera rettangolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 100x50x50 cm, peso 200 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.068 - Arredo urbano - Fioriera in cemento di forma rettangolare, 100x50x50 cm, peso 200 kg	1,00000 cad	€ 261,55965 0%	€ 261,55965
	Totale MT			**€ 261,55965**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,59805** +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30008 = 5% * B)			€ 46,00167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,65997
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 348,26** +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,6%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30008*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.020.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 020 - Fioriera rettangolare in cemento C - Fioriera rettangolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 150x50x50 cm, peso 275 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.069 - Arredo urbano - Fioriera in cemento, 150x50x50 cm. Peso 275 kg	1,00000 cad	€ 324,70224 0%	€ 324,70224
	Totale MT			**€ 324,70224**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 333,74064** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,83680 = 5% * B)			€ 56,73591
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,04766
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 429,52** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,1%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,83680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.020.D	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 020 - Fioriera rettangolare in cemento D - Fioriera rettangolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 200x50x50 cm, peso 350 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.070 - Arredo urbano - Fioriera in cemento, 200x50x50 cm. Peso 350 kg	1,00000 cad	€ 355,07686 0%	€ 355,07686
	Totale MT			**€ 355,07686**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 9,60330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 364,68016** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,09978 = 5% * B)			€ 61,99563
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,66758
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 469,34** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,05%			*€ 9,60330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,09978*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.025.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 025 - Fioriera circolare in cemento A - Fioriera circolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Diametro 100 cm, altezza 55 cm, peso 310 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.071 - Arredo urbano - Fioriera in cemento di forma circolare diametro 100 cm, h=55 cm, peso 310 kg	1,00000 cad	€ 403,74726 0%	€ 403,74726
	Totale MT			**€ 403,74726**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 9,60330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 413,35056** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,51348 = 5% * B)			€ 70,26960
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,36202
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 531,98** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,81%			*€ 9,60330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,51348*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.025.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 025 - Fioriera circolare in cemento B - Fioriera circolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Diametro 100 cm, altezza 55 cm, peso 360 kg			

	MT				
	CAM24_MT.V.10.072	- Arredo urbano - Fioriera in cemento di forma circolare, diametro 100 cm, h=55 cm, peso 360 kg	1,00000 cad	€ 414,37226 0%	€ 414,37226
		Totale MT			**€ 414,37226**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
		Totale RU			**€ 9,60330**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 423,97556** +0,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,60379 = 5% * B)			€ 72,07585
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,60514
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 545,66** +0,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,76%			*€ 9,60330*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,60379*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.030.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 030 - Fioriera semicircolare in cemento A - Fioriera semicircolare in cemento, dimensioni 50x80 cm, peso 240 kg. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.080	- Arredo urbano - Fioriera in c.a. di forma semicircolare, dimensioni 50x80 cm, peso 240 kg	1,00000 cad	€ 144,10119 0%	€ 144,10119
		Totale MT			**€ 144,10119**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 9,03840**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 153,13959** +0,15%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30169 = 5% * B)			€ 26,03373
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,91733
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 197,09** +0,15%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,59%			*€ 9,03840*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,30169*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.035.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 035 - Fioriera ovale in cemento A - Fioriera ovale in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Lunghezza 150 cm, larghezza 60 cm, peso 350 kg				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.078	- Arredo urbano - Fioriera in c.a. di forma ovale, lunghezza 150 cm, larghezza 60 cm, peso 350	1,00000 cad	€ 263,89643 0%	€ 263,89643
		Totale MT			

				€ 263,89643
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 7,90860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 271,80503** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,31034 = 5% * B)			€ 46,20686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,80119
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 349,81** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,26%			*€ 7,90860*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,31034*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.035.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 035 - Fioriera ovale in cemento B - Fioriera ovale in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Lunghezza 200 cm, larghezza 80 cm, peso 880 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.079 - Arredo urbano - Fioriera in c.a. di forma ovale, lunghezza 200 cm, larghezza 80 cm, peso 880 kg	1,00000 cad	€ 390,07494 0%	€ 390,07494
	Totale MT			**€ 390,07494**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,87920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,85390
	Totale RU			**€ 10,73310**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 400,80804** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,40687 = 5% * B)			€ 68,13737
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,89454
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 515,84** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,08%			*€ 10,73310*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,40687*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.040.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 040 - Fioriera in cemento con seduta in legno A - Fioriera in cemento con seduta in elementi di legno di larice trattato, larghezza 30 cm e spessore 10 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma circolare, diametro 120 cm, peso 950 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.081 - Arredo urbano - Fioriera in c.a. di forma circolare diametro 120 cm, peso 950 kg	1,00000 cad	€ 939,89654 0%	€ 939,89654
	Totale MT			**€ 939,89654**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
		Totale RU			**€ 9,60330**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 949,49984** +0,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,07075 = 5% * B)			€ 161,41497
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,09148
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.222,01** +0,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 0,79%			*€ 9,60330*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,07075*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.040.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 040 - Fioriera in cemento con seduta in legno B - Fioriera in cemento con seduta in elementi di legno di larice trattato, larghezza 30 cm e spessore 10 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma circolare, diametro 160 cm, peso 1350 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.082 - Arredo urbano - Fioriera in c.a di forma circolare diametro 160 cm, peso 1350 kg	1,00000 cad	€ 1.225,53853 0%	€ 1.225,53853
	Totale MT			**€ 1.225,53853**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			**€ 12,42780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.237,96633** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,52271 = 5% * B)			€ 210,45428
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 144,84206
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.593,26** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,78%			*€ 12,42780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,52271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.040.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 040 - Fioriera in cemento con seduta in legno C - Fioriera in cemento con seduta in elementi di legno di larice trattato, larghezza 30 cm e spessore 10 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma ovale, 260x140 cm, peso 920 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.083 - Arredo urbano - Fioriera in c.a. di forma ovale 260x140 cm, peso 920 kg	1,00000 cad	€ 1.290,29144 0%	€ 1.290,29144
	Totale MT			**€ 1.290,29144**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
	Totale RU			**€ 12,99270**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.303,28414** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,07792 = 5% * B)			€ 221,55830
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 152,48424
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.677,33** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,77%			*€ 12,99270*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,07792*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.045.A (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 045 - Fioriera in plastica riciclata A - Fioriera realizzata in estruso di materiale riciclato pieno, colorato in pasta. La sua grande resistenza lo rende un prodotto molto duraturo e molto apprezzato per l'assenza di manutenzione. Dotata di 4 doghe per lato e due traversi di supporto, colore marrone. 100% in materiale riciclato. Dimensioni: 70x70x47h cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.176 - Arredo urbano - Fioriera realizzata in estruso di materiale riciclato pieno, colorato in pasta.Dimensioni: 70x70x47h cm	1,00000 cad	€ 335,15600 0%	€ 335,15600
	Totale MT			**€ 335,15600**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 338,01800** +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,87315 = 5% * B)			€ 57,46306
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,54811
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 435,03** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,66%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,87315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.045.B (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 045 - Fioriera in plastica riciclata B - Fioriera realizzata in estruso di materiale riciclato pieno, colorato in pasta. La sua grande resistenza lo rende un prodotto molto duraturo e molto apprezzato per l'assenza di manutenzione. Dotata doghe in colore marrone. 100% in materiale riciclato. Dimensioni: 110x140x47h cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.177 - Arredo urbano - Fioriera realizzata in estruso di materiale riciclato pieno, colorato in pasta.Dimensioni: 110x140x47h cm	1,00000 cad	€ 461,65600 0%	€ 461,65600
	Totale MT			**€ 461,65600**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 464,51800** +0,02%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,94840 = 5% * B)			€ 78,96806
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,34861
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 597,83** +0,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,48%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,94840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.045.C (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 045 - Fioriera in plastica riciclata C - Fioriera realizzata in estruso di materiale riciclato pieno, colorato in pasta. La sua grande resistenza lo rende un prodotto molto duraturo e molto apprezzato per l'assenza di manutenzione. Dotata di 4 doghe per lato e due traversi di supporto, colore marrone. 100% in materiale riciclato.Dimensioni: 140x140x47h cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.178 - Arredo urbano - Fioriera realizzata in estruso di materiale riciclato pieno, colorato in pasta.Dimensioni: 140x140x47h cm	1,00000 cad	€ 521,64000 0%	€ 521,64000
	Totale MT			**€ 521,64000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 524,50200** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,45827 = 5% * B)			€ 89,16534
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,36673
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 675,03** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,42%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,45827*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.040.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 040 - DISSUASORI 010 - Colonnina dissuasore di traffico in rame A - Colonnina dissuasore di traffico in rame con interno in rinforzo di acciaio zincato. Altezza 90 cm, diametro 12÷20 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.084 - Arredo urbano - Colonnina dissuasore di traffico in rame con interno di rinforzo in acciaio zincato, altezza 90 cm, diametro 12 ÷ 20 cm	1,00000 cad	€ 143,65283 0%	€ 143,65283
	Totale MT			**€ 143,65283**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 149,30183** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26907 = 5% * B)			€ 25,38131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,46831

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 192,15** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26907*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.040.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 040 - DISSUASORI 015 - Colonnina dissuasore di traffico in ghisa A - Colonnina dissuasore di traffico in fusione di ghisa, con anelli laterali per aggancio catena. Altezza 50 cm, peso 4 kg. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.085 - Arredo urbano - Colonnina dissuasore di traffico in fusione di ghisa, con anelli laterali per aggancio catena, altezza 50 cm, peso 4 kg	1,00000 cad	€ 42,39381 0%	€ 42,39381
	Totale MT			**€ 42,39381**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 6,21390**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,60771** +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41317 = 5% * B)			€ 8,26331
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,68710
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 62,56** +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,93%			*€ 6,21390*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41317*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.040.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 040 - DISSUASORI 020 - Dissuasore elettrico retrattile A - Dissuasore elettrico retrattile automatico dotato di corona luminosa e pellicole rifrangenti.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.175 - Arredo urbano - Dissuasore elettrico retrattile automatico dotato di corona luminosa e pellicole rifrangenti.	1,00000 cad	€ 4.485,00000 0%	€ 4.485,00000
	Totale MT			**€ 4.485,00000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.487,86200** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,14683 = 5% * B)			€ 762,93654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 525,07985
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.775,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,05%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 38,14683*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.050.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 050 - FONTANELLE 010 - Fontanella in cemento con fissaggio a parete A - Fontanella in cemento con superificie martellinata, vasca di raccolta acqua e colonnina alla base. Larghezza 62 cm, profondità 40 cm, altezza 135 cm, peso 90 kg. Fissaggio a parete.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.086 - Arredo urbano - Fontanella in cemento, superficie, martellinata, vasca di raccolta acqua, colonnina alla base, largh. 62 cm, prof. 40 cm	1,00000 cad	€ 162,02283 0%	€ 162,02283
	Totale MT			**€ 162,02283**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,66000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,94880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,66000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,33460
	Totale RU			**€ 37,28340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 199,30623** +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69410 = 5% * B)			€ 33,88206
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,31883
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 256,51** +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,54%			*€ 37,28340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,69410*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.050.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 050 - FONTANELLE 015 - Fontanella in cemento con fissaggio a terra A - Fontanella in cemento con superificie martellinata, vasca di raccolta acqua e griglia. Dimensioni 50x65 cm, altezza 130 cm, peso 150 kg. Fissaggio a terra su predisposta base in calcestruzzo, da pagare a parte.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.087 - Arredo urbano - Fontanella in cemento, vasca di raccolta acqua e griglia, superficie martellinata, 50x65 cm,h 130 cm, 150 kg	1,00000 cad	€ 150,16587 0%	€ 150,16587
	Totale MT			**€ 150,16587**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,67000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,20560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,67000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,64270
	Totale RU			**€ 37,84830**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 188,01417** +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59812 = 5% * B)			€ 31,96241
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,99766
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 241,97** +0,52%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,64%			*€ 37,84830*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59812*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.050.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO			

	050 - FONTANELLE 020 - Fontanella in ghisa A - Fontanella in fusione di ghisa verniciata, vasca di raccolta acqua e griglia, rubinetto in ottone a pulsante e tubi zincati per l'allacciamento del rubinetto. Altezza 1250 mm, larghezza 400 mm, profondità 600 mm, peso 100 kg.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.088 - Arredo urbano - Fontanella in fusione di ghisa verniciata, vasca di raccolta acqua e griglia	1,00000 cad	€ 494,69667 0%	€ 494,69667
	Totale MT			**€ 494,69667**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,67000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,20560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,67000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,64270
	Totale RU			**€ 37,84830**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 532,54497** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,52663 = 5% * B)			€ 90,53264
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,30776
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 685,39** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,52%			*€ 37,84830*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,52663*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.050.025.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 050 - FONTANELLE 025 - Fontana in acciaio con doppio rubinetto A - Fontanella in acciaio di forma quadra zincata verniciata a polveri e acciaio inox, dotata di due rubinetti temporizzati: uno per le persone ed uno per i cani.Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.157 - Arredo urbano - Fontana in acciaio con doppio rubinetto.Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso	1,00000 cad	€ 1.117,80000 0%	€ 1.117,80000
	Totale MT			**€ 1.117,80000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 5,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.123,23000** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,54746 = 5% * B)			€ 190,94910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 131,41791
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.445,60** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,38%			*€ 5,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,54746*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 010 - Portabiciclette in tubolare di acciaio a 5 posti, basi in calcestruzzo A - Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 5 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza			

	290 mm.In acciaio zincato a caldo			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.089 - Arredo urbano - Portabiciclette in acciaio zincato a caldo, 5 posti	1,00000 cad	€ 384,71595 0%	€ 384,71595
	Totale MT			**€ 384,71595**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
	Totale RU			**€ 12,99270**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 397,70865** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,38052 = 5% * B)			€ 67,61047
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,53191
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 511,85** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,54%			*€ 12,99270*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,38052*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.010.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 010 - Portabiciclette in tubolare di acciaio a 5 posti, basi in calcestruzzo B - Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 5 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza 290 mm.In acciaio zincato a caldo e verniciato			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.090 - Arredo urbano - Portabiciclette in acciaio zincato a caldo e verniciato, 5 posti	1,00000 cad	€ 388,55653 0%	€ 388,55653
	Totale MT			**€ 388,55653**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 399,85453** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,39876 = 5% * B)			€ 67,97527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,78298
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 514,61** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,2%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,39876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 015 - Portabiciclette in tubolare di acciaio a 7 posti, basi in calcestruzzo A - Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 7 posti, ingombro totale 2290x540 mm, altezza 290 mm.In acciaio zincato a caldo			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.091 - Arredo urbano - Portabiciclette in acciaio	1,00000	€ 427,20394	€ 427,20394

		zincato a caldo, 7 posti	cad	0%	
		Totale MT			**€ 427,20394**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
		Totale RU			**€ 12,42780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 439,63174** +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,73687 = 5% * B)			€ 74,73740
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,43691
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 565,81** +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,2%			*€ 12,42780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,73687*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.015.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 015 - Portabiciclette in tubolare di acciaio a 7 posti, basi in calcestruzzo B - Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 5 posti, ingombro totale 2290x540 mm, altezza 290 mm.In acciaio zincato a caldo e verniciato			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.092 - Arredo urbano - Portabiciclette in acciaio zincato a caldo e verniciato, 7 posti	1,00000 cad	€ 430,18909 0%	€ 430,18909
	Totale MT			**€ 430,18909**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
	Totale RU			**€ 12,99270**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 443,18179** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,76705 = 5% * B)			€ 75,34090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,85227
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 570,37** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,28%			*€ 12,99270*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,76705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 020 - Portabiciclette in tubolare di acciaio a 9 posti, basi in calcestruzzo A - Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 9 posti, ingombro totale 2650x540 mm, altezza 290 mm.In acciaio zincato a caldo			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.093 - Arredo urbano - Portabiciclette in acciaio zincato a caldo, 9 posti	1,00000 cad	€ 277,99624 0%	€ 277,99624
	Totale MT			**€ 277,99624**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
		Totale RU			**€ 11,29800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 289,29424** +0,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,45900 = 5% * B)			€ 49,18002
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,84743
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 372,32** +0,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,03%			*€ 11,29800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,45900*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.020.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 020 - Portabiciclette in tubolare di acciaio a 9 posti, basi in calcestruzzo B - Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 9 posti, ingombro totale 2650x540 mm, altezza 290 mm.In acciaio zincato a caldo e verniciato			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.094 - Arredo urbano - Portabiciclette in acciaio zincato a caldo e verniciato, 9 posti	1,00000 cad	€ 289,96043 0%	€ 289,96043
	Totale MT			**€ 289,96043**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,39280
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,47010
	Totale RU			**€ 11,86290**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 301,82333** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,56550 = 5% * B)			€ 51,30997
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,31333
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 388,45** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,05%			*€ 11,86290*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,56550*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.025.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 025 - Portabiciclette interamente in acciaio con struttura a sezione rettangolare e tubi bloccaruota A - Portabiciclette interamente in acciaio zincato a caldo e verniciato, con struttura di sezione rettangolare e tubi bloccaruota curvati. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.4 posti, lunghezza 1500 mm, larghezza 450 mm, altezza 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.095 - Arredo urbano - Portabiciclette 4 posti, lungh.1500 mm, largh. 450 mm, h 250 mm	1,00000 cad	€ 119,06371 0%	€ 119,06371
	Totale MT			**€ 119,06371**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,16000	€ 30,81000	€ 4,92960

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 9,03840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,10211** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08887 = 5% * B)			€ 21,77736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,98795
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 164,87** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,48%			*€ 9,03840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.025.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 025 - Portabiciclette interamente in acciaio con struttura a sezione rettangolare e tubi bloccaruota B - Portabiciclette interamente in acciaio zincato a caldo e verniciato, con struttura di sezione rettangolare e tubi bloccaruota curvati. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.6 posti, lunghezza 2000 mm, larghezza 450 mm, altezza 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.096 - Arredo urbano - Portabiciclette 6 posti, lungh. 2000 mm, largh. 450 mm, h 250 mm	1,00000 cad	€ 152,79705 0%	€ 152,79705
	Totale MT			**€ 152,79705**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			**€ 9,60330**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 162,40035** +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38040 = 5% * B)			€ 27,60806
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,00084
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 209,01** +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,59%			*€ 9,60330*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38040*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.030.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 030 - Portabiciclette modulare monofacciale con pensilina A - Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Monofacciale a 6 posti, profondità 2260 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.Copertura della volta in policarbonato alveolare			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.097 - Arredo urbano - Portabiciclette con pensilina e copertura della volta in policarbonato alveolare	1,00000 cad	€ 1.171,07435 0%	€ 1.171,07435
	Totale MT			**€ 1.171,07435**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	1,10000	€ 30,81000	€ 33,89100

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 62,13900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.233,21335** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,48231 = 5% * B)			€ 209,64627
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 144,28596
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.587,15** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 62,13900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,48231*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.030.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 030 - Portabiciclette modulare monofacciale con pensilina B - Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Monofacciale a 6 posti, profondità 2260 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.Copertura della volta in metacrilato			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.098 - Arredo urbano - Portabiciclette con pensilina e copertura della volta in metacrilato	1,00000 cad	€ 1.348,70829 0%	€ 1.348,70829
	Totale MT			**€ 1.348,70829**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,93680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 31,11810
	Totale RU			**€ 57,05490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.405,76319** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,94899 = 5% * B)			€ 238,97974
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 164,47429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.809,22** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 57,05490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,94899*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.030.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 030 - Portabiciclette modulare monofacciale con pensilina C - Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Monofacciale a 6 posti, profondità 2260 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.Copertura della volta in lamiera grecata preverniciata			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.099 - Arredo urbano - Portabiciclette con pensilina e copertura della volta in lamiera grecata preverniciata	1,00000 cad	€ 1.137,94276 0%	€ 1.137,94276
	Totale MT			**€ 1.137,94276**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 27,47760

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 32,96670
		Totale RU			**€ 60,44430**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.198,38706** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,18629 = 5% * B)			€ 203,72580
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 140,21129
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.542,32** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,92%			*€ 60,44430*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,18629*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.035.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 035 - Portabiciclette modulare bifacciale con pensilina A - Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Bifacciale a 12 posti, profondità 4000 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.100	- Arredo urbano - Portabiciclette con pensilina e copertura della volta in policarbonato alveolare, bifacciale a 12 posti	1,00000 cad	€ 1.929,26629 0%	€ 1.929,26629
		Totale MT			**€ 1.929,26629**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,83000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,99440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,83000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 56,38230
		Totale RU			**€ 103,37670**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.032,64299** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,27747 = 5% * B)			€ 345,54931
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 237,81923
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.616,01** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,95%			*€ 103,37670*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,27747*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.035.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 035 - Portabiciclette modulare bifacciale con pensilina B - Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Bifacciale a 12 posti, profondità 4000 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.101	- Arredo urbano - Portabiciclette con pensilina e copertura della volta in metacrilato, bifacciale a 12 posti	1,00000 cad	€ 2.255,57943 0%	€ 2.255,57943
		Totale MT			**€ 2.255,57943**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,69000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 43,39920

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,69000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 52,06890
		Totale RU			**€ 95,46810**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.351,04753** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,98390 = 5% * B)			€ 399,67808
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 275,07256
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.025,80** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 95,46810*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,98390*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.035.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 035 - Portabiciclette modulare bifacciale con pensilina C - Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Bifacciale a 12 posti, profondità 4000 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.102 - Arredo urbano - Portabiciclette con pensilina e copertura della volta in lamiera grecata preverniciata, bifacciale a 12 posti	1,00000 cad	€ 1.983,81307 0%	€ 1.983,81307
	Totale MT			**€ 1.983,81307**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,49000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,26320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,49000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 45,90690
	Totale RU			**€ 84,17010**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.067,98317** +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,57786 = 5% * B)			€ 351,55714
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 241,95403
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.661,49** +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 84,17010*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,57786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 010 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in vetro temperato con sola parete di fondo A - Pensilina modulare di attesa con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diamtro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm, tamponamenti posteriori dotati di corrimano in rubo ocale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di vetro temperato spessore 8mm.Composizione 2 moduli, larghezza 2220 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.103 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 2 moduli, largh. 2220 mm, parete di fondo in vetro temperato	1,00000 cad	€ 2.293,09870 0%	€ 2.293,09870
	Totale MT			**€ 2.293,09870**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,86000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,08480
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,86000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,49660
		Totale RU			**€ 48,58140**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.341,68010** +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,90428 = 5% * B)			€ 398,08562
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 273,97657
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.013,74** +0,05%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,61%			*€ 48,58140*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,90428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.010.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 010 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in vetro temperato con sola parete di fondo B - Pensilina modulare di attesa con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diamtro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm, tamponamenti posteriori dotati di corrimano in rubo ocale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di vetro temperato spessore 8mm.Composizione 3 moduli, larghezza 3230 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.104 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 3 moduli, largh. 3230 mm, parete di fondo in vetro temperato	1,00000 cad	€ 2.822,45576 0%	€ 2.822,45576
	Totale MT			**€ 2.822,45576**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,45040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 31,73430
	Totale RU			**€ 58,18470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.880,64046** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,48544 = 5% * B)			€ 489,70888
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 337,03493
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.707,38** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,57%			*€ 58,18470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,48544*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 015 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in policarbonato alveolare trasparente con sola parete di fondo A - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di lastre in policarbonato alveolare trasparente spessore 6 mm.Composizione 2 moduli, larghezza 2220 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.105 - Arredo urbano - Pensilina modulare,	1,00000	€ 1.518,27172	€ 1.518,27172

		composizione 2 moduli, largh. 2220 mm, parete di fondo in policarbonato	cad	0%	
		Totale MT			**€ 1.518,27172**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 29,27520
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 35,12340
		Totale RU			**€ 64,39860**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.582,67032** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,45270 = 5% * B)			€ 269,05395
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 185,17243
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.036,90** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 64,39860*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,45270*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.015.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 015 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in policarbonato alveolare trasparente con sola parete di fondo B - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di lastre in policarbonato alveolare trasparente spessore 6 mm.Composizione 3 moduli, larghezza 3230 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.106 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 3 moduli, largh. 3230 mm, parete di fondo in policarbonato	1,00000 cad	€ 1.804,79864 0%	€ 1.804,79864
	Totale MT			**€ 1.804,79864**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			**€ 56,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.861,28864** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,82095 = 5% * B)			€ 316,41907
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 217,77077
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.395,48** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,36%			*€ 56,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,82095*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 020 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in metacrilato trasparente con sola parete di fondo A - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti posteriori dotati di corrimano in tubo ovale			

	di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di lastre in metracrilato trasparente spessore 6 mm.Composizione 2 moduli, larghezza 2220 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.107 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 2 moduli, largh. 2220 mm, parete di fondo in metacrilato	1,00000 cad	€ 1.712,94342 0%	€ 1.712,94342
	Totale MT			**€ 1.712,94342**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,95000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,39600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,95000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,26950
	Totale RU			**€ 53,66550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.766,60892** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,01618 = 5% * B)			€ 300,32352
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 206,69324
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.273,63** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,36%			*€ 53,66550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,01618*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.020.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 020 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in metacrilato trasparente con sola parete di fondo B - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di lastre in metracrilato trasparente spessore 6 mm.Composizione 3 moduli, larghezza 3230 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.108 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 3 moduli, larghezza 3230 mm, parete di fondo in metacrilato	1,00000 cad	€ 2.007,59985 0%	€ 2.007,59985
	Totale MT			**€ 2.007,59985**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
	Totale RU			**€ 62,13900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.069,73885** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,59278 = 5% * B)			€ 351,85560
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 242,15945
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.663,75** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,33%			*€ 62,13900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,59278*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.025.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA			

	025 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale A - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre di vetro temperato spessore 8 mm. Tamponamenti laterali delle volte in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale.Composizione 2 moduli, larghezza 2200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.109 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 2 moduli, largh. 2220 mm, con pareti di fondo e laterali e vetro temperato	1,00000 cad	€ 1.861,13886 0%	€ 1.861,13886
	Totale MT			**€ 1.861,13886**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,39000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 35,69520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,39000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 42,82590
	Totale RU			**€ 78,52110**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.939,65996** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,48711 = 5% * B)			€ 329,74219
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 226,94022
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.496,34** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 78,52110*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,48711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.025.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 025 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale B - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre di vetro temperato spessore 8 mm. Tamponamenti laterali delle volte in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale.Composizione 3 moduli, larghezza 3150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.110 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 3 moduli, largh.3150 mm, con pareti di fondo e laterali e vetro temperato	1,00000 cad	€ 2.129,15315 0%	€ 2.129,15315
	Totale MT			**€ 2.129,15315**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,78000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,03040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,78000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,03180
	Totale RU			**€ 44,06220**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.173,21535** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,47233 = 5% * B)			€ 369,44661
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 254,26620

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.796,93** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,58%			*€ 44,06220*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,47233*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.025.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 025 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale C - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre di vetro temperato spessore 8 mm. Tamponamenti laterali delle volte in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale.Composizione 4 moduli, larghezza 4160 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.111 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 4 moduli, largh. 4160 mm, con pareti di fondo e laterali e vetro temperato	1,00000 cad	€ 2.515,91257 0%	€ 2.515,91257
	Totale MT			**€ 2.515,91257**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,88000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 48,27840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,88000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 57,92280
	Totale RU			**€ 106,20120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.622,11377** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,28797 = 5% * B)			€ 445,75934
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 306,78731
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.374,66** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 106,20120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,28797*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.030.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 030 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in policarbonato alveolare con parete di fondo ed una laterale A - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in policarbonato alveolare trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm.Composizione 2 moduli, larghezza 2140 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.112 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 2 moduli, largh.2140 mm, con pareti di fondo e laterali e lastre in policarbonato	1,00000 cad	€ 1.765,48437 0%	€ 1.765,48437
	Totale MT			**€ 1.765,48437**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 33,89760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	1,32000	€ 30,81000	€ 40,66920

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 74,56680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.840,05117** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,64044 = 5% * B)			€ 312,80870
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 215,28599
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.368,15** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 74,56680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,64044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.030.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 030 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in policarbonato alveolare con parete di fondo ed una laterale B - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in policarbonato alveolare trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm.Composizione 3 moduli, larghezza 3150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.113 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 3 moduli, largh. 3150 mm, con pareti di fondo e laterali e lastre in policarbonato	1,00000 cad	€ 2.005,66481 0%	€ 2.005,66481
	Totale MT			**€ 2.005,66481**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			**€ 84,73500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.090,39981** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,76840 = 5% * B)			€ 355,36797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 244,57678
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.690,34** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,15%			*€ 84,73500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,76840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.030.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 030 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in policarbonato alveolare con parete di fondo ed una laterale C - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in policarbonato alveolare trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm.Composizione 4 moduli, larghezza 4160 mm			
	MT			

	CAM24_MT.V.10.114	- Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 4 moduli, largh. 4160 mm, con pareti di fondo e laterali e lastre in policarbonato	1,00000 cad	€ 2.333,83040 0%	€ 2.333,83040
		Totale MT			**€ 2.333,83040**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 44,94000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 53,91750
		Totale RU			**€ 98,85750**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.432,68790** +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,67785 = 5% * B)			€ 413,55694
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 284,62448
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.130,87** +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,16%			*€ 98,85750*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,67785*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.035.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 035 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in metacrilato trasparente con parete di fondo ed una laterale A - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in metacrilato trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato metacrilato trasparente spessore 4 mm.Composizione 2 moduli, larghezza 2140 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.115 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 2 moduli, largh. 2140 mm, con pareti di fondo e laterali e lastre in metacrilato	1,00000 cad	€ 2.064,63622 0%	€ 2.064,63622
	Totale MT			**€ 2.064,63622**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 29,53200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 35,43150
	Totale RU			**€ 64,96350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.129,59972** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,10160 = 5% * B)			€ 362,03195
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 249,16317
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.740,79** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,37%			*€ 64,96350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,10160*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.035.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 035 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in metacrilato trasparente con parete di fondo ed una laterale			

	B - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in metacrilato trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato metacrilato trasparente spessore 4 mm.Composizione 3 moduli, larghezza 3150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.116 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 3 moduli, largh. 3150 mm, con pareti di fondo e laterali e lastre in metacrilato	1,00000 cad	€ 2.262,90661 0%	€ 2.262,90661
	Totale MT			**€ 2.262,90661**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 32,35680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 38,82060
	Totale RU			**€ 71,17740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.334,08401** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,83971 = 5% * B)			€ 396,79428
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 273,08783
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.003,97** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,37%			*€ 71,17740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,83971*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.035.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 035 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in metacrilato trasparente con parete di fondo ed una laterale C - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in metacrilato trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato metacrilato trasparente spessore 4 mm.Composizione 4 moduli, larghezza 4160 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.117 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 4 moduli, larghezza 4160 mm, con pareti di fondo e laterali e lastre in metacrilato	1,00000 cad	€ 2.777,03624 0%	€ 2.777,03624
	Totale MT			**€ 2.777,03624**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,54000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 39,54720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,54000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 47,44740
	Totale RU			**€ 86,99460**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.864,03084** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,34426 = 5% * B)			€ 486,88524
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 335,09161
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.686,01** +0,08%

	Incidenza Manodopera sul totale 2,36%			*€ 86,99460*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,34426*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.040.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 040 - Pensilina con struttura in alluminio e tetto piano con pannelli A - Pensilina con struttura in alluminio verniciata a polveri. Tetto piano formato da pannelli multistrato incollati. Pareti laterali in vetro temperato spessore 8 mm. Grondaie integrate per lo scolo dell'acqua. Seduta di cortesia,parete frontale per pannelli formativi.larghezza 4000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.158 - Arredo urbano - Pensilina con struttura in alluminio e tetto piano con pannelli,larghezza 4000 mm	1,00000 cad	€ 9.796,27500 0%	€ 9.796,27500
	Totale MT			**€ 9.796,27500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 28,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9.824,52000** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 83,50842 = 5% * B)			€ 1.670,16840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.149,46884
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12.644,16** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,22%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 83,50842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 010 - Scivolo in acciaio zincato e verniciato A - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato e verniciato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato, pista in vetroresina. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Altezza 1400 mm, lunghezza 1940 mm, dimensioni di ingombro 2100x600 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.118 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato, h=1400 mm, l=1940 mm, ingombro 2100x600 mm	1,00000 cad	€ 261,28886 0%	€ 261,28886
	Totale MT			**€ 261,28886**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 34,15440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,97730
	Totale RU			**€ 75,13170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 336,42056** +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,85958 = 5% * B)			€ 57,19150
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,36121
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 432,97** +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,35%			*€ 75,13170*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,85958*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.010.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 010 - Scivolo in acciaio zincato e verniciato B - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato e verniciato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato, pista in vetroresina. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Altezza 1500 mm, lunghezza 3850 mm, dimensioni di ingombro 4200x1000 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.119 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato, h=1500 mm, l=3850 mm, ingombro 4200x1000 mm	1,00000 cad	€ 807,78314 0%	€ 807,78314
	Totale MT			**€ 807,78314**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 32,35680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 38,82060
	Totale RU			**€ 71,17740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 878,96054** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,47116 = 5% * B)			€ 149,42329
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,83838
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.131,22** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,29%			*€ 71,17740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,47116*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.010.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 010 - Scivolo in acciaio zincato e verniciato C - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato e verniciato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato, pista in vetroresina. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Altezza 2400 mm, lunghezza 3300 mm, dimensioni di ingombro 3500x1750 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.120 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato, h=2400 mm, l=3300 mm, ingombro 3500x1750 mm	1,00000 cad	€ 949,51273 0%	€ 949,51273
	Totale MT			**€ 949,51273**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 32,87040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 39,43680
	Totale RU			**€ 72,30720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.021,81993** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,68547 = 5% * B)			€ 173,70939
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 119,55293
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.315,08** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,5%			*€ 72,30720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,68547*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.010.D	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 010 - Scivolo in acciaio zincato e verniciato D - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato e verniciato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato, pista in vetroresina. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Altezza 2800 mm, lunghezza 4500 mm, dimensioni di ingombro 4730x1760 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.121 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato, h=2800 mm, l=4500 mm, ingombro 4730x1760 mm	1,00000 cad	€ 1.260,35738 0%	€ 1.260,35738
	Totale MT			**€ 1.260,35738**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 37,23600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 44,67450
	Totale RU			**€ 81,91050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.342,26788** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,40928 = 5% * B)			€ 228,18554
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 157,04534
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.727,50** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,74%			*€ 81,91050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,40928*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 015 - Scivolo in legno di pino trattato A - Scivolo con struttura e scala in legno di pino trattato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con pista in vetroresina, altezza piano di calpestio 1600 mm, altezza totale 2200 mm, lunghezza 3850 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.122 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in legno, con pista in vetroresina, h=2200 mm, l=3850 mm, ingombro 4400x1200 mm	1,00000 cad	€ 900,95984 0%	€ 900,95984
	Totale MT			**€ 900,95984**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 49,29600
	Totale RU			**€ 90,38400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 991,34384** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,42642 = 5% * B)			€ 168,52845
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 115,98723
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.275,86** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,08%			*€ 90,38400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,42642*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.015.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 015 - Scivolo in legno di pino trattato B - Scivolo con struttura e scala in legno di pino trattato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con pista in acciaio e vetroresina, altezza piano di calpestio 1100 mm, altezza totale 2300 mm, lunghezza 2700 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.123 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in legno, con pista a onda in acciaio e vetroresina, h=2300 mm, l= 2700 mm	1,00000 cad	€ 947,76647 0%	€ 947,76647
	Totale MT			**€ 947,76647**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,69000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 43,39920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,69000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 52,06890
	Totale RU			**€ 95,46810**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.043,23457** +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,86749 = 5% * B)			€ 177,34988
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,05845
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.342,64** +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,11%			*€ 95,46810*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,86749*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.015.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 015 - Scivolo in legno di pino trattato C - Scivolo con struttura e scala in legno di pino trattato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con pista doppia onda in acciaio e vetroresina, altezza piano calpestio 1600 mm, altezza totale 2750 mm, lunghezza 3750 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.124 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in legno, con pista a doppia onda in acciaio e vetroresina, h=2750 mm, l=3750 mm	1,00000 cad	€ 1.182,57837 0%	€ 1.182,57837
	Totale MT			**€ 1.182,57837**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 49,29600
	Totale RU			**€ 90,38400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.272,96237** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,82018 = 5% * B)			€ 216,40360
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 148,93660
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.638,30** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,52%			*€ 90,38400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,82018*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.015.D	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 015 - Scivolo in legno di pino trattato D - Scivolo con struttura e scala in legno di pino trattato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con castelletto, mancorrenti in legno, protezioni laterali in laminato colorato, tetto e pista in vetroresina			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.125 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in legno, protezioni laterali in laminato, tetto e pista in vetroresina	1,00000 cad	€ 1.974,95202 0%	€ 1.974,95202
	Totale MT			**€ 1.974,95202**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,68000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 68,82240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,68000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 82,57080
	Totale RU			**€ 151,39320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.126,34522** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,07393 = 5% * B)			€ 361,47869
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 248,78239
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.736,61** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,53%			*€ 151,39320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,07393*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 020 - Altalena interamente in acciaio zincato e verniciato A - Altalena interamente in acciaio zincato e verniciato, costituita da pali laterali di sostegno e trave superiore di sezione tonda di diametro 60 mm e spessore 4 mm, uniti da piastre stampate di spessore 5 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 3000x2000x2600mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con due seggiolini a tavoletta in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 235x450x30 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.130 - Arredo urbano - Altalena in acciaio zincato e verniciato con due seggiolini a gabbia in acciaio rivestiti in gomma antiurto, 235x450x30 mm	1,00000 cad	€ 483,79440 0%	€ 483,79440
	Totale MT			**€ 483,79440**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,66000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 42,62880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,66000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 51,14460
	Totale RU			**€ 93,77340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 577,56780** +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,90933 = 5% * B)			€ 98,18653
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,57543
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 743,33** +0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,62%			*€ 93,77340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,90933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.020.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 020 - Altalena interamente in acciaio zincato e verniciato B - Altalena interamente in acciaio zincato e verniciato, costituita da pali laterali di sostegno e trave superiore di sezione tonda di diametro 60 mm e spessore 4 mm, uniti da piastre stampate di spessore 5 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 3000x2000x2600mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con due seggiolini a gabbia in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 345x455x30 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.131 - Arredo urbano - Altalena in acciaio zincato e verniciato con due seggiolini a gabbia in acciaio rivestiti in gomma antiurto, 345x455x30 mm	1,00000 cad	€ 1.450,78869 0%	€ 1.450,78869
	Totale MT			**€ 1.450,78869**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,71000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 43,91280
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,71000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 52,68510
	Totale RU			**€ 96,59790**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.547,38659** +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,15279 = 5% * B)			€ 263,05572
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 181,04423
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.991,49** +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,85%			*€ 96,59790*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,15279*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.025.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 025 - Altalena in legno di pino trattato A - Altalena in legno di pino trattato, composta da travi laterali di sostegno e trave superiore di sezione tonda di diametro 140 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 4000x2500x2600mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con due seggiolini a tavoletta in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 235x450x30 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.127 - Arredo urbano - Altalena in legno di pino con due seggiolini a tavoletta in acciaio rivestiti in gomma antiurto, dimensioni 235x450x30 mm	1,00000 cad	€ 1.039,52606 0%	€ 1.039,52606
	Totale MT			**€ 1.039,52606**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,72000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 44,16960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,72000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 52,99320
	Totale RU			**€ 97,16280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.136,68886** +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,66186 = 5% * B)			€ 193,23711
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 132,99260

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.462,92** +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,64%			*€ 97,16280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,66186*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.025.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 025 - Altalena in legno di pino trattato B - Altalena in legno di pino trattato, composta da travi laterali di sostegno e trave superiore di sezione tonda di diametro 140 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 4000x2500x2600mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con due seggiolini a gabbia in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 345x455x215 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.126 - Arredo urbano - Altalena in legno di pino con due seggiolini a gabbia in acciaio rivestiti in gomma antiurto, dimensioni 345x455x215 mm	1,00000 cad	€ 1.301,58609 0%	€ 1.301,58609
	Totale MT			**€ 1.301,58609**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,72000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 44,16960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,72000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 52,99320
	Totale RU			**€ 97,16280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.398,74889** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,88937 = 5% * B)			€ 237,78731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 163,65362
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.800,19** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,4%			*€ 97,16280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,88937*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.030.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 030 - Altalena in legno di pino lamellare A - Altalena in legno di pino lamellare trattato, composta da travi laterali di sostegno di sezione quadrata 90x90 mm e trave superiore di sezione rettangolare 100x200 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 2580x1840x2300mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con due seggiolini a tavoletta in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 235x450x30 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.129 - Arredo urbano - Altalena in legno lamellare con un seggiolino a tavoletta in acciaio rivestito in gomma antiurto, dimensioni 235x450x30 mm	1,00000 cad	€ 621,06396 0%	€ 621,06396
	Totale MT			**€ 621,06396**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,97000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,90960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,91000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 28,03710
	Totale RU			**€ 52,94670**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 674,01066 +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,72909 = 5% * B)			€ 114,58181
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,85925
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 867,45** +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,1%			*€ 52,94670*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,72909*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.030.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 030 - Altalena in legno di pino lamellare B - Altalena in legno di pino lamellare trattato, composta da travi laterali di sostegno di sezione quadrata 90x90 mm e trave superiore di sezione rettangolare 100x200 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 2580x1840x2300mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con due seggiolini a gabbia in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 345x455x215 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.128 - Arredo urbano - Altalena in legno lamellare con un seggiolino a gabbia in acciaio rivestito in gomma antiurto, dimensioni 345x455x215 mm	1,00000 cad	€ 674,46624 0%	€ 674,46624
	Totale MT			**€ 674,46624**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,96400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 32,35050
	Totale RU			**€ 59,31450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 733,78074** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,23714 = 5% * B)			€ 124,74273
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,85235
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 944,38** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,28%			*€ 59,31450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,23714*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.035.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 035 - Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato A - Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato composta da trave oscillante di sezione 80x40 mm. Base d'appoggio per movimento centrale in tubolare di acciaio zincato e verniciato e sedili a tavoletta in acciaio rivestiti in gomma antiurto, dimensioni 235x450x30 mm fissati alle estremità della trave oscillante. Maniglioni di tenuta in acciaio zincato e verniciato, dimensioni d'ingombro lunghezza 3000 mm, larghezza 300 mm, altezza 800 mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con due sedili			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.134 - Arredo urbano - Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato, con due sedili	1,00000 cad	€ 1.177,53006 0%	€ 1.177,53006
	Totale MT			**€ 1.177,53006**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,64000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,43520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,64000	€ 30,81000	€ 19,71840

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 36,15360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.213,68366** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,31631 = 5% * B)			€ 206,32622
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 142,00099
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.562,01** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,31%			*€ 36,15360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,31631*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.035.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 035 - Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato B - Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato composta da trave oscillante di sezione 80x40 mm. Base d'appoggio per movimento centrale in tubolare di acciaio zincato e verniciato e sedili a tavoletta in acciaio rivestiti in gomma antiurto, dimensioni 235x450x30 mm fissati alle estremità della trave oscillante. Maniglioni di tenuta in acciaio zincato e verniciato, dimensioni d'ingombro lunghezza 3000 mm, larghezza 300 mm, altezza 800 mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con quattro sedili			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.135 - Arredo urbano - Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato, con quattro sedili	1,00000 cad	€ 473,63546 0%	€ 473,63546
	Totale MT			**€ 473,63546**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,64000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,43520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,71840
	Totale RU			**€ 36,15360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 509,78906** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,33321 = 5% * B)			€ 86,66414
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,64532
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 656,10** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,51%			*€ 36,15360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,33321*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.040.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 040 - Altalena bilico in legno di pino trattato A - Altalena bilico interamente in legno di pino trattato, costituita da trave portante oscillante, sezione tonda di diametro 160 mm, con perno di snodo centrale fissato su paletti laterali di sostgno, diametro 140 mm e altezza 1300 mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.A due posti, con maniglie di tenuta in tubo d'acciaio diametro 25 mm, fissate sulla trave oscillante lunghezza 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.132 - Arredo urbano - Altalena bilico in legno di pino a due posti	1,00000 cad	€ 950,40138 0%	€ 950,40138
	Totale MT			**€ 950,40138**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,64000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,43520

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,71840
		Totale RU			**€ 36,15360**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 986,55498** +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,38572 = 5% * B)			€ 167,71435
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 115,42693
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.269,70** +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,85%			*€ 36,15360*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,38572*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.040.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 040 - Altalena bilico in legno di pino trattato B - Altalena bilico interamente in legno di pino trattato, costituita da trave portante oscillante, sezione tonda di diametro 160 mm, con perno di snodo centrale fissato su paletti laterali di sostgno, diametro 140 mm e altezza 1300 mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.A quattro posti, con maniglie di tenuta in tubo d'acciaio diametro 25 mm, fissate sulla trave oscillante				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.133	- Arredo urbano - Altalena bilico in legno di pino a quattro posti	1,00000 cad	€ 507,20361 0%	€ 507,20361
		Totale MT			**€ 507,20361**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,68000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,46240
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,68000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,95080
		Totale RU			**€ 38,41320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 545,61681** +0,18%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,63774 = 5% * B)			€ 92,75486
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,83717
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 702,21** +0,18%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,47%			*€ 38,41320*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,63774*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.045.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 045 - Giostra rotonda rotante A - Giostra rotonda composta da piattaforma antisdrucciolo rinforzata da un telaio portante in acciaio zincato, rotante su un basamento centrale in tubolare di acciaio verniciato mediante cuscinetti a sfera e manubrio centrale in tubolare d'acciaio verniciato. Dimensioni di ingombro diametro 1750 mm, altezza 750 mm .Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con sei sedute singole in laminato colorato con struttura di sostegno e protezione in tubolare di acciaio verniciato				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.136	- Arredo urbano - Giostra rotonda con sei sedute singole in laminato colorato con struttura in tubolare di acciaio verniciato	1,00000 cad	€ 1.868,28336 0%	€ 1.868,28336
		Totale MT			**€ 1.868,28336**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,68000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 43,14240

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,68000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 51,76080
		Totale RU			**€ 94,90320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.963,18656** +0,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,68709 = 5% * B)			€ 333,74172
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 229,69283
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.526,62** +0,13%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,76%			*€ 94,90320*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,68709*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.045.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 045 - Giostra rotonda rotante B - Giostra rotonda composta da piattaforma antisdrucciolo rinforzata da un telaio portante in acciaio zincato, rotante su un basamento centrale in tubolare di acciaio verniciato mediante cuscinetti a sfera e manubrio centrale in tubolare d'acciaio verniciato. Dimensioni di ingombro diametro 1750 mm, altezza 750 mm .Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con seduta unica a divanetto in laminato colorato e struttura di sostegno e protezione in tubolare di acciaio verniciato			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.137 - Arredo urbano - Giostra rotonda con seduta unica a divanetto in laminato, struttura in tubolare di acciaio verniciato	1,00000 cad	€ 2.309,58625 0%	€ 2.309,58625
	Totale MT			**€ 2.309,58625**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,59000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 40,83120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,59000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 48,98790
	Totale RU			**€ 89,81910**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.399,40535** +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,39495 = 5% * B)			€ 407,89891
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 280,73043
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.088,03** +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,91%			*€ 89,81910*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,39495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.050.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 050 - Ponte mobile in legno A - Ponte mobile in legno di pino trattato con struttura portante in pali tondi di diametro 120 mm. Attraversamento in pali tondi di diametro 80 mm, catene in acciaio zincato antischiacciamento di sostegno ai pali dell'attraversamento.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.138 - Arredo urbano - Ponte mobile in legno di pino trattato con struttura portante in pali tondi, diametro 120 mm	1,00000 cad	€ 1.275,15074 0%	€ 1.275,15074
	Totale MT			**€ 1.275,15074**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,56000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,38080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,56000	€ 30,81000	€ 17,25360

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 31,63440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.306,78514** +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,10767 = 5% * B)			€ 222,15347
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 152,89386
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.681,83** +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			*€ 31,63440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,10767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.055.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 055 - Sabbiera in legno lamellare A - Sabbiera in legno lamellare di pino trattato, con copercgi superiori scorrevoli in laminato colorato, telaio di rinforzo in acciaio zincato ricoperto da listelli di legno, lunghezza 4000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.139 - Arredo urbano - Sabbiera in legno lamellare di pino trattato con coperchi superiori scorrevoli in laminato	1,00000 cad	€ 3.051,29054 0%	€ 3.051,29054
	Totale MT			**€ 3.051,29054**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,53000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,61040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,53000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,32930
	Totale RU			**€ 29,93970**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.081,23024** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,19046 = 5% * B)			€ 523,80914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 360,50394
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.965,54** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			*€ 29,93970*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 26,19046*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.060.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 060 - Tunnel in listoni di legno di pino trattato A - Tunnel in listoni di legno di pino trattato di sezione 140x35 mm, con archi di collegamento in acciaio zincato e basamento in listoni dello stesso legno e dimensioni. Larghezza 790 mm, altezza 710 mm. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Lunghezza 1000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.140 - Arredo urbano - Tunnel in listoni di legno di pino, l=1000 mm	1,00000 cad	€ 337,40420 0%	€ 337,40420
	Totale MT			**€ 337,40420**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
	Totale RU			**€ 18,07680**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 355,48100** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,02159 = 5% * B)			€ 60,43177
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,59128
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 457,50** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,95%			*€ 18,07680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,02159*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.060.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 060 - Tunnel in listoni di legno di pino trattato B - Tunnel in listoni di legno di pino trattato di sezione 140x35 mm, con archi di collegamento in acciaio zincato e basamento in listoni dello stesso legno e dimensioni. Larghezza 790 mm, altezza 710 mm. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Lunghezza 1500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.141 - Arredo urbano - Tunnel in listoni di legno di pino, l=1500 mm	1,00000 cad	€ 985,70947 0%	€ 985,70947
	Totale MT			**€ 985,70947**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
	Totale RU			**€ 18,07680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.003,78627** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,53218 = 5% * B)			€ 170,64367
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,44299
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.291,87** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,4%			*€ 18,07680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 8,53218*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.060.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 060 - Tunnel in listoni di legno di pino trattato C - Tunnel in listoni di legno di pino trattato di sezione 140x35 mm, con archi di collegamento in acciaio zincato e basamento in listoni dello stesso legno e dimensioni. Larghezza 790 mm, altezza 710 mm. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Lunghezza 2000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.142 - Arredo urbano - Tunnel in listoni di legno di pino, l=2000 mm	1,00000 cad	€ 542,64781 0%	€ 542,64781
	Totale MT			**€ 542,64781**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 559,59481** +0,08%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,75656 = 5% * B)			€ 95,13112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,47259
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 720,20** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,35%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,75656*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.065.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 065 - Sartia a cavalletto per arrampicata A - Sartia a cavalletto per arrampicata con struttura in pali di legno di pino trattato di sezione quadrata 90x90mm, rete in nylon colorato rinforzata da trefoli d'acciaio, maglia 300x300 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.143 - Arredo urbano - Sartia a cavalletto per arrampicata	1,00000 cad	€ 593,02954 0%	€ 593,02954
	Totale MT			**€ 593,02954**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 611,67124** +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,19921 = 5% * B)			€ 103,98411
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,56554
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 787,22** +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,37%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,19921*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.070.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 070 - Asse di equilibrio A - Asse di equilibrio in legno di pino trattato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Fissa, costituita da tavola con piedi di sostegno e trave di rinforzo, dimensioni 190x2500 mm, altezza 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.144 - Arredo urbano - Asse di equilibrio fissa in legno di pino, dimensioni 190x2500 mm, h=400 mm	1,00000 cad	€ 109,27054 0%	€ 109,27054
	Totale MT			**€ 109,27054**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
	Totale RU			**€ 36,71850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,98904** +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24091 = 5% * B)			€ 24,81814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,08072

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 187,89** +0,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,54%			*€ 36,71850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24091*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.070.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 070 - Asse di equilibrio B - Asse di equilibrio in legno di pino trattato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Oscillante su telaio metallico sorretto da 2 paletti e 2 copertoni ammortizzatori, dimensioni 600x300 mm, altezza 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.145 - Arredo urbano - Asse di equilibrio oscillante in legno di pino, dimensioni 600x3000 mm, h=400 mm	1,00000 cad	€ 158,40158 0%	€ 158,40158
	Totale MT			**€ 158,40158**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,99000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,10320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,99000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,31190
	Totale RU			**€ 112,41510**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,81668** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30194 = 5% * B)			€ 46,03884
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,68555
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 348,54** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,25%			*€ 112,41510*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,30194*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.075.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 075 - Casetta gioco in legno A - Casetta gioco in legno di pino trattato preassemblata, costituita da struttura portante in pali di sezione quadrata 90x90 mm, piano di calpestio in legno perlinato ad incastri maschio-femmina e tetto a due falde.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.146 - Arredo urbano - Casetta gioco in legno di pino trattato	1,00000 cad	€ 3.968,64302 0%	€ 3.968,64302
	Totale MT			**€ 3.968,64302**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 22,59600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.991,23902** +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,92553 = 5% * B)			€ 678,51063
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 466,97497
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.136,72** +0,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,44%			*€ 22,59600*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 33,92553*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.080.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 080 - Struttura gioco modulare A - Struttura gioco modulare con struttura portante in legno di pino trattato, composta da una torre con tetto in ventroresina, altalena con catene in acciaio zincato a caldo a maglia antischiacciamento, un seggiolino a tavoletta.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.147 - Arredo urbano - Struttura gioco modulare in legno di pino trattato	1,00000 cad	€ 8.804,50074 0%	€ 8.804,50074
	Totale MT			**€ 8.804,50074**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 56,49600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
	Totale RU			**€ 124,27800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.928,77874** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 75,89462 = 5% * B)			€ 1.517,89239
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.044,66711
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11.491,34** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			*€ 124,27800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 75,89462*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.090.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 090 - PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA 010 - Pavimentazione antitrauma in lastre A - Fornitura e posa in opera di pavimentazione antitrauma in lastre di materiale ad elevata resisistenza in granuli di gomma, colorate in pasta, antisdrucciolo drenante e canali sottostanti per evitare il ritagno di acqua. Fissaggio tramite apposito collante, compreso scavo ed asporto materiale di risulta.Con getto in sottofondo in calcestruzzo spessore 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.159 - Arredo urbano - Pavimentazione antitrauma in lastre.Con getto in sottofondo in calcestruzzo spessore 10 cm	1,00000 mq	€ 192,05000 0%	€ 192,05000
	Totale MT			**€ 192,05000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 194,61800** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65425 = 5% * B)			€ 33,08506
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,77031
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 250,47** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,03%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,65425*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V01.090.010.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 090 - PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA 010 - Pavimentazione antitrauma in lastre B - Fornitura e posa in opera di pavimentazione antitrauma in lastre di materiale ad elevata resisistenza in granuli di gomma, colorate in pasta, antisdrucciolo drenante e canali sottostanti per evitare il ritagno di acqua. Fissaggio tramite apposito collante, compreso scavo ed asporto materiale di risulta.Con getto in sottofondo in sabbia costipata spessore 15 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.160 - Arredo urbano - Pavimentazione antitrauma in lastre.Con getto in sottofondo in sabbia costipata spessore 15 cm	1,00000 mq	€ 167,90000 0%	€ 167,90000
	Totale MT			**€ 167,90000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 170,46800** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44898 = 5% * B)			€ 28,97956
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,94476
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 219,39** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,17%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.090.015.A (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 090 - PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA 015 - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata A - Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gomma nera e collante a base poliuretanica (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC) stesa e spianamento su massetto in cls o mista ben costipata (esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta.Spessore mm 20+10			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.161 - Arredo urbano - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata.Spessore mm 20+10	1,00000 mq	€ 120,23250 0%	€ 120,23250
	Totale MT			**€ 120,23250**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,80050** +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04380 = 5% * B)			€ 20,87609
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,36766
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 158,04** +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,62%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04380*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.090.015.B (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 090 - PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA 015 - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata			

	B - Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gomma nera e collante a base poliuretanica (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC) stesa e spianamento su massetto in cls o mista ben costipata (esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta.Spessore mm 40+10			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.162 - Arredo urbano - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata.Spessore mm 40+10	1,00000 mq	€ 131,21500 0%	€ 131,21500
	Totale MT			**€ 131,21500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 133,78300** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13716 = 5% * B)			€ 22,74311
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,65261
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 172,18** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,49%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,13716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.090.015.C (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 090 - PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA 015 - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata C - Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gomma nera e collante a base poliuretanica (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC) stesa e spianamento su massetto in cls o mista ben costipata (esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta.Spessore mm 50+15			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.163 - Arredo urbano - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata.Spessore mm 50+15	1,00000 mq	€ 156,40000 0%	€ 156,40000
	Totale MT			**€ 156,40000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,96800** +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35123 = 5% * B)			€ 27,02456
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,59926
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 204,59** +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,26%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35123*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.090.015.D (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 090 - PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA 015 - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata D - Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gomma nera e collante a base poliuretanica (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC) stesa e spianamento su massetto in cls o mista ben costipata			

	(esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta.Spessore mm 60+20			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.164 - Arredo urbano - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata.Spessore mm 60+20	1,00000 mq	€ 210,45000 0%	€ 210,45000
	Totale MT			**€ 210,45000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			**€ 2,56800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 213,01800** +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81065 = 5% * B)			€ 36,21306
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,92311
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 274,15** +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,94%			*€ 2,56800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81065*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.100.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 100 - RICAMBI PER ATTREZZATURE LUDICHE 010 - Seggiolino di ricambio per altalena A - Seggiolino per altalena del tipo a gabbia in gomma antiurto e antiscivolo con anima interna in acciaio, completo di catene in acciaio zincato a maglia stretta e filo di almeno 6 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.165 - Arredo urbano - Seggiolino di ricambio per altalena	1,00000 cad	€ 28,75000 0%	€ 28,75000
	Totale MT			**€ 28,75000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,18100** +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25654 = 5% * B)			€ 5,13077
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,53118
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,84** +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,68%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25654*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.100.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 100 - RICAMBI PER ATTREZZATURE LUDICHE 015 - Barra di protezione scivolo A - Barra di protezione per ingresso allo scivolo, in acciaio inox, completa di bulloneria.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.166 - Arredo urbano - Barra di protezione per ingresso allo scivolo, in acciaio inox, completa di bulloneria.	1,00000 cad	€ 56,89050 0%	€ 56,89050
	Totale MT			**€ 56,89050**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 1,43100**
		Sommano euro (A)			**€ 58,32150**
		Scostamento % su anno 2023			+0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49573 = 5% * B)			€ 9,91466
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,82362
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 75,06**
		Scostamento % su anno 2023			+0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 1,91%			*€ 1,43100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49573*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.110.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 110 - RECINZIONI 010 - Recinzione in legno di pino A - Fornitura e posa in opera di staccionata in pali di legno di pino impregnato a pressione di diametro 12 cm per i montanti ,10 cm per il corrimano, 8 cm per la traversa. Interasse massimo di 2 m, su terreno di qualsiasi consistenza. Altezza fuoriterra di almeno 1 m ed interrato 50 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.169	- Arredo urbano - Recinzione in legno di pino impregnato a pressione	1,00000 m	€ 65,32000 0%	€ 65,32000
		Totale MT			**€ 65,32000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
		Totale RU			**€ 2,86200**
		Sommano euro (A)			**€ 68,18200**
		Scostamento % su anno 2023			+0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57955 = 5% * B)			€ 11,59094
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,97729
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 87,75**
		Scostamento % su anno 2023			+0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,26%			*€ 2,86200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57955*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.110.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 110 - RECINZIONI 015 - Recinzione in ferro A - Fornitura e posa in opera di paletti in ferro per recinzione, preverniciati con almeno una mano di minio ed una di vernice o plastificati, infissi nel terreno con scavo eseguito a mano o a macchina per almeno 30 cm di diametro e una profondità di almeno 30 cm.Con palo plastificato, altezza 2,5 m, profilatura a "T", sezione 35x35x5,5 mm, scavo a mano				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.167	- Arredo urbano - Recinzione in ferro.Con palo plastificato, altezza 2,5 m, profilatura a "T", sezione 35x35x5,5 mm, scavo a mano	1,00000 cad	€ 16,75550 0%	€ 16,75550
		Totale MT			**€ 16,75550**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 1,43100**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,18650** +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15459 = 5% * B)			€ 3,09171
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,12782
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,41** +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,11%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15459*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.110.015.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 110 - RECINZIONI 015 - Recinzione in ferro B - Fornitura e posa in opera di paletti in ferro per recinzione, preverniciati con almeno una mano di minio ed una di vernice o plastificati, infissi nel terreno con scavo eseguito a mano o a macchina per almeno 30 cm di diametro e una profondità di almeno 30 cm. Con palo rastremato a sezione circolare in ferro di 2,4 m di altezza fuori terra.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.168 - Arredo urbano - Recinzione in ferro.Con palo rastremato a sezione circolare in ferro di 2,4 m di altezza fuori terra.	1,00000 cad	€ 20,06750 0%	€ 20,06750
	Totale MT			**€ 20,06750**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			**€ 1,43100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,49850** +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18274 = 5% * B)			€ 3,65475
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51533
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 27,67** +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,17%			*€ 1,43100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18274*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.110.020.A (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 110 - RECINZIONI 020 - Recinzione in plastica riciclata A - Recinzione con pali a sezione circolare e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo, con montanti di ø 9-12 cm e traversi ø6/7 cm fornita a moduli di 240-300 cm di H.150-160 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.170 - Arredo urbano - Recinzione con pali a sezione circolare, moduli di 240-300 cm di H.150-160 cm	1,00000 m	€ 52,57800 0%	€ 52,57800
	Totale MT			**€ 52,57800**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,44000** +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47124 = 5% * B)			€ 9,42480
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,48648

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 71,35** +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,01%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.110.020.B (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 110 - RECINZIONI 020 - Recinzione in plastica riciclata B - Recinzione con pali a sezione quadrata e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo, con montanti 10x10 cm e traversi con stecche 10-12x3-4 cm fornita a moduli di 280-300 cm di H.150-160 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.171 - Arredo urbano - Recinzione con pali a sezione quadrata, moduli di 280-300 cm di H.150-160 cm	1,00000 m	€ 27,93350 0%	€ 27,93350
	Totale MT			**€ 27,93350**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,79550** +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26176 = 5% * B)			€ 5,23524
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,60307
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,63** +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,22%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,26176*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.010.A	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 010 - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi A - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico, misurazioni essenziali (circonferenza fusto, altezza pianta). E' compreso il posizionamento del singolo albero censito su base cartografica, fornita in versione digitale dal committente. La restituzione dei dati sarà sia su supporto informatico che cartaceo: fino a 100 piante			
	MT			
	CAM24_MT.V.02.017 - Materiale agrario - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico: fino a 100 piante	0,78000 cp	€ 800,00000 0%	€ 624,00000
	Totale MT			**€ 624,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 624,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,30400 = 5% * B)			€ 106,08000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,00800
	TOTALE (A + B + C) euro / cp Scostamento % su anno 2023			**€ 803,09** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,30400*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.010.B	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 010 - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi			

	B - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico, misurazioni essenziali (circonferenza fusto, altezza pianta). E' compreso il posizionamento del singolo albero censito su base cartografica, fornita in versione digitale dal committente. La restituzione dei dati sarà sia su supporto informatico che cartaceo:101 piante a 1000 piante			
	MT			
	CAM24_MT.V.02.018 - Materiale agrario - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico: 101 piante a 1000 piante	0,80000 cad	€ 7,00000 0%	€ 5,60000
	Totale MT			**€ 5,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,60000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04760 = 5% * B)			€ 0,95200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,65520
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,21** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04760*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.010.C	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 010 - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi C - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico, misurazioni essenziali (circonferenza fusto, altezza pianta). E' compreso il posizionamento del singolo albero censito su base cartografica, fornita in versione digitale dal committente. La restituzione dei dati sarà sia su supporto informatico che cartaceo: 1001 piante a 10.000 piante			
	MT			
	CAM24_MT.V.02.019 - Materiale agrario - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico: 1001 piante a 10.000 piante	0,80000 cad	€ 6,50000 0%	€ 5,20000
	Totale MT			**€ 5,20000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,20000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04420 = 5% * B)			€ 0,88400
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60840
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,69** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.010.D	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 010 - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi D - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico, misurazioni essenziali (circonferenza fusto, altezza pianta). E' compreso il posizionamento del singolo albero censito su base cartografica, fornita in versione digitale dal committente. La restituzione dei dati sarà sia su supporto informatico che cartaceo:oltre 10.000 piante			
	MT			
	CAM24_MT.V.02.020 - Materiale agrario - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico: oltre 10.000 piante	0,80000 cad	€ 5,00000 0%	€ 4,00000
	Totale MT			**€ 4,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 4,00000 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03400 = 5% * B)			€ 0,68000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,15** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03400*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.015.A	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 015 - Verifica dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree A - Verifica dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree mediante l'applicazione del metodo VTA (Visual Tree Assessment), secondo i protocolli in uso e di dominio pubblico, sia che si tratti di indagine ex-novo che di ricontrollo, comprensiva di documentazione fotografica e di relazione tecnica descrittiva dei danni e degli interventi manutentivi consigliati, con firma di tecnico abilitato iscritto all'ordine professionale.			
	MT			
	CAM24_MT.V.02.021 - Materiale agrario - Verifica dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree	0,79000 cad	€ 30,34000 0%	€ 23,96860
	Totale MT			**€ 23,96860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,96860** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20373 = 5% * B)			€ 4,07466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,80433
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,85** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20373*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.020.A	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 020 - Verifica dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree monumentali o di pregio A - Verifica visiva dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree monumentali o di pregio paesaggistico mediante l'applicazione del metodo VTA (Visual Tree Assessment), secondo i protocolli in uso e di dominio pubblico, sia che si tratti di indagine ex-novo che di ricontrollo, comprensiva di documentazione fotografica e di relazione tecnica descrittiva dei danni e degli interventi manutentivi consigliati, con firma di tecnico abilitato iscritto all'ordine professionale.			
	MT			
	CAM24_MT.V.02.022 - Materiale agrario - Verifica dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree monumentali	0,78000 cad	€ 48,64000 0%	€ 37,93920
	Totale MT			**€ 37,93920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,93920** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32248 = 5% * B)			€ 6,44966
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,43889
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 48,83** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.025.A	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 025 - Indagini strumentali su piante arboree A - Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assestment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Esame visivo di un'alberatura di diametro: - fino a Ø 40 cm **MT**			
	CAM24_MT.V.08.097 - Oneri vari per attività agrarie - Esame visivo di un'alberatura di diametro: - fino a Ø 40 cm	1,00000 cad	€ 20,12500 0%	€ 20,12500
	Totale MT			**€ 20,12500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,12500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17106 = 5% * B)			€ 3,42125
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,35463
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,90** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€* ---
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,17106*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.025.B	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 025 - Indagini strumentali su piante arboree B - Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assestment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Esame visivo di un'alberatura di diametro: - Ø 41 ÷ 80 cm			

	MT			
	CAM24_MT.V.08.098 - Oneri vari per attività agrarie - Esame visivo di un'alberatura di diametro: - Ø 41 ÷ 80 cm	1,00000 cad	€ 22,62000 0%	€ 22,62000
	Totale MT			**€ 22,62000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,62000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19227 = 5% * B)			€ 3,84540
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,64654
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 29,11** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19227*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.025.C	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 025 - Indagini strumentali su piante arboree C - Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assestment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Esame visivo di un'alberatura di diametro: - Ø 81 ÷ 120 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.099 - Oneri vari per attività agrarie - Esame visivo di un'alberatura di diametro: - Ø 81 ÷ 120 cm	1,00000 cad	€ 24,18500 0%	€ 24,18500
	Totale MT			**€ 24,18500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,18500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20557 = 5% * B)			€ 4,11145
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,82965
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,13** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20557*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.025.D	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 025 - Indagini strumentali su piante arboree D - Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica,			

	debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - fino a Ø 40 cm **MT**			
	CAM24_MT.V.08.101 - Oneri vari per attività agrarie - Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - fino a Ø 40 cm	1,00000 cad	€ 90,72000 0%	€ 90,72000
	Totale MT			**€ 90,72000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 90,72000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77112 = 5% * B)			€ 15,42240
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,61424
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 116,76** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€* ---
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,77112*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.025.E	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 025 - Indagini strumentali su piante arboree E - Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 41 ÷ 80 cm **MT**			
	CAM24_MT.V.08.102 - Oneri vari per attività agrarie - Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 41 ÷ 80 cm	1,00000 cad	€ 105,62000 0%	€ 105,62000
	Totale MT			**€ 105,62000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,62000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89777 = 5% * B)			€ 17,95540
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,35754
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,93** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€* ---
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89777*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.025.F	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 025 - Indagini strumentali su piante arboree F - Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 81 ÷ 120 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.103 - Oneri vari per attività agrarie - Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 81 ÷ 120 cm	1,00000 cad	€ 113,13000 0%	€ 113,13000
	Totale MT			**€ 113,13000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 113,13000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96161 = 5% * B)			€ 19,23210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,23621
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 145,60** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€* ---
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,96161*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.030.A	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 030 - Indagini strumentali su piante monumentali o di pregio A - Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assestment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Esame visivo di un'alberatura di diametro: - oltre Ø 120 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.100 - Oneri vari per attività agrarie - Esame visivo di un'alberatura di diametro: - oltre Ø 120 cm	1,00000 cad	€ 33,60000 0%	€ 33,60000
	Totale MT			

				€ 33,60000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,60000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28560 = 5% * B)			€ 5,71200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,93120
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 43,24** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28560*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.030.B	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 030 - Indagini strumentali su piante monumentali o di pregio B - Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - oltre Ø 120 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.104 - Oneri vari per attività agrarie - Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - oltre Ø 120 cm	1,00000 cad	€ 141,75500 0%	€ 141,75500
	Totale MT			**€ 141,75500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 141,75500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20492 = 5% * B)			€ 24,09835
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,58534
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 182,44** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,20492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.010.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 010 - Spianamento generale dell'area A - Spianamento generale dell'area, al fine di riportarla alle quote di progetto, mediante scavo e riporto entro una altezza media di 10/15 cm del terreno di superficie esistente sul posto onde portarlo al giusto livello per il deflusso delle acque, eseguito con mezzi meccanici a controllo automatico			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00120 h	€ 70,11992 0%	€ 0,08414
	CAM24_AT.E.01.004A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 60 a 80 kW	0,00240 h	€ 44,73770 0%	€ 0,10737
	CAM24_AT.E.01.029 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,00240	€ 52,61533	€ 0,12628

		demolizioni e trasporti - Motograder livellatore	h	0%	
		Totale AT			**€ 0,31779**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,00080 h	€ 22,66000 0%	€ 0,01813
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,00600 h	€ 27,86000 0%	€ 0,16716
		Totale RU			**€ 0,18529**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,50308** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00428 = 5% * B)			€ 0,08552
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,05886
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,65** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,62%			*€ 0,18529*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00428*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.015.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 015 - Fresatura del terreno con motocoltivatore A - Fresatura del terreno con motocoltivatore per una profondità di 15 cm:Superfici inferiori a 600 mq				
	MT				
	CAM24_MT.V.08.073	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per fresatura del terreno con motocoltivatore per una profondità di 15 cm; superfici inferiori a 600 mq	1,00000 mq	€ 0,01026 0%	€ 0,01026
		Totale MT			**€ 0,01026**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
		Totale RU			**€ 0,51800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,52826** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00449 = 5% * B)			€ 0,08980
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06181
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,68** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 76,19%			*€ 0,51800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00449*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.015.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 015 - Fresatura del terreno con motocoltivatore B - Fresatura del terreno con motocoltivatore per una profondità di 15 cm:Superfici oltre 600 mq				
	MT				
	CAM24_MT.V.08.074	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per fresatura del terreno con motocoltivatore per una profondità di 15 cm; per superfici oltre 600 mq	1,00000 mq	€ 0,04104 0%	€ 0,04104
		Totale MT			**€ 0,04104**

	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A)			**€ 0,55904**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00475 = 5% * B)			€ 0,09504
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06541
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 0,72**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 72%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00475*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.020.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 020 - Vangatura manuale del terreno A - Vangatura manuale del terreno fino alla profondità di 0,2 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,01250 h	€ 19,52478 0%	€ 0,24406
	Totale AT			**€ 0,24406**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,20000 h	€ 22,66000 0%	€ 4,53200
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01250 h	€ 27,04000 0%	€ 0,33800
	Totale RU			**€ 4,87000**
	Sommano euro (A)			**€ 5,11406**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04347 = 5% * B)			€ 0,86939
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59835
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 6,58**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 73,99%			*€ 4,87000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04347*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.025.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 025 - Vangatura di siepi e cespugli A - Vangatura di siepi e cespugli con diserbo ed eliminazione di ogni ripullulo di specie estranee, intervento comprensivo di ogni mezzo			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.060 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per vangatura di siepi e cespugli con diserbo ed elimazione di ogni ripullulo di specie estranee, intervento comprensivo di ogni mezzo	1,00000 cad	€ 2,06226 0%	€ 2,06226
	Totale MT			**€ 2,06226**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760

	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,58026** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02193 = 5% * B)			€ 0,43864
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,30189
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,32** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,6%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.030.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 030 - Erpicatura manuale e livellamento del terreno A - Erpicatura manuale e livellamento del terreno dopo vangatura e/o fresatura			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.062 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per erpicatura manuale e livellamento del terreno dopo vangatura e/o fresatura	1,00000 mq	€ 0,01026 0%	€ 0,01026
	Totale MT			**€ 0,01026**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,52826** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00449 = 5% * B)			€ 0,08980
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06181
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,68** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 76,19%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00449*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.035.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 035 - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno A - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine:Superfici fino a 200 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,01170 h	€ 19,52478 0%	€ 0,22844
	CAM24_AT.U.07.001 - Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasaerba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,01170 h	€ 9,38995 0%	€ 0,10986
	CAM24_AT.U.07.004 - Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza fino a 50 kW attrezzato con aratro, fresatrice, ranghinitore	0,01170 h	€ 21,14996 0%	€ 0,24745
	Totale AT			**€ 0,58575**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio	0,02730	€ 22,66000	€ 0,61862

		comune livello "e"	h	0%	
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02700 h	€ 27,04000 0%	€ 0,73008
	CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02700 h	€ 24,76000 0%	€ 0,66852
		Totale RU			**€ 2,01722**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,60297** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02213 = 5% * B)			€ 0,44250
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,30455
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,35** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 60,22%			*€ 2,01722*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02213*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.035.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 035 - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno B - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: Superfici tra 200 e 1000 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,00670 h	€ 19,52478 0%	€ 0,13082
	CAM24_AT.U.07.001	- Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasaerba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,00670 h	€ 9,38995 0%	€ 0,06291
	CAM24_AT.U.07.004	- Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza fino a 50 kW attrezzato con aratro, fresatrice, ranghinitore	0,00670 h	€ 21,14996 0%	€ 0,14170
		Totale AT			**€ 0,33543**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,01330 h	€ 22,66000 0%	€ 0,30138
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
		Totale RU			**€ 0,81938**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,15481** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00982 = 5% * B)			€ 0,19632
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13511
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,49** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,13%			*€ 0,81938*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00982*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.035.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 035 - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno C - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento			

	a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: Superfici tra 1000 e 5.000 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,00270 h	€ 19,52478 0%	€ 0,05272
	CAM24_AT.U.07.001	- Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasaerba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,00530 h	€ 9,38995 0%	€ 0,04977
	CAM24_AT.U.07.004	- Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza fino a 50 kW attrezzato con aratro, fresatrice, ranghinitore	0,00530 h	€ 21,14996 0%	€ 0,11209
		Totale AT			**€ 0,21458**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,01070 h	€ 22,66000 0%	€ 0,24246
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,00530 h	€ 27,04000 0%	€ 0,14331
	CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,00530 h	€ 24,76000 0%	€ 0,13123
		Totale RU			**€ 0,51700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,73158** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00622 = 5% * B)			€ 0,12437
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08560
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,94** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 54,91%			*€ 0,51700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00622*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.035.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 035 - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno D - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: Superfici oltre 5000 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,00240 h	€ 19,52478 0%	€ 0,04686
	CAM24_AT.U.07.001	- Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasaerba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,00400 h	€ 9,38995 0%	€ 0,03756
	CAM24_AT.U.07.004	- Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza fino a 50 kW attrezzato con aratro, fresatrice, ranghinitore	0,00400 h	€ 21,14996 0%	€ 0,08460
		Totale AT			**€ 0,16902**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,00960 h	€ 22,66000 0%	€ 0,21754
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,00480 h	€ 27,04000 0%	€ 0,12979
	CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,00480 h	€ 24,76000 0%	€ 0,11885
		Totale RU			**€ 0,46618**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,63520** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00540 = 5% * B)			€ 0,10798

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07432
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,82** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,03%			*€ 0,46618*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00540*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.040.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 040 - Fornitura e spargimento in pieno campo di composti di origine vegetale per usi agronomici A - Fornitura e spargimento in pieno campo di compost di origine vegetale per usi agronomici, per uno spessore di 5 cm, nelle zone interessate da miglioramento della struttura del terreno			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03330 h	€ 70,11992 0%	€ 2,33499
	CAM24_AT.E.01.009C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala meccanica gommata o cingolata: potenza fino a 60 kW	0,03330 h	€ 29,54675 0%	€ 0,98391
	CAM24_AT.U.07.007 - Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza da 50 a 80 kW attrezzato con aratro, fresatrice, ranghinitore	0,03330 h	€ 31,62337 0%	€ 1,05306
	Totale AT			**€ 4,37196**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.006 - Materiale agrario - Ammendante vegetale compostato (compost verde) ottenuto per fermentazione aerobica di scarti vegetali	1,00000 mc	€ 34,88400 0%	€ 34,88400
	Totale MT			**€ 34,88400**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,06670 h	€ 22,66000 0%	€ 1,51142
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,10000 h	€ 27,86000 0%	€ 2,78600
	Totale RU			**€ 4,29742**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,55338** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37020 = 5% * B)			€ 7,40407
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,09575
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 56,05** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,67%			*€ 4,29742*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37020*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.045.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 045 - Stesa e modellazione di terra di coltivo A - Stesa e modellazione di terra di coltivo, per piccole quantità, esclusa la fornitura: eseguita a mano			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,10000 h	€ 19,52478 0%	€ 1,95248
	Totale AT			**€ 1,95248**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.007 - Materiale agrario - Stesa e modellazione di terra di coltivo: operazione manuale	1,00000 mc	€ 3,34476 0%	€ 3,34476

	Totale MT			**€ 3,34476**
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,44100 h	€ 22,66000 0%	€ 9,99306
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,44100 h	€ 27,04000 0%	€ 11,92464
	Totale RU			**€ 21,91770**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,21494** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23133 = 5% * B)			€ 4,62654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,18415
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 35,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,58%			*€ 21,91770*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23133*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.045.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 045 - Stesa e modellazione di terra di coltivo B - Stesa e modellazione di terra di coltivo, per piccole quantità, esclusa la fornitura: con impiego di mezzo meccanico			
	AT			
CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,02000 h	€ 19,52478 0%	€ 0,39050
CAM24_AT.E.01.004A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 60 a 80 kW	0,10000 h	€ 44,73770 0%	€ 4,47377
	Totale AT			**€ 4,86427**
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,10000 h	€ 22,66000 0%	€ 2,26600
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,10000 h	€ 27,04000 0%	€ 2,70400
	Totale RU			**€ 4,97000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,83427** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08359 = 5% * B)			€ 1,67183
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,15061
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 12,66** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,27%			*€ 4,97000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08359*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.050.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 050 - Preparazione del terreno alla semina o al trapianto A - Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, consistente in lavorazione meccanica alla profondità di 40 cm, erpicatura ed affinamento meccanico:Superfici inferiori a 5.000 mq			
	AT			
CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,00040 h	€ 19,52478 0%	€ 0,00781
CAM24_AT.U.07.004	- Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza fino a 50 kW attrezzato con	0,00140 h	€ 21,14996 0%	€ 0,02961

	aratro, fresatrice, ranghinitore			
	Totale AT			**€ 0,03742**
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,00400 h	€ 22,66000 0%	€ 0,09064
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,00400 h	€ 27,04000 0%	€ 0,10816
	Totale RU			**€ 0,19880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,23622** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00201 = 5% * B)			€ 0,04016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,02764
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,30** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 65,39%			*€ 0,19880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00201*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.050.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 050 - Preparazione del terreno alla semina o al trapianto B - Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, consistente in lavorazione meccanica alla profondità di 40 cm, erpicatura ed affinamento meccanico:Superfici superiori a 5.000 mq			
	AT			
CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,00040 h	€ 19,52478 0%	€ 0,00781
CAM24_AT.U.07.004	- Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza fino a 50 kW attrezzato con aratro, fresatrice, ranghinitore	0,00080 h	€ 21,14996 0%	€ 0,01692
	Totale AT			**€ 0,02473**
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,00400 h	€ 22,66000 0%	€ 0,09064
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,00400 h	€ 27,04000 0%	€ 0,10816
	Totale RU			**€ 0,19880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,22353** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00190 = 5% * B)			€ 0,03800
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,02615
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,29** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,1%			*€ 0,19880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.055.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 055 - Drenaggi in profondità cm 50/60 A - Drenaggi in profondità cm 50/60 mediante scavo a sezione ristretta, stesa di tubo fessurato diametro 110 mm, su letto di sabbia, compreso raccordo al collettore, reinterro con ghiaietto da 2 fino a 15 mm dal piano, finito poi con terra.			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240

		ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.E.01.009C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala meccanica gommata o cingolata: potenza fino a 60 kW	0,04000 h	€ 29,54675 0%	€ 1,18187
	CAM24_AT.U.07.008	- Attrezzature per opere a verde - Macchina semovente attrezzata con fresatrice, trivella, escavatore a catena per eliminazione dei ceppi	0,04000 h	€ 61,26041 0%	€ 2,45042
		Totale AT			**€ 5,03469**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.002A	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,10000 mc	€ 58,45649 0%	€ 5,84565
		Totale MT			**€ 5,84565**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,08000 h	€ 22,66000 0%	€ 1,81280
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,04000 h	€ 25,94000 0%	€ 1,03760
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,04000 h	€ 27,04000 0%	€ 1,08160
		Totale RU			**€ 3,93200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,81234** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12591 = 5% * B)			€ 2,51810
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73304
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,06** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,63%			*€ 3,93200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12591*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.060.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 060 - Concimazione di fondo A - Concimazione di fondo con fornitura, stesa ed interramento di concime organico (2000/5000 kg/Ha), perfosfato minerale (100-600 kg/Ha), solfato potassico (100-400Kg/Ha) e solfato ferroso-esclusa fornitura prodotti.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00070 h	€ 70,11992 0%	€ 0,04908
	CAM24_AT.U.07.004	- Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza fino a 50 kW attrezzato con aratro, fresatrice, ranghinitore	0,00130 h	€ 21,14996 0%	€ 0,02749
		Totale AT			**€ 0,07657**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,00170 h	€ 22,66000 0%	€ 0,03852
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,00200 h	€ 27,04000 0%	€ 0,05408
		Totale RU			**€ 0,09260**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,16917** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00144 = 5% * B)			€ 0,02876
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,01979
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,22** 0%

	Incidenza Manodopera sul totale 42,53%			*€ 0,09260*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00144*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.065.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 065 - Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati A - Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, distribuzione a spaglio o manuale, con carrello o meccanica, escluso il prodotto:Superfici fino a 500 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.051 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, per superfici fino a 500 m²	1,00000 mq	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
	Totale MT			**€ 0,08208**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,60008** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)			€ 0,10201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07021
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,77** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,07%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.065.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 065 - Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati B - Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, distribuzione a spaglio o manuale, con carrello o meccanica, escluso il prodotto:Superfici da 501 a 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.052 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, per superfici da 500 m² a 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
	Totale MT			**€ 0,08208**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,60008** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)			€ 0,10201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07021
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,77** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,07%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.065.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 065 - Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati C - Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, distribuzione a spaglio o manuale, con carrello o meccanica, escluso il prodotto:Superfici oltre 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.053 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, per le superfici oltre i 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,51300 0%	€ 0,51300
	Totale MT			**€ 0,51300**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,03100** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00876 = 5% * B)			€ 0,17527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12063
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,33** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,04%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.070.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 070 - Formazione di un terreno erboso con preparazione manuale del terreno A - Formazione di un terreno erboso con preparazione manuale del terreno (pulizia, vangatura, erpicatura)			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.015 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per formazione di un terreno erboso con preparazione manuale del terreno (pulizia, vangatura, erpicatura)	1,00000 mq	€ 0,44118 0%	€ 0,44118
	Totale MT			**€ 0,44118**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,04000 h	€ 27,04000 0%	€ 1,08160
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,04000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,99040
	Totale RU			**€ 2,07200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,51318** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02136 = 5% * B)			€ 0,42724
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,29404
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,23** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,06%			*€ 2,07200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.075.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 075 - Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno A - Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fornitura di 100 g di concime composto ternario al m² e di 30 g di seme al m², semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione:.Per singole superfici da 200 a 1.000 mq			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.009 - Attrezzature per opere a verde - Trattore gommato	0,02000 h	€ 58,68720 0%	€ 1,17374
	Totale AT			**€ 1,17374**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.002 - Materiale agrario - Semi	0,03000 kg	€ 0,15390 0%	€ 0,00462
	CAM24_MT.V.02.004 - Materiale agrario - Concime organico	0,10000 kg	€ 0,16416 0%	€ 0,01642
	Totale MT			**€ 0,02104**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,04000 h	€ 22,66000 0%	€ 0,90640
	Totale RU			**€ 0,90640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,10118** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01786 = 5% * B)			€ 0,35720
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,24584
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,70** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,52%			*€ 0,90640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01786*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.075.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 075 - Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno B - Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fornitura di 100 g di concime composto ternario al m² e di 30 g di seme al m², semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione:Per superfici da 1.000÷2.000 mq			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.009 - Attrezzature per opere a verde - Trattore gommato	0,01500 h	€ 58,68720 0%	€ 0,88031
	Totale AT			**€ 0,88031**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.002 - Materiale agrario - Semi	0,03000 kg	€ 0,15390 0%	€ 0,00462
	CAM24_MT.V.02.004 - Materiale agrario - Concime organico	0,10000 kg	€ 0,16416 0%	€ 0,01642
	Totale MT			**€ 0,02104**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,03000 h	€ 22,66000 0%	€ 0,67980
	Totale RU			**€ 0,67980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,58115** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01344 = 5% * B)			€ 0,26880
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18500
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			

				€ 2,03 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,41%			*€ 0,67980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01344*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.075.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 075 - Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno C - Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fornitura di 100 g di concime composto ternario al m² e di 30 g di seme al m², semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione:Per le superfici oltre i 2.000 mq			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.009 - Attrezzature per opere a verde - Trattore gommato	0,01000 h	€ 58,68720 0%	€ 0,58687
	Totale AT			**€ 0,58687**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.002 - Materiale agrario - Semi	0,03000 kg	€ 0,15390 0%	€ 0,00462
	CAM24_MT.V.02.004 - Materiale agrario - Concime organico	0,10000 kg	€ 0,16416 0%	€ 0,01642
	Totale MT			**€ 0,02104**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,02000 h	€ 22,66000 0%	€ 0,45320
	Totale RU			**€ 0,45320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,06111** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00902 = 5% * B)			€ 0,18039
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12415
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,37** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,19%			*€ 0,45320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00902*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.080.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 080 - Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive A - Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive, operazione consistente nell'apertura della buca eseguita con mezzo meccanico, posa del materiale di risulta a fianco della buca se lungo via stradali o con interramento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In parchi e giardini senza vincoli			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.001 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per la reparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive in parchi e giardini senza vincoli	1,00000 cad	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
	Totale MT			**€ 0,08208**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,60008** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)			€ 0,10201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07021
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,77** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,07%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.080.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 080 - Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive B - Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive, operazione consistente nell'apertura della buca eseguita con mezzo meccanico, posa del materiale di risulta a fianco della buca se lungo via stradali o con interramento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In vie alberate, senza macchine in sosta			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.002 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per la reparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive in vie alberate, senza macchine in sosta	1,00000 cad	€ 0,11286 0%	€ 0,11286
	Totale MT			**€ 0,11286**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,63086** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00536 = 5% * B)			€ 0,10725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07381
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,81** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,8%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00536*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.080.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 080 - Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive C - Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive, operazione consistente nell'apertura della buca eseguita con mezzo meccanico, posa del materiale di risulta a fianco della buca se lungo via stradali o con interramento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In vie alberate con parcheggio autovetture			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.003 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per la reparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive in vie alberate con parcheggio autovetture	1,00000 cad	€ 0,40014 0%	€ 0,40014
	Totale MT			**€ 0,40014**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,04000 h	€ 27,04000 0%	€ 1,08160
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,04000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,99040

	Totale RU			**€ 2,07200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,47214** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02101 = 5% * B)			€ 0,42026
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,28924
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,18** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 65,12%			*€ 2,07200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02101*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.085.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 085 - Messa a dimora di specie erbacee in vaso, densità di 15-25 piante al mq A - Messa a dimora di specie erbacee in vaso 9x9 o similari, densità di 15- 25 piante al mq, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 lt di acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine: su terreno nudo			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.U.07.001 - Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasaerba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,01500 h	€ 9,38995 0%	€ 0,14085
	CAM24_AT.U.07.002 - Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,01000 h	€ 28,62130 0%	€ 0,28621
	Totale AT			**€ 1,82946**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.008 - Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,50000 cad	€ 7,28460 0%	€ 3,64230
	Totale MT			**€ 3,64230**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,28000 h	€ 22,66000 0%	€ 6,34480
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,28000 h	€ 25,94000 0%	€ 7,26320
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,28000 h	€ 27,86000 0%	€ 7,80080
	Totale RU			**€ 21,40880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 26,88056** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22849 = 5% * B)			€ 4,56970
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,14503
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,60** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,88%			*€ 21,40880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22849*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.085.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 085 - Messa a dimora di specie erbacee in vaso, densità di 15-25 piante al mq B - Messa a dimora di specie erbacee in vaso 9x9 o similari, densità di 15- 25 piante al mq, compresi il telo pacciamante verde in polipropilene drenante gr. 100/mq, la corteccia di essenze resinose sfusa, priva di impurità, per pacciamatura di piante arboree, arbustive ed erbacee: pezzatura diametro 2,5 - 4 cm, il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 lt di acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine: su telo pacciamante			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.U.07.001 - Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasaerba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,01500 h	€ 9,38995 0%	€ 0,14085
	CAM24_AT.U.07.002 - Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,01000 h	€ 28,62130 0%	€ 0,28621
	Totale AT			**€ 1,82946**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.008 - Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,50000 cad	€ 7,28460 0%	€ 3,64230
	CAM24_MT.V.02.009 - Materiale agrario - Telo pacciamante verde in polipropilene drenante gr. 100/mq	1,00000 mq	€ 0,91314 0%	€ 0,91314
	CAM24_MT.V.02.011 - Materiale agrario - Corteccia di essenze resinose sfusa, priva di impurità, per pacciamatura di piante arboree, arbustive ed erbacee: pezzatura diametro 2,5 - 4 cm	0,06000 mc	€ 87,09714 0%	€ 5,22583
	Totale MT			**€ 9,78127**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,32000 h	€ 25,94000 0%	€ 8,30080
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,32000 h	€ 27,86000 0%	€ 8,91520
	Totale RU			**€ 17,21600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,82673** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24503 = 5% * B)			€ 4,90054
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,37273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,4%			*€ 17,21600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24503*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.090.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 090 - Messa a dimora di specie arbustive tappezzanti in vaso o fitocella (diam.15,18 o similari), densità di 3-6 piante al mq A - Messa a dimora di specie arbustive tappezzanti in vaso o fitocella (diam.15,18 o similari), densità di 3-6 piante al mq, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 30 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 lt di acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine: su terreno nudo			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240

	CAM24_AT.U.07.001	- Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasaerba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,01500 h	€ 9,38995 0%	€ 0,14085
	CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,01000 h	€ 28,62130 0%	€ 0,28621
		Totale AT			**€ 1,82946**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,50000 cad	€ 7,28460 0%	€ 3,64230
		Totale MT			**€ 3,64230**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,17000 h	€ 22,66000 0%	€ 3,85220
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,17000 h	€ 25,94000 0%	€ 4,40980
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,17000 h	€ 27,86000 0%	€ 4,73620
		Totale RU			**€ 12,99820**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,46996** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15699 = 5% * B)			€ 3,13989
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,16099
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,77** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 54,68%			*€ 12,99820*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15699*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.090.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 090 - Messa a dimora di specie arbustive tappezzanti in vaso o fitocella (diam.15,18 o similari), densità di 3-6 piante al mq B - Messa a dimora di specie arbustive tappezzanti in vaso o fitocella (diam.15,18 o similari), densità di 3-6 piante al mq, compresi il telo pacciamante verde in polipropilene drenante gr. 100/mq, la corteccia di essenze resinose sfusa, priva di impurità, per pacciamatura di piante arboree, arbustive ed erbacee: pezzatura diametro 2,5 - 4 cm, il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 30 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 lt di acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine: su telo pacciamante				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
	CAM24_AT.U.07.001	- Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasaerba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,01500 h	€ 9,38995 0%	€ 0,14085
	CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,01000 h	€ 28,62130 0%	€ 0,28621
		Totale AT			**€ 14,45104**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,50000 cad	€ 7,28460 0%	€ 3,64230
	CAM24_MT.V.02.009	- Materiale agrario - Telo pacciamante verde	1,00000	€ 0,91314	€ 0,91314

		in polipropilene drenante gr. 100/mq	mq	0%	
	CAM24_MT.V.02.011	- Materiale agrario - Corteccia di essenze resinose sfusa, priva di impurità, per pacciamatura di piante arboree, arbustive ed erbacee: pezzatura diametro 2,5 - 4 cm	0,06000 mc	€ 87,09714 0%	€ 5,22583
		Totale MT			**€ 9,78127**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,21000 h	€ 22,66000 0%	€ 4,75860
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,21000 h	€ 25,94000 0%	€ 5,44740
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,21000 h	€ 27,86000 0%	€ 5,85060
		Totale RU			**€ 16,05660**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,28891** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34246 = 5% * B)			€ 6,84911
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,71380
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 51,85** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,97%			*€ 16,05660*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34246*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.095.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 095 - Messa a dimora di specie arbustive A - Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per altezze fino a 1 m, compresi la fornitura del terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 l di acqua, esclusa la fornitura di arbusti e la pacciamatura.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,08000 h	€ 19,52478 0%	€ 1,56198
	CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,02000 h	€ 28,62130 0%	€ 0,57243
		Totale AT			**€ 2,13441**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,25000 cad	€ 7,28460 0%	€ 1,82115
		Totale MT			**€ 1,82115**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,08000 h	€ 22,66000 0%	€ 1,81280
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,08000 h	€ 27,86000 0%	€ 2,22880
		Totale RU			**€ 4,04160**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,99716** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06798 = 5% * B)			€ 1,35952
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93567
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 10,29** 0%

	Incidenza Manodopera sul totale 39,27%			*€ 4,04160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06798*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.095.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 095 - Messa a dimora di specie arbustive B - Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per altezze oltre 1 m, compresi la fornitura del terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 l di acqua, esclusa la fornitura di arbusti e la pacciamatura.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,10000 h	€ 19,52478 0%	€ 1,95248
	CAM24_AT.U.07.002 - Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,04000 h	€ 28,62130 0%	€ 1,14485
	Totale AT			**€ 3,09733**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.005 - Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,20000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,10670
	CAM24_MT.V.02.008 - Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,25000 cad	€ 7,28460 0%	€ 1,82115
	Totale MT			**€ 1,92785**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,20000 h	€ 22,66000 0%	€ 4,53200
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,20000 h	€ 27,86000 0%	€ 5,57200
	Totale RU			**€ 10,10400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,12918** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12860 = 5% * B)			€ 2,57196
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,77011
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,47** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,89%			*€ 10,10400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12860*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.100.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 100 - Messa a dimora di cespuglioni in zolla o vaso A - Messa a dimora di cespuglioni in zolla o vaso, fornitura e stesa di 30 lt di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 30 l di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pacciamatura			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,05000 h	€ 19,52478 0%	€ 0,97624
	CAM24_AT.E.01.009A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore fino a 15 kW	0,02000 h	€ 15,65368 0%	€ 0,31307
	CAM24_AT.U.07.002 - Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,02000 h	€ 28,62130 0%	€ 0,57243
	Totale AT			

					€ 1,86174
	MT				
	CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,40000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,21341
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,30000 cad	€ 7,28460 0%	€ 2,18538
		Totale MT			**€ 2,39879**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 22,66000
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 13,93000
		Totale RU			**€ 36,59000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,85053** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34723 = 5% * B)			€ 6,94459
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,77951
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 52,57** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 69,6%			*€ 36,59000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34723*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.105.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 105 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde A - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 8 a 12 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.01.009A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore fino a 15 kW	0,10000 h	€ 15,65368 0%	€ 1,56537
	CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,06000 h	€ 28,62130 0%	€ 1,71728
		Totale AT			**€ 8,89224**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,40000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,21341
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,62000 cad	€ 7,28460 0%	€ 4,51645
	CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	2,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 14,42556
		Totale MT			**€ 19,15542**
	RU				

	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,28000 h	€ 22,66000 0%	€ 6,34480
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,28000 h	€ 25,94000 0%	€ 7,26320
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,28000 h	€ 27,86000 0%	€ 7,80080
		Totale RU			**€ 21,40880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,45646** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42038 = 5% * B)			€ 8,40760
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,78641
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 63,65** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,63%			*€ 21,40880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42038*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.105.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 105 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde B - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 12 a 16 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
	CAM24_AT.E.01.009A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore fino a 15 kW	0,08000 h	€ 15,65368 0%	€ 1,25229
	CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,04000 h	€ 28,62130 0%	€ 1,14485
		Totale AT			**€ 44,46909**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,40000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,21341
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,62000 cad	€ 7,28460 0%	€ 4,51645
	CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	1,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 7,21278
		Totale MT			**€ 11,94264**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,20000 h	€ 22,66000 0%	€ 4,53200
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,20000 h	€ 25,94000 0%	€ 5,18800
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,20000 h	€ 27,86000 0%	€ 5,57200
		Totale RU			**€ 15,29200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,70373** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60948 = 5% * B)			€ 12,18963
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,38934
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 92,28** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,57%			*€ 15,29200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60948*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.105.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 105 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde C - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 16 a 20 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,12000 h	€ 70,11992 0%	€ 8,41439
	CAM24_AT.E.01.009A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore fino a 15 kW	0,14000 h	€ 15,65368 0%	€ 2,19152
	CAM24_AT.U.07.002 - Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,10000 h	€ 28,62130 0%	€ 2,86213
	Totale AT			**€ 13,46804**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.005 - Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,50000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,26676
	CAM24_MT.V.02.008 - Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	1,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 7,28460
	CAM24_MT.V.02.014 - Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
	Totale MT			**€ 29,18970**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,88000 h	€ 22,66000 0%	€ 19,94080
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,44000 h	€ 25,94000 0%	€ 11,41360
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,44000 h	€ 27,86000 0%	€ 12,25840
	Totale RU			**€ 43,61280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,27054** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73330 = 5% * B)			€ 14,66599
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,09365
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 111,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,28%			*€ 43,61280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73330*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.105.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 105 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde D - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il reinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante:Per piante di circ. da 20 a 25 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,16000 h	€ 70,11992 0%	€ 11,21919
	CAM24_AT.E.01.009B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore da 15 a 25 kW	0,18000 h	€ 26,36410 0%	€ 4,74554
	CAM24_AT.U.07.002 - Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,14000 h	€ 28,62130 0%	€ 4,00698
	CAM24_AT.U.07.003 - Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,10000 h	€ 8,81437 0%	€ 0,88144
	Totale AT			**€ 20,85315**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.005 - Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,60000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,32011
	CAM24_MT.V.02.008 - Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	1,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 7,28460
	CAM24_MT.V.02.014 - Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
	Totale MT			**€ 29,24305**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 36,25600
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,80000 h	€ 25,94000 0%	€ 20,75200
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 22,28800
	Totale RU			**€ 79,29600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 129,39220** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09983 = 5% * B)			€ 21,99667
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,13889
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 166,53** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,62%			*€ 79,29600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09983*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.105.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 105 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde E - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm, la legatura con corde idonee, la			

	fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 25 a 30 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 28,04797
	CAM24_AT.E.01.009B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore da 15 a 25 kW	0,36000 h	€ 26,36410 0%	€ 9,49108
	CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,26000 h	€ 28,62130 0%	€ 7,44154
	CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,30000 h	€ 8,81437 0%	€ 2,64431
		Totale AT			**€ 47,62490**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,70000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,37346
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	1,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 7,28460
	CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
		Totale MT			**€ 29,29640**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 54,38400
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,20000 h	€ 25,94000 0%	€ 31,12800
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,20000 h	€ 27,86000 0%	€ 33,43200
		Totale RU			**€ 118,94400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 195,86530** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66486 = 5% * B)			€ 33,29710
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,91624
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 252,08** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,19%			*€ 118,94400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66486*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.105.F (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 105 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde F - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 30 a 40 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 56,09594

	CAM24_AT.E.01.009B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore da 15 a 25 kW	0,80000 h	€ 26,36410 0%	€ 21,09128
	CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,40000 h	€ 28,62130 0%	€ 11,44852
	CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,80000 h	€ 8,81437 0%	€ 7,05150
		Totale AT			**€ 95,68724**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,80000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,42682
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	2,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 14,56920
	CAM24_MT.V.02.015	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm	3,00000 cad	€ 14,73336 0%	€ 44,20008
		Totale MT			**€ 59,19610**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,20000 h	€ 22,66000 0%	€ 72,51200
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 41,50400
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 44,57600
		Totale RU			**€ 158,59200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 313,47534** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,66454 = 5% * B)			€ 53,29081
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,67662
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 403,44** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,31%			*€ 158,59200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,66454*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.105.G (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 105 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde G - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 40 a 50 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 112,19187
	CAM24_AT.E.01.004B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 30 a 60 kW	1,60000 h	€ 32,53754 0%	€ 52,06006
	CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,80000 h	€ 28,62130 0%	€ 22,89704
	CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di	1,00000 h	€ 8,81437 0%	€ 8,81437

		3 kW			
		Totale AT			**€ 195,96334**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	1,00000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,53352
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	4,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 29,13840
	CAM24_MT.V.02.015	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm	3,00000 cad	€ 14,73336 0%	€ 44,20008
		Totale MT			**€ 73,87200**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	4,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 108,76800
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 62,25600
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 66,86400
		Totale RU			**€ 237,88800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 507,72334** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,31565 = 5% * B)			€ 86,31297
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,40363
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 653,44** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,41%			*€ 237,88800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,31565*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.110.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 110 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali A - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 8 a 12 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 70,11992 0%	€ 4,20720
	CAM24_AT.E.01.009B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore da 15 a 25 kW	0,08000 h	€ 26,36410 0%	€ 2,10913
	CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,04000 h	€ 28,62130 0%	€ 1,14485
	CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,04000 h	€ 8,81437 0%	€ 0,35257
		Totale AT			**€ 7,81375**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,40000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,21341
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terricciato ottenuto per	0,62000	€ 7,28460	€ 4,51645

		compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	cad	0%	
	CAM24_MT.V.02.015	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm	2,00000 cad	€ 14,73336 0%	€ 29,46672
		Totale MT			**€ 34,19658**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,28000 h	€ 22,66000 0%	€ 6,34480
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,28000 h	€ 25,94000 0%	€ 7,26320
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,28000 h	€ 27,86000 0%	€ 7,80080
		Totale RU			**€ 21,40880**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,41913** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53906 = 5% * B)			€ 10,78125
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,42004
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81,62** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,23%			*€ 21,40880*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,53906*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.110.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 110 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali B - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 12 a 16 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
	CAM24_AT.E.01.009B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore da 15 a 25 kW	0,10000 h	€ 26,36410 0%	€ 2,63641
	CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,06000 h	€ 28,62130 0%	€ 1,71728
	CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,06000 h	€ 8,81437 0%	€ 0,52886
		Totale AT			**€ 10,49214**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,40000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,21341
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	1,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 7,28460
	CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	2,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 14,42556

		Totale MT			**€ 21,92357**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,45000 h	€ 22,66000 0%	€ 10,19700
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,45000 h	€ 25,94000 0%	€ 11,67300
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,45000 h	€ 27,86000 0%	€ 12,53700
		Totale RU			**€ 34,40700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 66,82271** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56799 = 5% * B)			€ 11,35986
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,81826
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 86,00** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,01%			*€ 34,40700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,56799*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.110.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 110 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali C - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 16 a 20 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
	CAM24_AT.E.01.009B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore da 15 a 25 kW	0,20000 h	€ 26,36410 0%	€ 5,27282
	CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,12000 h	€ 28,62130 0%	€ 3,43456
	CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,10000 h	€ 8,81437 0%	€ 0,88144
		Totale AT			**€ 23,61280**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,50000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,26676
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	1,50000 cad	€ 7,28460 0%	€ 10,92690
	CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
		Totale MT			**€ 32,83200**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 31,72400
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,70000 h	€ 25,94000 0%	€ 18,15800

	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 19,50200
		Totale RU			**€ 69,38400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 125,82880** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06955 = 5% * B)			€ 21,39090
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,72197
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 161,94** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,85%			*€ 69,38400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06955*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.110.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 110 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali D - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 20 a 25 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
	CAM24_AT.E.01.004B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 30 a 60 kW	0,30000 h	€ 32,53754 0%	€ 9,76126
	CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,16000 h	€ 28,62130 0%	€ 4,57941
	CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,20000 h	€ 8,81437 0%	€ 1,76287
		Totale AT			**€ 37,13952**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,60000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,32011
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	2,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 14,56920
	CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
		Totale MT			**€ 36,52765**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 45,32000
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,00000 h	€ 25,94000 0%	€ 25,94000
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 27,86000
		Totale RU			**€ 99,12000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 172,78717** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46869 = 5% * B)			€ 29,37382
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,21610
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 222,38** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,57%			*€ 99,12000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,46869*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.110.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 110 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali E - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 25 a 30 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
	CAM24_AT.E.01.004B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 30 a 60 kW	0,60000 h	€ 32,53754 0%	€ 19,52252
	CAM24_AT.U.07.002 - Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,20000 h	€ 28,62130 0%	€ 5,72426
	CAM24_AT.U.07.003 - Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,40000 h	€ 8,81437 0%	€ 3,52575
	Totale AT			**€ 70,84448**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.005 - Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,70000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,37346
	CAM24_MT.V.02.008 - Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	2,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 14,56920
	CAM24_MT.V.02.014 - Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
	Totale MT			**€ 36,58100**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 67,98000
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 38,91000
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 41,79000
	Totale RU			**€ 148,68000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 256,10548** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,17690 = 5% * B)			€ 43,53793
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,96434
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 329,61** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,11%			*€ 148,68000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,17690*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.110.F (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 110 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali F - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 30 a 40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 70,11992
	CAM24_AT.E.01.004A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 60 a 80 kW	1,00000 h	€ 44,73770 0%	€ 44,73770
	CAM24_AT.U.07.002 - Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,40000 h	€ 28,62130 0%	€ 11,44852
	CAM24_AT.U.07.003 - Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,40000 h	€ 8,81437 0%	€ 3,52575
	Totale AT			**€ 129,83189**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.005 - Materiale agrario - Concime complesso ternario	1,00000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,53352
	CAM24_MT.V.02.008 - Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	3,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 21,85380
	CAM24_MT.V.02.014 - Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
	Totale MT			**€ 44,02566**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	4,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 108,76800
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 62,25600
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 66,86400
	Totale RU			**€ 237,88800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 411,74555** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,49984 = 5% * B)			€ 69,99674
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,17423
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 529,92** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,89%			*€ 237,88800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,49984*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.110.G (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI			

	110 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali G - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 40 a 50 cm			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 112,19187
	CAM24_AT.E.01.004A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 60 a 80 kW	1,60000 h	€ 44,73770 0%	€ 71,58032
	CAM24_AT.U.07.002 - Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,60000 h	€ 28,62130 0%	€ 17,17278
	CAM24_AT.U.07.003 - Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,60000 h	€ 8,81437 0%	€ 5,28862
	Totale AT			**€ 206,23359**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.005 - Materiale agrario - Concime complesso ternario	1,50000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,80028
	CAM24_MT.V.02.008 - Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	4,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 29,13840
	CAM24_MT.V.02.015 - Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm	3,00000 cad	€ 14,73336 0%	€ 44,20008
	Totale MT			**€ 74,13876**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	6,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 154,08800
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	3,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 88,19600
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	3,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 94,72400
	Totale RU			**€ 337,00800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,38035** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24773 = 5% * B)			€ 104,95466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,23350
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 794,57** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,41%			*€ 337,00800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,24773*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.115.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 115 - Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso in area verde A - Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso (es. magnolia, leccio) in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali			

	tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Piante di altezza da 3 a 4 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
	CAM24_AT.E.01.004B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 30 a 60 kW	0,20000 h	€ 32,53754 0%	€ 6,50751
	CAM24_AT.U.07.002 - Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,16000 h	€ 28,62130 0%	€ 4,57941
	CAM24_AT.U.07.003 - Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,10000 h	€ 8,81437 0%	€ 0,88144
	Totale AT			**€ 25,99234**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.005 - Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,60000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,32011
	CAM24_MT.V.02.008 - Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	1,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 7,28460
	CAM24_MT.V.02.014 - Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
	Totale MT			**€ 29,24305**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,80000 h	€ 25,94000 0%	€ 20,75200
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 22,28800
	Totale RU			**€ 43,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,27539** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83534 = 5% * B)			€ 16,70682
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,49822
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 126,48** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,03%			*€ 43,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.115.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 115 - Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso in area verde B - Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso (es. magnolia, leccio) in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di altezza da 4 a 5 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598

	CAM24_AT.E.01.004B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 30 a 60 kW	0,30000 h	€ 32,53754 0%	€ 9,76126
	CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,20000 h	€ 28,62130 0%	€ 5,72426
	CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,20000 h	€ 8,81437 0%	€ 1,76287
		Totale AT			**€ 38,28437**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	1,00000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,53352
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	2,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 14,56920
	CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
		Totale MT			**€ 36,74106**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,20000 h	€ 22,66000 0%	€ 27,19200
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,20000 h	€ 25,94000 0%	€ 31,12800
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,20000 h	€ 27,86000 0%	€ 33,43200
		Totale RU			**€ 91,75200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 166,77743** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41761 = 5% * B)			€ 28,35216
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,51296
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 214,64** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,75%			*€ 91,75200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,41761*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.115.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 115 - Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso in area verde C - Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso (es. magnolia, leccio) in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di altezza da 5 a 6 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 56,09594
	CAM24_AT.E.01.004B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 30 a 60 kW	0,80000 h	€ 32,53754 0%	€ 26,03003
	CAM24_AT.U.07.002 - Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,30000 h	€ 28,62130 0%	€ 8,58639

	CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,50000 h	€ 8,81437 0%	€ 4,40719
		Totale AT			**€ 95,11955**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	1,50000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,80028
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	2,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 14,56920
	CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
		Totale MT			**€ 37,00782**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 67,98000
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 38,91000
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 41,79000
		Totale RU			**€ 148,68000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 280,80737** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38686 = 5% * B)			€ 47,73725
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,85446
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 361,40** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,14%			*€ 148,68000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,38686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.120.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 120 - Innaffiamento di alberi a gruppo o filare, con botte attrezzata A - Innaffiamento di alberi a gruppo o filare, con botte attrezzata, distribuzione acqua nel tubo drenante			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.057 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per innaffiamento di alberi a gruppo o filare, con botte attrezzata, distribuzione acqua nel tubo drenante	1,00000 cad	€ 0,92340 0%	€ 0,92340
	Totale MT			**€ 0,92340**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,44140** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01225 = 5% * B)			€ 0,24504
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16864
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,86** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,92%			*€ 0,51800*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01225*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.125.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 125 - Semina a spaglio manuale su superficie piana o inclinata A - Semina a spaglio manuale su superficie piana o inclinata			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.006 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per semina a spaglio manuale su superficie piana o inclinata	1,00000 mq	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
	Totale MT			**€ 0,08208**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,01000 h	€ 22,66000 0%	€ 0,22660
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,47420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,55628** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00473 = 5% * B)			€ 0,09457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06509
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,23%			*€ 0,47420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00473*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.130.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina A - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona pianeggiante			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.007 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona pianeggiante	1,00000 mq	€ 0,28728 0%	€ 0,28728
	Totale MT			**€ 0,28728**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,49520
	Totale RU			**€ 1,03600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,32328** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01125 = 5% * B)			€ 0,22496
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15482
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,70** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,83%			*€ 1,03600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01125*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V02.020.130.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina B - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona collinare priva di difficoltà			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.008 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona collinare priva di difficoltà	1,00000 mq	€ 0,33858 0%	€ 0,33858
	Totale MT			**€ 0,33858**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,49520
	Totale RU			**€ 1,03600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,37458** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01168 = 5% * B)			€ 0,23368
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16083
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,77** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,56%			*€ 1,03600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01168*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.130.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina C - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona montuosa priva di difficoltà			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.009 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona montuosa priva di difficoltà	1,00000 mq	€ 0,37962 0%	€ 0,37962
	Totale MT			**€ 0,37962**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,49520
	Totale RU			**€ 1,03600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,41562** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01203 = 5% * B)			€ 0,24066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16563
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,82** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,86%			*€ 1,03600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_V02.020.130.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina D - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona pianeggiante a media difficoltà			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.010 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona pianeggiante a media difficoltà	1,00000 mq	€ 0,29754 0%	€ 0,29754
	Totale MT			**€ 0,29754**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,49520
	Totale RU			**€ 1,03600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,33354** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01134 = 5% * B)			€ 0,22670
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15602
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,36%			*€ 1,03600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01134*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.130.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina E - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona collinare a media difficoltà			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.011 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona collinare media difficoltà	1,00000 mq	€ 0,34884 0%	€ 0,34884
	Totale MT			**€ 0,34884**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,49520
	Totale RU			**€ 1,03600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,38484** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01177 = 5% * B)			€ 0,23542
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16203
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,78** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,13%			*€ 1,03600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01177*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.130.F (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina F - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona montuosa a media difficoltà			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.012 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona montuosa media difficoltà	1,00000 mq	€ 0,41040 0%	€ 0,41040
	Totale MT			**€ 0,41040**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,03000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,81120
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,03000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,74280
	Totale RU			**€ 1,55400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,96440** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01670 = 5% * B)			€ 0,33395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22984
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,53** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,47%			*€ 1,55400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01670*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.130.G (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina G - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona pianeggiante ad elevata difficoltà			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.012 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona montuosa media difficoltà	1,00000 mq	€ 0,41040 0%	€ 0,41040
	Totale MT			**€ 0,41040**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,49520
	Totale RU			**€ 1,03600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,44640** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01229 = 5% * B)			€ 0,24589
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16923
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,86** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,65%			*€ 1,03600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01229*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.130.H (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI			

	130 - Inerbimento con idrosemina H - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina:In zona collinare ad elevata difficoltà			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.013 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona collinare ad elevata difficoltà	1,00000 mq	€ 0,36936 0%	€ 0,36936
	Totale MT			**€ 0,36936**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,03000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,81120
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,03000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,74280
	Totale RU			**€ 1,55400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,92336** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01635 = 5% * B)			€ 0,32697
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22503
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,48** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,78%			*€ 1,55400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01635*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.130.I (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina I - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona montuosa ad elevata difficoltà			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.014 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona montuosa ad elevata difficoltà	1,00000 mq	€ 0,45144 0%	€ 0,45144
	Totale MT			**€ 0,45144**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,03000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,81120
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,03000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,74280
	Totale RU			**€ 1,55400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,00544** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01705 = 5% * B)			€ 0,34092
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,23464
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,58** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,21%			*€ 1,55400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01705*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.135.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 135 - Telo pacciamante drenante			

	A - Telo pacciamante drenante, posto in opera su terreno preparato per la messa a dimora di piante, ancoraggio al suolo con picchetti metallici			
	MT			
	CAM24_MT.V.02.010 - Materiale agrario - Telo pacciamante drenante, posto in opera su terreno preparato per la messa a dimora di piante, ancoraggio al suolo con picchetti metallici	1,00000 mq	€ 2,34954 0%	€ 2,34954
	Totale MT			**€ 2,34954**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,20000 h	€ 24,76000 0%	€ 4,95200
	Totale RU			**€ 5,49280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,84234** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06666 = 5% * B)			€ 1,33320
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,91755
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,09** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,42%			*€ 5,49280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.140.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 140 - Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto A - Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto, compresi i lavori preparatori, esclusa irrigazione: Per superfici fino a 500 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.03.002 - Idrosemina e prato - Tappeto erboso a zolle	1,00000 mq	€ 8,20800 0%	€ 8,20800
	Totale MT			**€ 8,20800**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02200 h	€ 24,76000 0%	€ 0,54472
	Totale RU			**€ 0,54472**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,75272** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07440 = 5% * B)			€ 1,48796
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,02407
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,26** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,84%			*€ 0,54472*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07440*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.140.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 140 - Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto B - Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto, compresi i lavori preparatori, esclusa irrigazione: Per superfici da 500 a 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.03.002 - Idrosemina e prato - Tappeto erboso a zolle	1,00000 mq	€ 8,20800 0%	€ 8,20800
	Totale MT			**€ 8,20800**

	RU			
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,24760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,45560** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07187 = 5% * B)			€ 1,43745
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,98931
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,28%			*€ 0,24760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07187*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.140.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 140 - Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto C - Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto, compresi i lavori preparatori, esclusa irrigazione:Per le superfici oltre i 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.03.002 - Idrosemina e prato - Tappeto erboso a zolle	1,00000 mq	€ 8,20800 0%	€ 8,20800
	Totale MT			**€ 8,20800**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,00700 h	€ 24,76000 0%	€ 0,17332
	Totale RU			**€ 0,17332**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,38132** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07124 = 5% * B)			€ 1,42482
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,98061
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,79** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,61%			*€ 0,17332*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.145.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 145 - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici A - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatura, del cotico, asportazione feltro, asportazione carote di terra e/o passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/m² di seme, esclusa irrigazione:Superfici da 200 a 500 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.019 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, per superfici da 200 a 500 mq	1,00000 mq	€ 0,36936 0%	€ 0,36936
	Totale MT			**€ 0,36936**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,88736** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00754 = 5% * B)			€ 0,15085
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,10382
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,14** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 45,36%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.145.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 145 - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici B - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatura, del cotico, asportazione feltro, asportazione carote di terra e/o passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/m² di seme, esclusa irrigazione:Superfici da 500 a 1.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.020 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, per superfici da 500 a 1000 m²	1,00000 mq	€ 0,32832 0%	€ 0,32832
	Totale MT			**€ 0,32832**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,84632** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00719 = 5% * B)			€ 0,14387
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09902
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,09** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,56%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00719*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.145.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 145 - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici C - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatura, del cotico, asportazione feltro, asportazione carote di terra e/o passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/m² di seme, esclusa irrigazione: Superfici da 1.000 a 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.021 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, per superfici da 1000 a 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,89262 0%	€ 0,89262
	Totale MT			**€ 0,89262**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,41062** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01199 = 5% * B)			€ 0,23981
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16504
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,82** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,53%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01199*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.145.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 145 - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici D - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatura, del cotico, asportazione feltro, asportazione carote di terra e/o passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/m² di seme, esclusa irrigazione: Superfici oltre 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.022 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, per superfici oltre 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,20520 0%	€ 0,20520
	Totale MT			**€ 0,20520**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,72320** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00615 = 5% * B)			€ 0,12294
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08461
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,93** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,65%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00615*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.150.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 150 - Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea A - Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, compresa raccolta del feltro:Superfici fino a 500 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.026 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, per le superfici fino a 500 m²	1,00000 mq	€ 0,07182 0%	€ 0,07182
	Totale MT			**€ 0,07182**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,58982** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00501 = 5% * B)			€ 0,10027
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06901
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,76** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,24%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.150.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 150 - Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea B - Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, compresa raccolta del feltro:Superfici da 500 a 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.027 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, per superfici da 500 a 2000 m²	1,00000 mq	€ 2,82150 0%	€ 2,82150
	Totale MT			**€ 2,82150**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,33950** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02839 = 5% * B)			€ 0,56772
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,39072
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,30** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,05%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02839*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.150.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 150 - Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea C - Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, compresa raccolta del feltro:Superfici oltre 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.028 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, per le superfici oltre i 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,51300 0%	€ 0,51300
	Totale MT			**€ 0,51300**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,03100** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00876 = 5% * B)			€ 0,17527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12063

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,33** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,04%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.155.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 155 - Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura A - Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura, sminuzzatura delle carote con rete metallica:Superfici da 500 a 1.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.029 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per operazione di carotatura dei tappeti erbosi, per superfici da 500 a 1000 m²	1,00000 mq	€ 0,14364 0%	€ 0,14364
	Totale MT			**€ 0,14364**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,66164** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00562 = 5% * B)			€ 0,11248
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07741
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,85** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,83%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00562*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.155.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 155 - Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura B - Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura, sminuzzatura delle carote con rete metallica:Superfici da 1.000 a 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.030 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per operazione di carotatura dei tappeti erbosi, per superfici da 1000 m² a 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,11286 0%	€ 0,11286
	Totale MT			**€ 0,11286**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,63086** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00536 = 5% * B)			€ 0,10725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07381
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,81** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,8%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00536*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.155.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 155 - Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura C - Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura, sminuzzatura delle carote con rete metallica:Superfici oltre 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.031 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per operazione di carotatura dei tappeti erbosi, per le superfici oltre i 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,51300 0%	€ 0,51300
	Totale MT			**€ 0,51300**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,03100** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00876 = 5% * B)			€ 0,17527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12063
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,33** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,04%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.160.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 160 - Pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini con asportazione delle foglie A - Pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini con asportazione delle foglie, per un minimo di 3 interventi annui: Da eseguirsi con attrezzo semovente			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.032 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per la pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini, da eseguirsi con attrezzo semovente	1,00000 mq	€ 0,02052 0%	€ 0,02052
	Totale MT			**€ 0,02052**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,53852** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00458 = 5% * B)			€ 0,09155
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06301
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,69** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 74,74%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00458*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.160.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 160 - Pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini con asportazione delle foglie B - Pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini con asportazione delle foglie, per un minimo di 3 interventi annui:Da eseguirsi con macchina soffiatrice			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.033 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per la pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini, da eseguirsi con attrezzo soffiatrice	1,00000 mq	€ 0,03078 0%	€ 0,03078
	Totale MT			**€ 0,03078**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,54878** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00466 = 5% * B)			€ 0,09329
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06421
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,71** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 73,34%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00466*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.165.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 165 - Intervento di spollonatura al piede A - Intervento di spollonatura al piede (tiglio, platano, olmo), con taglio al colletto di polloni e ricacci			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.058 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per intervento di spollonatura al piede (tiglio, platano, olmo) con taglio al colletto di polloni e ricacci	1,00000 cad	€ 0,69768 0%	€ 0,69768
	Totale MT			**€ 0,69768**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,04000 h	€ 27,04000 0%	€ 1,08160
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,04000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,99040
	Totale RU			**€ 2,07200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,76968** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02354 = 5% * B)			€ 0,47085
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32405
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,56** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,13%			*€ 2,07200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02354*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.170.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 170 - Zappatura primaverile a siepi e cespugli A - Zappatura primaverile a siepi e cespugli compresa concimazione,			

	intervento comprensivo di ogni attrezzo, mezzo meccanico necessario			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.061 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per zappatura primaverile a siepi e cespugli compresa concimazione, intervento comprensivo di ogni attrezzo, mezzo meccanico necessario	1,00000 cad	€ 1,55952 0%	€ 1,55952
	Totale MT			**€ 1,55952**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,07752** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01766 = 5% * B)			€ 0,35318
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,24307
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,67** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,37%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01766*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.175.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 175 - Scerbatura manuale di siepi e cespugli A - Scerbatura manuale di siepi e cespugli, eliminazione di ogni ripullulo di specie estranee, intervento comprensivo di ogni attrezzo			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.063 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per scerbatura manuale di siepi e cespugli, eliminazione di ogni ripullulo di specie estranee, intervento comprensivo di ogni attrezzo	1,00000 cad	€ 0,46170 0%	€ 0,46170
	Totale MT			**€ 0,46170**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,97970** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00833 = 5% * B)			€ 0,16655
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,11463
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,26** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,08%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00833*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.180.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 180 - Trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli A - Trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli con atomizzatore o pompa portata a spalla o su apposita carriola, per arbusti posti in gruppo o a filare, personale tecnico qualificato e con patentino per distribuzione antiparassitari, compreso il osizionamento degli opportuni			

	cartelli indicatori (escluso il prodotto):Fino a 150 piante			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.064 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli; fino a 150 piante	1,00000 cad	€ 0,29754 0%	€ 0,29754
	Totale MT			**€ 0,29754**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,81554** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00693 = 5% * B)			€ 0,13864
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09542
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,05** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 49,35%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00693*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.180.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 180 - Trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli B - Trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli con atomizzatore o pompa portata a spalla o su apposita carriola, per arbusti posti in gruppo o a filare, personale tecnico qualificato e con patentino per distribuzione antiparassitari, compreso il posizionamento degli opportuni cartelli indicatori (escluso il prodotto): Oltre 150 piante			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.065 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli; oltre 150 piante	1,00000 cad	€ 0,53352 0%	€ 0,53352
	Totale MT			**€ 0,53352**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,05152** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00894 = 5% * B)			€ 0,17876
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12303
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,35** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,28%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.185.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 185 - Sovrapprezzo per piantumazione su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico A - Sovrapprezzo a tutte le operazioni agronomiche e di messa a dimora alberi, arbusti, erbacee e tappeti erbosi quando eseguiti su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico			

	RU			
	CAM24_RU.G.001.001 - Mano d'opera per voci in percentuale - Quota mano d'opera per voci in percentuale	11,65500 %	€ 1,00000 0%	€ 11,65500
	Totale RU			**€ 11,65500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,65500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro --- = 0% * B)			€ 1,98135
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36364
	TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023			**€ 15,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 11,65500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale ---%			*€ ---*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.190.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 190 - Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno A - Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno. Superfici fino a 500 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.040 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno, per superfici fino a 500 m²	1,00000 mq	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
	Totale MT			**€ 0,08208**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,60008** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)			€ 0,10201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07021
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,77** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,07%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.190.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 190 - Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno B - Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno. Superfici da 500 a 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.041 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno, per superfici da 500 m² a 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
	Totale MT			**€ 0,08208**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760

	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,60008** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)			€ 0,10201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07021
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,77** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,07%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.190.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 190 - Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno C - Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno. Superfici oltre 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.042 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno, per le superfici oltre i 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,51300 0%	€ 0,51300
	Totale MT			**€ 0,51300**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,03100** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00876 = 5% * B)			€ 0,17527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12063
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,33** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,04%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.195.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 195 - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale 30-50 tagli anno A - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale, con raccolta immediata del materiale di risulta, 30-50 tagli anno, per ogni intervento: Aree fino a 500 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.043 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per il taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale, per superfici fino a 500 m²	1,00000 mq	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
	Totale MT			**€ 0,08208**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,60008** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)			€ 0,10201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07021
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,77** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,07%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.195.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 195 - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale 30-50 tagli anno B - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale, con raccolta immediata del materiale di risulta, 30-50 tagli anno, per ogni intervento: Aree da 500 a 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.044 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per il taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale, per superfici da 500 m² a 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
	Totale MT			**€ 0,08208**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,60008** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)			€ 0,10201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07021
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,77** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,07%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.195.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 195 - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale 30-50 tagli anno C - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale, con raccolta immediata del materiale di risulta, 30-50 tagli anno, per ogni intervento: Aree oltre 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.045 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per il taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale, per le superfici oltre i 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,51300 0%	€ 0,51300
	Totale MT			**€ 0,51300**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,03100** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00876 = 5% * B)			€ 0,17527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12063
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,33** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,04%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.200.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 200 - Taglio del tappeto erboso con attrezzo radiprato-sfibratore a coltelli, portato da trattore di adeguata potenza A - Taglio del tappeto erboso con attrezzo radiprato-sfibratore a coltelli, portato da trattore di adeguata potenza			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.046 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per il taglio del tappeto erboso con attrezzo radipratosfibratore e coltelli, portato dal trattore di adeguata potenza	1,00000 mq	€ 0,02052 0%	€ 0,02052
	Totale MT			**€ 0,02052**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,53852** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00458 = 5% * B)			€ 0,09155
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06301
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,69** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 74,74%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00458*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.205.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 205 - Taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato A - Taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato portato da trattore di adeguata potenza oppure con macchina semovente con lama rotante, per almeno n. 4 interventi l'anno:Aree fino a 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.047 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per il taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato portato da trattore, per le superfici fino a 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,05130 0%	€ 0,05130
	Totale MT			**€ 0,05130**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 0,56930 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00484 = 5% * B)			€ 0,09678
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06661
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,73** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,7%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00484*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.205.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 205 - Taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato B - Taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato portato da trattore di adeguata potenza oppure con macchina semovente con lama rotante, per almeno n. 4 interventi l'anno: Aree oltre 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.048 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per il taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato portato da trattore, per le superfici oltre i 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,51300 0%	€ 0,51300
	Totale MT			**€ 0,51300**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,03100** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00876 = 5% * B)			€ 0,17527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12063
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,33** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,04%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.210.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 210 - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno A - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno:Superfici singole fino a 300 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00380 h	€ 70,11992 0%	€ 0,26646
	CAM24_AT.U.07.005 - Attrezzature per opere a verde - Rasaerba semovente atto a ospitare operatore a bordo, taglio a lama rotante, compreso trasporto in loco	0,00380 h	€ 11,74873 0%	€ 0,04465
	Totale AT			**€ 0,31111**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,01000 h	€ 22,66000 0%	€ 0,22660
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,01000 h	€ 25,94000 0%	€ 0,25940

	Totale RU			**€ 0,48600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,79711** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00678 = 5% * B)			€ 0,13551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09326
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,37%			*€ 0,48600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00678*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.210.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 210 - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno B - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno:Superfici singole da 301 a 500 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00250 h	€ 70,11992 0%	€ 0,17530
	CAM24_AT.U.07.005 - Attrezzature per opere a verde - Rasaerba semovente atto a ospitare operatore a bordo, taglio a lama rotante, compreso trasporto in loco	0,00130 h	€ 11,74873 0%	€ 0,01527
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,00130 h	€ 6,30887 0%	€ 0,00820
	Totale AT			**€ 0,19877**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,01000 h	€ 25,94000 0%	€ 0,25940
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	Totale RU			**€ 0,52980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,72857** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00619 = 5% * B)			€ 0,12386
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08524
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,94** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 56,5%			*€ 0,52980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00619*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.210.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 210 - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno C - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno:Superfici singole da 501 a 2000 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00090 h	€ 70,11992 0%	€ 0,06311
	CAM24_AT.U.07.005 - Attrezzature per opere a verde - Rasaerba semovente atto a ospitare operatore a	0,00090 h	€ 11,74873 0%	€ 0,01057

		bordo, taglio a lama rotante, compreso trasporto in loco			
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,00090 h	€ 6,30887 0%	€ 0,00568
		Totale AT			**€ 0,07936**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,01000 h	€ 25,94000 0%	€ 0,25940
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
		Totale RU			**€ 0,52980**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,60916** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00518 = 5% * B)			€ 0,10356
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07127
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,78** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 67,58%			*€ 0,52980*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00518*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.210.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 210 - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno D - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno:Superfici singole da 2001 a 5000 mq				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00030 h	€ 70,11992 0%	€ 0,02104
	CAM24_AT.U.07.005	- Attrezzature per opere a verde - Rasaerba semovente atto a ospitare operatore a bordo, taglio a lama rotante, compreso trasporto in loco	0,00060 h	€ 11,74873 0%	€ 0,00705
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,00090 h	€ 6,30887 0%	€ 0,00568
		Totale AT			**€ 0,03377**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,01000 h	€ 22,66000 0%	€ 0,22660
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,01000 h	€ 25,94000 0%	€ 0,25940
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,00090 h	€ 27,04000 0%	€ 0,02434
		Totale RU			**€ 0,51034**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,54411** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00463 = 5% * B)			€ 0,09250
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06366
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,70** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 72,88%			*€ 0,51034*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.215.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 215 - Manutenzione annuale degli alberi per i primi tre anni successivi all'impianto A - Manutenzione annuale degli alberi per i primi tre anni successivi all'impianto, comprendente la conservazione del tornello			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.059 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per manutenzione annuale degli alberi per i primi tre anni successivi all'impianto, comprendente la conservazione del tornello	1,00000 cad	€ 1,40562 0%	€ 1,40562
	Totale MT			**€ 1,40562**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,08000 h	€ 27,04000 0%	€ 2,16320
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,08000 h	€ 24,76000 0%	€ 1,98080
	Totale RU			**€ 4,14400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,54962** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04717 = 5% * B)			€ 0,94344
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64931
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,14** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,02%			*€ 4,14400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04717*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.220.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 220 - Manutenzione ordinaria delle superfici erbose su opere stradali A - Manutenzione ordinaria delle superfici erbose senza raccolta con trattore munito di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro di 0,8-1,2 m e completamento manuale del taglio ove occorra.Su banchine stradali			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.049 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per la manutenzione ordinaria delle superfici erbose senza raccolta con trattore munito di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore, su banchine stradali	1,00000 mq	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
	Totale MT			**€ 0,08208**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,60008** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)			€ 0,10201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07021
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,77** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,07%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00510*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_V02.020.220.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 220 - Manutenzione ordinaria delle superfici erbose su opere stradali B - Manutenzione ordinaria delle superfici erbose senza raccolta con trattore munito di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro di 0,8-1,2 m e completamento manuale del taglio ove occorra.Su scarpate stradali			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.050 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per la manutenzione ordinaria delle superfici erbose senza raccolta con trattore munito di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore, su scarpate stradali	1,00000 mq	€ 0,07182 0%	€ 0,07182
	Totale MT			**€ 0,07182**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,58982** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00501 = 5% * B)			€ 0,10027
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06901
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,76** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,24%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00501*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.010.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 010 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio A - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza fino a 6 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 28,04797
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,80000 h	€ 6,59102 0%	€ 5,27282
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,40000 h	€ 31,99581 0%	€ 12,79832
	Totale AT			**€ 46,75000**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 18,12800
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 10,37600
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 11,14400
	Totale RU			**€ 39,64800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,39800** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73438 = 5% * B)			€ 14,68766
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,10857

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 111,19** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,66%			*€ 39,64800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73438*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.010.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 010 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio B - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 6 a 12 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,70000 h	€ 70,11992 0%	€ 49,08394
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 9,22743
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,70000 h	€ 31,99581 0%	€ 22,39707
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,70000 h	€ 78,55056 0%	€ 54,98539
	Totale AT			**€ 136,95560**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 31,72400
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,70000 h	€ 25,94000 0%	€ 18,15800
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 19,50200
	Totale RU			**€ 69,38400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 206,33960** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75389 = 5% * B)			€ 35,07773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,14173
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 265,56** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,13%			*€ 69,38400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,75389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.010.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 010 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio C - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 12 a 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 70,11992
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 13,18204

	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,00000 h	€ 31,99581 0%	€ 31,99581
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,00000 h	€ 78,55056 0%	€ 78,55056
		Totale AT			**€ 195,11010**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 45,32000
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,00000 h	€ 25,94000 0%	€ 25,94000
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 27,86000
		Totale RU			**€ 99,12000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 294,23010** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50096 = 5% * B)			€ 50,01912
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,42492
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 378,67** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,18%			*€ 99,12000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,50096*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.010.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 010 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio D - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 16 a 23 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 112,19187
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,30000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,89266
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	3,20000 h	€ 6,59102 0%	€ 21,09126
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,60000 h	€ 31,99581 0%	€ 51,19330
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,60000 h	€ 78,55056 0%	€ 125,68090
		Totale AT			**€ 312,04999**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,20000 h	€ 22,66000 0%	€ 72,51200
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 41,50400
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 44,57600
		Totale RU			**€ 158,59200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 470,64199** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,00046 = 5% * B)			€ 80,00914
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,06511
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 605,72 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,18%			*€ 158,59200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,00046*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.010.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 010 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio E - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 23 a 30 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	2,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 168,28781
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,40000 h	€ 6,30887 0%	€ 2,52355
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	4,80000 h	€ 6,59102 0%	€ 31,63690
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	2,40000 h	€ 31,99581 0%	€ 76,78994
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	2,40000 h	€ 78,55056 0%	€ 188,52134
	Totale AT			**€ 467,75954**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	4,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 108,76800
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 62,25600
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 66,86400
	Totale RU			**€ 237,88800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 705,64754** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,99800 = 5% * B)			€ 119,96008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,56076
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 908,17** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,19%			*€ 237,88800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,99800*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.015.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 015 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso A - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza fino a 6 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,20000 h	€ 6,59102 0%	€ 7,90922

	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,60000 h	€ 31,99581 0%	€ 19,19749
		Totale AT			**€ 69,80955**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 40,78800
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 15,56400
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 16,71600
		Totale RU			**€ 73,06800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,87755** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21446 = 5% * B)			€ 24,28918
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,71667
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 183,88** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,74%			*€ 73,06800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21446*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.015.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 015 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso B - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 6 a 12 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 56,09594
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 10,54563
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,80000 h	€ 31,99581 0%	€ 25,59665
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,80000 h	€ 78,55056 0%	€ 62,84045
		Totale AT			**€ 156,34044**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 54,38400
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,80000 h	€ 25,94000 0%	€ 20,75200
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 22,28800
		Totale RU			**€ 97,42400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 253,76444** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,15700 = 5% * B)			€ 43,13995
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,69044
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 326,59** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,83%			*€ 97,42400*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,15700*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.015.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 015 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso C - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 12 a 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 91,15590
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 17,13665
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,30000 h	€ 31,99581 0%	€ 41,59455
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,30000 h	€ 78,55056 0%	€ 102,11573
	Totale AT			**€ 253,26460**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,90000 h	€ 22,66000 0%	€ 88,37400
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,30000 h	€ 25,94000 0%	€ 33,72200
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,30000 h	€ 27,86000 0%	€ 36,21800
	Totale RU			**€ 158,31400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 411,57860** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,49842 = 5% * B)			€ 69,96836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,15470
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 529,70** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,89%			*€ 158,31400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,49842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.015.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 015 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso D - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 16 a 23 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 126,21586
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,30000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,89266
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	3,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 23,72767
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,80000 h	€ 31,99581 0%	€ 57,59246
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più	1,80000 h	€ 78,55056 0%	€ 141,39101

	snodi a movimento idraulico			
	Totale AT			**€ 350,81966**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	5,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 122,36400
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,80000 h	€ 25,94000 0%	€ 46,69200
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 50,14800
	Totale RU			**€ 219,20400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 570,02366** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,84520 = 5% * B)			€ 96,90402
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,69277
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 733,62** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,88%			*€ 219,20400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,84520*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.015.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 015 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso E - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 23 a 30 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	2,70000 h	€ 70,11992 0%	€ 189,32378
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,40000 h	€ 6,30887 0%	€ 2,52355
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	5,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 35,59151
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	2,70000 h	€ 31,99581 0%	€ 86,38869
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	2,70000 h	€ 78,55056 0%	€ 212,08651
	Totale AT			**€ 525,91404**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	8,10000 h	€ 22,66000 0%	€ 183,54600
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,70000 h	€ 25,94000 0%	€ 70,03800
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 75,22200
	Totale RU			**€ 328,80600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 854,72004** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,26512 = 5% * B)			€ 145,30241
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,00225
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.100,02** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,89%			*€ 328,80600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 7,26512*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V02.030.020.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 020 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini A - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza fino a 6 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 3,95461
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,30000 h	€ 31,99581 0%	€ 9,59874
	Totale AT			**€ 35,22022**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 13,59600
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,30000 h	€ 25,94000 0%	€ 7,78200
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,30000 h	€ 27,86000 0%	€ 8,35800
	Totale RU			**€ 29,73600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,95622** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55213 = 5% * B)			€ 11,04256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,59988
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 83,60** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,57%			*€ 29,73600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,55213*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.020.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 020 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini B - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza da 6 a 12 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,20000 h	€ 6,59102 0%	€ 7,90922
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,60000 h	€ 31,99581 0%	€ 19,19749
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,60000 h	€ 78,55056 0%	€ 47,13034
	Totale AT			**€ 117,57077**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 13,59600
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 15,56400

	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 16,71600
		Totale RU			**€ 45,87600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 163,44677** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38930 = 5% * B)			€ 27,78595
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,12327
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 210,36** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,81%			*€ 45,87600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,38930*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.020.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 020 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini C - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza da 12 a 16 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,90000 h	€ 70,11992 0%	€ 63,10793
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,80000 h	€ 6,59102 0%	€ 11,86384
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,90000 h	€ 31,99581 0%	€ 28,79623
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,90000 h	€ 78,55056 0%	€ 70,69550
		Totale AT			**€ 175,72527**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 40,78800
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,90000 h	€ 25,94000 0%	€ 23,34600
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,90000 h	€ 27,86000 0%	€ 25,07400
		Totale RU			**€ 89,20800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,93327** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25193 = 5% * B)			€ 45,03866
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,99719
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,97** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,16%			*€ 89,20800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,25193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.020.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 020 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini D - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza da 16 a 23 m			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 84,14390
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,30000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,89266
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 15,81845
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,20000 h	€ 31,99581 0%	€ 38,39497
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,20000 h	€ 78,55056 0%	€ 94,26067
		Totale AT			**€ 234,51065**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 54,38400
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,20000 h	€ 25,94000 0%	€ 31,12800
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,20000 h	€ 27,86000 0%	€ 33,43200
		Totale RU			**€ 118,94400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 353,45465** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,00436 = 5% * B)			€ 60,08729
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,35419
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 454,90** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,15%			*€ 118,94400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,00436*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.020.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 020 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini E - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza da 23 a 30 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	2,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 147,25183
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,40000 h	€ 6,30887 0%	€ 2,52355
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	4,20000 h	€ 6,59102 0%	€ 27,68228
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	2,10000 h	€ 31,99581 0%	€ 67,19120
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	2,10000 h	€ 78,55056 0%	€ 164,95618
		Totale AT			**€ 409,60504**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	4,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 90,64000
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,10000 h	€ 25,94000 0%	€ 54,47400
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,10000 h	€ 27,86000 0%	€ 58,50600
		Totale RU			**€ 203,62000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 613,22504** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,21241 = 5% * B)			€ 104,24826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,74733
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 789,22** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,8%			*€ 203,62000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,21241*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.025.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 025 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio A - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza fino a 6 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,30000 h	€ 6,59102 0%	€ 1,97731
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,10000 h	€ 31,99581 0%	€ 3,19958
	Totale AT			**€ 26,84376**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 13,59600
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,30000 h	€ 25,94000 0%	€ 7,78200
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,30000 h	€ 27,86000 0%	€ 8,35800
	Totale RU			**€ 29,73600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,57976** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48093 = 5% * B)			€ 9,61856
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,61983
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72,82** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,84%			*€ 29,73600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,48093*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.025.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 025 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio B - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 6 a 12 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 28,04797
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde -	0,20000	€ 6,30887	€ 1,26177

		Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	h	0%	
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,80000 h	€ 6,59102 0%	€ 5,27282
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,40000 h	€ 31,99581 0%	€ 12,79832
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,40000 h	€ 78,55056 0%	€ 31,42022
		Totale AT			**€ 78,80110**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 18,12800
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 10,37600
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 11,14400
		Totale RU			**€ 39,64800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,44910** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00682 = 5% * B)			€ 20,13635
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,85855
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 152,44** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,01%			*€ 39,64800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,00682*

Codice		Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.025.C (CAM)		CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 025 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio C - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 12 a 16 m			
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,70000 h	€ 70,11992 0%	€ 49,08394
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 9,22743
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,70000 h	€ 31,99581 0%	€ 22,39707
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,70000 h	€ 78,55056 0%	€ 54,98539
		Totale AT			**€ 136,95560**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 31,72400
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,70000 h	€ 25,94000 0%	€ 18,15800
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 19,50200
		Totale RU			**€ 69,38400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 206,33960** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75389 = 5% * B)			€ 35,07773

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,14173
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 265,56** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,13%			*€ 69,38400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,75389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.025.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 025 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio D - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 16 a 23 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,95000 h	€ 70,11992 0%	€ 66,61392
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,30000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,89266
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,80000 h	€ 6,59102 0%	€ 11,86384
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,95000 h	€ 31,99581 0%	€ 30,39602
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,95000 h	€ 78,55056 0%	€ 74,62303
	Totale AT			**€ 185,38947**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,92000 h	€ 22,66000 0%	€ 43,50720
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,96000 h	€ 25,94000 0%	€ 24,90240
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,96000 h	€ 27,86000 0%	€ 26,74560
	Totale RU			**€ 95,15520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 280,54467** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38463 = 5% * B)			€ 47,69259
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,82373
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 361,06** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,35%			*€ 95,15520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,38463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.025.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 025 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio E - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 23 a 30 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 98,16789
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,40000 h	€ 6,30887 0%	€ 2,52355
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega	2,80000	€ 6,59102	€ 18,45486

		o tosasiepi	h	0%	
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,40000 h	€ 31,99581 0%	€ 44,79413
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,40000 h	€ 78,55056 0%	€ 109,97078
		Totale AT			**€ 273,91121**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 63,44800
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 36,31600
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 39,00400
		Totale RU			**€ 138,76800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 412,67921** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,50777 = 5% * B)			€ 70,15547
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,28347
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 531,12** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,13%			*€ 138,76800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,50777*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.030.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 030 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico intenso A - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di, macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza fino a 6 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,36000 h	€ 70,11992 0%	€ 25,24317
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,36000 h	€ 6,59102 0%	€ 2,37277
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,10000 h	€ 31,99581 0%	€ 3,19958
		Totale AT			**€ 31,44641**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,72000 h	€ 22,66000 0%	€ 16,31520
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,36000 h	€ 25,94000 0%	€ 9,33840
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,36000 h	€ 27,86000 0%	€ 10,02960
		Totale RU			**€ 35,68320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,12961** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57060 = 5% * B)			€ 11,41203
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,85416
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 86,40** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 41,3%			*€ 35,68320*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57060*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.030.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 030 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico intenso B - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di, macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 6 a 12 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,80000 h	€ 6,59102 0%	€ 5,27282
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,50000 h	€ 31,99581 0%	€ 15,99791
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55056 0%	€ 39,27528
	Totale AT			**€ 96,86774**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 22,66000
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,00000 h	€ 25,94000 0%	€ 25,94000
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 13,93000
	Totale RU			**€ 62,53000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,39774** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35488 = 5% * B)			€ 27,09762
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,64954
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 205,14** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,48%			*€ 62,53000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35488*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.030.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 030 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico intenso C - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di, macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 12 a 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 56,09594
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 9,22743
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,80000 h	€ 31,99581 0%	€ 25,59665
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più	0,80000 h	€ 78,55056 0%	€ 62,84045

	snodi a movimento idraulico			
	Totale AT			**€ 155,02224**
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 36,25600
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 41,50400
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 22,28800
	Totale RU			**€ 100,04800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 255,07024** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,16810 = 5% * B)			€ 43,36194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,84322
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 328,28** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,48%			*€ 100,04800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,16810*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.030.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 030 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico intenso D - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di, macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 16 a 23 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,04000 h	€ 70,11992 0%	€ 72,92472
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,30000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,89266
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 13,18204
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,04000 h	€ 31,99581 0%	€ 33,27564
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,04000 h	€ 78,55056 0%	€ 81,69258
	Totale AT			**€ 202,96764**
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,08000 h	€ 22,66000 0%	€ 47,13280
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,08000 h	€ 25,94000 0%	€ 53,95520
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,04000 h	€ 27,86000 0%	€ 28,97440
	Totale RU			**€ 130,06240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 333,03004** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,83076 = 5% * B)			€ 56,61511
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,96452
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 428,61** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,35%			*€ 130,06240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,83076*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V02.030.030.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 030 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico intenso E - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di, macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 23 a 30 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,70000 h	€ 70,11992 0%	€ 119,20386
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,40000 h	€ 6,30887 0%	€ 2,52355
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	3,20000 h	€ 6,59102 0%	€ 21,09126
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,70000 h	€ 31,99581 0%	€ 54,39288
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,70000 h	€ 78,55056 0%	€ 133,53595
	Totale AT			**€ 330,74750**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 77,04400
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	3,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 88,19600
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 47,36200
	Totale RU			**€ 212,60200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 543,34950** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,61847 = 5% * B)			€ 92,36942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,57189
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 699,29** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,4%			*€ 212,60200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,61847*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.035.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 035 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini A - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza fino a 6 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,22000 h	€ 70,11992 0%	€ 15,42638
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,22000 h	€ 6,59102 0%	€ 1,45002
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,10000 h	€ 31,99581 0%	€ 3,19958
	Totale AT			**€ 20,70687**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,44000 h	€ 22,66000 0%	€ 9,97040
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,22000 h	€ 25,94000 0%	€ 5,70680

	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,22000 h	€ 27,86000 0%	€ 6,12920
		Totale RU			**€ 21,80640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,51327** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36136 = 5% * B)			€ 7,22726
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,97405
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 54,71** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,85%			*€ 21,80640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36136*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.035.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 035 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini B - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza da 6 a 12 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,36000 h	€ 70,11992 0%	€ 25,24317
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,72000 h	€ 6,59102 0%	€ 4,74553
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,20000 h	€ 31,99581 0%	€ 6,39916
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,36000 h	€ 78,55056 0%	€ 28,27820
		Totale AT			**€ 65,92783**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,72000 h	€ 22,66000 0%	€ 16,31520
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,36000 h	€ 25,94000 0%	€ 9,33840
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,36000 h	€ 27,86000 0%	€ 10,02960
		Totale RU			**€ 35,68320**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,61103** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86369 = 5% * B)			€ 17,27388
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,88849
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 130,77** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 27,29%			*€ 35,68320*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86369*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.035.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 035 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini C - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza da 12 a 16 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra,	0,52000	€ 70,11992	€ 36,46236

		demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	0%	
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 6,59102
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,40000 h	€ 31,99581 0%	€ 12,79832
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,52000 h	€ 78,55056 0%	€ 40,84629
		Totale AT			**€ 97,95976**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,04000 h	€ 22,66000 0%	€ 23,56640
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,52000 h	€ 25,94000 0%	€ 13,48880
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,52000 h	€ 27,86000 0%	€ 14,48720
		Totale RU			**€ 51,54240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 149,50216** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27077 = 5% * B)			€ 25,41537
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,49175
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 192,41** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,79%			*€ 51,54240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27077*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.035.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 035 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini D - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza da 16 a 23 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,72000 h	€ 70,11992 0%	€ 50,48634
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,30000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,89266
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,44000 h	€ 6,59102 0%	€ 9,49107
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,56000 h	€ 31,99581 0%	€ 17,91765
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,72000 h	€ 78,55056 0%	€ 56,55640
		Totale AT			**€ 136,34412**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,44000 h	€ 22,66000 0%	€ 32,63040
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,72000 h	€ 25,94000 0%	€ 18,67680
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,72000 h	€ 27,86000 0%	€ 20,05920
		Totale RU			**€ 71,36640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,71052** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76554 = 5% * B)			€ 35,31079
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,30213
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 267,32** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,7%			*€ 71,36640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76554*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.035.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 035 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini E - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza da 23 a 30 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 91,15590
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,40000 h	€ 6,30887 0%	€ 2,52355
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 17,13665
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,00000 h	€ 31,99581 0%	€ 31,99581
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,30000 h	€ 78,55056 0%	€ 102,11573
	Totale AT			**€ 244,92764**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 58,91600
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,30000 h	€ 25,94000 0%	€ 33,72200
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,30000 h	€ 27,86000 0%	€ 36,21800
	Totale RU			**€ 128,85600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 373,78364** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,17716 = 5% * B)			€ 63,54322
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,73269
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 481,06** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,79%			*€ 128,85600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,17716*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.040.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 040 - Abbattimento di palme morte o compromesse A - Abbattimento di palme morte o compromesse per la presenza di R. ferrugineus (punteruolo rosso). Abbattimento da eseguire in assenza di pioggia e vento, copertura aerea con telone in plastica, taglio eventuale in sezioni, imbustamento delle parti tagliate in presenza di parassita, taglio del tronco sotto il colletto. Raccolta ed imbustamento di tutti i residui. Esclusa rimozione ceppaia:Altezza fino a 6 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	2,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 140,23984
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 13,18204

	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	2,00000 h	€ 78,55056 0%	€ 157,10112
		Totale AT			**€ 310,52300**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.012	- Materiale agrario - Telo di plastica (film di polietilene) dello spessore di 0,2 mm	50,00000 mq	€ 0,41040 0%	€ 20,52000
	CAM24_MT.V.02.013	- Materiale agrario - Rete estrusa in polietilene per la recinzione di cantieri ed aree di lavoro, ottenuta da miscela polimerica a bassa (LLDPE) e ad alta densità (HDPE), di peso 200 g/mq e altezza 1,20 m	3,00000 ml	€ 2,15460 0%	€ 6,46380
	CAM24_MT.V.02.016	- Materiale agrario - Pali in legno di pino scortecciati, torniti ed impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume, mezzotondo diametro 10 cm	1,00000 ml	€ 3,33450 0%	€ 3,33450
		Totale MT			**€ 30,31830**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	6,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 135,96000
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 38,91000
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 27,86000
		Totale RU			**€ 202,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 543,57130** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,62036 = 5% * B)			€ 92,40712
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,59784
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 699,58** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,98%			*€ 202,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,62036*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.040.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 040 - Abbattimento di palme morte o compromesse B - Abbattimento di palme morte o compromesse per la presenza di R. ferrugineus (punteruolo rosso). Abbattimento da eseguire in assenza di pioggia e vento, copertura aerea con telone in plastica, taglio eventuale in sezioni, imbustamento delle parti tagliate in presenza di parassita, taglio del tronco sotto il colletto. Raccolta ed imbustamento di tutti i residui. Esclusa rimozione ceppaia:Altezza da 6 a 12 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	4,00000 h	€ 80,90933 0%	€ 323,63732
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	3,20000 h	€ 6,59102 0%	€ 21,09126
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	4,00000 h	€ 78,55056 0%	€ 314,20224
	Totale AT			**€ 658,93082**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.012 - Materiale agrario - Telo di plastica (film di polietilene) dello spessore di 0,2 mm	75,00000 mq	€ 0,41040 0%	€ 30,78000
	CAM24_MT.V.02.013 - Materiale agrario - Rete estrusa in polietilene per la recinzione di cantieri ed aree di lavoro, ottenuta da miscela polimerica a bassa (LLDPE) e ad alta densità (HDPE), di peso 200 g/mq e altezza 1,20 m	5,00000 ml	€ 2,15460 0%	€ 10,77300
	CAM24_MT.V.02.016 - Materiale agrario - Pali in legno di pino	2,00000	€ 3,33450	€ 6,66900

		scortecciati, torniti ed impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume, mezzotondo diametro 10 cm	ml	0%	
		Totale MT			**€ 48,22200**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	10,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 226,60000
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	3,10000 h	€ 25,94000 0%	€ 80,41400
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 50,14800
		Totale RU			**€ 357,16200**
		Sommano euro (A)			**€ 1.064,31482**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,04668 = 5% * B)			€ 180,93352
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 124,52483
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 1.369,77**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,07%			*€ 357,16200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 9,04668*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.040.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 040 - Abbattimento di palme morte o compromesse C - Abbattimento di palme morte o compromesse per la presenza di R. ferrugineus (punteruolo rosso). Abbattimento da eseguire in assenza di pioggia e vento, copertura aerea con telone in plastica, taglio eventuale in sezioni, imbustamento delle parti tagliate in presenza di parassita, taglio del tronco sotto il colletto. Raccolta ed imbustamento di tutti i residui. Esclusa rimozione ceppaia:Altezza da 12 a 16 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	6,00000 h	€ 80,90933 0%	€ 485,45598
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	48,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 316,36896
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	6,00000 h	€ 78,55056 0%	€ 471,30336
		Totale AT			**€ 1.273,12830**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.012	- Materiale agrario - Telo di plastica (film di polietilene) dello spessore di 0,2 mm	100,00000 mq	€ 0,41040 0%	€ 41,04000
	CAM24_MT.V.02.013	- Materiale agrario - Rete estrusa in polietilene per la recinzione di cantieri ed aree di lavoro, ottenuta da miscela polimerica a bassa (LLDPE) e ad alta densità (HDPE), di peso 200 g/mq e altezza 1,20 m	8,00000 ml	€ 2,15460 0%	€ 17,23680
	CAM24_MT.V.02.016	- Materiale agrario - Pali in legno di pino scortecciati, torniti ed impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume, mezzotondo diametro 10 cm	3,00000 ml	€ 3,33450 0%	€ 10,00350
		Totale MT			**€ 68,28030**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	9,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 217,53600
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	4,80000 h	€ 25,94000 0%	€ 124,51200
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 66,86400
		Totale RU			**€ 408,91200**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.750,32060** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,87773 = 5% * B)			€ 297,55450
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 204,78751
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.252,66** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,15%			*€ 408,91200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,87773*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.040.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 040 - Abbattimento di palme morte o compromesse D - Abbattimento di palme morte o compromesse per la presenza di R. ferrugineus (punteruolo rosso). Abbattimento da eseguire in assenza di pioggia e vento, copertura aerea con telone in plastica, taglio eventuale in sezioni, imbustamento delle parti tagliate in presenza di parassita, taglio del tronco sotto il colletto. Raccolta ed imbustamento di tutti i residui. Esclusa rimozione ceppaia: Altezza da 16 a 23 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	8,00000 h	€ 80,90933 0%	€ 647,27464
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	7,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 46,13714
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	8,00000 h	€ 78,55056 0%	€ 628,40448
	Totale AT			**€ 1.321,81626**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.012 - Materiale agrario - Telo di plastica (film di polietilene) dello spessore di 0,2 mm	130,00000 mq	€ 0,41040 0%	€ 53,35200
	CAM24_MT.V.02.013 - Materiale agrario - Rete estrusa in polietilene per la recinzione di cantieri ed aree di lavoro, ottenuta da miscela polimerica a bassa (LLDPE) e ad alta densità (HDPE), di peso 200 g/mq e altezza 1,20 m	10,00000 ml	€ 2,15460 0%	€ 21,54600
	CAM24_MT.V.02.016 - Materiale agrario - Pali in legno di pino scortecciati, torniti ed impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume, mezzotondo diametro 10 cm	4,00000 ml	€ 3,33450 0%	€ 13,33800
	Totale MT			**€ 88,23600**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	18,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 407,88000
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	6,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 171,20400
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 78,00800
	Totale RU			**€ 657,09200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.067,14426** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,57073 = 5% * B)			€ 351,41452
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 241,85588
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.660,41** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,7%			*€ 657,09200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 17,57073*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V02.030.045.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 045 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini A - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmatura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto fino a 30 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,25000 h	€ 70,11992 0%	€ 17,52998
	CAM24_AT.E.01.011A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza fino a 60 kW	0,25000 h	€ 29,30974 0%	€ 7,32744
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,50000 h	€ 6,30887 0%	€ 3,15444
	Totale AT			**€ 28,01186**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,50000 h	€ 22,66000 0%	€ 11,33000
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,25000 h	€ 25,94000 0%	€ 6,48500
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,25000 h	€ 27,86000 0%	€ 6,96500
	Totale RU			**€ 24,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,79186** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44873 = 5% * B)			€ 8,97462
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,17665
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 67,94** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,47%			*€ 24,78000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44873*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.045.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 045 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini B - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmatura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 30 a 50 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,45000 h	€ 70,11992 0%	€ 31,55396
	CAM24_AT.E.01.011A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza fino a 60 kW	0,45000 h	€ 29,30974 0%	€ 13,18938
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	Totale AT			**€ 45,37423**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,90000 h	€ 22,66000 0%	€ 20,39400
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,45000 h	€ 25,94000 0%	€ 11,67300
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,45000 h	€ 27,86000 0%	€ 12,53700
	Totale RU			**€ 44,60400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,97823** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76482 = 5% * B)			€ 15,29630
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,52745
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,80** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,52%			*€ 44,60400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.045.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 045 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini C - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmatura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 50 a 120 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
	CAM24_AT.E.01.011B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza da 60 a 80 kW	0,60000 h	€ 34,14015 0%	€ 20,48409
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.010 - Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza idonea attrezzato con fresatrice, trivella idraulica o escavatore a catena	0,08000 h	€ 51,09172 0%	€ 4,08734
	Totale AT			**€ 67,27427**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,20000 h	€ 22,66000 0%	€ 27,19200
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,78000 h	€ 25,94000 0%	€ 20,23320
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 16,71600
	Totale RU			**€ 64,14120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,41547** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11703 = 5% * B)			€ 22,34063
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,37561
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 169,13** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,92%			*€ 64,14120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11703*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.045.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 045 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini D - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmatura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto da 120 a 160 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,90000 h	€ 70,11992 0%	€ 63,10793
	CAM24_AT.E.01.011B - Attrezzature per movimenti di terra,	0,90000	€ 34,14015	€ 30,72614

		demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza da 60 a 80 kW	h	0%	
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.010	- Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza idonea attrezzato con fresatrice, trivella idraulica o escavatore a catena	0,20000 h	€ 51,09172 0%	€ 10,21834
		Totale AT			**€ 104,68330**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 40,78800
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,10000 h	€ 25,94000 0%	€ 28,53400
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,90000 h	€ 27,86000 0%	€ 25,07400
		Totale RU			**€ 94,39600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 199,07930** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69217 = 5% * B)			€ 33,84348
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,29228
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 256,22** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,84%			*€ 94,39600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,69217*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.050.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 050 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali A - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta,compresa colmatura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto fino a 30 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,35000 h	€ 70,11992 0%	€ 24,54197
	CAM24_AT.E.01.011A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza fino a 60 kW	0,35000 h	€ 29,30974 0%	€ 10,25841
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,05000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,31544
		Totale AT			**€ 35,11582**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,05000 h	€ 22,66000 0%	€ 23,79300
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,35000 h	€ 25,94000 0%	€ 9,07900
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,35000 h	€ 27,86000 0%	€ 9,75100
		Totale RU			**€ 42,62300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,73882** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66078 = 5% * B)			€ 13,21560
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,09544
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,05** 0%

	Incidenza Manodopera sul totale 42,6%			*€ 42,62300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66078*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.050.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 050 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali B - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta,compresa colmatura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto da 30 a 50 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
	CAM24_AT.E.01.011A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza fino a 60 kW	0,50000 h	€ 29,30974 0%	€ 14,65487
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	Totale AT			**€ 50,34572**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,50000 h	€ 22,66000 0%	€ 33,99000
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 12,97000
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 13,93000
	Totale RU			**€ 60,89000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,23572** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94550 = 5% * B)			€ 18,91007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,01458
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,16** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,53%			*€ 60,89000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94550*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.050.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 050 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali C - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta,compresa colmatura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 50 a 120 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,65000 h	€ 70,11992 0%	€ 45,57795
	CAM24_AT.E.01.011B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza da 60 a 80 kW	0,65000 h	€ 34,14015 0%	€ 22,19110
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.010 - Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza idonea attrezzato con fresatrice, trivella idraulica o escavatore a catena	0,10000 h	€ 51,09172 0%	€ 5,10917
	Totale AT			**€ 73,50911**
	RU			

	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,95000 h	€ 22,66000 0%	€ 44,18700
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,75000 h	€ 25,94000 0%	€ 19,45500
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,65000 h	€ 27,86000 0%	€ 18,10900
		Totale RU			**€ 81,75100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,26011** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31971 = 5% * B)			€ 26,39422
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,16543
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 199,82** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,91%			*€ 81,75100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31971*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.050.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 050 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali D - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta,compresa colmatura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto da 120 a 160 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 70,11992
	CAM24_AT.E.01.011B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza da 60 a 80 kW	1,00000 h	€ 34,14015 0%	€ 34,14015
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.010	- Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza idonea attrezzato con fresatrice, trivella idraulica o escavatore a catena	0,24000 h	€ 51,09172 0%	€ 12,26201
		Totale AT			**€ 117,15297**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 67,98000
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,24000 h	€ 25,94000 0%	€ 32,16560
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 27,86000
		Totale RU			**€ 128,00560**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 245,15857** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08385 = 5% * B)			€ 41,67696
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,68355
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 315,52** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,57%			*€ 128,00560*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,08385*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.010.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 010 - Concimazione per arbusti ed alberi			

	A - Concimazione con distribuzione localizzata in superficie di concimi granulari chimici e/o organici per arbusti ed alberi, escluso concime				
	MT				
	CAM24_MT.V.08.076	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per concimazione con distribuzione localizzata in superficie di concimi granulari chimici e/o organici per arbusti ed alberi escluso concime	1,00000 cad	€ 0,10260 0%	€ 0,10260
		Totale MT			**€ 0,10260**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
		Totale RU			**€ 0,51800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,62060** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00528 = 5% * B)			€ 0,10550
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07261
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,80** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 64,85%			*€ 0,51800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00528*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.015.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 015 - Potatura di esemplari arborei A - Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguitidi diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.:Altezza fino a 10 mt, a forma espansa e chioma con diametro fino a 8 m				
	MT				
	CAM24_MT.V.08.077	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura di esemplari fino a 10 m di altezza, a forma espansa e chioma con diametro non superiore a 8 m	1,00000 cad	€ 18,84762 0%	€ 18,84762
		Totale MT			**€ 18,84762**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	1,68000 h	€ 27,04000 0%	€ 45,42720
	CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	1,68000 h	€ 24,76000 0%	€ 41,59680
		Totale RU			**€ 87,02400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,87162** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89991 = 5% * B)			€ 17,99818
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,38698
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 136,26** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 63,87%			*€ 87,02400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89991*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.015.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA			

	015 - Potatura di esemplari arborei B - Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguitidi diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.:Altezza tra 10 e 16 m, a forma espansa e chioma con diametro fino a 10 m			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.078 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura di esemplari di altezza compresa tra 10 e 16 m, a forma espansa e chioma con diametro non superiore a 10 m	1,00000 cad	€ 26,56314 0%	€ 26,56314
	Totale MT			**€ 26,56314**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	2,37000 h	€ 27,04000 0%	€ 64,08480
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	2,37000 h	€ 24,76000 0%	€ 58,68120
	Totale RU			**€ 122,76600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 149,32914** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26930 = 5% * B)			€ 25,38595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,47151
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 192,19** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,88%			*€ 122,76600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,26930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.015.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 015 - Potatura di esemplari arborei C - Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguitidi diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.:Altezzaltezza compresa tra 16 e 20 m, a forma espansa e chioma con diametro fino a 12 m			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.079 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura di esemplari di altezza compresa tra 16 e 20 m, a forma espansa e chioma con diametro non superiore a 12 m	1,00000 cad	€ 32,87304 0%	€ 32,87304
	Totale MT			**€ 32,87304**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	2,98000 h	€ 27,04000 0%	€ 80,57920
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	2,98000 h	€ 24,76000 0%	€ 73,78480
	Totale RU			**€ 154,36400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 187,23704** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59152 = 5% * B)			€ 31,83030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,90673
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 240,97** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,06%			*€ 154,36400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,59152*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.015.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 015 - Potatura di esemplari arborei D - Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguitidi diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.: Altezza compresa tra 20 e 30 m, a forma espansa			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.080 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura di esemplari di altezza compresa tra 20 e 30 m, a forma espansa	1,00000 cad	€ 50,01750 0%	€ 50,01750
	Totale MT			**€ 50,01750**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	4,50000 h	€ 27,04000 0%	€ 121,68000
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	4,50000 h	€ 24,76000 0%	€ 111,42000
	Totale RU			**€ 233,10000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 283,11750** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40650 = 5% * B)			€ 48,12998
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,12475
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 364,37** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,97%			*€ 233,10000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40650*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.015.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 015 - Potatura di esemplari arborei E - Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguitidi diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.: Altezza superiore a 30 m, a forma espansa			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.081 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura di esemplari di altezza superiore 30 m, a forma espansa	1,00000 cad	€ 58,77954 0%	€ 58,77954
	Totale MT			**€ 58,77954**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	5,32000 h	€ 27,04000 0%	€ 143,85280
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	5,32000 h	€ 24,76000 0%	€ 131,72320
	Totale RU			**€ 275,57600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 334,35554** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,84202 = 5% * B)			€ 56,84044
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,11960
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 430,32** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,04%			*€ 275,57600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,84202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.018.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 018 - Potatura di piante di castagno A - Potatura di piante di castagno mediamente sviluppate, compresa spollonatura nonché operazioni di regolazione e contenimento della chioma, disinfezione ferite di taglio e delle attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso dal fondo			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.032 - Attrezzature per opere a verde - Attrezzatura varia (motosega, potatore, motocarriola, etc.)	1,30000 h	€ 8,25000 0%	€ 10,72500
	Totale AT			**€ 10,72500**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	0,85000 l	€ 2,50344 0%	€ 2,12792
	CAM24_MT.V.02.026 - Materiale agrario - Prodotti per la disinfezione ferite da taglio e delle attrezzature	0,20000 l	€ 3,00000 0%	€ 0,60000
	Totale MT			**€ 2,72792**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,30000 h	€ 22,66000 0%	€ 29,45800
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	1,30000 h	€ 27,04000 0%	€ 35,15200
	Totale RU			**€ 64,61000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,06292** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66354 = 5% * B)			€ 13,27070
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,13336
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,47** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,31%			*€ 64,61000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66354*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.018.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 018 - Potatura di piante di castagno B - Potatura di piante di castagno molto sviluppate, compresa spollonatura nonché operazioni di regolazione e contenimento della chioma, disinfezione ferite di taglio e delle attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso dal fondo			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.032 - Attrezzature per opere a verde - Attrezzatura varia (motosega, potatore, motocarriola, etc.)	2,10000 h	€ 8,25000 0%	€ 17,32500
	Totale AT			**€ 17,32500**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	1,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 2,50344
	CAM24_MT.V.02.026 - Materiale agrario - Prodotti per la disinfezione ferite da taglio e delle attrezzature	0,20000 l	€ 3,00000 0%	€ 0,60000
	Totale MT			**€ 3,10344**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,10000 h	€ 22,66000 0%	€ 47,58600
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	2,10000 h	€ 27,04000 0%	€ 56,78400

	Totale RU			**€ 104,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,79844** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06079 = 5% * B)			€ 21,21573
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,60142
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 160,62** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,98%			*€ 104,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,06079*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.020.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 020 - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi A - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 4 a 7 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,65000 h	€ 70,11992 0%	€ 45,57795
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,65000 h	€ 6,59102 0%	€ 4,28416
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,65000 h	€ 7,55033 0%	€ 4,90771
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,65000 h	€ 78,55056 0%	€ 51,05786
	Totale AT			**€ 105,82768**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,65000 h	€ 22,66000 0%	€ 14,72900
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,65000 h	€ 25,94000 0%	€ 16,86100
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,65000 h	€ 27,86000 0%	€ 18,10900
	Totale RU			**€ 49,69900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,52668** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32198 = 5% * B)			€ 26,43954
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,19662
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 200,16** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,83%			*€ 49,69900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32198*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.025.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 025 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico medio A - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 6 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	0,35000 h	€ 70,11992 0%	€ 24,54197

		ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,70000 h	€ 6,59102 0%	€ 4,61371
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,35000 h	€ 7,55033 0%	€ 2,64262
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,35000 h	€ 31,99581 0%	€ 11,19853
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,35000 h	€ 78,55056 0%	€ 27,49270
		Totale AT			**€ 70,48953**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,70000 h	€ 22,66000 0%	€ 15,86200
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,70000 h	€ 25,94000 0%	€ 18,15800
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 19,50200
		Totale RU			**€ 53,52200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,01153** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05410 = 5% * B)			€ 21,08196
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,50935
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 159,60** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,53%			*€ 53,52200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05410*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.025.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 025 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico medio B - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 6 a 12 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,55000 h	€ 70,11992 0%	€ 38,56596
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,10000 h	€ 6,59102 0%	€ 7,25012
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,55000 h	€ 7,55033 0%	€ 4,15268
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,55000 h	€ 31,99581 0%	€ 17,59770
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,55000 h	€ 78,55056 0%	€ 43,20281
		Totale AT			**€ 110,76927**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,10000 h	€ 22,66000 0%	€ 24,92600
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,10000 h	€ 25,94000 0%	€ 28,53400
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,10000 h	€ 27,86000 0%	€ 30,64600
		Totale RU			**€ 84,10600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 194,87527** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65644 = 5% * B)			€ 33,12880
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,80041
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 250,80** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,53%			*€ 84,10600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,65644*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.025.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 025 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico medio C - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 12 a 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 56,09594
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 10,54563
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,80000 h	€ 7,55033 0%	€ 6,04026
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,80000 h	€ 31,99581 0%	€ 25,59665
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,80000 h	€ 78,55056 0%	€ 62,84045
	Totale AT			**€ 161,11893**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 54,38400
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 41,50400
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 44,57600
	Totale RU			**€ 140,46400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 301,58293** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,56346 = 5% * B)			€ 51,26910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,28520
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 388,14** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 140,46400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,56346*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.025.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 025 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico medio D - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 16 a 23 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	1,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 77,13191

		ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,20000 h	€ 6,59102 0%	€ 14,50024
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,10000 h	€ 7,55033 0%	€ 8,30536
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,10000 h	€ 31,99581 0%	€ 35,19539
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,10000 h	€ 78,55056 0%	€ 86,40562
		Totale AT			**€ 221,53852**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,30000 h	€ 22,66000 0%	€ 74,77800
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,20000 h	€ 25,94000 0%	€ 57,06800
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,20000 h	€ 27,86000 0%	€ 61,29200
		Totale RU			**€ 193,13800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 414,67652** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,52475 = 5% * B)			€ 70,49501
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,51715
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 533,69** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 193,13800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,52475*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.030.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 030 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico intenso A - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza fino a 6 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,55000 h	€ 70,11992 0%	€ 38,56596
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,10000 h	€ 6,59102 0%	€ 7,25012
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,55000 h	€ 7,55033 0%	€ 4,15268
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,55000 h	€ 31,99581 0%	€ 17,59770
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,55000 h	€ 78,55056 0%	€ 43,20281
		Totale AT			**€ 110,76927**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,65000 h	€ 22,66000 0%	€ 37,38900
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,10000 h	€ 25,94000 0%	€ 28,53400
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,10000 h	€ 27,86000 0%	€ 30,64600
		Totale RU			**€ 96,56900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,33827** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76238 = 5% * B)			€ 35,24751
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,25858
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 266,84** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 96,56900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.030.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 030 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico intenso B - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 6 a 12 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 56,09594
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 10,54563
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,80000 h	€ 7,55033 0%	€ 6,04026
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,80000 h	€ 31,99581 0%	€ 25,59665
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,80000 h	€ 78,55056 0%	€ 62,84045
	Totale AT			**€ 161,11893**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 54,38400
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 41,50400
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 44,57600
	Totale RU			**€ 140,46400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 301,58293** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,56346 = 5% * B)			€ 51,26910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,28520
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 388,14** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 140,46400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,56346*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.030.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 030 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico intenso C - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 12 a 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	1,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 84,14390

		ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 15,81845
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,20000 h	€ 7,55033 0%	€ 9,06040
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,20000 h	€ 31,99581 0%	€ 38,39497
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,20000 h	€ 78,55056 0%	€ 94,26067
		Totale AT			**€ 241,67839**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 81,57600
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 62,25600
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 66,86400
		Totale RU			**€ 210,69600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 452,37439** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,84518 = 5% * B)			€ 76,90365
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,92780
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 582,21** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 210,69600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,84518*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.030.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 030 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico intenso D - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 16 a 23 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,75000 h	€ 70,11992 0%	€ 122,70986
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	3,50000 h	€ 6,59102 0%	€ 23,06857
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,75000 h	€ 7,55033 0%	€ 13,21308
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,75000 h	€ 31,99581 0%	€ 55,99267
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,75000 h	€ 78,55056 0%	€ 137,46348
		Totale AT			**€ 352,44766**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	5,55000 h	€ 22,66000 0%	€ 125,76300
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	3,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 90,79000
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	3,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 97,51000
		Totale RU			**€ 314,06300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 666,51066** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,66534 = 5% * B)			€ 113,30681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,98175
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 857,80** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,61%			*€ 314,06300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,66534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.035.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 035 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico medio A - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza fino a 6 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 3,95461
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,30000 h	€ 7,55033 0%	€ 2,26510
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,30000 h	€ 31,99581 0%	€ 9,59874
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55056 0%	€ 23,56517
	Totale AT			**€ 60,41960**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 13,59600
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 15,56400
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 16,71600
	Totale RU			**€ 45,87600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,29560** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90351 = 5% * B)			€ 18,07025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,43659
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 136,80** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,53%			*€ 45,87600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90351*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.035.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 035 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico medio B - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 6 a 12 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	0,45000 h	€ 70,11992 0%	€ 31,55396

		ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,90000 h	€ 6,59102 0%	€ 5,93192
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,45000 h	€ 7,55033 0%	€ 3,39765
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,45000 h	€ 31,99581 0%	€ 14,39811
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,45000 h	€ 78,55056 0%	€ 35,34775
		Totale AT			**€ 90,62939**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,90000 h	€ 22,66000 0%	€ 20,39400
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,90000 h	€ 25,94000 0%	€ 23,34600
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,90000 h	€ 27,86000 0%	€ 25,07400
		Totale RU			**€ 68,81400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,44339** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35527 = 5% * B)			€ 27,10538
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,65488
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 205,20** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,53%			*€ 68,81400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,35527*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.035.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 035 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico medio C - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 12 a 16 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,65000 h	€ 70,11992 0%	€ 45,57795
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,30000 h	€ 6,59102 0%	€ 8,56833
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,65000 h	€ 7,55033 0%	€ 4,90771
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,65000 h	€ 31,99581 0%	€ 20,79728
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,65000 h	€ 78,55056 0%	€ 51,05786
		Totale AT			**€ 130,90913**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,30000 h	€ 22,66000 0%	€ 29,45800
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,30000 h	€ 25,94000 0%	€ 33,72200
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,30000 h	€ 27,86000 0%	€ 36,21800
		Totale RU			**€ 99,39800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 230,30713** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95761 = 5% * B)			€ 39,15221
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,94593
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 296,41** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,53%			*€ 99,39800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,95761*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.035.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 035 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico medio D - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 16 a 23 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,95000 h	€ 70,11992 0%	€ 66,61392
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,90000 h	€ 6,59102 0%	€ 12,52294
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,95000 h	€ 7,55033 0%	€ 7,17281
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,95000 h	€ 31,99581 0%	€ 30,39602
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,95000 h	€ 78,55056 0%	€ 74,62303
	Totale AT			**€ 191,32872**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,90000 h	€ 22,66000 0%	€ 43,05400
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,90000 h	€ 25,94000 0%	€ 49,28600
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,90000 h	€ 27,86000 0%	€ 52,93400
	Totale RU			**€ 145,27400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 336,60272** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,86112 = 5% * B)			€ 57,22246
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,38252
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 433,21** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 33,53%			*€ 145,27400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,86112*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.040.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 040 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico intenso A - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza fino a 6 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	0,35000 h	€ 70,11992 0%	€ 24,54197

		ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,70000 h	€ 6,59102 0%	€ 4,61371
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,35000 h	€ 7,55033 0%	€ 2,64262
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,35000 h	€ 31,99581 0%	€ 11,19853
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,35000 h	€ 78,55056 0%	€ 27,49270
		Totale AT			**€ 70,48953**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,05000 h	€ 22,66000 0%	€ 23,79300
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,70000 h	€ 25,94000 0%	€ 18,15800
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 19,50200
		Totale RU			**€ 61,45300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,94253** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12151 = 5% * B)			€ 22,43023
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,43728
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 169,81** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 61,45300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12151*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.040.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 040 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico intenso B - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 6 a 12 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,55000 h	€ 70,11992 0%	€ 38,56596
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,10000 h	€ 6,59102 0%	€ 7,25012
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,55000 h	€ 7,55033 0%	€ 4,15268
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,55000 h	€ 31,99581 0%	€ 17,59770
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,55000 h	€ 78,55056 0%	€ 43,20281
		Totale AT			**€ 110,76927**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,65000 h	€ 22,66000 0%	€ 37,38900
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,10000 h	€ 25,94000 0%	€ 28,53400
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,10000 h	€ 27,86000 0%	€ 30,64600
		Totale RU			**€ 96,56900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 207,33827** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76238 = 5% * B)			€ 35,24751
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,25858
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 266,84** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 96,56900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,76238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.040.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 040 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico intenso C - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 12 a 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,70000 h	€ 70,11992 0%	€ 49,08394
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 9,22743
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,70000 h	€ 7,55033 0%	€ 5,28523
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,70000 h	€ 31,99581 0%	€ 22,39707
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,70000 h	€ 78,55056 0%	€ 54,98539
	Totale AT			**€ 140,97906**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,10000 h	€ 22,66000 0%	€ 47,58600
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 36,31600
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 39,00400
	Totale RU			**€ 122,90600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 263,88506** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24302 = 5% * B)			€ 44,86046
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,87455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 339,62** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 122,90600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.040.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 040 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico intenso D - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 16 a 23 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	1,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 84,14390

		ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 15,81845
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,20000 h	€ 7,55033 0%	€ 9,06040
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,20000 h	€ 31,99581 0%	€ 38,39497
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,20000 h	€ 78,55056 0%	€ 94,26067
		Totale AT			**€ 241,67839**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 81,57600
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 62,25600
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 66,86400
		Totale RU			**€ 210,69600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 452,37439** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,84518 = 5% * B)			€ 76,90365
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,92780
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 582,21** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 210,69600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,84518*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.045.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 045 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini A - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Atezza fino a 6 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 2,63641
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,20000 h	€ 7,55033 0%	€ 1,51007
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,10000 h	€ 31,99581 0%	€ 3,19958
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,20000 h	€ 78,55056 0%	€ 15,71011
		Totale AT			**€ 37,08015**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,50000 h	€ 22,66000 0%	€ 11,33000
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 12,97000
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 13,93000
		Totale RU			**€ 38,23000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,31015** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64014 = 5% * B)			€ 12,80273
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,81129
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 96,92** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,44%			*€ 38,23000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64014*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.045.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 045 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini B - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 6 a 12 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 28,04797
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,80000 h	€ 6,59102 0%	€ 5,27282
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,40000 h	€ 7,55033 0%	€ 3,02013
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,40000 h	€ 31,99581 0%	€ 12,79832
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,40000 h	€ 78,55056 0%	€ 31,42022
	Totale AT			**€ 80,55946**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 18,12800
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 10,37600
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 11,14400
	Totale RU			**€ 39,64800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,20746** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02176 = 5% * B)			€ 20,43527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,06427
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 154,71** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,63%			*€ 39,64800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02176*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.045.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 045 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini C - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 12 a 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996

		ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 6,59102
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,50000 h	€ 7,55033 0%	€ 3,77517
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,50000 h	€ 31,99581 0%	€ 15,99791
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55056 0%	€ 39,27528
		Totale AT			**€ 100,69934**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 22,66000
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,00000 h	€ 25,94000 0%	€ 25,94000
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 27,86000
		Totale RU			**€ 76,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,15934** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50585 = 5% * B)			€ 30,11709
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,72764
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 228,00** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,53%			*€ 76,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50585*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.045.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 045 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini D - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 16 a 23 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 56,09594
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 10,54563
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,80000 h	€ 7,55033 0%	€ 6,04026
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,80000 h	€ 31,99581 0%	€ 25,59665
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,80000 h	€ 78,55056 0%	€ 62,84045
		Totale AT			**€ 161,11893**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 63,44800
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 36,31600
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 39,00400
		Totale RU			**€ 138,76800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 299,88693** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,54904 = 5% * B)			€ 50,98078
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,08677
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 385,95** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,95%			*€ 138,76800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,54904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.050.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 050 - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico medio A - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,20000 h	€ 6,59102 0%	€ 7,90922
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,60000 h	€ 7,55033 0%	€ 4,53020
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,60000 h	€ 31,99581 0%	€ 19,19749
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,60000 h	€ 78,55056 0%	€ 47,13034
	Totale AT			**€ 120,83920**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 40,78800
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,20000 h	€ 25,94000 0%	€ 31,12800
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,20000 h	€ 27,86000 0%	€ 33,43200
	Totale RU			**€ 105,34800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 226,18720** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92259 = 5% * B)			€ 38,45182
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,46390
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 291,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 105,34800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,92259*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.050.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 050 - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico medio B - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,90000 h	€ 70,11992 0%	€ 63,10793
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,80000 h	€ 6,59102 0%	€ 11,86384

	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,90000 h	€ 7,55033 0%	€ 6,79530
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,90000 h	€ 31,99581 0%	€ 28,79623
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,90000 h	€ 78,55056 0%	€ 70,69550
		Totale AT			**€ 181,25880**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,70000 h	€ 22,66000 0%	€ 61,18200
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,80000 h	€ 25,94000 0%	€ 46,69200
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 50,14800
		Totale RU			**€ 158,02200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 339,28080** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,88389 = 5% * B)			€ 57,67774
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,69585
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 436,65** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 158,02200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,88389*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.050.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 050 - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico medio C - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza oltre 16 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 105,17988
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	3,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 19,77306
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,50000 h	€ 7,55033 0%	€ 11,32550
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,50000 h	€ 31,99581 0%	€ 47,99372
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,50000 h	€ 78,55056 0%	€ 117,82584
		Totale AT			**€ 302,09800**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	4,50000 h	€ 22,66000 0%	€ 101,97000
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	3,00000 h	€ 25,94000 0%	€ 77,82000
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	3,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 83,58000
		Totale RU			**€ 263,37000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 565,46800** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,80648 = 5% * B)			€ 96,12956
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,15976

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 727,76** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 263,37000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,80648*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.055.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 055 - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico intenso A - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,75000 h	€ 70,11992 0%	€ 52,58994
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,50000 h	€ 6,59102 0%	€ 9,88653
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,75000 h	€ 7,55033 0%	€ 5,66275
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,75000 h	€ 31,99581 0%	€ 23,99686
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,75000 h	€ 78,55056 0%	€ 58,91292
	Totale AT			**€ 151,04900**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,25000 h	€ 22,66000 0%	€ 50,98500
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 38,91000
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 41,79000
	Totale RU			**€ 131,68500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 282,73400** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40324 = 5% * B)			€ 48,06478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,07988
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 363,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 131,68500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.055.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 055 - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico intenso B - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,15000 h	€ 70,11992 0%	€ 80,63791
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,30000 h	€ 6,59102 0%	€ 15,15935
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,15000 h	€ 7,55033 0%	€ 8,68288
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore	1,15000 h	€ 31,99581 0%	€ 36,79518

		autonomo, alimentazione a tramoggi			
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,15000 h	€ 78,55056 0%	€ 90,33314
		Totale AT			**€ 231,60846**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,45000 h	€ 22,66000 0%	€ 78,17700
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,30000 h	€ 25,94000 0%	€ 59,66200
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,30000 h	€ 27,86000 0%	€ 64,07800
		Totale RU			**€ 201,91700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 433,52546** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,68497 = 5% * B)			€ 73,69933
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,72248
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 557,95** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,19%			*€ 201,91700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,68497*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.055.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 055 - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico intenso C - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza oltre 16 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,85000 h	€ 70,11992 0%	€ 129,72185
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	3,90000 h	€ 6,59102 0%	€ 25,70498
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,85000 h	€ 7,55033 0%	€ 13,96811
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,85000 h	€ 31,99581 0%	€ 59,19225
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,85000 h	€ 78,55056 0%	€ 145,31854
		Totale AT			**€ 373,90573**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	5,50000 h	€ 22,66000 0%	€ 124,63000
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	3,90000 h	€ 25,94000 0%	€ 101,16600
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	3,90000 h	€ 27,86000 0%	€ 108,65400
		Totale RU			**€ 334,45000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 708,35573** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,02102 = 5% * B)			€ 120,42047
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,87762
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 911,65** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,69%			*€ 334,45000*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 6,02102*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.060.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 060 - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus). A - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus). Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 13 a 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 70,11992
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 6,59102
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,00000 h	€ 7,55033 0%	€ 7,55033
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,00000 h	€ 78,55056 0%	€ 78,55056
	Totale AT			**€ 162,81183**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 22,66000
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,00000 h	€ 25,94000 0%	€ 25,94000
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 27,86000
	Totale RU			**€ 76,46000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 239,27183** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,03381 = 5% * B)			€ 40,67621
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,99480
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 307,94** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,83%			*€ 76,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,03381*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.060.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 060 - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus). B - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus). Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza oltre 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 98,16789
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 9,22743
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,40000 h	€ 7,55033 0%	€ 10,57046
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,40000 h	€ 31,99581 0%	€ 44,79413
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,40000 h	€ 78,55056 0%	€ 109,97078
	Totale AT			**€ 272,73069**
	RU			

	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 31,72400
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 36,31600
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 39,00400
		Totale RU			**€ 107,04400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 379,77469** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,22809 = 5% * B)			€ 64,56170
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,43364
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 488,77** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,9%			*€ 107,04400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,22809*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.065.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 065 - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini A - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 6,59102
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,50000 h	€ 7,55033 0%	€ 3,77517
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,50000 h	€ 31,99581 0%	€ 15,99791
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55056 0%	€ 39,27528
		Totale AT			**€ 100,69934**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 22,66000
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,00000 h	€ 25,94000 0%	€ 25,94000
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 27,86000
		Totale RU			**€ 76,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,15934** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50585 = 5% * B)			€ 30,11709
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,72764
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 228,00** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,53%			*€ 76,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50585*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.065.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 065 - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus			

	ilex, Ligustrum) in parchi e giardini B - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,85000 h	€ 70,11992 0%	€ 59,60193
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,70000 h	€ 6,59102 0%	€ 11,20473
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,85000 h	€ 7,55033 0%	€ 6,41778
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,85000 h	€ 31,99581 0%	€ 27,19644
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,85000 h	€ 78,55056 0%	€ 66,76798
		Totale AT			**€ 171,18886**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,70000 h	€ 22,66000 0%	€ 38,52200
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,70000 h	€ 25,94000 0%	€ 44,09800
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 47,36200
		Totale RU			**€ 129,98200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 301,17086** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,55995 = 5% * B)			€ 51,19905
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,23699
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 387,61** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,53%			*€ 129,98200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,55995*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.065.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 065 - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini C - Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza oltre 16 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 91,15590
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 17,13665
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,30000 h	€ 7,55033 0%	€ 9,81543
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,30000 h	€ 31,99581 0%	€ 41,59455
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,30000 h	€ 78,55056 0%	€ 102,11573
		Totale AT			**€ 261,81826**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 58,91600
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 67,44400

	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 72,43600
		Totale RU			**€ 198,79600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 460,61426** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,91522 = 5% * B)			€ 78,30442
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 53,89187
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 592,81** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 33,53%			*€ 198,79600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,91522*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.070.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 070 - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus). A - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza fino a 4 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 28,04797
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 2,63641
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,40000 h	€ 7,55033 0%	€ 3,02013
		Totale AT			**€ 33,70451**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 9,06400
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 10,37600
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 11,14400
		Totale RU			**€ 30,58400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,28851** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54645 = 5% * B)			€ 10,92905
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,52176
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,74** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,96%			*€ 30,58400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54645*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.070.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 070 - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus). B - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 4 a 7 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,55000 h	€ 70,11992 0%	€ 38,56596
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega	0,55000	€ 6,59102	€ 3,62506

		o tosasiepi	h	0%	
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,55000 h	€ 7,55033 0%	€ 4,15268
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,55000 h	€ 78,55056 0%	€ 43,20281
		Totale AT			**€ 89,54651**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,55000 h	€ 22,66000 0%	€ 12,46300
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,55000 h	€ 25,94000 0%	€ 14,26700
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,55000 h	€ 27,86000 0%	€ 15,32300
		Totale RU			**€ 42,05300**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,59951** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11860 = 5% * B)			€ 22,37192
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,39714
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 169,37** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,83%			*€ 42,05300*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,11860*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.070.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 070 - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus). C - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 7 a 10 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,65000 h	€ 70,11992 0%	€ 45,57795
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,65000 h	€ 6,59102 0%	€ 4,28416
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,65000 h	€ 7,55033 0%	€ 4,90771
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,65000 h	€ 78,55056 0%	€ 51,05786
		Totale AT			**€ 105,82768**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,65000 h	€ 22,66000 0%	€ 14,72900
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,65000 h	€ 25,94000 0%	€ 16,86100
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,65000 h	€ 27,86000 0%	€ 18,10900
		Totale RU			**€ 49,69900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,52668** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32198 = 5% * B)			€ 26,43954
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,19662
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 200,16** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,83%			*€ 49,69900*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,32198*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.070.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 070 - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus). D - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 10 a 13 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,85000 h	€ 70,11992 0%	€ 59,60193
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,85000 h	€ 6,59102 0%	€ 5,60237
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,85000 h	€ 7,55033 0%	€ 6,41778
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,85000 h	€ 78,55056 0%	€ 66,76798
	Totale AT			**€ 138,39006**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,85000 h	€ 22,66000 0%	€ 19,26100
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,85000 h	€ 25,94000 0%	€ 22,04900
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,85000 h	€ 27,86000 0%	€ 23,68100
	Totale RU			**€ 64,99100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 203,38106** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72874 = 5% * B)			€ 34,57478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,79558
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 261,75** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,83%			*€ 64,99100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72874*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.075.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 075 - Potatura di risanamento e ringiovanimento di alberi da frutto e da fiore in fase di maturità o senescenza A - Potatura di risanamento e ringiovanimento di alberi da frutto e da fiore in fase di maturità o senescenza, al fine di garantire la ripresa vegetativa e la fioritura, da effettuarsi mediante l'eliminazione delle parti secche o prive di vigore, compreso il taglio di branche o rami principali. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza fino a 5 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 7,01199
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 2,63641
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,40000 h	€ 7,55033 0%	€ 3,02013
	Totale AT			**€ 12,66853**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 9,06400
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 11,14400

	Totale RU			**€ 20,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,87653** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27945 = 5% * B)			€ 5,58901
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,84655
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 42,31** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 47,76%			*€ 20,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27945*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.075.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 075 - Potatura di risanamento e ringiovanimento di alberi da frutto e da fiore in fase di maturità o senescenza B - Potatura di risanamento e ringiovanimento di alberi da frutto e da fiore in fase di maturità o senescenza, al fine di garantire la ripresa vegetativa e la fioritura, da effettuarsi mediante l'eliminazione delle parti secche o prive di vigore, compreso il taglio di branche o rami principali. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 5 a 12 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,50000 h	€ 6,59102 0%	€ 3,29551
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,50000 h	€ 7,55033 0%	€ 3,77517
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55056 0%	€ 39,27528
	Totale AT			**€ 81,40592**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,50000 h	€ 22,66000 0%	€ 11,33000
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 13,93000
	Totale RU			**€ 25,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 106,66592** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90666 = 5% * B)			€ 18,13321
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,47991
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 137,28** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,4%			*€ 25,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,90666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.075.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 075 - Potatura di risanamento e ringiovanimento di alberi da frutto e da fiore in fase di maturità o senescenza C - Potatura di risanamento e ringiovanimento di alberi da frutto e da fiore in fase di maturità o senescenza, al fine di garantire la ripresa vegetativa e la fioritura, da effettuarsi mediante l'eliminazione delle parti secche o prive di vigore, compreso il taglio di branche o rami principali. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza oltre 25 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	1,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 70,11992

		ribaltabile o gru			
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 13,18204
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,00000 h	€ 31,99581 0%	€ 31,99581
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,00000 h	€ 78,55056 0%	€ 78,55056
		Totale AT			**€ 193,84833**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 22,66000
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,00000 h	€ 25,94000 0%	€ 25,94000
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 27,86000
		Totale RU			**€ 76,46000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,30833** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29762 = 5% * B)			€ 45,95242
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,62608
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 347,89** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,98%			*€ 76,46000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29762*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.080.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 080 - Potatura di allevamento o di produzione di esemplari arborei secondo la forma campione A - Potatura di allevamento o di produzione di esemplari arborei secondo la forma campione. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:Su piante fino a 2 m di altezza				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,05000 h	€ 70,11992 0%	€ 3,50600
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,05000 h	€ 7,55033 0%	€ 0,37752
		Totale AT			**€ 3,88352**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,05000 h	€ 22,66000 0%	€ 1,13300
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,05000 h	€ 27,86000 0%	€ 1,39300
		Totale RU			**€ 2,52600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,40952** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05448 = 5% * B)			€ 1,08962
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74991
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,25** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,62%			*€ 2,52600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05448*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_V02.040.085.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 085 - Rimonda del secco di conifere A - Rimonda del secco di conifere (Cedrus...), con taglio dei rami non vegeti. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:Altezza fino a 10 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 6,59102
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55056 0%	€ 39,27528
	Totale AT			**€ 80,92626**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,50000 h	€ 22,66000 0%	€ 11,33000
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 12,97000
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 13,93000
	Totale RU			**€ 38,23000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,15626** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01283 = 5% * B)			€ 20,25656
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,94128
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 153,35** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,93%			*€ 38,23000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01283*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.085.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 085 - Rimonda del secco di conifere B - Rimonda del secco di conifere (Cedrus...), con taglio dei rami non vegeti. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza da 10 a 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,65000 h	€ 70,11992 0%	€ 45,57795
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,30000 h	€ 6,59102 0%	€ 8,56833
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,65000 h	€ 78,55056 0%	€ 51,05786
	Totale AT			**€ 105,20414**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,65000 h	€ 22,66000 0%	€ 14,72900
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,65000 h	€ 25,94000 0%	€ 16,86100
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,65000 h	€ 27,86000 0%	€ 18,10900
	Totale RU			**€ 49,69900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 154,90314** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31668 = 5% * B)			€ 26,33353

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,12367
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 199,36** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,93%			*€ 49,69900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,31668*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.085.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 085 - Rimonda del secco di conifere C - Rimonda del secco di conifere (Cedrus...), con taglio dei rami non vegeti. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:Altezza da 16 a 25 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 56,09594
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 10,54563
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,80000 h	€ 78,55056 0%	€ 62,84045
	Totale AT			**€ 129,48202**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 18,12800
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,80000 h	€ 25,94000 0%	€ 20,75200
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 22,28800
	Totale RU			**€ 61,16800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,65002** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62053 = 5% * B)			€ 32,41050
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,30605
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 245,37** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,93%			*€ 61,16800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62053*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.090.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 090 - Spalcatura di conifere su strada a traffico medio A - Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con tagli di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: su strada a traffico medio, Altezza fino a 10 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003D - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 80,90933 0%	€ 24,27280
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,30000 h	€ 6,59102 0%	€ 1,97731
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,30000 h	€ 31,99581 0%	€ 9,59874
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55056 0%	€ 23,56517
	Totale AT			**€ 59,41402**

	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 13,59600
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,30000 h	€ 25,94000 0%	€ 7,78200
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,30000 h	€ 27,86000 0%	€ 8,35800
	Totale RU			**€ 29,73600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,15002** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75778 = 5% * B)			€ 15,15550
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,43055
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 114,74** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,92%			*€ 29,73600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75778*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.090.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 090 - Spalcatura di conifere su strada a traffico medio B - Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con tagli di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: su strada a traffico medio, Altezza da 10 a 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 28,04797
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 2,63641
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,40000 h	€ 31,99581 0%	€ 12,79832
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,40000 h	€ 78,55056 0%	€ 31,42022
	Totale AT			**€ 74,90292**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 18,12800
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 10,37600
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 11,14400
	Totale RU			**€ 39,64800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,55092** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97368 = 5% * B)			€ 19,47366
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,40246
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 147,43** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,89%			*€ 39,64800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97368*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.090.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 090 - Spalcatura di conifere su strada a traffico medio C - Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con tagli di rami lungo il			

	fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: su strada a traffico medio, Altezza da 16 a 25 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,50000 h	€ 6,59102 0%	€ 3,29551
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,50000 h	€ 31,99581 0%	€ 15,99791
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55056 0%	€ 39,27528
		Totale AT			**€ 93,62866**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 22,66000
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 12,97000
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 13,93000
		Totale RU			**€ 49,56000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,18866** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21710 = 5% * B)			€ 24,34207
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,75307
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 184,28** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,89%			*€ 49,56000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21710*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.090.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 090 - Spalcatura di conifere su strada a traffico medio D - Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con tagli di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: su strada a traffico medio, Altezza oltre 25 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,70000 h	€ 70,11992 0%	€ 49,08394
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,70000 h	€ 6,59102 0%	€ 4,61371
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,70000 h	€ 31,99581 0%	€ 22,39707
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,70000 h	€ 78,55056 0%	€ 54,98539
		Totale AT			**€ 131,08011**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 31,72400
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,70000 h	€ 25,94000 0%	€ 18,15800
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 19,50200
		Totale RU			**€ 69,38400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 200,46411** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,70395 = 5% * B)			€ 34,07890
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,45430
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 258,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,89%			*€ 69,38400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,70395*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.095.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 095 - Spalcatura di conifere su strada a traffico intenso A - Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con tagli di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: su strada a traffico intenso, Altezza fino a 10 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,35000 h	€ 70,11992 0%	€ 24,54197
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,35000 h	€ 6,59102 0%	€ 2,30686
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,35000 h	€ 31,99581 0%	€ 11,19853
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,35000 h	€ 78,55056 0%	€ 27,49270
	Totale AT			**€ 65,54006**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,05000 h	€ 22,66000 0%	€ 23,79300
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,35000 h	€ 25,94000 0%	€ 9,07900
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,35000 h	€ 27,86000 0%	€ 9,75100
	Totale RU			**€ 42,62300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,16306** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91939 = 5% * B)			€ 18,38772
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,65508
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 139,21** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,62%			*€ 42,62300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91939*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.095.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 095 - Spalcatura di conifere su strada a traffico intenso B - Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con tagli di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: su strada a traffico intenso, Altezza da 10 a 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,45000 h	€ 70,11992 0%	€ 31,55396
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,45000 h	€ 6,59102 0%	€ 2,96596

	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,45000 h	€ 31,99581 0%	€ 14,39811
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,45000 h	€ 78,55056 0%	€ 35,34775
		Totale AT			**€ 84,26578**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,35000 h	€ 22,66000 0%	€ 30,59100
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,45000 h	€ 25,94000 0%	€ 11,67300
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,45000 h	€ 27,86000 0%	€ 12,53700
		Totale RU			**€ 54,80100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,06678** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18207 = 5% * B)			€ 23,64135
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,27081
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 178,98** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,62%			*€ 54,80100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,18207*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.095.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 095 - Spalcatura di conifere su strada a traffico intenso C - Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con tagli di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: su strada a traffico intenso, Altezza da 16 a 25 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,55000 h	€ 70,11992 0%	€ 38,56596
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,55000 h	€ 6,59102 0%	€ 3,62506
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,55000 h	€ 31,99581 0%	€ 17,59770
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,55000 h	€ 78,55056 0%	€ 43,20281
		Totale AT			**€ 102,99153**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,65000 h	€ 22,66000 0%	€ 37,38900
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,55000 h	€ 25,94000 0%	€ 14,26700
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,55000 h	€ 27,86000 0%	€ 15,32300
		Totale RU			**€ 66,97900**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,97053** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44475 = 5% * B)			€ 28,89499
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,88655
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 218,75** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,62%			*€ 66,97900*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,44475*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.100.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 100 - Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini A - Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini con taglio di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:su strada a traffico intenso, Altezza fino a 10 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,30000 h	€ 6,59102 0%	€ 1,97731
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,30000 h	€ 31,99581 0%	€ 9,59874
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55056 0%	€ 23,56517
	Totale AT			**€ 56,17720**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,30000 h	€ 22,66000 0%	€ 6,79800
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,30000 h	€ 25,94000 0%	€ 7,78200
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,30000 h	€ 27,86000 0%	€ 8,35800
	Totale RU			**€ 22,93800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,11520** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67248 = 5% * B)			€ 13,44958
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,25648
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 101,82** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,53%			*€ 22,93800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.100.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 100 - Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini B - Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini con taglio di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:su strada a traffico intenso, Altezza da 10 a 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 28,04797
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 2,63641
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,40000 h	€ 31,99581 0%	€ 12,79832
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,40000 h	€ 78,55056 0%	€ 31,42022
	Totale AT			**€ 74,90292**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio	0,40000	€ 22,66000	€ 9,06400

		comune livello "e"	h	0%	
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 10,37600
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 11,14400
		Totale RU			**€ 30,58400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,48692** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89664 = 5% * B)			€ 17,93278
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,34197
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,76** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,53%			*€ 30,58400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89664*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.100.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 100 - Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini C - Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini con taglio di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:su strada a traffico intenso, Altezza da 16 a 25 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,50000 h	€ 6,59102 0%	€ 3,29551
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,50000 h	€ 31,99581 0%	€ 15,99791
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55056 0%	€ 39,27528
		Totale AT			**€ 93,62866**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,50000 h	€ 22,66000 0%	€ 11,33000
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 12,97000
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 13,93000
		Totale RU			**€ 38,23000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 131,85866** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12080 = 5% * B)			€ 22,41597
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,42746
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 169,70** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,53%			*€ 38,23000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,12080*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.100.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 100 - Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini D - Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini con taglio di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:su strada a traffico intenso, Altezza oltre 25 m			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 56,09594
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,80000 h	€ 6,59102 0%	€ 5,27282
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,80000 h	€ 31,99581 0%	€ 25,59665
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,80000 h	€ 78,55056 0%	€ 62,84045
		Totale AT			**€ 149,80586**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 18,12800
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,80000 h	€ 25,94000 0%	€ 20,75200
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 22,28800
		Totale RU			**€ 61,16800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 210,97386** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79328 = 5% * B)			€ 35,86556
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,68394
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 271,52** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 22,53%			*€ 61,16800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79328*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.105.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 105 - Spalcatura di alberi decidui A - Spalcatura di alberi decidui, con taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: altezza fino a 5 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,35000 h	€ 70,11992 0%	€ 24,54197
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,35000 h	€ 7,55033 0%	€ 2,64262
		Totale AT			**€ 27,18459**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,35000 h	€ 22,66000 0%	€ 7,93100
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,35000 h	€ 27,86000 0%	€ 9,75100
		Totale RU			**€ 17,68200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,86659** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38137 = 5% * B)			€ 7,62732
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,24939
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,74** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 30,62%			*€ 17,68200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38137*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.110.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 110 - Potatura di palma " Phoenix dactylifera" a portamento cespuglioso A - Potatura di palma " Phoenix dactylifera" a portamento cespuglioso come da pianta campione stabilita dalla D.L. Taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze secche e datteri con rimozione di eventuali rampicanti o infestanti dal tronco, scalpellatura dei tacchi. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:Altezza dello stipite fino a 2,5 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 70,11992
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 6,59102
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,00000 h	€ 7,55033 0%	€ 7,55033
	Totale AT			**€ 84,26127**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,50000 h	€ 22,66000 0%	€ 33,99000
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 27,86000
	Totale RU			**€ 61,85000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,11127** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24195 = 5% * B)			€ 24,83892
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,09502
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 188,05** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,89%			*€ 61,85000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24195*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.110.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 110 - Potatura di palma " Phoenix dactylifera" a portamento cespuglioso B - Potatura di palma " Phoenix dactylifera" a portamento cespuglioso come da pianta campione stabilita dalla D.L. Taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze secche e datteri con rimozione di eventuali rampicanti o infestanti dal tronco, scalpellatura dei tacchi. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:Altezza dello stipite da 2,5 a 6,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	2,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 140,23984
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 13,18204
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	2,00000 h	€ 7,55033 0%	€ 15,10066
	Totale AT			**€ 168,52254**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 67,98000
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 55,72000
	Totale RU			**€ 123,70000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 292,22254** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,48389 = 5% * B)			€ 49,67783
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,19004
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 376,09** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,89%			*€ 123,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,48389*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.115.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 115 - Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto A - Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze, due giri delle foglie verdi e scalpellatura dei tacchi in forma allungata, come da pianta campione stabilita dalla D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite fino a 2,5 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 70,11992
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 6,59102
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,00000 h	€ 7,55033 0%	€ 7,55033
	Totale AT			**€ 84,26127**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,50000 h	€ 22,66000 0%	€ 33,99000
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 27,86000
	Totale RU			**€ 61,85000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 146,11127** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24195 = 5% * B)			€ 24,83892
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,09502
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 188,05** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 32,89%			*€ 61,85000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24195*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.115.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 115 - Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto B - Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze, due giri delle foglie verdi e scalpellatura dei tacchi in forma allungata, come da pianta campione stabilita dalla D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite da 2,5 a 6,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	2,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 140,23984
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 13,18204
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	2,00000 h	€ 7,55033 0%	€ 15,10066
	Totale AT			**€ 168,52254**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio	3,00000	€ 22,66000	€ 67,98000

		comune livello "e"	h	0%	
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 55,72000
		Totale RU			**€ 123,70000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 292,22254** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,48389 = 5% * B)			€ 49,67783
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,19004
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 376,09** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,89%			*€ 123,70000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,48389*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.115.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 115 - Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto C - Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze, due giri delle foglie verdi e scalpellatura dei tacchi in forma allungata, come da pianta campione stabilita dalla D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite da 6,00 a 12,0 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,70000 h	€ 70,11992 0%	€ 119,20386
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,70000 h	€ 6,59102 0%	€ 11,20473
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,70000 h	€ 7,55033 0%	€ 12,83556
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,00000 h	€ 78,55056 0%	€ 78,55056
		Totale AT			**€ 221,79471**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,70000 h	€ 22,66000 0%	€ 38,52200
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,70000 h	€ 25,94000 0%	€ 44,09800
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 47,36200
		Totale RU			**€ 129,98200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 351,77671** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99010 = 5% * B)			€ 59,80204
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,15788
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 452,74** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,71%			*€ 129,98200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,99010*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.115.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 115 - Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto D - Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze, due giri delle foglie verdi e scalpellatura dei tacchi in forma allungata, come da pianta campione stabilita dalla D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite da 12,0 a 23,0 m			

	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	2,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 140,23984
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 13,18204
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	2,00000 h	€ 7,55033 0%	€ 15,10066
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	2,00000 h	€ 78,55056 0%	€ 157,10112
		Totale AT			**€ 325,62366**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,00000 h	€ 25,94000 0%	€ 51,88000
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 55,72000
		Totale RU			**€ 107,60000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 433,22366** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,68240 = 5% * B)			€ 73,64802
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,68717
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 557,56** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,3%			*€ 107,60000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,68240*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.120.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 120 - Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta" A - Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta" mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze secche e datteri, scalpellatura dei D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite fino a 2,5 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 70,11992
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 6,59102
	CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,00000 h	€ 7,55033 0%	€ 7,55033
		Totale AT			**€ 84,26127**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 22,66000
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 27,86000
		Totale RU			**€ 50,52000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,78127** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14564 = 5% * B)			€ 22,91282
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,76941
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 173,46** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,12%			*€ 50,52000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14564*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.120.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 120 - Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta" B - Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta" mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze secche e datteri, scalpellatura dei D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite da 2,5 a 6,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 105,17988
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,50000 h	€ 6,59102 0%	€ 9,88653
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,50000 h	€ 7,55033 0%	€ 11,32550
	Totale AT			**€ 126,39191**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 45,32000
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 41,79000
	Totale RU			**€ 87,11000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 213,50191** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81477 = 5% * B)			€ 36,29532
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,97972
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 274,78** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,7%			*€ 87,11000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81477*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.120.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 120 - Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta" C - Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta" mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze secche e datteri, scalpellatura dei D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite da 6,00 a 12,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 105,17988
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,50000 h	€ 6,59102 0%	€ 9,88653
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,50000 h	€ 7,55033 0%	€ 11,32550
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,80000 h	€ 78,55056 0%	€ 62,84045
	Totale AT			**€ 189,23236**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,50000 h	€ 22,66000 0%	€ 33,99000
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 38,91000
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 41,79000
	Totale RU			**€ 114,69000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 303,92236 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,58334 = 5% * B)			€ 51,66680
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,55892
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 391,15** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,32%			*€ 114,69000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,58334*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.120.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 120 - Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta" D - Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta" mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze secche e datteri, scalpellatura dei D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:Altezza dello stipite da 12,0 a 23,0 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 112,19187
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 10,54563
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,60000 h	€ 7,55033 0%	€ 12,08053
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,60000 h	€ 78,55056 0%	€ 125,68090
	Totale AT			**€ 260,49893**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 36,25600
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 41,50400
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 44,57600
	Totale RU			**€ 122,33600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 382,83493** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,25410 = 5% * B)			€ 65,08194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,79169
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 492,71** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,83%			*€ 122,33600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,25410*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.125.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 125 - Potatura straordinaria per cespugli ed arbusti A - Potatura straordinaria per cespugli ed arbusti, consistente nel taglio della vegetazione vecchia e priva di vigore e riduzione della chioma, pulizia dell'area di cantiere, compreso carico e trasporto:Gruppi fino a 50 piante			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.082 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura straordinaria per cespugli ed arbusti. Gruppi fino a 50 piante	1,00000 cad	€ 0,83106 0%	€ 0,83106
	Totale MT			**€ 0,83106**
	RU			

	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,07000 h	€ 27,04000 0%	€ 1,89280
	CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,07000 h	€ 24,76000 0%	€ 1,73320
		Totale RU			**€ 3,62600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,45706** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03789 = 5% * B)			€ 0,75770
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,52148
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,74** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 63,21%			*€ 3,62600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03789*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.125.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 125 - Potatura straordinaria per cespugli ed arbusti B - Potatura straordinaria per cespugli ed arbusti, consistente nel taglio della vegetazione vecchia e priva di vigore e riduzione della chioma, pulizia dell'area di cantiere, compreso carico e trasporto: Gruppi oltre 50 piante				
	MT				
	CAM24_MT.V.08.083	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura straordinaria per cespugli ed arbusti. Gruppi oltre 50 piante	1,00000 cad	€ 0,73872 0%	€ 0,73872
		Totale MT			**€ 0,73872**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,05000 h	€ 27,04000 0%	€ 1,35200
	CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,05000 h	€ 24,76000 0%	€ 1,23800
		Totale RU			**€ 2,59000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,32872** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02829 = 5% * B)			€ 0,56588
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38946
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,28** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 60,46%			*€ 2,59000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02829*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.125.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 125 - Potatura straordinaria per cespugli ed arbusti C - Potatura straordinaria per cespugli ed arbusti, consistente nel taglio della vegetazione vecchia e priva di vigore e riduzione della chioma, pulizia dell'area di cantiere, compreso carico e trasporto:Arbusti singoli di altezza fino a 2 m				
	MT				
	CAM24_MT.V.08.084	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura straordinaria per cespugli ed arbusti. Arbusti singoli di altezza fino a 2 m	1,00000 cad	€ 1,61082 0%	€ 1,61082
		Totale MT			**€ 1,61082**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,13000 h	€ 27,04000 0%	€ 3,51520
	CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio	0,13000	€ 24,76000	€ 3,21880

	qualificato livello "d"	h	0%	
	Totale RU			**€ 6,73400**
	Sommano euro (A)			**€ 8,34482**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07093 = 5% * B)			€ 1,41862
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,97634
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 10,74**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,7%			*€ 6,73400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07093*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.130.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 130 - Potatura straordinaria di macchie di arbusti e cespugli A - Potatura straordinaria di macchie di arbusti e cespugli con taglio della vegetazione vecchia e priva di vigore e riduzione della chioma			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.085 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura straordinaria di macchie di arbusti e cespugli con taglio della vegetazione vecchia e priva di vigore e riduzione della chioma	1,00000 cad	€ 0,41040 0%	€ 0,41040
	Totale MT			**€ 0,41040**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,03000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,81120
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,03000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,74280
	Totale RU			**€ 1,55400**
	Sommano euro (A)			**€ 1,96440**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01670 = 5% * B)			€ 0,33395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22984
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 2,53**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 61,47%			*€ 1,55400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01670*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.135.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 135 - Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata A - Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta:Siepi con perimetro sezione media fino a 200 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.086 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata. Siepi con perimetro sezione media fino a 200 cm	1,00000 cad	€ 0,79002 0%	€ 0,79002
	Totale MT			**€ 0,79002**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			

				€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,30802** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01112 = 5% * B)			€ 0,22236
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15304
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,68** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,77%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01112*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.135.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 135 - Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata B - Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta:Siepi con perimetro sezione media da 200 a 400 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.087 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata. Siepi con perimetro sezione media da 200 a 400 cm	1,00000 cad	€ 0,84132 0%	€ 0,84132
	Totale MT			**€ 0,84132**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,77480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,61612** +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01374 = 5% * B)			€ 0,27474
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18909
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,08** +0,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,25%			*€ 0,77480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01374*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.135.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 135 - Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata C - Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta:Siepi con perimetro sezione media da 400 a 600 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.088 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata. Siepi con perimetro sezione media da 400 a 600 cm	1,00000 cad	€ 1,82628 0%	€ 1,82628
	Totale MT			**€ 1,82628**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,49520

	Totale RU			**€ 1,03600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,86228** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02433 = 5% * B)			€ 0,48659
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33489
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,68** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,12%			*€ 1,03600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02433*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.135.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 135 - Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata D - Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta:Siepi con perimetro sezione media da 600 a 800 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.089 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata. Siepi con perimetro sezione media da 600 a 800 cm	1,00000 cad	€ 2,84202 0%	€ 2,84202
	Totale MT			**€ 2,84202**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,49520
	Totale RU			**€ 1,03600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,87802** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03296 = 5% * B)			€ 0,65926
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45373
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,99** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,76%			*€ 1,03600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03296*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.135.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 135 - Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata E - Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta:Siepi con perimetro sezione media da 800 a 1.200 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.090 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata. Siepi con perimetro sezione media da 800 a 1.200 cm	1,00000 cad	€ 4,41180 0%	€ 4,41180
	Totale MT			**€ 4,41180**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,04000 h	€ 27,04000 0%	€ 1,08160
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,04000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,99040
	Totale RU			**€ 2,07200**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,48380** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05511 = 5% * B)			€ 1,10225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75861
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,34** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,83%			*€ 2,07200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05511*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.140.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 140 - Potatura delle siepi in forma libera A - Potatura delle siepi in forma libera, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta:Siepi con perimetro sezione media fino a 1,5 m, larghezza media 0,7 m			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.091 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura delle siepi in forma libera. Siepi con perimetro sezione media fino a 1,5 m, larghezza media 0,7 m	1,00000 cad	€ 0,90288 0%	€ 0,90288
	Totale MT			**€ 0,90288**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			**€ 0,51800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,42088** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01208 = 5% * B)			€ 0,24155
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16624
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,83** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,33%			*€ 0,51800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01208*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.140.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 140 - Potatura delle siepi in forma libera B - Potatura delle siepi in forma libera, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta: Siepi con perimetro sezione media fino a 2,5 m, larghezza media 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.092 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura delle siepi in forma libera. Siepi con perimetro sezione media fino a 2,5 m, larghezza media 1 m	1,00000 cad	€ 1,78524 0%	€ 1,78524
	Totale MT			**€ 1,78524**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,49520
	Totale RU			**€ 1,03600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 2,82124 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02398 = 5% * B)			€ 0,47961
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33009
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,63** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,53%			*€ 1,03600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02398*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.140.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 140 - Potatura delle siepi in forma libera C - Potatura delle siepi in forma libera, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta: Siepi con perimetro sezione media fino a 3,5 m, larghezza media 1 m			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.093 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura delle siepi in forma libera. Siepi con perimetro sezione media fino a 3,5 m, larghezza media 1 m	1,00000 cad	€ 2,83176 0%	€ 2,83176
	Totale MT			**€ 2,83176**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,49520
	Totale RU			**€ 1,03600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,86776** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03288 = 5% * B)			€ 0,65752
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45253
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,98** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,81%			*€ 1,03600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03288*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.140.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 140 - Potatura delle siepi in forma libera D - Potatura delle siepi in forma libera, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta: Siepi con perimetro sezione media fino a 6 m, larghezza media 1,5 m			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.094 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura delle siepi in forma libera. Siepi con perimetro sezione media fino a 6 m, larghezza media 1,5 m	1,00000 cad	€ 3,61152 0%	€ 3,61152
	Totale MT			**€ 3,61152**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,03000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,81120
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,03000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,74280
	Totale RU			**€ 1,55400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,16552** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04391 = 5% * B)			€ 0,87814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60437
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,65** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,38%			*€ 1,55400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04391*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.140.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 140 - Potatura delle siepi in forma libera E - Potatura delle siepi in forma libera, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta: Sviluppo della siepe da 3 a 5 mq ogni m di lunghezza			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.095 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura delle siepi in forma libera. Sviluppo della siepe da 3 a 5 mq ogni m di lunghezza	1,00000 cad	€ 3,27294 0%	€ 3,27294
	Totale MT			**€ 3,27294**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,03000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,81120
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,03000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,74280
	Totale RU			**€ 1,55400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,82694** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04103 = 5% * B)			€ 0,82058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56475
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,21** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,02%			*€ 1,55400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.140.F (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 140 - Potatura delle siepi in forma libera F - Potatura delle siepi in forma libera, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta: Sviluppo della siepe oltre 5 mq ogni m di lunghezza			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.096 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura delle siepi in forma libera. Sviluppo della siepe oltre 5 mq ogni m di lunghezza	1,00000 cad	€ 5,87898 0%	€ 5,87898
	Totale MT			**€ 5,87898**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,04000 h	€ 27,04000 0%	€ 1,08160
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,04000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,99040
	Totale RU			**€ 2,07200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,95098** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06758 = 5% * B)			€ 1,35167

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93027
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,23** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,25%			*€ 2,07200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06758*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.145.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 145 - Intervento fitosanitario su pineta infestata A - Intervento fitosanitario su pineta infestata da Processionaria del Pino mediante raccolta dei nidi e relativa distruzione delle porzioni infette, posa in opera di trappole con fitormoni e successiva manutenzione con svuotamento e ricarica, distruzione dei nidi con fucile per le piante di grosse dimensioni: in stazioni con attacchi parassitari di media intensità			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.031 - Attrezzature per opere a verde - Attrezzatura varia in dotazione dell'Ente (motosega, decespugliatore, ecc.)	13,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 249,42060
	Totale AT			**€ 249,42060**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	5,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 12,51720
	CAM24_MT.V.02.024 - Materiale agrario - Trappola con fitormoni per intervento fitosanitario	10,00000 cad	€ 30,78000 0%	€ 307,80000
	Totale MT			**€ 320,31720**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	19,64000 h	€ 22,66000 0%	€ 445,04240
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	3,88000 h	€ 27,04000 0%	€ 104,91520
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	19,64000 h	€ 24,76000 0%	€ 486,28640
	Totale RU			**€ 1.036,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.605,98180** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,65085 = 5% * B)			€ 273,01691
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 187,89987
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.066,90** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,14%			*€ 1.036,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,65085*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.145.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 145 - Intervento fitosanitario su pineta infestata B - Intervento fitosanitario su pineta infestata da Processionaria del Pino mediante raccolta dei nidi e relativa distruzione delle porzioni infette, posa in opera di trappole con fitormoni e successiva manutenzione con svuotamento e ricarica, distruzione dei nidi con fucile per le piante di grosse dimensioni: in stazioni con attacchi parassitari di elevata intensità			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.031 - Attrezzature per opere a verde - Attrezzatura varia in dotazione dell'Ente (motosega, decespugliatore, ecc.)	18,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 345,35160
	Totale AT			**€ 345,35160**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	7,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 17,52408
	CAM24_MT.V.02.024 - Materiale agrario - Trappola con fitormoni	15,00000	€ 30,78000	€ 461,70000

		per intervento fitosanitario	cad	0%	
		Totale MT			**€ 479,22408**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	32,92000 h	€ 22,66000 0%	€ 745,96720
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	6,50000 h	€ 27,04000 0%	€ 175,76000
	CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	32,92000 h	€ 24,76000 0%	€ 815,09920
		Totale RU			**€ 1.736,82640**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.561,40208** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,77192 = 5% * B)			€ 435,43835
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 299,68404
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.296,52** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,69%			*€ 1.736,82640*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,77192*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.010.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 010 - Fornitura e posa di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO A - Fornitura e posa in opera di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO, armato in velo di vetro, spessore minimo 1,5 mm, ottenuto in monostrato mediante procedimento di spalmatura diretta sulle due facce dell'armatura. Avente la caratteristiche di resistenza alle radici: conforme a norma SIA 280/10, certificata secondo il test FLL. Posa a secco con sovrapposizione teli di almeno 10 cm e saldatura per termofusione dei sormonti a tenuta idraulica. Compreso fornitura e posa del sottostante strato di compensazione realizzato con tessuto non tessuto di polipropilene 100% del peso di almeno 400 g/m2. posato a secco con sovrapposizione dei teli di 10 cm. La posa è comprensiva di tutte le lavorazioni accessorie per il fissaggio meccanico perimetrale i relativi risvolti e i raccordi con i bocchettoni di scarico delle acque. Per superfici fino a 200 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.03.003 - Idrosemina e prato - Fornitura e posa in opera di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO,per superfici fino a 200 mq	0,77700 mq	€ 54,60000 0%	€ 42,42420
	Totale MT			**€ 42,42420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,42420** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36061 = 5% * B)			€ 7,21211
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,96363
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,60** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,36061*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.010.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 010 - Fornitura e posa di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO B - Fornitura e posa in opera di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO, armato in velo di vetro, spessore minimo 1,5 mm, ottenuto in monostrato mediante procedimento di spalmatura diretta sulle due facce dell'armatura. Avente la caratteristiche di resistenza alle radici: conforme a norma SIA 280/10, certificata secondo il test FLL. Posa a secco con sovrapposizione teli di almeno 10 cm e saldatura per termofusione dei sormonti a tenuta idraulica. Compreso fornitura e posa del sottostante strato di compensazione realizzato con tessuto non tessuto di polipropilene 100% del peso di almeno 400 g/m2. posato a secco con sovrapposizione dei teli di 10 cm. La posa è comprensiva di tutte le lavorazioni accessorie per il fissaggio meccanico perimetrale i relativi risvolti e i raccordi con i bocchettoni di scarico delle			

	acque. Per superfici da 200 a 500 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.03.004 - Idrosemina e prato - Fornitura e posa in opera di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO, per superfici da 200 a 500 mq	0,77700 mq	€ 51,80000 0%	€ 40,24860
	Totale MT			**€ 40,24860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,24860** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34211 = 5% * B)			€ 6,84226
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,70909
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 51,80** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,34211*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.010.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 010 - Fornitura e posa di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO C - Fornitura e posa in opera di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO, armato in velo di vetro, spessore minimo 1,5 mm, ottenuto in monostrato mediante procedimento di spalmatura diretta sulle due facce dell'armatura. Avente la caratteristiche di resistenza alle radici: conforme a norma SIA 280/10, certificata secondo il test FLL. Posa a secco con sovrapposizione teli di almeno 10 cm e saldatura per termofusione dei sormonti a tenuta idraulica. Compreso fornitura e posa del sottostante strato di compensazione realizzato con tessuto non tessuto di polipropilene 100% del peso di almeno 400 g/m2. posato a secco con sovrapposizione dei teli di 10 cm. La posa è comprensiva di tutte le lavorazioni accessorie per il fissaggio meccanico perimetrale i relativi risvolti e i raccordi con i bocchettoni di scarico delle acque. Per superfici da 500 a 2000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.03.005 - Idrosemina e prato - Fornitura e posa in opera di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO, per superfici da 500 a 2000 mq	0,77700 mq	€ 46,20000 0%	€ 35,89740
	Totale MT			**€ 35,89740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,89740** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30513 = 5% * B)			€ 6,10256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,20000
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 46,20** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30513*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.010.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 010 - Fornitura e posa di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO D - Fornitura e posa in opera di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO, armato in velo di vetro, spessore minimo 1,5 mm, ottenuto in monostrato mediante procedimento di spalmatura diretta sulle due facce dell'armatura. Avente la caratteristiche di resistenza alle radici: conforme a norma SIA 280/10, certificata secondo il test FLL. Posa a secco con sovrapposizione teli di almeno 10 cm e saldatura per termofusione dei sormonti a tenuta idraulica. Compreso fornitura e posa del sottostante strato di compensazione realizzato con tessuto non tessuto di polipropilene 100% del peso di almeno 400 g/m2. posato a secco con sovrapposizione dei teli di 10 cm. La posa è comprensiva di tutte le lavorazioni accessorie per il fissaggio meccanico perimetrale i relativi risvolti e i raccordi con i bocchettoni di scarico delle acque. Per superfici oltre i 2000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.03.006 - Idrosemina e prato - Fornitura e posa in opera di manto impermeabile sintetico in	0,77700 mq	€ 42,00000 0%	€ 32,63400

	PVC/FPO, per superfici oltre i 2000 mq			
	Totale MT			**€ 32,63400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,63400** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27739 = 5% * B)			€ 5,54778
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 42,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27739*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.015.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 015 - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo A - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore da 25 a 40 mm, strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec. - strato di coltivo adatto alla costruzione dei tetti verdi, conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 10 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o subacido; Porosità totale > 60%, Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in quota dei materiali. Per superfici fino a 200 mq **MT**			
	CAM24_MT.V.03.007 - Idrosemina e prato - Formazione di tetto verde di tipo estensivo;per superfici fino a 200 mq	0,77700 mq	€ 69,00000 0%	€ 53,61300
	Totale MT			**€ 53,61300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,61300** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45571 = 5% * B)			€ 9,11421
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,27272
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45571*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.015.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 015 - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo B - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore da 25 a 40 mm, strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec. - strato di coltivo adatto alla costruzione dei tetti verdi, conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 10 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o subacido; Porosità totale > 60%, Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in			

	quota dei materiali. Per superfici da 200 a 500 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.03.008 - Idrosemina e prato - Formazione di tetto verde di tipo estensivo;per superfici da 200 a 500 mq	0,77700 mq	€ 63,00000 0%	€ 48,95100
	Totale MT			**€ 48,95100**
	Sommano euro (A)			**€ 48,95100**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41608 = 5% * B)			€ 8,32167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,72727
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 63,00**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41608*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.015.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 015 - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo C - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore da 25 a 40 mm, strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec. - strato di coltivo adatto alla costruzione dei tetti verdi, conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 10 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o subacido; Porosità totale > 60%, Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in quota dei materiali. Per superfici da 500 a 2000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.03.009 - Idrosemina e prato - Formazione di tetto verde di tipo estensivo;per superfici da 500 a 2000 mq	0,77700 mq	€ 58,00000 0%	€ 45,06600
	Totale MT			**€ 45,06600**
	Sommano euro (A)			**€ 45,06600**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38306 = 5% * B)			€ 7,66122
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,27272
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 58,00**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.015.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 015 - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo D - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore da 25 a 40 mm, strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec. - strato di coltivo adatto alla costruzione dei			

	tetti verdi, conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 10 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o subacido; Porosità totale > 60%, Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in quota dei materiali. Per superfici oltre i 2000 mq **MT**			
	CAM24_MT.V.03.010 - Idrosemina e prato - Formazione di tetto verde di tipo estensivo;per superfici oltre i 2000 mq	0,77700 mq	€ 54,00000 0%	€ 41,95800
	Totale MT			**€ 41,95800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,95800** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35664 = 5% * B)			€ 7,13286
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,90909
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35664*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.020.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 020 - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo intensivo A - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo intensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare, si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: - strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore compreso tra 40 a 60 mm; - strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; - strato di drenaggio e compensazione idrica in materiale naturale per uno spessore di 10 cm.; strato di separazione/filtro costituito da tessuto in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; strato di coltivo adatto alla costruzione dei tetti verdi , conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 25 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o sub-acido; Porosità totale > 60% Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in quota dei materiali. Per superfici fino a 200 mq **MT**			
	CAM24_MT.V.03.011 - Idrosemina e prato - Formazione di tetto verde di tipo intensivo;per superfici fino a 200 mq	0,77700 mq	€ 120,00000 0%	€ 93,24000
	Totale MT			**€ 93,24000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 93,24000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79254 = 5% * B)			€ 15,85080
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,90908
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 120,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,79254*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.020.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 020 - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo intensivo B - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi			

	di tipo intensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare, si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: - strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore compreso tra 40 a 60 mm; - strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; - strato di drenaggio e compensazione idrica in materiale naturale per uno spessore di 10 cm.; strato di separazione/filtro costituito da tessuto in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; strato di coltivo adatto alla costruzione dei tetti verdi , conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 25 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o sub-acido; Porosità totale > 60% Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in quota dei materiali. Per superfici da 200 a 500 mq **MT**			
	CAM24_MT.V.03.012 - Idrosemina e prato - Formazione di tetto verde di tipo intensivo;per superfici da 200 a 500 mq	0,77700 mq	€ 110,00000 0%	€ 85,47000
	Totale MT			**€ 85,47000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,47000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72650 = 5% * B)			€ 14,52990
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,99999
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 110,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72650*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.020.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 020 - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo intensivo C - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo intensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare, si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: - strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore compreso tra 40 a 60 mm; - strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; - strato di drenaggio e compensazione idrica in materiale naturale per uno spessore di 10 cm.; strato di separazione/filtro costituito da tessuto in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; strato di coltivo adatto alla costruzione dei tetti verdi , conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 25 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o sub-acido; Porosità totale > 60% Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in quota dei materiali. Per superfici da 500 a 2000 mq **MT**			
	CAM24_MT.V.03.013 - Idrosemina e prato - Formazione di tetto verde di tipo intensivo; per superfici da 500 a 2000 mq	0,77700 mq	€ 104,00000 0%	€ 80,80800
	Totale MT			**€ 80,80800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,80800** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68687 = 5% * B)			€ 13,73736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,45454
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 104,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68687*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.020.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 020 - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo intensivo D - Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo intensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare, si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: - strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore compreso tra 40 a 60 mm; - strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; - strato di drenaggio e compensazione idrica in materiale naturale per uno spessore di 10 cm.; strato di separazione/filtro costituito da tessuto in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; strato di coltivo adatto alla costruzione dei tetti verdi , conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 25 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o sub-acido; Porosità totale > 60% Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in quota dei materiali. Per superfici oltre i 2000 mq **MT**			
	CAM24_MT.V.03.014 - Idrosemina e prato - Formazione di tetto verde di tipo intensivo;per superfici oltre i 2000 mq	0,77700 mq	€ 98,00000 0%	€ 76,14600
	Totale MT			**€ 76,14600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,14600** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64724 = 5% * B)			€ 12,94482
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,90908
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 98,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64724*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.025.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 025 - Fornitura e stesa in opera di substrato di coltivo A - Fornitura e stesa in opera di substrato di coltivo, adatto alla costruzione dei tetti verdi, conforme alla norma UNI 11235, costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o subacido; porosità totale > 60%; capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione trasporto in quota dei materiali. **MT**			
	CAM24_MT.V.03.015 - Idrosemina e prato - Fornitura e stesa in opera di substrato di coltivo	0,77700 mc	€ 149,00000 0%	€ 115,77300
	Totale MT			**€ 115,77300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 115,77300** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98407 = 5% * B)			€ 19,68141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,54544
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 149,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,98407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.030.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 030 - Messa a dimora, in talee, di sedum A - Messa a dimora, in talee, di sedum o altre crassulacee, nella dose di 50 g/mq per la realizzazione del tetto verde di tipo estensivo. Compreso manutenzione ordinaria e di avviamento per un anno dalla messa a dimora della vegetazione			
	MT			
	CAM24_MT.V.03.016 - Idrosemina e prato - Messa a dimora, in talee, di sedum	0,77700 mq	€ 6,70000 0%	€ 5,20590
	Totale MT			**€ 5,20590**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,20590** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04425 = 5% * B)			€ 0,88500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60909
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,70** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04425*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.035.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 035 - Fornitura e posa di stuoia precoltivata A - Fornitura e posa di stuoia precoltivata, con supporto geotessile biodegradabile, tipologia vegetale: Sedum, in non meno di 4 specie diverse (esempio indicativo delle specie: Sedum album, Sedum reflexum, Sedum floriferum, Sedum sexangulare). idoneo per coperture a verde di tipo estensivo, su strato portante della vegetazione adeguatamente preparato e livellato, posa con stretto accostamento dei bordi, annaffiamento con almeno 30 l/m² per 2-3 volte, mantenendo comunque umido il substrato fino alla completa radicazione, incluso sfrido e ripristino di eventuali mancanze di substrato.			
	MT			
	CAM24_MT.V.03.017 - Idrosemina e prato - Fornitura e posa di stuoia precoltivata	0,77700 mq	€ 42,00000 0%	€ 32,63400
	Totale MT			**€ 32,63400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,63400** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27739 = 5% * B)			€ 5,54778
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 42,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27739*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.040.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 040 - Idrosemina potenziata con collanti e ammendanti A - Idrosemina potenziata per tetto verde, con collanti e ammendanti - Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito (40 gr./mq), concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idroseminatrici), tutto compreso, esclusa solo la preparazione del piano di semina.			
	MT			
	CAM24_MT.V.03.018 - Idrosemina e prato - Idrosemina potenziata	0,77700	€ 7,50000	€ 5,82750

	con collanti e ammendanti	mq	0%	
	Totale MT			**€ 5,82750**
	Sommano euro (A)			**€ 5,82750**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04953 = 5% * B)			€ 0,99068
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68182
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 7,50**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04953*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.045.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 045 - Formazione di copertura a verde tipo prato naturale A - Formazione di copertura a verde tipo prato naturale composto da piante annuali di media altezza (30- 50 cm - almeno 5 specie selezionate e idonee al sito 5gr/mq), sono compresi tutti i lavori preparatori del terreno. Compresa prima innaffiatura e manutenzione di avviamento.			
	MT			
	CAM24_MT.V.03.019 - Idrosemina e prato - Formazione di copertura a verde tipo prato naturale	0,77700 mq	€ 8,00000 0%	€ 6,21600
	Totale MT			**€ 6,21600**
	Sommano euro (A)			**€ 6,21600**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05284 = 5% * B)			€ 1,05672
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72727
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 8,00**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.050.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 050 - Impianto irriguo di nuova costruzione per singola area verde A - Singola area di tetto verde inferioe a 500 mq di nuova costruzione			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.021 - Attrezzature per opere a verde - Singola area verde inferioe a 500 mq di nuova coatruzione	0,77700 mq	€ 13,00000 0%	€ 10,10100
	Totale AT			**€ 10,10100**
	Sommano euro (A)			**€ 10,10100**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08586 = 5% * B)			€ 1,71717
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,18182
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 13,00**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08586*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.050.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI			

	050 - Impianto irriguo di nuova costruzione per singola area verde B - Singola area di tetto verde da 500 a 1.000 mq di nuova costruzione			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.023 - Attrezzature per opere a verde - Singola area verde da 500 a 1.000 mq di nuova costruzione	0,77700 mq	€ 9,00000 0%	€ 6,99300
	Totale AT			**€ 6,99300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,99300** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05944 = 5% * B)			€ 1,18881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 9,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05944*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.050.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 050 - Impianto irriguo di nuova costruzione per singola area verde C - Singola area di tetto verdeda 1.000 a 5.000 mq di nuova costruzione			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.025 - Attrezzature per opere a verde - Singola area verde da 1.000 a 5.000 mq di nuova costruzione	0,77700 mq	€ 7,00000 0%	€ 5,43900
	Totale AT			**€ 5,43900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,43900** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04623 = 5% * B)			€ 0,92463
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,63636
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04623*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.050.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 050 - Impianto irriguo di nuova costruzione per singola area verde D - Singola area di tetto verde da 5.000 a 10.000 mq di nuova costruzione			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.027 - Attrezzature per opere a verde - Singola area verde da 5.000 a 10.000 mq di nuova costruzione	0,77700 mq	€ 6,00000 0%	€ 4,66200
	Totale AT			**€ 4,66200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,66200** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03963 = 5% * B)			€ 0,79254
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54545
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03963*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.050.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 050 - Impianto irriguo di nuova costruzione per singola area verde E - Singola area di tetto verde maggiore di 10.000 mq di nuova costruzione			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.029 - Attrezzature per opere a verde - Singola area verde maggiore di 10.000 mq di nuova costruzione	0,77700 mq	€ 4,50000 0%	€ 3,49650
	Totale AT			**€ 3,49650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,49650** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02972 = 5% * B)			€ 0,59441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40909
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.055.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 055 - Impianto irriguo già esistente per singola area verde A - Singola area di tetto verde inferioe a 500 mq già esistente			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.022 - Attrezzature per opere a verde - Singola area verde inferioe a 500 mq già esistente	0,77700 mq	€ 15,50000 0%	€ 12,04350
	Totale AT			**€ 12,04350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,04350** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10237 = 5% * B)			€ 2,04740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,40909
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10237*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.055.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 055 - Impianto irriguo già esistente per singola area verde B - Singola area di tetto verde da 500 a 1.000 mq già esistente			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.024 - Attrezzature per opere a verde - Singola area verde da 500 a 1.000 mq già esistente	0,77700 mq	€ 10,50000 0%	€ 8,15850
	Totale AT			**€ 8,15850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,15850** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06935 = 5% * B)			€ 1,38695
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95455
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06935*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.055.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 055 - Impianto irriguo già esistente per singola area verde C - Singola area di tetto verde da 1.000 a 5.000 mq già esistente			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.026 - Attrezzature per opere a verde - Singola area verde da 1.000 a 5.000 mq già esistente	0,77700 mq	€ 8,50000 0%	€ 6,60450
	Totale AT			**€ 6,60450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,60450** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05614 = 5% * B)			€ 1,12277
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77273
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05614*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.055.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 055 - Impianto irriguo già esistente per singola area verde D - Singola area di tetto verde da 5.000 a 10.000 mq già esistente			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.028 - Attrezzature per opere a verde - Singola area verde da 5.000 a 10.000 mq già esistente	0,77700 mq	€ 6,50000 0%	€ 5,05050
	Totale AT			**€ 5,05050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,05050** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04293 = 5% * B)			€ 0,85859
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59091
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04293*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.050.055.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 050 - TETTI VERDI 055 - Impianto irriguo già esistente per singola area verde E - Singola area di tetto verde maggiore di 10.000 mq già esistente			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.030 - Attrezzature per opere a verde - Singola area verde maggiore di 10.000 mq già esistente	0,77700 mq	€ 5,00000 0%	€ 3,88500
	Totale AT			**€ 3,88500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,88500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03302 = 5% * B)			€ 0,66045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45455

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm A - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di prima e seconda grandezza, in costa: Acacia dealbata			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.135 - Specie botaniche - Acacia dealbta circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 87,00000 0%	€ 87,00000
	Totale MT			**€ 87,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73950 = 5% * B)			€ 14,79000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,17900
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 111,97** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73950*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AA (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AA - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima e seconda grandezza, in pianura: Populus, alba/nigra/tremula			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.072 - Specie botaniche - Populus circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 56,46000 0%	€ 56,46000
	Totale MT			**€ 56,46000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,46000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47991 = 5% * B)			€ 9,59820
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,60582
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72,66** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47991*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AB (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AB - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di quarta grandezza, in pianura e montagna: Prunus avium			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.075 - Specie botaniche - Prunus avium circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 70,86000 0%	€ 70,86000

	Totale MT			**€ 70,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,86000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60231 = 5% * B)			€ 12,04620
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,29062
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91,20** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60231*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AC (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AC - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di quarta grandezza, in pianura e montagna: Prunus avium			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.076 - Specie botaniche - Prunus avium circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 56,07000 0%	€ 56,07000
	Totale MT			**€ 56,07000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,07000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47660 = 5% * B)			€ 9,53190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,56019
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 72,16** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,47660*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AD (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AD - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di terza grandezza, in pianura e montagna: Pyrus salicifolia			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.079 - Specie botaniche - Pyrus salicifolia circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 88,69000 0%	€ 88,69000
	Totale MT			**€ 88,69000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,69000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75387 = 5% * B)			€ 15,07730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,37673
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 114,14** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75387*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AE (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AE - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e montagna: Pyrus salicifolia **MT**			
	CAM24_MT.V.04.080 - Specie botaniche - Pyrus salicifolia circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 100,53000 0%	€ 100,53000
	Totale MT			**€ 100,53000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,53000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85451 = 5% * B)			€ 17,09010
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,76201
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,38** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AF (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AF - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus cerris **MT**			
	CAM24_MT.V.04.084 - Specie botaniche - Quercus cerris circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 103,68000 0%	€ 103,68000
	Totale MT			**€ 103,68000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 103,68000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88128 = 5% * B)			€ 17,62560
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,13056
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 133,44** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,88128*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AG (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AG - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus cerris **MT**			
	CAM24_MT.V.04.085 - Specie botaniche - Quercus cerris circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 89,91000 0%	€ 89,91000
	Totale MT			**€ 89,91000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,91000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76424 = 5% * B)			€ 15,28470
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,51947

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,71** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76424*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AH (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AH - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.088 - Specie botaniche - Quercus ilex circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 137,61000 0%	€ 137,61000
	Totale MT			**€ 137,61000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,61000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16969 = 5% * B)			€ 23,39370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,10037
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 177,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,16969*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AI (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AI - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.089 - Specie botaniche - Quercus ilex circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 84,60000 0%	€ 84,60000
	Totale MT			**€ 84,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,60000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71910 = 5% * B)			€ 14,38200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,89820
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 108,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71910*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AJ (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AJ - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 35 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus robur pubescens			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.094 - Specie botaniche - Quercus robur pubescens circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 105,75000 0%	€ 105,75000

	Totale MT			**€ 105,75000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,75000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89888 = 5% * B)			€ 17,97750
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,37275
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 136,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AK (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AK - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus robur pubescens			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.095 - Specie botaniche - Quercus robur pubescens circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 84,60000 0%	€ 84,60000
	Totale MT			**€ 84,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,60000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71910 = 5% * B)			€ 14,38200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,89820
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 108,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71910*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AL (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AL - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus frainetto			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.100 - Specie botaniche - Quercus frainetto circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 112,50000 0%	€ 112,50000
	Totale MT			**€ 112,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,50000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95625 = 5% * B)			€ 19,12500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,16250
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 144,79** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95625*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AM (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AM - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di seconda grandezza, in pianura e montagna: Salix alba **MT**			
	CAM24_MT.V.04.103 - Specie botaniche - Salix alba circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 45,40000 0%	€ 45,40000
	Totale MT			**€ 45,40000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,40000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38590 = 5% * B)			€ 7,71800
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,31180
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 58,43** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,38590*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AN (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AN - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura e montagna: Salix alba **MT**			
	CAM24_MT.V.04.104 - Specie botaniche - Salix alba circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 37,08000 0%	€ 37,08000
	Totale MT			**€ 37,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,08000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31518 = 5% * B)			€ 6,30360
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,33836
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 47,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31518*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AO (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AO - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di terza grandezza, in pianura e montagna: Sorbus spp. **MT**			
	CAM24_MT.V.04.109 - Specie botaniche - Sorbus circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 71,30000 0%	€ 71,30000
	Totale MT			**€ 71,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,30000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60605 = 5% * B)			€ 12,12100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,34210

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 91,76** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60605*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AP (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AP - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e montagna: Sorbus spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.110 - Specie botaniche - Sorbus circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 76,14000 0%	€ 76,14000
	Totale MT			**€ 76,14000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,14000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64719 = 5% * B)			€ 12,94380
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,90838
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 97,99** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,64719*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AQ (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AQ - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di terza grandezza, in costa: Tamarix gallica			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.113 - Specie botaniche - Tamarix circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 63,88500 0%	€ 63,88500
	Totale MT			**€ 63,88500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,88500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54302 = 5% * B)			€ 10,86045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,47455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,22** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AR (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AR - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in costa: Tamarix gallica			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.114 - Specie botaniche - Tamarix circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 61,74000 0%	€ 61,74000

	Totale MT			**€ 61,74000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,74000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52479 = 5% * B)			€ 10,49580
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,22358
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 79,46** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52479*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AS (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AS - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna: Tilia cordata			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.117 - Specie botaniche - Tilia cordata circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 52,00000 0%	€ 52,00000
	Totale MT			**€ 52,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44200 = 5% * B)			€ 8,84000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,08400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,92** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44200*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AT (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AT - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna: Tilia cordata			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.118 - Specie botaniche - Tilia cordata circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 61,29000 0%	€ 61,29000
	Totale MT			**€ 61,29000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,29000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52097 = 5% * B)			€ 10,41930
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,17093
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52097*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AU (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AU - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna:Tilia platyphyllos **MT**			
	CAM24_MT.V.04.122 - Specie botaniche - Tilia platyphyllos circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 52,00000 0%	€ 52,00000
	Totale MT			**€ 52,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44200 = 5% * B)			€ 8,84000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,08400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 66,92** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44200*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AV (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AV - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna:Tilia platyphyllos **MT**			
	CAM24_MT.V.04.123 - Specie botaniche - Tilia platyphyllos circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 60,39000 0%	€ 60,39000
	Totale MT			**€ 60,39000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,39000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51332 = 5% * B)			€ 10,26630
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,06563
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,51332*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AW (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AW - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di prima o quarta grandezza, in pianura e montagna:Ulmus minor **MT**			
	CAM24_MT.V.04.127 - Specie botaniche - Ulmus minor circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 68,31000 0%	€ 68,31000
	Totale MT			**€ 68,31000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,31000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58064 = 5% * B)			€ 11,61270
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,99227

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 87,91** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,58064*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.AX (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm AX - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o quarta grandezza, in pianura e montagna:Ulmus minor			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.128 - Specie botaniche - Ulmus minor circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 61,29000 0%	€ 61,29000
	Totale MT			**€ 61,29000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,29000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52097 = 5% * B)			€ 10,41930
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,17093
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 78,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52097*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm B - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit, di terza grandezza, in pianura: Acer campestre			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.015 - Specie botaniche - Acer campestre circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 100,92000 0%	€ 100,92000
	Totale MT			**€ 100,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,92000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85782 = 5% * B)			€ 17,15640
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,80764
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85782*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm C - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Acer campestre			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.016 - Specie botaniche - Acer campestre circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 81,42000 0%	€ 81,42000

	Totale MT			**€ 81,42000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,42000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69207 = 5% * B)			€ 13,84140
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,52614
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,79** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69207*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm D - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Acer monspessulanum			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.021 - Specie botaniche - Acer monspessulanum circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 157,50000 0%	€ 157,50000
	Totale MT			**€ 157,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 157,50000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33875 = 5% * B)			€ 26,77500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,42750
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 202,70** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,33875*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm E - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 70 lit., di seconda grandezza, in pianura: Acer pseudoplatanus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.026 - Specie botaniche - Acer pseudoplatanus circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 117,00000 0%	€ 117,00000
	Totale MT			**€ 117,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99450 = 5% * B)			€ 19,89000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,68900
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 150,58** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99450*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.F (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm F - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura: Acer pseudoplatanus **MT**			
	CAM24_MT.V.04.027 - Specie botaniche - Acer pseudoplatanus circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 85,05000 0%	€ 85,05000
	Totale MT			**€ 85,05000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 85,05000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72293 = 5% * B)			€ 14,45850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,95085
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 109,46** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,72293*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.G (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm G - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di prima grandezza, in pianura: Alnus cordata; A.glutinosa **MT**			
	CAM24_MT.V.04.030 - Specie botaniche - Alnus cordata Alnus Glutinosa 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 63,57000 0%	€ 63,57000
	Totale MT			**€ 63,57000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,57000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54035 = 5% * B)			€ 10,80690
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,43769
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 81,81** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54035*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.H (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm H - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura: Alnus cordata;A.glutinosa **MT**			
	CAM24_MT.V.04.031 - Specie botaniche - Alnus cordata Alnus Glutinosa 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 58,23000 0%	€ 58,23000
	Totale MT			**€ 58,23000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,23000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49496 = 5% * B)			€ 9,89910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,81291

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,94** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.I (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm I - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di prima grandezza, in pianura: Carpinus betulus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.034 - Specie botaniche - Carpinus betulus circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 127,50000 0%	€ 127,50000
	Totale MT			**€ 127,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 127,50000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08375 = 5% * B)			€ 21,67500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,91750
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 164,09** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,08375*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.J (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm J - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura: Carpinus betulus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.035 - Specie botaniche - Carpinus betulus circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 105,49500 0%	€ 105,49500
	Totale MT			**€ 105,49500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,49500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89671 = 5% * B)			€ 17,93415
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,34292
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,77** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89671*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.K (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm K - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Castanea sativa			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.040 - Specie botaniche - Castanea sativa circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 112,50000 0%	€ 112,50000

	Totale MT			**€ 112,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 112,50000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95625 = 5% * B)			€ 19,12500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,16250
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 144,79** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,95625*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.L (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm L - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Castanea sativa			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.041 - Specie botaniche - Castanea sativa circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 72,99000 0%	€ 72,99000
	Totale MT			**€ 72,99000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 72,99000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62042 = 5% * B)			€ 12,40830
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,53983
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 93,94** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,62042*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.M (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm M - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di seconda grandezza, in pianura e montagna: Celtis australis			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.045 - Specie botaniche - Celtius australis circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 67,26500 0%	€ 67,26500
	Totale MT			**€ 67,26500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,26500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57175 = 5% * B)			€ 11,43505
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,87001
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 86,57** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57175*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.N (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm N - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura e montagna: Celtis australis **MT**			
	CAM24_MT.V.04.046 - Specie botaniche - Celtius australis circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 58,23000 0%	€ 58,23000
	Totale MT			**€ 58,23000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,23000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49496 = 5% * B)			€ 9,89910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,81291
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,94** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.O (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm O - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di terza grandezza, in pianura e costa: Ceratonia siliqua **MT**			
	CAM24_MT.V.04.051 - Specie botaniche - Ceratonia circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 86,91000 0%	€ 86,91000
	Totale MT			**€ 86,91000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 86,91000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73874 = 5% * B)			€ 14,77470
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,16847
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 111,85** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,73874*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.P (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm P - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di terza grandezza, in pianura e costa: Cercis siliquastrum **MT**			
	CAM24_MT.V.04.053 - Specie botaniche - Cercis siliquastrum circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 98,71000 0%	€ 98,71000
	Totale MT			**€ 98,71000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,71000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83904 = 5% * B)			€ 16,78070
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,54907

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 127,04** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.Q (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm Q - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e costa: Cercis siliquastrum			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.054 - Specie botaniche - Cercis siliquastrum circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 82,60500 0%	€ 82,60500
	Totale MT			**€ 82,60500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,60500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70214 = 5% * B)			€ 14,04285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,66479
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106,31** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70214*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.R (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm R - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di terza grandezza, in pianura: Fraxinus ornus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.059 - Specie botaniche - Fraxinus ornus circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 79,63000 0%	€ 79,63000
	Totale MT			**€ 79,63000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,63000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67686 = 5% * B)			€ 13,53710
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,31671
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102,48** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67686*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.S (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm S - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Fraxinus ornus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.060 - Specie botaniche - Fraxinus ornus circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 88,60500 0%	€ 88,60500

	Totale MT			**€ 88,60500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 88,60500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75314 = 5% * B)			€ 15,06285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,36679
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 114,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,75314*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.T (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm T - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di terza grandezza, in pianura: Malus sylvestris			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.063 - Specie botaniche - Malus sylvestris circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 123,97500 0%	€ 123,97500
	Totale MT			**€ 123,97500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 123,97500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05379 = 5% * B)			€ 21,07575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,50508
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 159,56** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,05379*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.U (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm U - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di quarta grandezza, in pianura: Mespilus germanica			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.065 - Specie botaniche - Mespilus germanica circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 96,97500 0%	€ 96,97500
	Totale MT			**€ 96,97500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 96,97500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82429 = 5% * B)			€ 16,48575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,34608
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 124,81** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,82429*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.V (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm V - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di seconda grandezza, in pianura: Ostrya carpinifolia **MT**			
	CAM24_MT.V.04.067 - Specie botaniche - Ostrya carpinifolia circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 99,50000 0%	€ 99,50000
	Totale MT			**€ 99,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,50000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84575 = 5% * B)			€ 16,91500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,64150
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 128,06** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84575*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.W (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm W - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura: Ostrya carpinifolia **MT**			
	CAM24_MT.V.04.068 - Specie botaniche - Ostrya carpinifolia circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 100,86000 0%	€ 100,86000
	Totale MT			**€ 100,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,86000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85731 = 5% * B)			€ 17,14620
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,80062
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,81** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85731*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.X (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm X - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di quarta grandezza, in pianura e costa:Olea europea **MT**			
	CAM24_MT.V.04.137 - Specie botaniche - Olea europea circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 64,00000 0%	€ 64,00000
	Totale MT			**€ 64,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 64,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54400 = 5% * B)			€ 10,88000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,48800

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,37** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54400*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.Y (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm Y - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di quarta grandezza, in pianura e costa:Olea europea			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.138 - Specie botaniche - Olea europea circ. 12-14 in zolla	1,00000 cad	€ 95,22000 0%	€ 95,22000
	Totale MT			**€ 95,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,22000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,80937 = 5% * B)			€ 16,18740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,14074
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 122,55** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,80937*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.010.Z (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 010 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm Z - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di seconda grandezza, in costa:Pinus halepensis - Pinus pinea			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.132 - Specie botaniche - Pinus halepensis circ. 12-14 in vaso	1,00000 cad	€ 46,00000 0%	€ 46,00000
	Totale MT			**€ 46,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39100 = 5% * B)			€ 7,82000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,38200
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 59,20** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39100*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm A - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 110 lit., di prima p seconda grandezza, in costa: Acacia dealbata			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.136 - Specie botaniche - Acacia dealbta circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 82,30500 0%	€ 82,30500

	Totale MT			**€ 82,30500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,30500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69959 = 5% * B)			€ 13,99185
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,62969
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,93** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,69959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AA (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AA - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e montagna: Pyrus salicifolia			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.082 - Specie botaniche - Pyrus salicifolia circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 179,82000 0%	€ 179,82000
	Totale MT			**€ 179,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 179,82000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52847 = 5% * B)			€ 30,56940
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,03894
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 231,43** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,52847*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AB (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AB - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di seconda grandezza, in costa:Pinus halepensis			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.133 - Specie botaniche - Pinus pinea circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 122,28000 0%	€ 122,28000
	Totale MT			**€ 122,28000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,28000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03938 = 5% * B)			€ 20,78760
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,30676
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 157,37** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03938*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AC (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AC - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in costa:Pinus halepensis **MT**			
	CAM24_MT.V.04.134 - Specie botaniche - Pinus pinea circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 114,30000 0%	€ 114,30000
	Totale MT			**€ 114,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,30000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97155 = 5% * B)			€ 19,43100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,37310
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 147,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97155*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AD (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AD - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus cerris **MT**			
	CAM24_MT.V.04.086 - Specie botaniche - Quercus cerris circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 158,67000 0%	€ 158,67000
	Totale MT			**€ 158,67000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,67000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34870 = 5% * B)			€ 26,97390
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,56439
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 204,21** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34870*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AE (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AE - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 90 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex **MT**			
	CAM24_MT.V.04.090 - Specie botaniche - Quercus ilex circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 285,57000 0%	€ 285,57000
	Totale MT			**€ 285,57000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 285,57000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,42735 = 5% * B)			€ 48,54690
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,41169

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 367,53** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,42735*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AF (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AF - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.091 - Specie botaniche - Quercus ilex circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 174,69000 0%	€ 174,69000
	Totale MT			**€ 174,69000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 174,69000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48487 = 5% * B)			€ 29,69730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,43873
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 224,83** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AG (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AG - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 90 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus robur pubescens			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.096 - Specie botaniche - Quercus robur pubescens circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 185,13000 0%	€ 185,13000
	Totale MT			**€ 185,13000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 185,13000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,57361 = 5% * B)			€ 31,47210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,66021
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 238,26** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,57361*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AH (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AH - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus robur pubescens			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.097 - Specie botaniche - Quercus robur pubescens circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 150,21000 0%	€ 150,21000

	Totale MT			**€ 150,21000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 150,21000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27679 = 5% * B)			€ 25,53570
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,57457
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 193,32** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,27679*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AI (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AI - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus frainetto			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.101 - Specie botaniche - Quercus frainetto circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 213,00000 0%	€ 213,00000
	Totale MT			**€ 213,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 213,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81050 = 5% * B)			€ 36,21000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,92100
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 274,13** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,81050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AJ (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AJ - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 65 lit., di seconda grandezza, in pianura e montagna: Salix alba			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.105 - Specie botaniche - Salix alba circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 98,34000 0%	€ 98,34000
	Totale MT			**€ 98,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 98,34000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83589 = 5% * B)			€ 16,71780
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,50578
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 126,56** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,83589*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AK (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AK - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura e montagna: Salix alba **MT**			
	CAM24_MT.V.04.106 - Specie botaniche - Salix alba circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 84,60000 0%	€ 84,60000
	Totale MT			**€ 84,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,60000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71910 = 5% * B)			€ 14,38200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,89820
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 108,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,71910*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AL (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AL - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 65 lit., di terza grandezza, in pianura e montagna: Sorbus spp. **MT**			
	CAM24_MT.V.04.111 - Specie botaniche - Sorbus circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 81,00000 0%	€ 81,00000
	Totale MT			**€ 81,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68850 = 5% * B)			€ 13,77000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,47700
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,25** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68850*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AM (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AM - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e montagna: Sorbus spp. **MT**			
	CAM24_MT.V.04.112 - Specie botaniche - Sorbus circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 143,82000 0%	€ 143,82000
	Totale MT			**€ 143,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,82000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22247 = 5% * B)			€ 24,44940
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,82694

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 185,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,22247*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AN (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AN - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in costa: Tamarix gallica			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.115 - Specie botaniche - Tamarix circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 111,24000 0%	€ 111,24000
	Totale MT			**€ 111,24000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,24000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94554 = 5% * B)			€ 18,91080
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,01508
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,17** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94554*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AO (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AO - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 70 lit., di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna: Tilia cordata			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.119 - Specie botaniche - Tilia cordata circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 81,00000 0%	€ 81,00000
	Totale MT			**€ 81,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68850 = 5% * B)			€ 13,77000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,47700
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,25** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68850*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AP (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AP - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna: Tilia cordata			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.120 - Specie botaniche - Tilia cordata circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 111,24000 0%	€ 111,24000

	Totale MT			**€ 111,24000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,24000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94554 = 5% * B)			€ 18,91080
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,01508
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,17** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94554*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AQ (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AQ - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 70 lit., di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna:Tilia platyphyllos			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.124 - Specie botaniche - Tilia platyphyllos circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 81,00000 0%	€ 81,00000
	Totale MT			**€ 81,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68850 = 5% * B)			€ 13,77000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,47700
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,25** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68850*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AR (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AR - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna:Tilia platyphyllos			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.125 - Specie botaniche - Tilia platyphyllos circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 126,37500 0%	€ 126,37500
	Totale MT			**€ 126,37500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 126,37500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07419 = 5% * B)			€ 21,48375
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,78588
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 162,64** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,07419*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AS (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AS - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 70 lit., di prima o quarta grandezza, in pianura e montagna:Ulmus minor **MT**			
	CAM24_MT.V.04.129 - Specie botaniche - Ulmus minor circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 81,00000 0%	€ 81,00000
	Totale MT			**€ 81,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68850 = 5% * B)			€ 13,77000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,47700
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,25** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68850*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.AT (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm AT - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o quarta grandezza, in pianura e montagna:Ulmus minor **MT**			
	CAM24_MT.V.04.130 - Specie botaniche - Ulmus minor circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 122,67000 0%	€ 122,67000
	Totale MT			**€ 122,67000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,67000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04270 = 5% * B)			€ 20,85390
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,35239
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 157,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,04270*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm B - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 90 lit, di terza grandezza, in pianura: Acer campestre **MT**			
	CAM24_MT.V.04.017 - Specie botaniche - Acer campestre circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 178,71000 0%	€ 178,71000
	Totale MT			**€ 178,71000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 178,71000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51904 = 5% * B)			€ 30,38070
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,90907

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 230,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51904*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm C - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Acer campestre			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.018 - Specie botaniche - Acer campestre circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 158,22000 0%	€ 158,22000
	Totale MT			**€ 158,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 158,22000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34487 = 5% * B)			€ 26,89740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,51174
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 203,63** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,34487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm D - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 140 lit., di terza grandezza, in pianura: Acer monspessulanum			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.022 - Specie botaniche - Acer monspessulanum circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 390,00000 0%	€ 390,00000
	Totale MT			**€ 390,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 390,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,31500 = 5% * B)			€ 66,30000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,63000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 501,93** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,31500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm E - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Acer monspessulanum			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.023 - Specie botaniche - Acer monspessulanum circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 270,00000 0%	€ 270,00000

	Totale MT			**€ 270,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29500 = 5% * B)			€ 45,90000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,59000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 347,49** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.F (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm F - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura: Acer pseudoplatanus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.028 - Specie botaniche - Acer pseudoplatanus circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 145,95000 0%	€ 145,95000
	Totale MT			**€ 145,95000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,95000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24058 = 5% * B)			€ 24,81150
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,07615
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 187,84** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,24058*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.G (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm G - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura: Alnus cordata; A.glutinosa			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.032 - Specie botaniche - Alnus cordata Alnus Glutinosa 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 121,62000 0%	€ 121,62000
	Totale MT			**€ 121,62000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,62000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03377 = 5% * B)			€ 20,67540
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,22954
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 156,52** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,03377*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.H (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm H - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 140 lit., di prima grandezza, in pianura: Carpinus betulus **MT**			
	CAM24_MT.V.04.036 - Specie botaniche - Carpinus betulus circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 225,00000 0%	€ 225,00000
	Totale MT			**€ 225,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 225,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91250 = 5% * B)			€ 38,25000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,32500
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 289,58** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,91250*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.I (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm I - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura: Carpinus betulus **MT**			
	CAM24_MT.V.04.037 - Specie botaniche - Carpinus betulus circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 175,72500 0%	€ 175,72500
	Totale MT			**€ 175,72500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,72500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49366 = 5% * B)			€ 29,87325
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,55983
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 226,16** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,49366*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.J (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm J - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 70 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Castanea sativa **MT**			
	CAM24_MT.V.04.042 - Specie botaniche - Castanea sativa circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 225,00000 0%	€ 225,00000
	Totale MT			**€ 225,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 225,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91250 = 5% * B)			€ 38,25000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,32500

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 289,58** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,91250*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.K (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm K - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Castanea sativa			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.043 - Specie botaniche - Castanea sativa circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 136,44000 0%	€ 136,44000
	Totale MT			**€ 136,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 136,44000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15974 = 5% * B)			€ 23,19480
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,96348
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 175,60** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,15974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.L (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm L - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 110 lit., di seconda grandezza, in pianura e montagna: Celtis australis			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.047 - Specie botaniche - Celtius australis circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 117,22500 0%	€ 117,22500
	Totale MT			**€ 117,22500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 117,22500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99641 = 5% * B)			€ 19,92825
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,71533
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 150,87** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,99641*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.M (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm M - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura e montagna: Celtis australis			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.048 - Specie botaniche - Celtius australis circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 128,34000 0%	€ 128,34000

	Totale MT			**€ 128,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,34000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09089 = 5% * B)			€ 21,81780
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,01578
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 165,17** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,09089*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.N (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm N - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 90 lit., di terza grandezza, in pianura e costa: Ceratonia siliqua			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.052 - Specie botaniche - Ceratonia circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 243,36000 0%	€ 243,36000
	Totale MT			**€ 243,36000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 243,36000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06856 = 5% * B)			€ 41,37120
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,47312
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 313,20** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.O (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm O - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 140 lit., di terza grandezza, in pianura e costa: Cercis siliquastrum			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.055 - Specie botaniche - Cercis siliquastrum circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 191,50000 0%	€ 191,50000
	Totale MT			**€ 191,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,50000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,62775 = 5% * B)			€ 32,55500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,40550
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 246,46** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,62775*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.P (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm P - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e costa: Cercis siliquastrum **MT**			
	CAM24_MT.V.04.056 - Specie botaniche - Cercis siliquastrum circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 197,91000 0%	€ 197,91000
	Totale MT			**€ 197,91000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 197,91000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68224 = 5% * B)			€ 33,64470
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,15547
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 254,71** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,68224*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.Q (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm Q - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Fraxinus ornus **MT**			
	CAM24_MT.V.04.061 - Specie botaniche - Fraxinus ornus circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 164,91000 0%	€ 164,91000
	Totale MT			**€ 164,91000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,91000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40174 = 5% * B)			€ 28,03470
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,29447
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 212,24** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,40174*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.R (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm R - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 70 lit., di terza grandezza, in pianura: Malus sylvestris **MT**			
	CAM24_MT.V.04.064 - Specie botaniche - Malus sylvestris circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 81,00000 0%	€ 81,00000
	Totale MT			**€ 81,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 81,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68850 = 5% * B)			€ 13,77000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,47700

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 104,25** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68850*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.S (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm S - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 65 lit., di quarta grandezza, in pianura: Mespilus germanica			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.066 - Specie botaniche - Mespilus germanica circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 142,92000 0%	€ 142,92000
	Totale MT			**€ 142,92000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 142,92000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21482 = 5% * B)			€ 24,29640
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,72164
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 183,94** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,21482*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.T (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm T - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 140 lit., di seconda grandezza, in pianura: Ostrya carpinifolia			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.069 - Specie botaniche - Ostrya carpinifolia circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 167,25000 0%	€ 167,25000
	Totale MT			**€ 167,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 167,25000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42163 = 5% * B)			€ 28,43250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,56825
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 215,25** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,42163*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.U (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm U - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura: Ostrya carpinifolia			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.070 - Specie botaniche - Ostrya carpinifolia circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 163,59000 0%	€ 163,59000

	Totale MT			**€ 163,59000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 163,59000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,39052 = 5% * B)			€ 27,81030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,14003
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 210,54** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,39052*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.V (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm V - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 70 lit., di quarta grandezza, in pianura e costa:Olea europea			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.139 - Specie botaniche - Olea europea circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 110,00000 0%	€ 110,00000
	Totale MT			**€ 110,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 110,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93500 = 5% * B)			€ 18,70000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,87000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 141,57** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,93500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.W (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm W - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di quarta grandezza, in pianura e costa:Olea europea			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.140 - Specie botaniche - Olea europea circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 177,75000 0%	€ 177,75000
	Totale MT			**€ 177,75000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 177,75000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51088 = 5% * B)			€ 30,21750
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,79675
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 228,76** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,51088*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.X (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm X - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima e seconda grandezza, in pianura: Populus, alba/nigra/tremula **MT**			
	CAM24_MT.V.04.073 - Specie botaniche - Populus circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 108,68500 0%	€ 108,68500
	Totale MT			**€ 108,68500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 108,68500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92382 = 5% * B)			€ 18,47645
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,71615
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 139,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,92382*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.Y (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm Y - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di quarta grandezza, in pianura e montagna: Prunus avium **MT**			
	CAM24_MT.V.04.077 - Specie botaniche - Prunus avium circ. 16-18 in zolla	1,00000 cad	€ 100,53000 0%	€ 100,53000
	Totale MT			**€ 100,53000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,53000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85451 = 5% * B)			€ 17,09010
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,76201
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,38** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,85451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.015.Z (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 015 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm Z - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 140 lit., di terza grandezza, in pianura e montagna: Pyrus salicifolia **MT**			
	CAM24_MT.V.04.081 - Specie botaniche - Pyrus salicifolia circ. 16-18 in vaso	1,00000 cad	€ 160,00000 0%	€ 160,00000
	Totale MT			**€ 160,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 160,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36000 = 5% * B)			€ 27,20000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,72000

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 205,92** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,36000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm A - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 230 lit, di terza grandezza, in pianura: Acer campestre			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.019 - Specie botaniche - Acer campestre circ. 20-25 in vaso	1,00000 cad	€ 343,80000 0%	€ 343,80000
	Totale MT			**€ 343,80000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 343,80000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,92230 = 5% * B)			€ 58,44600
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,22460
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 442,47** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,92230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.AA (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm AA - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura e montagna: Salix alba			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.108 - Specie botaniche - Salix alba circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 174,69000 0%	€ 174,69000
	Totale MT			**€ 174,69000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 174,69000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48487 = 5% * B)			€ 29,69730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,43873
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 224,83** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.AB (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm AB - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in costa: Tamarix gallica			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.116 - Specie botaniche - Tamarix circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 211,59000 0%	€ 211,59000

	Totale MT			**€ 211,59000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 211,59000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79852 = 5% * B)			€ 35,97030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,75603
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 272,32** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.AC (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm AC - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna: Tilia cordata			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.121 - Specie botaniche - Tilia cordata circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 211,59000 0%	€ 211,59000
	Totale MT			**€ 211,59000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 211,59000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79852 = 5% * B)			€ 35,97030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,75603
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 272,32** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.AD (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm AD - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna:Tilia platyphyllos			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.126 - Specie botaniche - Tilia platyphyllos circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 201,06000 0%	€ 201,06000
	Totale MT			**€ 201,06000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 201,06000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,70901 = 5% * B)			€ 34,18020
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,52402
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 258,76** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,70901*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.AE (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm AE - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o quarta grandezza, in pianura e montagna:Ulmus minor **MT**			
	CAM24_MT.V.04.131 - Specie botaniche - Ulmus minor circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 201,06000 0%	€ 201,06000
	Totale MT			**€ 201,06000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 201,06000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,70901 = 5% * B)			€ 34,18020
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,52402
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 258,76** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,70901*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm B - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Acer campestre **MT**			
	CAM24_MT.V.04.020 - Specie botaniche - Acer campestre circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 287,71500 0%	€ 287,71500
	Totale MT			**€ 287,71500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 287,71500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44558 = 5% * B)			€ 48,91155
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,66266
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 370,29** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,44558*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm C - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 240 lit., di terza grandezza, in pianura: Acer monspessulanum **MT**			
	CAM24_MT.V.04.024 - Specie botaniche - Acer monspessulanum circ. 20-25 in vaso	1,00000 cad	€ 675,00000 0%	€ 675,00000
	Totale MT			**€ 675,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 675,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,73750 = 5% * B)			€ 114,75000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,97500

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 868,73** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,73750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm D - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Acer monspessulanum			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.025 - Specie botaniche - Acer monspessulanum circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 420,00000 0%	€ 420,00000
	Totale MT			**€ 420,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 420,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,57000 = 5% * B)			€ 71,40000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,14000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 540,54** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,57000*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm E - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura: Acer pseudoplatanus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.029 - Specie botaniche - Acer pseudoplatanus circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 241,68000 0%	€ 241,68000
	Totale MT			**€ 241,68000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 241,68000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,05428 = 5% * B)			€ 41,08560
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,27656
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 311,04** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,05428*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.F (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm F - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura: Alnus cordata; A.glutinosa			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.033 - Specie botaniche - Alnus cordata Alnus Glutinosa 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 202,87500 0%	€ 202,87500

	Totale MT			**€ 202,87500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 202,87500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72444 = 5% * B)			€ 34,48875
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,73638
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 261,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,72444*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.G (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm G - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 240 lit., di prima grandezza, in pianura: Carpinus betulus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.038 - Specie botaniche - Carpinus betulus circ. 20-25 in vaso	1,00000 cad	€ 390,00000 0%	€ 390,00000
	Totale MT			**€ 390,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 390,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,31500 = 5% * B)			€ 66,30000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,63000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 501,93** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,31500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.H (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm H - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura: Carpinus betulus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.039 - Specie botaniche - Carpinus betulus circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 285,54000 0%	€ 285,54000
	Totale MT			**€ 285,54000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 285,54000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,42709 = 5% * B)			€ 48,54180
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,40818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 367,49** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,42709*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.I (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm I - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 240 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Castanea sativa **MT**			
	CAM24_MT.V.04.044 - Specie botaniche - Castanea sativa circ. 20-25 in vaso	1,00000 cad	€ 375,00000 0%	€ 375,00000
	Totale MT			**€ 375,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 375,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,18750 = 5% * B)			€ 63,75000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,87500
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 482,63** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,18750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.J (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm J - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 240 lit., di seconda grandezza, in pianura e montagna: Celtis australis **MT**			
	CAM24_MT.V.04.049 - Specie botaniche - Celtius australis circ. 20-25 in vaso	1,00000 cad	€ 121,00000 0%	€ 121,00000
	Totale MT			**€ 121,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02850 = 5% * B)			€ 20,57000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,15700
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 155,73** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02850*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.K (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm K - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura e montagna: Celtis australis **MT**			
	CAM24_MT.V.04.050 - Specie botaniche - Celtius australis circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 218,29500 0%	€ 218,29500
	Totale MT			**€ 218,29500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 218,29500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,85551 = 5% * B)			€ 37,11015
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,54052

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 280,95** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,85551*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.L (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm L - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 240 lit., di terza grandezza, in pianura e costa: Cercis siliquastrum			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.057 - Specie botaniche - Cercis siliquastrum circ. 20-25 in vaso	1,00000 cad	€ 495,00000 0%	€ 495,00000
	Totale MT			**€ 495,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 495,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,20750 = 5% * B)			€ 84,15000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 57,91500
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 637,07** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,20750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.M (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm M - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e costa: Cercis siliquastrum			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.058 - Specie botaniche - Cercis siliquastrum circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 391,17000 0%	€ 391,17000
	Totale MT			**€ 391,17000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 391,17000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,32495 = 5% * B)			€ 66,49890
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,76689
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 503,44** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,32495*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.N (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm N - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Fraxinus ornus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.062 - Specie botaniche - Fraxinus ornus circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 243,36000 0%	€ 243,36000

	Totale MT			**€ 243,36000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 243,36000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06856 = 5% * B)			€ 41,37120
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,47312
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 313,20** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,06856*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.O (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm O - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 120 lit., di quarta grandezza, in pianura e costa:Olea europea			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.141 - Specie botaniche - Olea europea circ. 20-25 in vaso	1,00000 cad	€ 290,97000 0%	€ 290,97000
	Totale MT			**€ 290,97000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 290,97000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47325 = 5% * B)			€ 49,46490
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,04349
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 374,48** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,47325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.P (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm P - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura: Ostrya carpinifolia			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.071 - Specie botaniche - Ostrya carpinifolia circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 251,37000 0%	€ 251,37000
	Totale MT			**€ 251,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 251,37000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,13665 = 5% * B)			€ 42,73290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,41029
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 323,51** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,13665*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.Q (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm Q - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima e seconda grandezza, in pianura: Populus, alba/nigra/tremula **MT**			
	CAM24_MT.V.04.074 - Specie botaniche - Populus circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 161,64750 0%	€ 161,64750
	Totale MT			**€ 161,64750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 161,64750** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37400 = 5% * B)			€ 27,48008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,91276
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 208,04** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,37400*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.R (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm R - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di quarta grandezza, in pianura e montagna: Prunus avium **MT**			
	CAM24_MT.V.04.078 - Specie botaniche - Prunus avium circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 174,69000 0%	€ 174,69000
	Totale MT			**€ 174,69000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 174,69000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48487 = 5% * B)			€ 29,69730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,43873
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 224,83** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,48487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.S (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm S - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e montagna: Pyrus pyraster **MT**			
	CAM24_MT.V.04.083 - Specie botaniche - Pyrus pysaster circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 270,00000 0%	€ 270,00000
	Totale MT			**€ 270,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 270,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29500 = 5% * B)			€ 45,90000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,59000

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 347,49** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,29500*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.T (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm T - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus cerris			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.087 - Specie botaniche - Quercus cerris circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 290,97000 0%	€ 290,97000
	Totale MT			**€ 290,97000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 290,97000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47325 = 5% * B)			€ 49,46490
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,04349
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 374,48** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,47325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.U (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm U - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 150 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.092 - Specie botaniche - Quercus ilex circ. 20-25 in vaso	1,00000 cad	€ 518,40000 0%	€ 518,40000
	Totale MT			**€ 518,40000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 518,40000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,40640 = 5% * B)			€ 88,12800
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,65280
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 667,18** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,40640*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.V (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm V - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.093 - Specie botaniche - Quercus ilex circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 338,58000 0%	€ 338,58000

	Totale MT			**€ 338,58000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 338,58000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,87793 = 5% * B)			€ 57,55860
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,61386
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 435,75** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,87793*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.W (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm W - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 165 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus robur pubescens			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.098 - Specie botaniche - Quercus robur pubescens circ. 20-25 in vaso	1,00000 cad	€ 317,34000 0%	€ 317,34000
	Totale MT			**€ 317,34000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 317,34000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69739 = 5% * B)			€ 53,94780
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,12878
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 408,42** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,69739*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.X (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm X - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus robur pubescens			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.099 - Specie botaniche - Quercus robur pubescens circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 264,51000 0%	€ 264,51000
	Totale MT			**€ 264,51000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 264,51000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,24834 = 5% * B)			€ 44,96670
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,94767
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 340,42** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,24834*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.Y (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			

	060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm Y - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus frainetto **MT**			
	CAM24_MT.V.04.102 - Specie botaniche - Quercus frainetto circ. 20-25 in zolla	1,00000 cad	€ 409,50000 0%	€ 409,50000
	Totale MT			**€ 409,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 409,50000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,48075 = 5% * B)			€ 69,61500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 47,91150
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 527,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,48075*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.020.Z (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 020 - Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm Z - Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 120 lit., di seconda grandezza, in pianura e montagna: Salix alba **MT**			
	CAM24_MT.V.04.107 - Specie botaniche - Salix alba circ. 20-25 in vaso	1,00000 cad	€ 211,59000 0%	€ 211,59000
	Totale MT			**€ 211,59000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 211,59000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79852 = 5% * B)			€ 35,97030
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,75603
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 272,32** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,79852*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.025.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 025 - Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m A - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa: Nerium oleander **MT**			
	CAM24_MT.V.04.185 - Specie botaniche - Nerium oleander in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 5,49000 0%	€ 5,49000
	Totale MT			**€ 5,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,49000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04667 = 5% * B)			€ 0,93330
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64233
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,07** 0%

	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04667*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.025.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 025 - Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m B - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa: Nerium oleander			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.186 - Specie botaniche - Nerium oleander in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 18,00000 0%	€ 18,00000
	Totale MT			**€ 18,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15300 = 5% * B)			€ 3,06000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,10600
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,17** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.025.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 025 - Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m C - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Rhamnus alaternus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.190 - Specie botaniche - Rhamnus alaternus in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 4,64667 0%	€ 4,64667
	Totale MT			**€ 4,64667**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,64667** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03950 = 5% * B)			€ 0,78993
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54366
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,98** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03950*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.025.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 025 - Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m D - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Rhamnus alaternus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.191 - Specie botaniche - Rhamnus alaternus in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 10,50000 0%	€ 10,50000
	Totale MT			**€ 10,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,50000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08925 = 5% * B)			€ 1,78500

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,22850
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,51** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.025.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 025 - Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m E - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura: Rosa rampicante			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.209 - Specie botaniche - Rosa rampicante in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 9,94667 0%	€ 9,94667
	Totale MT			**€ 9,94667**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,94667** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08455 = 5% * B)			€ 1,69093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16376
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,80** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.025.F (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 025 - Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m F - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura: Rosa rampicante			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.210 - Specie botaniche - Rosa rampicante in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 15,00000 0%	€ 15,00000
	Totale MT			**€ 15,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12750 = 5% * B)			€ 2,55000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,75500
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,31** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.025.G (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 025 - Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m G - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Sambucus nigra			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.195 - Specie botaniche - Sambucus nigra in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 6,00000 0%	€ 6,00000
	Totale MT			**€ 6,00000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05100 = 5% * B)			€ 1,02000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70200
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05100*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.025.H (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 025 - Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m H - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Sambucus nigra **MT**			
	CAM24_MT.V.04.196 - Specie botaniche - Sambucus nigra in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 12,00000 0%	€ 12,00000
	Totale MT			**€ 12,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10200 = 5% * B)			€ 2,04000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,40400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,44** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10200*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.025.I (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 025 - Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m I - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 1 clt., zona costa/pianura/montagna: Spartium junceum **MT**			
	CAM24_MT.V.04.197 - Specie botaniche - Spartium junceum in vaso da 1 clt.	1,00000 cad	€ 3,00000 0%	€ 3,00000
	Totale MT			**€ 3,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02550 = 5% * B)			€ 0,51000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,35100
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,86** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02550*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.025.J (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 025 - Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m J - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Spartium junceum **MT**			

	CAM24_MT.V.04.198	- Specie botaniche - Spartium junceum in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 4,96500 0%	€ 4,96500
		Totale MT			**€ 4,96500**
		Sommano euro (A)			**€ 4,96500**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04220 = 5% * B)			€ 0,84405
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58091
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 6,39**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04220*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.025.K (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 025 - Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m K - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Spartium junceum			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.199 - Specie botaniche - Spartium junceum in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 10,35000 0%	€ 10,35000
	Totale MT			**€ 10,35000**
	Sommano euro (A)			**€ 10,35000**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08798 = 5% * B)			€ 1,75950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,21095
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 13,32**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08798*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.030.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 030 - Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m A - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Clematis spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.149 - Specie botaniche - Clematis in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 12,60000 0%	€ 12,60000
	Totale MT			**€ 12,60000**
	Sommano euro (A)			**€ 12,60000**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10710 = 5% * B)			€ 2,14200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47420
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 16,22**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10710*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.030.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 030 - Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m			

	B - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Colutea arborescens			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.150 - Specie botaniche - Colutea arborescens in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 6,00000 0%	€ 6,00000
	Totale MT			**€ 6,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05100 = 5% * B)			€ 1,02000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70200
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05100*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.030.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 030 - Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m C - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Colutea arborescens			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.151 - Specie botaniche - Colutea arborescens in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 9,00000 0%	€ 9,00000
	Totale MT			**€ 9,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07650 = 5% * B)			€ 1,53000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,05300
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,58** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07650*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.030.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 030 - Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m D - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Cytisus spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.160 - Specie botaniche - Cytisus in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 4,76333 0%	€ 4,76333
	Totale MT			**€ 4,76333**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,76333** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04049 = 5% * B)			€ 0,80977
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55731
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,13** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.030.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 030 - Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m E - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Cytisus spp. **MT**			
	CAM24_MT.V.04.161 - Specie botaniche - Cytisus in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 11,25000 0%	€ 11,25000
	Totale MT			**€ 11,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,25000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09563 = 5% * B)			€ 1,91250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31625
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,48** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€* ---
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.030.F (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 030 - Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m F - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Lonicera spp. **MT**			
	CAM24_MT.V.04.181 - Specie botaniche - Lonicera in var. in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 6,36667 0%	€ 6,36667
	Totale MT			**€ 6,36667**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,36667** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05412 = 5% * B)			€ 1,08233
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74490
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,19** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€* ---
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05412*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.030.G (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 030 - Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m G - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Lonicera spp. **MT**			
	CAM24_MT.V.04.182 - Specie botaniche - Lonicera in var. in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 16,08000 0%	€ 16,08000
	Totale MT			**€ 16,08000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,08000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13668 = 5% * B)			€ 2,73360
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,88136
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,69** 0%

	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13668*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.030.H (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 030 - Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m H - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Myrtus communis			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.183 - Specie botaniche - Myrtus communis in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 6,87000 0%	€ 6,87000
	Totale MT			**€ 6,87000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,87000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05840 = 5% * B)			€ 1,16790
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,80379
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,84** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.030.I (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 030 - Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m I - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Myrtus communis			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.184 - Specie botaniche - Myrtus communis in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 15,61500 0%	€ 15,61500
	Totale MT			**€ 15,61500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,61500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13273 = 5% * B)			€ 2,65455
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,82696
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 20,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13273*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.030.J (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 030 - Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m J - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona pianura/montagna: Viburnum tinus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.200 - Specie botaniche - Viburnum tinus in vaso da 3 .clt	1,00000 cad	€ 5,02000 0%	€ 5,02000
	Totale MT			**€ 5,02000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,02000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04267 = 5% * B)			€ 0,85340

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,58734
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,46** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04267*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.030.K (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 030 - Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m K - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona pianura/montagna: Viburnum tinus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.201 - Specie botaniche - Viburnum tinus in vaso da 7 .clt	1,00000 cad	€ 10,50000 0%	€ 10,50000
	Totale MT			**€ 10,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,50000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08925 = 5% * B)			€ 1,78500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,22850
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,51** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.030.L (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 030 - Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m L - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.00-1.25, zona pianura/montagna: Viburnum tinus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.202 - Specie botaniche - Viburnum tinus in zolla altezza 1.00-1.25	1,00000 cad	€ 22,32000 0%	€ 22,32000
	Totale MT			**€ 22,32000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,32000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18972 = 5% * B)			€ 3,79440
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,61144
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,73** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.030.M (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 030 - Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m M - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.50-1.75, zona pianura/montagna: Viburnum tinus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.203 - Specie botaniche - Viburnum tinus in zolla altezza 1.50-1.75	1,00000 cad	€ 58,23000 0%	€ 58,23000
	Totale MT			**€ 58,23000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,23000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49496 = 5% * B)			€ 9,89910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,81291
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,94** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49496*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.030.N (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 030 - Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m N - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.75-2.00, zona pianura/montagna: Viburnum tinus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.204 - Specie botaniche - Viburnum tinus in zolla altezza 1.75-2.00	1,00000 cad	€ 79,47000 0%	€ 79,47000
	Totale MT			**€ 79,47000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,47000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,67550 = 5% * B)			€ 13,50990
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,29799
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102,28** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,67550*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m A - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.00-1.25, zona costa/pianura/montagna: Arbutus unedo			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.144 - Specie botaniche - Arbutus unedo in zolla altezza 1.00-1.25	1,00000 cad	€ 27,54000 0%	€ 27,54000
	Totale MT			**€ 27,54000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,54000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23409 = 5% * B)			€ 4,68180
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,22218
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 35,44** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23409*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m B - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.50-1.75, zona costa/pianura/montagna: Arbutus unedo			
	MT			

	CAM24_MT.V.04.145	- Specie botaniche - Arbutus unedo in zolla altezza 1.50-1.74	1,00000 cad	€ 82,53000 0%	€ 82,53000
		Totale MT			**€ 82,53000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,53000** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70151 = 5% * B)			€ 14,03010
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,65601
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106,22** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,70151*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m C - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.75-2.00, zona costa/pianura/montagna: Arbutus unedo			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.146 - Specie botaniche - Arbutus unedo in zolla altezza 1.75-2.00	1,00000 cad	€ 130,14000 0%	€ 130,14000
	Totale MT			**€ 130,14000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 130,14000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10619 = 5% * B)			€ 22,12380
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,22638
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 167,49** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,10619*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m D - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona pianura/montagna: Cornus spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.152 - Specie botaniche - Cornus in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 4,28000 0%	€ 4,28000
	Totale MT			**€ 4,28000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,28000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03638 = 5% * B)			€ 0,72760
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50076
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,51** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03638*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m			

	E - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona pianura/montagna: Cornus spp. **MT**			
	CAM24_MT.V.04.153 - Specie botaniche - Cornus in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 11,20000 0%	€ 11,20000
	Totale MT			**€ 11,20000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,20000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09520 = 5% * B)			€ 1,90400
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,41** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09520*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.F (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m F - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona pianura/montagna: Corylus avellana **MT**			
	CAM24_MT.V.04.157 - Specie botaniche - Corylus avellana in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 11,10000 0%	€ 11,10000
	Totale MT			**€ 11,10000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,10000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09435 = 5% * B)			€ 1,88700
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,29870
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,29** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09435*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.G (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m G - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.50-2.00, zona pianura/montagna: Corylus avellana **MT**			
	CAM24_MT.V.04.158 - Specie botaniche - Corylus avellana in zolla altezza 1.50-2.00	1,00000 cad	€ 22,32000 0%	€ 22,32000
	Totale MT			**€ 22,32000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,32000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18972 = 5% * B)			€ 3,79440
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,61144
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 28,73** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,18972*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.H (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m H - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.75-2.00, zona costa/pianura/montagna: Crataegus spp. **MT**			
	CAM24_MT.V.04.159 - Specie botaniche - Crataegus in zolla altezza 1.75-2.00	1,00000 cad	€ 44,37000 0%	€ 44,37000
	Totale MT			**€ 44,37000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,37000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37715 = 5% * B)			€ 7,54290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,19129
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 57,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37715*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.I (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m I - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona pianura/montagna: Hedera spp. **MT**			
	CAM24_MT.V.04.166 - Specie botaniche - Hedera in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 7,60333 0%	€ 7,60333
	Totale MT			**€ 7,60333**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,60333** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06463 = 5% * B)			€ 1,29257
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88959
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,79** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.J (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m J - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona pianura/montagna: Hedera spp. **MT**			
	CAM24_MT.V.04.167 - Specie botaniche - Hedera in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 12,49000 0%	€ 12,49000
	Totale MT			**€ 12,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,49000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10617 = 5% * B)			€ 2,12330
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,46133
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 16,07** 0%

	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10617*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.K (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m K - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona pianura/montagna: Ilex aquifolium			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.168 - Specie botaniche - Ilex aquifolium in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 6,39000 0%	€ 6,39000
	Totale MT			**€ 6,39000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,39000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05432 = 5% * B)			€ 1,08630
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74763
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,22** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05432*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.L (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m L - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.00-1.25, zona pianura/montagna: Ilex aquifolium			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.169 - Specie botaniche - Ilex aquifolium in zolla altezza 1.00-1.25	1,00000 cad	€ 57,66000 0%	€ 57,66000
	Totale MT			**€ 57,66000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 57,66000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49011 = 5% * B)			€ 9,80220
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,74622
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 74,21** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,49011*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.M (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m M - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.50-1.75, zona pianura/montagna: Ilex aquifolium			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.170 - Specie botaniche - Ilex aquifolium in zolla altezza 1.50-1.75	1,00000 cad	€ 89,91000 0%	€ 89,91000
	Totale MT			**€ 89,91000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,91000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76424 = 5% * B)			€ 15,28470

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,51947
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,71** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,76424*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.N (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m N - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa: Juniperus spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.171 - Specie botaniche - Juniperus in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 5,37500 0%	€ 5,37500
	Totale MT			**€ 5,37500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,37500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04569 = 5% * B)			€ 0,91375
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,62888
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,92** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04569*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.O (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m O - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa: Juniperus spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.172 - Specie botaniche - Juniperus in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 12,00000 0%	€ 12,00000
	Totale MT			**€ 12,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10200 = 5% * B)			€ 2,04000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,40400
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,44** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10200*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.P (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m P - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.00-.1,25, zona costa: Juniperus spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.173 - Specie botaniche - Juniperus in zolla altezza 1.00-1.25	1,00000 cad	€ 14,31000 0%	€ 14,31000
	Totale MT			**€ 14,31000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,31000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12164 = 5% * B)			€ 2,43270
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,67427
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,42** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12164*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.Q (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m Q - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.50-.1,75, zona costa: Juniperus spp. **MT**			
	CAM24_MT.V.04.174 - Specie botaniche - Juniperus in zolla altezza 1.50-1.75	1,00000 cad	€ 29,61000 0%	€ 29,61000
	Totale MT			**€ 29,61000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,61000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25169 = 5% * B)			€ 5,03370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,46437
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38,11** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25169*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.R (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m R - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Laurus nobilis **MT**			
	CAM24_MT.V.04.175 - Specie botaniche - Laurus nobili in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 3,85000 0%	€ 3,85000
	Totale MT			**€ 3,85000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,85000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03273 = 5% * B)			€ 0,65450
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45045
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,95** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03273*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.S (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m S - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Laurus nobilis **MT**			

	CAM24_MT.V.04.176	- Specie botaniche - Laurus nobili in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 13,86000 0%	€ 13,86000
		Totale MT			**€ 13,86000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,86000** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11781 = 5% * B)			€ 2,35620
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,62162
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 17,84** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11781*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.T (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m T - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura: Rosa rugosa			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.205 - Specie botaniche - Rosa rugosa in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 5,53667 0%	€ 5,53667
	Totale MT			**€ 5,53667**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,53667** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04706 = 5% * B)			€ 0,94123
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64779
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,13** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04706*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.035.U (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 035 - Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m U - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura: Rosa rugosa			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.206 - Specie botaniche - Rosa rugosa in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 11,25000 0%	€ 11,25000
	Totale MT			**€ 11,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,25000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09563 = 5% * B)			€ 1,91250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31625
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,48** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09563*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m			

	A - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Arbutus unedo			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.142 - Specie botaniche - Arbutus unedo in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 5,25333 0%	€ 5,25333
	Totale MT			**€ 5,25333**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,25333** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04465 = 5% * B)			€ 0,89307
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61464
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,76** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m B - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Arbutus unedo			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.143 - Specie botaniche - Arbutus unedo in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 11,70667 0%	€ 11,70667
	Totale MT			**€ 11,70667**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,70667** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09951 = 5% * B)			€ 1,99013
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,36968
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,07** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m C - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Cistus spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.147 - Specie botaniche - Cistus in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 6,25500 0%	€ 6,25500
	Totale MT			**€ 6,25500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,25500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05317 = 5% * B)			€ 1,06335
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,73184
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,05** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05317*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m D - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Cistus spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.148 - Specie botaniche - Cistus in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 9,75000 0%	€ 9,75000
	Totale MT			**€ 9,75000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,75000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08288 = 5% * B)			€ 1,65750
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14075
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,55** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08288*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m E - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Coronilla spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.154 - Specie botaniche - Coronilla in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 6,75000 0%	€ 6,75000
	Totale MT			**€ 6,75000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,75000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05738 = 5% * B)			€ 1,14750
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,78975
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,69** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05738*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.F (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m F - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Coronilla spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.155 - Specie botaniche - Coronilla in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 9,75000 0%	€ 9,75000
	Totale MT			**€ 9,75000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,75000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08288 = 5% * B)			€ 1,65750
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14075
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,55** 0%

	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08288*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.G (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m G - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona pianura/montagna: Corylus avellana			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.156 - Specie botaniche - Corylus avellana in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 5,88000 0%	€ 5,88000
	Totale MT			**€ 5,88000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,88000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04998 = 5% * B)			€ 0,99960
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68796
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,57** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.H (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m H - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 1 clt., zona costa/pianura/montagna: Erica spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.162 - Specie botaniche - Erica in vaso da 1 clt.	1,00000 cad	€ 2,77500 0%	€ 2,77500
	Totale MT			**€ 2,77500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,77500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02359 = 5% * B)			€ 0,47175
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32468
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,57** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02359*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.I (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m I - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Erica spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.163 - Specie botaniche - Erica in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 4,10500 0%	€ 4,10500
	Totale MT			**€ 4,10500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,10500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03489 = 5% * B)			€ 0,69785

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,48029
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,28** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€* ---
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03489*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.J (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m J - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 1 clt., zona costa/pianura: Euphorbia spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.164 - Specie botaniche - Euphorbia in vaso da 1 clt.	1,00000 cad	€ 3,45000 0%	€ 3,45000
	Totale MT			**€ 3,45000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,45000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02933 = 5% * B)			€ 0,58650
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40365
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,44** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€* ---
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02933*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.K (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m K - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura: Euphorbia spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.165 - Specie botaniche - Euphorbia in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 6,78000 0%	€ 6,78000
	Totale MT			**€ 6,78000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,78000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05763 = 5% * B)			€ 1,15260
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79326
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,73** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€* ---
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05763*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.L (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m L - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Lavandula stoechas			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.177 - Specie botaniche - Lavandula stoechas in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 5,22000 0%	€ 5,22000
	Totale MT			**€ 5,22000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,22000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04437 = 5% * B)			€ 0,88740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61074
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04437*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.M (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m M - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Lavandula stoechas			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.178 - Specie botaniche - Lavandula stoechas in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 9,75000 0%	€ 9,75000
	Totale MT			**€ 9,75000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,75000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08288 = 5% * B)			€ 1,65750
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14075
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,55** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08288*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.N (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m N - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Ligustrum vulgare			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.179 - Specie botaniche - Ligustrum vulgare in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 5,25000 0%	€ 5,25000
	Totale MT			**€ 5,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,25000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04463 = 5% * B)			€ 0,89250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61425
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,76** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.O (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m O - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Ligustrum vulgare			
	MT			

	CAM24_MT.V.04.180	- Specie botaniche - Ligustrum vulgare in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 9,00000 0%	€ 9,00000
		Totale MT			**€ 9,00000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,00000** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07650 = 5% * B)			€ 1,53000
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,05300
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,58** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07650*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.P (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m P - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa: Phillyrea angustifolia			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.187 - Specie botaniche - Phillyrea angustifolia in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 3,74500 0%	€ 3,74500
	Totale MT			**€ 3,74500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,74500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03183 = 5% * B)			€ 0,63665
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43817
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,82** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.Q (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m Q - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Pistacia lentiscus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.188 - Specie botaniche - Pistacia lentiscusa in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 5,09000 0%	€ 5,09000
	Totale MT			**€ 5,09000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,09000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04327 = 5% * B)			€ 0,86530
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,59553
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,55** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04327*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.R (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m			

	R - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Pistacia lentiscus			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.189 - Specie botaniche - Pistacia lentiscusa in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 10,50000 0%	€ 10,50000
	Totale MT			**€ 10,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,50000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08925 = 5% * B)			€ 1,78500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,22850
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,51** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.S (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m S - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 1 clt., zona costa: Rosmarinus officinalis			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.192 - Specie botaniche - Rosmarinus officinalis in vaso da 1 clt.	1,00000 cad	€ 2,24500 0%	€ 2,24500
	Totale MT			**€ 2,24500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,24500** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01908 = 5% * B)			€ 0,38165
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,26267
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2,89** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01908*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.T (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m T - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa: Rosmarinus officinalis			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.193 - Specie botaniche - Rosmarinus officinalis in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 4,36000 0%	€ 4,36000
	Totale MT			**€ 4,36000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,36000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03706 = 5% * B)			€ 0,74120
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51012
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,61** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03706*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.U (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m U - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa: Rosmarinus officinalis			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.194 - Specie botaniche - Rosmarinus officinalis in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 9,75000 0%	€ 9,75000
	Totale MT			**€ 9,75000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,75000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08288 = 5% * B)			€ 1,65750
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14075
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,55** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08288*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.V (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m V - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura: Rosa a cespuglio			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.207 - Specie botaniche - Rosa a cespuglio in vaso da 3 clt.	1,00000 cad	€ 7,23000 0%	€ 7,23000
	Totale MT			**€ 7,23000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,23000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06146 = 5% * B)			€ 1,22910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,84591
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,31** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06146*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.040.W (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 040 - Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m W - Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura: Rosa a cespuglio			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.208 - Specie botaniche - Rosa a cespuglio in vaso da 7 clt.	1,00000 cad	€ 9,75000 0%	€ 9,75000
	Totale MT			**€ 9,75000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,75000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08288 = 5% * B)			€ 1,65750
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14075
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,55** 0%

	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08288*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.045.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 045 - Fornitura di erbacee e tappezzanti A - Fornitura di erbacee e tappezzanti in contenitore da 1 clt.: Aubrethia deltoides			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.211 - Specie botaniche - Aubrethia deltoides in vaso da 1 clt.	1,00000 cad	€ 2,99000 0%	€ 2,99000
	Totale MT			**€ 2,99000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,99000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02542 = 5% * B)			€ 0,50830
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,34983
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,85** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02542*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.045.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 045 - Fornitura di erbacee e tappezzanti B - Fornitura di erbacee e tappezzanti in contenitore da 1 clt.: Alyssum spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.212 - Specie botaniche - Alyssum in vaso da 1 clt.	1,00000 cad	€ 1,95000 0%	€ 1,95000
	Totale MT			**€ 1,95000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,95000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01658 = 5% * B)			€ 0,33150
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22815
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2,51** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.045.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 045 - Fornitura di erbacee e tappezzanti C - Fornitura di erbacee e tappezzanti in contenitore da 1 clt.: Dimorphoteca spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.213 - Specie botaniche - Dimorphoteca in vaso da 1 clt.	1,00000 cad	€ 2,00000 0%	€ 2,00000
	Totale MT			**€ 2,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01700 = 5% * B)			€ 0,34000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,23400

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2,57** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01700*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.045.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 045 - Fornitura di erbacee e tappezzanti D - Fornitura di erbacee e tappezzanti in contenitore da 1 clt.: Pachysandra terminalis			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.214 - Specie botaniche - Pachysandra terminalis in vaso da 1 clt.	1,00000 cad	€ 3,75000 0%	€ 3,75000
	Totale MT			**€ 3,75000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,75000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03188 = 5% * B)			€ 0,63750
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43875
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,83** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03188*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.045.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 045 - Fornitura di erbacee e tappezzanti E - Fornitura di erbacee e tappezzanti in contenitore da 1 clt.: Sedum spp.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.215 - Specie botaniche - Sedum in vasio da 1 clt.	1,00000 cad	€ 3,00000 0%	€ 3,00000
	Totale MT			**€ 3,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,00000** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02550 = 5% * B)			€ 0,51000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,35100
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,86** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02550*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.045.F (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 045 - Fornitura di erbacee e tappezzanti F - Fornitura di erbacee e tappezzanti in contenitore da 1 clt.: Saxifraga umbrosa			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.216 - Specie botaniche - Saxifraga umbrosa in vaso da 1 clt.	1,00000 cad	€ 3,00000 0%	€ 3,00000
	Totale MT			**€ 3,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,00000** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02550 = 5% * B)			€ 0,51000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,35100
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 3,86**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02550*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.060.045.G (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 060 - FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE 045 - Fornitura di erbacee e tappezzanti G - Fornitura di erbacee e tappezzanti in contenitore da 1 clt.: Vinca maior			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.217 - Specie botaniche - Vinca maior in vaso da 1 clt.	1,00000 cad	€ 2,22000 0%	€ 2,22000
	Totale MT			**€ 2,22000**
	Sommano euro (A)			**€ 2,22000**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01887 = 5% * B)			€ 0,37740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25974
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 2,86**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%			*€ ---*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01887*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.070.001.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 070 - RIMOZIONE DI VEGETAZIONE IN CANTIERI DI RESTAURO 001 - Diserbo manuale e pulizia nell'ambito edi cantieri di restauro A - Diserbo manuale e pulizia nell'ambito di cantieri di restauro, comprendente il taglio delle essenze arboree, completa eliminazione delle radici incuneate, sigillatura del foro con malta idraulica eseguito a qualsiasi altezza, operazione da eseguirsi con piccoli attrezzi e la massima cautela, compreso l'allontanamento del materiale di risulta ed il suo trasporto a discarica autorizzata con esclusione della tassa per la discarica di aree le cui superfici di calpestio sono in terreno			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.001 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo V02 "Opere a Verde"	0,22110 cp	€ 1,35000 0%	€ 0,29849
	Totale MT			**€ 0,29849**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,03772 h	€ 22,66000 0%	€ 0,85474
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,03772 h	€ 27,04000 0%	€ 1,01995
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,03772 h	€ 24,76000 0%	€ 0,93395
	Totale RU			**€ 2,80864**
	Sommano euro (A)			**€ 3,10713**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02641 = 5% * B)			€ 0,52821
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,36353
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 4,00**
	Scostamento % su anno 2023			0%

	Incidenza Manodopera sul totale 70,24%			*€ 2,80864*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02641*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.070.001.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 070 - RIMOZIONE DI VEGETAZIONE IN CANTIERI DI RESTAURO 001 - Diserbo manuale e pulizia nell'ambito edi cantieri di restauro B - Diserbo manuale e pulizia nell'ambito di cantieri di restauro, comprendente il taglio delle essenze arboree, completa eliminazione delle radici incuneate, sigillatura del foro con malta idraulica eseguito a qualsiasi altezza, operazione da eseguirsi con piccoli attrezzi e la massima cautela, compreso l'allontanamento del materiale di risulta ed il suo trasporto a discarica autorizzata con esclusione della tassa per la discarica di superfici piane in pietra antica			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.001 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo V02 "Opere a Verde"	0,41415 cp	€ 1,35000 0%	€ 0,55910
	Totale MT			**€ 0,55910**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,07065 h	€ 22,66000 0%	€ 1,60093
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,07065 h	€ 27,04000 0%	€ 1,91038
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,07065 h	€ 24,76000 0%	€ 1,74929
	Totale RU			**€ 5,26060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,81970** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04947 = 5% * B)			€ 0,98935
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68091
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,49** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,24%			*€ 5,26060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04947*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.070.001.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 070 - RIMOZIONE DI VEGETAZIONE IN CANTIERI DI RESTAURO 001 - Diserbo manuale e pulizia nell'ambito edi cantieri di restauro C - Diserbo manuale e pulizia nell'ambito di cantieri di restauro, comprendente il taglio delle essenze arboree, completa eliminazione delle radici incuneate, sigillatura del foro con malta idraulica eseguito a qualsiasi altezza, operazione da eseguirsi con piccoli attrezzi e la massima cautela, compreso l'allontanamento del materiale di risulta ed il suo trasporto a discarica autorizzata con esclusione della tassa per la discarica di pareti antiche supporto in pietra antica			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.001 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo V02 "Opere a Verde"	0,55109 cp	€ 1,35000 0%	€ 0,74397
	Totale MT			**€ 0,74397**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,09401 h	€ 22,66000 0%	€ 2,13027
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,09401 h	€ 27,04000 0%	€ 2,54203
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio	0,09401	€ 24,76000	€ 2,32769

	qualificato livello "d"	h	0%	
	Totale RU			**€ 6,99999**
	Sommano euro (A)			**€ 7,74396**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06582 = 5% * B)			€ 1,31647
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,90604
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 9,97**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,24%			*€ 6,99999*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06582*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.070.001.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 070 - RIMOZIONE DI VEGETAZIONE IN CANTIERI DI RESTAURO 001 - Diserbo manuale e pulizia nell'ambito edi cantieri di restauro D - Diserbo manuale e pulizia nell'ambito di cantieri di restauro, comprendente il taglio delle essenze arboree, completa eliminazione delle radici incuneate, sigillatura del foro con malta idraulica eseguito a qualsiasi altezza, operazione da eseguirsi con piccoli attrezzi e la massima cautela, compreso l'allontanamento del materiale di risulta ed il suo trasporto a discarica autorizzata con esclusione della tassa per la discarica di superfici in cocciopesto o supporto in pietra antica			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.001 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo V02 "Opere a Verde"	0,61655 cp	€ 1,35000 0%	€ 0,83234
	Totale MT			**€ 0,83234**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,10518 h	€ 22,66000 0%	€ 2,38338
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,10518 h	€ 27,04000 0%	€ 2,84407
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,10518 h	€ 24,76000 0%	€ 2,60426
	Totale RU			**€ 7,83171**
	Sommano euro (A)			**€ 8,66405**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07364 = 5% * B)			€ 1,47289
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,01369
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 11,15**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,24%			*€ 7,83171*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07364*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.070.010.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 070 - RIMOZIONE DI VEGETAZIONE IN CANTIERI DI RESTAURO 010 - Rimozione di muschi e licheni da superficie in pietra antica A - Rimozione di muschi e licheni da superfici in pietra antica, devitalizzazione con sistema microbiocida di muschi e licheni e strati algali e successiva eliminazione con pulizia con bisturi e impacchi. Operazione da eseguirsi con piccoli attrezzi e la massima cautela, compreso l'allontanamento del materiale di risulta ed il suo trasporto a discarica autorizzata con l'esclusione della tassa per la discarica			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.001 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore	0,26385 cp	€ 1,35000 0%	€ 0,35620

		manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo V02 "Opere a Verde"			
		Totale MT			**€ 0,35620**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,04501 h	€ 22,66000 0%	€ 1,01993
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,04501 h	€ 27,04000 0%	€ 1,21707
	CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,04501 h	€ 24,76000 0%	€ 1,11445
		Totale RU			**€ 3,35145**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,70765** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03152 = 5% * B)			€ 0,63030
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43380
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,77** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,24%			*€ 3,35145*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03152*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.070.020.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 070 - RIMOZIONE DI VEGETAZIONE IN CANTIERI DI RESTAURO 020 - Rimozione di muschi e licheni da terreno A - Rimozione di muschi e licheni da superfici in terreno eseguito a mano con l'ausilio di spazzole previa bagnatura della superfice da pulire, operazione da eseguirsi con piccoli attrezzi e la cautela richiesta dal sito, compreso l'allontanamento del materiale di risulta ed il suo trasporto a discarica autorizzata con l'esclusione della tassa per la discarica				
	MT				
	CAM24_MT.A.01.001	- Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo V02 "Opere a Verde"	0,24715 cp	€ 1,35000 0%	€ 0,33365
		Totale MT			**€ 0,33365**
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,04216 h	€ 22,66000 0%	€ 0,95535
	CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,04216 h	€ 27,04000 0%	€ 1,14001
	CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,04216 h	€ 24,76000 0%	€ 1,04388
		Totale RU			**€ 3,13924**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,47289** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02952 = 5% * B)			€ 0,59039
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40633
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,47** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,24%			*€ 3,13924*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02952*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.070.030.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 070 - RIMOZIONE DI VEGETAZIONE IN CANTIERI DI RESTAURO			

	030 - Pulizia e diserbo di piante infestanti su strutture murarie antiche A - Pulizia e diserbo di piante infestanti su strutture murarie antiche, orizzontali e verticali eseguite a mano con le cautele del caso e secondo le indicazioni della D.L. Il prezzo comprende gli oneri legati alla sicurezza dell'intervento, alla formazione di percorsi per consentire le operazioni di diserbo, e quant'altro necessario per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte, senza l'ausilio di ponteggi			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.001 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo V02 "Opere a Verde"	0,34401 cp	€ 1,35000 0%	€ 0,46441
	Totale MT			**€ 0,46441**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,05868 h	€ 22,66000 0%	€ 1,32969
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,05868 h	€ 27,04000 0%	€ 1,58671
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,05868 h	€ 24,76000 0%	€ 1,45292
	Totale RU			**€ 4,36932**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,83373** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04109 = 5% * B)			€ 0,82173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56555
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,22** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,23%			*€ 4,36932*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04109*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.070.040.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 070 - RIMOZIONE DI VEGETAZIONE IN CANTIERI DI RESTAURO 040 - Sfalcio erbe infestanti A - Sfalcio erbe infestanti su scarpate eseguito con idonei mezzi meccanici e trasporto a discarica del materiale di risulta. Scarpate di larghezza superiore ai 2,5 mt Il prezzo comprende gli oneri legati alla sicurezza dell'intervento, alla formazione di percorsi per consentire le operazioni di diserbo, e quant'altro necessario per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte, senza l'ausilio di ponteggi			
	MT			
	CAM24_MT.A.01.001 - Materiali ed altri costi elementari utilizzati nelle opere di restauro e valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - Materiali ed altri costi elementari valutati come incidenza percentuale sul valore manodopera - per capitolo V02 "Opere a Verde"	0,19438 cp	€ 1,35000 0%	€ 0,26241
	Totale MT			**€ 0,26241**
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,03316 h	€ 22,66000 0%	€ 0,75141
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,03316 h	€ 27,04000 0%	€ 0,89665
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,03316 h	€ 24,76000 0%	€ 0,82104
	Totale RU			**€ 2,46910**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,73151** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02322 = 5% * B)			€ 0,46436
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,31959

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,52** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,24%			*€ 2,46910*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,02322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.010.010.A (CAM)	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 010 - INTERVENTI ANTIEROSIVI 010 - Rivestimento di superfici di scarpata mediante spargimento manuale, semina a spaglio A - Rivestimento di superfici di scarpata mediante spargimento manuale a spaglio di idonea miscela di sementi e di eventuali concimanti organici e/o inorganici in quantità e qualità opportunamente individuate. La composizione ella miscela e la quantità di sementi per metro quadro sono stabilite in funzione del contesto ambientale ovvero delle caratteristiche geolitologiche e geomorfologiche, vegetazionali della stazione (in genere valgono quantità da 30 a 60 g/m2). La provenienza delle sementi e erminabilità dovranno essere certificate.Semina a spaglio			
	MT			
	CAM24_MT.V.02.002 - Materiale agrario - Semi	0,06000 kg	€ 0,15390 0%	€ 0,00923
	CAM24_MT.V.02.003 - Materiale agrario - Concime chimico	0,08000 kg	€ 0,16000 0%	€ 0,01280
	CAM24_MT.V.02.004 - Materiale agrario - Concime organico	0,08000 kg	€ 0,16416 0%	€ 0,01313
	Totale MT			**€ 0,03516**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			**€ 0,57240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,60756** +2,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00516 = 5% * B)			€ 0,10329
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07109
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,78** +2,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 73,2%			*€ 0,57240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00516*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.010.010.B (CAM)	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 010 - INTERVENTI ANTIEROSIVI 010 - Rivestimento di superfici di scarpata mediante spargimento manuale, semina a spaglio B - Rivestimento di superfici di scarpata mediante spargimento manuale a spaglio di idonea miscela di sementi e di eventuali concimanti organici e/o inorganici in quantità e qualità opportunamente individuate. La composizione della miscela e la quantità di sementi per metro quadro sono stabilite in funzione del contesto ambientale ovvero delle caratteristiche geolitologiche e geomorfologiche, vegetazionali della stazione (in genere valgono quantità da 30 a 60 g/m2). La provenienza delle sementi e erminabilità dovranno essere certificate. Idrosemina			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.011 - Attrezzature per opere a verde - Motoseminatrice	0,00200 h	€ 39,50100 0%	€ 0,07900
	Totale AT			**€ 0,07900**
	MT			
	CAM24_MT.V.02.002 - Materiale agrario - Semi	0,06000 kg	€ 0,15390 0%	€ 0,00923
	CAM24_MT.V.02.003 - Materiale agrario - Concime chimico	0,08000 kg	€ 0,16000 0%	€ 0,01280
	CAM24_MT.V.02.004 - Materiale agrario - Concime organico	0,08000 kg	€ 0,16416 0%	€ 0,01313

	CAM24_MT.V.30.075	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Collante biodegradabile	0,01500 kg	€ 0,21546 0%	€ 0,00323
		Totale MT			**€ 0,03839**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 0,57240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,68979** +2,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00586 = 5% * B)			€ 0,11726
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08071
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,89** +2,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 64,48%			*€ 0,57240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00586*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.010.015.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 010 - INTERVENTI ANTIEROSIVI 015 - Idrosemina potenziata con collanti e ammendanti A - Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito (40 gr./mq), concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idroseminatrici), tutto compreso, esclusa solo la preparazione del piano di semina.Per superfici fino a 5.000 mq				
	AT				
	CAM24_AT.U.07.011	- Attrezzature per opere a verde - Motoseminatrice	0,00300 h	€ 39,50100 0%	€ 0,11850
		Totale AT			**€ 0,11850**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.002	- Materiale agrario - Semi	0,07000 kg	€ 0,15390 0%	€ 0,01077
	CAM24_MT.V.02.003	- Materiale agrario - Concime chimico	0,09000 kg	€ 0,16000 0%	€ 0,01440
	CAM24_MT.V.02.004	- Materiale agrario - Concime organico	0,09000 kg	€ 0,16416 0%	€ 0,01477
	CAM24_MT.V.30.075	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Collante biodegradabile	0,03000 kg	€ 0,21546 0%	€ 0,00646
		Totale MT			**€ 0,04640**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
		Totale RU			**€ 1,71720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,88210** +2,55%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01600 = 5% * B)			€ 0,31996
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22021
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,42** +2,55%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,89%			*€ 1,71720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.010.015.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA			

	010 - INTERVENTI ANTIEROSIVI 015 - Idrosemina potenziata con collanti e ammendanti B - Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito (40 gr./mq), concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idroseminatrici), tutto compreso, esclusa solo la preparazione del piano di semina.Per superfici oltre 5.000 mq			
	AT				
	CAM24_AT.U.07.011	- Attrezzature per opere a verde - Motoseminatrice	0,00200 h	€ 39,50100 0%	€ 0,07900
		Totale AT			**€ 0,07900**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.002	- Materiale agrario - Semi	0,06000 kg	€ 0,15390 0%	€ 0,00923
	CAM24_MT.V.02.003	- Materiale agrario - Concime chimico	0,08000 kg	€ 0,16000 0%	€ 0,01280
	CAM24_MT.V.02.004	- Materiale agrario - Concime organico	0,08000 kg	€ 0,16416 0%	€ 0,01313
	CAM24_MT.V.30.075	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Collante biodegradabile	0,01500 kg	€ 0,21546 0%	€ 0,00323
		Totale MT			**€ 0,03839**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
		Totale RU			**€ 1,43100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,54839** +2,58%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01316 = 5% * B)			€ 0,26323
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18116
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,99** +2,58%
		Incidenza Manodopera sul totale 71,81%			*€ 1,43100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01316*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.010.020.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 010 - INTERVENTI ANTIEROSIVI 020 - Idrosemina potenziata con fibre legnose A - Messa a dimora di talee legnose di specie arbustive idonee a questa modalità di trapianto vegetativo prelevate dal selvatico di due o più anni di età, di diametro da 1 – 5 cm e lunghezza minima di 50 cm, messe a dimora nel verso di crescita previo taglio a punta e con disposizione perpendicolare o leggermente inclinata rispetto al piano di scarpata. Le talee verranno infisse a mazza di legno o con copritesta in legno, previa eventuale apertura di un foro con punta di ferro, e sporgeranno al massimo per ¼ della loro lunghezza adottando, nel caso, un taglio netto di potatura dopo l'infissione. La densità di impianto dovrà essere di 2 – 10 talee *mq a secondo della necessità di consolidamento. Le talee dovranno essere prelevate, trasportate e stoccate in modo da conservare le proprietà vegetative adottando i provvedimenti cautelativi in funzione delle condizioni climatiche e dei tempi di cantiere. La messa a dimora dovrà essere effettuata di preferenza nel periodo invernale e a seconda delle condizioni stagionali anche in altri periodi con esclusione del periodo di fruttificazione.				
	AT				
	CAM24_AT.U.07.011	- Attrezzature per opere a verde - Motoseminatrice	0,00300 h	€ 39,50100 0%	€ 0,11850
		Totale AT			**€ 0,11850**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.002	- Materiale agrario - Semi	0,07000 kg	€ 0,15390 0%	€ 0,01077
	CAM24_MT.V.02.003	- Materiale agrario - Concime chimico	0,09000 kg	€ 0,16000 0%	€ 0,01440
	CAM24_MT.V.02.004	- Materiale agrario - Concime organico	0,09000 kg	€ 0,16416 0%	€ 0,01477

	CAM24_MT.V.30.075	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Collante biodegradabile	0,03000 kg	€ 0,21546 0%	€ 0,00646
	CAM24_MT.V.30.084	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fibre legate	0,05000 kg	€ 1,94000 0%	€ 0,09700
		Totale MT			**€ 0,14340**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
		Totale RU			**€ 5,72400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,98590** +2,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05088 = 5% * B)			€ 1,01760
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70035
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,70** +2,68%
		Incidenza Manodopera sul totale 74,3%			*€ 5,72400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05088*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.010.020.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 010 - INTERVENTI ANTIEROSIVI 020 - Idrosemina potenziata con fibre legnose B - Realizzazione di inerbimento su di una superficie inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito (40 gr./mq), concime organico, collanti, fibre legate di legno esente da tannino con lunghezza media di cm 1 prodotte per sfibramento termomeccanico nella dose di gr 200 mq; sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idroseminatrici), dotate di adeguato ugello distributivo, tutto compreso, esclusa solo la preparazione del piano di semina.Per superfici oltre i 5.000 mq				
	AT				
	CAM24_AT.U.07.011	- Attrezzature per opere a verde - Motoseminatrice	0,00200 h	€ 39,50100 0%	€ 0,07900
		Totale AT			**€ 0,07900**
	MT				
	CAM24_MT.V.02.002	- Materiale agrario - Semi	0,06000 kg	€ 0,15390 0%	€ 0,00923
	CAM24_MT.V.02.003	- Materiale agrario - Concime chimico	0,08000 kg	€ 0,16000 0%	€ 0,01280
	CAM24_MT.V.02.004	- Materiale agrario - Concime organico	0,08000 kg	€ 0,16416 0%	€ 0,01313
	CAM24_MT.V.30.075	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Collante biodegradabile	0,01500 kg	€ 0,21546 0%	€ 0,00323
	CAM24_MT.V.30.084	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fibre legate	0,05000 kg	€ 1,94000 0%	€ 0,09700
		Totale MT			**€ 0,13539**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
		Totale RU			**€ 5,72400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,93839** +2,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05048 = 5% * B)			€ 1,00953
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,69479
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,64** +2,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 74,89%			*€ 5,72400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05048*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.020.010.A (CAM)	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 020 - INTERVENTI STABILIZZANTI 010 - Messa a dimora di talee legnose di specie arbustive idonee a questa modalità di trapianto vegetativo A - Messa a dimora di talee legnose di specie arbustive idonee a questa modalità di trapianto vegetativo prelevate dal selvatico di due o più anni di età, di diametro da 1 – 5 cm e lunghezza minima di 50 cm, messe a dimora nel verso di crescita previo taglio a punta e con disposizione perpendicolare o leggermente inclinata rispetto al piano di scarpata. Le talee verranno infisse a mazza di legno o con copritesta in legno, previa eventuale apertura di un foro con punta di ferro, e sporgeranno al massimo per ¼ della loro lunghezza adottando, nel caso, un taglio netto di potatura dopo l'infissione. La densità di impianto dovrà essere di 2 – 10 talee *mq a secondo della necessità di consolidamento. Le talee dovranno essere prelevate, trasportate e stoccate in modo da conservare le proprietà vegetative adottando i provvedimenti cautelativi in funzione delle condizioni climatiche e dei tempi di cantiere. La messa a dimora dovrà essere effettuata di preferenza nel periodo invernale e a seconda delle condizioni stagionali anche in altri periodi con esclusione del periodo di fruttificazione. **MT**			
	CAM24_MT.V.30.076 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Talee di ramaglie vive per la realizzazione di gradonate, cordonate, fascinate, viminate	10,00000 cad	€ 0,66690 0%	€ 6,66900
	Totale MT			**€ 6,66900**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 5,72400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,39300** +1,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10534 = 5% * B)			€ 2,10681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,44998
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,95** +1,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 35,89%			*€ 5,72400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10534*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.020.010.B (CAM)	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 020 - INTERVENTI STABILIZZANTI 010 - Messa a dimora di talee legnose di specie arbustive idonee a questa modalità di trapianto vegetativo B - Messa a dimora di talee legnose di specie arbustive idonee a questa modalità di trapianto vegetativo prelevate dal selvatico di due o più anni di età, di diametro da 1 – 5 cm e lunghezza minima di 50 cm, messe a dimora nel verso di crescita previo taglio a punta e con disposizione perpendicolare o leggermente inclinata rispetto al piano di scarpata. Le talee verranno infisse a mazza di legno o con copritesta in legno, previa eventuale apertura di un foro con punta di ferro, e sporgeranno al massimo per ¼ della loro lunghezza adottando, nel caso, un taglio netto di potatura dopo l'infissione. La densità di impianto dovrà essere di 2 – 10 talee *mq a secondo della necessità di consolidamento. Le talee dovranno essere prelevate, trasportate e stoccate in modo da conservare le proprietà vegetative adottando i provvedimenti cautelativi in funzione delle condizioni climatiche e dei tempi di cantiere. La messa a dimora dovrà essere effettuata di preferenza nel periodo invernale e a seconda delle condizioni stagionali anche in altri periodi con esclusione del periodo di fruttificazione.Trapianti di rizomi e cespi **RU**			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	Totale RU			**€ 5,72400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,72400** +2,8%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04865 = 5% * B)			€ 0,97308
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,66971
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,37** +2,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 5,72400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04865*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.020.015.A (CAM)	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 020 - INTERVENTI STABILIZZANTI 015 - Messa a dimora di arbusti autoctoni da vivaio A - Messa a dimora di arbusti autoctoni da vivaio, con certificazione di origine del seme, in ragione di un esemplare ogni 3- 20 mq, aventi altezza minima compresa tra 0.30 – 1.20 m, previa formazione di buca con mezzi manuali o meccanici di dimensioni prossime al volume radicale per la radice nuda o doppie nel caso di fitocelle, vasetti o pani di terra. Si intendono inclusi: l'allontanamento dei materiali di risulta dello scavo se non idonei; - il riporto di fibre organiche quali paglia, torba, cellulosa, ecc. nella parte superiore del ricoprimento, non a contatto con le radici della pianta; - il rincalzo con terreno vegetale con eventuale invito per la raccolta d'acqua o l'opposto a seconda delle condizioni pedo- climatiche della stazione la pacciamatura in genere con biofeltri ad elevata compattezza strato di corteccia di resinose per evitare il soffocamento e la concorrenza derivanti dalle specie erbacee; - una o più pali tutori. Le piante a radice nuda potranno essere trapiantate solo durante il periodo di riposo vegetativo, mentre per quelle in zolla, vasetto o fitocella il trapianto potrà essere effettuato anche in altri periodi, tenendo conto delle stagionalità locali e con esclusione dei periodi di estrema aridità estiva o gelo invernale.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.001A - Specie botaniche - Arbusti autoctoni da vivaio	1,00000 cad	€ 7,38720 0%	€ 7,38720
	Totale MT			**€ 7,38720**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			**€ 7,70250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,08970** +1,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12826 = 5% * B)			€ 2,56525
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,76550
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 19,42** +1,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,66%			*€ 7,70250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12826*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.020.020.A (CAM)	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 020 - INTERVENTI STABILIZZANTI 020 - Messa a dimora di alberi autoctoni da vivaio A - Messa a dimora di alberi autoctoni da vivaio, con certificazione di origine del seme, in ragione di un esemplare ogni 5÷30 mq, aventi altezza minima compresa tra 0.50 e 1.50 m, previa formazione di buca con mezzi manuali o meccanici di dimensioni prossime al volume radicale per la radice nuda o doppie nel caso di fitocelle, l'allontanamento dei materiali di risulta dello scavo se non idonei; - il riporto di fibre organiche quali paglia, torba, cellulosa, ecc. nella parte superiore del ricoprimento, non a contatto con le radici della pianta; - il rincalzo con terreno vegetale con eventuale invito per la raccolta d'acqua o l'opposto a seconda delle condizioni pedo- climatiche della stazione - vasetti o pani di terra. Si intendono inclusi: - l'allontanamento dei materiali di risulta dello scavo se non idonei; - il riporto di fibre organiche quali paglia, torba, cellulosa, ecc. nella parte superiore del ricoprimento, non a contatto con le radici della pianta; - il rincalzo con terreno vegetale con eventuale invito per la raccolta d'acqua o l'opposto a seconda delle condizioni pedoclimatiche della stazione la pacciamatura in genere con biofeltri ad elevata compattezza strato di corteccia di resinose per evitare il soffocamento e la concorrenza derivanti dalle specie erbacee; - una o più pali tutori. Le piante a radice nuda potranno essere trapiantate solo durante il periodo di riposo vegetativo,			

	mentre per quelle in zolla, vasetto o fitocella il trapianto potrà essere effettuato anche in altri periodi, tenendo conto delle stagionalità locali e con esclusione dei periodi di estrema aridità estiva o gelo invernale.			
	MT			
	CAM24_MT.V.04.001 - Specie botaniche - Alberi autoctoni da vivaio	1,00000 cad	€ 51,30000 0%	€ 51,30000
	Totale MT			**€ 51,30000**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			**€ 12,32400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,62400** +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54080 = 5% * B)			€ 10,81608
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,44401
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 81,88** +0,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,05%			*€ 12,32400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,54080*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.020.025.A (CAM)	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 020 - INTERVENTI STABILIZZANTI 025 - Fascinata viva semplice A - Fascinata viva semplice, stabilizzazione di pendio su pendenze massime di 30°÷35° e con necessità di drenaggio superficiale, con fascinate vive, mediante scavo di un fosso di 0,3 ÷ 0,5 m di larghezza ed uguale profondità, posa nei solchi di fascine di specie legnose con capacità di propagazione vegetativa (salici, tamerici, ecc.), composte da 5-6 verghe di Ø minimo 1 cm con punti di legatura distanti circa 70 cm, fissaggio con paletti di legno vivi o morti di almeno 60 cm e Ø 5 cm o con aste in ferro Ø 8 ÷ 14 mm, infilati attraverso la fascina o a valle di essa, legati con filo di ferro, iltutto ricoperto con uno sottile strato di terreno. Le file di fascine saranno orizzontali (con funzione di immagazzinamento dell'acqua) o avranno opportuna inclinazione (per aumentare la funzione di deflusso laterale) e disteranno 1,5 ÷ 2 m l'una dall'altra. Nella variante con piantine le fascinate potranno essere abbinate a piantagioni di idonee specie arbustive radicate in ragione di 1-2 pezzi per metro avendo cura di tracciare solchi più larghi (0,30÷0,60 m) che vengono riempiti, dopo deposta la fascina con terreno vegetale o compost. La messa in opera potrà avvenire solo durante il periodo di riposo vegetativo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.30.077 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Paletti in legno di resinosa o castagno Ø 8 - 15 cm L = 1,00 - 1,50 m	1,30000 cad	€ 2,25720 0%	€ 2,93436
	CAM24_MT.V.30.078 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Verghe elastiche di specie legnose con capacità di propagazione vegetativa	6,00000 cad	€ 2,25720 0%	€ 13,54320
	CAM24_MT.V.30.079 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - picchetti in ferro, L = 40 +/- 50 cm	1,30000 kg	€ 3,28320 0%	€ 4,26816
	Totale MT			**€ 20,74572**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 16,94700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,69272** +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32039 = 5% * B)			€ 6,40776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,41005

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,51** +1,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,93%			*€ 16,94700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,32039*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.020.025.B (CAM)	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 020 - INTERVENTI STABILIZZANTI 025 - Fascinata viva semplice B - Fascinata viva drenante su pendio, stabilizzazione di pendio su pendenze massime di 30°÷35° e con necessità di drenaggio superficiale, con fascinate vive, mediante scavo di un fosso di 0,3 ÷ 0,5 m di larghezza ed uguale profondità, posa nei solchi di fascine di specie legnose con capacità di propagazione vegetativa (salici, tamerici, ecc.), composte da 5-6 verghe di Ø minimo 1 cm con punti di legatura distanti circa 70 cm, fissaggio con paletti di legno vivi o morti di almeno 60 cm e Ø 5 cm o con aste in ferro Ø 8 ÷ 14 mm, infilati attraverso la fascina o a valle di essa, legati con filo di ferro, iltutto ricoperto con uno sottile strato di terreno. Le file di fascine saranno orizzontali (con funzione di immagazzinamento dell'acqua) o avranno opportuna inclinazione (per aumentare la funzione di deflusso laterale) e disteranno 1,5 ÷ 2 m l'una dall'altra. Nella variante con piantine le fascinate potranno essere abbinate a piantagioni di idonee specie arbustive radicate in ragione di 1-2 pezzi per metro avendo cura di tracciare solchi più larghi (0,30÷0,60 m) che vengono riempiti, dopo deposta la fascina con terreno vegetale o compost. La messa in opera potrà avvenire solo durante il periodo di riposo vegetativo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.30.077 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Paletti in legno di resinosa o castagno Ø 8 - 15 cm L = 1,00 - 1,50 m	1,30000 cad	€ 2,25720 0%	€ 2,93436
	CAM24_MT.V.30.078 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Verghe elastiche di specie legnose con capacità di propagazione vegetativa	6,00000 cad	€ 2,25720 0%	€ 13,54320
	CAM24_MT.V.30.079 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - picchetti in ferro, L = 40 +/- 50 cm	1,30000 kg	€ 3,28320 0%	€ 4,26816
	Totale MT			**€ 20,74572**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,42000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,94020
	Totale RU			**€ 23,72580**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 44,47152** +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37801 = 5% * B)			€ 7,56016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,20317
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 57,23** +1,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,45%			*€ 23,72580*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,37801*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.020.030.A (CAM)	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 020 - INTERVENTI STABILIZZANTI 030 - Fascinata viva spondale A - Fascinata spondale viva di specie legnose rinforzata con massi Protezione del piede di sponda con fascinata viva in corsi d'acqua con portata relativamente costante e il cui livello medio permetta che la fascina si trovi fuori dall'acqua per almeno tre mesi durante il periodo di vegetazione. Le fascine saranno costituite da rami vivi di specie legnose adatte alla riproduzione vegetativa (salici, tamerici, miricaria) mescolati ad altre specie, avranno un Ø da 0,20 a 0,50 cm legate con intervalli di 30 cm con filo di ferro di almeno 2 mm, e verranno poste in modo da sporgere per 1/2 ÷ 1/3, in un fossatello predisposto al piede della sponda, su uno strato di rami che sporgeranno per almeno 50 cm da sotto la fascina fuori dall'acqua. Le fascine verranno fissate ogni 0,8 ÷ 1 m con pali di salice vivi o con barre in ferro e			

	dovranno essere rincalzate con terreno per garantire la crescita delle piante. La messa in opera potrà avvenire soltanto durante il periodo di riposo vegetativo. Nella fascinata rinforzata sino all'altezza della portata di magra l'alveo viene rivestito con massi di varia dimensione a rinforzo basale della parte sommersa.				
	MT				
	CAM24_MT.V.30.077	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Paletti in legno di resinosa o castagno Ø 8 - 15 cm L = 1,00 - 1,50 m	1,20000 cad	€ 2,25720 0%	€ 2,70864
	CAM24_MT.V.30.078	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Verghe elastiche di specie legnose con capacità di propagazione vegetativa	7,00000 cad	€ 2,25720 0%	€ 15,80040
	CAM24_MT.V.30.079	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - picchetti in ferro, L = 40 +/- 50 cm	3,33000 kg	€ 3,28320 0%	€ 10,93306
		Totale MT			**€ 29,44210**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
		Totale RU			**€ 25,42050**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 54,86260** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46633 = 5% * B)			€ 9,32664
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,41892
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 70,61** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 36%			*€ 25,42050*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46633*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.020.035.A (CAM)	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 020 - INTERVENTI STABILIZZANTI 035 - Gradonata con talee A - Gradonata con talee, stabilizzazione di pendii anche molto ripidi e su terreni instabili mediante le seguenti operazioni nell'ordine: -banchine o terrazzamenti ad L orizzontali di larghezza minima di 35 ÷ 50 cm, con leggera contropendenza (minimo 10°) distanti circa 2 ÷ 3 m l'uno dall'altro, su cui si dispone longitudinalmente dello stangame preferibilmente di resinosa o di castagno con corteccia di Ø 6 ÷ 12 cm, su due file parallele, una verso l'esterno fissata con picchetti in legno o ferro e una verso l'interno dello scavo; - stesura di un letto di ramaglia in preferenza di conifere sul fondo dello scavo; ricopertura con uno strato di terreno di circa 10 collocazione a dimora di talee di salice (od altra specie legnosa con capacità di riproduzione vegetativa) in ragione di 10 ÷ 25 talee per metro, sporgenti verso l'esterno dei pendio per almeno 10 ÷ 20 cm; - scavo superiore. La messa in opera della cordonata potrà avvenire soltanto durante il periodo di riposo vegetativo.				
	MT				
	CAM24_MT.V.30.078	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Verghe elastiche di specie legnose con capacità di propagazione vegetativa	12,00000 cad	€ 2,25720 0%	€ 27,08640
	CAM24_MT.V.30.080	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Latifoglie radicate	5,00000 cad	€ 3,07800 0%	€ 15,39000
		Totale MT			**€ 42,47640**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 28,24500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 70,72140** +1,04%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60113 = 5% * B)			€ 12,02264
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,27440
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 91,02** +1,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,03%			*€ 28,24500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,60113*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.020.040.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 020 - INTERVENTI STABILIZZANTI 040 - Prelievo dal selvatico di rizomi, stoloni e cespi di graminacee ed altre specie idonee A - Prelievo dal selvatico di rizomi, stoloni e cespi di graminacee ed altre specie idonee in pezzi di circa 10 – 15 cm e loro piantagione per circa 4 cm o deposizione sul terreno sminuzzati od interi e ricopertura con un leggero strato di terreno vegetale per evitarne il disseccamento. Il trapianto và eseguito all'inizio o al termine del periodo di riposo vegetativo in ragione di 3 – 5 pezzi *mq. Tale tecnica và utilizzata per la riproduzione di specie non esistenti in commercio e di difficile riproduzione per seme.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 9,24300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,24300** +2,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07857 = 5% * B)			€ 1,57131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,08143
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 11,90** +2,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 9,24300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07857*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.020.045.A (CAM)	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 020 - INTERVENTI STABILIZZANTI 045 - Inserimento di talee (almeno tre per mq di paramento a vista) A - Inserimento di talee (almeno tre per mq di paramento a vista)			
	MT			
	CAM24_MT.V.30.022 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Talee	3,00000 cad	€ 3,18060 0%	€ 9,54180
	Totale MT			**€ 9,54180**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			**€ 2,86200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,40380** +0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10543 = 5% * B)			€ 2,10865
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,45125
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,96** +0,63%
	Incidenza Manodopera sul totale 17,93%			*€ 2,86200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10543*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.020.050.A (CAM)	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 020 - INTERVENTI STABILIZZANTI 050 - Realizzazione di tasche vegetative eseguite con biostuoia o ritentore di fine riempite con terra A - Realizzazione di tasche vegetative eseguite con biostuoia o ritentore di fini riempite con terra			
	MT			
	CAM24_MT.V.02.001 - Materiale agrario - Terreno vegetale	0,20000 mc	€ 18,86814 0%	€ 3,77363
	CAM24_MT.V.30.024 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Miscuglio di sementi	0,20000 kg	€ 12,31200 0%	€ 2,46240
	CAM24_MT.V.30.025 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Biostuoia per tasche vegetative	0,80000 mq	€ 1,64160 0%	€ 1,31328
	Totale MT			**€ 7,54931**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,69470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,24401** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07857 = 5% * B)			€ 1,57148
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,08155
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,90** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,24%			*€ 1,69470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07857*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.030.010.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 030 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO 010 - Viminata viva A - Viminata viva, stabilizzazione di pendio o scarpata mediante viminata formata da paletti di legno (castagno, ecc.) di 8 -12 cm o di ferro ? 12 - 14 mm, di lunghezza 80 -100 cm infissi nel terreno lasciando una altezza fuori terra di 15 - 30 cm, alla distanza di 1 - 3 m uno dall'altro, intervallati ogni 30 cm da paletti o talee vive di 40-50 cm, collegati da verghe di salice vivo o altra specie legnosa con capacità di propagazione vegetativa, con l'estremità conficcata nel terreno, di almeno 150 cm di lunghezza, intrecciate sui paletti principali e secondari e legate con filo di ferro per un'altezza di 15 - 25 cm fuori terra ed una parte interrata di almeno 10 cm (l'infossamento ed il contatto con il terreno consentono il migliore attecchimento e radicazione delle piante). Le viminate verranno disposte sui pendii a file parallele distanti da 1,2 a 2 m. La messa in opera potrà avvenire solo durante il periodo di riposo vegetativo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.30.077 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Paletti in legno di resinosa o castagno Ø 8 - 15 cm L = 1,00 - 1,50 m	1,00000 cad	€ 2,25720 0%	€ 2,25720
	CAM24_MT.V.30.078 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Verghe elastiche di specie legnose con capacità di propagazione vegetativa	4,50000 cad	€ 2,25720 0%	€ 10,15740
	CAM24_MT.V.30.079 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - picchetti in ferro, L = 40 +/- 50 cm	3,30000 kg	€ 3,28320 0%	€ 10,83456
	Totale MT			**€ 23,24916**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250

	Totale RU			**€ 14,12250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 37,37166** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31766 = 5% * B)			€ 6,35318
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,37248
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 48,10** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,36%			*€ 14,12250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31766*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.030.015.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 030 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO 015 - Gratticciata viva A - Gratticciata viva, stabilizzazione di pendio o scarpata mediante graticciata formata da paletti di legno (castagno, ecc.) di 8 -12 cm o di ferro 12 - 16 mm, di lunghezza 80 -100 cm infissi nel terreno lasciando una altezza fuori terra di 15 - 30 cm, alla distanza di 1.00 m, collegati da verghe morte di specie legnosa, con l'estremità conficcata nel terreno, di almeno 150 cm di lunghezza, intrecciate sui paletti principali e secondari e legate con filo di ferro per un'altezza di 15 - 25 cm fuori terra ed una parte interrata di almeno 10 cm. E' indispensabile l'inserimento di talee al fine di garantire una maggiore durata all'opera.			
	MT			
	CAM24_MT.V.30.078 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Verghe elastiche di specie legnose con capacità di propagazione vegetativa	3,00000 cad	€ 2,25720 0%	€ 6,77160
	CAM24_MT.V.30.079 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - picchetti in ferro, L = 40 +/- 50 cm	2,20000 kg	€ 3,28320 0%	€ 7,22304
	CAM24_MT.V.30.081 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Paletti di castagno	0,38000 cad	€ 10,77300 0%	€ 4,09374
	CAM24_MT.V.30.082 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Rami da intreccio	3,50000 cad	€ 2,15460 0%	€ 7,54110
	Totale MT			**€ 25,62948**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 16,43400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 42,06348** +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35754 = 5% * B)			€ 7,15079
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,92143
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 54,14** +0,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,36%			*€ 16,43400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,35754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.030.020.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 030 - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO 020 - Palificata viva A - Palificata viva, ricostituzione di sponda mediante palificata con graticcio formata da paletti di castagno della lunghezza di m 2,6÷3 del diametro in testa di cm 12, posti alla distanza assiale di cm 33, infissi nel terreno solido per almeno cm 50, inclinati secondo la naturale inclinazione della sponda, fittamente intessiti con fascine e talee di salici verdi, collegati in testa con pali del diametro non inferiore a cm 10 rinforzati da traverse e pali di ancoraggio posti alla distanza di m 2, compresi aggottamenti, chioderia e			

	messa a dimora trasversalmente al graticcio di talee di salice in misura di 5 a mq.				
	MT				
	CAM24_MT.V.30.078	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Verghe elastiche di specie legnose con capacità di propagazione vegetativa	5,00000 cad	€ 2,25720 0%	€ 11,28600
	CAM24_MT.V.30.081	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Paletti di castagno	3,00000 cad	€ 10,77300 0%	€ 32,31900
	CAM24_MT.V.30.083	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Tronchi di castagno o resinosa scortecciati	1,50000 cad	€ 35,91000 0%	€ 53,86500
		Totale MT			**€ 97,47000**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
		Totale RU			**€ 36,71850**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 134,18850** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14060 = 5% * B)			€ 22,81205
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,70006
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 172,70** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,26%			*€ 36,71850*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,14060*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.010.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 010 - Gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti con ciottoli o pietrame di cava A - Gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti con ciottoli o pietrame di cava di idonea pezzatura, non friabile o gelivo, di buona durezza, con filo avente diametro di 2,7 mm a forte zincatura e ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,50000 h	€ 44,46684 0%	€ 22,23342
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,10000 h	€ 87,42136 0%	€ 8,74214
		Totale AT			**€ 30,97556**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.011	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Breccia calcarea	1,10000 mc	€ 15,77728 0%	€ 17,35501
	CAM24_MT.V.30.018	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Punti per gabbioni	30,00000 kg	€ 0,02052 0%	€ 0,61560
	CAM24_MT.V.30.019	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Gabbione a scatola, filo diametro 2,7-3,7 mm, galvanizzato plastificato	7,80000 kg	€ 2,62656 0%	€ 20,48717
		Totale MT			**€ 38,45778**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,60000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 17,17200
		Totale RU			**€ 32,58000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,01334** +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86711 = 5% * B)			€ 17,34227
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,93556
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 131,29** +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,82%			*€ 32,58000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.010.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 010 - Gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti con ciottoli o pietrame di cava B - Gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti con ciottoli o pietrame di cava di idonea pezzatura, non friabile o gelivo, di buona durezza, con filo avente diametro di 2,7 mm a forte zincatura e ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,50000 h	€ 44,46684 0%	€ 22,23342
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,08000 h	€ 87,42136 0%	€ 6,99371
	Totale AT			**€ 29,22713**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.011 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Breccia calcarea	1,10000 mc	€ 15,77728 0%	€ 17,35501
	CAM24_MT.V.30.018 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Punti per gabbioni	30,00000 kg	€ 0,02052 0%	€ 0,61560
	CAM24_MT.V.30.019 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Gabbione a scatola, filo diametro 2,7-3,7 mm, galvanizzato plastificato	11,60000 kg	€ 2,62656 0%	€ 30,46810
	Totale MT			**€ 48,43871**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,54400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,80000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 22,89600
	Totale RU			**€ 43,44000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 121,10584** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02940 = 5% * B)			€ 20,58799
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,16938
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 155,86** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,87%			*€ 43,44000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.015.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 015 - Gabbioni cilindrici, di lunghezza 2.00 m, in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 A - Gabbioni cilindrici, di lunghezza 2.00 m, in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10, avente un diametro pari a 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zn - Al (5%) con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. Oltre a tale trattamento il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno			

	spessore nominale di 0,5 mm, Essi dovranno essere riempiti con pietrame di idonea pezzatura, né friabile né gelivo.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gruetta	0,30000 h	€ 63,54018 0%	€ 19,06205
		Totale AT			**€ 19,06205**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.011	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Breccia calcarea	0,75000 mc	€ 15,77728 0%	€ 11,83296
	CAM24_MT.V.30.018	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Punti per gabbioni	30,00000 kg	€ 0,02052 0%	€ 0,61560
	CAM24_MT.V.30.020	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Gabbione metallico cilindrico diam. 65 cm	1,00000 cad	€ 32,95512 0%	€ 32,95512
		Totale MT			**€ 45,40368**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
		Totale RU			**€ 16,29000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,75573** +0,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68642 = 5% * B)			€ 13,72847
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,44842
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 103,93** +0,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 15,67%			*€ 16,29000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68642*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.015.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 015 - Gabbioni cilindrici, di lunghezza 2.00 m, in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 B - Gabbioni cilindrici, di lunghezza 2.00 m, in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10, avente un diametro pari a 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zn - Al (5%) con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. Oltre a tale trattamento il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale di 0,5 mm, Essi dovranno essere riempiti con pietrame di idonea pezzatura, né friabile né gelivo.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro con gruetta	0,35000 h	€ 63,54018 0%	€ 22,23906
		Totale AT			**€ 22,23906**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.011	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Breccia calcarea	1,10000 mc	€ 15,77728 0%	€ 17,35501
	CAM24_MT.V.30.018	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Punti per gabbioni	40,00000 kg	€ 0,02052 0%	€ 0,82080
	CAM24_MT.V.30.021	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Gabbione metallico cilindrico diam. 95 cm	1,00000 cad	€ 48,17070 0%	€ 48,17070
		Totale MT			**€ 66,34651**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,35000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 10,01700

	Totale RU			**€ 19,00500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 107,59057** +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91452 = 5% * B)			€ 18,29040
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,58810
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 138,47** +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,73%			*€ 19,00500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,91452*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.020.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 020 - Rete con filo elementare di diametro int./est. 2,70/3,50 mm rivestito di materiale plastico di colore grigio. A - Rete con filo elementare di diametro int./est. 2,70/3,50 mm rivestito di materiale plastico di colore grigio di spessore nominale non inferiore a 0,40 mm, avente deformazione di punzonamento a 10 kN minore di 0,90 m su parete rocciosa di rivestimento costituito da rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale tipo 8x10 tessuta con trafilato di ferro avente un diametro pari a 2,70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco- Alluminio (5%) conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Oltre a tale trattamento il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,4 mm, portando il diametro esterno ad almeno 3,50 mm. La deformabilità della rete è misurata in termini di spostamento al carico di 10 kN (1 ton) con prova di punzonamento su campione di dimensioni 3.0x3.0 m, incolato esclusivamente ai quattro vertici e carico applicato a 45° sul piano della rete. La rete, in teli di larghezza 3,00, sarà fissata alla sommità e al piede della parete rocciosa alla predisposta struttura di contenimento (ancoraggi e funi da pagarsi a parte). I teli di rete dovranno essere legati tra loro ogni 20 cm mediante doppio filo avente le stesse caratteristiche di quello della rete e diametro pari a 2,00/3,00 mm e con anelli di chiusura metallici zincati di diametro minimo 6,0 mm. Prima della messa in opera e per ogni partita ricevuta in cantiere, l'Appaltatore dovrà consegnare alla D.L. il relativo certificato di collaudo e garanzia rilasciato in originale, in cui specifica il nome del prodotto, la Ditta produttrice, le quantità fornite e la destinazione. Tale Ditta produttrice dovrà inoltre essere in certificazione di sistema qualità in conformità alle normative in vigore, ISO-EN 9001:2000; in assenza di ciò, la D.L. darà disposizioni circa il prelievo di campioni per verificare il rispetto delle normative enunciate.Computato per mq di rete metallica effettivamente stesa.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,10000 h	€ 96,65330 0%	€ 9,66533
	Totale AT			**€ 9,66533**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.026 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Rete metallica a doppia torsione, maglia 8x10, filo 2,7/3,7 mm	1,05000 mq	€ 5,04792 0%	€ 5,30032
	CAM24_MT.V.30.027 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Filo zincato per giunzione teli	0,10000 kg	€ 2,05200 0%	€ 0,20520
	Totale MT			**€ 5,50552**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 4,62150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,79235** +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16824 = 5% * B)			€ 3,36470
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,31571
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 25,47** +0,66%

	Incidenza Manodopera sul totale 18,14%			*€ 4,62150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,16824*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.025.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 025 - Geocomposito antierosivo in rete metallica a doppia torsione e biorete naturale a maglia aperta in cocco A - Rivestimento antierosivo di pendici in terra mediante fornitura e posa di Geocomposito antierosivo preassemblato in fase di produzione, in rete metallica a doppia torsione e biorete 100% naturale a maglia aperta in cocco di grammatura non inferiore ai 700gr/mq; la rete metallica sarà con maglia esagonale tipo 8x10, tessuta con trafilato di ferro, avente un diametro pari a 2,70 mm e galvanizzazione con lega di Zinco-Alluminio (5%) La biorete sarà a a maglia aperta tessuta 100% in fibra di cocco con una massa areica minima pari 700 gr/mq (EN ISO 9864), una resistenza a trazione longitudinale pari a 20,0 kN/m (EN ISO 10319), una resistenza a trazione trasversale pari a 9kN/m (EN ISO 10319) ed un grado di copertura superiore al 60%. I punti di assemblaggio dovranno essere di tipo metallico, inoltre dovranno essere posti uniformemente al fine di garantire una adesione il più corretta possibile fra rete metallica e biorete. Il geocomposito verrà steso srotolandolo dall'alto verso il basso, lungo le linee di massima, pendenza. Dopo la stesa i teli dovranno essere collegati tra loro con idonee cuciture, realizzate in ragione di 1 ogni 15-20 cm con filo raddoppiato di diametro 2,20mm avente le stesse caratteristiche produttive di quello della rete, e opportunamente picchettati nel terreno con spezzoni di acciaio di lunghezza adeguata in base alle caratteristiche di consistenza e profondità del substrato, avendo cura di farlo aderire in maniera omogenea alla scarpata. Il geocomposito sarà bloccato in sommità, al piede mediante ancoraggi in barra o fune d'acciaio, da computarsi a parte. Se previsto dalle specifiche progettuali il geocomposito sarà rinforzato mediante un reticolo di chiodatura e funi di contenimento in parete da computarsi a parte.Computato per mq di geocomposito effettivamente steso.Rivestimento semplice con ancoraggi perimetrali come sopra descritti di lunghezza minima pari a 1,5m in ragione di 1 ogni 3 metri lineari			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,11000 h	€ 96,65330 0%	€ 10,63186
	Totale AT			**€ 10,63186**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.027 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Filo zincato per giunzione teli	0,10000 kg	€ 2,05200 0%	€ 0,20520
	CAM24_MT.V.30.028 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geocomposito rete metallica e biorete cocco 700 gr/mq	1,05000 mq	€ 9,74700 0%	€ 10,23435
	Totale MT			**€ 10,43955**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,86798
	Totale RU			**€ 4,86798**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,93939** +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22049 = 5% * B)			€ 4,40970
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,03491
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 33,38** +0,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,58%			*€ 4,86798*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,22049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.030.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 030 - Rivestimento con geocomposito e rete e geostuoia A - Rivestimento di scarpata in terra mediante copertura con geocomposito costituito da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale e da una geostuoia tridimensionale polimerica compenetrate e rese solidali durante il			

	processo di produzione. La geostuoia avrà una massa areica minima di 500 g/ m2 certificata e sarà costituita da due strutture, realizzate in filamenti di polipropilene termosaldati tra loro nei punti di contatto e stabilizzati per resistere ai raggi UV. La rete metallica a doppia torsione avrà una maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 e UNI-EN 10218, avente un diametro pari a 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/m2. Oltre a tale trattamento il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,4 mm, portando il diametro esterno ad almeno 3.50 mm. Lo spessore nominale del geocomposito sarà di 12 mm. La deformabilità della rete è misurata in termini di spostamento al carico di 10 kN (1 ton) con prova di punzonamento su campione di dimensioni 3.0 x 3.0 m, vincolato esclusivamente ai quattro vertici e carico applicato a 45° sul piano della rete. I teli di geostuoia, una volta stesi lungo la scarpata, dovranno essere collegati tra loro ogni 20 cm con idonee cuciture eseguite con filo avente le stesse caratteristiche di quello della rete e diametro pari a 2.20/3.00 mm e con con anelli di chiusura metallici zincati di diametro minimo 6,0 mm . Il geocomposito sarà posato dopo che sarà stato regolarizzato il piano di posa in modo da eliminare solchi e materiale sciolto in precario equilibrio. I teli saranno stesi srotolandoli dall'alto verso il basso lungo le linee di massima pendenza e il fissaggio alla scarpata (se previsto) avverrà mediante ancoraggi costituiti in barre d'acciaio il cui costo è da computarsi a parte. La rete metallica sarà bloccata in sommità, al piede e lungo la scarpata mediante ancoraggi in barra o fune d'acciaio, da computarsi a parte. Prima della messa in opera e per ogni partita ricevuta in cantiere, l'Appaltatore dovrà consegnare alla D.L. il relativo certificato di collaudo e garanzia rilasciato in originale, in cui specifica il nome del prodotto, la Ditta produttrice, le quantità fornite e la destinazione. Tale Ditta produttrice dovrà inoltre essere in certificazione di sistema qualità in conformità alle normative in vigore, ISO-EN 9001:2000; in assenza di ciò, la D.L. darà disposizioni circa il prelievo di campioni per verificare il rispetto delle normative enunciate.omputato per m2 di geocomposito effettivamente steso.			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,10000 h	€ 96,65330 0%	€ 9,66533
		Totale AT			**€ 9,66533**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.027	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Filo zincato per giunzione teli	0,10000 kg	€ 2,05200 0%	€ 0,20520
	CAM24_MT.V.30.029	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geocomposito rete metallica a doppia torsione e geostuoia	1,05000 mq	€ 11,98368 0%	€ 12,58286
		Totale MT			**€ 12,78806**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 4,62150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,07489** +0,48%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23014 = 5% * B)			€ 4,60273
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,16776
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 34,85** +0,48%
		Incidenza Manodopera sul totale 13,26%			*€ 4,62150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23014*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.035.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 035 - Ancoraggi in fune singola in trefoli d'acciaio diametro mm 20 A - Ancoraggi in fune singola in trefoli d'acciaio diametro mm 20 Fornitura e posa in parete o pendici montuose di ancoraggi formati da una fune in trefoli d'acciaio AMZ con resistenza unitaria del filo elementare di 1770 N/mm², formante sull'estremo esterno un asola contenete redancia zincata serrata tramite manicotto in alluminio pressato in stabilimento atto a garantire una resistenza dell'asola non inferiore al 90% della resistenza nominale della fune. Nel prezzo si intende compresa l'iniezione, fino a completa saturazione del foro, con boiacca di cemento additivata con prodotti antiritiro realizzata			

	tramite cannula di iniezione spinta fino al fondo del foro, la fornitura e posa di centratori (almeno 1 ogni metro), protezione contro l'ossidazione di tutte le parti metalliche secondo EN 10264/2 classe B.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.007	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,14000 h	€ 26,02552 0%	€ 3,64357
	CAM24_AT.E.03.001B	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompe per conglomerati e malte rimorchiabile	0,14000 h	€ 42,48050 0%	€ 5,94727
		Totale AT			**€ 9,59084**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.030	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	0,15000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,04386
	CAM24_MT.V.30.031	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune da 20 mm con redancia e manicotto	1,00000 ml	€ 8,20800 0%	€ 8,20800
		Totale MT			**€ 8,25186**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 7,70250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,54520** +0,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21713 = 5% * B)			€ 4,34268
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,98879
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 32,88** +0,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 23,43%			*€ 7,70250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21713*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.040.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 040 - Chiodi d'acciaio 950/1100 N/mm2 a filettatura continua A - Chiodi per consolidamento in barre d'acciaio a filettatura continua, con limite di snervamento non minore di 950 N/mm2, tensione di rottura 1100 N/mm2 ed elongazione a massimo carico maggiore o uguale 4%. Nel prezzo si intende compresa l'iniezione, fino a rifiuto del foro, con boiacca di cemento (rapporto in peso acqua/cemento 0.4- 0.5), additivata con prodotti antiritiro (2-4%), la fornitura e posa di piastra di ripartizione in acciaio zincato, di dimensioni 200x200x10 mm, con foro centrale bombato di tipo omnidirezionale e dado di serraggio, manicotti di giunzione, centratori nella misura di No. 1 centratore ogni 2 m di barra, in parete o pendici montuose, barre Diametro 32 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.007	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min		0,07000 h	€ 26,02552 0%	€ 1,82179
	CAM24_AT.E.03.001B	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompe per conglomerati e malte rimorchiabile		0,07000 h	€ 42,48050 0%	€ 2,97364
		Totale AT				**€ 4,79543**
	MT					
	CAM24_MT.V.30.030	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro		0,13000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,03801
	CAM24_MT.V.30.033	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Barre di ancoraggio da 40 mm, compreso piastre, bulloni e manicotti di giunzione consolidamento scarpate		1,00000 ml	€ 35,91000 0%	€ 35,91000
		Totale MT				**€ 35,94801**
	RU					

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
		Totale RU			**€ 5,23770**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,98114** +0,32%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39084 = 5% * B)			€ 7,81679
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,37979
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 59,18** +0,32%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,85%			*€ 5,23770*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,39084*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.040.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 040 - Chiodi d'acciaio 950/1100 N/mm2 a filettatura continua B - Chiodi per consolidamento in barre d'acciaio a filettatura continua, con limite di snervamento non minore di 950 N/mm2, tensione di rottura 1100 N/mm2 ed elongazione a massimo carico maggiore o uguale 4%. Nel prezzo si intende compresa l'iniezione, fino a rifiuto del foro, con boiacca di cemento (rapporto in peso acqua/cemento 0.4- 0.5), additivata con prodotti antiritiro (2-4%), la fornitura e posa di piastra di ripartizione in acciaio zincato, di dimensioni 200x200x10 mm, con foro centrale bombato di tipo omnidirezionale e dado di serraggio, manicotti di giunzione, centratori nella misura di No. 1 centratore ogni 2 m di barra, in parete o pendici montuose, barre Diametro 40 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.007	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,12000 h	€ 26,02552 0%	€ 3,12306
	CAM24_AT.E.03.001B	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompe per conglomerati e malte rimorchiabile	0,12000 h	€ 42,48050 0%	€ 5,09766
		Totale AT			**€ 8,22072**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.030	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro	0,20000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,05848
	CAM24_MT.V.30.033	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Barre di ancoraggio da 40 mm, compreso piastre, bulloni e manicotti di giunzione consolidamento scarpate	1,00000 ml	€ 35,91000 0%	€ 35,91000
		Totale MT			**€ 35,96848**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			**€ 7,70250**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,89170** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44108 = 5% * B)			€ 8,82159
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,07133
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 66,78** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,53%			*€ 7,70250*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,44108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.045.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI			

	045 - Barre cave (autoperforanti) d'acciaio 950/1100 N/mm2 a filettatura continua A - Barre con diametro 32 mm e carico 380 kN snervamento e 450 kN rottura (tensioni snervamento/rottura 950/1150 N/mm2).Fornitura e posa in pendio di chiodi per consolidamento in barre d'acciaio a filettatura continua, del tipo cavo, attrezzate di fori laterali per l'iniezione a pressione della boiacca. Nel prezzo si intende compresa l'iniezione, fino a rifiuto del foro, con opportuna boiacca di cemento, la fornitura e posa di piastra di ripartizione in acciaio zincato, di dimensioni 200x200x10 mm, con foro centrale bombato di tipo omnidirezionale e dado di serraggio, manicotti di giunzione, e utensili di perforazione.			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.007 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min		0,07000 h	€ 26,02552 0%	€ 1,82179
	CAM24_AT.E.03.001B - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompe per conglomerati e malte rimorchiabile		0,07000 h	€ 42,48050 0%	€ 2,97364
		Totale AT			**€ 4,79543**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.030 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro		0,13000 kg	€ 0,29241 0%	€ 0,03801
	CAM24_MT.V.30.034 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Barre di ancoraggio da 32 mm, cave autoperforanti, compreso piastre, bulloni e manicotti di giunzione e punta a perdere consolidamento scarpate		1,00000 ml	€ 25,65000 0%	€ 25,65000
		Totale MT			**€ 25,68801**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio		0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
		Totale RU			**€ 5,23770**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,72114** +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30363 = 5% * B)			€ 6,07259
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,17937
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,97** +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 11,39%			*€ 5,23770*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,30363*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.050.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 050 - Barriera paramassi a dissipazione di energia A - Barriera paramassi deformabile a dissipazione, prestazioni richieste per classe di livello di energia 2 (MEL ≥ KJ 500) - Barriera paramassi deformabile a dissipazione di energia con altezza di intercettazione con: - piedritti in acciaio zincato sia tubolari che in profilati HEA, HEB, IPE ecc. disposti ad interassi non maggiori di 10.0 m. - sistema di vincolo del piedritto alla fondazione tramite cerniera almeno unidirezionale. - struttura di intercettazione formata da pannelli di rete in fune con orditura a maglia quadra, romboidale o con orditura ad anelli concatenati; alla rete principale dovrà essere sovrapposta una maglia a intreccio più fine per arrestare il moto di piccoli elementi lapidei. - struttura di collegamento formata da controventi longitudinali (nel piano della barriera) e da controventi di monte ed eventuali controventi di valle in funi d'acciaio tesati secondo le indicazioni del produttore. - eventuale sistema di assorbimento di energia formato da dissipatori o freni disposti sui controventi o sul perimetro della struttura di intercettazione. - giunzione delle funi metalliche con modalità e morsettatura a norma UNI EN 13411 o tramite manicotto metallico pressato in officina. La struttura deve essere idonea per l'installazione su qualsiasi tipo terreno e su pendii comunque acclivi. Tutte le parti metalliche devono essere protette contro l'ossidazione in accordo a: - Funi in trefoli d'acciaio secondo EN 10264/2 - Carpenteria metallica acciaio protezione a mezzo di zincatura a caldo secondo UNI EN ISO 1461 e a bagno elettrolitico per le componenti metalliche minori secondo UNI 2081/89. - Morsettature ed eventuali grilli protezione secondo UNI 2081/89				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione	0,06000	€ 96,65330	€ 5,79920

		ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	h	0%	
	CAM24_AT.E.00.007	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,03000 h	€ 26,02552 0%	€ 0,78077
		Totale AT			**€ 6,57997**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.035	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Barriere paramassi - Fondazioni in micropali, posati in opera	0,60000 mq	€ 51,30000 0%	€ 30,78000
	CAM24_MT.V.30.036	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Kit barriera paramassi a dissipazione di energia da 500 kJ	1,00000 mq	€ 102,60000 0%	€ 102,60000
	CAM24_MT.V.30.037	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio - Dosaggio kg/mc 250 di cemento 325	0,02500 mc	€ 71,82000 0%	€ 1,79550
		Totale MT			**€ 135,17550**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,87000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 88,42470
		Totale RU			**€ 88,42470**
		Sommano euro (A)			**€ 230,18017**
		Scostamento % su anno 2023			+1,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,95653 = 5% * B)			€ 39,13063
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,93108
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			**€ 296,24**
		Scostamento % su anno 2023			+1,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,85%			*€ 88,42470*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,95653*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.050.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 050 - Barriera paramassi a dissipazione di energia B - Barriera paramassi deformabile a dissipazione, prestazioni richieste per classe di livello di energia 3 (MEL ≥ KJ 1000) - Barriera paramassi deformabile a dissipazione di energia con altezza di intercettazione con: - piedritti in acciaio zincato sia tubolari che in profilati HEA, HEB, IPE ecc. disposti ad interassi non maggiori di 10.0 m. - sistema di vincolo del piedritto alla fondazione tramite cerniera almeno unidirezionale. - struttura di intercettazione formata da pannelli di rete in fune con orditura a maglia quadra, romboidale o con orditura ad anelli concatenati; alla rete principale dovrà essere sovrapposta una maglia a intreccio più fine per arrestare il moto di piccoli elementi lapidei. - struttura di collegamento formata da controventi longitudinali (nel piano della barriera) e da controventi di monte ed eventuali controventi di valle in funi d'acciaio tesati secondo le indicazioni del produttore. - eventuale sistema di assorbimento di energia formato da dissipatori o freni disposti sui controventi o sul perimetro della struttura di intercettazione. - giunzione delle funi metalliche con modalità e morsettatura a norma UNI EN 13411 o tramite manicotto metallico pressato in officina. La struttura deve essere idonea per l'installazione su qualsiasi tipo terreno e su pendii comunque acclivi. Tutte le parti metalliche devono essere protette contro l'ossidazione in accordo a:				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,06000 h	€ 96,65330 0%	€ 5,79920
	CAM24_AT.E.00.007	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,03000 h	€ 26,02552 0%	€ 0,78077
		Totale AT			**€ 6,57997**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.035	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Barriere paramassi - Fondazioni in micropali, posati in opera	0,60000 mq	€ 51,30000 0%	€ 30,78000
	CAM24_MT.V.30.037	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Conglomerato cementizio	0,02500 mc	€ 71,82000 0%	€ 1,79550

		preconfezionato a dosaggio - Dosaggio kg/mc 250 di cemento 325			
	CAM24_MT.V.30.038	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Kit barriera paramassi a dissipazione di energia da 1000 kJ	1,00000 mq	€ 133,38000 0%	€ 133,38000
		Totale MT			**€ 165,95550**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 107,83500
		Totale RU			**€ 107,83500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 280,37047** +1,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38315 = 5% * B)			€ 47,66298
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,80335
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 360,84** +1,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,88%			*€ 107,83500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,38315*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.050.C	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 050 - Barriera paramassi a dissipazione di energia C - Barriera paramassi deformabile a dissipazione, prestazioni richieste per classe di livello di energia 5 (MEL ≥ KJ 2000) - Barriera paramassi deformabile a dissipazione di energia con altezza di intercettazione con: - piedritti in acciaio zincato sia tubolari che in profilati HEA, HEB, IPE ecc. disposti ad interassi non maggiori di 10.0 m. - sistema di vincolo del piedritto alla fondazione tramite cerniera almeno unidirezionale. - struttura di intercettazione formata da pannelli di rete in fune con orditura a maglia quadra, romboidale o con orditura ad anelli concatenati; alla rete principale dovrà essere sovrapposta una maglia a intreccio più fine per arrestare il moto di piccoli elementi lapidei. - struttura di collegamento formata da controventi longitudinali (nel piano della barriera) e da controventi di monte ed eventuali controventi di valle in funi d'acciaio tesati secondo le indicazioni del produttore. - eventuale sistema di assorbimento di energia formato da dissipatori o freni disposti sui controventi o sul perimetro della struttura di intercettazione. - giunzione delle funi metalliche con modalità e morsettatura a norma UNI EN 13411 o tramite manicotto metallico pressato in officina. La struttura deve essere idonea per l'installazione su qualsiasi tipo terreno e su pendii comunque acclivi. Tutte le parti metalliche devono essere protette contro l'ossidazione in accordo a:				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,10000 h	€ 96,65330 0%	€ 9,66533
	CAM24_AT.E.00.007	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,03000 h	€ 26,02552 0%	€ 0,78077
		Totale AT			**€ 10,44610**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.035	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Barriere paramassi - Fondazioni in micropali, posati in opera	0,70000 mq	€ 51,30000 0%	€ 35,91000
	CAM24_MT.V.30.037	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio - Dosaggio kg/mc 250 di cemento 325	0,02500 mc	€ 71,82000 0%	€ 1,79550
	CAM24_MT.V.30.039	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Kit barriera paramassi a dissipazione di energia da 2000 kJ	1,00000 mq	€ 153,90000 0%	€ 153,90000
		Totale MT			**€ 191,60550**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
		Totale RU			**€ 123,24000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 325,29160** +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,76498 = 5% * B)			€ 55,29957
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,05912
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 418,65** +1,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,44%			*€ 123,24000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,76498*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.050.D	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 050 - Barriera paramassi a dissipazione di energia D - Barriera paramassi deformabile a dissipazione, prestazioni richieste per classe di livello di energia 6 (MEL ≥ KJ 3000) - Barriera paramassi deformabile a dissipazione di energia con altezza di intercettazione con: - piedritti in acciaio zincato sia tubolari che in profilati HEA, HEB, IPE ecc. disposti ad interassi non maggiori di 10.0 m. - sistema di vincolo del piedritto alla fondazione tramite cerniera almeno unidirezionale. - struttura di intercettazione formata da pannelli di rete in fune con orditura a maglia quadra, romboidale o con orditura ad anelli concatenati; alla rete principale dovrà essere sovrapposta una maglia a intreccio più fine per arrestare il moto di piccoli elementi lapidei. - struttura di collegamento formata da controventi longitudinali (nel piano della barriera) e da controventi di monte ed eventuali controventi di valle in funi d'acciaio tesati secondo le indicazioni del produttore. - eventuale sistema di assorbimento di energia formato da dissipatori o freni disposti sui controventi o sul perimetro della struttura di intercettazione. - giunzione delle funi metalliche con modalità e morsettatura a norma UNI EN 13411 o tramite manicotto metallico pressato in officina. La struttura deve essere idonea per l'installazione su qualsiasi tipo terreno e su pendii comunque acclivi. Tutte le parti metalliche devono essere protette contro l'ossidazione in accordo a:			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,13000 h	€ 96,65330 0%	€ 12,56493
	CAM24_AT.E.00.007 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,03000 h	€ 26,02552 0%	€ 0,78077
	Totale AT			**€ 13,34570**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.035 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Barriere paramassi - Fondazioni in micropali, posati in opera	0,80000 mq	€ 51,30000 0%	€ 41,04000
	CAM24_MT.V.30.037 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio - Dosaggio kg/mc 250 di cemento 325	0,02500 mc	€ 71,82000 0%	€ 1,79550
	CAM24_MT.V.30.040 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Kit barriera paramassi a dissipazione di energia da 3000 kJ	1,00000 mq	€ 205,20000 0%	€ 205,20000
	Totale MT			**€ 248,03550**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 138,64500
	Totale RU			**€ 138,64500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 400,02620** +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,40022 = 5% * B)			€ 68,00445
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,80307
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 514,83** +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,93%			*€ 138,64500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 3,40022*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V03.040.050.E	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 050 - Barriera paramassi a dissipazione di energia E - Barriera paramassi deformabile a dissipazione, prestazioni richieste per classe di livello di energia 8 (MEL ≥ KJ 5000) - Barriera paramassi deformabile a dissipazione di energia con altezza di intercettazione con: - piedritti in acciaio zincato sia tubolari che in profilati HEA, HEB, IPE ecc. disposti ad interassi non maggiori di 10.0 m. - sistema di vincolo del piedritto alla fondazione tramite cerniera almeno unidirezionale. - struttura di intercettazione formata da pannelli di rete in fune con orditura a maglia quadra, romboidale o con orditura ad anelli concatenati; alla rete principale dovrà essere sovrapposta una maglia a intreccio più fine per arrestare il moto di piccoli elementi lapidei. - struttura di collegamento formata da controventi longitudinali (nel piano della barriera) e da controventi di monte ed eventuali controventi di valle in funi d'acciaio tesati secondo le indicazioni del produttore. - eventuale sistema di assorbimento di energia formato da dissipatori o freni disposti sui controventi o sul perimetro della struttura di intercettazione. - giunzione delle funi metalliche con modalità e morsettatura a norma UNI EN 13411 o tramite manicotto metallico pressato in officina. La struttura deve essere idonea per l'installazione su qualsiasi tipo terreno e su pendii comunque acclivi. Tutte le parti metalliche devono essere protette contro l'ossidazione in accordo a:			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,15000 h	€ 96,65330 0%	€ 14,49800
	CAM24_AT.E.00.007 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,03000 h	€ 26,02552 0%	€ 0,78077
	Totale AT			**€ 15,27877**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.035 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Barriere paramassi - Fondazioni in micropali, posati in opera	1,00000 mq	€ 51,30000 0%	€ 51,30000
	CAM24_MT.V.30.037 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio - Dosaggio kg/mc 250 di cemento 325	0,02500 mc	€ 71,82000 0%	€ 1,79550
	CAM24_MT.V.30.041 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Kit barriera paramassi a dissipazione di energia da 5000 kJ	1,00000 mq	€ 256,50000 0%	€ 256,50000
	Totale MT			**€ 309,59550**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	5,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 154,05000
	Totale RU			**€ 154,05000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 478,92427** +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,07086 = 5% * B)			€ 81,41713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,03414
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 616,38** +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,99%			*€ 154,05000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 4,07086*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.055.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 055 - Perforazione su pareti rocciose eseguita con perforatrice portatile pneumatica a rotopercussione A - Perforazione su pareti rocciose eseguita con perforatrice portatile pneumatica a rotopercussione eseguita da personale specializzato rocciatore provvisto dell' attrezzatura adeguata in roccia di qualsiasi natura e consistenza fino ad una profondità di 3,0 m.Compresa la pulizia del foro.Perforazione diametro fino a 42 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.007 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di	0,53000 h	€ 26,02552 0%	€ 13,79353

		potenza 5000 l/min			
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,53000 h	€ 32,72940 0%	€ 17,34658
		Totale AT			**€ 31,14011**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
		Totale RU			**€ 36,97200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 68,11211** +1,56%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57895 = 5% * B)			€ 11,57906
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,96912
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 87,66** +1,56%
		Incidenza Manodopera sul totale 42,18%			*€ 36,97200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,57895*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.055.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 055 - Perforazione su pareti rocciose eseguita con perforatrice portatile pneumatica a rotopercussione B - Perforazione su pareti rocciose eseguita con perforatrice portatile pneumatica a rotopercussione eseguita da personale specializzato rocciatore provvisto dell' attrezzatura adeguata in roccia di qualsiasi natura e consistenza fino ad una profondità di 3,0 m.Compresa la pulizia del foro.Perforazione diametro fino a 120 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.007	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,00000 h	€ 26,02552 0%	€ 26,02552
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	1,00000 h	€ 32,72940 0%	€ 32,72940
		Totale AT			**€ 58,75492**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 55,45800
		Totale RU			**€ 55,45800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,21292** +1,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97081 = 5% * B)			€ 19,41620
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,36291
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 146,99** +1,39%
		Incidenza Manodopera sul totale 37,73%			*€ 55,45800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,97081*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.060.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 060 - Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose A - Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ diametro mm 8 (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose per la realizzazione di struttura di sostegno e per orditure di maglia (rete armata) di rivestimenti in rete metallica a doppia torsione per la sostituzione e manutenzione di strutture paramassi. Compresa la zincatura secondo EN 10264/2 classe B, tesatura,			

	fornitura e posa di redance ed idonea morsettatura.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,15000 h	€ 32,72940 0%	€ 4,90941
	CAM24_AT.E.03.020	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	0,50000 h	€ 6,77160 0%	€ 3,38580
		Totale AT			**€ 8,29521**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.042	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 8 mm	1,00000 ml	€ 1,43640 0%	€ 1,43640
	CAM24_MT.V.30.043	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestimenti in pannelli	0,25000 ml	€ 21,54600 0%	€ 5,38650
	CAM24_MT.V.30.044	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	2,00000 kg	€ 9,74700 0%	€ 19,49400
		Totale MT			**€ 26,31690**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 12,76650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,37861** +0,71%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40272 = 5% * B)			€ 8,05436
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,54330
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 60,98** +0,71%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,94%			*€ 12,76650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40272*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.060.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 060 - Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose B - Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ diametro mm 12 (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose per la realizzazione di struttura di sostegno e per orditure di maglia (rete armata) di rivestimenti in rete metallica a doppia torsione per la sostituzione e manutenzione di strutture paramassi. Compresa la zincatura secondo EN 10264/2 classe B, tesatura, fornitura e posa di redance ed idonea morsettatura.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,15000 h	€ 32,72940 0%	€ 4,90941
	CAM24_AT.E.03.020	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	0,50000 h	€ 6,77160 0%	€ 3,38580
		Totale AT			**€ 8,29521**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.043	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestimenti in pannelli	0,25000 ml	€ 21,54600 0%	€ 5,38650
	CAM24_MT.V.30.044	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	2,00000 kg	€ 9,74700 0%	€ 19,49400
	CAM24_MT.V.30.045	- Materiali per opere di ingegneria	1,00000	€ 2,25720	€ 2,25720

		naturalistica - Fune metallica diam. 12 mm	ml	0%	
		Totale MT			**€ 27,13770**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 12,76650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,19941** +0,7%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40970 = 5% * B)			€ 8,19390
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,63933
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 62,03** +0,7%
		Incidenza Manodopera sul totale 20,58%			*€ 12,76650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,40970*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.060.C	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 060 - Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose C - Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ diametro mm 16 (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose per la realizzazione di struttura di sostegno e per orditure di maglia (rete armata) di rivestimenti in rete metallica a doppia torsione per la sostituzione e manutenzione di strutture paramassi. Compresa la zincatura secondo EN 10264/2 classe B, tesatura, fornitura e posa di redance ed idonea morsettatura.				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,15000 h	€ 32,72940 0%	€ 4,90941
	CAM24_AT.E.03.020	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	0,50000 h	€ 6,77160 0%	€ 3,38580
		Totale AT			**€ 8,29521**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.043	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestmenti in pannelli	0,25000 ml	€ 21,54600 0%	€ 5,38650
	CAM24_MT.V.30.044	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	2,00000 kg	€ 9,74700 0%	€ 19,49400
	CAM24_MT.V.30.046	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 16 mm	1,00000 ml	€ 3,59100 0%	€ 3,59100
		Totale MT			**€ 28,47150**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 12,76650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 49,53321** +0,68%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42103 = 5% * B)			€ 8,42065
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,79539

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 63,75** +0,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 20,03%			*€ 12,76650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.060.D	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 060 - Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose D - Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ diametro mm 20 (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose per la realizzazione di struttura di sostegno e per orditure di maglia (rete armata) di rivestimenti in rete metallica a doppia torsione per la sostituzione e manutenzione di strutture paramassi. Compresa la zincatura secondo EN 10264/2 classe B, tesatura, fornitura e posa di redance ed idonea morsettatura.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.022A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,15000 h	€ 32,72940 0%	€ 4,90941
	CAM24_AT.E.03.020 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	0,50000 h	€ 6,77160 0%	€ 3,38580
	Totale AT			**€ 8,29521**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.043 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestimenti in pannelli	0,25000 ml	€ 21,54600 0%	€ 5,38650
	CAM24_MT.V.30.044 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	2,00000 kg	€ 9,74700 0%	€ 19,49400
	CAM24_MT.V.30.047 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 20 mm	1,00000 ml	€ 4,30920 0%	€ 4,30920
	Totale MT			**€ 29,18970**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 12,76650**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,25141** +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42714 = 5% * B)			€ 8,54274
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,87942
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 64,67** +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,74%			*€ 12,76650*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42714*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.065.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 065 - Rafforzamento corticale di reti paramassi con funi metalliche e tiranti attivi permanenti A - Rafforzamento corticale a contatto di pendice rocciosa o scarpate, già rivestite con reti metalliche, geostuoie o geocompositi con reticolo di funi zincate. Il rafforzamento comprende la fornitura e posa in opera alla sommità ed al piede della pendice in senso orizzontale di funi metalliche, rispettivamente del diametro di mm. 16,00 (sommità) e diametro mm. 12,00 (piede) correnti sotto le piastre dei relativi tiranti e sulle stesse vengono ripiegate e bloccati i teli di rete esistente. Inoltre la fornitura e posa in opera			

	di un reticolo di contenimento, costituito da un'orditura romboidale in fune metallica con diametro 12 mm. ottenuto facendo passare le singole funi sotto le piastre dei tiranti realizzati lungo la pendice. Tutte le funi saranno collegate alla rete esistente con anelli di chiusura metallici di diametro minimo 6,00 mm. posti ogni 20/25 cm. e relativi morsetti di serraggio per la formazione in opera delle asole delle funi orizzontali e di orditura romboidale.Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. Le funi saranno metalliche, anima tessile, in accordo con le Norme UNI EN 12385-4 (ISO 240-8) costruite con filo elementare in acciaio di grado 1770 N/mmq zincato Classe B in accordo con la Norma UNI EN 1026-4-2. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metro quadrato di rafforzamento posto in opera. Per metro quadrato. Orditura romboidale maglia mt. 3,00 x 6,00 e tiranti di lunghezza mt. 2,00 1 ogni 18 mq. lungo la pendice ed 1 ogni 3,00 in sommità ed al piede			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.007	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,10000 h	€ 26,02552 0%	€ 2,60255
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,05000 h	€ 32,72940 0%	€ 1,63647
	CAM24_AT.E.03.020	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	0,05000 h	€ 6,77160 0%	€ 0,33858
		Totale AT			**€ 4,57760**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.043	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestimenti in pannelli	0,11000 ml	€ 21,54600 0%	€ 2,37006
	CAM24_MT.V.30.044	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	0,01600 kg	€ 9,74700 0%	€ 0,15595
	CAM24_MT.V.30.045	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 12 mm	0,77000 ml	€ 2,25720 0%	€ 1,73804
	CAM24_MT.V.30.046	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 16 mm	1,00000 ml	€ 3,59100 0%	€ 3,59100
		Totale MT			**€ 7,85505**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
		Totale RU			**€ 12,32400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,75665** +1,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21043 = 5% * B)			€ 4,20863
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,89653
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 31,86** +1,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,68%			*€ 12,32400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21043*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.065.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA			

040 - INTERVENTI GEOTECNICI
065 - Rafforzamento corticale di reti paramassi con funi metalliche e tiranti attivi permanenti
B - Rafforzamento corticale a contatto di pendice rocciosa o scarpate, già rivestite con reti metalliche, geostuoie o geocompositi con reticolo di funi zincate. Il rafforzamento comprende la fornitura e posa in opera alla sommità ed al piede della pendice in senso orizzontale di funi metalliche, rispettivamente del diametro di mm. 16,00 (sommità) e diametro mm. 12,00 (piede) correnti sotto le piastre dei relativi tiranti e sulle stesse vengono ripiegate e bloccati i teli di rete esistente. Inoltre la fornitura e posa in opera di un reticolo di contenimento, costituito da un'orditura romboidale in fune metallica con diametro 12 mm. ottenuto facendo passare le singole funi sotto le piastre dei tiranti realizzati lungo la pendice. Tutte le funi saranno collegate alla rete esistente con anelli di chiusura metallici di diametro minimo 6,00 mm. posti ogni 20/25 cm. e relativi morsetti di serraggio per la formazione in opera delle asole delle funi orizzontali e di orditura romboidale.Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. Le funi saranno metalliche, anima tessile, in accordo con le Norme UNI EN 12385-4 (ISO 240-8) costruite con filo elementare in acciaio di grado 1770 N/mmq zincato Classe B in accordo con la Norma UNI EN 1026-4-2. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metro quadrato di rafforzamento posto in opera. Per metro quadrato. Orditura romboidale maglia mt. 3,00 x 6,00 e tiranti di lunghezza mt. 3,00 1 ogni 18 mq. lungo la pendice ed 1 ogni 3,00 in sommità ed al piede

AT

CAM24_AT.E.00.007	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,15000 h	€ 26,02552 0%	€ 3,90383
CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,07000 h	€ 32,72940 0%	€ 2,29106
CAM24_AT.E.03.020	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	0,07000 h	€ 6,77160 0%	€ 0,47401
	Totale AT			**€ 6,66890**

MT

CAM24_MT.V.30.043	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestmenti in pannelli	0,16000 ml	€ 21,54600 0%	€ 3,44736
CAM24_MT.V.30.044	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	0,02400 kg	€ 9,74700 0%	€ 0,23393
CAM24_MT.V.30.045	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 12 mm	0,77000 ml	€ 2,25720 0%	€ 1,73804
CAM24_MT.V.30.046	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 16 mm	0,10000 ml	€ 3,59100 0%	€ 0,35910
	Totale MT			**€ 5,77843**

RU

CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			**€ 16,94550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,39283** +1,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24984 = 5% * B)			€ 4,99678
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,43896
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,83** +1,65%

	Incidenza Manodopera sul totale 44,8%			*€ 16,94550*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24984*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.065.C	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 065 - Rafforzamento corticale di reti paramassi con funi metalliche e tiranti attivi permanenti C - Rafforzamento corticale a contatto di pendice rocciosa o scarpate, già rivestite con reti metalliche, geostuoie o geocompositi con reticolo di funi zincate. Il rafforzamento comprende la fornitura e posa in opera alla sommità ed al piede della pendice in senso orizzontale di funi metalliche, rispettivamente del diametro di mm. 16,00 (sommità) e diametro mm. 12,00 (piede) correnti sotto le piastre dei relativi tiranti e sulle stesse vengono ripiegate e bloccati i teli di rete esistente. Inoltre la fornitura e posa in opera di un reticolo di contenimento, costituito da un'orditura romboidale in fune metallica con diametro 12 mm. ottenuto facendo passare le singole funi sotto le piastre dei tiranti realizzati lungo la pendice. Tutte le funi saranno collegate alla rete esistente con anelli di chiusura metallici di diametro minimo 6,00 mm. posti ogni 20/25 cm. e relativi morsetti di serraggio per la formazione in opera delle asole delle funi orizzontali e di orditura romboidale.Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. Le funi saranno metalliche, anima tessile, in accordo con le Norme UNI EN 12385-4 (ISO 240-8) costruite con filo elementare in acciaio di grado 1770 N/mmq zincato Classe B in accordo con la Norma UNI EN 1026-4-2. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metro quadrato di rafforzamento posto in opera. Per metro quadrato. Orditura romboidale maglia mt. 3,00 x 6,00 e tiranti di lunghezza mt. 6,00 1 ogni 18 mq. lungo la pendice ed 1 ogni 3,00 in sommità ed al piede			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.007 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,32000 h	€ 26,02552 0%	€ 8,32817
	CAM24_AT.E.01.022A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,16000 h	€ 32,72940 0%	€ 5,23670
	CAM24_AT.E.03.020 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	0,16000 h	€ 6,77160 0%	€ 1,08346
	Totale AT			**€ 14,64833**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.043 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestmenti in pannelli	0,33000 ml	€ 21,54600 0%	€ 7,11018
	CAM24_MT.V.30.044 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	0,05000 kg	€ 9,74700 0%	€ 0,48735
	CAM24_MT.V.30.045 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 12 mm	0,77000 ml	€ 2,25720 0%	€ 1,73804
	CAM24_MT.V.30.046 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 16 mm	0,10000 ml	€ 3,59100 0%	€ 0,35910
	Totale MT			**€ 9,69467**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,99600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,68676
	Totale RU			**€ 30,68676**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 55,02976 +1,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46775 = 5% * B)			€ 9,35506
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,43848
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 70,82** +1,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 43,33%			*€ 30,68676*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,46775*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.065.D	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 065 - Rafforzamento corticale di reti paramassi con funi metalliche e tiranti attivi permanenti D - Rafforzamento corticale a contatto di pendice rocciosa o scarpate, già rivestite con reti metalliche, geostuoie o geocompositi con reticolo di funi zincate. Il rafforzamento comprende la fornitura e posa in opera alla sommità ed al piede della pendice in senso orizzontale di funi metalliche, rispettivamente del diametro di mm. 16,00 (sommità) e diametro mm. 12,00 (piede) correnti sotto le piastre dei relativi tiranti e sulle stesse vengono ripiegate e bloccati i teli di rete esistente. Inoltre la fornitura e posa in opera di un reticolo di contenimento, costituito da un'orditura romboidale in fune metallica con diametro 12 mm. ottenuto facendo passare le singole funi sotto le piastre dei tiranti realizzati lungo la pendice. Tutte le funi saranno collegate alla rete esistente con anelli di chiusura metallici di diametro minimo 6,00 mm. posti ogni 20/25 cm. e relativi morsetti di serraggio per la formazione in opera delle asole delle funi orizzontali e di orditura romboidale.Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. Le funi saranno metalliche, anima tessile, in accordo con le Norme UNI EN 12385-4 (ISO 240-8) costruite con filo elementare in acciaio di grado 1770 N/mmq zincato Classe B in accordo con la Norma UNI EN 1026-4-2. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metro quadrato di rafforzamento posto in opera. Per metro quadrato. Orditura romboidale maglia mt. 3,00 x 6,00 e tiranti di lunghezza mt. 3,00 1 ogni 9 mq. lungo la pendice ed 1 ogni 3,00 in sommità ed al piede			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.007 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,32000 h	€ 26,02552 0%	€ 8,32817
	CAM24_AT.E.01.022A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,16000 h	€ 32,72940 0%	€ 5,23670
	CAM24_AT.E.03.020 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	0,16000 h	€ 6,77160 0%	€ 1,08346
	Totale AT			**€ 14,64833**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.043 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestmenti in pannelli	0,33000 ml	€ 21,54600 0%	€ 7,11018
	CAM24_MT.V.30.044 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	0,05000 kg	€ 9,74700 0%	€ 0,48735
	CAM24_MT.V.30.045 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 12 mm	1,05000 ml	€ 2,25720 0%	€ 2,37006
	CAM24_MT.V.30.046 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 16 mm	0,10000 ml	€ 3,59100 0%	€ 0,35910

	Totale MT			**€ 10,32669**
	RU			
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 36,97200
	Totale RU			**€ 36,97200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,94702** +1,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52655 = 5% * B)			€ 10,53099
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,24780
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 79,73** +1,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,37%			*€ 36,97200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,52655*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.065.E	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 065 - Rafforzamento corticale di reti paramassi con funi metalliche e tiranti attivi permanenti E - Rafforzamento corticale a contatto di pendice rocciosa o scarpate, già rivestite con reti metalliche, geostuoie o geocompositi con reticolo di funi zincate. Il rafforzamento comprende la fornitura e posa in opera alla sommità ed al piede della pendice in senso orizzontale di funi metalliche, rispettivamente del diametro di mm. 16,00 (sommità) e diametro mm. 12,00 (piede) correnti sotto le piastre dei relativi tiranti e sulle stesse vengono ripiegate e bloccati i teli di rete esistente. Inoltre la fornitura e posa in opera di un reticolo di contenimento, costituito da un'orditura romboidale in fune metallica con diametro 12 mm. ottenuto facendo passare le singole funi sotto le piastre dei tiranti realizzati lungo la pendice. Tutte le funi saranno collegate alla rete esistente con anelli di chiusura metallici di diametro minimo 6,00 mm. posti ogni 20/25 cm. e relativi morsetti di serraggio per la formazione in opera delle asole delle funi orizzontali e di orditura romboidale.Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. Le funi saranno metalliche, anima tessile, in accordo con le Norme UNI EN 12385-4 (ISO 240-8) costruite con filo elementare in acciaio di grado 1770 N/mmq zincato Classe B in accordo con la Norma UNI EN 1026-4-2. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metro quadrato di rafforzamento posto in opera. Per metro quadrato. Orditura romboidale maglia mt. 3,00 x 6,00 e tiranti di lunghezza mt. 6,00 1 ogni 9 mq. lungo la pendice ed 1 ogni 3,00 in sommità ed al piede			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.007 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,64000 h	€ 26,02552 0%	€ 16,65633
	CAM24_AT.E.01.022A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,32000 h	€ 32,72940 0%	€ 10,47341
	CAM24_AT.E.03.020 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	0,32000 h	€ 6,77160 0%	€ 2,16691
	Totale AT			**€ 29,29665**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.043 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestimenti in	0,66000 ml	€ 21,54600 0%	€ 14,22036

		pannelli			
	CAM24_MT.V.30.044	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	0,10000 kg	€ 9,74700 0%	€ 0,97470
	CAM24_MT.V.30.045	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 12 mm	1,05000 ml	€ 2,25720 0%	€ 2,37006
	CAM24_MT.V.30.046	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 16 mm	0,10000 ml	€ 3,59100 0%	€ 0,35910
		Totale MT			**€ 17,92422**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 52,37700
		Totale RU			**€ 52,37700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,59787** +1,51%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,84658 = 5% * B)			€ 16,93164
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,65295
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 128,18** +1,51%
		Incidenza Manodopera sul totale 40,86%			*€ 52,37700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,84658*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.070.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 070 - Rivestimento con pannelli in fune diametro 10mm e fune di bordo diametro 12mm con maglia 30x30 A - Rivestimento di pannelli rete in fune rettangolari e fune di bordo, costruiti con un'unica fune di tessitura d'acciaio ad anima metallica con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², aventi fune di maglia con diametro mm 10 (6x19 IWR) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE A; UNI ISO 2408), chiusa mediante nodi realizzati su entrambi gli spezzoni di fune costituenti gli spigoli della maglia, in doppio filo di acciaio del diametro 3 mm. conforme alla norma EN 10218 e galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5,00%)- Cerio - Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A con quantitativo non inferiore a 255 g/m². I fili sono intrecciati meccanicamente in fase di produzione su entrambi i lati del pannello (doppia legatura con doppio filo). Il nodo, dovrà essere in grado di garantire una resistenza alla rottura (prova di trazione statica a strappo) non inferiore a 24 kN, resistenza che dovrà essere rilevata da idonea certificazione in originale da fornire alla Direzione Lavori. Fune di bordo diametro 12 mm AMZ con resistenza del filo elementare di 1770 passante per le maglie perimetrali del pannello serrata con filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo. Maglia quadrata con lati disposti in diagonale, incroci delle maglie rinforzati con idonei elementi di collegamento (filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo). Le dimensioni dei pannelli rete saranno di m² 18 (6x3). Zincatura pannelli secondo EN 10264/2 classe A. Collegamento fra i pannelli rete in fune e gli ancoraggi predisposti, con funi d'acciaio AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², in modo da creare una robusta ed omogenea cucitura fra gli stessi. Le giunzioni della fune di collegamento dovranno essere eseguite con idonea morsettatura. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata. Rivestimento con pannelli in fune diam. 10 mm e fune di bordo diam 12 mm con maglia cm 30 x 30 e tiranti di lunghezza mt. 3,00 posizionati ogni 3,00 mt. di fune perimetrale			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.007 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di	0,64000 h	€ 26,02552 0%	€ 16,65633

		potenza 5000 l/min			
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,12000 h	€ 60,58325 0%	€ 7,26999
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,32000 h	€ 32,72940 0%	€ 10,47341
	CAM24_AT.E.03.020	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	0,32000 h	€ 6,77160 0%	€ 2,16691
		Totale AT			**€ 36,56664**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.043	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestimenti in pannelli	0,33000 ml	€ 21,54600 0%	€ 7,11018
	CAM24_MT.V.30.044	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	0,05000 kg	€ 9,74700 0%	€ 0,48735
	CAM24_MT.V.30.045	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 12 mm	0,77000 ml	€ 2,25720 0%	€ 1,73804
	CAM24_MT.V.30.048	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Pannello in fune	1,05000 mq	€ 21,58704 0%	€ 22,66639
		Totale MT			**€ 32,00196**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 43,13400
		Totale RU			**€ 43,13400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,70260** +1,1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94947 = 5% * B)			€ 18,98944
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,06920
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 143,76** +1,1%
		Incidenza Manodopera sul totale 30%			*€ 43,13400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,94947*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.070.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 070 - Rivestimento con pannelli in fune diametro 10mm e fune di bordo diametro 12mm con maglia 30x30 B - Rivestimento di pannelli rete in fune rettangolari e fune di bordo, costruiti con un'unica fune di tessitura d'acciaio ad anima metallica con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², aventi fune di maglia con diametro mm 10 (6x19 IWR) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE A; UNI ISO 2408), chiusa mediante nodi realizzati su entrambi gli spezzoni di fune costituenti gli spigoli della maglia, in doppio filo di acciaio del diametro 3 mm. conforme alla norma EN 10218 e galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5,00%)- Cerio - Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A con quantitativo non inferiore a 255 g/m². I fili sono intrecciati meccanicamente in fase di produzione su entrambi i lati del pannello (doppia legatura con doppio filo). Il nodo, dovrà essere in grado di garantire una resistenza alla rottura (prova di trazione statica a strappo) non inferiore a 24 kN, resistenza che dovrà essere rilevata da idonea certificazione in originale da fornire alla Direzione Lavori. Fune di bordo diametro 12 mm AMZ con resistenza del filo elementare di 1770 passante per le maglie perimetrali del pannello serrata con filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo. Maglia quadrata con lati disposti in diagonale, incroci delle maglie rinforzati con idonei elementi di collegamento (filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo). Le dimensioni dei pannelli rete saranno di m² 18 (6x3). Zincatura pannelli secondo EN 10264/2 classe A. Collegamento fra i pannelli rete in fune e gli ancoraggi predisposti, con funi d'acciaio AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², in modo da creare una robusta ed omogenea cucitura fra gli stessi. Le giunzioni della fune di collegamento dovranno essere eseguite con idonea morsettatura. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e			

	posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata. Rivestimento con pannelli in fune diam. 10 mm e fune di bordo diam 12 mm con maglia cm 30 x 30 e tiranti di lunghezza mt. 6,00 posizionati ogni 3,00 mt. di fune perimetrale			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.007 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,28000 h	€ 26,02552 0%	€ 33,31267
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,12000 h	€ 60,58325 0%	€ 7,26999
	CAM24_AT.E.01.022A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,64000 h	€ 32,72940 0%	€ 20,94682
	CAM24_AT.E.03.020 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	0,64000 h	€ 6,77160 0%	€ 4,33382
	Totale AT			**€ 65,86330**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.043 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestmenti in pannelli	0,66000 ml	€ 21,54600 0%	€ 14,22036
	CAM24_MT.V.30.044 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	0,10000 kg	€ 9,74700 0%	€ 0,97470
	CAM24_MT.V.30.045 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 12 mm	0,77000 ml	€ 2,25720 0%	€ 1,73804
	CAM24_MT.V.30.048 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Pannello in fune	1,05000 mq	€ 21,58704 0%	€ 22,66639
	Totale MT			**€ 39,59949**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
	Totale RU			**€ 67,78200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 173,24479** +1,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47258 = 5% * B)			€ 29,45161
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,26964
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 222,97** +1,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,4%			*€ 67,78200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,47258*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.070.C	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 070 - Rivestimento con pannelli in fune diametro 10mm e fune di bordo diametro 12mm con maglia 30x30 C - Rivestimento di pannelli rete in fune rettangolari e fune di bordo, costruiti con un'unica fune di tessitura d'acciaio ad anima metallica con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², aventi fune di maglia con diametro mm 10 (6x19 IWR) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE A; UNI ISO 2408), chiusa mediante nodi realizzati su entrambi gli spezzoni di fune costituenti gli spigoli della maglia, in doppio filo di acciaio del diametro 3 mm. conforme alla norma EN 10218 e galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5,00%)- Cerio - Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A con quantitativo non inferiore a 255 g/m². I fili sono intrecciati meccanicamente in fase di produzione su entrambi i lati del pannello (doppia legatura con doppio filo). Il nodo, dovrà essere in grado di garantire una resistenza alla rottura (prova di trazione statica a strappo) non inferiore a 24 kN, resistenza che dovrà essere rilevata			

	da idonea certificazione in originale da fornire alla Direzione Lavori. Fune di bordo diametro 12 mm AMZ con resistenza del filo elementare di 1770 passante per le maglie perimetrali del pannello serrata con filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo. Maglia quadrata con lati disposti in diagonale, incroci delle maglie rinforzati con idonei elementi di collegamento (filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo). Le dimensioni dei pannelli rete saranno di m² 18 (6x3). Zincatura pannelli secondo EN 10264/2 classe A. Collegamento fra i pannelli rete in fune e gli ancoraggi predisposti, con funi d'acciaio AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², in modo da creare una robusta ed omogenea cucitura fra gli stessi. Le giunzioni della fune di collegamento dovranno essere eseguite con idonea morsettatura. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata. Rivestimento con pannelli in fune diam. 10 mm e fune di bordo diam 12 mm con maglia cm 30 x 30 e tiranti di lunghezza mt. 9,00 posizionati ogni 3,00 mt. di fune perimetrale			
	AT				
	CAM24_AT.E.00.007	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	2,00000 h	€ 26,02552 0%	€ 52,05104
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,12000 h	€ 60,58325 0%	€ 7,26999
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	1,00000 h	€ 32,72940 0%	€ 32,72940
	CAM24_AT.E.03.020	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	1,00000 h	€ 6,77160 0%	€ 6,77160
		Totale AT			**€ 98,82203**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.043	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestimenti in pannelli	1,00000 ml	€ 21,54600 0%	€ 21,54600
	CAM24_MT.V.30.044	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	0,15000 kg	€ 9,74700 0%	€ 1,46205
	CAM24_MT.V.30.045	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 12 mm	0,77000 ml	€ 2,25720 0%	€ 1,73804
	CAM24_MT.V.30.048	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Pannello in fune	1,05000 mq	€ 21,58704 0%	€ 22,66639
		Totale MT			**€ 47,41248**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 86,26800
		Totale RU			**€ 86,26800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 232,50251** +1,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97627 = 5% * B)			€ 39,52543
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,20279
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 299,23** +1,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,83%			*€ 86,26800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,97627*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.070.D	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 070 - Rivestimento con pannelli in fune diametro 10mm e fune di bordo diametro 12mm con maglia 30x30 D - Rivestimento di pannelli rete in fune rettangolari e fune di bordo, costruiti con un'unica fune di tessitura d'acciaio ad anima metallica con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², aventi fune di maglia con diametro mm 10 (6x19 IWR) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE A; UNI ISO 2408), chiusa mediante nodi realizzati su entrambi gli spezzoni di fune costituenti gli spigoli della maglia, in doppio filo di acciaio del diametro 3 mm. conforme alla norma EN 10218 e galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5,00%)- Cerio - Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A con quantitativo non inferiore a 255 g/m². I fili sono intrecciati meccanicamente in fase di produzione su entrambi i lati del pannello (doppia legatura con doppio filo). Il nodo, dovrà essere in grado di garantire una resistenza alla rottura (prova di trazione statica a strappo) non inferiore a 24 kN, resistenza che dovrà essere rilevata da idonea certificazione in originale da fornire alla Direzione Lavori. Fune di bordo diametro 12 mm AMZ con resistenza del filo elementare di 1770 passante per le maglie perimetrali del pannello serrata con filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo. Maglia quadrata con lati disposti in diagonale, incroci delle maglie rinforzati con idonei elementi di collegamento (filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo). Le dimensioni dei pannelli rete saranno di m² 18 (6x3). Zincatura pannelli secondo EN 10264/2 classe A. Collegamento fra i pannelli rete in fune e gli ancoraggi predisposti, con funi d'acciaio AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², in modo da creare una robusta ed omogenea cucitura fra gli stessi. Le giunzioni della fune di collegamento dovranno essere eseguite con idonea morsettatura. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata. Rivestimento con pannelli in fune diam. 10 mm e fune di bordo diam 12 mm con maglia cm 30 x 30 e tiranti di lunghezza mt. 12,00 posizionati ogni 3,00 mt. di fune perimetrale				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.007	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	2,50000 h	€ 26,02552 0%	€ 65,06380
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,12000 h	€ 60,58325 0%	€ 7,26999
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	1,25000 h	€ 32,72940 0%	€ 40,91175
	CAM24_AT.E.03.020	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	1,25000 h	€ 6,77160 0%	€ 8,46450
		Totale AT			**€ 121,71004**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.043	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestimenti in pannelli	1,33000 ml	€ 21,54600 0%	€ 28,65618
	CAM24_MT.V.30.044	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	0,20000 kg	€ 9,74700 0%	€ 1,94940
	CAM24_MT.V.30.048	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Pannello in fune	1,05000 mq	€ 21,58704 0%	€ 22,66639
		Totale MT			**€ 53,27197**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 107,83500
		Totale RU			**€ 107,83500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 282,81701** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40394 = 5% * B)			€ 48,07889
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,08959
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 363,99** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,63%			*€ 107,83500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,40394*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.075.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 075 - Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti anelli A - Rivestimento, fasciatura ed imbragaggio di pareti rocciose e/o di grossi massi pericolanti instabili con l'utilizzo di pannelli di rete - con superficie indicativa minima pari a 15 m2 - ad anelli concatenati con sei punti di contatto. Ciascun anello è formato da un filo elementare in acciaio zincato come UNI EN 10244-2 Classe A e resistenza minima pari a 140 da N/mm², avvolto su se stesso a formazione di un trefolo con formazione a 7 fili (1+6). Anello elementare della rete di diametro pari a 350 mm. Collegamenti intermedi fra i pannelli rete ad anelli eseguita con fune AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², a giunzione di tutti gli anelli con gli anelli corrispettivi del pannello rete adiacente. Le giunzioni della fune dovranno essere eseguite con grilli ad omega d'alta resistenza con carico di rottura di almeno 195 kN. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metroquadrato di rafforzamento posto in opera. Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti Anelli realizzati con filo elementare diam. 3,50 e tiranti di lunghezza mt. 3,00 posizionati ogni 2,50 mt. di fune perimetrale				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.007	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,64000 h	€ 26,02552 0%	€ 16,65633
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,40000 h	€ 32,72940 0%	€ 13,09176
	CAM24_AT.E.03.020	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	0,40000 h	€ 6,77160 0%	€ 2,70864
		Totale AT			**€ 38,51506**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.043	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestmenti in pannelli	0,33000 ml	€ 21,54600 0%	€ 7,11018
	CAM24_MT.V.30.044	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	0,05000 kg	€ 9,74700 0%	€ 0,48735
	CAM24_MT.V.30.045	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 12 mm	0,77000 ml	€ 2,25720 0%	€ 1,73804
	CAM24_MT.V.30.049	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Pannello ad anelli	1,05000 mq	€ 35,91000 0%	€ 37,70550
		Totale MT			**€ 47,04107**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 52,37700
		Totale RU			**€ 52,37700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 137,93313** +1,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17243 = 5% * B)			€ 23,44863
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,13818
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 177,52** +1,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,5%			*€ 52,37700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,17243*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.075.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 075 - Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti anelli B - Rivestimento, fasciatura ed imbragaggio di pareti rocciose e/o di grossi massi pericolanti instabili con l'utilizzo di pannelli di rete - con superficie indicativa minima pari a 15 m2 - ad anelli concatenati con sei punti di contatto. Ciascun anello è formato da un filo elementare in acciaio zincato come UNI EN 10244-2 Classe A e resistenza minima pari a 140 da N/mm², avvolto su se stesso a formazione di un trefolo con formazione a 7 fili (1+6). Anello elementare della rete di diametro pari a 350 mm. Collegamenti intermedi fra i pannelli rete ad anelli eseguita con fune AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², a giunzione di tutti gli anelli con gli anelli corrispettivi del pannello rete adiacente. Le giunzioni della fune dovranno essere eseguite con grilli ad omega d'alta resistenza con carico di rottura di almeno 195 kN. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metroquadrato di rafforzamento posto in opera. Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti Anelli realizzati con filo elementare diam. 3,50 e tiranti di lunghezza mt. 6,00 posizionati ogni 2,50 mt. di fune perimetrale				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.007	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,28000 h	€ 26,02552 0%	€ 33,31267
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	0,75000 h	€ 32,72940 0%	€ 24,54705
	CAM24_AT.E.03.020	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	0,75000 h	€ 6,77160 0%	€ 5,07870
		Totale AT			**€ 68,99675**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.043	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestimenti in pannelli	0,66000 ml	€ 21,54600 0%	€ 14,22036
	CAM24_MT.V.30.044	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	0,10000 kg	€ 9,74700 0%	€ 0,97470

	CAM24_MT.V.30.045	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 12 mm	0,77000 ml	€ 2,25720 0%	€ 1,73804
	CAM24_MT.V.30.049	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Pannello ad anelli	1,05000 mq	€ 35,91000 0%	€ 37,70550
		Totale MT			**€ 54,63860**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 73,94400
		Totale RU			**€ 73,94400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 197,57935** +1,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67942 = 5% * B)			€ 33,58849
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,11678
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 254,28** +1,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,08%			*€ 73,94400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,67942*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.075.C	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 075 - Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti anelli C - Rivestimento, fasciatura ed imbragaggio di pareti rocciose e/o di grossi massi pericolanti instabili con l'utilizzo di pannelli di rete - con superficie indicativa minima pari a 15 m2 - ad anelli concatenati con sei punti di contatto. Ciascun anello è formato da un filo elementare in acciaio zincato come UNI EN 10244-2 Classe A e resistenza minima pari a 140 da N/mm², avvolto su se stesso a formazione di un trefolo con formazione a 7 fili (1+6). Anello elementare della rete di diametro pari a 350 mm. Collegamenti intermedi fra i pannelli rete ad anelli eseguita con fune AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², a giunzione di tutti gli anelli con gli anelli corrispettivi del pannello rete adiacente. Le giunzioni della fune dovranno essere eseguite con grilli ad omega d'alta resistenza con carico di rottura di almeno 195 kN. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metroquadrato di rafforzamento posto in opera. Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti Anelli realizzati con filo elementare diam. 3,50 e tiranti di lunghezza mt. 9,00 posizionati ogni 2,50 mt. di fune perimetrale				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.007	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	2,00000 h	€ 26,02552 0%	€ 52,05104
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	1,10000 h	€ 32,72940 0%	€ 36,00234
	CAM24_AT.E.03.020	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa iniezione	1,10000 h	€ 6,77160 0%	€ 7,44876
		Totale AT			**€ 101,56047**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.043	- Materiali per opere di ingegneria	1,00000	€ 21,54600	€ 21,54600

		naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestimenti in pannelli	ml	0%	
	CAM24_MT.V.30.044	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	0,05000 kg	€ 9,74700 0%	€ 0,48735
	CAM24_MT.V.30.045	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 12 mm	0,77000 ml	€ 2,25720 0%	€ 1,73804
	CAM24_MT.V.30.049	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Pannello ad anelli	1,05000 mq	€ 35,91000 0%	€ 37,70550
		Totale MT			**€ 61,47689**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
		Totale RU			**€ 92,43000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 255,46736** +1,03%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,17147 = 5% * B)			€ 43,42945
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,88968
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 328,79** +1,03%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,11%			*€ 92,43000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,17147*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.075.D	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 075 - Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti anelli D - Rivestimento, fasciatura ed imbragaggio di pareti rocciose e/o di grossi massi pericolanti instabili con l'utilizzo di pannelli di rete - con superficie indicativa minima pari a 15 m2 - ad anelli concatenati con sei punti di contatto. Ciascun anello è formato da un filo elementare in acciaio zincato come UNI EN 10244-2 Classe A e resistenza minima pari a 140 da N/mm², avvolto su se stesso a formazione di un trefolo con formazione a 7 fili (1+6). Anello elementare della rete di diametro pari a 350 mm. Collegamenti intermedi fra i pannelli rete ad anelli eseguita con fune AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², a giunzione di tutti gli anelli con gli anelli corrispettivi del pannello rete adiacente. Le giunzioni della fune dovranno essere eseguite con grilli ad omega d'alta resistenza con carico di rottura di almeno 195 kN. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metroquadrato di rafforzamento posto in opera. Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti Anelli realizzati con filo elementare diam. 3,50 e tiranti di lunghezza mt. 12,00 posizionati ogni 2,50 mt. di fune perimetrale				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.007	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	2,50000 h	€ 26,02552 0%	€ 65,06380
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	CAM24_AT.E.01.022A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello perforatore	1,30000 h	€ 32,72940 0%	€ 42,54822
	CAM24_AT.E.03.020	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Miscelatore e pompa	1,30000 h	€ 6,77160 0%	€ 8,80308

		iniezione			
		Totale AT			**€ 122,47343**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.043	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Ancoraggi in barre completi di piastre e accessori per rivestmenti in pannelli	1,33000 ml	€ 21,54600 0%	€ 28,65618
	CAM24_MT.V.30.044	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Cemento antiritiro per rivestimento in pannelli	0,20000 kg	€ 9,74700 0%	€ 1,94940
	CAM24_MT.V.30.045	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Fune metallica diam. 12 mm	0,77000 ml	€ 2,25720 0%	€ 1,73804
		Totale MT			**€ 32,34362**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 113,99700
		Totale RU			**€ 113,99700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 268,81405** +1,21%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,28492 = 5% * B)			€ 45,69839
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,45124
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 345,96** +1,21%
		Incidenza Manodopera sul totale 32,95%			*€ 113,99700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,28492*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.080.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 080 - Rivestimento con geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 3.00 m A - Rivestimento di scarpata in roccia mediante copertura con geocomposito metallico in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3 con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 e UNI-EN 10218, avente un diametro pari 3.0 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 255 g/m2. La rete metallica in rotoli di larghezza pari a 3.0 m è tessuta con l'inserimento, direttamente in produzione, di funi d'acciaio di diametro Ø = 8 mm ad anima metallica con resistenza nominale dei fili elementari di acciaio non inferiore a 1770 N/mm2, con carico di rottura minimo di 40.3 kN (UNI EN 12385) e galvanizzate con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE B). La deformabilità della rete è misurata in termini di spostamento al carico di 10 kN (1 ton) con prova di punzonamento su campione di dimensioni 3.0 x 3.0 m, vincolato esclusivamente ai quattro vertici e carico applicato a 45° sul piano della rete. Le funi sono inserite longitudinalmente come filo di bordatura ed al centro del rotolo con una spaziatura pari a 1.50 m. La rete, in teli di larghezza 3.0 m, sarà fissata alla sommità ed al piede della parete rocciosa alla predisposta struttura di contenimento (ancoraggi e funi da pagarsi a parte). I teli di rete dovranno essere legati tra loro ogni 15-20 cm con anelli di chiusura metallici zincati di diametro minimo 7.0 mm ; stessa legatura verrà effettuata alle funi correnti di sommità e struttura di contenimento inferiore, il tutto per fare aderire il più possibile il rivestimento di rete alla roccia. Prima della messa in opera e per ogni partita ricevuta in cantiere, l'Appaltatore dovrà consegnare alla D.L. il relativo certificato di collaudo e garanzia rilasciato in originale, in cui specifica il nome del prodotto, la Ditta produttrice, le quantità fornite e la destinazione. Tale Ditta produttrice dovrà inoltre essere in certificazione di sistema qualità in conformità alle normative in vigore, ISO-EN 9001:2000; in assenza di ciò, la D.L. darà disposizioni circa il prelievo di campioni per verificare il rispetto delle normative enunciate. E' compreso l'onere per lavoro eseguito per qualsiasi dimensione dell'area da rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Escluso l'onere dell'utilizzo di elicottero: qualora sia necessario sarà compensato a parte. Computato per m2 di rete metallica effettivamente stesa. Per rete posa di geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 1.50 m, avente deformazione di punzonamento a 10 kN minore di 0.60 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			

					€ 6,05833
	MT				
	CAM24_MT.V.30.050	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geocomposito con rete metallica a doppia torsione, maglia 8x10, filo 3 mm, e funi longitudinali	1,05000 mq	€ 6,66900 0%	€ 7,00245
	CAM24_MT.V.30.051	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Filo per giunzione teli	0,10000 kg	€ 2,05200 0%	€ 0,20520
		Totale MT			**€ 7,20765**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 4,92960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,19558** +0,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15466 = 5% * B)			€ 3,09325
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,12888
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,42** +0,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 21,05%			*€ 4,92960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,15466*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.080.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 080 - Rivestimento con geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 3.00 m B - Rivestimento di scarpata in roccia mediante copertura con geocomposito metallico in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3 con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 e UNI-EN 10218, avente un diametro pari 3.0 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 255 g/m2. La rete metallica in rotoli di larghezza pari a 3.0 m è tessuta con l'inserimento, direttamente in produzione, di funi d'acciaio di diametro Ø = 8 mm ad anima metallica con resistenza nominale dei fili elementari di acciaio non inferiore a 1770 N/mm2, con carico di rottura minimo di 40.3 kN (UNI EN 12385) e galvanizzate con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE B). La deformabilità della rete è misurata in termini di spostamento al carico di 10 kN (1 ton) con prova di punzonamento su campione di dimensioni 3.0 x 3.0 m, vincolato esclusivamente ai quattro vertici e carico applicato a 45° sul piano della rete. Le funi sono inserite longitudinalmente come filo di bordatura ed al centro del rotolo con una spaziatura pari a 1.50 m. La rete, in teli di larghezza 3.0 m, sarà fissata alla sommità ed al piede della parete rocciosa alla predisposta struttura di contenimento (ancoraggi e funi da pagarsi a parte). I teli di rete dovranno essere legati tra loro ogni 15-20 cm con anelli di chiusura metallici zincati di diametro minimo 7.0 mm ; stessa legatura verrà effettuata alle funi correnti di sommità e struttura di contenimento inferiore, il tutto per fare aderire il più possibile il rivestimento di rete alla roccia. Prima della messa in opera e per ogni partita ricevuta in cantiere, l'Appaltatore dovrà consegnare alla D.L. il relativo certificato di collaudo e garanzia rilasciato in originale, in cui specifica il nome del prodotto, la Ditta produttrice, le quantità fornite e la destinazione. Tale Ditta produttrice dovrà inoltre essere in certificazione di sistema qualità in conformità alle normative in vigore, ISO-EN 9001:2000; in assenza di ciò, la D.L. darà disposizioni circa il prelievo di campioni per verificare il rispetto delle normative enunciate. E' compreso l'onere per lavoro eseguito per qualsiasi dimensione dell'area da rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Escluso l'onere dell'utilizzo di elicottero: qualora sia necessario sarà compensato a parte. Computato per m2 di rete metallica effettivamente stesa. Per posa di geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 1.00 m, avente deformazione di punzonamento a 10 kN minore di 0.60 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.051 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Filo per giunzione teli	0,10000 kg	€ 2,05200 0%	€ 0,20520

	CAM24_MT.V.30.052	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geocomposito con rete metallica a doppia torsione, maglia 8x10, filo 3 mm, e funi longitudinali spaziate 100 cm	1,05000 mq	€ 10,87560 0%	€ 11,41938
		Totale MT			**€ 11,62458**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 4,92960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 22,61251** +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19221 = 5% * B)			€ 3,84413
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,64566
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 29,10** +0,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,94%			*€ 4,92960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,19221*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.080.C	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 080 - Rivestimento con geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 3.00 m C - Rivestimento di scarpata in roccia mediante copertura con geocomposito metallico in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3 con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 e UNI-EN 10218, avente un diametro pari 3.0 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 255 g/m2. La rete metallica in rotoli di larghezza pari a 3.0 m è tessuta con l'inserimento, direttamente in produzione, di funi d'acciaio di diametro Ø = 8 mm ad anima metallica con resistenza nominale dei fili elementari di acciaio non inferiore a 1770 N/mm2, con carico di rottura minimo di 40.3 kN (UNI EN 12385) e galvanizzate con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE B). La deformabilità della rete è misurata in termini di spostamento al carico di 10 kN (1 ton) con prova di punzonamento su campione di dimensioni 3.0 x 3.0 m, vincolato esclusivamente ai quattro vertici e carico applicato a 45° sul piano della rete. Le funi sono inserite longitudinalmente come filo di bordatura ed al centro del rotolo con una spaziatura pari a 1.50 m. La rete, in teli di larghezza 3.0 m, sarà fissata alla sommità ed al piede della parete rocciosa alla predisposta struttura di contenimento (ancoraggi e funi da pagarsi a parte). I teli di rete dovranno essere legati tra loro ogni 15-20 cm con anelli di chiusura metallici zincati di diametro minimo 7.0 mm ; stessa legatura verrà effettuata alle funi correnti di sommità e struttura di contenimento inferiore, il tutto per fare aderire il più possibile il rivestimento di rete alla roccia. Prima della messa in opera e per ogni partita ricevuta in cantiere, l'Appaltatore dovrà consegnare alla D.L. il relativo certificato di collaudo e garanzia rilasciato in originale, in cui specifica il nome del prodotto, la Ditta produttrice, le quantità fornite e la destinazione. Tale Ditta produttrice dovrà inoltre essere in certificazione di sistema qualità in conformità alle normative in vigore, ISO-EN 9001:2000; in assenza di ciò, la D.L. darà disposizioni circa il prelievo di campioni per verificare il rispetto delle normative enunciate. E' compreso l'onere per lavoro eseguito per qualsiasi dimensione dell'area da rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Escluso l'onere dell'utilizzo di elicottero: qualora sia necessario sarà compensato a parte. Computato per m2 di rete metallica effettivamente stesa. Per posa di geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 0.50 m, avente deformazione di punzonamento a 10 kN minore di 0.60 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
		Totale AT			**€ 6,05833**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.051	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Filo per giunzione teli	0,10000 kg	€ 2,05200 0%	€ 0,20520
	CAM24_MT.V.30.053	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geocomposito con rete metallica a doppia torsione, maglia 8x10, filo 3 mm, e funi longitudinali spaziate 60 cm	1,05000 mq	€ 13,85100 0%	€ 14,54355

	Totale MT			**€ 14,74875**
	RU			
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 4,92960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,73668** +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21876 = 5% * B)			€ 4,37524
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,01119
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 33,12** +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,88%			*€ 4,92960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,21876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.080.D	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 080 - Rivestimento con geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 3.00 m D - Rivestimento di scarpata in roccia mediante copertura con geocomposito metallico in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3 con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 e UNI-EN 10218, avente un diametro pari 3.0 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 255 g/m2. La rete metallica in rotoli di larghezza pari a 3.0 m è tessuta con l'inserimento, direttamente in produzione, di funi d'acciaio di diametro Ø = 8 mm ad anima metallica con resistenza nominale dei fili elementari di acciaio non inferiore a 1770 N/mm2, con carico di rottura minimo di 40.3 kN (UNI EN 12385) e galvanizzate con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE B). La deformabilità della rete è misurata in termini di spostamento al carico di 10 kN (1 ton) con prova di punzonamento su campione di dimensioni 3.0 x 3.0 m, vincolato esclusivamente ai quattro vertici e carico applicato a 45° sul piano della rete. Le funi sono inserite longitudinalmente come filo di bordatura ed al centro del rotolo con una spaziatura pari a 1.50 m. La rete, in teli di larghezza 3.0 m, sarà fissata alla sommità ed al piede della parete rocciosa alla predisposta struttura di contenimento (ancoraggi e funi da pagarsi a parte). I teli di rete dovranno essere legati tra loro ogni 15-20 cm con anelli di chiusura metallici zincati di diametro minimo 7.0 mm ; stessa legatura verrà effettuata alle funi correnti di sommità e struttura di contenimento inferiore, il tutto per fare aderire il più possibile il rivestimento di rete alla roccia. Prima della messa in opera e per ogni partita ricevuta in cantiere, l'Appaltatore dovrà consegnare alla D.L. il relativo certificato di collaudo e garanzia rilasciato in originale, in cui specifica il nome del prodotto, la Ditta produttrice, le quantità fornite e la destinazione. Tale Ditta produttrice dovrà inoltre essere in certificazione di sistema qualità in conformità alle normative in vigore, ISO-EN 9001:2000; in assenza di ciò, la D.L. darà disposizioni circa il prelievo di campioni per verificare il rispetto delle normative enunciate. E' compreso l'onere per lavoro eseguito per qualsiasi dimensione dell'area da rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Escluso l'onere dell'utilizzo di elicottero: qualora sia necessario sarà compensato a parte. Computato per m2 di rete metallica effettivamente stesa. Per posa di geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 0.30 m, avente deformazione di punzonamento a 10 kN minore di 0.60 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,10000 h	€ 60,58325 0%	€ 6,05833
	Totale AT			**€ 6,05833**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.051 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Filo per giunzione teli	0,10000 kg	€ 2,05200 0%	€ 0,20520
	CAM24_MT.V.30.054 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geocomposito con rete metallica a doppia torsione, maglia 8x10, filo 3 mm, e funi longitudinali spaziate 30 cm	1,05000 mq	€ 17,23680 0%	€ 18,09864
	Totale MT			**€ 18,30384**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,16000	€ 30,81000	€ 4,92960

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 4,92960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,29177** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24898 = 5% * B)			€ 4,97960
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,42714
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 37,70** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,08%			*€ 4,92960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,24898*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.085.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 085 - Rivestimenti con materassi metallici con spessore di 17 cm A - Rivestimenti con materassi metallici, con diaframmature posizionate ad interasse di 1 m., in rete metallica a doppia torsione tipo 6x8, marcati CE in accordo con la Direttiva europea 89/106/CEE con impieghi previsti: opere di sostegno, sistemazioni fluviali, sistemi di controllo dell'erosione, barriere fonoassorbenti e opere a carattere architettonico. Con filo avente un diametro pari a 2.20 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zn - Al (5%). Gli elementi metallici dovranno essere collegati tra loro con punti metallici. Con spessore di 17 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,10000 h	€ 44,46684 0%	€ 4,44668
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,05000 h	€ 87,42136 0%	€ 4,37107
	Totale AT			**€ 8,81775**
	MT			
	CAM24_MT.E.01.011 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Breccia calcarea	0,20000 mc	€ 15,77728 0%	€ 3,15546
	CAM24_MT.V.30.055 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Materasso da 3x2x0,17 m	0,17000 mq	€ 95,41800 0%	€ 16,22106
	CAM24_MT.V.30.056 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Punti per materasso	30,00000 cad	€ 0,05130 0%	€ 1,53900
	Totale MT			**€ 20,91552**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			**€ 18,64170**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,37497** +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41119 = 5% * B)			€ 8,22374
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,65987
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,26** +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,94%			*€ 18,64170*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,41119*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.085.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 085 - Rivestimenti con materassi metallici con spessore di 17 cm B - Rivestimenti con materassi metallici, con diaframmature posizionate ad			

	interasse di 1 m., in rete metallica a doppia torsione tipo 6x8, marcati CE in accordo con la Direttiva europea 89/106/CEE con impieghi previsti: opere di sostegno, sistemazioni fluviali, sistemi di controllo dell'erosione, barriere fonoassorbenti e opere a carattere architettonico. Con filo avente un diametro pari a 2.20 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zn - Al (5%). Gli elementi metallici dovranno essere collegati tra loro con punti metallici. Con spessore di 23 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,10000 h	€ 44,46684 0%	€ 4,44668
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,05000 h	€ 87,42136 0%	€ 4,37107
		Totale AT			**€ 8,81775**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.011	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Breccia calcarea	0,26000 mc	€ 15,77728 0%	€ 4,10209
	CAM24_MT.V.30.056	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Punti per materasso	30,00000 cad	€ 0,05130 0%	€ 1,53900
	CAM24_MT.V.30.057	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Materasso da 3x2x0,23 m	0,17000 mq	€ 103,62600 0%	€ 17,61642
		Totale MT			**€ 23,25751**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,71696** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43109 = 5% * B)			€ 8,62188
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,93388
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 65,27** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 28,56%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,43109*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.085.C	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 085 - Rivestimenti con materassi metallici con spessore di 17 cm C - Rivestimenti con materassi metallici, con diaframmature posizionate ad interasse di 1 m., in rete metallica a doppia torsione tipo 6x8, marcati CE in accordo con la Direttiva europea 89/106/CEE con impieghi previsti: opere di sostegno, sistemazioni fluviali, sistemi di controllo dell'erosione, barriere fonoassorbenti e opere a carattere architettonico. Con filo avente un diametro pari a 2.20 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zn - Al (5%). Gli elementi metallici dovranno essere collegati tra loro con punti metallici. Con spessore di 30 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,10000 h	€ 44,46684 0%	€ 4,44668
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,05000 h	€ 87,42136 0%	€ 4,37107
		Totale AT			**€ 8,81775**
	MT				
	CAM24_MT.E.01.011	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Breccia calcarea	0,33000 mc	€ 15,77728 0%	€ 5,20650
	CAM24_MT.V.30.056	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Punti per materasso	30,00000 cad	€ 0,05130 0%	€ 1,53900
	CAM24_MT.V.30.058	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Materasso da 3x2x0,30 m	0,17000 mq	€ 114,91200 0%	€ 19,53504
		Totale MT			

					€ 26,28054
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
		Totale RU			**€ 18,64170**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,73999** +0,9%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45679 = 5% * B)			€ 9,13580
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,28758
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,16** +0,9%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,95%			*€ 18,64170*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45679*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.090.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 090 - Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con geostuoia A - Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con geostuoia tridimensionale georete grimpante in polipropilene semplice, costituita da monofilamenti di polipropilene o poliammide (nylon) con trattamento anti U.V. termosaldati nei punti di contatto Georete grimpante in polipropilene semplice con peso = 430 g/m² e spessore minimo di 8 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,05000 h	€ 60,58325 0%	€ 3,02916
		Totale AT			**€ 3,02916**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.059	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geostuoia tridimensionale spessore 8 mm	1,05000 mq	€ 3,59100 0%	€ 3,77055
		Totale MT			**€ 3,77055**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 3,38910**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,18881** +0,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08661 = 5% * B)			€ 1,73210
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19209
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,11** +0,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 25,85%			*€ 3,38910*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08661*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.090.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 090 - Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con geostuoia B - Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con geostuoia tridimensionale georete grimpante in polipropilene semplice, costituita da monofilamenti di polipropilene o poliammide (nylon) con			

	trattamento anti U.V. termosaldati nei punti di contatto Georete grimpante in polipropilene semplice con peso = 490 g/m² e spessore minimo di 13 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,05000 h	€ 60,58325 0%	€ 3,02916
		Totale AT			**€ 3,02916**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.060	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geostuoia tridimensionale spessore 13 mm	1,05000 mq	€ 4,30920 0%	€ 4,52466
		Totale MT			**€ 4,52466**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
		Totale RU			**€ 4,00530**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,55912** +0,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09825 = 5% * B)			€ 1,96505
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,35242
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 14,88** +0,99%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,92%			*€ 4,00530*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09825*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.090.C	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 090 - Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con geostuoia C - Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con geostuoia tridimensionale georete grimpante in polipropilene semplice, costituita da monofilamenti di polipropilene o poliammide (nylon) con trattamento anti U.V. termosaldati nei punti di contatto Georete grimpante in polipropilene semplice con peso = 550 g/m² e spessore minimo di 19 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
		Totale AT			**€ 4,24083**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.061	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geostuoia tridimensionale spessore 19 mm	1,05000 mq	€ 5,23260 0%	€ 5,49423
		Totale MT			**€ 5,49423**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
		Totale RU			**€ 4,92960**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,66466** +0,96%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12465 = 5% * B)			€ 2,49299
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,71577
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 18,87** +0,96%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,12%			*€ 4,92960*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12465*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.095.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 095 - Protezione naturale antierosiva di scarpate con biostuole in fibra di paglia A - Protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ï = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o allÆinterno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di paglia			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,05000 h	€ 60,58325 0%	€ 3,02916
	Totale AT			**€ 3,02916**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.062 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Biostuoia in fibra di paglia	1,05000 mq	€ 1,23120 0%	€ 1,29276
	Totale MT			**€ 1,29276**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			**€ 1,69455**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,01647** +0,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05114 = 5% * B)			€ 1,02280
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70393
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,74** +0,8%
	Incidenza Manodopera sul totale 21,88%			*€ 1,69455*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05114*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.095.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 095 - Protezione naturale antierosiva di scarpate con biostuole in fibra di paglia B - Protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ï = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o allÆinterno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di paglia e di cocco			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,05000 h	€ 60,58325 0%	€ 3,02916
	Totale AT			**€ 3,02916**

	MT				
	CAM24_MT.V.30.063	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Biostuoia in fibra di paglia e cocco	1,05000 mq	€ 1,84680 0%	€ 1,93914
		Totale MT			**€ 1,93914**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
		Totale RU			**€ 1,69455**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,66285** +0,72%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05663 = 5% * B)			€ 1,13268
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77955
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,58** +0,72%
		Incidenza Manodopera sul totale 19,76%			*€ 1,69455*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05663*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.095.C	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 095 - Protezione naturale antierosiva di scarpate con biostuole in fibra di paglia C - Protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ï = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o allÆinterno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di cocco				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,05000 h	€ 60,58325 0%	€ 3,02916
		Totale AT			**€ 3,02916**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.064	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Biostuoia in fibra di cocco	1,05000 mq	€ 2,56500 0%	€ 2,69325
		Totale MT			**€ 2,69325**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
		Totale RU			**€ 1,69455**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,41696** +0,65%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06304 = 5% * B)			€ 1,26088
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,86778
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 9,55** +0,65%
		Incidenza Manodopera sul totale 17,75%			*€ 1,69455*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06304*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.100.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 100 - Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale A - Maglia 25x25 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 35 kN/m e 20 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
	Totale AT			**€ 4,24083**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.065 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geogriglia da 35 kN/m long. 20 trasv.	1,05000 mq	€ 1,84680 0%	€ 1,93914
	Totale MT			**€ 1,93914**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,26097** +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07872 = 5% * B)			€ 1,57436
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,08353
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,92** +0,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,85%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07872*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.100.B	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 100 - Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale B - Maglia 25x25 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 55 kN/m e 20 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
	Totale AT			**€ 4,24083**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.066 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geogriglia da 55 kN/m long. 20 trasv.	1,05000 mq	€ 2,56500 0%	€ 2,69325
	Totale MT			**€ 2,69325**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,01508** +0,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08513 = 5% * B)			€ 1,70256
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,17176
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,89** +0,88%

	Incidenza Manodopera sul totale 23,9%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08513*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.100.C	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 100 - Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale C - Maglia 25x25 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 80 kN/m e 20 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
	Totale AT			**€ 4,24083**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.067 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geogriglia da 80 kN/m long. 20 trasv.	1,05000 mq	€ 3,07800 0%	€ 3,23190
	Totale MT			**€ 3,23190**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 4,62150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,09423** +1,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10280 = 5% * B)			€ 2,05602
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41503
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,57** +1,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,69%			*€ 4,62150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10280*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.100.D	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 100 - Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale D - Maglia 25x25 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 110 kN/m e 20 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
	Totale AT			**€ 4,24083**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.068 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geogriglia da 110 kN/m long. 20 trasv.	1,05000 mq	€ 3,79620 0%	€ 3,98601
	Totale MT			**€ 3,98601**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 4,62150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,84834** +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10921 = 5% * B)			€ 2,18422

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,50326
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,54** +1,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 27,95%			*€ 4,62150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10921*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.100.E	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 100 - Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale E - Maglia 425x51 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 30 kN/m e 5 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
	Totale AT			**€ 4,24083**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.069 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geogriglia da 30 kN/m long. 5 trasv.	1,05000 mq	€ 2,25720 0%	€ 2,37006
	Totale MT			**€ 2,37006**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,69189** +0,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08238 = 5% * B)			€ 1,64762
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,13395
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,47** +0,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,7%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08238*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.100.F	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 100 - Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale F - Maglia 425x51 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 50 kN/m e 5 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
	Totale AT			**€ 4,24083**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.070 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geogriglia da 50 kN/m long. 5 trasv.	1,05000 mq	€ 2,97540 0%	€ 3,12417
	Totale MT			**€ 3,12417**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 3,08100**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,44600** +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08879 = 5% * B)			€ 1,77582
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,22218
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,44** +0,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 22,92%			*€ 3,08100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08879*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.100.G	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 100 - Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale G - Maglia 425x51 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 100 kN/m e 5 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
	Totale AT			**€ 4,24083**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.071 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geogriglia da 100 kN/m long. 5 trasv.	1,05000 mq	€ 3,28320 0%	€ 3,44736
	Totale MT			**€ 3,44736**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			**€ 4,62150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,30969** +1,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10463 = 5% * B)			€ 2,09265
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,44023
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,84** +1,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,17%			*€ 4,62150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10463*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.100.H	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 100 - Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale H - Maglia 425x51 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 150 kN/m e 5 kN/m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
	Totale AT			**€ 4,24083**
	MT			
	CAM24_MT.V.30.072 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geogriglia da 150 kN/m long. 5 trasv.	1,05000 mq	€ 4,51440 0%	€ 4,74012
	Totale MT			**€ 4,74012**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 4,62150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,60245** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11562 = 5% * B)			€ 2,31242
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59149
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,51** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 26,4%			*€ 4,62150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11562*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.100.I	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 100 - Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale I - Maglia 425x51 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 200 kN/m e 5 kN/m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,07000 h	€ 60,58325 0%	€ 4,24083
		Totale AT			**€ 4,24083**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.073	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geogriglia da 200 kN/m long. 5 trasv.	1,05000 mq	€ 5,64300 0%	€ 5,92515
		Totale MT			**€ 5,92515**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
		Totale RU			**€ 4,62150**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,78748** +0,89%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12569 = 5% * B)			€ 2,51387
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73014
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,03** +0,89%
		Incidenza Manodopera sul totale 24,28%			*€ 4,62150*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12569*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V03.040.105.A	CAM24_V03 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 040 - INTERVENTI GEOTECNICI 105 - Geocomposito bentonitico impermeabile (GCL) A - Geocomposito bentonitico impermeabile (GCL)				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003C	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru da 8500 kg	0,05000 h	€ 60,58325 0%	€ 3,02916
		Totale AT			**€ 3,02916**
	MT				
	CAM24_MT.V.30.074	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Geocomposito bentonitico	1,05000 mq	€ 7,38720 0%	€ 7,75656

	Totale MT			**€ 7,75656**
	RU			
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 1,54050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,32622** +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10477 = 5% * B)			€ 2,09546
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,44217
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 15,86** +0,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,71%			*€ 1,54050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10477*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.010.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 010 - Rimozione di apparati radicali, vegetazione a raso e cespugli A - Rimozione di apparati radicali, vegetazione a raso e cespugli, scorticatura del terreno eseguita su piani orizzontali scarpate anche con andamento subverticale			
	MT			
CAM24_MT.V.30.001	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Rimozione di apparati radicali	1,00000 mq	€ 7,38720 0%	€ 7,38720
	Totale MT			**€ 7,38720**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 1,69470**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,08190** +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07720 = 5% * B)			€ 1,54392
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06258
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,69** +0,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,5%			*€ 1,69470*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07720*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.015.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 015 - Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infestante A - Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta la vegetazione infestante, l'eliminazione di masse instabili, il rilevamento puntuale dello stato di suddivisione delle masse rocciose, compresi l'attrezzatura completa da roccia (caschi, funi, moschettoni, carrucole e imbracature), l'uso di motosega e di utensili da taglio e scavo, l'uso di piccoli utensili demolitori, il carico e trasporto all'interno del cantiere di quanto tagliato, demolito ed abbattuto			
	MT			
CAM24_MT.V.30.002	- Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infestante	1,00000 mq	€ 2,11356 0%	€ 2,11356
	Totale MT			**€ 2,11356**
	RU			

	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			**€ 3,38940**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,50296** +1,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04678 = 5% * B)			€ 0,93550
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64385
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,08** +1,62%
		Incidenza Manodopera sul totale 47,86%			*€ 3,38940*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,04678*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.020.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 020 - Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi A - Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi.Alberi di altezza fino a 10 m				
	MT				
	CAM24_MT.V.50.028	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi.Alberi di altezza fino a 10 m	1,00000 cad	€ 22,72590 0%	€ 22,72590
		Totale MT			**€ 22,72590**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,98000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,16640
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,98000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,19380
		Totale RU			**€ 55,36020**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,08610** +1,87%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66373 = 5% * B)			€ 13,27464
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,13607
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 100,50** +1,87%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,09%			*€ 55,36020*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,66373*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.020.B	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 020 - Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi B - Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi.Alberi di altezza compresa tra 10 e 20 m				
	MT				
	CAM24_MT.V.50.029	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi.Alberi di altezza compresa tra 10 e 20 m	1,00000 cad	€ 29,70270 0%	€ 29,70270
		Totale MT			**€ 29,70270**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,58000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 40,57440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,58000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 48,67980

	Totale RU			**€ 89,25420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,95690** +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01113 = 5% * B)			€ 20,22267
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,91796
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 153,10** +1,98%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,3%			*€ 89,25420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01113*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.020.C	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 020 - Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi C - Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi.Alberi di altezza compresa tra 20 e 30 m			
	MT			
	CAM24_MT.V.50.030 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi.Alberi di altezza compresa tra 20 e 30 m	1,00000 cad	€ 49,62762 0%	€ 49,62762
	Totale MT			**€ 49,62762**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	3,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 96,30000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 115,53750
	Totale RU			**€ 211,83750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 261,46512** +2,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22245 = 5% * B)			€ 44,44907
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,59142
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 336,51** +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 62,95%			*€ 211,83750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,22245*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.020.D	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 020 - Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi D - Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi.Alberi di altezza superiore a 30 m			
	MT			
	CAM24_MT.V.50.031 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi.Alberi di altezza superiore a 30 m	1,00000 cad	€ 78,70446 0%	€ 78,70446
	Totale MT			**€ 78,70446**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,73000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 121,46640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,73000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 145,73130
	Totale RU			**€ 267,19770**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 345,90216 +2,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,94017 = 5% * B)			€ 58,80337
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,47055
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 445,18** +2,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 60,02%			*€ 267,19770*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,94017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.025.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 025 - Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti, ed erbe infestanti A - Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti, ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a 1 m, con utilizzo di mezzi meccanici dotati di braccio decespugliatore. Con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta			
	MT			
	CAM24_MT.V.50.033 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase.Con raccolta e trasporto in discarica	1,00000 mq	€ 0,16416 0%	€ 0,16416
	Totale MT			**€ 0,16416**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 1,12980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,29396** +2,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01100 = 5% * B)			€ 0,21997
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15139
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,67** +2,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,84%			*€ 1,12980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01100*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.025.B	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 025 - Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti, ed erbe infestanti B - Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti, ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a 1 m, con utilizzo di mezzi meccanici dotati di braccio decespugliatore.Senza rimozione dei materiali di risulta			
	MT			
	CAM24_MT.V.50.034 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase.Senza rimozione dei materiali di risulta	1,00000 mq	€ 0,11286 0%	€ 0,11286
	Totale MT			**€ 0,11286**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810

	Totale RU			**€ 0,56490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,67776** +2,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00576 = 5% * B)			€ 0,11522
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07930
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,87** +2,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 64,76%			*€ 0,56490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00576*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.030.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 030 - Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti A - Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale.Su aree ad alta densità di infestanti (altezza superiore a 1 m e copertura terreno superiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta			
	MT			
	CAM24_MT.V.50.035 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Decespugliamento di area boscata.Su aree ad alta densità di infestanti, con raccolta e trasporto	1,00000 mq	€ 0,24624 0%	€ 0,24624
	Totale MT			**€ 0,24624**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 0,56490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,81114** +1,83%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00689 = 5% * B)			€ 0,13789
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09490
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,04** +1,83%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,11%			*€ 0,56490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00689*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.030.B	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 030 - Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti B - Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale.Su aree ad alta densità di infestanti (altezza superiore a 1 m e copertura terreno superiore al 90%) senza rimozione dei materiali di risulta			
	MT			
	CAM24_MT.V.50.036 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Decespugliamento di area boscata.Su aree ad alta densità di infestanti, senza rimozione dei materiali	1,00000 mq	€ 0,18468 0%	€ 0,18468
	Totale MT			**€ 0,18468**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000	€ 25,68000	€ 0,25680

		h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 0,56490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,74958** +1,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00637 = 5% * B)			€ 0,12743
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08770
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,96** +1,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,56%			*€ 0,56490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00637*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.030.C	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 030 - Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti C - Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale.Su aree di media densità di infestanti (altezza superiore a 1 m e copertura terreno inferiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta			
	MT			
	CAM24_MT.V.50.037 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Decespugliamento di area boscata.Su aree ad media densità di infestanti, con raccolta e trasporto	1,00000 mq	€ 0,19494 0%	€ 0,19494
	Totale MT			**€ 0,19494**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 0,56490**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,75984** +1,96%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00646 = 5% * B)			€ 0,12917
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08890
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,98** +1,96%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,77%			*€ 0,56490*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00646*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.030.D	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 030 - Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti D - Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale.Su aree di media densità di infestanti (altezza superiore a 1 m e copertura terreno inferiore al 90%) senza rimozione dei materiali di risulta			
	MT			
	CAM24_MT.V.50.038 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Decespugliamento di area boscata.Su aree ad media densità di infestanti, senza rimozione dei materiali	1,00000 mq	€ 0,13338 0%	€ 0,13338
	Totale MT			

					€ 0,13338
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
		Totale RU			**€ 0,56490**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,69828** +2,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00594 = 5% * B)			€ 0,11871
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08170
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,90** +2,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 62,86%			*€ 0,56490*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00594*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.035.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 035 - Diradamento di bosco della componente erbacea ed arbustiva A - Diradamento di bosco della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo dove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione delle infestanti nei confronti delle giovani piantine di specie arboree e nei pressi di strade interne e lungo il perimetro per limitare il rischio di incendi. Compresa la distruzione in sito presso radure interne.In stazioni di media difficoltà (pendenze moderate e densità normale) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco				
	AT				
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	20,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 383,72400
		Totale AT			**€ 383,72400**
	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	8,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 20,02752
		Totale MT			**€ 20,02752**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	25,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 642,00000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	20,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 572,40000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
		Totale RU			**€ 1.276,02000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.679,77152** +1,95%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,27806 = 5% * B)			€ 285,56116
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 196,53327
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.161,87** +1,95%
		Incidenza Manodopera sul totale 59,02%			*€ 1.276,02000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,27806*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.035.B	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 035 - Diradamento di bosco della componente erbacea ed arbustiva			

	B - Diradamento di bosco della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo dove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione delle infestanti nei confronti delle giovani piantine di specie arboree e nei pressi di strade interne e lungo il perimetro per limitare il rischio di incendi. Compresa la distruzione in sito presso radure interne.In stazioni di alta difficoltà (pendenze elevate e densità elevata) con abbruciamento del materiale di risulta all'esterno del bosco			
	AT				
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	40,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 767,44800
		Totale AT			**€ 767,44800**
	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	15,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 37,55160
		Totale MT			**€ 37,55160**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	35,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 898,80000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	25,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 729,81000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
		Totale RU			**€ 1.751,85000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.556,84960** +1,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,73322 = 5% * B)			€ 434,66443
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 299,15140
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.290,67** +1,75%
		Incidenza Manodopera sul totale 53,24%			*€ 1.751,85000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,73322*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.040.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 040 - Ripristino di bosco percorso dal fuoco A - Ripristino di bosco percorso dal fuoco consistente nel taglio delle piante morte, scottate e/o stroncate, sramatura, deprezzamento ed idonea sistemazione della ramaglia sul terreno, previa sminuzzatura con motosega e roncola, concentramento dei fusti per eventuale esbosco.In stazioni di media difficoltà (pendenze moderate e densità normale) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco				
	AT				
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	20,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 383,72400
		Totale AT			**€ 383,72400**
	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	15,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 37,55160
		Totale MT			**€ 37,55160**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	45,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1.155,60000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	30,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 858,60000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	9,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 277,29000
		Totale RU			**€ 2.291,49000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.712,76560** +2,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,05851 = 5% * B)			€ 461,17015
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 317,39358
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.491,33** +2,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 65,63%			*€ 2.291,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,05851*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.040.B	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 040 - Ripristino di bosco percorso dal fuoco B - Ripristino di bosco percorso dal fuoco consistente nel taglio delle piante morte, scottate e/o stroncate, sramatura, deprezzamento ed idonea sistemazione della ramaglia sul terreno, previa sminuzzatura con motosega e roncola, concentramento dei fusti per eventuale esbosco.In stazioni di alta difficoltà (pendenze elevate e densità elevata) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	40,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 767,44800
	Totale AT			**€ 767,44800**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	15,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 37,55160
	Totale MT			**€ 37,55160**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	45,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1.155,60000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	35,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1.001,70000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	10,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 308,10000
	Totale RU			**€ 2.465,40000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.270,39960** +1,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 27,79840 = 5% * B)			€ 555,96793
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 382,63675
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 4.209,00** +1,95%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,57%			*€ 2.465,40000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 27,79840*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.045.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 045 - Taglio selettivo e di regolamento della densità di fustaia o ceduo A - Taglio selettivo e di regolamento della densità di fustaia o ceduo consistente nella eliminazione delle piante e/o dei polloni danneggiati, inclinati, ribaltati, stroncati, deperienti o secchi, compresi la sramatura, depezzamento, il concentramento e l'accurata ripulitura del materiale di risulta.In stazioni di media difficoltà (pendenze moderate e densità normale) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	8,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 153,48960
	Totale AT			**€ 153,48960**

	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	3,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 7,51032
		Totale MT			**€ 7,51032**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	35,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 898,80000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	30,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 858,60000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	8,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 246,48000
		Totale RU			**€ 2.003,88000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.164,87992** +2,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,40148 = 5% * B)			€ 368,02959
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 253,29095
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.786,20** +2,41%
		Incidenza Manodopera sul totale 71,92%			*€ 2.003,88000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 18,40148*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.045.B	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 045 - Taglio selettivo e di regolamento della densità di fustaia o ceduo B - Taglio selettivo e di regolamento della densità di fustaia o ceduo consistente nella eliminazione delle piante e/o dei polloni danneggiati, inclinati, ribaltati, stroncati, deperienti o secchi, compresi la sramatura, depezzamento, il concentramento e l'accurata ripulitura del materiale di risulta.In stazioni di alta difficoltà (pendenze elevate e densità elevata) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco				
	AT				
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	13,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 249,42060
		Totale AT			**€ 249,42060**
	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	5,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 12,51720
		Totale MT			**€ 12,51720**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	40,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1.027,20000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	40,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1.144,80000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	9,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 277,29000
		Totale RU			**€ 2.449,29000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.711,22780** +2,36%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,04544 = 5% * B)			€ 460,90873
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 317,21365
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.489,35** +2,36%
		Incidenza Manodopera sul totale 70,19%			*€ 2.449,29000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,04544*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V04.010.050.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 050 - Sfollo selettivo in giovane fustaia artificiale (15-30 anni) A - Sfollo selettivo in giovane fustaia artificiale (15-30 anni) mediante il taglio delle piante prive di futuro filate, spezzate, deperienti, stroncate, biforcate, malformate, ecc... con rilascio dei migliori soggetti compreso il depezzamento, la sramatura, l'abbrucciamento e l'accatastamento del materiale di risulta per eventuale esbosco.In stazioni di media difficoltà (pendenze moderate e densità normale) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	13,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 249,42060
	Totale AT			**€ 249,42060**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	5,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 12,51720
	Totale MT			**€ 12,51720**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	40,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1.027,20000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	35,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1.001,70000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	9,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 277,29000
	Totale RU			**€ 2.306,19000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.568,12780** +2,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,82909 = 5% * B)			€ 436,58173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 300,47095
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.305,18** +2,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,78%			*€ 2.306,19000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,82909*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.050.B	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 050 - Sfollo selettivo in giovane fustaia artificiale (15-30 anni) B - Sfollo selettivo in giovane fustaia artificiale (15-30 anni) mediante il taglio delle piante prive di futuro filate, spezzate, deperienti, stroncate, biforcate, malformate, ecc... con rilascio dei migliori soggetti compreso il depezzamento, la sramatura, l'abbrucciamento e l'accatastamento del materiale di risulta per eventuale esbosco.In stazioni di altà difficoltà (pendenze elevate e densità elevata) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	20,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 383,72400
	Totale AT			**€ 383,72400**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	8,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 20,02752
	Totale MT			**€ 20,02752**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	40,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1.027,20000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	35,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1.001,70000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	10,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 308,10000

	Totale RU			**€ 2.337,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.740,75152** +2,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,29639 = 5% * B)			€ 465,92776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 320,66793
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.527,35** +2,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,25%			*€ 2.337,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 23,29639*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.055.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 055 - Abbattimento di alberi adulti (conifere e latifoglie) a chioma espansa in parchi e giardini. A - Abbattimento di alberi adulti (conifere e latifoglie) a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, nonchè lo smaltimento e la rimozione del ceppo.			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	4,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 76,74480
	Totale AT			**€ 76,74480**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	1,50000 l	€ 2,50344 0%	€ 3,75516
	Totale MT			**€ 3,75516**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 30,81600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 34,34400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 71,32200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,82196** +1,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29049 = 5% * B)			€ 25,80973
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,76317
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 195,39** +1,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,5%			*€ 71,32200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,29049*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.060.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 060 - Potatura di rimonda e risanamento di alberi e arbusti danneggiati per effetto di nevicate e/o malattie A - Potatura di rimonda e risanamento di alberi e arbusti danneggiati per effetto di nevicate e/o malattie, compresa spollonatura, nonché operazioni di regolazione e contenimento della chioma.			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	2,50000 h	€ 19,18620 0%	€ 47,96550
	Totale AT			**€ 47,96550**

	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	1,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 2,50344
		Totale MT			**€ 2,50344**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
		Totale RU			**€ 30,23100**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 80,69994** +0,97%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68595 = 5% * B)			€ 13,71899
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,44189
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 103,86** +0,97%
		Incidenza Manodopera sul totale 29,11%			*€ 30,23100*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,68595*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.060.B	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 060 - Potatura di rimonda e risanamento di alberi e arbusti danneggiati per effetto di nevicate e/o malattie B - Potatura e sistemazione di siepi danneggiate per effetto di nevicate e/o malattie, compresa spollonatura, nonché operazioni di regolazione e contenimento della chioma.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,10000 h	€ 19,18620 0%	€ 1,91862
		Totale AT			**€ 3,40973**
	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	0,04000 l	€ 2,50344 0%	€ 0,10014
		Totale MT			**€ 0,10014**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
		Totale RU			**€ 7,44030**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,95017** +1,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09308 = 5% * B)			€ 1,86153
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,28117
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 14,09** +1,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,79%			*€ 7,44030*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09308*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.060.C	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 060 - Potatura di rimonda e risanamento di alberi e arbusti danneggiati per effetto di nevicate e/o malattie C - Potatura e sistemazione di piante di alto fusto danneggiati per effetto di nevicate e/o malattie, compresa spollonatura, nonché operazioni di regolazione e contenimento della chioma.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,30000 h	€ 49,70354 0%	€ 14,91106
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	2,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 38,37240
	Totale AT			**€ 53,28346**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	1,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 2,50344
	Totale MT			**€ 2,50344**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,83000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,31440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,82000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 23,46840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			**€ 49,71240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 105,49930** +1,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89674 = 5% * B)			€ 17,93488
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,34342
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 135,78** +1,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,61%			*€ 49,71240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,89674*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.065.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 065 - Decespugliamento localizzato di terreno, eseguito con mezzi meccanici su terreni debolmente invasi. A - Decespugliamento localizzato di terreno, eseguito con mezzi meccanici su terreni debolmente invasi. A ridosso di superfici boscate, infestato soprattutto da specie arbustive mediante il taglio raso o potature di ricostituzione onde diminuire il rischio di incendi e successivo depezzamento, accumulo e distruzione in sito.			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	13,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 249,42060
	Totale AT			**€ 249,42060**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	5,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 12,51720
	Totale MT			**€ 12,51720**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	20,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 513,60000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	20,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 572,40000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	20,00000	€ 30,81000	€ 616,20000

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 1.702,20000**
	Sommano euro (A)			**€ 1.964,13780**
	Scostamento % su anno 2023			+2,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,69517 = 5% * B)			€ 333,90343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 229,80412
	TOTALE (A + B + C) euro / ha			**€ 2.527,85**
	Scostamento % su anno 2023			+2,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 67,34%			*€ 1.702,20000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,69517*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.065.B	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 065 - Decespugliamento localizzato di terreno, eseguito con mezzi meccanici su terreni debolmente invasi. B - Decespugliamento localizzato di terreno, eseguito con mezzi meccanici su terreni mediamente invasi. A ridosso di superfici boscate, infestato soprattutto da specie arbustive mediante il taglio raso o potature di ricostituzione onde diminuire il rischio di incendi e successivo depezzamento, accumulo e distruzione in sito.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	35,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 898,80000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	35,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1.001,70000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	12,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 369,72000
	Totale RU			**€ 2.270,22000**
	Sommano euro (A)			**€ 2.270,22000**
	Scostamento % su anno 2023			+2,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,29687 = 5% * B)			€ 385,93740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 265,61574
	TOTALE (A + B + C) euro / ha			**€ 2.921,77**
	Scostamento % su anno 2023			+2,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 2.270,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 19,29687*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.065.C	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 065 - Decespugliamento localizzato di terreno, eseguito con mezzi meccanici su terreni debolmente invasi. C - Decespugliamento localizzato di terreno, eseguito con mezzi meccanici su terreni fortemente invasi. A ridosso di superfici boscate, infestato soprattutto da specie arbustive mediante il taglio raso o potature di ricostituzione onde diminuire il rischio di incendi e successivo depezzamento, accumulo e distruzione in sito.			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	13,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 249,42060
	Totale AT			**€ 249,42060**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	5,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 12,51720
	Totale MT			**€ 12,51720**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	35,00000	€ 25,68000	€ 898,80000

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	35,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1.001,70000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	15,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 462,15000
		Totale RU			**€ 2.362,65000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.624,58780** +2,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,30900 = 5% * B)			€ 446,17993
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 307,07677
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.377,84** +2,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 69,95%			*€ 2.362,65000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 22,30900*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.070.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 070 - Cippatura in bosco della ramaglia e dei tronchi (di diametro inferiore a 10 cm) A - Cippatura in bosco della ramaglia e dei tronchi (di diametro inferiore a 10 cm) in fustaie di resinose ed in boschi di latifoglie oggetto di spalcatura e/o di diradamento, nonchè di ripulitura ai fini della prevenzione degli incendi o per motivazioni di carattere turusticofruitivo, compresa la distribuzione nel suolo di intervento dei residui vegetali macinati.			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,00000 h	€ 31,99581 0%	€ 31,99581
	Totale AT			**€ 31,99581**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 28,62000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			**€ 69,70500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,70081** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86446 = 5% * B)			€ 17,28914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,89900
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 130,89** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,26%			*€ 69,70500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,86446*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.075.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 075 - Interventi vari di pulizia spazi aperti, strade, attraversamenti, riparazione opere d'arti, ancoraggi e legature. A - Interventi vari di pulizia spazi aperti, strade, attraversamenti, riparazione opere d'arti, ancoraggi e legature.			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	20,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 383,72400
	Totale AT			**€ 383,72400**

	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	8,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 20,02752
	CAM24_MT.V.50.004	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Cambrette, chioderia varie e fili per legatura	5,00000 kg	€ 3,07800 0%	€ 15,39000
		Totale MT			**€ 35,41752**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	19,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 487,92000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	19,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 543,78000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
		Totale RU			**€ 1.154,94000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.574,08152** +1,91%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,37969 = 5% * B)			€ 267,59386
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 184,16754
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.025,84** +1,91%
		Incidenza Manodopera sul totale 57,01%			*€ 1.154,94000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 13,37969*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.080.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 080 - Taglio erba eseguito con attrezzature portatili a carico di tappeti erbosi e di superfici inerbite. A - Taglio erba eseguito con attrezzature portatili a carico di tappeti erbosi e di superfici inerbite, comprese rinettature da malerbe sulle aiuole.				
	AT				
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	20,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 383,72400
		Totale AT			**€ 383,72400**
	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	8,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 20,02752
		Totale MT			**€ 20,02752**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	15,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 385,20000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	15,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 429,30000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
		Totale RU			**€ 906,93000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.310,68152** +1,8%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,14079 = 5% * B)			€ 222,81586
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 153,34974
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.686,85** +1,8%
		Incidenza Manodopera sul totale 53,76%			*€ 906,93000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 11,14079*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.085.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 085 - Miglioramento di superfici pascolive A - Miglioramento di superfici pascolive mediante l'eliminazione della vegetazione cespugliosa infestante, lo sfalcio delle erbe non pabulari, il controllo della vegetazione arbustiva; compreso l'eventuale spietramento con sistemazione in siti idonei, anche per realizzazione di piccole opere di regimazione, la rimozione di materiali di varia natura accumulatosi con la sistemazione di eventuali piste, stradelli e mulattiere interne.			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	8,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 153,48960
	Totale AT			**€ 153,48960**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	3,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 7,51032
	Totale MT			**€ 7,51032**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	30,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 770,40000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	30,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 858,60000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	6,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 184,86000
	Totale RU			**€ 1.813,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.974,85992** +2,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,78631 = 5% * B)			€ 335,72619
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 231,05861
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.541,64** +2,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 71,37%			*€ 1.813,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,78631*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.090.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 090 - Ripulitura sentiero A - Ripulitura di sentiero della larghezza media di 1.50 m consistente nel taglio manuale della vegetazione infestante la sede viaria e nella ripulitura di ciascuna scarpata laterale, la sistemazione della carreggiata con leggera contropendenza a monte e piccole opere di presidio nei tratti maggiormente dissestati con materiale reperito in loco.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 9,68550**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,68550** +2,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08233 = 5% * B)			€ 1,64654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,13320
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,47** +2,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 9,68550*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08233*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.090.B	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 090 - Ripulitura sentiero B - Ripulitura di sentiero della larghezza media di 1.50 m eseguito con mezzi meccanici sulla vegetazione infestante la sede viaria e nella ripulitura di ciascuna scarpata laterale, la sistemazione della carreggiata con leggera contropendenza a monte e piccole opere di presidio nei tratti maggiormente dissestati con materiale reperito in loco.			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,01000 h	€ 19,18620 0%	€ 0,19186
	Totale AT			**€ 0,19186**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 6,04620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,23806** +2,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05302 = 5% * B)			€ 1,06047
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72985
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,03** +2,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 75,31%			*€ 6,04620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.090.C	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 090 - Ripulitura sentiero C - Ripulitura di pista forestale della larghezza media di 2.50 m consistente nel taglio manuale della vegetazione infestante la sede viaria e nella ripulitura di ciascuna scarpata laterale, la sistemazione della carreggiata con leggera contropendenza a monte e piccole opere di presidio nei tratti maggiormente dissestati con materiale reperito in loco.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 8,76120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,76120** +2,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07447 = 5% * B)			€ 1,48940
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,02506
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,28** +2,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 8,76120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07447*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.090.D	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 090 - Ripulitura sentiero D - Ripulitura di pista forestale della larghezza media di 2.50 m eseguito con mezzi meccanici sulla vegetazione infestante la sede viaria e nella ripulitura di ciascuna scarpata laterale, la sistemazione della carreggiata con leggera contropendenza a monte e piccole opere di presidio nei tratti maggiormente dissestati con materiale reperito in loco.			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,03000 h	€ 19,18620 0%	€ 0,57559
	Totale AT			**€ 0,57559**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	0,01000 l	€ 2,50344 0%	€ 0,02503
	Totale MT			**€ 0,02503**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 6,04620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,64682** +2,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05650 = 5% * B)			€ 1,12996
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77768
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,55** +2,38%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,68%			*€ 6,04620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05650*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.090.E	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 090 - Ripulitura sentiero E - Ripulitura di pista forestale della larghezza media di 3.00 m consistente nel taglio manualei della vegetazione infestante la sede viaria e nella ripulitura di ciascuna scarpata laterale, la sistemazione della carreggiata con leggera contropendenza a monte e piccole opere di presidio nei tratti maggiormente dissestati con materiale reperito in loco.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	Totale AT			**€ 2,48518**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 14,80740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,29258** +2,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14699 = 5% * B)			€ 2,93974

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,02323
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 22,26** +2,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 66,53%			*€ 14,80740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,14699*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.090.F	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 090 - Ripulitura sentiero F - Ripulitura di pista forestale della larghezza media di 3.00 m eseguito con mezzi meccanici sulla vegetazione infestante la sede viaria e nella ripulitura di ciascuna scarpata laterale, la sistemazione della carreggiata con leggera contropendenza a monte e piccole opere di presidio nei tratti maggiormente dissestati con materiale reperito in loco.			
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	0,01000 l	€ 2,50344 0%	€ 0,02503
	Totale MT			**€ 0,02503**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			**€ 12,09240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,11743** +2,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10300 = 5% * B)			€ 2,05996
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,41774
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 15,60** +2,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,54%			*€ 12,09240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,10300*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.095.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 095 - Ripulitura di cunette in terra e/o in c.l.s., di tratti intubati e di scarpate laterali al tratto viario A - Ripulitura di cunette in terra e/o in c.l.s., di tratti intubati e di scarpate laterali al tratto viario ostruenti il normale transito dei mezzi antincendio con allontanamento del materiale di risulta e abbruciamento dello stesso, eseguito a mano.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 9,06930**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,06930** +2,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07709 = 5% * B)			€ 1,54178
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,06111
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,67** +2,62%

	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 9,06930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07709*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.100.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 100 - Ripristino funzionalità di valloni mediante ila eliminazione della vegetazione ostruente il deflusso delle acque A - Ripristino funzionalità di valloni mediante ila eliminazione della vegetazione ostruente il deflusso delle acque e relativa distruzione in siti idonei,il ricavamento della gaveta esistente, l'espurgo del materiale accumulatosi nell'alveo, il consolidamento e la sistemazione delle sponde, la manutenzione dei manufatti esistenti.Con l'utilizzo di attrezzi manuali			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
	Totale RU			**€ 8,57040**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,57040** +2,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07285 = 5% * B)			€ 1,45697
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,00274
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 11,03** +2,53%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 8,57040*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,07285*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.100.B	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 100 - Ripristino funzionalità di valloni mediante ila eliminazione della vegetazione ostruente il deflusso delle acque B - Ripristino funzionalità di valloni mediante ila eliminazione della vegetazione ostruente il deflusso delle acque e relativa distruzione in siti idonei,il ricavamento della gaveta esistente, l'espurgo del materiale accumulatosi nell'alveo, il consolidamento e la sistemazione delle sponde, la manutenzione dei manufatti esistenti.Con l'utilizzo di attrezzi meccanici			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,01000 h	€ 19,18620 0%	€ 0,19186
	Totale AT			**€ 0,19186**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	0,04000 l	€ 2,50344 0%	€ 0,10014
	Totale MT			**€ 0,10014**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 6,33900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,63100** +2,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05636 = 5% * B)			€ 1,12727
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,77583

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,53** +2,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 74,28%			*€ 6,33900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05636*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.105.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 105 - Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami A - Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami ripartiti su diversi palchi e fino a petto d'uomo secondo la conformazione, età e stato vegetativo del soprassuolo (fino a 1/3 dell'altezza della pianta e comunque non superiore a 2 m); compresi la raccolta, l'ammasso in cumuli regolari e distruzione in sito della ramaglia per una fascia larga di 10-15 ml lungo il perimetro del bosco e sui lati di eventuali strade interne a salvaguardia degli incendi.In stazioni di media difficoltà			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	3,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 57,55860
	Totale AT			**€ 57,55860**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	8,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 20,02752
	Totale MT			**€ 20,02752**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	30,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 770,40000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	30,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 858,60000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	6,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 184,86000
	Totale RU			**€ 1.813,86000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.891,44612** +2,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,07729 = 5% * B)			€ 321,54584
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 221,29920
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.434,29** +2,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 74,51%			*€ 1.813,86000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 16,07729*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.105.B	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 105 - Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami B - Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami ripartiti su diversi palchi e fino a petto d'uomo secondo la conformazione, età e stato vegetativo del soprassuolo (fino a 1/3 dell'altezza della pianta e comunque non superiore a 2 m); compresi la raccolta, l'ammasso in cumuli regolari e distruzione in sito della ramaglia per una fascia larga di 10-15 ml lungo il perimetro del bosco e sui lati di eventuali strade interne a salvaguardia degli incendi.In stazioni di alta difficoltà			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	13,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 249,42060
	Totale AT			**€ 249,42060**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	5,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 12,51720

		Totale MT			**€ 12,51720**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	35,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 898,80000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	35,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1.001,70000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	7,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 215,67000
		Totale RU			**€ 2.116,17000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.378,10780** +2,33%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,21392 = 5% * B)			€ 404,27833
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 278,23861
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.060,62** +2,33%
		Incidenza Manodopera sul totale 69,14%			*€ 2.116,17000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 20,21392*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.105.C	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 105 - Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami C - Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami ripartiti su diversi palchi e fino a petto d'uomo secondo la conformazione, età e stato vegetativo del soprassuolo (fino a 1/3 dell'altezza della pianta e comunque non superiore a 2 m); compresi la raccolta, l'ammasso in cumuli regolari e distruzione in sito della ramaglia per una fascia larga di 10-15 ml lungo il perimetro del bosco e sui lati di eventuali strade interne a salvaguardia degli incendi.In stazioni con attacchi parassitari di media intensità				
	AT				
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	13,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 249,42060
		Totale AT			**€ 249,42060**
	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	5,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 12,51720
	CAM24_MT.V.02.024	- Materiale agrario - Trappola con fitormoni per intervento fitosanitario	10,00000 cad	€ 30,78000 0%	€ 307,80000
		Totale MT			**€ 320,31720**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	20,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 513,60000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	20,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 572,40000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
		Totale RU			**€ 1.209,24000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.778,97780** +1,77%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,12131 = 5% * B)			€ 302,42623
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 208,14040
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.289,54** +1,77%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,82%			*€ 1.209,24000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,12131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.010.105.D	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 010 - RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI 105 - Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami D - Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami ripartiti su diversi palchi e fino a petto d'uomo secondo la conformazione, età e stato vegetativo del soprassuolo (fino a 1/3 dell'altezza della pianta e comunque non superiore a 2 m); compresi la raccolta, l'ammasso in cumuli regolari e distruzione in sito della ramaglia per una fascia larga di 10-15 ml lungo il perimetro del bosco e sui lati di eventuali strade interne a salvaguardia degli incendi.In stazioni con attacchi parassitari di elevata intensità			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	18,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 345,35160
	Totale AT			**€ 345,35160**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	7,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 17,52408
	CAM24_MT.V.02.024 - Materiale agrario - Trappola con fitormoni per intervento fitosanitario	15,00000 cad	€ 30,78000 0%	€ 461,70000
	Totale MT			**€ 479,22408**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	33,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 847,44000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	33,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 944,46000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	7,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 215,67000
	Totale RU			**€ 2.007,57000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.832,14568** +1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,07324 = 5% * B)			€ 481,46477
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 331,36105
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.644,97** +1,84%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,08%			*€ 2.007,57000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 24,07324*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.020.010.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 020 - RIMBOSCHIMENTI E RINFOLTIMENTI 010 - Ricostituzione di bosco degradato mediante il taglio dei soggetti privi di futuro A - Ricostituzione di bosco degradato mediante il taglio dei soggetti privi di futuro, eventuale tramarratura delle ceppaie intristite, taglio di vegetazione infestante e rinfoltimento nelle radure presenti con specie arboree idonee al sito, compresa l'asportazione e distruzione del materiale di risulta.Rinfoltimento con piantine fornite in fitocella in numero di 300/ha			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	8,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 153,48960
	Totale AT			**€ 153,48960**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	3,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 7,51032
	CAM24_MT.V.50.002 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Piantina forestale (conifera o latifoglia) in fitocella	300,00000 cad	€ 5,13000 0%	€ 1.539,00000
	Totale MT			**€ 1.546,51032**

	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	22,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 564,96000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	22,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 629,64000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	5,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 154,05000
		Totale RU			**€ 1.348,65000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.048,64992** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,91352 = 5% * B)			€ 518,27049
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 356,69204
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.923,61** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,37%			*€ 1.348,65000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,91352*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.020.010.B (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 020 - RIMBOSCHIMENTI E RINFOLTIMENTI 010 - Ricostituzione di bosco degradato mediante il taglio dei soggetti privi di futuro B - Ricostituzione di bosco degradato mediante il taglio dei soggetti privi di futuro, eventuale tramarratura delle ceppaie intristite, taglio di vegetazione infestante e rinfoltimento nelle radure presenti con specie arboree idonee al sito, compresa l'asportazione e distruzione del materiale di risulta.Rinfoltimento con piantine fornite a radice nuda da vivaio regionale in numero di 300/ha				
	AT				
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	8,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 153,48960
		Totale AT			**€ 153,48960**
	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	3,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 7,51032
	CAM24_MT.V.50.002	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Piantina forestale (conifera o latifoglia) in fitocella	300,00000 cad	€ 5,13000 0%	€ 1.539,00000
		Totale MT			**€ 1.546,51032**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	22,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 564,96000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	22,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 629,64000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	5,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 154,05000
		Totale RU			**€ 1.348,65000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.048,64992** +1,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,91352 = 5% * B)			€ 518,27049
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 356,69204
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.923,61** +1,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 34,37%			*€ 1.348,65000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 25,91352*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.020.010.C (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI			

	020 - RIMBOSCHIMENTI E RINFOLTIMENTI 010 - Ricostituzione di bosco degradato mediante il taglio dei soggetti privi di futuro C - Ricostituzione di bosco degradato mediante il taglio dei soggetti privi di futuro, eventuale tramarratura delle ceppaie intristite, taglio di vegetazione infestante e rinfoltimento nelle radure presenti con specie arboree idonee al sito, compresa l'asportazione e distruzione del materiale di risulta.Rinfoltimento con semi di specie forestali reperiti in loco			
	MT				
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	3,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 7,51032
	CAM24_MT.V.50.002 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Piantina forestale (conifera o latifoglia) in fitocella	30,00000 cad	€ 5,13000 0%	€ 153,90000
	Totale MT			**€ 161,41032**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	28,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 719,04000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	28,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 801,36000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	6,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 184,86000
	Totale RU			**€ 1.705,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.866,67032** +2,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,86670 = 5% * B)			€ 317,33395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 218,40043
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.402,40** +2,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,98%			*€ 1.705,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 15,86670*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.020.015.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 020 - RIMBOSCHIMENTI E RINFOLTIMENTI 015 - Ripristino rimboschimento (1-15 anni) mediante il taglio della vegetazione infestante A - Ripristino rimboschimento (1-15 anni) mediante il taglio della vegetazione infestante che ostacola il regolare accrescimento delle piantine, zappettature localizzate, ripristino dei gradoni e/o piazzole, sistemazione delle stradelle di servizio, taglio delle piantine prive di futuro filate, spezzate, deperienti, stroncate, biforcate, malformate, ecc... con rilascio dei migliori soggetti.In stazioni di media difficoltà (pendenze moderate e densità normale) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	8,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 153,48960
	Totale AT			**€ 153,48960**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	3,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 7,51032
	Totale MT			**€ 7,51032**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	26,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 667,68000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	26,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 744,12000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	5,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 154,05000
	Totale RU			**€ 1.565,85000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.726,84992** +2,37%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,67822 = 5% * B)			€ 293,56449
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 202,04144
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.222,46** +2,37%
	Incidenza Manodopera sul totale 70,46%			*€ 1.565,85000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 14,67822*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.020.015.B (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 020 - RIMBOSCHIMENTI E RINFOLTIMENTI 015 - Ripristino rimboschimento (1-15 anni) mediante il taglio della vegetazione infestante B - Ripristino rimboschimento (1-15 anni) mediante il taglio della vegetazione infestante che ostacola il regolare accrescimento delle piantine, zappettature localizzate, ripristino dei gradoni e/o piazzole, sistemazione delle stradelle di servizio, taglio delle piantine prive di futuro filate, spezzate, deperienti, stroncate, biforcate, malformate, ecc... con rilascio dei migliori soggetti.In stazioni di alta difficoltà (pendenze elevate e densità elevata) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco				
	AT				
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	13,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 249,42060
		Totale AT			**€ 249,42060**
	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	5,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 12,51720
		Totale MT			**€ 12,51720**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	31,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 796,08000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	31,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 887,22000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	6,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 184,86000
		Totale RU			**€ 1.868,16000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.130,09780** +2,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,10583 = 5% * B)				€ 362,11663
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 249,22144
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023				**€ 2.741,44** +2,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 68,15%				*€ 1.868,16000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				*€ 18,10583*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.020.020.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 020 - RIMBOSCHIMENTI E RINFOLTIMENTI 020 - Semina di specie forestali (conifere e/o latifoglie) in buchette aperte a mano A - Semina di specie forestali (conifere e/o latifoglie) in buchette aperte a mano, posizionamento delle sementi ad una profondità di circa 2,5 la lunghezza del seme utilizzato, chiusura e compattamento del terreno.				
	MT				
	CAM24_MT.V.50.005	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Semi di cerro, leccio, acero, ecc	0,01000 kg	€ 5,13000 0%	€ 0,05130
		Totale MT			**€ 0,05130**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000	€ 25,68000	€ 0,25680

			h	+2,35%	
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,28620
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
		Totale RU			**€ 1,15920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,21050** +2,64%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01029 = 5% * B)			€ 0,20579
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14163
		TOTALE (A + B + C) euro / a buca Scostamento % su anno 2023			**€ 1,56** +2,64%
		Incidenza Manodopera sul totale 74,41%			*€ 1,15920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,01029*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.020.025.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 020 - RIMBOSCHIMENTI E RINFOLTIMENTI 025 - Concimazione di pascolo e/o prato-pascolo con cotica che presenta tratti di discontinuità mediante utilizzo di concime ternario A - Concimazione di pascolo e/o prato-pascolo con cotica che presenta tratti di discontinuità mediante utilizzo di concime ternario, eseuito a spaglio manuale.				
	MT				
	CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	486,00000 kg	€ 0,53352 0%	€ 259,29072
		Totale MT			**€ 259,29072**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 205,44000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	4,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 114,48000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
		Totale RU			**€ 350,73000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 610,02072** +1,45%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,18518 = 5% * B)			€ 103,70352
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,37242
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 785,10** +1,45%
		Incidenza Manodopera sul totale 44,67%			*€ 350,73000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 5,18518*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.020.030.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 020 - RIMBOSCHIMENTI E RINFOLTIMENTI 030 - Zappatura primaverile di piantine oggetto di rimboschimento A - Zappatura primaverile di piantine oggetto di rimboschimento. Intervento completo di raccolta e conferimento del materiale di risulta, ivi incluso l'onere dello smaltimento.				
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
		Totale RU			**€ 1,08600**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,08600** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00923 = 5% * B)			€ 0,18462
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12706
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,40** +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 1,08600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,00923*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.020.035.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 020 - RIMBOSCHIMENTI E RINFOLTIMENTI 035 - Apertura manuale buche in terreno particolarmente compatto delle dimensioni medie di 40x40x40 cm A - Apertura manuale buche in terreno particolarmente compatto delle dimensioni medie di 40x40x40 cm.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 4,65210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,65210** +2,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03954 = 5% * B)			€ 0,79086
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54430
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,99** +2,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,65210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03954*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.020.035.B (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 020 - RIMBOSCHIMENTI E RINFOLTIMENTI 035 - Apertura manuale buche in terreno particolarmente compatto delle dimensioni medie di 40x40x40 cm B - Riapertura manuale buche in terreno precedentemente lavorato			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,07000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,00340
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 4,36590**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,36590** +2,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03711 = 5% * B)			€ 0,74220
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,51081
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,62** +2,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 4,36590*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,03711*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.030.010.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 030 - TRASPORTO DI MATERIALE FORESTALE 010 - Elitrasporto di materiale vario, con nolo di mezzo aereo (elicottero) A - Elitrasporto di materiale vario, con nolo di mezzo aereo (elicottero) per il trasporto di pannelli in rete di funi, barriere paramassi, materiale per il consolidamento e attrezzature dal luogo di deposito al luogo di posa in opera. Sono compresi il carico, il sollevamento, il trasporto e l'avvicinamento in quota alla zona di scarico, lo scarico a terra eseguito con ogni attenzione.Valutazione alla tonnellata del materiale trasportato.			
	MT			
	CAM24_MT.V.30.016 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Elitrasporto di materiale vario	1,00000 mq	€ 189,79974 0%	€ 189,79974
	Totale MT			**€ 189,79974**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			**€ 5,64900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 195,44874** +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66131 = 5% * B)			€ 33,22629
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,86750
	TOTALE (A + B + C) euro / t Scostamento % su anno 2023			**€ 251,54** +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,25%			*€ 5,64900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,66131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.040.010.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 040 - RECUPERO DI AMBITI BOSCHIVI SPECIFICI 010 - Preparazione di parete rocciosa parzialmente ricoperta di vegetazione A - Preparazione di parete rocciosa parzialmente ricoperta di vegetazione spontanea, resa fatiscente da radici, infiltrazioni ed altro, fessurata e con elementi distaccati e pericolanti, eseguita mediante diserbo, estirpazione delle radici, scarnitura profonda delle connessure a punta di scarpello, raschiatura e pulizia delle fessure, asportazione di elementi e massi in precario equilibrio, da eseguirsi anche con l'ausilio di personale specializzato (rocciatori), compresi il trasporto dei materiali di rifiuto all'interno del cantiere e successivo riempimento delle connessure con malta cementizia sino alla loro completa sigillatura			
	MT			
	CAM24_MT.V.30.007 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Preparazione di parete rocciosa parzialmente ricoperta di vegetazione	1,00000 mq	€ 3,35502 0%	€ 3,35502
	Totale MT			**€ 3,35502**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			**€ 7,90860**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,26362** +1,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09574 = 5% * B)			€ 1,91482
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31784
	TOTALE (A + B + C) euro / t Scostamento % su anno 2023			**€ 14,50** +1,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 54,56%			*€ 7,90860*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,09574*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.040.015.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 040 - RECUPERO DI AMBITI BOSCHIVI SPECIFICI 015 - Esecuzione di disgaggio di pendici montane A - Esecuzione di disgaggio di pendici montane mediante l'intervento da eseguirsi con l'ausilio di personale specializzato (rocciatori), comportante l'abbattimento dei volumi di roccia in condizione di equilibrio precario con l'ausilio di leve e, dove necessario, di attrezzature idrauliche ad alta pressione quali martinetti ed allargatori, compresi l'onere per il lavoro eseguito a qualunque quota, l'eventuale impiego di attrezzature idrauliche ad alta pressione, la posa di un'opportuna segnaletica per impedire l'accesso alle zone interessate dai volumi abbattuti, la pulizia della sede stradale, nonché il trasporto a discarica del materiale di risulta, da calcolarsi per ogni mq. di superficie effettivamente disgaggiata			
	MT			
	CAM24_MT.V.30.010 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Esecuzione di disgaggio di pendici montane	1,00000 mq	€ 5,10948 0%	€ 5,10948
	Totale MT			**€ 5,10948**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			**€ 11,29800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,40748** +1,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13946 = 5% * B)			€ 2,78927
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,91968
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 21,12** +1,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 53,5%			*€ 11,29800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13946*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.040.020.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 040 - RECUPERO DI AMBITI BOSCHIVI SPECIFICI 020 - Ripulitura di bosco di particolare interesse turistico e naturalistico mediante la raccolta di materiale vegetativo secco a terra A - Ripulitura di bosco di particolare interesse turistico e naturalistico mediante la raccolta di materiale vegetativo secco a terra, taglio di monconi in piedi, controllo delle infestanti e trasporto in luogo idoneo indicato dalla D.L. con successiva distruzione, eventuale raccolta di altro materiale degradante e trasporto in discarica autorizzata.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	8,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 153,48960
	Totale AT			**€ 155,97478**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	3,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 7,51032
	Totale MT			**€ 7,51032**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	23,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 590,64000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	21,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 601,02000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	4,00000	€ 30,81000	€ 123,24000

	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			**€ 1.314,90000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.478,38510** +2,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,56627 = 5% * B)			€ 251,32547
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 172,97106
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.902,68** +2,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,11%			*€ 1.314,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,56627*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.040.025.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 040 - RECUPERO DI AMBITI BOSCHIVI SPECIFICI 025 - Ripristino funzionalità di aree verdi pubbliche, mediante interventi di decespugliamento localizzato A - Ripristino funzionalità di aree verdi pubbliche, mediante interventi di decespugliamento localizzato, leggere potature a carico di siepi e/o piante arboree, raccolta del materiale di varia natura presente (fogliame, rami, detriti vari, ecc...), ripristino della funzionalità delle opere di presidio (cunette, cunettoni, tombini ecc....), rasaturea tappeti erbosi, compreso l'eventuale trasporto a rifiuto del materiale e/o l'abbruciamento dello stesso.			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,08000 h	€ 19,18620 0%	€ 1,53490
	Totale AT			**€ 1,53490**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	0,05000 l	€ 2,50344 0%	€ 0,12517
	Totale MT			**€ 0,12517**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 4,65210**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,31217** +1,91%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05365 = 5% * B)			€ 1,07307
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,73852
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 8,12** +1,91%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,27%			*€ 4,65210*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,05365*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.040.025.B (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 040 - RECUPERO DI AMBITI BOSCHIVI SPECIFICI 025 - Ripristino funzionalità di aree verdi pubbliche, mediante interventi di decespugliamento localizzato B - Ripristino funzionalità di siepi ed arbusti, mediante interventi di decespugliamento localizzato, leggere potature a carico di siepi e/o piante arboree, raccolta del materiale di varia natura presente (fogliame, rami, detriti vari, ecc...), ripristino della funzionalità delle opere di presidio (cunette, cunettoni, tombini ecc....), rasaturea tappeti erbosi, compreso l'eventuale trasporto a rifiuto del materiale e/o l'abbruciamento dello stesso.			
	AT			

	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	5,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 95,93100
		Totale AT			**€ 95,93100**
	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	3,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 7,51032
		Totale MT			**€ 7,51032**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	23,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 590,64000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	22,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 629,64000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	5,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 154,05000
		Totale RU			**€ 1.374,33000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.477,77132** +2,43%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,56106 = 5% * B)			€ 251,22112
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 172,89924
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.901,89** +2,43%
		Incidenza Manodopera sul totale 72,26%			*€ 1.374,33000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 12,56106*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.040.030.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 040 - RECUPERO DI AMBITI BOSCHIVI SPECIFICI 030 - Recupero di selvaggioni A - Recupero di selvaggioni di specie fruttifere (olivi, ciliegi, noci, ecc...) mediante potature di ricostituzione, taglio e distruzione di vegetazione infestante che ostacola il regolare accrescimento, realizzazione di lunette in pietrame a secco reperito in loco, riempite con terreno vegetale sempre reperito in loco.				
	AT				
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	13,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 249,42060
		Totale AT			**€ 249,42060**
	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	5,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 12,51720
		Totale MT			**€ 12,51720**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	17,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 436,56000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	16,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 457,92000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 107,83500
		Totale RU			**€ 1.002,31500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.264,25280** +2,06%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,74615 = 5% * B)			€ 214,92298
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 147,91758
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1.627,09** +2,06%
		Incidenza Manodopera sul totale 61,6%			*€ 1.002,31500*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 10,74615*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.040.035.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 040 - RECUPERO DI AMBITI BOSCHIVI SPECIFICI 035 - Rilevato eseguito con terreno vegetale A - Rilevato eseguito con terreno vegetale fornito a piè d'opera, compresa la preparazione della sede dei rilevati, lo spandimento del materiale sul luogo d'impiego, nonchè la sistemazione del piano definitivo delle scarpate e dei cigli, il tutto eseguito a mano.			
	MT			
	CAM24_MT.V.02.001 - Materiale agrario - Terreno vegetale	1,00000 mc	€ 18,86814 0%	€ 18,86814
	Totale MT			**€ 18,86814**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,19000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,43780
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 10,88190**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,75004** +0,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25288 = 5% * B)			€ 5,05751
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48076
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 38,29** +0,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 28,42%			*€ 10,88190*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,25288*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.040.040.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 040 - RECUPERO DI AMBITI BOSCHIVI SPECIFICI 040 - Manutenzione di area caratterizzata da macchia mediterranea A - Manutenzione di area caratterizzata da nacchia mediterranea, eseguita con mezzi meccanici, mediante la eliminazione di erbe infestanti, taglio delle piante soprannumerarie, compreso l'accumulo e distuizione in sito del materiale di risulta.			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	13,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 249,42060
	Totale AT			**€ 249,42060**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	5,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 12,51720
	Totale MT			**€ 12,51720**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	37,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 950,16000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	36,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1.030,32000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	10,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 308,10000
	Totale RU			**€ 2.288,58000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.550,51780** +2,35%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,67940 = 5% * B)			€ 433,58803
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 298,41058
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3.282,52** +2,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 69,72%			*€ 2.288,58000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 21,67940*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.040.045.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 040 - RECUPERO DI AMBITI BOSCHIVI SPECIFICI 045 - Frantumazione da eseguirsi a qualsiasi altezza dal suolo A - Frantumazione da eseguirsi a qualsiasi altezza dal suolo, anche operando in cordata con tecniche alpinistiche, di volumi di roccia di dimensioni superiori a 0,30 mc mediante miscela chimica espansiva versata a gravità in perforazioni eseguite con attrezzature a rotopercussione, variamente inclinate, di diametro non inferiore a 38 mm e lunghezza pari a circa l'80% dello spessore del masso, disposte ai vertici di una maglia regolare di lato non superiore a 0,25 m. L'operazione dovrà essere ripetuta qualora dopo il 1° ciclo di perforazioni, si ottengano uno o più frammenti di volume superiore a 0,05 mc. Le operazioni di perforazione dovranno essere precedute dalla messa in sicurezza del masso, con imbracatura provvisionale con rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale del tipo 8x10 cm, tessuta con fili di acciaio a forte zincatura con diametro di 2,7 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.30.015 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Frantumazione da eseguirsi a qualsiasi altezza dal suolo	1,00000 mc	€ 61,89858 0%	€ 61,89858
	Totale MT			**€ 61,89858**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 58,29360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,27000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 69,93870
	Totale RU			**€ 128,23230**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 190,13088** +1,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61611 = 5% * B)			€ 32,32225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,24531
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 244,70** +1,77%
	Incidenza Manodopera sul totale 52,4%			*€ 128,23230*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,61611*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.040.050.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 040 - RECUPERO DI AMBITI BOSCHIVI SPECIFICI 050 - Recupero di un castagneto da frutto abbandonato e decespugliamento mediante spollonatura delle piante adulte A - Recupero di un castagneto da frutto abbandonato e ecespugliamento mediante spollonatura delle piante adulte, eliminazione delle piante in sovrannumero infestanti, raccolta, allontanamento e/o distruzione in siti idonei del materiale di risulta.			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	30,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 575,58600
	Totale AT			**€ 575,58600**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	12,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 30,04128
	Totale MT			**€ 30,04128**

	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	47,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1.206,96000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	46,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1.316,52000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	9,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 277,29000
	Totale RU			**€ 2.800,77000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.406,39728** +2,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,95438 = 5% * B)			€ 579,08754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 398,54848
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 4.384,03** +2,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 63,89%			*€ 2.800,77000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 28,95438*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.040.055.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 040 - RECUPERO DI AMBITI BOSCHIVI SPECIFICI 055 - Rivestimento di superfici di scarpata A - Rivestimento di superfici di scarpata, mediante spargimento manuale a spiglio di idonea miscela di sementi e di eventuali concimanti organici e/o inorganici in quantità e qualità opportunamente individuate. La composizione della miscela e la qualità di sementi per metro quadro sono stabilite in funzione del contesto ambientale, ovvero delle caratteristiche geolitologiche e germorfologiche, pedologiche, microclimatiche, floristiche e vegetazionali della stazione (in genere valgono quantità da 30 a 60 g/mq). La provenienza delle sementi e germinabilità dovranno essere certificate. Ivi compresa la zappettatura e la semina.			
	MT			
	CAM24_MT.V.30.024 - Materiali per opere di ingegneria naturalistica - Miscuglio di sementi	0,15000 kg	€ 12,31200 0%	€ 1,84680
	Totale MT			**€ 1,84680**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 5,45190**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,29870** +1,93%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06204 = 5% * B)			€ 1,24078
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85395
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 9,39** +1,93%
	Incidenza Manodopera sul totale 58,04%			*€ 5,45190*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,06204*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.040.060.A (CAM)	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 040 - RECUPERO DI AMBITI BOSCHIVI SPECIFICI 060 - Biostuoia preseminata in fibra vegetale A - Biostuoia preseminata in fibra vegetale (coco, paglia, misto). Rivestimento di scarpate mediante stesura di una biostuoia biodegradabile in fibra di paglia, cocco o mista, preseminata e fissaggio dello stesso mediante interro in testa ed al piede e picchettature con staffe o picchetti in ferro acciaioso piegati a U, in quantità e qualità tali da garantire la stabilità e l'aderenza della biostuoia sino ad avvenuto accrescimento del cotico erboso. La posa del rivestimento dovrà avvenire su scarpate stabili precedentemente			

	regolarizzate e liberate dalle radici e dovrà essere garantita la continuità mediante sormonti laterali di almeno cm 10. Il tutto dovrà essere seguito dalla messa a dimora di talee di specie idonea della densità di una ogni mq.			
	MT			
CAM24_MT.V.50.004	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Cambrette, chioderia varie e fili per legatura	1,40000 kg	€ 3,07800 0%	€ 4,30920
CAM24_MT.V.50.011	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Biostuoia preseminata	1,00000 mq	€ 2,54448 0%	€ 2,54448
CAM24_MT.V.50.012	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Paletti in ferro zincato	0,50000 cad	€ 6,15600 0%	€ 3,07800
CAM24_MT.V.50.013	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Talee di latifoglie	1,00000 cad	€ 0,41040 0%	€ 0,41040
	Totale MT			**€ 10,34208**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 5,16570**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,50778** +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13182 = 5% * B)			€ 2,63632
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,81441
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,96** +0,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,88%			*€ 5,16570*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,13182*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.010.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 010 - Protezioni individuali in rete metallica a maglia fine di altezza 50-60 cm A - Protezioni individuali in rete metallica a maglia fine di altezza 50-60 cm, compresa la posa con sostegno in legno o bambù avente diametro minimo di 3 cm.			
	MT			
CAM24_MT.V.50.008	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pali di castagno scortecciati appuntiti di lunghezza 50 cm, diametro 6-8 cm	1,00000 cad	€ 1,53900 0%	€ 1,53900
CAM24_MT.V.50.009	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Rete metallica rigida a magliea rettangolare	1,20000 ml	€ 2,56500 0%	€ 3,07800
	Totale MT			**€ 4,61700**
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 5,16570**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,78270** +1,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08315 = 5% * B)			€ 1,66306
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14458

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 12,59** +1,35%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,03%			*€ 5,16570*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,08315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.015.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 015 - Ripristino funzionalità della viabilità forestale A - Ripristino funzionalità della viabilità forestale mediante la messa in opera di conglomerato bituminoso del tipo a freddo su strade asfaltate per la eliminazione di buche e deformazioni in genere previa pulizia, livellazione e compattazione eseguita a mano. Per una profondità media di 10 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.50.014 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Conglomerato bituminoso a freddo in zona maontana	50,00000 kg	€ 0,56430 0%	€ 28,21500
	Totale MT			**€ 28,21500**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,09000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,57580
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			**€ 5,76000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,97500** +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28879 = 5% * B)			€ 5,77575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,97508
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,73** +0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,17%			*€ 5,76000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,28879*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.020.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 020 - Apertura di viale parafuoco, (fasce verdi a finalità antincendio), a fondo naturale della larghezza di 10 m A - Apertura di viale parafuoco, (fasce verdi a finalità antincendio), a fondo naturale della larghezza di 10 m, eseguito a mano mediante il taglio e l'eliminazione della vegetazione arbustiva e delle piante cespugliose e infestanti, la raccolta del materiale di risulta, l'allontanamento, l'eventuale abbruciamento e la zappettatura.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,60000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 17,17200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 36,68850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,68850** +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31185 = 5% * B)			€ 6,23705
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,29256
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 47,22** +2,59%

	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			*€ 36,68850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,31185*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.020.B	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 020 - Apertura di viale parafuoco, (fasce verdi a finalità antincendio), a fondo naturale della larghezza di 10 m B - Apertura di viale parafuoco, (fasce verdi a finalità antincendio), a fondo naturale della larghezza di 10 m, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici mediante il taglio e l'eliminazione della vegetazione arbustiva e delle piante cespugliose e infestanti, la raccolta del materiale di risulta, l'allontanamento, l'eventuale abbruciamento e la zappettatura.			
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	0,50000 l	€ 2,50344 0%	€ 1,25172
	Totale MT			**€ 1,25172**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 14,31000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 31,25850**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 32,51022** +2,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27634 = 5% * B)			€ 5,52674
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,80370
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,84** +2,48%
	Incidenza Manodopera sul totale 74,71%			*€ 31,25850*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27634*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.025.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 025 - Scarificazione superficiale di terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la sola roccia da mina A - Scarificazione superficiale di terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la sola roccia da mina e con il materiale di risulta sistemato e livellato sulla sede stessa, per la realizzazione/sistemazione di pista forestale a servizio dei mezzi antincendio, eseguita con mezzi meccanici presi a nolo.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.008CA - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li, con martello demolitore da 500 kg	0,25000 h	€ 82,74895 0%	€ 20,68724
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,01000 h	€ 19,18620 0%	€ 0,19186
	Totale AT			**€ 23,36428**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	0,01000 l	€ 2,50344 0%	€ 0,02503
	Totale MT			**€ 0,02503**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,07000	€ 28,62000	€ 2,00340

		h	+2,8%	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			**€ 4,36590**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,75521** +0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23592 = 5% * B)			€ 4,71839
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,24736
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 35,72** +0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,22%			*€ 4,36590*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,23592*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.030.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 030 - Viminata per stabilizzazione di scarpate A - Viminata per stabilizzazione di scarpate costituita da paletti di legno di castagno di diametro 8-15 cm in testa e di lunghezza 100-150 cm infissi a reggere nel terreno la scarpata, per un'altezza fuori terra di circa 50 cm, posti alla distanza massima di 1.00 mt l'uno dall'altro, collegati da verghe di specie legnosa aventi lunghezza minima 200 cm e diametro 4-6 cm intrecciate sui paletti e legate con filo di ferro zingato.			
	MT			
	CAM24_MT.V.50.015 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Verghe da intreccio	10,00000 cad	€ 1,02600 0%	€ 10,26000
	CAM24_MT.V.50.016 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Filo di ferro zincato	0,21000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,62279
	CAM24_MT.V.50.017 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pali di castagno scortecciati appuntiti di lunghezza 100 cm, diametro 8-10 cm	2,00000 cad	€ 3,07800 0%	€ 6,15600
	Totale MT			**€ 17,03879**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			**€ 14,82930**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,86809** +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27088 = 5% * B)			€ 5,41758
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,72857
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 41,01** +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,16%			*€ 14,82930*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,27088*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.035.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 035 - Palificata in tondini di larice o castagno da 20-30 cm, di altezza mt 2.00 e di profondità mt 2.00 A - Palificata in tondini di larice o castagno da 20-30 cm, di altezza 2.00 mt e di profondità 2.00 mt, per consolidamento di pendii franosi, posti alternativamente in senso longitudinale ed in senso trasversale (lung. 1.50-2.00 ml) e per una profondità di 2.00 mt, a formare un castello in legname e fissati tra di loro con chiodi in ferro o tondini da 14 mm. La palificata andrà interrata con una pendenza del 10-15% verso monte ed il			

	fronte avrà anche una pendenza del 30-50% per garantire migliore crescita delle piante. L'intera struttura verrà riempita con l'inerte ricavatodallo scavo negli interstizi tra i tondini orizzontali verranno collocate talee legnose di salici, adatti alla riproduzione vegetativa nonchè piante radicate di specie arbustive pioniere. Rami e piante dovranno sporgere per 0.10- 0.25 ml dalla palificata ed arrivare nella parte posteriore sino al terreno naturale. Nella palificata doppia le file longitudinali saranno sia all'esterno che all'interno.				
	AT				
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,50000 h	€ 19,18620 0%	€ 9,59310
		Totale AT			**€ 9,59310**
	MT				
	CAM24_MT.V.50.004	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Cambrette, chioderia varie e fili per legatura	0,50000 kg	€ 3,07800 0%	€ 1,53900
	CAM24_MT.V.50.013	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Talee di latifoglie	20,00000 cad	€ 0,41040 0%	€ 8,20800
	CAM24_MT.V.50.018	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pietrame calcareo da spacco per drenaggi	3,00000 mc	€ 19,49400 0%	€ 58,48200
	CAM24_MT.V.50.019	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pali di castagno scortecciati non appuntiti di lunghezza 200 cm, diametro 20-25 cm	2,00000 cad	€ 10,26000 0%	€ 20,52000
	CAM24_MT.V.50.020	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pali di castagno scortecciati non appuntiti di lunghezza 400 cm diametro 20-25 cm	2,00000 cad	€ 20,52000 0%	€ 41,04000
		Totale MT			**€ 129,78900**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,60000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 17,17200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 37,56120**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 176,94330** +0,54%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50402 = 5% * B)			€ 30,08036
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,70237
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 227,73** +0,54%
		Incidenza Manodopera sul totale 16,49%			*€ 37,56120*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,50402*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.040.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 040 - Palizzata formata da 2 paletti di castagno di 12 cm e di lunghezza 150 cm A - Palizzata formata da 2 paletti di castagno di 12 cm e di lunghezza 150 cm, uno infisso nel terreno per un'altezza fuori terra di 40/50 cm, e l'altro posizionato longitudinalmente alla sezione. I due paletti andranno posizionati ogni 100 cm. Si è creata così la sede per il tondame trasversale di 10 cm da collegarsi ai picchetti con l'utilizzo di chiodi e/o viti.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 24,85177
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,09000 h	€ 19,18620 0%	€ 1,72676
		Totale AT			**€ 26,57853**
	MT				

	CAM24_MT.V.50.004	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Cambrette, chioderia varie e fili per legatura	0,35000 kg	€ 3,07800 0%	€ 1,07730
	CAM24_MT.V.50.016	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Filo di ferro zincato	0,20000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,59313
	CAM24_MT.V.50.021	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pali di castagno scortecciati appuntiti di lunghezza 150 cm, diametro 6-8 cm	6,00000 cad	€ 2,05200 0%	€ 12,31200
		Totale MT			**€ 13,98243**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,60000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 17,17200
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
		Totale RU			**€ 36,27720**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 76,83816** +1,22%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65312 = 5% * B)			€ 13,06249
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,99007
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 98,89** +1,22%
		Incidenza Manodopera sul totale 36,68%			*€ 36,27720*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,65312*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.045.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 045 - Realizzazione di palizzata di legname di altezza 50 cm A - Realizzazione di palizzata di legname di altezza 50 cm costituita da pali di legname idoneo (diametro 8 cm e lunghezza 2.00 mt), infissi nel terreno per una profondità di 1.00 mt e posti ad una distanza di 1.00 mt. Sulla parte emergente del terreno verranno collocati dei tronchi di castagno (diametro 8 cm e 2.00 mt di lunghezza) legati con filo di ferro allo scopo di trattenere il materiale di risulta posto a tergo della struttura medesima.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 24,85177
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,50000 h	€ 19,18620 0%	€ 9,59310
		Totale AT			**€ 34,44487**
	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	5,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 12,51720
	CAM24_MT.V.50.004	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Cambrette, chioderia varie e fili per legatura	0,60000 kg	€ 3,07800 0%	€ 1,84680
	CAM24_MT.V.50.016	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Filo di ferro zincato	0,20000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,59313
	CAM24_MT.V.50.021	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pali di castagno scortecciati appuntiti di lunghezza 150 cm, diametro 6-8 cm	4,00000 cad	€ 2,05200 0%	€ 8,20800
	CAM24_MT.V.50.022	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Impregnante atossico	0,15000 kg	€ 12,31200 0%	€ 1,84680
		Totale MT			**€ 25,01193**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,95000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,39600

	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,95000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 27,18900
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
		Totale RU			**€ 60,21180**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,66860** +1,31%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01718 = 5% * B)			€ 20,34366
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,00123
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 154,01** +1,31%
		Incidenza Manodopera sul totale 39,1%			*€ 60,21180*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,01718*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.050.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 050 - Ripristino di palizzata A - Ripristino di palizzata				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,20000 h	€ 19,18620 0%	€ 3,83724
		Totale AT			**€ 13,77795**
	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	2,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 5,00688
	CAM24_MT.V.50.004	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Cambrette, chioderia varie e fili per legatura	0,35000 kg	€ 3,07800 0%	€ 1,07730
	CAM24_MT.V.50.016	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Filo di ferro zincato	0,08000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,23725
	CAM24_MT.V.50.021	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pali di castagno scortecciati appuntiti di lunghezza 150 cm, diametro 6-8 cm	2,00000 cad	€ 2,05200 0%	€ 4,10400
	CAM24_MT.V.50.022	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Impregnante atossico	0,06000 kg	€ 12,31200 0%	€ 0,73872
		Totale MT			**€ 11,16415**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
		Totale RU			**€ 25,10910**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 50,05120** +1,3%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42544 = 5% * B)			€ 8,50870
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,85599
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 64,42** +1,3%
		Incidenza Manodopera sul totale 38,98%			*€ 25,10910*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,42544*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V04.050.050.B	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 050 - Ripristino di palizzata B - Ripristino di palizzata di legname e pietrame			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,25000 h	€ 49,70354 0%	€ 12,42589
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,20000 h	€ 19,18620 0%	€ 3,83724
	Totale AT			**€ 16,26313**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	2,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 5,00688
	CAM24_MT.V.50.004 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Cambrette, chioderia varie e fili per legatura	0,35000 kg	€ 3,07800 0%	€ 1,07730
	CAM24_MT.V.50.016 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Filo di ferro zincato	0,08000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,23725
	CAM24_MT.V.50.018 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pietrame calcareo da spacco per drenaggi	0,03000 mc	€ 19,49400 0%	€ 0,58482
	CAM24_MT.V.50.021 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pali di castagno scortecciati appuntiti di lunghezza 150 cm, diametro 6-8 cm	2,00000 cad	€ 2,05200 0%	€ 4,10400
	CAM24_MT.V.50.022 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Impregnante atossico	0,06000 kg	€ 12,31200 0%	€ 0,73872
	Totale MT			**€ 11,74897**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			**€ 25,10910**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,12120** +1,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45153 = 5% * B)			€ 9,03060
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,21518
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 68,37** +1,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,73%			*€ 25,10910*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45153*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.055.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 055 - Briglia di consolidamento in legname e pietrame A - Briglia di consolidamento in legname e pietrame di modeste dimensioni trasversali a struttura piena realizzata mediante incastellatura di legname a parete doppia (struttura a cassone o reticolare) in tondame scortecciato unito da chiodi e grappe metalliche zincate. Soglia realizzata da trave di diametro pari a 25 cm, opportunatamente incastrata nelle spalle, ancorata ai pali di castagno mediante tacche di ancoraggio e con chiodature metalliche di ferro di aderenza migliorata di 12/14 o nastri di acciaio zincato. Compreso il rivestimento della vasca tra il corpo briglia e la contro briglia realizzato con pietrame, il riempimento della briglia con materiale drenante di ciottoli e la messa a dimora di talee fra i correnti.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071

	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	2,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 38,37240
		Totale AT			**€ 48,31311**
	MT				
	CAM24_MT.U.20.007	- Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	0,04000 l	€ 2,50344 0%	€ 0,10014
	CAM24_MT.V.50.004	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Cambrette, chioderia varie e fili per legatura	0,50000 kg	€ 3,07800 0%	€ 1,53900
	CAM24_MT.V.50.013	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Talee di latifoglie	5,00000 cad	€ 0,41040 0%	€ 2,05200
	CAM24_MT.V.50.020	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pali di castagno scortecciati non appuntiti di lunghezza 400 cm diametro 20-25 cm	2,00000 cad	€ 20,52000 0%	€ 41,04000
		Totale MT			**€ 44,73114**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 64,20000
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	2,50000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 71,55000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
		Totale RU			**€ 151,15500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 244,19925** +1,61%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07569 = 5% * B)			€ 41,51387
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,57131
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 314,28** +1,61%
		Incidenza Manodopera sul totale 48,09%			*€ 151,15500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 2,07569*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.060.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 060 - Realizzazione di grata in legno a maglie quadrate A - Realizzazione di grata in legno a maglie quadrate (dimensione 1.50 x 1.50), su scarpate in erosione, previa creazione di sostegno al piede tramite scavo di trincea, costruita mediante la posa di tondame longitudinale di diametro 20 cm e lunghezza 3 mt e successivamente degli elemeti verticali posti ad interasse di 1 mt, il loro fissaggio tramite picchetti di ferro di diametro 14 mm e filo di ferro zincato e l'inserimento di talee di specie idonee. La struttura sarà ricoperta di inerte terroso reperito in loco e la sommità sarà protetta con telo traspirante. A completamento dell'opera si prevede un inerbimento con miscuglio di specie erbacee idonee.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,50000 h	€ 49,70354 0%	€ 24,85177
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,25000 h	€ 19,18620 0%	€ 4,79655
	Totale AT			**€ 29,64832**
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	0,04000 l	€ 2,50344 0%	€ 0,10014
	CAM24_MT.V.50.004 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Cambrette, chioderia varie e fili per legatura	0,50000 kg	€ 3,07800 0%	€ 1,53900
	CAM24_MT.V.50.013 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Talee di latifoglie	5,00000 cad	€ 0,41040 0%	€ 2,05200
	CAM24_MT.V.50.020 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pali di castagno scortecciati non appuntiti di lunghezza 400 cm diametro 20-25 cm	1,50000 cad	€ 20,52000 0%	€ 30,78000

	Totale MT			**€ 34,47114**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 117,84300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 181,96246** +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,54668 = 5% * B)			€ 30,93362
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,28961
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 234,19** +1,68%
	Incidenza Manodopera sul totale 50,32%			*€ 117,84300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,54668*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.065.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 065 - Tagliacque su piste forestali realizzato con pietrame reperito sul luogo dei lavori A - Tagliacque su piste forestali realizzato con pietrame reperito sul luogo dei lavori, posato di costa, accuratamente ancorato nel terreno, con andamento obliquo al percorso viario, per lo scarico a valle delle acque meteoriche, ivi compreso lo scavo manuale.			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,16000 h	€ 19,18620 0%	€ 3,06979
	Totale AT			**€ 3,06979**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,17000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,86540
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
	Totale RU			**€ 10,15530**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,22509** +2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11241 = 5% * B)			€ 2,24827
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,54734
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,02** +2%
	Incidenza Manodopera sul totale 59,66%			*€ 10,15530*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,11241*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.070.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 070 - Tagliacque su piste forestali realizzato con acquisto di pietrame A - Tagliacque su piste forestali realizzato con acquisto di pietrame posato di costa, accuratamente ancorato nel terreno, con andamento obliquo al percorso viario, per lo scarico a valle delle acque meteoriche, ivi compreso lo scavo manuale.			
	AT			

	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,16000 h	€ 19,18620 0%	€ 3,06979
		Totale AT			**€ 3,06979**
	MT				
	CAM24_MT.V.50.018	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pietrame calcareo da spacco per drenaggi	0,05000 mc	€ 19,49400 0%	€ 0,97470
		Totale MT			**€ 0,97470**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,17000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,86540
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,92430
		Totale RU			**€ 10,15530**
		Sommano euro (A)			**€ 14,19979**
		Scostamento % su anno 2023			+1,86%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12070 = 5% * B)			€ 2,41396
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66138
		TOTALE (A + B + C) euro / m			**€ 18,28**
		Scostamento % su anno 2023			+1,86%
		Incidenza Manodopera sul totale 55,57%			*€ 10,15530*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,12070*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.075.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 075 - Realizzazione di tratti tagliacqua in legno di castagno A - Realizzazione di tratti tagliacqua, in legno di castagno, per piste forestali, costituito da un tondone di castagno interrato del diam. di 15- 20 cm, posto trasversalmente a 30° gradi rispetto all'asse stradale, ben ancorato al piano stradale con picchetti in legno (con carreggiata particolarmente compatta). Nella prestazione è compresa la realizzazione di una leggera scanalatura a monte ed i raccordi finali con la carreggiata e quant'altro necessario per la funzionalità dell'intervento.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,03000 h	€ 44,46684 0%	€ 1,33401
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,16000 h	€ 19,18620 0%	€ 3,06979
		Totale AT			**€ 4,40380**
	MT				
	CAM24_MT.V.50.008	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pali di castagno scortecciati appuntiti di lunghezza 50 cm, diametro 6-8 cm	2,00000 cad	€ 1,53900 0%	€ 3,07800
	CAM24_MT.V.50.023	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Travi di castagno scortecciate di lunghezza 200 cm, sezione 15-25 cm	0,50000 cad	€ 10,26000 0%	€ 5,13000
		Totale MT			**€ 8,20800**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,87920
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,19000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,43780
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
		Totale RU			**€ 11,54940**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,16120** +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20537 = 5% * B)			€ 4,10740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,82686
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 31,10** +1,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 37,14%			*€ 11,54940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,20537*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.080.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 080 - Ripristino di opere di sostegno A - Ripristino di opere di sostegno danneggiate con integrazione di eventuali gabbionati esistenti mediante sistemazione di materiale calcareo recuperato sul posto, escluso la fornitura dei gabbioni, compreso la ricucitura delle maglie, rimozione del materiale di frana ed ogni altro onere per la sistemazione e il ripristino dello stato dei luoghi.			
	MT			
	CAM24_MT.V.50.013 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Talee di latifoglie	6,00000 cad	€ 0,41040 0%	€ 2,46240
	CAM24_MT.V.50.016 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Filo di ferro zincato	0,20000 kg	€ 2,96565 0%	€ 0,59313
	Totale MT			**€ 3,05553**
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	2,00000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 57,24000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			**€ 117,84300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,89853** +2,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02764 = 5% * B)			€ 20,55275
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,14513
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 155,60** +2,55%
	Incidenza Manodopera sul totale 75,74%			*€ 117,84300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 1,02764*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.085.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 085 - Realizzazione di cunetta in legname e pietrame A - Realizzazione di cunetta in legname e pietrame a forma trapezoidale di altezza 80 cm alla base minore 70 cm e a quella maggiore 170 cm, con intelaiatura realizzata con pali di castagno di diametro 8-10 cm e con il fondo e le pareti di spessore 20 cm rivestite in pietrame, posto in opera a mano. Il tondame posto in opera longitudinalmente viene ancorato a quello infisso nel terreno, disposto lungo il lato obliquo della cunetta tramite chioderia e graffe metalliche.			
	AT			
	CAM24_AT.U.11.001 - Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,10000 h	€ 19,18620 0%	€ 1,91862
	Totale AT			**€ 1,91862**
	MT			
	CAM24_MT.V.50.004 - Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Cambrette,	0,35000 kg	€ 3,07800 0%	€ 1,07730

		chiioderia varie e fili per legatura			
	CAM24_MT.V.50.017	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pali di castagno scortecciati appuntiti di lunghezza 100 cm, diametro 8-10 cm	6,00000 cad	€ 3,07800 0%	€ 18,46800
	CAM24_MT.V.50.018	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pietrame calcareo da spacco per drenaggi	0,46000 mc	€ 19,49400 0%	€ 8,96724
		Totale MT			**€ 28,51254**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,45040
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	1,03000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 29,47860
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
		Totale RU			**€ 65,17200**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 95,60316** +1,78%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81263 = 5% * B)			€ 16,25254
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,18557
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 123,04** +1,78%
		Incidenza Manodopera sul totale 52,97%			*€ 65,17200*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,81263*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V04.050.090.A	CAM24_V04 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI 050 - INFRASTRUTTURE 090 - Staccionata dell'altezza di 1.20 mt, realizzata con paletti di castagno per recinzioni aree verdi A - Staccionata dell'altezza di 1.20 mt, realizzata con paletti di castagno per recinzioni aree verdi, di altezza 1.75 mt (1.20 mt fuori terra e 0.55 cm interrati) del diametro di 6-8 cm, posti ad interasse di 1.00 mt, scortecciati e trattati con carbolineum ed olio di lino.				
	AT				
	CAM24_AT.U.11.001	- Attrezzature per opere di bonifica montana e manutenzione forestale - Attrezzatura varia (motosega, decespugliatore, ecc.)	0,16000 h	€ 19,18620 0%	€ 3,06979
		Totale AT			**€ 3,06979**
	MT				
	CAM24_MT.V.50.004	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Cambrette, chioderia varie e fili per legatura	0,40000 kg	€ 3,07800 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.V.50.022	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Impregnante atossico	0,10000 kg	€ 12,31200 0%	€ 1,23120
	CAM24_MT.V.50.025	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pali di castagno scortecciati non appuntiti di lunghezza 210 cm, diametro 10-12 cm	1,00000 cad	€ 3,07800 0%	€ 3,07800
	CAM24_MT.V.50.026	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Pali di castagno scortecciati appuntiti di lunghezza 210 cm, diametro 10-12 cm	1,00000 cad	€ 3,59100 0%	€ 3,59100
	CAM24_MT.V.50.027A	- Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale - Mezzi tondi di castagno scortecciati, lunghezza 210 cm, diametro 10-12 cm	2,50000 cad	€ 5,13000 0%	€ 12,82500
		Totale MT			**€ 21,95640**
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,48000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 13,73760
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290

	Totale RU			**€ 28,83690**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,86309** +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45784 = 5% * B)			€ 9,15673
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,30198
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 69,32** +1,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 41,6%			*€ 28,83690*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			*€ 0,45784*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.010.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 010 - Tappeto in gomma A - Tappeto in gomma per poste fisse,completo di tasselli per il fissaggio. Dimensioni 1100x1750 mm. Sp. 3 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	139,65521 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 139,65521
	Totale MT			**€ 139,65521**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	66,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 66,25000
	Totale RU			**€ 66,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 205,90521** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35004 = 1% * B)			€ 35,00389
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,09091
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 265,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 66,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,35004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.015.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 015 - Posta per vacche, manze, e tori A - Posta tipo “OLANDA”. In tubo Ø1”½ con montante inclinato, completa di fettucce in nylon e semicollare in acciaio, sgancio rapido superiore, anello apribile inferiore. Altezza cm 165.Int. cm. 100 ÷ 110 circa.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	108,03516 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 108,03516
	Totale MT			**€ 108,03516**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	51,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 51,25000
	Totale RU			**€ 51,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 159,28516 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27078 = 1% * B)			€ 27,07848
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,63636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 205,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 51,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,27078*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.015.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 015 - Posta per vacche, manze, e tori B - Posta tipo “AMERICA”. In tubo Ø1”½ con montante inclinato, completa di collare in tubo zincato, anello apribile inferiore e comando con leva di sblocco e cattura animali.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	175,49126 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 175,49126
	Totale MT			**€ 175,49126**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	83,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 83,25000
	Totale RU			**€ 83,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 258,74126** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43986 = 1% * B)			€ 43,98601
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,27273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 333,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 83,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,43986*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.015.C	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 015 - Posta per vacche, manze, e tori C - Posta tipo “TICINO”. Costituita da un arco basso Ø1”¼ con tre tubi verticali: unoØ1”¼ e due Ø1”. Altezza cm 115. Interasse cm 100 ÷110 circa.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	108,03516 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 108,03516
	Totale MT			**€ 108,03516**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	51,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 51,25000
	Totale RU			**€ 51,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 159,28516** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27078 = 1% * B)			€ 27,07848
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,63636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 205,00**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 51,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,27078*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.020.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 020 - Battifianco A - Battifianco fineposta in tubo Ø 1” ½ con montante centrale di rinforzo in tubo Ø 1” ½.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	33,72805 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 33,72805
	Totale MT			**€ 33,72805**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	16,00000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 16,00000
	Totale RU			**€ 16,00000**
	Sommano euro (A)			**€ 49,72805**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08454 = 1% * B)			€ 8,45377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 64,00**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 16,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,08454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.020.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 020 - Battifianco B - Battifianco per cuccette del tipo a bandiera in tubo Ø 2” con unico piantone di sostegno in tubolare quadro 100 x 100 per fissaggio a pavimento L=1.900.Sagoma bandiera tipo ROTA COMFORT, con esecuzione speciale ed accoppiamento fra piantone e bandiera senza saldatura.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	66,40209 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 66,40209
	Totale MT			**€ 66,40209**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	31,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 31,50000
	Totale RU			**€ 31,50000**
	Sommano euro (A)			**€ 97,90209**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16643 = 1% * B)			€ 16,64336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,45455

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 126,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 31,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,16643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.020.C	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 020 - Battifianco C - Battifianco per cuccette del tipo a bandiera in tubo sagomato Ø 2" lg. 1900 con unico piantone di sostegno in tubolare quadro 100 x 100 lg. 1500 per fissaggio a pavimento L=1.900.Sagoma bandiera tipo ROTA STANDARD con esecuzione speciale ed accoppiamento fra piantone e bandiera senza saldatura.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	59,55109 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 59,55109
	Totale MT			**€ 59,55109**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	28,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 28,25000
	Totale RU			**€ 28,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 87,80109** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14926 = 1% * B)			€ 14,92619
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,27273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 113,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 28,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,14926*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.025.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 025 - Rastrelliera A - Rastrelliera autocatturante modello "EXTRA" a tubo oscillante di tipo "ANTISOFFOCAMENTO" costituita da tubi verticali e di cattura Ø 1" ¼ da correnti orizzontali Ø 2" e da piantoni di sostegno ed attacchi Ø 3". Corredata da guarnizioni antirumore e dispositivi per lo sblocco e la cattura selettiva.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	68,88614 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 68,88614
	Totale MT			**€ 68,88614**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	69,42000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 69,42000
	Totale RU			**€ 69,42000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 138,30614** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23512 = 1% * B)			€ 23,51204
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,18182

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 178,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 69,42000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,23512*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.025.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 025 - Rastrelliera B - Rastrelliera ad arco fisso in tubo Ø1”¼ con tubo superiore di collegamento e montanti Ø1”¼ particolamente adatta per ridurre la competizione e lo spreco di foraggio.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	48,76209 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 48,76209
	Totale MT			**€ 48,76209**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	49,14000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 49,14000
	Totale RU			**€ 49,14000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,90209** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16643 = 1% * B)			€ 16,64336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,45455
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 126,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 49,14000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,16643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.025.C	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 025 - Rastrelliera C - Rastrelliera autocatturante modello “EXTRA” a tubo oscillante di tipo “ANTISOFFOCAMENTO” costituita da tubi verticali e di cattura Ø 3/4” da correnti orizzontali Ø 1”½ e da piantoni di sostegno ed attacchi Ø 3”. Corredata da guarnizioni antirumore e dispositivi per lo sblocco e la cattura selettiva.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	44,50509 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 44,50509
	Totale MT			**€ 44,50509**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	44,85000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 44,85000
	Totale RU			**€ 44,85000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,35509** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15190 = 1% * B)			€ 15,19037
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,45455
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			

				€ 115,00 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 44,85000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,15190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.030.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 030 - Recinto per tori A - Recinzione a tubi verticali per toro, costituita da un corrente orizzontale in tubo Ø 1" ½ e da montanti verticali Ø 1" da murare alla base ad interasse di cm 18 circa. Piantoni di sostegno alle estremità. Altezza cm 180.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	77,40015 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 77,40015
	Totale MT			**€ 77,40015**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	78,00000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 78,00000
	Totale RU			**€ 78,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,40015** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26418 = 1% * B)			€ 26,41803
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,18182
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 200,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 78,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,26418*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.035.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 035 - Cancello di accesso A - Cancello entrata posta monta, costituito da una intelaiatura in tubo Ø 1" ½, completo di piantone di sostegno, cerniere e chiusura con maniglione.Luce cm 105.Altezza cm 180.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	138,54628 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 138,54628
	Totale MT			**€ 138,54628**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	139,62000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 139,62000
	Totale RU			**€ 139,62000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 278,16628** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47288 = 1% * B)			€ 47,28827
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,54546
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 358,00** 0%

	Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 139,62000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,47288*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.035.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 035 - Cancello di accesso B - Cancello da inserire nella rastrelliera con intelaiatura in tubo Ø 1" ¼, verticali e di cattura Ø 1" ¼. Lamiera di contenimento inferiore e chiusura semiautomatica a saltarello.Ad 1 cattura e luce 1,00 m.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	181,11637 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 181,11637
	Totale MT			**€ 181,11637**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	182,52000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 182,52000
	Totale RU			**€ 182,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 363,63637** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61818 = 1% * B)			€ 61,81818
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,54546
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 468,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 182,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,61818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.035.C	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 035 - Cancello di accesso C - Cancello a tre tubi orizzontali Ø 2" telescopico tralicciato con tubi verticali di rinforzo, completo di piantane e/o di attacchi e di relative cerniere, catenacci o spine.Per lunghezze fino a 8 m			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	57,27611 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 57,27611
	Totale MT			**€ 57,27611**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	57,72000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 57,72000
	Totale RU			**€ 57,72000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 114,99611** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19549 = 1% * B)			€ 19,54934
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,45455
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 148,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 57,72000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,19549*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.035.D	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 035 - Cancello di accesso D - Cancello a quattro tubi orizzontali Ø 2” telescopico tralicciato con tubi verticali di rinforzo, completo di piantane e/o di attacchi e di relative cerniere, catenacci o spine.Per lunghezze fino a 8 m			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	63,85513 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 63,85513
	Totale MT			**€ 63,85513**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	64,35000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 64,35000
	Totale RU			**€ 64,35000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,20513** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21795 = 1% * B)			€ 21,79487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,00000
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 165,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 64,35000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,21795*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.035.E	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 035 - Cancello di accesso E - Cancello alzabile tipo passaggio a livello con contrappeso telescopico ed asta in profilato quadro con piedi di supporto e catenaccio di chiusura.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	119,19624 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 119,19624
	Totale MT			**€ 119,19624**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	120,12000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 120,12000
	Totale RU			**€ 120,12000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 239,31624** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40684 = 1% * B)			€ 40,68376
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,00000
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 308,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 120,12000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,40684*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.035.F	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI			

	010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 035 - Cancello di accesso F - Cancello a quattro tubi orizzontali Ø 2” con elementi verticali di rinforzo, completo di piantone di sostegno, cerniere e spine di chiusura. Altezza cm 130. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	84,36617 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 84,36617
	Totale MT			**€ 84,36617**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	85,02000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 85,02000
	Totale RU			**€ 85,02000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 169,38617** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28796 = 1% * B)			€ 28,79565
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 218,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 85,02000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,28796*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.040.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 040 - Piantana per cancelli e divisori. A - Piantone porta cancello 120x120 **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	44,50509 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 44,50509
	Totale MT			**€ 44,50509**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	44,85000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 44,85000
	Totale RU			**€ 44,85000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 89,35509** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15190 = 1% * B)			€ 15,19037
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,45455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 115,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 44,85000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,15190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.040.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 040 - Piantana per cancelli e divisori. B - Piantone porta cancello 150x150 **MT**			

	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	59,98512 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 59,98512
		Totale MT			**€ 59,98512**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	60,45000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 60,45000
		Totale RU			**€ 60,45000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 120,43512** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20474 = 1% * B)			€ 20,47397
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,09091
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 155,00** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 60,45000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,20474*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.045.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 045 - Piastra per cancelli. A - Piastra da tassellare a muro				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	17,80203 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 17,80203
		Totale MT			**€ 17,80203**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	17,94000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 17,94000
		Totale RU			**€ 17,94000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,74203** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06076 = 1% * B)			€ 6,07615
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,18182
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,00** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 17,94000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,06076*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.050.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 050 - Recinzioni A - Recinzione a 1 tubo orizzontale realizzata da piantoni verticali in tubo Ø 1” ½ ad interasse 2,50 circa e da corrente orizzontale superiore in tubo Ø 1” ½ in acciaio zincato. Completa di morsetti di fissaggio.				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	20,89804 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 20,89804
		Totale MT			**€ 20,89804**

	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	21,06000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 21,06000
	Totale RU			**€ 21,06000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,95804** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07133 = 1% * B)			€ 7,13287
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,90909
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 54,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 21,06000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,07133*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.050.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 050 - Recinzioni B - Recinzione a 2 tubi orizzontali realizzata da piantoni verticali in tubo Ø 2" ad interasse 2,50 circa e da 2 correnti orizzontali in tubo Ø 1" ½ in acciaio zincato. Completa di morsetti di fissaggio.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	26,70305 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 26,70305
	Totale MT			**€ 26,70305**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	26,91000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 26,91000
	Totale RU			**€ 26,91000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,61305** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09114 = 1% * B)			€ 9,11422
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,27273
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 69,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 26,91000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,09114*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.050.C	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 050 - Recinzioni C - Recinzione a tre tubi orizzontali Ø 1" ½ con piantoni di sostegno in profilato IPE 100 posti ad interasse cm 220 circa. Altezza cm 130.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	29,02506 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 29,02506
	Totale MT			**€ 29,02506**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	29,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 29,25000

	Totale RU			**€ 29,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,27506** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09907 = 1% * B)			€ 9,90676
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 75,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 39%			*€ 29,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,09907*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.055.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 055 - Cancello box toro A - Cancello box toro, costituito da una intelaiatura in tubo Ø 1" ¼ con montanti verticali Ø 1" ogni 20 cm circa. Completo di piantone di sostegno, cerniere e chiusura.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	242,42036 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 242,42036
	Totale MT			**€ 242,42036**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	115,00000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 115,00000
	Totale RU			**€ 115,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 357,42036** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60761 = 1% * B)			€ 60,76146
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 460,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 115,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,60761*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.060.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 060 - Mangiatoia A - Mangiatoia d'angolo per toro, costituita da due correnti orizzontali sagomati e da tubi di cattura e di delimitazione Ø 1" 1/4. Completa di riparo e contenimento fieno.Luce occupata cm 100 per lato.Altezza cm. 170.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	256,12238 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 256,12238
	Totale MT			**€ 256,12238**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	121,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 121,50000
	Totale RU			**€ 121,50000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 377,62238** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64196 = 1% * B)			€ 64,19580
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,18182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 486,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 121,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,64196*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.065.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 065 - Recinzione A - Recinzione a tubi verticali con corrente orizzontale superiore, in tubo Ø 1” ½ e tubi verticali Ø 1” da murare alla base.Altezza cm 130.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	84,32013 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 84,32013
	Totale MT			**€ 84,32013**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	40,00000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 40,00000
	Totale RU			**€ 40,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 124,32013** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21134 = 1% * B)			€ 21,13442
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,54546
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 160,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 40,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,21134*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.075.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 075 - Cancello A - Cancello a tubi verticali, costituito da due correnti orizzontali in tubo Ø 1” ½ e da montanti verticali Ø 1” posti ogni 18 cm circa.Completo di piantone di sostegno e spine di chiusura.Per lunghezze fino a m 1,20.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	181,81526 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 181,81526
	Totale MT			**€ 181,81526**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	86,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 86,25000
	Totale RU			**€ 86,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 268,06526** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45571 = 1% * B)			€ 45,57109
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,36364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 345,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 86,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,45571*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.080.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 080 - Box A - Box unicellulare da cm 100x200 per svezzamento vitelli, composto da:cancellino anteriore completo di cattura a ritto mobile e attacco regolabile per portasecchio, fondo in lamiera stirata, parete posteriore apribile in lastre di fibrocemento e una parete laterale con telaio portante in profilati di acciaio zincato a caldo e tamponamento con lastre di fibrocemento posteriore e recinzioni a tondi verticali anteriori. Mangiatoia in acciaio inox e portasecchio. Tettuccio con pannello sandwich per copertura totale (box cm 100x200), completo di profilo a C copri pannello in lamiera preverniciata. Per box singolo. Parete di chiusura serie box cm 100x200.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	641,88695 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 641,88695
	Totale MT			**€ 641,88695**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	304,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 304,50000
	Totale RU			**€ 304,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 946,38695** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60886 = 1% * B)			€ 160,88578
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 110,72727
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.218,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 304,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,60886*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.080.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 080 - Box B - Coppia di box			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1.150,44269 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.150,44269
	Totale MT			**€ 1.150,44269**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	545,75000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 545,75000
	Totale RU			**€ 545,75000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.696,19269** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,88353 = 1% * B)			€ 288,35276
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 198,45455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.183,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 545,75000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,88353*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.080.C	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 080 - Box C - Batteria di n°5 box			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	2.676,10995 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.676,10995
	Totale MT			**€ 2.676,10995**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.269,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.269,50000
	Totale RU			**€ 1.269,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.945,60995** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,70754 = 1% * B)			€ 670,75369
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 461,63636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5.078,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 1.269,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 6,70754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.085.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 085 - Bacinella di abbeveraggio A - Bacinella di abbeveraggio realizzata in fusione di ghisa verniciata blu, con valvola a flusso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	66,40209 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 66,40209
	Totale MT			**€ 66,40209**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	31,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 31,50000
	Totale RU			**€ 31,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 97,90209** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16643 = 1% * B)			€ 16,64336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,45455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 126,00** 0%

	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 31,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,16643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.010.090.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 010 - BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI 090 - Vaschetta di abbeveraggio A - Vaschetta di abbeveraggio con funzionamento a livello costante, costruita in acciaio inox, dispositivo di scarico, galleggiante e protezione posteriore.Dimensioni cm. 100x30			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	196,04429 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 196,04429
	Totale MT			**€ 196,04429**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	93,00000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 93,00000
	Totale RU			**€ 93,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 289,04429** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49138 = 1% * B)			€ 49,13753
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 372,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 93,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,49138*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.010.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 010 - Transenne divisorie per box suini. A - Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da piantane in profilato, barriere orizzontali in tubo tondo, piastre distanziatrici, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore Accrescimento.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	31,65214 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 31,65214
	Totale MT			**€ 31,65214**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	8,20800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 8,20800
	Totale RU			**€ 8,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,86014** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06776 = 1% * B)			€ 6,77622
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,66364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 51,30** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 8,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,06776*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.010.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 010 - Transenne divisorie per box suini. B - Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da piantane in profilato, barriere orizzontali in tubo tondo, piastre distanziatrici, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore Ingrasso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	37,98257 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 37,98257
	Totale MT			**€ 37,98257**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	9,84960 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 9,84960
	Totale RU			**€ 9,84960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,83217** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08131 = 1% * B)			€ 8,13147
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,59636
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,56** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 9,84960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,08131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.010.C	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 010 - Transenne divisorie per box suini. C - Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da piantane in profilato, barriere orizzontali in tubo tondo, piastre distanziatrici, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore Gestazione.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	44,31300 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 44,31300
	Totale MT			**€ 44,31300**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	11,49120 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 11,49120
	Totale RU			**€ 11,49120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,80420** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09487 = 1% * B)			€ 9,48671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,52909
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 71,82** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 11,49120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,09487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.010.D	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 010 - Transenne divisorie per box suini. D - Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da piantane in profilato, barriere orizzontali in tubo tondo, piastre distanziatrici, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore Verri.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	50,64342 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 50,64342
	Totale MT			**€ 50,64342**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	13,13280 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 13,13280
	Totale RU			**€ 13,13280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,77622** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10842 = 1% * B)			€ 10,84196
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,46182
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 82,08** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 13,13280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,10842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.015.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 015 - Transenne divisorie per box suini. A - Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore Svezzamento.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	31,65214 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 31,65214
	Totale MT			**€ 31,65214**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	8,20800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 8,20800
	Totale RU			**€ 8,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,86014** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06776 = 1% * B)			€ 6,77622
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,66364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 51,30** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 8,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,06776*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V05.020.015.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 015 - Transenne divisorie per box suini. B - Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore accrescimento.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	34,81735 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 34,81735
	Totale MT			**€ 34,81735**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	9,02880 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 9,02880
	Totale RU			**€ 9,02880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,84615** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07454 = 1% * B)			€ 7,45385
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,13000
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,43** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 9,02880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,07454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.015.C	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 015 - Transenne divisorie per box suini. C - Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore Ingrasso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	37,98257 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 37,98257
	Totale MT			**€ 37,98257**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	9,84960 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 9,84960
	Totale RU			**€ 9,84960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,83217** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08131 = 1% * B)			€ 8,13147
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,59636
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,56** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 9,84960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,08131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.015.D	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI			

	MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 015 - Transenne divisorie per box suini. D - Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore. Gestazione.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	47,47821 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 47,47821
	Totale MT			**€ 47,47821**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	12,31200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 12,31200
	Totale RU			**€ 12,31200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,79021** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10164 = 1% * B)			€ 10,16434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,99546
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 76,95** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 12,31200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,10164*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.015.E	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 015 - Transenne divisorie per box suini. E - Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore Vezzi.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	56,97385 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 56,97385
	Totale MT			**€ 56,97385**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	14,77440 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 14,77440
	Totale RU			**€ 14,77440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,74825** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12197 = 1% * B)			€ 12,19720
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,39455
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 92,34** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 14,77440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,12197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.020.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI			

	020 - SUINI 020 - Cancello d'acciaio per box suini. A - Cancello d'acciaio per box suini, costituito da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	139,26942 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 139,26942
	Totale MT			**€ 139,26942**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	36,11520 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 36,11520
	Totale RU			**€ 36,11520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,38462** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29815 = 1% * B)			€ 29,81539
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,52000
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 225,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 36,11520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,29815*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.020.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 020 - Cancello d'acciaio per box suini. B - Cancello d'acciaio per box suini, costituito da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera. D'acciaio inox. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	158,26070 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 158,26070
	Totale MT			**€ 158,26070**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	41,04000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 41,04000
	Totale RU			**€ 41,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 199,30070** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33881 = 1% * B)			€ 33,88112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,31818
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 256,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 41,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,33881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.025.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 025 - Porta per box suini. A - Porta per box suini costituita da telaio in tubo d'acciaio, tamponamento in			

	pannello di vetroresina spessore 7 mm e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera. Con telaio d'acciaio zincato a caldo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	48,66325 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 48,66325
	Totale MT			**€ 48,66325**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	23,08500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 23,08500
	Totale RU			**€ 23,08500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,74825** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12197 = 1% * B)			€ 12,19720
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,39455
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 92,34** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 23,08500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,12197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.025.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 025 - Porta per box suini. B - Porta per box suini costituita da telaio in tubo d'acciaio, tamponamento in pannello di vetroresina spessore 7 mm e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera. Con telaio d'acciaio inox.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	54,07028 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 54,07028
	Totale MT			**€ 54,07028**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	25,65000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 25,65000
	Totale RU			**€ 25,65000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,72028** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13552 = 1% * B)			€ 13,55245
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,32727
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 102,60** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 25,65000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,13552*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.030.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 030 - Cancello d'acciaio per defecatoio esterno di box per suini. A - Cancello d'acciaio per defecatoio esterno di box per suini, costituito da			

	telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera. D'acciaio zincato a caldo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	40,55271 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 40,55271
	Totale MT			**€ 40,55271**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	19,23750 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 19,23750
	Totale RU			**€ 19,23750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 59,79021** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10164 = 1% * B)			€ 10,16434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,99546
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 76,95** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 19,23750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,10164*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.030.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 030 - Cancello d'acciaio per defecatoio esterno di box per suini. B - Cancello d'acciaio per defecatoio esterno di box per suini, costituito da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera. D'acciaio zincato a inox.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	48,66325 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 48,66325
	Totale MT			**€ 48,66325**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	23,08500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 23,08500
	Totale RU			**€ 23,08500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 71,74825** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12197 = 1% * B)			€ 12,19720
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,39455
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 92,34** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 23,08500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,12197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.035.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 035 - Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio. A - Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio, (alimentazione secca) costituita da divisori laterali ciechi o in tubolare, cancelli anteriore e posteriore apribili, mangiatoia estraibile in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto e			

	raccordi; in opera. D'acciaio zincato a caldo.				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	120,73439 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 120,73439
		Totale MT			**€ 120,73439**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	14,79009 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 14,79009
		Totale RU			**€ 14,79009**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,52448** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23039 = 1% * B)			€ 23,03916
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,85636
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 174,42** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 14,79009*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,23039*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.035.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 035 - Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio. B - Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio, (alimentazione secca) costituita da divisori laterali ciechi o in tubolare, cancelli anteriore e posteriore apribili, mangiatoia estraibile in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto e raccordi; in opera. D'acciaio inox.				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	139,96384 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 139,96384
		Totale MT			**€ 139,96384**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	17,14572 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 17,14572
		Totale RU			**€ 17,14572**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 157,10956** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26709 = 1% * B)			€ 26,70863
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,38182
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 202,20** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 17,14572*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,26709*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.040.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 040 - Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio. A - Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio, (alimentazione liquida) costituita da divisori laterali ciechi o in tubolare, barriera anteriore in tubolare, cancello posteriore, quota parte del truogolo in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a			

	succhiotto e raccordi; in opera. D'acciaio zincato a caldo.				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	81,10542 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 81,10542
		Totale MT			**€ 81,10542**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	38,47500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 38,47500
		Totale RU			**€ 38,47500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,58042** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20329 = 1% * B)			€ 20,32867
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,99091
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 153,90** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 38,47500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,20329*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.040.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 040 - Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio. B - Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio, (alimentazione liquida) costituita da divisori laterali ciechi o in tubolare, barriera anteriore in tubolare, cancello posteriore, quota parte del truogolo in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto e raccordi; in opera. D'acciaio inox.				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	97,32650 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 97,32650
		Totale MT			**€ 97,32650**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	46,17000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 46,17000
		Totale RU			**€ 46,17000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,49650** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24394 = 1% * B)			€ 24,39441
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,78909
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 184,68** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 46,17000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,24394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.045.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 045 - Box parto componibile sopraelevato per suini. A - Box parto componibile sopraelevato per suini, costituito da telaio e gabbia della scrofa in profilati e tubolari d'acciaio zincato a caldo, pavimento grigliato in barrette d'acciaio zincato a caldo a sezione triangolare, divisori pieni, zona			

	nido con lampada IR e portalampada, mangiatoia in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto per la scrofa, abbeveratoio e mangiatoia per i suinetti; in opera. Con scrofa disposta longitudinalmente.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	378,49196 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 378,49196
	Totale MT			**€ 378,49196**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	179,55000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 179,55000
	Totale RU			**€ 179,55000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 558,04196** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94867 = 1% * B)			€ 94,86713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 65,29091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 718,20** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 179,55000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,94867*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.045.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 045 - Box parto componibile sopraelevato per suini. B - Box parto componibile sopraelevato per suini, costituito da telaio e gabbia della scrofa in profilati e tubolari d'acciaio zincato a caldo, pavimento grigliato in barrette d'acciaio zincato a caldo a sezione triangolare, divisori pieni, zona nido con lampada IR e portalampada, mangiatoia in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto per la scrofa, abbeveratoio e mangiatoia per i suinetti; in opera. Con scrofa disposta diagonalmente.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	432,56224 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 432,56224
	Totale MT			**€ 432,56224**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	205,20000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 205,20000
	Totale RU			**€ 205,20000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 637,76224** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08420 = 1% * B)			€ 108,41958
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,61818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 820,80** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 205,20000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,08420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.050.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI			

	050 - Box parto componibile sopraelevato per suini. A - Maggiorazione per telaio d'acciaio inox agli articoli V05.020.045.a e V05.020.045.b			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	106,53034 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 106,53034
	Totale MT			**€ 106,53034**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	13,05008 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 13,05008
	Totale RU			**€ 13,05008**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 119,58042** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20329 = 1% * B)			€ 20,32867
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,99091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 153,90** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 13,05008*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,20329*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.055.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 055 - Box parto componibile sopraelevato per suini. A - Maggiorazione per pavimento grigliato in tondino rivestito di plastica agli articoli V05.020.045.a e V05.020.045.b			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	49,71416 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 49,71416
	Totale MT			**€ 49,71416**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	6,09004 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,09004
	Totale RU			**€ 6,09004**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,80420** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09487 = 1% * B)			€ 9,48671
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,52909
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,82** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 6,09004*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,09487*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.060.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 060 - Gabbia per svezzamento suini. A - Gabbia per svezzamento suini d'acciaio delle dimensioni di 2x1 m, completa di telaio e transenne in tubolare, pavimento in tondino elettrosaldato, mangiatoia a tramoggia a 6 scomparti in lamiera e abbeveratoio a succhiotto; in opera.			

	D'acciaio zincato a caldo.				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	234,36674 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 234,36674
		Totale MT			**€ 234,36674**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	28,71018 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 28,71018
		Totale RU			**€ 28,71018**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 263,07692** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44723 = 1% * B)			€ 44,72308
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,78000
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 338,58** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 28,71018*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,44723*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.060.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 060 - Gabbia per svezzamento suini. B - Gabbia per svezzamento suini d'acciaio delle dimensioni di 2x1 m, completa di telaio e transenne in tubolare, pavimento in tondino elettrosaldato, mangiatoia a tramoggia a 6 scomparti in lamiera e abbeveratoio a succhiotto; in opera. D'acciaio inox.				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	305,38697 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 305,38697
		Totale MT			**€ 305,38697**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	37,41024 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 37,41024
		Totale RU			**€ 37,41024**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 342,79721** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58276 = 1% * B)			€ 58,27553
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,10727
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 441,18** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 37,41024*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,58276*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.065.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 065 - Gabbia per svezzamento suini. A - Maggiorazioni sui prezzi di cui al codice V05.020.060.a e V05.020.060.b per pavimento in barrette d'acciaio zincato a caldo a sezione triangolare.			

	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	16,64268 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 16,64268
	Totale MT			**€ 16,64268**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	7,89500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 7,89500
	Totale RU			**€ 7,89500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,53768** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04171 = 1% * B)			€ 4,17141
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,87091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,58** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 7,89500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04171*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.070.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 070 - Gabbia per svezzamento suini. A - Maggiorazioni sui prezzi di cui al codice V05.020.060.a e V05.020.060.b per pavimento grigliato di materiale plastico.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	21,62811 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 21,62811
	Totale MT			**€ 21,62811**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	10,26000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 10,26000
	Totale RU			**€ 10,26000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,88811** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05421 = 1% * B)			€ 5,42098
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,73091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 41,04** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 10,26000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,05421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.075.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 075 - Pavimento grigliato di plastica a pannelli modulari per suini. A - Pavimento grigliato di plastica a pannelli modulari per suini; in opera, compresa posa dei sostegni d'acciaio inox (lame) di adeguata sezione, per luce massima della fossa di 2,5 m. Fino a 35 kg di peso vivo unitario.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	29,73865 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 29,73865

	Totale MT			**€ 29,73865**
	RU			
CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	14,10750 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 14,10750
	Totale RU			**€ 14,10750**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,84615** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07454 = 1% * B)			€ 7,45385
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,13000
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 56,43** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 14,10750*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,07454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.075.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 075 - Pavimento grigliato di plastica a pannelli modulari per suini. B - Pavimento grigliato di plastica a pannelli modulari per suini; in opera, compresa posa dei sostegni d'acciaio inox (lame) di adeguata sezione, per luce massima della fossa di 2,5 m. Da 36 a 60 kg di peso vivo unitario.			
	MT			
CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	35,14568 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 35,14568
	Totale MT			**€ 35,14568**
	RU			
CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	16,67250 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 16,67250
	Totale RU			**€ 16,67250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,81818** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08809 = 1% * B)			€ 8,80909
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,06273
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 66,69** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 16,67250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,08809*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.080.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 080 - Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini. A - Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini, in opera. Con attacco da 3/8".			
	MT			
CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	4,28646 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,28646
	Totale MT			**€ 4,28646**
	RU			

	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,29240 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,29240
		Totale RU			**€ 1,29240**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,57886** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00948 = 1% * B)			€ 0,94841
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,65273
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,18** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 1,29240*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00948*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.080.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 080 - Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini. B - Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini, in opera. Con attacco da 1/2".				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	4,90138 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,90138
		Totale MT			**€ 4,90138**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,47780 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,47780
		Totale RU			**€ 1,47780**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,37918** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01084 = 1% * B)			€ 1,08446
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74636
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 8,21** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 1,47780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01084*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.080.C	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 080 - Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini. C - Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini, in opera. Con attacco da 3/4".				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	5,51032 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,51032
		Totale MT			**€ 5,51032**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,66140 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,66140
		Totale RU			**€ 1,66140**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,17172** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01219 = 1% * B)			€ 1,21919
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,83909
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,23** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 1,66140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01219*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.085.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 085 - Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per suinetti. A - Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per suinetti; in opera. Con attacco da 1/2".			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	12,86537 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 12,86537
	Totale MT			**€ 12,86537**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3,87900 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,87900
	Totale RU			**€ 3,87900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 16,74437** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02847 = 1% * B)			€ 2,84654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,95909
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 21,55** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 3,87900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02847*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.085.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 085 - Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per suinetti. B - Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per suinetti; in opera. Con attacco da 3/4".			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	14,08922 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 14,08922
	Totale MT			**€ 14,08922**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	4,24800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,24800
	Totale RU			**€ 4,24800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,33722** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03117 = 1% * B)			€ 3,11733

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,14546
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 23,60** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 4,24800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03117*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.090.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 090 - Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per scrofe e suini in genere. A - Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per scrofe e suini in genere; in opera.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	16,04738 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 16,04738
	Totale MT			**€ 16,04738**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	4,83840 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,83840
	Totale RU			**€ 4,83840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,88578** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03551 = 1% * B)			€ 3,55058
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,44364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 4,83840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03551*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.095.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 095 - Truogoli lineari prefabbricati per suini. A - Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera. Di c.a.v. rivestito d'acciaio inox, larghezza interna di 0,3 m.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	24,50091 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 24,50091
	Totale MT			**€ 24,50091**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	7,38720 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 7,38720
	Totale RU			**€ 7,38720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,88811** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05421 = 1% * B)			€ 5,42098
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,73091
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,04** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 7,38720*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,05421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.095.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 095 - Truogoli lineari prefabbricati per suini. B - Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera. D'acciaio inox, larghezza interna di 0,3 m.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	33,68875 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 33,68875
	Totale MT			**€ 33,68875**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	10,15740 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 10,15740
	Totale RU			**€ 10,15740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,84615** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07454 = 1% * B)			€ 7,45385
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,13000
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 56,43** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 10,15740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,07454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.095.C	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 095 - Truogoli lineari prefabbricati per suini. C - Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera. Di calcestruzzo additivato con resina, larghezza interna di 0,3 m.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	24,50091 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 24,50091
	Totale MT			**€ 24,50091**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	7,38720 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 7,38720
	Totale RU			**€ 7,38720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,88811** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05421 = 1% * B)			€ 5,42098
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,73091
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,04** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 7,38720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,05421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_V05.020.095.D	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 095 - Truogoli lineari prefabbricati per suini. D - Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera. Di c.a.v. rivestito d'acciaio inox, larghezza interna di 0,5 m, a doppio fronte.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	30,62614 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 30,62614
	Totale MT			**€ 30,62614**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	9,23400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 9,23400
	Totale RU			**€ 9,23400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 39,86014** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06776 = 1% * B)			€ 6,77622
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,66364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 51,30** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 9,23400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,06776*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.095.E	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 095 - Truogoli lineari prefabbricati per suini. E - Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera. D'acciaio inox, larghezza interna di 0,5 m, a doppio fronte.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	36,75137 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 36,75137
	Totale MT			**€ 36,75137**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	11,08080 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 11,08080
	Totale RU			**€ 11,08080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 47,83217** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08131 = 1% * B)			€ 8,13147
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,59636
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 61,56** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 11,08080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,08131*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.095.F	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 095 - Truogoli lineari prefabbricati per suini. F - Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera.			

	Di calcestruzzo additivato con resina, larghezza interna di 0,5 m, a doppio fronte.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	27,56353 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 27,56353
	Totale MT			**€ 27,56353**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	8,31060 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 8,31060
	Totale RU			**€ 8,31060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,87413** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06099 = 1% * B)			€ 6,09860
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,19727
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 46,17** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 8,31060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,06099*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.100.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 100 - Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo. A - Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo; in opera. A 6 scomparti, capacità di 80 kg circa.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	43,25622 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 43,25622
	Totale MT			**€ 43,25622**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	20,52000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 20,52000
	Totale RU			**€ 20,52000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 63,77622** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10842 = 1% * B)			€ 10,84196
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,46182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 82,08** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 20,52000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,10842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.100.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 100 - Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo. B - Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo; in opera. A 12 scomparti, capacità di 180 kg circa.			

	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	98,44901 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 98,44901
	Totale MT			**€ 98,44901**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	46,70250 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 46,70250
	Totale RU			**€ 46,70250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 145,15151** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24676 = 1% * B)			€ 24,67576
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,98273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 186,81** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 46,70250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,24676*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.100.C	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 100 - Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo. C - Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo; in opera. Doppia a 10+10 scomparti, capacità di 300 kg circa.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	156,80381 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 156,80381
	Totale MT			**€ 156,80381**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	74,38500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 74,38500
	Totale RU			**€ 74,38500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 231,18881** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39302 = 1% * B)			€ 39,30210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,04909
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 297,54** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 74,38500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,39302*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.105.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 105 - Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile. A - Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile; in opera. A 5 scomparti, capacità di 120 kg circa.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento	92,07757	€ 1,00000	€ 92,07757

		fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	a corpo	0%	
		Totale MT			**€ 92,07757**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	43,68000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 43,68000
		Totale RU			**€ 43,68000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 135,75757** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23079 = 1% * B)			€ 23,07879
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,88364
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 174,72** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 43,68000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,23079*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.105.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 105 - Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile. B - Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile; in opera. A 10 scomparti, capacità di 240 kg circa.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	175,72841 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 175,72841
	Totale MT			**€ 175,72841**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	83,36250 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 83,36250
	Totale RU			**€ 83,36250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 259,09091** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44045 = 1% * B)			€ 44,04545
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,31364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 333,45** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 83,36250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,44045*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.105.C	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 105 - Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile. C - Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile; in opera. Doppia a 10+10 scomparti, capacità di 480 kg circa.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	324,42168 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 324,42168

	Totale MT			**€ 324,42168**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	153,90000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 153,90000
	Totale RU			**€ 153,90000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 478,32168** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81315 = 1% * B)			€ 81,31469
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,96364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 615,60** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 153,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,81315*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.110.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 110 - Serbatoio a botte d'acciaio inox AISI 304 per lo stoccaggio del siero. A - Serbatoio a botte d'acciaio inox AISI 304 per lo stoccaggio del siero, completo di piedi di sostegno e passo d'uomo del diametro di 400 mm; in opera, con capacità Di 3.000 l.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1.837,56839 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.837,56839
	Totale MT			**€ 1.837,56839**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	554,04000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 554,04000
	Totale RU			**€ 554,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.391,60839** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,06573 = 1% * B)			€ 406,57343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 279,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.078,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 554,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 4,06573*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.110.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 110 - Serbatoio a botte d'acciaio inox AISI 304 per lo stoccaggio del siero. B - Serbatoio a botte d'acciaio inox AISI 304 per lo stoccaggio del siero, completo di piedi di sostegno e passo d'uomo del diametro di 400 mm; in opera, con capacità Di 5.000 l.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	2.450,09119 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.450,09119
	Totale MT			**€ 2.450,09119**

	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	738,72000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 738,72000
	Totale RU			**€ 738,72000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.188,81119** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,42098 = 1% * B)			€ 542,09790
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 373,09091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4.104,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 738,72000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 5,42098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.115.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 115 - Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida. A - Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida, completa di vasca di preparazione, pompa di distribuzione e quanto necessario per il funzionamento; in opera, con potenzialità fino a 3.000 suini. Impianto a funzionamento manuale.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	15.959,28148 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 15.959,28148
	Totale MT			**€ 15.959,28148**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	4.811,83740 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4.811,83740
	Totale RU			**€ 4.811,83740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20.771,11888** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 35,31090 = 1% * B)			€ 3.531,09021
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.430,22091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26.732,43** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 4.811,83740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 35,31090*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.115.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 115 - Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida. B - Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida, completa di vasca di preparazione, pompa di distribuzione e quanto necessario per il funzionamento; in opera, con potenzialità fino a 3.000 suini. Impianto computerizzato vasca singola, preparazione per settori.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	22.760,73223 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 22.760,73223
	Totale MT			**€ 22.760,73223**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento	6.862,52340	€ 1,00000	€ 6.862,52340

	Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	a corpo	0%	
	Totale RU			**€ 6.862,52340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29.623,25563** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 50,35953 = 1% * B)			€ 5.035,95346
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.465,92091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 38.125,13** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 6.862,52340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 50,35953*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.115.C	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 115 - Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida. C - Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida, completa di vasca di preparazione, pompa di distribuzione e quanto necessario per il funzionamento; in opera, con potenzialità fino a 3.000 suini. Impianto computerizzato due vasche, preparazione per settori.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	63.824,87547 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 63.824,87547
	Totale MT			**€ 63.824,87547**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	19.243,65600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 19.243,65600
	Totale RU			**€ 19.243,65600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83.068,53147** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 141,21650 = 1% * B)			€ 14.121,65035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9.719,01818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 106.909,20** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 19.243,65600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 141,21650*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.115.D	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 115 - Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida. D - Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida, completa di vasca di preparazione, pompa di distribuzione e quanto necessario per il funzionamento; in opera, con potenzialità fino a 3.000 suini. Impianto computerizzato, preparazione in continuo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	61.154,27607 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 61.154,27607
	Totale MT			**€ 61.154,27607**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	18.438,45120 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 18.438,45120

	Totale RU			**€ 18.438,45120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79.592,72727** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 135,30764 = 1% * B)			€ 13.530,76364
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9.312,34909
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102.435,84** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 18.438,45120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 135,30764*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.120.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 120 - Pompa centrifuga per la distribuzione dell'alimento in forma liquida ai suini. A - Pompa centrifuga per la distribuzione dell'alimento in forma liquida ai suini, costituita da gruppo premontato su basamento di ghisa, giranti d'acciaio inox e raccordi d'acciaio inox diametro 2"1/2; in opera, con potenza di 5,6 kW.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1.093,61475 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.093,61475
	Totale MT			**€ 1.093,61475**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	261,63000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 261,63000
	Totale RU			**€ 261,63000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.355,24475** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30392 = 1% * B)			€ 230,39161
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 158,56364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.744,20** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 15%			*€ 261,63000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,30392*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.125.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 125 - Distribuzione dell'alimento in forma liquida ai suini. A - Distribuzione dell'alimento in forma liquida ai suini, costituita da tubazione d'acciaio inox diametro 2" e spessore di 1,5 mm; in opera, compresi supporti d'acciaio zincato e viteria.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	12,97476 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 12,97476
	Totale MT			**€ 12,97476**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	6,15500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,15500
	Totale RU			**€ 6,15500**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,12976** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03252 = 1% * B)			€ 3,25206
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,23818
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 24,62** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 6,15500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03252*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.130.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 130 - Elettrovalvola a 24 V premontata in gruppo con supporto d'acciaio inox. A - Elettrovalvola a 24 V premontata in gruppo con supporto d'acciaio inox, completa di comando manuale, valvola pneumatica d'acciao inox normalmente aperta tipo FA diametro 1"1/2, con membrana antiacido e resistenza meccanica fino a 20 bar, calata d'acciaio inox diametro 1"1/2, supporto d'acciaio zincato a caldo e, nel truogolo, dispositivo antispruzzo d'acciaio inox; in opera.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	160,58768 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 160,58768
	Totale MT			**€ 160,58768**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	76,18000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 76,18000
	Totale RU			**€ 76,18000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 236,76768** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40251 = 1% * B)			€ 40,25051
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,70182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 304,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 76,18000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,40251*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.135.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 135 - Impianto per la distribuzione dell'alimento secco alle scrofe. A - Impianto per la distribuzione dell'alimento secco alle scrofe, costituito da gruppo di traino, tubazione d'acciaio zincato diametro 60 mm, sistema di trasporto a fune d'acciaio con dischi di nylon, dosatori volumetrici di PVC con capacità di 3 kg e con serranda di esclusione, apribili simultaneamente sulla fila, e calate di plastica o in lamiera zincata a caldo; in opera, con potenzialità massima di 200 scrofe.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	56,23098 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 56,23098
	Totale MT			**€ 56,23098**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	26,67500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 26,67500
	Totale RU			

				€ 26,67500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,90598** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14094 = 1% * B)			€ 14,09402
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,70000
	TOTALE (A + B + C) euro / capo Scostamento % su anno 2023			**€ 106,70** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 26,67500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,14094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.140.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 140 - Impianto per la distribuzione dell'alimento secco ad libitum a suinetti svezzati o a magroni A - Impianto per la distribuzione dell'alimento secco ad libitum a suinetti svezzati o a magroni, costituito da gruppo di traino, tubazione d'acciaio zincato diametro 60 mm, sistema di trasporto a fune d'acciaio con dischi di nylon, giunti di scarico con serranda di esclusione e calate telescopiche di plastica o in lamiera zincata a caldo; in opera, con potenzialità massima di 2.000 suini.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	5,40703 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,40703
	Totale MT			**€ 5,40703**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,56500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,56500
	Totale RU			**€ 2,56500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,97203** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01355 = 1% * B)			€ 1,35525
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,93273
	TOTALE (A + B + C) euro / capo Scostamento % su anno 2023			**€ 10,26** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 2,56500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01355*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.145.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 145 - Impianto per la distribuzione dell'alimento secco ad libitum a suini da ingrasso. A - Impianto per la distribuzione dell'alimento secco ad libitum a suini da ingrasso, costituito da gruppo di traino, tubazione d'acciaio zincato diametro 60 mm, sistema di trasporto a fune d'acciaio con dischi di nylon e dosatori volumetrici di PVC con capacità di 30 kg per distribuzione a terra; in opera, con potenzialità massima di 1.000 suini.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	12,43722 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 12,43722
	Totale MT			**€ 12,43722**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento	5,90000	€ 1,00000	€ 5,90000

	Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	a corpo	0%	
	Totale RU			**€ 5,90000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,33722** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03117 = 1% * B)			€ 3,11733
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,14546
	TOTALE (A + B + C) euro / capo Scostamento % su anno 2023			**€ 23,60** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 5,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03117*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.150.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 150 - Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini. A - Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini; in opera, compresa calata di plastica con capacità Di 6 l.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	16,76389 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 16,76389
	Totale MT			**€ 16,76389**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	7,95250 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 7,95250
	Totale RU			**€ 7,95250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 24,71639** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04202 = 1% * B)			€ 4,20179
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,89182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 31,81** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 7,95250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04202*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.150.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 150 - Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini. B - Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini; in opera, compresa calata di plastica con capacità Di 8 l.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	18,38179 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 18,38179
	Totale MT			**€ 18,38179**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento	8,72000	€ 1,00000	€ 8,72000

	Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	a corpo	0%	
	Totale RU			**€ 8,72000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,10179** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04607 = 1% * B)			€ 4,60730
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,17091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 34,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 8,72000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04607*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.150.C	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 150 - Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini. C - Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini; in opera, compresa calata di plastica con capacità Di 10 l.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	20,00495 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 20,00495
	Totale MT			**€ 20,00495**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	9,49000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 9,49000
	Totale RU			**€ 9,49000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,49495** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05014 = 1% * B)			€ 5,01414
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,45091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,96** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 9,49000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,05014*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.150.D	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 150 - Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini. D - Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini; in opera, compresa calata di plastica con capacità Di 40 l.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	75,69839 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 75,69839
	Totale MT			**€ 75,69839**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento	35,91000	€ 1,00000	€ 35,91000

	Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	a corpo	0%	
	Totale RU			**€ 35,91000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,60839** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18973 = 1% * B)			€ 18,97343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,05818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,64** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 35,91000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,18973*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.150.E	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 150 - Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini. E - Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini; in opera, compresa calata di plastica con capacità Di 60 l.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	118,95462 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 118,95462
	Totale MT			**€ 118,95462**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	56,43000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 56,43000
	Totale RU			**€ 56,43000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,38462** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29815 = 1% * B)			€ 29,81539
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,52000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 225,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 56,43000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,29815*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.155.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 155 - Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe. A - Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe, costituito da computer per la gestione del razionamento e dei parametri riproduttivi, stampante, stazioni di alimentazione dotate di dispositivi per il riconoscimento del singolo capo e di cancelli di entrata posteriore e uscita laterale, eventuale meccanismo deviatore motorizzato per la cattura della scrofa in uscita dalla stazione, transponder per ogni capo applicabile nel padiglione auricolare o tramite apposito collare; in opera, esclusi linea di alimentazione, sili di stoccaggio e allacciamenti elettrici Computer fino a 1.000 capi, stampante e programmi.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1.314,30839 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.314,30839
	Totale MT			

				€ 1.314,30839
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.077,30000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.077,30000
	Totale RU			**€ 1.077,30000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.391,60839** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,06573 = 1% * B)			€ 406,57343
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 279,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.078,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 35%			*€ 1.077,30000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 4,06573*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.155.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 155 - Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe. B - Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe, costituito da computer per la gestione del razionamento e dei parametri riproduttivi, stampante, stazioni di alimentazione dotate di dispositivi per il riconoscimento del singolo capo e di cancelli di entrata posteriore e uscita laterale, eventuale meccanismo deviatore motorizzato per la cattura della scrofa in uscita dalla stazione, transponder per ogni capo applicabile nel padiglione auricolare o tramite apposito collare; in opera, esclusi linea di alimentazione, sili di stoccaggio e allacciamenti elettrici Stazione di alimentazione.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1.504,44330 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.504,44330
	Totale MT			**€ 1.504,44330**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.233,14800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.233,14800
	Totale RU			**€ 1.233,14800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.737,59130** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,65391 = 1% * B)			€ 465,39052
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 320,29818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.523,28** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 35%			*€ 1.233,14800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 4,65391*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.155.C	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 155 - Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe. C - Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe, costituito da computer per la gestione del razionamento e dei parametri riproduttivi, stampante, stazioni di alimentazione dotate di dispositivi per il riconoscimento del singolo capo e di cancelli di entrata posteriore e uscita laterale, eventuale meccanismo deviatore motorizzato per la cattura della scrofa in uscita dalla stazione, transponder per ogni capo applicabile nel padiglione auricolare o tramite apposito collare; in opera, esclusi linea di alimentazione, sili di stoccaggio e allacciamenti elettrici			

	Deviatore motorizzato per cattura.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	578,73550 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 578,73550
	Totale MT			**€ 578,73550**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	474,37250 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 474,37250
	Totale RU			**€ 474,37250**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.053,10800** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79028 = 1% * B)			€ 179,02836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 123,21364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.355,35** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 35%			*€ 474,37250*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,79028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.155.D	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 155 - Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe. D - Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe, costituito da computer per la gestione del razionamento e dei parametri riproduttivi, stampante, stazioni di alimentazione dotate di dispositivi per il riconoscimento del singolo capo e di cancelli di entrata posteriore e uscita laterale, eventuale meccanismo deviatore motorizzato per la cattura della scrofa in uscita dalla stazione, transponder per ogni capo applicabile nel padiglione auricolare o tramite apposito collare; in opera, esclusi linea di alimentazione, sili di stoccaggio e allacciamenti elettrici Transponder a collare.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	19,71463 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 19,71463
	Totale MT			**€ 19,71463**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	16,15950 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 16,15950
	Totale RU			**€ 16,15950**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,87413** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06099 = 1% * B)			€ 6,09860
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,19727
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 46,17** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 35%			*€ 16,15950*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,06099*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.020.155.E	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 020 - SUINI 155 - Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe.			

	E - Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe, costituito da computer per la gestione del razionamento e dei parametri riproduttivi, stampante, stazioni di alimentazione dotate di dispositivi per il riconoscimento del singolo capo e di cancelli di entrata posteriore e uscita laterale, eventuale meccanismo deviatore motorizzato per la cattura della scrofa in uscita dalla stazione, transponder per ogni capo applicabile nel padiglione auricolare o tramite apposito collare; in opera, esclusi linea di alimentazione, sili di stoccaggio e allacciamenti elettrici Transponder auricolare.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	13,14309 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 13,14309
	Totale MT			**€ 13,14309**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	10,77300 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 10,77300
	Totale RU			**€ 10,77300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,91609** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04066 = 1% * B)			€ 4,06574
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,79818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 30,78** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 35%			*€ 10,77300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04066*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.010.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 010 - Famiglia di api con non meno di 8 favi (telaini+cera costruita). A - Famiglia di api con non meno di 8 favi (telaini+cera costruita).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	73,35295 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 73,35295
	Totale MT			**€ 73,35295**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	8,98582 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 8,98582
	Totale RU			**€ 8,98582**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,33877** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13998 = 1% * B)			€ 13,99759
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,63364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,97** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 8,98582*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,13998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.015.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 015 - Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale.			

	A - Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale (larghezza interna cm 38,5) completa di tutti i suoi componenti, ma con telaini senza fogli cerei e con fondo fisso (nido, melario, copri favo, coperchio piano ricpoerto interamente di lamiera zincata, telaini da nido e da melario inchiodati, mascherina per trasporto, copri maschera ricoperto di lamiera, portivina metallica e verniciatura.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	70,70873 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 70,70873
	Totale MT			**€ 70,70873**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	8,66190 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 8,66190
	Totale RU			**€ 8,66190**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,37063** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13493 = 1% * B)			€ 13,49301
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,28636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 102,15** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 8,66190*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,13493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.020.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 020 - Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale. A - Arnia D.B. "Standard" da 10 favi come al codice V05.030.015.a, ma con tutti i fogli cerei montati sui telaini.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	88,48456 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 88,48456
	Totale MT			**€ 88,48456**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	10,83945 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 10,83945
	Totale RU			**€ 10,83945**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 99,32401** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16885 = 1% * B)			€ 16,88508
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,62091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 127,83** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 10,83945*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,16885*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.025.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 025 - Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale. A - Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale come al codice V05.030.020.a, ma con telaini senza fogli cerei e con fondo mobile.			

	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	73,35295 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 73,35295
		Totale MT			**€ 73,35295**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	8,98582 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 8,98582
		Totale RU			**€ 8,98582**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,33877** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13998 = 1% * B)			€ 13,99759
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,63364
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 105,97** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 8,98582*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,13998*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.030.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 030 - Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale. A - Arnia D.B. "Standard" da 10 favi come al codice V05.030.025.a, ma con tutti i fogli cerei montati sui telaini.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	90,26352 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 90,26352
	Totale MT			**€ 90,26352**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	11,05738 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 11,05738
	Totale RU			**€ 11,05738**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,32090** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17225 = 1% * B)			€ 17,22455
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,85455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 130,40** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 11,05738*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,17225*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.035.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 035 - Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale. A - Arnia D.B. "Standard" da 10 favi da nomadismo (larghezza interna cm 38,5) completa di tutti i suoi componenti, ma con telaini senza fogli cerei.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	70,14805 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 70,14805
	Totale MT			

				€ 70,14805
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	8,59321 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 8,59321
	Totale RU			**€ 8,59321**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 78,74126** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13386 = 1% * B)			€ 13,38601
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,21273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 101,34** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 8,59321*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,13386*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.040.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 040 - Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale. A - Arnia D.B. "Standard" da 10 favi da nomadismo come al codice V05.030.035.a, ma con tutti i fogli cerei montati sui telaini.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	90,31890 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 90,31890
	Totale MT			**€ 90,31890**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	11,06416 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 11,06416
	Totale RU			**€ 11,06416**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 101,38306** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17235 = 1% * B)			€ 17,23512
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,86182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 130,48** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 11,06416*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,17235*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.045.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 045 - Arnia D.B. "Standard" solo nido. A - Arnia D.B. "Standard" solo nido, coprifavo e coperchio, senza telaini.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	49,51341 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 49,51341
	Totale MT			**€ 49,51341**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	6,06545 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,06545

	Totale RU			**€ 6,06545**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,57886** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09448 = 1% * B)			€ 9,44841
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,50273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 71,53** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 6,06545*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,09448*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.050.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 050 - Arnia "Langstroth" da 10 favi. A - Arnia "Langstroth" da 10 favi (larghezza interna cm 38,5) completa di tutti i suoi componenti, ma con telaini senza fogli cerei			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	89,39826 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 89,39826
	Totale MT			**€ 89,39826**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	10,95139 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 10,95139
	Totale RU			**€ 10,95139**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 100,34965** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17059 = 1% * B)			€ 17,05944
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,74091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 129,15** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 10,95139*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,17059*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.055.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 055 - Arnia "Langstroth" da 10 favi. A - Arnia "Langstroth" da 10 favi, come al codice V05.030.050.a, ma con tutti i fogli cerei montati sui telaini			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	109,56911 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 109,56911
	Totale MT			**€ 109,56911**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	13,42234 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 13,42234
	Totale RU			**€ 13,42234**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 122,99145** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20909 = 1% * B)			€ 20,90855
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,39000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 158,29** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 13,42234*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,20909*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.060.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 060 - Arnia D.B. da 12 favi. A - Arnia D.B. da 12 favi/ larghezza interna cm 45) completa di tutti i suoi componenti, ma con telaini senza fogli cereri e con fondo mobile(nido, melario, coprifavo, coperchio piano rivestito interamente di lamiera zincata, telaini da nido e da melario.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	75,18729 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 75,18729
	Totale MT			**€ 75,18729**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	9,21053 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 9,21053
	Totale RU			**€ 9,21053**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 84,39782** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14348 = 1% * B)			€ 14,34763
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,87455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 108,62** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 9,21053*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,14348*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.065.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 065 - Arnia D.B. da 12 favi. A - Arnia D.B. da 12 favi, come al codice V05.030.060.a, ma con tutti i fogli cerei montati su telaini.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	99,48370 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 99,48370
	Totale MT			**€ 99,48370**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	12,18686 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 12,18686
	Totale RU			**€ 12,18686**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 111,67056** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18984 = 1% * B)			€ 18,98400
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,06546

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 143,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 12,18686*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,18984*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.070.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 070 - Arnia D.B. da 12 favi solo nido. A - Arnia D.B. da 12 favi solo nido, coprifavo e coperchio, senza telaini.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	53,63896 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 53,63896
	Totale MT			**€ 53,63896**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	6,57083 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,57083
	Totale RU			**€ 6,57083**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 60,20979** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10236 = 1% * B)			€ 10,23566
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,04455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 77,49** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 6,57083*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,10236*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.075.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 075 - Melario per arnia a 12 favi. A - Melario per arnia a 12 favi, senza telaini.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	9,38630 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 9,38630
	Totale MT			**€ 9,38630**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,14983 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,14983
	Totale RU			**€ 1,14983**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,53613** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01791 = 1% * B)			€ 1,79114
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,23273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,56** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 1,14983*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01791*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.080.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 080 - Arnietta pigliasciami per 5 favi da nido. A - Arnietta pigliasciami per 5 favi da nido, con distanziatori. Senza telaini.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	27,50822 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 27,50822
	Totale MT			**€ 27,50822**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3,36979 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,36979
	Totale RU			**€ 3,36979**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,87801** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05249 = 1% * B)			€ 5,24926
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,61273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 39,74** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 3,36979*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,05249*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.080.B	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 080 - Arnietta pigliasciami per 5 favi da nido. B - Arnietta pigliasciami per 5 favi da nido, con distanziatori. Con telaini e con i relativi fogli cerei.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	37,12987 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 37,12987
	Totale MT			**€ 37,12987**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	4,54845 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,54845
	Totale RU			**€ 4,54845**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,67832** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07085 = 1% * B)			€ 7,08531
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,87636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 53,64** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 4,54845*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,07085*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.085.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API			

	085 - Arnietta da fecondazione per due famigliole. A - Arnietta da fecondazione per due famigliole, con 3+3 telaini inchiodati e diaframma.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	31,64069 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 31,64069
	Totale MT			**€ 31,64069**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3,87602 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,87602
	Totale RU			**€ 3,87602**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,51671** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06038 = 1% * B)			€ 6,03784
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,15546
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,71** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 3,87602*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,06038*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.090.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 090 - Cassone a tre famiglie. A - Cassone a tre famiglie, per la produzione della pappa reale con due telaini portastecche.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	155,09543 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 155,09543
	Totale MT			**€ 155,09543**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	18,99936 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 18,99936
	Totale RU			**€ 18,99936**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 174,09479** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29596 = 1% * B)			€ 29,59611
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,36909
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 224,06** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 18,99936*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,29596*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V05.030.095.A	CAM24_V05 - V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI 030 - API 095 - Fondo mobile con cassettino e reti per Varroa. A - Fondo mobile con cassettino e reti per Varroa da utilizzare per arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale.			
	MT			

	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	17,42280 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 17,42280
		Totale MT			**€ 17,42280**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,13431 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,13431
		Totale RU			**€ 2,13431**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,55711** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03325 = 1% * B)			€ 3,32471
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,28818
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,17** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 2,13431*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03325*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.010.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 010 - Decespugliamento e dicioccamento con raccolta ed asportazione del materiale. A - Decespugliamento e dicioccamento con raccolta ed asportazione del materiale, fino a rendere il terreno perfettamente sgombro. Su terreno pianeggiante.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	146,46550 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 146,46550
	Totale MT			**€ 146,46550**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	140,19340 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 140,19340
	Totale RU			**€ 140,19340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 286,65890** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48732 = 1% * B)			€ 48,73201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,53909
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 368,93** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 140,19340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,48732*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.010.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 010 - Decespugliamento e dicioccamento con raccolta ed asportazione del materiale. B - Decespugliamento e dicioccamento con raccolta ed asportazione del materiale, fino a rendere il terreno perfettamente sgombro. Su terreno acclive (> 15%).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di	293,19698 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 293,19698

	miglioramento fondiario			
	Totale MT			**€ 293,19698**
	RU			
CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	280,64140 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 280,64140
	Totale RU			**€ 280,64140**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 573,83838** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97553 = 1% * B)			€ 97,55252
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,13909
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 738,53** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 280,64140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,97553*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.015.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 015 - Scasso con mezzi meccanici alla profondità di cm 80-100. A - Scasso con mezzi meccanici alla profondità di cm 80-100, compreso ripasso, amminutamento e spianamento.			
	MT			
CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	305,49209 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 305,49209
	Totale MT			**€ 305,49209**
	RU			
CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	292,41000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 292,41000
	Totale RU			**€ 292,41000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 597,90209** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01643 = 1% * B)			€ 101,64336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,95455
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 769,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 292,41000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,01643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.020.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 020 - Scasso con mezzi meccanici alla profondità di cm 80-100. A - Come al codice V06.010.015.a ma in terreni compatti e/o che presentano pendenze superiori al 15%.			
	MT			
CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	486,24258 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 486,24258
	Totale MT			**€ 486,24258**
	RU			

	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	465,42020 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 465,42020
		Totale RU			**€ 465,42020**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 951,66278** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61783 = 1% * B)			€ 161,78267
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 111,34455
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.224,79** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 465,42020*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,61783*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.025.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 025 - Scarificatura alla profondità di cm 70-80. A - Scarificatura alla profondità di cm 70-80, con distanza tra i denti non superiore a m 1,00. Ad una passata.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	154,09189 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 154,09189
	Totale MT			**€ 154,09189**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	147,49320 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 147,49320
	Totale RU			**€ 147,49320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 301,58509** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51269 = 1% * B)			€ 51,26947
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,28546
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 388,14** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 147,49320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,51269*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.025.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 025 - Scarificatura alla profondità di cm 70-80. B - Scarificatura alla profondità di cm 70-80, con distanza tra i denti non superiore a m 1,00. A due passate.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	263,74747 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 263,74747
	Totale MT			**€ 263,74747**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	252,45300 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 252,45300

	Totale RU			**€ 252,45300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 516,20047** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,87754 = 1% * B)			€ 87,75408
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,39546
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 664,35** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 252,45300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,87754*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.030.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 030 - Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto. A - Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto in opera, compreso lo scavo: - con pietrame drenante - profondità media m 1,00. Larghezza minima m 0,50 ed un'altezza di m 0,40. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	2,81473 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,81473
	Totale MT			**€ 2,81473**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,69420 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,69420
	Totale RU			**€ 2,69420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,50893** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00937 = 1% * B)			€ 0,93652
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64455
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,09** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 2,69420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00937*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.030.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 030 - Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto. B - Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto in opera, compreso lo scavo: - con pietrame drenante - profondità media m 1,20. Larghezza minima m 0,50 ed un'altezza di m 0,40. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,28716 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,28716
	Totale MT			**€ 3,28716**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3,14640 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,14640
	Totale RU			**€ 3,14640**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,43356** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01094 = 1% * B)			€ 1,09371
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,75273
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,28** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 3,14640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01094*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.030.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 030 - Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto. C - Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto in opera, compreso lo scavo: - con pietrame drenante - profondità media m 1,50. Larghezza minima m 0,50 ed un'altezza di m 0,40.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	4,59330 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,59330
	Totale MT			**€ 4,59330**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	4,39660 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,39660
	Totale RU			**€ 4,39660**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,98990** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01528 = 1% * B)			€ 1,52828
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,05182
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,57** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 4,39660*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01528*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.030.D	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 030 - Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto. D - Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto in opera, compreso lo scavo: - con pietrame drenante - profondità media m 1,00. Diametro cm 10.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	2,81473 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,81473
	Totale MT			**€ 2,81473**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,69420 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,69420
	Totale RU			**€ 2,69420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,50893** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00937 = 1% * B)			€ 0,93652
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,64455
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,09** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 2,69420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00937*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.030.E	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 030 - Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto. E - Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto in opera, compreso lo scavo: - con pietrame drenante - profondità media m 1,00. Diametro cm 15.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,07675 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,07675
	Totale MT			**€ 3,07675**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,94500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,94500
	Totale RU			**€ 2,94500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,02175** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01024 = 1% * B)			€ 1,02370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70455
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,75** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 2,94500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01024*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.035.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 035 - Spietramento in terreni pietrosi. A - Spietramento in terreni pietrosi, con asportazione e accatastamento del materiale in cumuli misurabili.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	4,88708 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,88708
	Totale MT			**€ 4,88708**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	4,67780 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,67780
	Totale RU			**€ 4,67780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,56488** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01626 = 1% * B)			€ 1,62603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11909

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,31** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 4,67780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01626*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.040.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 040 - Rimozione di crosta o cappellaccio. A - Rimozione di crosta o cappellaccio, compreso l'accatastamento del materiale in cumuli misurabili.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,33790 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,33790
	Totale MT			**€ 1,33790**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,28060 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,28060
	Totale RU			**€ 1,28060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,61850** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00445 = 1% * B)			€ 0,44515
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,30637
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,37** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 1,28060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00445*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.045.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 045 - Disinfestazione dei terreni dai nematodi. A - Disinfestazione dei terreni dai nematodi con idonei prodotti indicati dal SESIRCA.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1.922,99634 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.922,99634
	Totale MT			**€ 1.922,99634**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.840,64780 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.840,64780
	Totale RU			**€ 1.840,64780**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.763,64414** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,39820 = 1% * B)			€ 639,81950
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 440,34636
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 4.843,81** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 1.840,64780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 6,39820*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.050.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 050 - Scavo di fossi di 2ª raccolta (capofossi). A - Scavo di fossi di 2ª raccolta (capofossi) di qualsiasi sezione, effettuato con mezzi meccanici, compreso lo spandi-mento del terreno, la profilatura delle pareti e qualsiasi altro magistero.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,18306 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,18306
	Totale MT			**€ 1,18306**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,13240 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,13240
	Totale RU			**€ 1,13240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,31546** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00394 = 1% * B)			€ 0,39363
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,27091
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,98** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 1,13240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.055.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 055 - Scavo di fossi di 2ª raccolta (capofossi). A - Come al codice V06.010.050.a per scavi da eseguire a mano limitatamente alle zone ove non è possibile l'impiego della macchina. In terreni compatti.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	8,86900 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 8,86900
	Totale MT			**€ 8,86900**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	8,48920 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 8,48920
	Totale RU			**€ 8,48920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,35820** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02951 = 1% * B)			€ 2,95089
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,03091
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 22,34** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 8,48920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02951*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V06.010.055.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 055 - Scavo di fossi di 2ª raccolta (capofossi). B - Come al codice V06.010.050.a per scavi da eseguire a mano limitatamente alle zone ove non è possibile l'impiego della macchina. In terreni medi o sciolti.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	6,54654 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,54654
	Totale MT			**€ 6,54654**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	6,26620 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,26620
	Totale RU			**€ 6,26620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,81274** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02178 = 1% * B)			€ 2,17817
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,49909
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 16,49** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 6,26620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02178*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.060.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 060 - Movimenti di terra per sistemazione di terreni eseguiti con mezzi meccanici. A - Movimenti di terra, con compenso fra scavi e riporti, per sistemazione di terreni eseguiti con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura e consistenza, computati per il solo scavo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,42524 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,42524
	Totale MT			**€ 1,42524**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,36420 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,36420
	Totale RU			**€ 1,36420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,78944** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00474 = 1% * B)			€ 0,47420
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32636
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 3,59** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 1,36420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.065.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI			

	MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 065 - Scavo e/o risagomatura di fossi necessari alla regimazione delle acque. A - Scavo e/o risagomatura di fossi necessari alla regimazione delle acque, effettuato con mezzi meccanici, compreso lo spandimento del terreno, la prifilatura delle pareti e qualsiasi altro magistero. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	2,08426 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,08426
	Totale MT			**€ 2,08426**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,99500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,99500
	Totale RU			**€ 1,99500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,07926** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00693 = 1% * B)			€ 0,69347
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47727
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 5,25** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 1,99500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00693*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.070.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 070 - Movimenti di terra. A - Movimenti di terra, computati per il solo scavo, da effettuare a mano, necessari allo spianamento del terreno con formazione di terrazze o di lunette. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,46978 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,46978
	Totale MT			**€ 3,46978**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3,32120 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,32120
	Totale RU			**€ 3,32120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,79098** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01154 = 1% * B)			€ 1,15447
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79455
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 8,74** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 3,32120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01154*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.075.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 075 - Sistemazione superficiale per la regimazione delle acque meteoriche.			

	A - Sistemazione superficiale per la regimazione delle acque meteoriche ivi compresi modesti movimenti di terra.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	210,36674 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 210,36674
	Totale MT			**€ 210,36674**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	201,35820 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 201,35820
	Totale RU			**€ 201,35820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 411,72494** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69993 = 1% * B)			€ 69,99324
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,17182
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 529,89** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 201,35820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,69993*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.080.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 080 - Contenimento terreno. A - Contenimento terreno tramite muri di contenimento monofacciali realizzati con conci di pietra assemblati a secco senza l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata in loco.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	67,74024 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 67,74024
	Totale MT			**€ 67,74024**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	64,83940 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 64,83940
	Totale RU			**€ 64,83940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 132,57964** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22539 = 1% * B)			€ 22,53854
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,51182
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 170,63** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 64,83940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,22539*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.080.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 080 - Contenimento terreno. B - Contenimento terreno tramite muri di contenimento monofacciali realizzati con conci di pietra assemblati a secco senza l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata altrove.			

	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	98,54354 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 98,54354
	Totale MT			**€ 98,54354**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	94,32360 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 94,32360
	Totale RU			**€ 94,32360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 192,86714** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32787 = 1% * B)			€ 32,78741
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,56546
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 248,22** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 94,32360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,32787*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.080.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 080 - Contenimento terreno. C - Contenimento terreno tramite muri di contenimento monofacciali realizzati con conci di pietra assemblati a secco con l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata in loco.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	71,31325 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 71,31325
	Totale MT			**€ 71,31325**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	68,25940 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 68,25940
	Totale RU			**€ 68,25940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 139,57265** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23727 = 1% * B)			€ 23,72735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,33000
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 179,63** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 68,25940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,23727*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.080.D	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 080 - Contenimento terreno. D - Contenimento terreno muri di contenimento monofacciali realizzati con conci di pietra assemblati a secco con l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata altrove.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento	102,11654	€ 1,00000	€ 102,11654

		fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	a corpo	0%	
		Totale MT			**€ 102,11654**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	97,74360 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 97,74360
		Totale RU			**€ 97,74360**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 199,86014** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33976 = 1% * B)			€ 33,97622
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,38364
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 257,22** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 97,74360*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,33976*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.080.E	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 080 - Contenimento terreno. E - Contenimento terreno tramite muri di contenimento monofacciali realizzati con conci di pietra quadrangolare assemblati a secco con l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	103,10904 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 103,10904
	Totale MT			**€ 103,10904**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	98,69360 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 98,69360
	Totale RU			**€ 98,69360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 201,80264** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34306 = 1% * B)			€ 34,30645
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,61091
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 259,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 98,69360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,34306*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.085.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 085 - Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame. A - Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame realizzate con conci di pietra assemblati a secco senza l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Esistente nel fondo con uso di pietra locale recuperata in loco.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	19,86592 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 19,86592

	Totale MT			**€ 19,86592**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	19,01520 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 19,01520
	Totale RU			**€ 19,01520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 38,88112** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06610 = 1% * B)			€ 6,60979
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,54909
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 50,04** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 19,01520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,06610*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.085.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 085 - Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame. B - Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame realizzate con conci di pietra assemblati a secco senza l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Proveniente dall'esterno del fondo con uso di pietra locale recuperata altrove.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	38,65596 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 38,65596
	Totale MT			**€ 38,65596**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	37,00060 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 37,00060
	Totale RU			**€ 37,00060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 75,65656** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12862 = 1% * B)			€ 12,86162
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,85182
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 97,37** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 37,00060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,12862*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.085.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 085 - Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame. C - Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame realizzate con conci di pietra assemblati a secco con l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata in loco.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	23,43893 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 23,43893
	Totale MT			**€ 23,43893**

	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	22,43520 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 22,43520
	Totale RU			**€ 22,43520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 45,87413** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07799 = 1% * B)			€ 7,79860
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,36727
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 59,04** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 22,43520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,07799*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.085.D	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 085 - Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame. D - Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame realizzate con conci di pietra assemblati a secco con l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata altrove.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	42,22897 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 42,22897
	Totale MT			**€ 42,22897**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	40,42060 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 40,42060
	Totale RU			**€ 40,42060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,64957** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14050 = 1% * B)			€ 14,05043
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,67000
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 106,37** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 40,42060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,14050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.090.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 090 - Recinzione eseguita con rete metallica. A - Recinzione eseguita con rete metallica a maglia romboidale in ferro zincato su pali di legno bruciati al piede. posti alla distanza di m 2,50 in opera.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,15615 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,15615
	Totale MT			**€ 3,15615**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di	3,02100 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,02100

	miglioramento Fondiario			
	Totale RU			**€ 3,02100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,17715** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01050 = 1% * B)			€ 1,05012
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,72273
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 7,95** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 3,02100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.100.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 100 - Graticciate per il contenimento di terrapieni e/o scarpate. A - Graticciate per il contenimento di terrapieni e/o scarpate, formate con pali di castagno fittamente intessute con fascine di salici verdi.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,78739 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,78739
	Totale MT			**€ 3,78739**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3,62520 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,62520
	Totale RU			**€ 3,62520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,41259** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01260 = 1% * B)			€ 1,26014
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,86727
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,54** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 3,62520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01260*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.105.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 105 - Viminate. A - Viminate costituite con paletti di legname idoneo (ø 5 cm; lunghezza 1 m), posti ad una distanza di 50 cm ed infissi nel terreno per 70 cm, collegati con un intreccio di verghe (altezza 30 cm) legate con fili di ferro zincato (ø 3 mm), compreso ogni altro onere.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	4,88708 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,88708
	Totale MT			**€ 4,88708**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	4,67780 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,67780
	Totale RU			**€ 4,67780**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,56488** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01626 = 1% * B)			€ 1,62603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11909
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,31** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 4,67780*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01626*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.110.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 110 - Fascinate A - Fascinate eseguite su banchine orizzontali della profondità di 30-50 cm e larghe altrettanto, con posa in opera di fascine composte ognuna da 5 verghe, successivamente fissate con picchetti di legno (ø 5 cm; lunghezza 1 m), posti ogni 80 cm, il tutto ricoperto con il materiale di risulta dello scavo a monte compreso ogni altro onere.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,46184 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,46184
	Totale MT			**€ 3,46184**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3,31360 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,31360
	Totale RU			**€ 3,31360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,77544** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01152 = 1% * B)			€ 1,15182
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79273
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 3,31360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01152*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.115.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 115 - Vasche per l'accumulo della risorsa idrica. A - Vasche per l'accumulo della risorsa idrica.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	27,87834 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 27,87834
	Totale MT			**€ 27,87834**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	13,22500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 13,22500
	Totale RU			**€ 13,22500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 41,10334** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06988 = 1% * B)			€ 6,98757
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,80909
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 52,90** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 13,22500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,06988*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.120.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 120 - Piste di servizio aziendale. A - Piste di servizio aziendale, a fondo naturale, di larghezza non superiore a m 2,50, con formazione di massicciata dello spessore non inferiore a cm 20. Per ripristino.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,94222 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,94222
	Totale MT			**€ 3,94222**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3,77340 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,77340
	Totale RU			**€ 3,77340**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,71562** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01312 = 1% * B)			€ 1,31166
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,90273
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,93** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 3,77340*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01312*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.120.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 120 - Piste di servizio aziendale. B - Piste di servizio aziendale, a fondo naturale, di larghezza non superiore a m 2,50, con formazione di massicciata dello spessore non inferiore a cm 20. Per realizzazione ex novo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	5,26026 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,26026
	Totale MT			**€ 5,26026**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	5,03500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,03500
	Totale RU			**€ 5,03500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,29526** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01750 = 1% * B)			€ 1,75019
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,20455

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,25** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 5,03500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.125.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 125 - Monorotaie da installare nei vigneti (su terreni acclivi >15%) e nei limoneti. A - Monorotaie da installare nei vigneti (su terreni acclivi >15%) e nei limoneti, ricadenti in comprensori non dotati di adeguata viabilità, anche a servizio di più aziende e per una lunghezza non inferiore a m 50/ha. Per i primi 50 m.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	197,50811 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 197,50811
	Totale MT			**€ 197,50811**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	111,27200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 111,27200
	Totale RU			**€ 111,27200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 308,78011** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52493 = 1% * B)			€ 52,49262
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,12727
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 397,40** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 111,27200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,52493*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.125.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 125 - Monorotaie da installare nei vigneti (su terreni acclivi >15%) e nei limoneti. B - Monorotaie da installare nei vigneti (su terreni acclivi >15%) e nei limoneti, ricadenti in comprensori non dotati di adeguata viabilità, anche a servizio di più aziende e per una lunghezza non inferiore a m 50/ha. Per ciascun metro eccedente i primi 50.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	82,29339 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 82,29339
	Totale MT			**€ 82,29339**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	46,36240 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 46,36240
	Totale RU			**€ 46,36240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 128,65579** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21871 = 1% * B)			€ 21,87148
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,05273

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 165,58** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 46,36240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,21871*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.130.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 130 - Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento. A - Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento di cui alle voci V06.010.080 e V06.010.085, di spessore di 20 cm, di realizzati con conci di pietra assemblati a secco senza l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata in loco.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	27,49231 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 27,49231
	Totale MT			**€ 27,49231**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	26,31500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 26,31500
	Totale RU			**€ 26,31500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,80731** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09147 = 1% * B)			€ 9,14724
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,29546
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,25** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 26,31500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,09147*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.130.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 130 - Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento. B - Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento di cui alle voci V06.010.080 e V06.010.085, di spessore di 20 cm, di realizzati con conci di pietra assemblati a secco senza l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata altrove.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	39,41821 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 39,41821
	Totale MT			**€ 39,41821**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	37,73020 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 37,73020
	Totale RU			**€ 37,73020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 77,14841** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13115 = 1% * B)			€ 13,11523
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,02636

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 99,29** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 37,73020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,13115*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.130.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 130 - Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento. C - Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento contenimento di cui alle voci V06.010.080 e V06.010.085, di spessore di 20 cm, realizzati con conci di pietra assemblati a secco con l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata in loco.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	28,52450 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 28,52450
	Totale MT			**€ 28,52450**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	27,30300 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 27,30300
	Totale RU			**€ 27,30300**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,82750** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09491 = 1% * B)			€ 9,49068
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,53182
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 71,85** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 27,30300*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,09491*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.130.D	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 130 - Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento. D - Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento contenimento di cui alle voci V06.010.080 e V06.010.085, di spessore di 20 cm, realizzati con conci di pietra assemblati a secco con l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata altrove.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	40,84741 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 40,84741
	Totale MT			**€ 40,84741**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	39,09820 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 39,09820
	Totale RU			**€ 39,09820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 79,94561** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13591 = 1% * B)			€ 13,59075
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,35364

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 102,89** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 39,09820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,13591*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.135.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 135 - Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento. A - Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento di cui alla voce V06.010.080 compreso ogni e qualsiasi onere e magistero (i prezzi indicati fanno riferimento solo alla parte basale della canaletta. Le pareti laterali vengono considerate muri di contenimento). Formazione e/o ripristino di canalette di scolo delle acque, di spessore di 20 cm, con pietrame a secco esistente nel fondo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	23,82004 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 23,82004
	Totale MT			**€ 23,82004**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	22,80000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 22,80000
	Totale RU			**€ 22,80000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 46,62004** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07925 = 1% * B)			€ 7,92541
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,45455
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 60,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 22,80000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,07925*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.135.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 135 - Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento. B - Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento di cui alla voce V06.010.080 compreso ogni e qualsiasi onere e magistero (i prezzi indicati fanno riferimento solo alla parte basale della canaletta. Le pareti laterali vengono considerate muri di contenimento). Formazione e/o ripristino di canalette di scolo delle acque, di spessore di 20 cm, con pietrame a secco proveniente dall'esterno del fondo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	31,76006 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 31,76006
	Totale MT			**€ 31,76006**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	30,40000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 30,40000
	Totale RU			**€ 30,40000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 62,16006** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10567 = 1% * B)			€ 10,56721
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,27273
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 80,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 30,40000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,10567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.135.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 135 - Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento. C - Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento di cui alla voce V06.010.080 compreso ogni e qualsiasi onere e magistero (i prezzi indicati fanno riferimento solo alla parte basale della canaletta. Le pareti laterali vengono considerate muri di contenimento). Formazione e/o ripristino di canalette di scolo delle acque, di spessore di 20 cm, con pietrame e malta esistente nel fondo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	27,39305 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 27,39305
	Totale MT			**€ 27,39305**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	26,22000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 26,22000
	Totale RU			**€ 26,22000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,61305** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09114 = 1% * B)			€ 9,11422
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,27273
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 26,22000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,09114*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.135.D	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 135 - Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento. D - Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento di cui alla voce V06.010.080 compreso ogni e qualsiasi onere e magistero (i prezzi indicati fanno riferimento solo alla parte basale della canaletta. Le pareti laterali vengono considerate muri di contenimento). Formazione e/o ripristino di canalette di scolo delle acque, di spessore di 20 cm, con pietrame e malta proveniente dall'esterno del fondo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	35,33307 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 35,33307
	Totale MT			**€ 35,33307**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	33,82000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 33,82000
	Totale RU			**€ 33,82000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 69,15307** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11756 = 1% * B)			€ 11,75602
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,09091
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 89,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 33,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,11756*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.010.140.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 010 - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA 140 - Contenimento terreno tramite formazione gabbionate. A - Contenimento terreno tramite formazione gabbionate realizzate con reti metalliche in filo di ferro zincato a doppia torsione (∅ 2,7 mm) con maglie di dimemsioni 8x10 mm compreso i tiranti, riempita con pietrame di cava o ciottolo di fiume (diametro 15-35 cm) sistemati a mano; distribuzione di terreno vegetale sulla pedata della gabbionata e messa a dimora di robuste talee di specie arbustive ad elevata capacità vegetativa in numero di almeno 5 per metro lineare compreso ogni altro onere.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	55,80243 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 55,80243
	Totale MT			**€ 55,80243**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	53,41280 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 53,41280
	Totale RU			**€ 53,41280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 109,21523** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18567 = 1% * B)			€ 18,56659
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,77818
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 140,56** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 53,41280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,18567*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.010.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 010 - Lavorazioni preparatorie A - Lavorazioni preparatorie senza scasso (compresa aratura a profondità media,non comprende costi per lavori di affinamento)			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	175,19248 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 175,19248
	Totale MT			**€ 175,19248**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	167,69020 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 167,69020
	Totale RU			**€ 167,69020**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 342,88268** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58290 = 1% * B)			€ 58,29006
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,11727
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 441,29** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 167,69020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,58290*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.010.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 010 - Lavorazioni preparatorie B - Lavorazioni preparatorie con scasso (compresa aratura o discissura profonda, non comprende costi per lavori di affinamento)			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	500,55446 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 500,55446
	Totale MT			**€ 500,55446**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	479,11920 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 479,11920
	Totale RU			**€ 479,11920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 979,67366** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66545 = 1% * B)			€ 166,54452
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 114,62182
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.260,84** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 479,11920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,66545*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.015.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 015 - Concimazioni di fondo A - Concimazione di fondo compreso analisi terreno per noce, castagno			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	191,87842 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 191,87842
	Totale MT			**€ 191,87842**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	183,66160 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 183,66160
	Totale RU			**€ 183,66160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 375,54002** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63842 = 1% * B)			€ 63,84180
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,93818

	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 483,32** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 183,66160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,63842*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.015.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 015 - Concimazioni di fondo B - Concimazione di fondo con analisi per olivo, mandorlo,melograno			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	229,41881 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 229,41881
	Totale MT			**€ 229,41881**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	219,59440 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 219,59440
	Totale RU			**€ 219,59440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 449,01321** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76332 = 1% * B)			€ 76,33225
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,53455
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 577,88** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 219,59440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,76332*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.015.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 015 - Concimazioni di fondo C - Concimazione di fondo con analisi per altre colture arboree			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	329,53050 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 329,53050
	Totale MT			**€ 329,53050**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	315,41900 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 315,41900
	Totale RU			**€ 315,41900**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 644,94950** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09641 = 1% * B)			€ 109,64142
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 75,45909
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 830,05** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 315,41900*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,09641*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.020.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 020 - Squadratura e picchettamento A - Squadratura e picchettamento			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	237,75979 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 237,75979
	Totale MT			**€ 237,75979**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	227,57820 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 227,57820
	Totale RU			**€ 227,57820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 465,33799** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79107 = 1% * B)			€ 79,10746
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,44455
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 598,89** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 227,57820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,79107*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.025.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 025 - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) A - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Albicocco-pesco-susino			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,00889 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,00889
	Totale MT			**€ 3,00889**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,90720 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,90720
	Totale RU			**€ 0,90720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,91609** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00666 = 1% * B)			€ 0,66574
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 5,04** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,90720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00666*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.025.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO			

	020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 025 - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) B - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Ciliegio			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,63573 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,63573
	Totale MT			**€ 3,63573**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,09620 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,09620
	Totale RU			**€ 1,09620**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,73193** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00804 = 1% * B)			€ 0,80443
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,09** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 1,09620*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00804*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.025.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 025 - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) C - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Melo-pero			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	2,94322 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,94322
	Totale MT			**€ 2,94322**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,88740 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,88740
	Totale RU			**€ 0,88740**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,83062** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00651 = 1% * B)			€ 0,65121
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,93** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,88740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00651*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.025.D	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 025 - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di			

	trasporto ed eventuali fallanze) D - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Olivo (per impianto tradizionale)			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	4,57900 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,57900
	Totale MT			**€ 4,57900**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,38060 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,38060
	Totale RU			**€ 1,38060**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,95960** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01013 = 1% * B)			€ 1,01313
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,69727
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 7,67** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 1,38060*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01013*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.025.E	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 025 - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) E - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Olivo (per impianto superintensivo)			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,43877 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,43877
	Totale MT			**€ 1,43877**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,43380 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,43380
	Totale RU			**€ 0,43380**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,87257** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00318 = 1% * B)			€ 0,31834
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,21909
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2,41** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,43380*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.025.F	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 025 - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) F - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto			

	ed eventuali fallanze) Mandorlo (per impianto tradizionale)			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,69543 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,69543
	Totale MT			**€ 3,69543**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,11420 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,11420
	Totale RU			**€ 1,11420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,80963** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00818 = 1% * B)			€ 0,81764
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,19** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 1,11420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00818*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.025.G	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 025 - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) G - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Mandorlo (per impianto superintensivo)			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,88056 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,88056
	Totale MT			**€ 1,88056**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,56700 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,56700
	Totale RU			**€ 0,56700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,44756** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00416 = 1% * B)			€ 0,41609
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,28637
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,15** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,56700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00416*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.025.H	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 025 - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) H - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Noce			

	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	8,65054 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 8,65054
	Totale MT			**€ 8,65054**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,60820 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,60820
	Totale RU			**€ 2,60820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 11,25874** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01914 = 1% * B)			€ 1,91399
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,31727
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 14,49** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 2,60820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01914*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.025.I	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 025 - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) I - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Nocciolo			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	2,50740 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,50740
	Totale MT			**€ 2,50740**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,75600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,75600
	Totale RU			**€ 0,75600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,26340** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00555 = 1% * B)			€ 0,55478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,20** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,75600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00555*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.025.L	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 025 - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) L - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Castagno			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento	9,40873	€ 1,00000	€ 9,40873

		fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	a corpo	0%	
		Totale MT			**€ 9,40873**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,83680 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,83680
		Totale RU			**€ 2,83680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,24553** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02082 = 1% * B)			€ 2,08174
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,43273
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 15,76** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 2,83680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.025.M	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 025 - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) M - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Uva da tavola			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,12833 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,12833
	Totale MT			**€ 1,12833**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,34020 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,34020
	Totale RU			**€ 0,34020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,46853** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00250 = 1% * B)			€ 0,24965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,89** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,34020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00250*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.025.N	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 025 - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) N - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Actinidia			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	4,01184 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,01184

	Totale MT			**€ 4,01184**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,20960 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,20960
	Totale RU			**€ 1,20960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,22144** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00888 = 1% * B)			€ 0,88764
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 1,20960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00888*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.025.O	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 025 - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) O - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Limone di 2 anni di innesto			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	5,64166 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,64166
	Totale MT			**€ 5,64166**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,70100 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,70100
	Totale RU			**€ 1,70100**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,34266** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01248 = 1% * B)			€ 1,24825
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,85909
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 9,45** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 1,70100*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01248*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.025.P	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 025 - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) P - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)ù Arancio di 2 anni di innesto			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	5,95807 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,95807
	Totale MT			**€ 5,95807**

	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,79640 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,79640
	Totale RU			**€ 1,79640**
	Sommano euro (A)			**€ 7,75447**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01318 = 1% * B)			€ 1,31826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,90727
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 9,98**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 1,79640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01318*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.025.Q	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 025 - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Q - Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Mandarino di 2 anni di innesto			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	5,33122 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,33122
	Totale MT			**€ 5,33122**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,60740 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,60740
	Totale RU			**€ 1,60740**
	Sommano euro (A)			**€ 6,93862**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01180 = 1% * B)			€ 1,17957
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,81182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 8,93**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 1,60740*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01180*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.030.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 030 - Messa a dimora A - Messa a dimora - Densità bassa- fino a 499 piante/ha			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,73059 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,73059
	Totale MT			**€ 0,73059**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,41160 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,41160

	Totale RU			**€ 0,41160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,14219** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00194 = 1% * B)			€ 0,19417
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,47** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 0,41160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00194*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.030.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 030 - Messa a dimora B - Messa a dimora - Densità media- da 500 a 1999 piante/ha			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,46718 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,46718
	Totale MT			**€ 0,46718**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,26320 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,26320
	Totale RU			**€ 0,26320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,73038** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00124 = 1% * B)			€ 0,12416
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08545
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,94** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 0,26320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00124*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.030.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 030 - Messa a dimora C - Messa a dimora - Densità alta- oltre 2.000 piante/ha			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,31311 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,31311
	Totale MT			**€ 0,31311**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,17640 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,17640
	Totale RU			**€ 0,17640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,48951** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00083 = 1% * B)			€ 0,08322
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,05727
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,63** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 0,17640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00083*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.030.D	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 030 - Messa a dimora D - Shelter			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,20874 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,20874
	Totale MT			**€ 0,20874**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,11760 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,11760
	Totale RU			**€ 0,11760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,32634** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00055 = 1% * B)			€ 0,05548
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,42** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 0,11760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00055*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.035.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 035 - Tutoraggio A - Tutore per forme a vaso o alberello -palo di castagno			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,52185 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,52185
	Totale MT			**€ 0,52185**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,29400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,29400
	Totale RU			**€ 0,29400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,81585** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00139 = 1% * B)			€ 0,13869
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09545
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,05** 0%

	Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 0,29400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00139*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.035.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 035 - Tutoraggio B - Tutore per forme palmetta, fusetto, ecc. --canna bambù o altro			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,25844 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,25844
	Totale MT			**€ 0,25844**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,14560 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,14560
	Totale RU			**€ 0,14560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,40404** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00069 = 1% * B)			€ 0,06869
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,04727
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,52** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 0,14560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00069*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.040.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 040 - Strutture di sostegno A - Strutture di sostegno - Per impianto a palmetta			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	227,66433 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 227,66433
	Totale MT			**€ 227,66433**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	108,00000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 108,00000
	Totale RU			**€ 108,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 335,66433** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57063 = 1% * B)			€ 57,06294
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,27273
	TOTALE (A + B + C) euro / file/100m Scostamento % su anno 2023			**€ 432,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 108,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,57063*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_V06.020.040.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 040 - Strutture di sostegno B - Strutture di sostegno - Per impanto a fusetto e similari			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	198,67929 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 198,67929
	Totale MT			**€ 198,67929**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	94,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 94,25000
	Totale RU			**€ 94,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 292,92929** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49798 = 1% * B)			€ 49,79798
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,27273
	TOTALE (A + B + C) euro / file/100m Scostamento % su anno 2023			**€ 377,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 94,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,49798*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.040.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 040 - Strutture di sostegno C - Strutture di sostegno - Per impianto a ipslon			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	188,13927 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 188,13927
	Totale MT			**€ 188,13927**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	89,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 89,25000
	Totale RU			**€ 89,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 277,38927** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47156 = 1% * B)			€ 47,15618
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,45455
	TOTALE (A + B + C) euro / file/100m Scostamento % su anno 2023			**€ 357,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 89,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,47156*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.040.D	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 040 - Strutture di sostegno D - Strutture di sostegno - Per impianto a monocono (olivoe mandorlo)			
	MT			

	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	38,47106 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 38,47106
		Totale MT			**€ 38,47106**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	18,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 18,25000
		Totale RU			**€ 18,25000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 56,72106** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09643 = 1% * B)			€ 9,64258
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,63636
		TOTALE (A + B + C) euro / file/100m Scostamento % su anno 2023			**€ 73,00** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 18,25000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,09643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.040.E	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 040 - Strutture di sostegno E - Strutture di sostegno - Per impianto a pergola			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	354,67152 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 354,67152
	Totale MT			**€ 354,67152**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	168,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 168,25000
	Totale RU			**€ 168,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 522,92152** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88897 = 1% * B)			€ 88,89666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,18182
	TOTALE (A + B + C) euro / file/100m Scostamento % su anno 2023			**€ 673,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 168,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,88897*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.040.F	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 040 - Strutture di sostegno F - Strutture di sostegno - Per impianto a tendone			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	10.055,70183 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 10.055,70183
	Totale MT			**€ 10.055,70183**
	RU			

	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	4.770,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4.770,25000
		Totale RU			**€ 4.770,25000**
		Sommano euro (A)			**€ 14.825,95183**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 25,20412 = 1% * B)			€ 2.520,41181
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.734,63636
		TOTALE (A + B + C) euro / file/100m			**€ 19.081,00**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 4.770,25000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 25,20412*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.045.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 045 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per Pesco,susino,albicocco. A - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per Pesco,susino,albicocco. Vaso			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	958,08741 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 958,08741
	Totale MT			**€ 958,08741**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	454,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 454,50000
	Totale RU			**€ 454,50000**
	Sommano euro (A)			**€ 1.412,58741**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40140 = 1% * B)			€ 240,13986
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 165,27273
	TOTALE (A + B + C) euro / ha			**€ 1.818,00**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 454,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,40140*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.045.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 045 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per Pesco,susino,albicocco. B - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per Pesco,susino,albicocco. Palmetta/ipslon.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di	803,14919 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 803,14919

	miglioramento fondiario			
	Totale MT			**€ 803,14919**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	381,00000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 381,00000
	Totale RU			**€ 381,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.184,14919** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,01305 = 1% * B)			€ 201,30536
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 138,54546
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.524,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 381,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,01305*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.045.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 045 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per Pesco,susino,albicocco. C - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per Pesco,susino,albicocco. Fusetto			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	941,22338 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 941,22338
	Totale MT			**€ 941,22338**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	446,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 446,50000
	Totale RU			**€ 446,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.387,72338** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,35913 = 1% * B)			€ 235,91297
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 162,36364
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.786,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 446,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,35913*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.050.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 050 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per ciliegio. A - mpianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per ciliegio. Vaso			
	MT			

	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	958,08741 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 958,08741
		Totale MT			**€ 958,08741**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	454,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 454,50000
		Totale RU			**€ 454,50000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.412,58741** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40140 = 1% * B)			€ 240,13986
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 165,27273
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.818,00** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 454,50000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,40140*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.050.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 050 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per ciliegio. B - mpianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per ciliegio. Fusetto			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1.074,02758 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.074,02758
	Totale MT			**€ 1.074,02758**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	509,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 509,50000
	Totale RU			**€ 509,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.583,52758** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69200 = 1% * B)			€ 269,19969
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 185,27273
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.038,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 509,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,69200*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.050.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 050 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per ciliegio. C - mpianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per ciliegio. Ipslon			

	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	941,22338 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 941,22338
		Totale MT			**€ 941,22338**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	446,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 446,50000
		Totale RU			**€ 446,50000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.387,72338** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,35913 = 1% * B)			€ 235,91297
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 162,36364
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.786,00** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 446,50000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,35913*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.055.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 055 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizzatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per pomacee A - Vaso			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	958,08741 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 958,08741
	Totale MT			**€ 958,08741**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	454,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 454,50000
	Totale RU			**€ 454,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.412,58741** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40140 = 1% * B)			€ 240,13986
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 165,27273
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.818,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 454,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,40140*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.055.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 055 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizzatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per pomacee B - Palmetta/ipslon			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	913,81935 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 913,81935

	Totale MT			**€ 913,81935**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	433,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 433,50000
	Totale RU			**€ 433,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.347,31935** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,29044 = 1% * B)			€ 229,04429
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 157,63636
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.734,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 433,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,29044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.055.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 055 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizzatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per pomacee C - Fusetto			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1.223,69580 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.223,69580
	Totale MT			**€ 1.223,69580**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	580,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 580,50000
	Totale RU			**€ 580,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.804,19580** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,06713 = 1% * B)			€ 306,71329
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 211,09091
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.322,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 580,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,06713*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.060.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 060 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizzatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per olivo. A - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizzatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per olivo. Vaso			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	764,15113 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 764,15113
	Totale MT			

				€ 764,15113
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	362,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 362,50000
	Totale RU			**€ 362,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.126,65113** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91531 = 1% * B)			€ 191,53069
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 131,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.450,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 362,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,91531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.060.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 060 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizzatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per olivo. B - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizzatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per olivo. Monocono			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1.035,55653 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.035,55653
	Totale MT			**€ 1.035,55653**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	491,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 491,25000
	Totale RU			**€ 491,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.526,80653** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,59557 = 1% * B)			€ 259,55711
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 178,63636
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.965,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 491,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,59557*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.065.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 065 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizzatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per mandorlo (per impianto superintensivo). A - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizzatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per mandorlo (per impianto superintensivo). Vaso			
	MT			

	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	764,15113 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 764,15113
		Totale MT			**€ 764,15113**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	362,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 362,50000
		Totale RU			**€ 362,50000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.126,65113** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91531 = 1% * B)			€ 191,53069
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 131,81818
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.450,00** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 362,50000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,91531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.065.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 065 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per mandorlo (per impianto superintensivo). B - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per mandorlo (per impianto superintensivo). Monocono			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1.007,62549 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.007,62549
	Totale MT			**€ 1.007,62549**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	478,00000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 478,00000
	Totale RU			**€ 478,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.485,62549** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,52556 = 1% * B)			€ 252,55633
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 173,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.912,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 478,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,52556*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.070.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 070 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per nocciolo. A - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per nocciolo.			

	Vaso				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	958,08741 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 958,08741
		Totale MT			**€ 958,08741**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	454,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 454,50000
		Totale RU			**€ 454,50000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.412,58741** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40140 = 1% * B)			€ 240,13986
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 165,27273
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.818,00** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 454,50000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,40140*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.075.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 075 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per noce. A - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per noce. Vaso				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	537,01379 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 537,01379
		Totale MT			**€ 537,01379**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	254,75000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 254,75000
		Totale RU			**€ 254,75000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 791,76379** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34600 = 1% * B)			€ 134,59984
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 92,63636
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.019,00** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 254,75000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,34600*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.080.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 080 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per actinidia. A - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE			

	diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per actinidia. Tendone			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	764,15113 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 764,15113
	Totale MT			**€ 764,15113**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	362,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 362,50000
	Totale RU			**€ 362,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.126,65113** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91531 = 1% * B)			€ 191,53069
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 131,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.450,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 362,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,91531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.080.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 080 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per actinidia. B - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per actinidia. Pergoletta			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	764,15113 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 764,15113
	Totale MT			**€ 764,15113**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	362,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 362,50000
	Totale RU			**€ 362,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.126,65113** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91531 = 1% * B)			€ 191,53069
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 131,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.450,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 362,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,91531*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.085.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 085 - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe,			

	filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per uva. A - Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per uva. Tendone			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1.417,63209 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.417,63209
	Totale MT			**€ 1.417,63209**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	672,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 672,50000
	Totale RU			**€ 672,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.090,13209** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,55322 = 1% * B)			€ 355,32246
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 244,54546
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.690,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 672,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,55322*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.090.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 090 - Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua). A - Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua). Albicocco,pesco,susino (fusetto e simili)			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	5.205,18668 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5.205,18668
	Totale MT			**€ 5.205,18668**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2.469,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.469,25000
	Totale RU			**€ 2.469,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7.674,43668** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,04654 = 1% * B)			€ 1.304,65424
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 897,90909
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 9.877,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 2.469,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 13,04654*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.090.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO			

	090 - Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua). B - Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua). Pomacee (fusetto e simili)			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	6.871,56313 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6.871,56313
	Totale MT			**€ 6.871,56313**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3.259,75000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3.259,75000
	Totale RU			**€ 3.259,75000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.131,31313** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,22323 = 1% * B)			€ 1.722,32323
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.185,36364
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 13.039,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 3.259,75000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 17,22323*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.090.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 090 - Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua). C - Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua). Ciliegio (fusetto e simili)			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	4.429,96853 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4.429,96853
	Totale MT			**€ 4.429,96853**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2.101,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.101,50000
	Totale RU			**€ 2.101,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.531,46853** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,10350 = 1% * B)			€ 1.110,34965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 764,18182
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 8.406,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 2.101,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 11,10350*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.090.D	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA -			

	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 090 - Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua). D - Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua). Noce (vaso /piramide)			
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3.231,04176 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3.231,04176
	Totale MT			**€ 3.231,04176**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.532,75000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.532,75000
	Totale RU			**€ 1.532,75000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.763,79176** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,09845 = 1% * B)			€ 809,84460
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 557,36364
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 6.131,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 1.532,75000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 8,09845*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.090.E	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 090 - Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua). E - Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua). Actinidia (pergoletta)			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	4.241,30226 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4.241,30226
	Totale MT			**€ 4.241,30226**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2.012,00000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.012,00000
	Totale RU			**€ 2.012,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.253,30226** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,63061 = 1% * B)			€ 1.063,06138
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 731,63636
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 8.048,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 2.012,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 10,63061*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.095.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 095 - Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura). A - Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura). Senza struttura			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	5.830,73660 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5.830,73660
	Totale MT			**€ 5.830,73660**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2.766,00000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.766,00000
	Totale RU			**€ 2.766,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8.596,73660** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,61445 = 1% * B)			€ 1.461,44522
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.005,81818
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 11.064,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 2.766,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 14,61445*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.095.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 095 - Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura). B - Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura). Struttura in pali in cemento			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	6.849,42910 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6.849,42910
	Totale MT			**€ 6.849,42910**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3.249,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3.249,25000
	Totale RU			**€ 3.249,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10.098,67910** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,16775 = 1% * B)			€ 1.716,77545
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.181,54546
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 12.997,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 3.249,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 17,16775*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V06.020.095.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 095 - Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura). C - Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura). Struttura in pali in legno			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	8.267,06119 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 8.267,06119
	Totale MT			**€ 8.267,06119**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3.921,75000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3.921,75000
	Totale RU			**€ 3.921,75000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12.188,81119** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,72098 = 1% * B)			€ 2.072,09790
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.426,09091
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 15.687,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 3.921,75000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 20,72098*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.095.D	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 095 - Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura). D - Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura). Tendone			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	2.159,64919 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.159,64919
	Totale MT			**€ 2.159,64919**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.024,50000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.024,50000
	Totale RU			**€ 1.024,50000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.184,14919** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,41305 = 1% * B)			€ 541,30536
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 372,54546
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 4.098,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 1.024,50000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 5,41305*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.100.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 100 - Altri materiali A - Baulatura e pacciamatura della fila			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1.245,82984 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.245,82984
	Totale MT			**€ 1.245,82984**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	591,00000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 591,00000
	Totale RU			**€ 591,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.836,82984** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,12261 = 1% * B)			€ 312,26107
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 214,90909
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.364,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 591,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,12261*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.100.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 100 - Altri materiali B - Copertura plastica per le forme di allevamento a tendone (copertura per anticipazione/ritardo della raccolta)			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	4.402,03749 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4.402,03749
	Totale MT			**€ 4.402,03749**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2.088,25000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.088,25000
	Totale RU			**€ 2.088,25000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.490,28749** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,03349 = 1% * B)			€ 1.103,34887
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 759,36364
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 8.353,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25%			*€ 2.088,25000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 11,03349*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.105.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 105 - Potatura di riforma			

	A - Potatura di riforma di piante di castagno mediamente sviluppate, compreso spollonatura, regolazione e contenimento della chioma, disinfezione ferite di taglio e attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso da fondo			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	11,91746 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 11,91746
	Totale MT			**€ 11,91746**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	40,39800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 40,39800
	Totale RU			**€ 40,39800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 52,31546** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08894 = 1% * B)			€ 8,89363
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,12091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 67,33** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 40,39800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,08894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.105.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 105 - Potatura di riforma B - Potatura di riforma di piante di castagno molto sviluppate, compreso spollonatura, regolazione e contenimento della chioma, disinfezione ferite di taglio e attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso da fondo			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	18,99926 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 18,99926
	Totale MT			**€ 18,99926**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	64,40400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 64,40400
	Totale RU			**€ 64,40400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,40326** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14179 = 1% * B)			€ 14,17855
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,75818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 107,34** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 64,40400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,14179*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.105.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 105 - Potatura di riforma C - Potatura di riforma di piante di olivo poco sviluppate, compreso spollonatura, regolazione e contenimento della chioma, disinfezione ferite di taglio e attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso da fondo			

	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	2,34172 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,34172
		Totale MT			**€ 2,34172**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	7,93800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 7,93800
		Totale RU			**€ 7,93800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,27972** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01748 = 1% * B)			€ 1,74755
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,20273
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 13,23** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 7,93800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01748*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.105.D	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 105 - Potatura di riforma D - Potatura di riforma di piante di olivo mediamente sviluppate, compreso spollonatura, regolazione e contenimento della chioma, disinfezione ferite di taglio e attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso da fondo			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,28691 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,28691
	Totale MT			**€ 3,28691**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	11,14200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 11,14200
	Totale RU			**€ 11,14200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,42891** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02453 = 1% * B)			€ 2,45291
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,68818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 18,57** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 11,14200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02453*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.105.E	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 105 - Potatura di riforma E - Potatura di riforma di piante di olivo molto sviluppate, compreso spollonatura, regolazione e contenimento della chioma, disinfezione ferite di taglio e attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso da fondo			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	8,09248 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 8,09248

	Totale MT			**€ 8,09248**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	27,43200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 27,43200
	Totale RU			**€ 27,43200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 35,52448** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06039 = 1% * B)			€ 6,03916
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,15636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 45,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 27,43200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,06039*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.020.105.F	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 020 - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO 105 - Potatura di riforma F - Potatura di riforma succisione di piante di Olivo			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	4,60202 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,60202
	Totale MT			**€ 4,60202**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	15,60000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 15,60000
	Totale RU			**€ 15,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,20202** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03434 = 1% * B)			€ 3,43434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,36364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 26,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 15,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.030.010.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 010 - Serre A - Struttura serricola tipo tunnel predisposta per la copertura con film plastico, dello sviluppo lineare non inferiore a 7,20 m, costituita da pilatri portanti e arcate in elementi tubolari in acciaio zincato a caldo di spessore variabile - peso unitario della struttura in acciaio non inferiore a 4,0 kg/mq di superficie coperta.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	11,92802 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 11,92802
	Totale MT			**€ 11,92802**
	RU			

	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	6,72000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,72000
		Totale RU			**€ 6,72000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,64802** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03170 = 1% * B)			€ 3,17016
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,18182
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 24,00** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 6,72000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03170*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.030.010.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 010 - Serre B - Struttura serricola tipo tunnel predisposta per la copertura con film plastico, dello sviluppo lineare non inferiore a 8,00 m, costituita da pilatri portanti e arcate in elementi tubolari in acciaio zincato a caldo di spessore variabile - peso unitario della struttura in acciaio non inferiore a 4,0 kg/mq di superficie coperta.				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	11,43102 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 11,43102
		Totale MT			**€ 11,43102**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	6,44000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,44000
		Totale RU			**€ 6,44000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,87102** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03038 = 1% * B)			€ 3,03807
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,09091
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 23,00** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 6,44000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03038*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.030.010.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 010 - Serre C - Tunnel con arcate in elementi tubolari- struttura portante in acciaio zincato a caldo predisposta per la copertura in film plastico, costituita da arcate in elementi tubolari, pilastri portanti in tubolari, travi o profili pressopiegati, compren-siva di porte scorrevoli, aperture automatizzate al colmo e sui laterali, impianti realizzati in conformità della legge 46/90 - peso unitario della struttura in acciaio non inferiore a Kg 4,5 per m² di superficie coperta - luce delle campate non inferiore a m 6,00 - rapporto minimo m³ / m² = 2,75 al m²				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	13,91603 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 13,91603
		Totale MT			

				€ 13,91603
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	7,84000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 7,84000
	Totale RU			**€ 7,84000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,75603** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03699 = 1% * B)			€ 3,69853
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,54546
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 28,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 7,84000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03699*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.030.012.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 012 - Impianto serricolo a capriate tipo leggero. A - Impianto serricolo a capriate tipo leggero: struttura portante in acciaio zincato a caldo predisposta per la copertura in film plastico o lastre rigide, costituita da capriate a traliccio o a trave (IPE)e da pilastri portanti in travi o profili pressopiegati, comprensiva di porte scorrevoli, aperture automatizzate al colmo e sui laterali, impianti elettrici realizzati in con-formità della legge 46/90 - peso unitario della struttura in acciaio non inferiore a Kg 6,00 per m² di superficie coperta - luce delle campate non superiore a m 12,00 - rapporto minimo m³/m² = 2,75. con film plastico.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	19,88003 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 19,88003
	Totale MT			**€ 19,88003**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	11,20000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 11,20000
	Totale RU			**€ 11,20000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,08003** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05284 = 1% * B)			€ 5,28361
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,63636
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 40,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 11,20000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,05284*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.030.012.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 012 - Impianto serricolo a capriate tipo leggero. B - Impianto serricolo a capriate tipo leggero: struttura portante in acciaio zincato a caldo predisposta per la copertura in film plastico o lastre rigide, costituita da capriate a traliccio o a trave (IPE)e da pilastri portanti in travi o profili pressopiegati, comprensiva di porte scorrevoli, aperture automatizzate al colmo e sui laterali, impianti elettrici realizzati in con-formità della legge 46/90 - peso unitario della struttura in acciaio non inferiore a Kg 6,00 per m² di superficie coperta - luce delle campate non superiore a m 12,00 - rapporto minimo m³/m² = 2,75.			

	con lastre rigide			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	21,37103 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 21,37103
	Totale MT			**€ 21,37103**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	12,04000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 12,04000
	Totale RU			**€ 12,04000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 33,41103** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05680 = 1% * B)			€ 5,67988
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,90909
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 43,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 12,04000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,05680*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.030.014.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 014 - Impianto serricolo a capriate tipo pesante. A - Impianto serricolo a capriate tipo pesante:struttura portante in acciaio zincato a caldo predisposta per la copertura in lastre rigide o doppio film gonfiato, costituite da capriate a traliccio o a travi (IPE) e pilastri portanti in travi, comprensiva di porte scorrevoli, aperture automatizzate al colmp e sui laterali, impianti elettrici realizzati in conformità della legge 46/90, peso unitario della struttura in acciaio non inferiore a kg 8,00 per m2 di superficie coperta- luce delle campate non superiore a m 12,00- rapporto minimo m^3/m^2 = 2,75. con doppio film			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	30,81405 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 30,81405
	Totale MT			**€ 30,81405**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	17,36000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 17,36000
	Totale RU			**€ 17,36000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 48,17405** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08190 = 1% * B)			€ 8,18959
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,63636
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 62,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 17,36000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,08190*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.030.014.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 014 - Impianto serricolo a capriate tipo pesante.			

	B - Impianto serricolo a capriate tipo pesante:struttura portante in acciaio zincato a caldo predisposta per la copertura in lastre rigide o doppio film gonfiato, costituite da capriate a traliccio o a travi (IPE) e pilastri portanti in travi, comprensiva di porte scorrevoli, aperture automatizzate al colmp e sui laterali, impianti elettrici realizzati in conformità della legge 46/90, peso unitario della struttura in acciaio non inferiore a kg 8,00 per m2 di superficie coperta- luce delle campate non superiore a m 12,00- rapporto minimo m^3/m^2 = 2,75. con lastre rigide			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	35,28705 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 35,28705
	Totale MT			**€ 35,28705**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	19,88000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 19,88000
	Totale RU			**€ 19,88000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 55,16705** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09378 = 1% * B)			€ 9,37840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,45455
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 71,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 19,88000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,09378*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.030.015.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 015 - Ombrai. A - Ombrai - struttura costituita da pali in ferro zincato, infissi nel terreno tramite ancoraggi a piastra o filettatura elicoidale, completi di ancore, tenditori, filo zincato, rete protettiva con percentuale di ombreggiamento tra il 30% e il 90%, a falda piena o ad arco.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	6,51071 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,51071
	Totale MT			**€ 6,51071**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3,66800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,66800
	Totale RU			**€ 3,66800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,17871** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01730 = 1% * B)			€ 1,73038
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,19091
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 3,66800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01730*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.030.020.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA -			

	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 020 - Tunnel A - Tunnel alto al colmo non meno di m 2, costituito da elementi tubolari curvati in acciaio zincato dello sviluppo lineare non inferiore a m 4,50, muniti di piastra di ancoraggio al terreno.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	5,21850 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,21850
	Totale MT			**€ 5,21850**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,94000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,94000
	Totale RU			**€ 2,94000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,15850** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01387 = 1% * B)			€ 1,38695
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95455
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 28%			*€ 2,94000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01387*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.030.025.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 025 - Pergolati amalfitano A - a) Strutture protettive pergolato tipico per agrumeti della costiera amalfitana costituito da: - pali di castagno scortecciati in ragione mediamente di 8 pali per pianta, distanza media tra gli allirti metri 3,00 . Il tutto posto in opera con legature di filo di ferro. Allirti della lunghezza di m 3 del diametro in testa minimo cm 12- 20, pali orizzontali (cammini) lunghezza 3 metri diametro in testa minimo cm 10 - 12; pali orizzontali (correnti) lunghezza 3 metri diametra in testa minimo cm 10- 12; zeppa zoccoletti in legno per l'appoggio dei cammini, filo di ferro tripla zincatura per legature diametro 16 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	6,94730 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,94730
	Totale MT			**€ 6,94730**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	5,69450 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,69450
	Totale RU			**€ 5,69450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 12,64180** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02149 = 1% * B)			€ 2,14911
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,47909
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 16,27** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 35%			*€ 5,69450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02149*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_V06.030.025.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 025 - Pergolati amalfitano B - a) Spalliera di congiunzione tra terrazzamenti dei pergolati tipici per agrumeti della costiera amalfitana - costituito da: - reticolato di pali di castagno scortecciati in ragione di distanza di 1,5 metri tra gli elementi longitudinali e di 1 metro tra quelli trasversali. I pali longitudinali lunghezzza minima di 3 metri, diametro minimo in testa cm 10 -12. pali longitudinali lunghezza minima 3 metri diametro minimo in testa cm 8-10. Il tutto posto in opera con legature di filo di ferro. . filo di ferro tripla zincatura per legature diametro 16 mm. chiodi in ferro cm 10 e cm 12. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	5,16244 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,16244
	Totale MT			**€ 5,16244**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	4,23150 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,23150
	Totale RU			**€ 4,23150**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,39394** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01597 = 1% * B)			€ 1,59697
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09909
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 12,09** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 35%			*€ 4,23150*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01597*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.030.030.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 030 - Pergolati sorrentino A - Pergolato, apprestamenti protettivo vento e grandine, degli agrumeti tipici della costiera sorrentina: altezza minima 4 metri realizzato interamente in pali di castagno scortecciato e legature di filo di ferro. Composto da: - Pali verticali (Allirti) di legno di castagno ad un sesto 2,70 x 2,70 , lunghezza non inferiore a m 7 e con ∅ in testa minimo di cm 10, bruciati al piede per almeno 100 cm, in numero ad ettaro 1,448; - Pali orizzontali di legatura in castagno (Correnti) lunghezza 7 metri diametro in testa minimo cm 7 in numero ad ettaro 2,896 - Pali orizzontali in castagno (Corree) lunghezza metri 7,diametro minimo in testa di cm 6, in numero ad ettaro di 1.448. (o in alternativa, due corde, in filo di ferro tripla zincatura diametro 20 mm) - Pali inclinati (puntelle, controvento) pali in castagno di lunghezza 7 m e diametro in testa minimo cm 10, in numero ad ettaro 724; pali di coronatura e fissaggio rete. Il tutto posto in opera e legato con filo di ferro tripla zincatura diametro 11: Rete di copertura sommitale e laterale con ombreggiamento minimo al 50%. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	9,48369 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 9,48369
	Totale MT			**€ 9,48369**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	7,77350 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 7,77350
	Totale RU			**€ 7,77350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,25719** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02934 = 1% * B)			€ 2,93372

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01909
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 22,21** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 35%			*€ 7,77350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02934*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.030.030.B	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 030 - Pergolati sorrentino B - Pergolato, apprestamenti protettivo vento e grandine, degli agrumeti tipici della costiera sorrentina: altezza minima 4 metri realizzato in pali di castagno scortecciato e ferro con legature di filo di ferro. Composto da: - pali verticali (Allirti) di legno di castagno ad un sesto 2,70 x 2,70 , lunghezza non inferiore a m 7 e con ∅ in testa minimo di cm 10, bruciati al piede per almeno 100 cm, in numero ad ettaro 1,448; - Pali orizzontali di legatura in ferro (Correnti) lunghezza 6 metri diametro minimo 24 in numero ad ettaro 2,172 - Pali orizzontali in castagno (Corree) lunghezza metri 7,diametro minimo in testa di cm 6, in numero ad ettaro di 1.448. (o in alternativa, due corde, in filo di ferro tripla zincatura diametro 20 mm) - pali inclinati (puntelle o controvento) pali in castagno di lunghezza 7 m e diametro in testa minimo cm 10, in numero ad ettaro 724; pali di coronatura e fissaggio rete. Il tutto posto in opera e legato con filo di ferro tripla zincatura diametro 11: Rete di copertura sommitale e laterale per altezza minima 3 metri con ombreggiamento minimo al 50%. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	8,38630 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 8,38630
	Totale MT			**€ 8,38630**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	6,87400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,87400
	Totale RU			**€ 6,87400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,26030** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02594 = 1% * B)			€ 2,59425
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,78546
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 19,64** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 35%			*€ 6,87400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02594*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.030.030.C	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 030 - Pergolati sorrentino C - Pergolato, apprestamenti protettivo vento e grandine, degli agrumeti tipici della costiera sorrentina: altezza minima 4 metri realizzato interamente in ferro con legature di filo di ferro. - Pali verticali (Allirti) lunghezza 7 metri ferro diametro 28- con base di appoggio in cls ad un sesto 2,80 x 2,80 , in numero ad ettaro 1.350; - Pali orizzontali di legatura in ferro (Correnti) lunghezza 6 metri diametro minimo 24 in numero ad ettaro 2.025 - Pali orizzontali in ferro (Corree) lunghezza metri 6,diametro minimo 24, in numero ad ettaro di 675 (o in alternativa, due corde, in filo di ferro tripla zincatura diametro 20 mm) - pali inclinati (puntelle o controvento) pali in ferro di lunghezza 6 m e diametro minimo mm 24, in numero 675 ad ettaro 724; pali di coronatura e fissaggio rete. Il tutto posto in opera e legato con filo di ferro tripla zincatura diametro 11: Rete di copertura sommitale e laterale per altezza minima 3 metri con ombreggiamento minimo al 50%. **MT**			

	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	7,35296 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 7,35296
		Totale MT			**€ 7,35296**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	6,02700 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,02700
		Totale RU			**€ 6,02700**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,37996** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02275 = 1% * B)			€ 2,27459
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,56546
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,22** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 35%			*€ 6,02700*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02275*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V06.030.035.A	CAM24_V06 - V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO 030 - APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE 035 - Pergolati sorrentino A - maggiorazione per utilizzo come copertura frangivento in materiale vegetale invece della rete ombreggiante in materiale plastico: doghe e listarelle in castagno, pagliarelle tipiche sorrentine costituite da doghe di castagno e paglia o doghe in legno e cannucce.				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,23830 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,23830
		Totale MT			**€ 1,23830**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,01500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,01500
		Totale RU			**€ 1,01500**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,25330** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00383 = 1% * B)			€ 0,38306
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,26364
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,90** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 35%			*€ 1,01500*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00383*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.010.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 010 - Ripulitura di terreno con pendenza <20%. A - Ripulitura di terreno con pendenza <20%, infestato da cespugliame, mediante taglio e amminutamento eseguito con trattrice di media potenza e trincia stocchi o trincia forestale. Terreno mediamente infestato.				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di	65,37701 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 65,37701

	miglioramento fondiario			
	Totale MT			**€ 65,37701**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	221,61600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 221,61600
	Totale RU			**€ 221,61600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 286,99301** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48789 = 1% * B)			€ 48,78881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,57818
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 369,36** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 221,61600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,48789*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.010.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 010 - Ripulitura di terreno con pendenza <20%. B - Ripulitura di terreno con pendenza <20%, infestato da cespugliame, mediante taglio e amminutamento eseguito con trattrice di media potenza e trincia stocchi o trincia forestale. Terreno fortemente infestato.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	98,06551 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 98,06551
	Totale MT			**€ 98,06551**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	332,42400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 332,42400
	Totale RU			**€ 332,42400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 430,48951** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73183 = 1% * B)			€ 73,18322
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,36727
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 554,04** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 332,42400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,73183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.015.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 015 - Ripulitura di terreno con pendenza >20%. A - Ripulitura di terreno con pendenza >20%, infestato da cespugliame, mediante taglio e amminutamento eseguito con l'ausilio di decespugliatore meccanico a spalla compresi l'allontamento del materiale di risulta. Terreno mediamente infestato.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	136,20209 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 136,20209

	Totale MT			**€ 136,20209**
	RU			
CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	461,70000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 461,70000
	Totale RU			**€ 461,70000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 597,90209** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01643 = 1% * B)			€ 101,64336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,95455
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 769,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 461,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,01643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.015.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 015 - Ripulitura di terreno con pendenza >20%. B - Ripulitura di terreno con pendenza >20%, infestato da cespugliame, mediante taglio e amminutamento eseguito con l'ausilio di decespugliatore meccanico a spalla compresi l'allontamento del materiale di risulta. Terreno fortemente infestato.			
	MT			
CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	245,16378 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 245,16378
	Totale MT			**€ 245,16378**
	RU			
CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	831,06000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 831,06000
	Totale RU			**€ 831,06000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.076,22378** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82958 = 1% * B)			€ 182,95804
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 125,91818
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.385,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 831,06000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,82958*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.020.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 020 - Ripulitura selettiva di terreno infestato da cespugliame. A - Ripulitura selettiva di terreno infestato da cespugliame, con allevamento del novellame naturale esistente di interesse forestale, con interventi colturali sullo stesso diretti alla costituzione di formazioni polifite. Terremo mediamente infestato.			
	MT			
CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	426,76657 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 426,76657
	Totale MT			**€ 426,76657**

	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.446,66000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.446,66000
	Totale RU			**€ 1.446,66000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.873,42657** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,18483 = 1% * B)			€ 318,48252
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 219,19091
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.411,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1.446,66000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,18483*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.020.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 020 - Ripulitura selettiva di terreno infestato da cespugliame. B - Ripulitura selettiva di terreno infestato da cespugliame, con allevamento del novellame naturale esistente di interesse forestale, con interventi colturali sullo stesso diretti alla costituzione di formazioni polifite. Terremo fortemente infestato.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	517,56797 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 517,56797
	Totale MT			**€ 517,56797**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.754,46000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.754,46000
	Totale RU			**€ 1.754,46000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.272,02797** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,86245 = 1% * B)			€ 386,24475
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 265,82727
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.924,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1.754,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,86245*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.025.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 025 - Livellamento del terreno eseguito con trattrice su volumi limitati fino 30-40 cm. A - Livellamento del terreno eseguito con trattrice su volumi limitati fino 30-40 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	45,40070 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 45,40070
	Totale MT			**€ 45,40070**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di	153,90000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 153,90000

	miglioramento Fondiario			
	Totale RU			**€ 153,90000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 199,30070** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33881 = 1% * B)			€ 33,88112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,31818
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 256,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 153,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,33881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.030.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 030 - Lavorazione meccanica del terreno mediante scasso. A - Lavorazione meccanica del terreno mediante scasso andante alla profondità non inferiore di cm 80. Su terreni sciolti.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	107,14565 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 107,14565
	Totale MT			**€ 107,14565**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	363,20400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 363,20400
	Totale RU			**€ 363,20400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 470,34965** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79959 = 1% * B)			€ 79,95944
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,03091
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 605,34** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 363,20400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,79959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.030.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 030 - Lavorazione meccanica del terreno mediante scasso. B - Lavorazione meccanica del terreno mediante scasso andante alla profondità non inferiore di cm 80. Su terreni forti.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	136,20209 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 136,20209
	Totale MT			**€ 136,20209**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	461,70000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 461,70000
	Totale RU			**€ 461,70000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 597,90209** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01643 = 1% * B)			€ 101,64336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,95455
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 769,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 461,70000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,01643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.035.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 035 - Amminutamento superficiale mediante frangizollatura o fresatura. A - Amminutamento superficiale mediante frangizollatura o fresatura.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	34,50453 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 34,50453
	Totale MT			**€ 34,50453**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	116,96400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 116,96400
	Totale RU			**€ 116,96400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,46853** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25750 = 1% * B)			€ 25,74965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,72182
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 194,94** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 116,96400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,25750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.040.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 040 - Lavorazione a mano del terreno. A - Lavorazione a mano del terreno a strisce larghe m 2,00 lungo le curve di livello interdistanti m 3,00-6,00 per superficie effettivamente lavorata (superficie ragguagliata).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,54344 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,54344
	Totale MT			**€ 1,54344**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	5,23200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,23200
	Totale RU			**€ 5,23200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,77544** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01152 = 1% * B)			€ 1,15182

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79273
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 5,23200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01152*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.045.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 045 - Apertura manuale di buche d'idonea dimensione. A - Apertura manuale di buche d'idonea dimensione in terreno di qualsiasi natura e consistenza di dimensione 40x40x40.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,27258 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,27258
	Totale MT			**€ 0,27258**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,92400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,92400
	Totale RU			**€ 0,92400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,19658** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00203 = 1% * B)			€ 0,20342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,54** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 0,92400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.050.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 050 - Apertura con trivella meccanica di buche. A - Apertura con trivella meccanica di buche, in terreno di qualsiasi natura e consistenza di dimensione 40x40x40.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,10974 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,10974
	Totale MT			**€ 0,10974**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,37200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,37200
	Totale RU			**€ 0,37200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,48174** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00082 = 1% * B)			€ 0,08190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,05636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,62** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 0,37200*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.055.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 055 - Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. A - Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. Semenzale di conifera a radice nuda.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,30447 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,30447
	Totale MT			**€ 0,30447**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,09180 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,09180
	Totale RU			**€ 0,09180**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,39627** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00067 = 1% * B)			€ 0,06737
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,04636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,51** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,09180*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00067*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.055.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 055 - Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. B - Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. Semenzale di latifoglie a radice nuda.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,61491 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,61491
	Totale MT			**€ 0,61491**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,18540 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,18540
	Totale RU			**€ 0,18540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,80031** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00136 = 1% * B)			€ 0,13605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,18540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.055.C	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 055 - Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. C - Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. Trapianto di conifere (2+1 o 2+2) a radice nuda.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,48954 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,48954
	Totale MT			**€ 0,48954**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,14760 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,14760
	Totale RU			**€ 0,14760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,63714** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00108 = 1% * B)			€ 0,10831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,82** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,14760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.055.D	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 055 - Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. D - Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. Semenzale di conifere in fitocella (F2).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,61491 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,61491
	Totale MT			**€ 0,61491**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,18540 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,18540
	Totale RU			**€ 0,18540**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,80031** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00136 = 1% * B)			€ 0,13605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,18540*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.055.E	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 055 - Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. E - Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere.			

	Semenzale di latifoglie in fitocella (F2).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,91938 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,91938
	Totale MT			**€ 0,91938**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,27720 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,27720
	Totale RU			**€ 0,27720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,19658** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00203 = 1% * B)			€ 0,20342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,54** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,27720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.055.F	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 055 - Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. F - Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. Semenzale di specie rupicole autoctone (ontani, salici,pioppi etc).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,88954 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,88954
	Totale MT			**€ 0,88954**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,26820 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,26820
	Totale RU			**€ 0,26820**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,15774** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00197 = 1% * B)			€ 0,19682
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13546
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,49** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,26820*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00197*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.060.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 060 - Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale. A - Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale. Semenzale di conifera a radice nuda.			
	MT			

	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,12537 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,12537
		Totale MT			**€ 0,12537**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,03780 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,03780
		Totale RU			**€ 0,03780**
		Sommano euro (A)			**€ 0,16317**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00028 = 1% * B)			€ 0,02774
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,01909
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 0,21**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,03780*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00028*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.060.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 060 - Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale. B - Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale. Semenzale di latifoglie a radice nuda.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,08955 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,08955
	Totale MT			**€ 0,08955**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,02700 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,02700
	Totale RU			**€ 0,02700**
	Sommano euro (A)			**€ 0,11655**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00020 = 1% * B)			€ 0,01981
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,01364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 0,15**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,02700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00020*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.060.C	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 060 - Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale. C - Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale. Trapianto conifere (2+1 o 2+2) a radice nuda.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di	0,13731 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,13731

	miglioramento fondiario			
	Totale MT			**€ 0,13731**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,04140 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,04140
	Totale RU			**€ 0,04140**
	Sommano euro (A)			**€ 0,17871**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00030 = 1% * B)			€ 0,03038
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,02091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 0,23**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,04140*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00030*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.060.D	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 060 - Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale. D - Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale. Semenzale di conifere o di latifoglie in fitocella (F2).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,15522 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,15522
	Totale MT			**€ 0,15522**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,04680 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,04680
	Totale RU			**€ 0,04680**
	Sommano euro (A)			**€ 0,20202**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00034 = 1% * B)			€ 0,03434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,02364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 0,26**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18%			*€ 0,04680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00034*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.065.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 065 - Messa a dimora di piantine di conifera o di latifoglia in fitocella. A - Messa a dimora di piantine di conifera o di latifoglia in fitocella, in buche comunque ricavate su terreno predisposto, compreso ogni onere ma esclusa la fornitura della piantina.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,18231 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,18231
	Totale MT			

				€ 0,18231
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,61800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,61800
	Totale RU			**€ 0,61800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,80031** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00136 = 1% * B)			€ 0,13605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 0,61800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.070.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 070 - Messa a dimora di piantine di conifera o di latifoglia a radice nuda. A - Messa a dimora di piantine di conifera o di latifoglia a radice nuda, in terreno precedentemente lavorato meccanicamente compreso ogni onere, ma esclusa la fornitura della piantina.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,10974 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,10974
	Totale MT			**€ 0,10974**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,37200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,37200
	Totale RU			**€ 0,37200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,48174** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00082 = 1% * B)			€ 0,08190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,05636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,62** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 0,37200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.075.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 075 - Messa a dimora, con cavicchio, di semenzali di robinia, ontano, ailanto o altra specie rupicola. A - Messa a dimora, con cavicchio, di semenzali di robinia, ontano, ailanto o altra specie rupicola, compreso ogni onere ma escluso il costo del semenzale.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,08142 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,08142
	Totale MT			**€ 0,08142**
	RU			

	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,27600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,27600
		Totale RU			**€ 0,27600**
		Sommano euro (A)			**€ 0,35742**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00061 = 1% * B)			€ 0,06076
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,04182
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 0,46**
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 0,27600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00061*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.080.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 080 - Fornitura e messa a dimora di robuste talee, di due o più anni di età, di specie legnose autoctone. A - Fornitura e messa a dimora di robuste talee, di due o più anni di età, di specie legnose autoctone idonee per la riproduzione vegetativa adatte per il rinverdimento: delle palificate vive, dei gradoni, delle grate di legname, dei materassi metallici, ecc.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,13107 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,13107
	Totale MT			**€ 0,13107**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,26520 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,26520
	Totale RU			**€ 0,26520**
	Sommano euro (A)			**€ 0,39627**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00067 = 1% * B)			€ 0,06737
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,04636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			**€ 0,51**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 0,26520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00067*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.085.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 085 - Fornitura e messa a dimora di specie arbustive autoctone, in vasetto (Ø 15-18). A - Fornitura e messa a dimora di specie arbustive autoctone, in vasetto (Ø 15-18).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,26471 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,26471
	Totale MT			**€ 0,26471**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di	0,53560 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,53560

	miglioramento Fondiario			
	Totale RU			**€ 0,53560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,80031** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00136 = 1% * B)			€ 0,13605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 0,53560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.090.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 090 - Costruzione fosso di guardia a monte del corpo della frana con canalette prefabbricate. A - Costruzione fosso di guardia a monte del corpo della frana con canalette prefabbricate per eliminare le acque superficiali provenienti dalle pendici a monte dell'area dissestata, compreso scavo a sezione obbligata, fornitura di canalette, impianto delle stesse e relativi punti di ancoraggio.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	7,03401 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 7,03401
	Totale MT			**€ 7,03401**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	23,84400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 23,84400
	Totale RU			**€ 23,84400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,87801** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05249 = 1% * B)			€ 5,24926
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,61273
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,74** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 23,84400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,05249*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.095.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 095 - Canalette in legname e pietrame a forma di trapezio. A - Canalette in legname e pietrame a forma di trapezio (altezza: 80 cm), con intelaiatura realizzata con pali di legname idoneo (15-20 cm) e con il fondo e le pareti rivestiti in pietrame (spessore: 20 cm), recuperato in loco e posto in opera a mano, compreso ogni onere incluso lo scavo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	7,26411 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 7,26411
	Totale MT			**€ 7,26411**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	24,62400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 24,62400

	Totale RU			**€ 24,62400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 31,88811** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05421 = 1% * B)			€ 5,42098
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,73091
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 41,04** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 24,62400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,05421*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.100.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 100 - Scoronamento e rimodellamento delle pendici da consolidare, con mezzo meccanico, nel corpo della frana. A - Scoronamento e rimodellamento delle pendici da consolidare, con mezzo meccanico, nel corpo della frana.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	75,03240 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 75,03240
	Totale MT			**€ 75,03240**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	254,34600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 254,34600
	Totale RU			**€ 254,34600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 329,37840** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55994 = 1% * B)			€ 55,99433
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,53727
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 423,91** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 254,34600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,55994*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.105.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 105 - Opere di intercettamento, convogliamento e scarico delle acque. A - Opere di intercettamento, convogliamento e scarico delle acque che cadono nell'area della frana a mezzo di canalette superficiali disposte a spina e collegate a collettori, compreso scavo a sezione obbligata, fornitura di canalette e collettori, impianto canalette e collettori e relativi punti di ancoraggio.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	6,94020 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,94020
	Totale MT			**€ 6,94020**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	23,52600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 23,52600
	Totale RU			**€ 23,52600**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 30,46620** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05179 = 1% * B)			€ 5,17925
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,56455
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 39,21** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 23,52600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,05179*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.110.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 110 - Opere di presidio idraulico alla viabilità forestale esistente. A - Opere di presidio idraulico alla viabilità forestale esistente mediante rettifica delle curve di livello e livellette, formazione di cunetta laterale e di altre opere necessarie per lo smaltimento delle acque meteoriche, compresa la regolarizzazione delle scarpate.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,75049 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,75049
	Totale MT			**€ 0,75049**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,54400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,54400
	Totale RU			**€ 2,54400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,29449** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00560 = 1% * B)			€ 0,56006
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,38546
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,24** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 2,54400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00560*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.115.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 115 - Drenaggi di aree. A - Drenaggi di aree a mezzo di fornitura e posa in opera, compreso scavo e reinterro fino ad una profondità di 1 metro, di tubo drenante in PVC/PEAD, corrugato duro, secondo le norme DIN 16961, a doppia parete e sezione circolare, con giunti a bicchiere, finestrati nella parte superiore, avente rigidezza anulare ≥3.15 N/cm2, compresa la raccorderia e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Diametro nominale interno di 100 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,23104 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,23104
	Totale MT			**€ 1,23104**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,49080 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,49080
	Totale RU			**€ 2,49080**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,72184** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00633 = 1% * B)			€ 0,63271
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43546
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 4,79** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 2,49080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00633*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.115.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 115 - Drenaggi di aree. B - Drenaggi di aree a mezzo di fornitura e posa in opera, compreso scavo e reinterro fino ad una profondità di 1 metro, di tubo drenante in PVC/PEAD, corrugato duro, secondo le norme DIN 16961, a doppia parete e sezione circolare, con giunti a bicchiere, finestrati nella parte superiore, avente rigidezza anulare ≥3.15 N/cm2, compresa la raccorderia e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Diametro nominale interno di 80 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,70648 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,70648
	Totale MT			**€ 1,70648**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3,45280 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,45280
	Totale RU			**€ 3,45280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,15928** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00877 = 1% * B)			€ 0,87708
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,64** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 3,45280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00877*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.115.C	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 115 - Drenaggi di aree. C - Drenaggi di aree a mezzo di fornitura e posa in opera, compreso scavo e reinterro fino ad una profondità di 1 metro, di tubo drenante in PVC/PEAD, corrugato duro, secondo le norme DIN 16961, a doppia parete e sezione circolare, con giunti a bicchiere, finestrati nella parte superiore, avente rigidezza anulare ≥3.15 N/cm2, compresa la raccorderia e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Diametro nominale interno di 150 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	2,32072 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,32072
	Totale MT			**€ 2,32072**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	4,69560 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,69560

	Totale RU			**€ 4,69560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 7,01632** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01193 = 1% * B)			€ 1,19277
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,82091
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 9,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 4,69560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01193*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.115.D	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 115 - Drenaggi di aree. D - Drenaggi di aree a mezzo di pietrame alla profondità media m 1 – larghezza minima m 0,50 ed una altezza di m 0,40.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,39808 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,39808
	Totale MT			**€ 1,39808**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,82880 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,82880
	Totale RU			**€ 2,82880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,22688** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00719 = 1% * B)			€ 0,71857
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,49455
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 5,44** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 2,82880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00719*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.115.E	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 115 - Drenaggi di aree. E - ="Drenaggi di aree a mezzo come al "&D291&" ad una profondità media di m 1,20."			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,73990 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,73990
	Totale MT			**€ 1,73990**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3,52040 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,52040
	Totale RU			**€ 3,52040**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,26030** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00894 = 1% * B)			€ 0,89425
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,61546
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,77** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 3,52040*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00894*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.115.F	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 115 - Drenaggi di aree. F - Drenaggi di aree a mezzo di fasciname con posa in opera nello scavo (profondità: 50 cm) di fascine, riempimento con terreno di riporto e posa di talee, ogni 70 cm, aventi la funzione di fissaggio delle fascine, compreso ogni altro onere incluso lo scavo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,16368 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,16368
	Totale MT			**€ 3,16368**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	6,40120 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,40120
	Totale RU			**€ 6,40120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,56488** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01626 = 1% * B)			€ 1,62603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11909
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,31** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 6,40120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01626*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.120.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 120 - Muratura di sostegno in pietrame disposto a mano con materiale reperito sul posto. A - Muratura di sostegno in pietrame disposto a mano con materiale reperito sul posto, posto in opera con leggera contropendenza rispetto al versante, compreso ogni altro onere.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	14,50255 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 14,50255
	Totale MT			**€ 14,50255**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	29,34360 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 29,34360
	Totale RU			**€ 29,34360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 43,84615** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07454 = 1% * B)			€ 7,45385

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,13000
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 56,43** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 29,34360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,07454*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.125.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 125 - Muratura a secco realizzata con pietrame proveniente da cava. A - Muratura di sostegno in pietrame disposto a mano con materiale proveniente da cava, posto in opera con leggera contropendenza rispetto al versante, compreso ogni altro onere.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	13,13798 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 13,13798
	Totale MT			**€ 13,13798**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	38,68020 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 38,68020
	Totale RU			**€ 38,68020**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 51,81818** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08809 = 1% * B)			€ 8,80909
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,06273
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 66,69** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 58%			*€ 38,68020*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,08809*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.130.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 130 - Fornitura e messa in opera di gabbionata rinverdita semplice. A - Fornitura e messa in opera di gabbionata rinverdita semplice ottenuta mediante impiego di normali gabbioni in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro avente un diametro minimo pari 2.70 mm, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNIEN 10218 per le tolleranze sui diametri, galvanizzato con lega eutettica di Zinco- Alluminio (5%) - Cerio-Lantanio conforme alla EN 10244 . Classe A e ASTM 856-98 con un quantitativo non inferiore a 255 g/mq e ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, portando il diametro esterno ad almeno 3,70 mm. Compreso il riempimento, e la sistemazione meccanica e manuale del ciottolame. Tali elementi prismatici scatolari, in genere di dimensioni 0,5 ÷ 1,0 m x 1,0 m x 2,0 m, riempiti con pietrame grossolano, vengono normalmente utilizzati: in ambito fluviale, per il consolidamento di versanti, nelle infrastrutture viarie, ecc. L'inserimento delle talee (compensate a parte) , all'interno del gabbione o tra un gabbione (almeno 5 unità per mq di paramento a vista) e quello soprastante deve avvenire in fase di costruzione, le talee dovranno attraversare completamente il gabbione ed essere inserite nel terreno dietro il gabbione stesso per una profondità che dia garanzia di crescita. Tale operazione potrà avvenire solo durante il periodo di riposo vegetativo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	22,41304 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 22,41304
	Totale MT			**€ 22,41304**
	RU			

	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	45,34920 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 45,34920
		Totale RU			**€ 45,34920**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 67,76224** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11520 = 1% * B)			€ 11,51958
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,92818
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 87,21** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 45,34920*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,11520*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.135.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 135 - Graticciate per il contenimento di terrapieni e rinforzo di scarpate A - Graticciate per il contenimento di terrapieni e rinforzo di scarpate, formate Sun pali di castagno diametro 12/14 cm di almeno 1 m di altezza (infissi nel terreno per almeno 60 cm e distanziati tra loro di 2 m) fittamente intessuti Sun paletti di castagno diametro 8/10 cm per una altezza non inferiore a 30 cm compreso il rinterro manuale a monte dell'opera				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	13,33577 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 13,33577
		Totale MT			**€ 13,33577**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	26,98280 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 26,98280
		Totale RU			**€ 26,98280**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 40,31857** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06854 = 1% * B)			€ 6,85416
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,71727
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 51,89** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 26,98280*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,06854*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.140.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 140 - Palificate vive realizzate per singoli tratti non più alti di 1,5 – 2,00 m. A - Palificate vive realizzate per singoli tratti non più alti di 1,5 – 2,00 m. In legname a parete singola realizzata in tondame di legname (castagno o altra essenza idonea) scortecciato Ø circa 20 cm) posti alternativamente in senso longitudinale e trasversale (I= 1,50 – 2,00 m) e fissati tra loro con chiodature metalliche di ferri ad aderenza migliorata Ø 12-14; ancorata al piano di base con piloti in acciaio ad aderenza migliorata minimo Ø 18. Inserimento negli interstizi, durante la fase costruttiva, di robuste talee di specie legnose adatte alla riproduzione vegetativa o piantine di specie arbustive in vasetto (Ø 15-18), (compensate a parte) , e riempimento con il materiale dello scavo. Gli interstizi tra i tondami vengono riempiti con massi. Compreso ogni altro onere.				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di	27,26264 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 27,26264

	miglioramento fondiario			
	Totale MT			**€ 27,26264**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	55,16160 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 55,16160
	Totale RU			**€ 55,16160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 82,42424** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14012 = 1% * B)			€ 14,01212
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,64364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 106,08** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 55,16160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,14012*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.140.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 140 - Palificate vive realizzate per singoli tratti non più alti di 1,5 – 2,00 m. B - Palificate vive realizzate per singoli tratti non più alti di 1,5 – 2,00 m. In legname a parete doppia: fila di tronchi longitudinali sia all'esterno che all'interno.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	39,15150 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 39,15150
	Totale MT			**€ 39,15150**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	79,21680 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 79,21680
	Totale RU			**€ 79,21680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 118,36830** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20123 = 1% * B)			€ 20,12261
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,84909
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 152,34** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 79,21680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,20123*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.145.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 145 - Apertura a mano di gradoni o segmenti di gradoni. A - Apertura a mano di gradoni o segmenti di gradoni della lunghezza di cm 80, in terreno nudo e saldo con contropendenza a monte del 30%, costruiti lungo le curve di livello con una pendenza massima del 5% lavorati andantemente alla profondità di cm 40, compreso la regolarizzazione delle scarpate a monte e a valle, queste ultime rinforzate con pietrame o con piote erbacee.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,92264 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,92264

	Totale MT			**€ 0,92264**
	RU			
CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,86680 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,86680
	Totale RU			**€ 1,86680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,78944** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00474 = 1% * B)			€ 0,47420
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32636
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,59** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 1,86680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.150.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 150 - Gradonate. A - Gradonate. Con talee, previa realizzazione di una banchina della profondità minima di 50 cm con interasse di 1,5-3 m e messa dimora di talee interrate per circa 3/4 della loro lunghezza ed appartenenti a specie arbustive o arboree ad elevata capacità vegetativa. Successivo riempimento con il materiale di scavo proveniente dalla banchina superiore, compreso ogni onere.			
	MT			
CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	2,90154 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,90154
	Totale MT			**€ 2,90154**
	RU			
CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	5,87080 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,87080
	Totale RU			**€ 5,87080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,77234** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01491 = 1% * B)			€ 1,49130
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,02636
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 11,29** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 5,87080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01491*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.150.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 150 - Gradonate. B - Gradonate. Con piantine, previa realizzazione di una banchina di 50 cm con una controtendenza del 10% e con interasse di 1-3 m e messa a dimora di piantine di 2-3 anni appartenenti a specie in grado di emettere radici avventizie dal fusto, sporgenti dal terreno per 1/3 della loro lunghezza e con una densità di almeno 5 piante per metro. Successivo riempimento con il materiale di scavo proveniente dalla banchina superiore, compreso ogni onere.			
	MT			

	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,42839 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,42839
		Totale MT			**€ 3,42839**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	6,93680 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,93680
		Totale RU			**€ 6,93680**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,36519** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01762 = 1% * B)			€ 1,76208
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,21273
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,34** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 6,93680*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01762*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.150.C	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 150 - Gradonate. C - Gradonate. Mista con talee e piantine, previa realizzazione di una banchina della profondità minima di 50 cm con una controtendenza del 10% e con interasse di 2,5-3 m e messa a dimora di talee o astoni, interrati per circa 3/4 della loro lunghezza, appartenenti a specie arbustive o arboree ad elevata capacità vegetativa. Essi devono avere tutti i rami laterali ed essere almeno 10 per ogni metro lineare di sistemazione. Inserimento di piantine radicate distanziate di 50 cm e successivo riempimento con il materiale di scavo proveniente dalla banchina superiore, compreso ogni onere.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,16368 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,16368
	Totale MT			**€ 3,16368**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	6,40120 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,40120
	Totale RU			**€ 6,40120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,56488** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01626 = 1% * B)			€ 1,62603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11909
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,31** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 6,40120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01626*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.155.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 155 - Cordonate eseguite su banchine orizzontali della larghezza minima di 50 cm. A - Cordonate eseguite su banchine orizzontali della larghezza minima di 50 cm, con posa in opera longitudinalmente di stanghe con corteccia (ø 8 cm; lunghezza 2 m) per sostegno, successiva copertura della base con ramaglia di			

	conifere e ricoprimento con terreno (spessore 10 cm) sul quale porre in opera le talee (lunghezza 60 cm; distanza 5 cm) distanziate di 10 cm dal ciglio del monte; il tutto ricoperto con il materiale di scavo della cordonata superiore ad un interasse variabile in funzione della natura del pendio, compreso ogni altro onere.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	4,74681 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,74681
	Totale MT			**€ 4,74681**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	9,60440 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 9,60440
	Totale RU			**€ 9,60440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,35121** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02440 = 1% * B)			€ 2,43971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,67909
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,47** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 9,60440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02440*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.160.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 160 - Viminate costituite con paletti di legname idoneo. A - Viminate costituite con paletti di legname idoneo (ø 5 cm; lunghezza 1 m), posti ad una distanza di 50 cm ed infissi nel terreno per 70 cm, collegati con un intreccio di verghe (altezza 30 cm) legate con fili di ferro zincato (ø 3 mm), compreso ogni altro onere.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,16368 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,16368
	Totale MT			**€ 3,16368**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	6,40120 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,40120
	Totale RU			**€ 6,40120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 9,56488** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01626 = 1% * B)			€ 1,62603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,11909
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 12,31** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 6,40120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01626*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.165.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 165 - Palizzate in legname con talee, costituite da pali di legname idoneo. A - Palizzate in legname con talee, costituite da pali di legname idoneo (ø 10 –			

	12 cm; lunghezza 1,5 m) infissi nel terreno per una profondità di 1 m e posti alla distanza di 1 m. Sulla parte emergente del terreno saranno collocati dei mezzi tronchi di castagno (ø 8 cm; lunghezza 2 m), legati con filo di ferro, allo scopo di trattenere il materiale di risulta posto a tergo della struttura medesima; messa a dimora di talee appartenenti a specie autoctone idonee per la ricostruzione della compagine vegetale, compreso ogni altro onere.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	4,74681 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,74681
	Totale MT			**€ 4,74681**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	9,60440 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 9,60440
	Totale RU			**€ 9,60440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 14,35121** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02440 = 1% * B)			€ 2,43971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,67909
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 18,47** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 9,60440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02440*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.170.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 170 - Fascinate eseguite su banchine orizzontali. A - Fascinate eseguite su banchine orizzontali della profondità di 30-50 cm e larghe altrettanto, con posa in opera di fascine composte ognuna da 5 verghe, successivamente fissate con picchetti di legno (ø 5 cm; lunghezza 1 m), posti ogni 80 cm, il tutto ricoperto con il materiale di risulta dello scavo a monte compreso ogni altro onere.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	2,24104 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,24104
	Totale MT			**€ 2,24104**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	4,53440 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,53440
	Totale RU			**€ 4,53440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,77544** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01152 = 1% * B)			€ 1,15182
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79273
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 8,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 4,53440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01152*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.175.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI			

	175 - Grata di legname con talee e/o arbusti in vasetto o a radice nuda. A - Grata di legname con talee e/o arbusti in vasetto o a radice nuda (compensate a parte) (Ø: 20 cm; lunghezza: 3 m), realizzate previo scavo di una trincea su terreno stabile. Struttura a maglie quadrate (1 m) di tondame di legno Ø 15 cm, di castagno o altra essenza idonea, fissata tramite picchetti di legno (Ø: 10 cm; lunghezza: 1m) infissi nel suolo compreso ogni altro onere. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	8,43733 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 8,43733
	Totale MT			**€ 8,43733**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	17,07160 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 17,07160
	Totale RU			**€ 17,07160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,50893** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04337 = 1% * B)			€ 4,33652
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,98455
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 32,83** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 17,07160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04337*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.180.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 180 - Grata di legname con talee e/o arbusti in vasetto o a radice nuda. A - Fornitura e posa di rivestimenti flessibili con materassi metallici a tasche diaframmati, in rete metallica a doppia torsione e maglia esagonale da 6 x 8 o 8 x 10, in accordo con le norme UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 550 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2,20 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5%)- Cerio-Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A e ASTM 856-98 con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. e ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, portando il diametro esterno ad almeno 3,20 mm. In opera compreso di riempimento e sistemazione meccanica o manuale del pietrame: Talee di salice vivo o altra specie legnosa all'interno dei materassi o tra due materassi, inserite in modo da attraversare completamente i materassi ed essere inserite nel terreno dietro gli stessi per garantirne la crescita (compensate a parte). Con spessore di 17 cm. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	6,79767 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,79767
	Totale MT			**€ 6,79767**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	13,75400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 13,75400
	Totale RU			**€ 13,75400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 20,55167** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03494 = 1% * B)			€ 3,49378
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,40455
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 26,45** 0%

	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 13,75400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03494*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.180.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 180 - Grata di legname con talee e/o arbusti in vasetto o a radice nuda. B - Fornitura e posa di rivestimenti flessibili con materassi metallici a tasche diaframmati, in rete metallica a doppia torsione e maglia esagonale da 6 x 8 o 8 x 10, in accordo con le norme UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 550 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2,20 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5%)- Cerio-Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A e ASTM 856-98 con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. e ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, portando il diametro esterno ad almeno 3,20 mm. In opera compreso di riempimento e sistemazione meccanica o manuale del pietrame: Talee di salice vivo o altra specie legnosa all'interno dei materassi o tra due materassi, inserite in modo da attraversare completamente i materassi ed essere inserite nel terreno dietro gli stessi per garantirne la crescita (compensate a parte). Con spessore di 23 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	7,19088 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 7,19088
	Totale MT			**€ 7,19088**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	14,54960 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 14,54960
	Totale RU			**€ 14,54960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 21,74048** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03696 = 1% * B)			€ 3,69588
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,54364
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 27,98** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 14,54960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03696*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.180.C	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 180 - Grata di legname con talee e/o arbusti in vasetto o a radice nuda. C - Fornitura e posa di rivestimenti flessibili con materassi metallici a tasche diaframmati, in rete metallica a doppia torsione e maglia esagonale da 6 x 8 o 8 x 10, in accordo con le norme UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 550 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2,20 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5%)- Cerio-Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A e ASTM 856-98 con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. e ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, portando il diametro esterno ad almeno 3,20 mm. In opera compreso di riempimento e sistemazione meccanica o manuale del pietrame: Talee di salice vivo o altra specie legnosa all'interno dei materassi o tra due materassi, inserite in modo da attraversare completamente i materassi ed essere inserite nel terreno dietro gli stessi per garantirne la crescita (compensate a parte). Con spessore di 30 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di	7,64577 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 7,64577

		miglioramento fondiario			
		Totale MT			**€ 7,64577**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	15,47000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 15,47000
		Totale RU			**€ 15,47000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,11577** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03930 = 1% * B)			€ 3,92968
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,70455
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 29,75** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 15,47000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.185.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 185 - Scogliera rinverdita. A - Scogliera rinverdita (rinverdimento compensato a parte). Sagomatura dello scavo, regolarizzazione del piano di appoggio con pendenza non Stesa di geotessile sul fondo di peso non inferiore a 400 g/m2 con funzione strutturale di ripartizione dei carichi e di contenimento del materiale sottostante all'azione erosiva. Realizzazione del piede di fondazione con materasso o taglione (altezza di circa 2,0 m e interramento di circa 1,0 m aldi sotto della quota di fondo alveo) in massi, ad evitare lo scalzamento da parte della corrente e la rimobilitazione del pietrame in elevazione. Il materasso di fondazione deve essere realizzato prevedendo eventuali soglie di consolidamento costruite sempre con grossi massi, o anche con la realizzazione di piccoli repellenti Realizzazione della massicciata in blocchi di pietrame per uno spessore non inferiore a 1,50 m, inclinati e ben accostati, eventualmente intasati nei vuoti con materiale legante (al di sotto della linea di portata media annuale) oppure legati da fune d'acciaio. I blocchi devono avere pezzatura media non inferiore a 0,4 mc e peso superiore a 8÷20 q, in funzione delle caratteristiche idrodinamiche della corrente d'acqua e della forza di trascinamento. Le pietre di dimensioni maggiori vanno situate nella parte bassa dell'opera. Nel caso in cui il pietrame venga recuperato nell'alveo, è necessario fare in modo che non venga alterata la struttura fisica dello stesso (dimensione media del pietrame di fondo, soglie naturali, pendenza) Impianto durante la costruzione di robuste talee di salice, di grosso diametro, tra le fessure dei massi (al di sopra della linea di portata media annuale), poste nel modo più irregolare possibile e di lunghezza tale (1,50÷2 m) da toccare il substrato naturale dietro la scogliera. I vuoti residui devono essere intasati con inerte terroso. Il dilavamento del terreno nelle fessure poste al di sotto della linea di portata media annuale può essere diminuito o anche eliminato con l'inserimento di stuoie vegetali.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	17,84099 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 17,84099
	Totale MT			**€ 17,84099**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	36,09840 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 36,09840
	Totale RU			**€ 36,09840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 53,93939** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09170 = 1% * B)			€ 9,16970
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,31091
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 69,42** 0%

	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 36,09840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,09170*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.190.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 190 - Costituzione della copertura vegetale attraverso interventi di semina e rivestimenti. A - Costituzione della copertura vegetale attraverso interventi di semina e rivestimenti. Realizzazione di un inerbimento su una superficie piana o inclinata mediante la semina a spaglio di un miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate idonee al sito			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,08738 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,08738
	Totale MT			**€ 0,08738**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,17680 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,17680
	Totale RU			**€ 0,17680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,26418** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00045 = 1% * B)			€ 0,04491
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03091
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,34** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 0,17680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00045*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.190.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 190 - Costituzione della copertura vegetale attraverso interventi di semina e rivestimenti. B - Costituzione della copertura vegetale attraverso interventi di semina e rivestimenti. Realizzazione di un inerbimento su una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate idonee al sito, concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idroseminatrici).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,26471 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,26471
	Totale MT			**€ 0,26471**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,53560 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,53560
	Totale RU			**€ 0,53560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,80031** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00136 = 1% * B)			€ 0,13605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09364

	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 1,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 0,53560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.195.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 195 - Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate. A - Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con georete grimpante, spessore 20 mm, costituita da monofilamenti di polipropilene con trattamento anti U.V. termosaldati nei punti di contatto ed avente una struttura piatta alla base e tridimensionale nella parte superiore, con indice alveolare > 90%, per trattenere il materiale di intasamento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Georete grimpante in polipropilene semplice con peso = 600 g/mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	7,15740 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 7,15740
	Totale MT			**€ 7,15740**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,87679 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,87679
	Totale RU			**€ 0,87679**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 8,03419** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01366 = 1% * B)			€ 1,36581
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,94000
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 10,34** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 0,87679*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01366*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.195.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 195 - Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate. B - Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con georete grimpante, spessore 20 mm, costituita da monofilamenti di polipropilene con trattamento anti U.V. termosaldati nei punti di contatto ed avente una struttura piatta alla base e tridimensionale nella parte superiore, con indice alveolare > 90%, per trattenere il materiale di intasamento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Georete grimpante in polipropilene rinforzata con geogriglia con resistenza complessiva alla rottura = 7,5 kN/m e peso = 800 g/mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	9,64934 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 9,64934
	Totale MT			**€ 9,64934**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,18205 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,18205
	Totale RU			**€ 1,18205**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,83139** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01841 = 1% * B)			€ 1,84134
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,26727
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 13,94** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%			*€ 1,18205*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01841*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.195.C	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 195 - Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate. C - Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con georete grimpante, spessore 20 mm, costituita da monofilamenti di polipropilene con trattamento anti U.V. termosaldati nei punti di contatto ed avente una struttura piatta alla base e tridimensionale nella parte superiore, con indice alveolare > 90%, per trattenere il materiale di intasamento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. georete grimpante in polipropilene rinforzata con geogriglia con resistenza complessiva alla rottura = 30 kN/m e peso = 850 g/mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	4,57462 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,57462
	Totale MT			**€ 4,57462**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	9,25600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 9,25600
	Totale RU			**€ 9,25600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,83062** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02351 = 1% * B)			€ 2,35121
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,61818
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 17,80** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 52%			*€ 9,25600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02351*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.200.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 200 - Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate. A - Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ø = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o all'interno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di paglia.			
	MT			

	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,55979 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,55979
		Totale MT			**€ 1,55979**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,14650 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,14650
		Totale RU			**€ 2,14650**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,70629** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00630 = 1% * B)			€ 0,63007
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,43364
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,77** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 45%			*€ 2,14650*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00630*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.200.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 200 - Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate. B - Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ø = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o all'interno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di paglia e di cocco.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,71349 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,71349
	Totale MT			**€ 1,71349**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,35800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,35800
	Totale RU			**€ 2,35800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,07149** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00692 = 1% * B)			€ 0,69215
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47636
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,24** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 45%			*€ 2,35800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00692*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.200.C	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI			

	010 - LAVORI FORESTALI 200 - Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate. C - Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ø = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o all'interno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di cocco.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,90641 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,90641
	Totale MT			**€ 1,90641**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,62350 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,62350
	Totale RU			**€ 2,62350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,52991** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00770 = 1% * B)			€ 0,77008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,53000
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,83** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 45%			*€ 2,62350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00770*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.200.D	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 200 - Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate. D - Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ø = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o all'interno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di sisal.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,71349 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,71349
	Totale MT			**€ 1,71349**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,35800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,35800
	Totale RU			**€ 2,35800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,07149** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00692 = 1% * B)			€ 0,69215
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47636
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 5,24** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 45%			*€ 2,35800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00692*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.200.E	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 200 - Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate. E - Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ø = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o all'interno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di legno.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	2,16801 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,16801
	Totale MT			**€ 2,16801**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,98350 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,98350
	Totale RU			**€ 2,98350**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,15151** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00876 = 1% * B)			€ 0,87576
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60273
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 6,63** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 45%			*€ 2,98350*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00876*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.205.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 205 - Rimozione dalle sponde e dagli alvei dei corsi d'acqua della vegetazione morta. A - Rimozione dalle sponde e dagli alvei dei corsi d'acqua della vegetazione morta, di quella di ostacolo al regolare deflusso delle acque e pulizia dai materiali provenienti dalle attività antropiche e trasporto a rifiuto.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,63544 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,63544
	Totale MT			**€ 0,63544**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento	2,15400	€ 1,00000	€ 2,15400

	Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	a corpo	0%	
	Totale RU			**€ 2,15400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,78944** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00474 = 1% * B)			€ 0,47420
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32636
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,59** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 2,15400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00474*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.210.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 210 - Sistemazione delle aste torrentizie. A - Sistemazione delle aste torrentizie anche con le opere in precedenza indicate e l'uso di opportuni accorgimenti volti al mantenimento della continuità biologica del corso d'acqua tra monte e valle. Briglia in legname e pietrame. Briglia di consolidamento di modeste dimensioni trasversali, a struttura piena, realizzata mediante incastellatura di legname a parete doppia (struttura a cassone o reticolare) in tondame scortecciato, unito da chiodi e graffe metalliche zincate. Soglia realizzata da travi di diametro pari a 15 – 20 cm, opportunamente incastrate nelle spalle, ancorate ai pali di sostegno mediante tacche di ancoraggio e con chiodature metalliche di ferri ad aderenza migliorata Ø 12-14 o nastri di acciaio zincati. Compreso il rivestimento della vasca tra il corpo briglia e la controbriglia, realizzato con pietrame reperito in loco; compresi, inoltre, il riempimento della briglia con materiale drenante di ciottoli (pezzatura 20 – 30 cm) e il completamento della soglia, durante il riempimento, con deposizione, fra i correnti, di rami lunghi 1,50 – 2,00 m, con capacità di propagazione vegetativa, e talee di salice (5 pezzi/mq). In opera.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	41,92250 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 41,92250
	Totale MT			**€ 41,92250**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	101,57400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 101,57400
	Totale RU			**€ 101,57400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,49650** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24394 = 1% * B)			€ 24,39441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,78909
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 184,68** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 55%			*€ 101,57400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,24394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.210.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 210 - Sistemazione delle aste torrentizie. B - Sistemazione delle aste torrentizie anche con le opere in precedenza indicate e l'uso di opportuni accorgimenti volti al mantenimento della continuità biologica del corso d'acqua tra monte e valle. rampa a blocchi - Consolidamento di fondo di corso d'acqua in tratti di salto mediante pietrame o massi di diametro variabile a seconda dei parametri idraulici da 0,4 a 1-2 m, disposto a rampa su 1-2 file di massi fissati			

	ulteriormente da file di piloti in acciaio o in legno di dimensioni tali da garantire la funzione di bloccaggio e la durata. La rampa è sostitutiva delle briglie e dei salti di fondo in calcestruzzo e garantisce gli spostamenti di risalita dei pesci e di altra fauna acquatica.La rampa a blocchi può essere realizzata: 1)lungo la sezione principale di deflusso e in tal caso verrà creato un allargamento consolidato con pietrame nel punto di inserzione tra la rampa e la sponda. 2)quale by-pass laterale al corso principale in presenza di una preesistente briglia in calcestruzzo o altro sbarramento trasversale. In tal caso si collocano i massi al fine di creare diversi piccoli bacini a vari livelli in modo da consentire a tutta la fauna ittica di risalire l'ostacolo. La pendenza non dovrà superare il rapporto 1:10 e il dislivello tra due bacini contigui i 20-25 cm. I massi principali vanno collocati in piedi e fissati con putrelle o tondini in acciaio (va evitato il calcestruzzo) le vasche vanno riempite di pietrisco e ghiaia di ø 20-30 cm. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	16,95923 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 16,95923
	Totale MT			**€ 16,95923**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	41,09050 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 41,09050
	Totale RU			**€ 41,09050**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 58,04973** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09868 = 1% * B)			€ 9,86845
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,79182
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 74,71** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 55%			*€ 41,09050*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,09868*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.215.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 215 - Apertura stradello di servizio con mezzo meccanico. A - Apertura stradello di servizio con mezzo meccanico, in zona rocciosa, della larghezza di m 1,50, con contropendenza a monte del 10%, formazione di cunetta laterale ed opere necessarie per lo smaltimento delle acque meteoriche, pendenza massima del 30%, compreso profilatura delle scarpate e trasporto a rifiuto del materiale di risulta. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	10,00373 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 10,00373
	Totale MT			**€ 10,00373**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3,95120 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,95120
	Totale RU			**€ 3,95120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 13,95493** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02372 = 1% * B)			€ 2,37234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63273
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 17,96** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 22%			*€ 3,95120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02372*
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V07.010.220.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 220 - Apertura pista di servizio con mezzo meccanico. A - Apertura pista di servizio con mezzo meccanico, in zona rocciosa, della larghezza di m 2,5 con contropendenza a monte del 10%, formazione di cunetta laterale ed opere necessarie per lo smaltimento delle acque meteoriche, pendenza massima del 30%, compreso profilatura delle scarpate e trasporto a rifiuto del materiale di risulta.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	16,57077 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 16,57077
	Totale MT			**€ 16,57077**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	6,54500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,54500
	Totale RU			**€ 6,54500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 23,11577** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03930 = 1% * B)			€ 3,92968
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,70455
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 29,75** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 22%			*€ 6,54500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03930*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.225.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 225 - Tracciamento, apertura e livellamento con mezzi meccanici di piste forestali. A - Tracciamento, apertura e livellamento con mezzi meccanici di piste forestali della larghezza massima di m 2,5 di carreggiata compreso banchina e con pendenza media non superiore al 20%, provviste di canalette rompitratto ed altre opere necessarie per lo smaltimento delle acque meteoriche, con fondo imbrecciato per uno spessore di cm 20 nella misura, per ciascun ettaro, fino ad un massimo di 40 m lineari di nuova viabilità forestale comprensiva di quella già esistente. In terreni pianeggianti o con pendenza fino al 20%.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	11,06204 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 11,06204
	Totale MT			**€ 11,06204**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	4,36920 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,36920
	Totale RU			**€ 4,36920**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,43124** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02623 = 1% * B)			€ 2,62331
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,80546
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 19,86** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 22%			*€ 4,36920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02623*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.225.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 225 - Tracciamento, apertura e livellamento con mezzi meccanici di piste forestali. B - Tracciamento, apertura e livellamento con mezzi meccanici di piste forestali della larghezza massima di m 2,5 di carreggiata compreso banchina e con pendenza media non superiore al 20%, provviste di canalette rompitratto ed altre opere necessarie per lo smaltimento delle acque meteoriche, con fondo imbrecciato per uno spessore di cm 20 nella misura, per ciascun ettaro, fino ad un massimo di 40 m lineari di nuova viabilità forestale comprensiva di quella già esistente. In terreni acclivi con pendenza superiore al 20% ma non oltre il 30%.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	18,44230 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 18,44230
	Totale MT			**€ 18,44230**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	7,28420 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 7,28420
	Totale RU			**€ 7,28420**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,72650** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04374 = 1% * B)			€ 4,37351
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,01000
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 33,11** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 22%			*€ 7,28420*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04374*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.230.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 230 - Sistemazione con mezzi meccanici di piste esistenti. A - Sistemazione con mezzi meccanici di piste esistenti, di larghezza non inferiore a m 1,50, compresa la rettifica delle curve e delle livellette, sino ad un massimo di m 2,5 di carreggiata compreso banchina, con pendenza media fino al 20%, con realizzazione di canalette rompitratto ed altre opere necessarie per lo smaltimento delle acque meteoriche, con fondo imbrecciato per uno spessore di cm 20 fino ad un massimo di 40 m lineari di viabilità forestale/Ha. In terreni pianeggianti o con pendenza fino al 20%.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	7,38026 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 7,38026
	Totale MT			**€ 7,38026**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,91500 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,91500
	Totale RU			**€ 2,91500**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 10,29526** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01750 = 1% * B)			€ 1,75019
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,20455

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 13,25** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 22%			*€ 2,91500*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.230.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 230 - Sistemazione con mezzi meccanici di piste esistenti. B - Sistemazione con mezzi meccanici di piste esistenti, di larghezza non inferiore a m 1,50, compresa la rettifica delle curve e delle livellette, sino ad un massimo di m 2,5 di carreggiata compreso banchina, con pendenza media fino al 20%, con realizzazione di canalette rompitratto ed altre opere necessarie per lo smaltimento delle acque meteoriche, con fondo imbrecciato per uno spessore di cm 20 fino ad un massimo di 40 m lineari di viabilità forestale/Ha. In terreni acclivi con pendenza superiore al 20%, ma non oltre il 30%.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	12,96141 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 12,96141
	Totale MT			**€ 12,96141**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	5,11940 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,11940
	Totale RU			**€ 5,11940**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,08081** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03074 = 1% * B)			€ 3,07374
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,11546
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,27** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 22%			*€ 5,11940*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03074*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.235.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 235 - Ripristino di stradelli o sentieri di servizio esistenti. A - Ripristino di stradelli o sentieri di servizio esistenti della larghezza non inferiore a m 1,00 con rettifica delle curve di livello e livellette ed eventuali piccole opere di presidio e regimazione acque.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,71556 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,71556
	Totale MT			**€ 1,71556**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,67760 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,67760
	Totale RU			**€ 0,67760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,39316** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00407 = 1% * B)			€ 0,40684
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,28000

	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 3,08** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 22%			*€ 0,67760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.240.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 240 - Apertura con mezzo meccanico di gradoni o segmenti di gradoni. A - Apertura con mezzo meccanico di gradoni o segmenti di gradoni della larghezza massima di ml 3, per pendici rocciose, con pendenza massima del 5% e contropendenza a monte del 10%, compresa la profilatura delle scarpate e leggera rottura del piano basale, laddove particolarmente liscio e compatto, al fine di favorire l'accumulo di terreno ed il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. Il gradone sarà aperto effettuando la compensazione trasversale tra lo scavo a monte ed il riporto a valle e pertanto senza il ricorso a cava di deposito. Su tali gradoni dovranno essere effettuati tutti quegli interventi colturali volti a favorire l'affermazione di una vegetazione forestale spontanea, integrando la stessa con piantagioni di essenze di latifoglie (compensate a parte).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	13,27890 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 13,27890
	Totale MT			**€ 13,27890**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	5,24480 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,24480
	Totale RU			**€ 5,24480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 18,52370** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03149 = 1% * B)			€ 3,14903
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,16727
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,84** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 22%			*€ 5,24480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03149*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.245.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 245 - Apertura di viale parafuoco a fondo naturale. A - Apertura di viale parafuoco a fondo naturale della larghezza non inferiore a m 10,00 da aprirsi con mezzi meccanici, comprese piccole opere di presidio e scolo delle acque, l'eventuale sede viaria, piazzale di manovra e ripuliture ai lati della pista per una larghezza di m 5 per ogni lato.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	12,86115 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 12,86115
	Totale MT			**€ 12,86115**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	5,07980 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,07980
	Totale RU			**€ 5,07980**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 17,94095** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03050 = 1% * B)			€ 3,04996
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,09909
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 23,09** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 22%			*€ 5,07980*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03050*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.250.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 250 - Creazione di fasce verdi. A - Creazione di fasce verdi di una larghezza media di 10 metri, consistente nel diradamento della vegetazione arborea ed arbustiva esistente.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	2,04703 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,04703
	Totale MT			**€ 2,04703**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,81700 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,81700
	Totale RU			**€ 2,81700**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4,86403** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00827 = 1% * B)			€ 0,82689
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,56909
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 6,26** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 45%			*€ 2,81700*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00827*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.255.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 255 - Acquisto e messa a dimora di franchi di castagno di tre anni. A - Acquisto e messa a dimora di franchi di castagno di tre anni, compreso lo scavo della buca da cm 50x50x50.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,73842 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,73842
	Totale MT			**€ 0,73842**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,70680 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,70680
	Totale RU			**€ 0,70680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,44522** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00246 = 1% * B)			€ 0,24569
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16909
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			

				€ 1,86 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 0,70680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00246*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.260.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 260 - Acquisto e messa a dimora di franchi di castagno di anni due. A - Acquisto e messa a dimora di franchi di castagno di anni due, compreso lo scavo della buca da cm 50x50x50 e concimazione complessa PKN in ragione di Kg 0,100 a buca.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,76224 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,76224
	Totale MT			**€ 0,76224**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,72960 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,72960
	Totale RU			**€ 0,72960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,49184** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00254 = 1% * B)			€ 0,25361
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,92** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 0,72960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00254*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.265.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 265 - Innesto di franchi di castagno o di polloni. A - Innesto di franchi di castagno o di polloni.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,36524 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,36524
	Totale MT			**€ 0,36524**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,34960 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,34960
	Totale RU			**€ 0,34960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,71484** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00122 = 1% * B)			€ 0,12152
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,92** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 38%			*€ 0,34960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00122*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.270.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 270 - Capitozzatura di castagni da frutto con asportazione del materiale di risulta. A - Capitozzatura di castagni da frutto con asportazione del materiale di risulta. Diametro cm 30.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,63189 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,63189
	Totale MT			**€ 0,63189**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,14200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,14200
	Totale RU			**€ 2,14200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,77389** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00472 = 1% * B)			€ 0,47156
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,32455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,57** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 2,14200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00472*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.270.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 270 - Capitozzatura di castagni da frutto con asportazione del materiale di risulta. B - Capitozzatura di castagni da frutto con asportazione del materiale di risulta. Diametro cm 40.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,72039 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,72039
	Totale MT			**€ 0,72039**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,44200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,44200
	Totale RU			**€ 2,44200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,16239** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00538 = 1% * B)			€ 0,53761
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,37000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,07** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 2,44200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00538*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.275.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 275 - Ripulitura di castagneto da frutto invaso da cespugliame infestante. A - Ripulitura di castagneto da frutto invaso da cespugliame infestante compresa l'asportazione dei polloni non necessari, mediante taglio, eseguito con decespugliatrice a spalla, motosega e pennato, abbruciatura e/o allontanamento del materiale di risulta. Castagneto mediamente invaso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	140,68376 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 140,68376
	Totale MT			**€ 140,68376**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	476,89200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 476,89200
	Totale RU			**€ 476,89200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 617,57576** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04988 = 1% * B)			€ 104,98788
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,25636
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 794,82** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 476,89200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,04988*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.275.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 275 - Ripulitura di castagneto da frutto invaso da cespugliame infestante. B - Ripulitura di castagneto da frutto invaso da cespugliame infestante compresa l'asportazione dei polloni non necessari, mediante taglio, eseguito con decespugliatrice a spalla, motosega e pennato, abbruciatura e/o allontanamento del materiale di risulta. Castagneto fortemente invaso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	172,92445 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 172,92445
	Totale MT			**€ 172,92445**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	586,18200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 586,18200
	Totale RU			**€ 586,18200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 759,10645** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29048 = 1% * B)			€ 129,04810
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,81546
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 976,97** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 586,18200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,29048*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.280.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 280 - Ricostituzione di castagneto da frutto. A - Ricostituzione di castagneto da frutto, mediamente invaso di piante infestanti cespugliose e arboree e da polloni radicali, consistente nel taglio delle piante infestanti e di piante vecchie irrecuperabili, nella potatura parziale delle piante recuperabili, nell'accumulo del materiale di risulta e nella bruciatura controllata del materiale di scarto, compreso ogni altro onere.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	625,47567 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 625,47567
	Totale MT			**€ 625,47567**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.515,46450 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.515,46450
	Totale RU			**€ 1.515,46450**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.140,94017** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,63960 = 1% * B)			€ 363,95983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 250,49000
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.755,39** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 55%			*€ 1.515,46450*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,63960*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.285.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 285 - Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di selva castanile fortemente degradata. A - Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di selva castanile fortemente degradata, consistente nel taglio delle piante secche e dei polloni malformati e soprannumerari, nell'eliminazione delle piante infestanti, nell'eventuale potatura delle piante di castagno da frutto, nella raccolta e allontanamento del materiale di scarto, compreso altresì l'innesto con cultivar pregiate da frutto, dei polloni e dei piantoni presenti, compreso ogni onere. Mediamente infestato.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	554,53281 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 554,53281
	Totale MT			**€ 554,53281**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.879,76400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.879,76400
	Totale RU			**€ 1.879,76400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.434,29681** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,13830 = 1% * B)			€ 413,83046
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 284,81273
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.132,94** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1.879,76400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 4,13830*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.285.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 285 - Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di selva castanile fortemente degradata. B - Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di selva castanile fortemente degradata, consistente nel taglio delle piante secche e dei polloni malformati e soprannumerari, nell'eliminazione delle piante infestanti, nell'eventuale potatura delle piante di castagno da frutto, nella raccolta e allontanamento del materiale di scarto, compreso altresì l'innesto con cultivar pregiate da frutto, dei polloni e dei piantoni presenti, compreso ogni onere. Fortemente infestato.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	640,11623 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 640,11623
	Totale MT			**€ 640,11623**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2.169,87600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.169,87600
	Totale RU			**€ 2.169,87600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.809,99223** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,77699 = 1% * B)			€ 477,69868
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 328,76909
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.616,46** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 2.169,87600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 4,77699*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.290.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 290 - Trasformazione di cedui castanili, di età inferiore a metà della durata del turno, in castagneti da frutto. A - Trasformazione di cedui castanili, di età inferiore a metà della durata del turno, in castagneti da frutto mediante riceppatura e allevamento su ceppaie opportunamente distanziate (6-8 m), di 2 -3 polloni scelti tra i migliori per conformazione e capacità di affrancamento. Innesto (a zufolo, a spacco piano e spacco diametrale) di questi ultimi con cultivar previste nei disciplinari IGP e nelle zone non comprese nei disciplinari con cultivar pregiate da frutto, compreso l'allontanamento del materiale di risulta, le cure colturali ed ogni altro onere. Per cedui con densità di 500-600 ceppaie e loro riduzione a 150-200/ha.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	433,82360 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 433,82360
	Totale MT			**€ 433,82360**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.470,58200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.470,58200
	Totale RU			**€ 1.470,58200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.904,40560** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,23749 = 1% * B)			€ 323,74895
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 222,81546

	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.450,97** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1.470,58200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,23749*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.290.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 290 - Trasformazione di cedui castanili, di età inferiore a metà della durata del turno, in castagneti da frutto. B - Trasformazione di cedui castanili, di età inferiore a metà della durata del turno, in castagneti da frutto mediante riceppatura e allevamento su ceppaie opportunamente distanziate (6-8 m), di 2 -3 polloni scelti tra i migliori per conformazione e capacità di affrancamento. Innesto (a zufolo, a spacco piano e spacco diametrale) di questi ultimi con cultivar previste nei disciplinari IGP e nelle zone non comprese nei disciplinari con cultivar pregiate da frutto, compreso l'allontanamento del materiale di risulta, le cure colturali ed ogni altro onere. Per cedui con densità di 650-800 ceppaie e loro riduzione a 150-200/ha.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	539,29127 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 539,29127
	Totale MT			**€ 539,29127**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.828,09800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.828,09800
	Totale RU			**€ 1.828,09800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.367,38927** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,02456 = 1% * B)			€ 402,45618
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 276,98455
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.046,83** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1.828,09800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 4,02456*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.295.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 295 - Trasformazione di cedui castanili, che hanno raggiunto l'età del taglio, in castagneti da frutto. A - Trasformazione di cedui castanili, che hanno raggiunto l'età del taglio, in castagneti da frutto mediante riceppatura e allevamento su ceppaie opportunamente distanziate (6-8 m), di 2 -3 polloni scelti tra i migliori per conformazione e capacità di affrancamento. Innesto (a zufolo, a spacco piano e spacco diametrale) di questi ultimi con cultivar previste nei disciplinari IGP e nelle zone non comprese nei disciplinari con cultivar pregiate da frutto, compreso l'allontanamento del materiale di risulta, le cure colturali ed ogni altro onere. Per cedui con densità di 500-600 ceppaie e loro riduzione a 150-200/ha.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	921,60765 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 921,60765
	Totale MT			**€ 921,60765**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	3.124,08000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3.124,08000
	Totale RU			

				€ 3.124,08000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 4.045,68765** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,87767 = 1% * B)			€ 687,76690
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 473,34546
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 5.206,80** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 3.124,08000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 6,87767*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.295.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 295 - Trasformazione di cedui castanili, che hanno raggiunto l'età del taglio, in castagneti da frutto. B - Trasformazione di cedui castanili, che hanno raggiunto l'età del taglio, in castagneti da frutto mediante riceppatura e allevamento su ceppaie opportunamente distanziate (6-8 m), di 2 -3 polloni scelti tra i migliori per conformazione e capacità di affrancamento. Innesto (a zufolo, a spacco piano e spacco diametrale) di questi ultimi con cultivar previste nei disciplinari IGP e nelle zone non comprese nei disciplinari con cultivar pregiate da frutto, compreso l'allontanamento del materiale di risulta, le cure colturali ed ogni altro onere. Per cedui con densità di 650-800 ceppaie e loro riduzione a 150-200/ha.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	856,71031 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 856,71031
	Totale MT			**€ 856,71031**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2.904,09000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.904,09000
	Totale RU			**€ 2.904,09000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.760,80031** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,39336 = 1% * B)			€ 639,33605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 440,01364
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 4.840,15** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 2.904,09000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 6,39336*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.300.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 300 - Ricostituzione boschiva mediante decespugliamento localizzato. A - Ricostituzione boschiva mediante decespugliamento localizzato, con riceppatura e/o tramarratura di soggetti intristiti, eliminazione dei polloni soprannumerari malformati e deperiti, e successivo allontanamento del materiale di risulta, nonchè rinfoltimenti delle radure o degli spazi vuoti esistenti. Con intervento di media intensità (n° 600 piante /ha).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	196,95938 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 196,95938
	Totale MT			**€ 196,95938**

	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	667,65600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 667,65600
	Totale RU			**€ 667,65600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 864,61538** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46985 = 1% * B)			€ 146,98461
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 101,16000
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.112,76** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 667,65600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,46985*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.300.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 300 - Ricostituzione boschiva mediante decespugliamento localizzato. B - Ricostituzione boschiva mediante decespugliamento localizzato, con riceppatura e/o tramarratura di soggetti intristiti, eliminazione dei polloni soprannumerari malformati e deperiti, e successivo allontanamento del materiale di risulta, nonchè rinfoltimenti delle radure o degli spazi vuoti esistenti. Con intervento di forte intensità (n° 1200 piant e/ha).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	328,26564 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 328,26564
	Totale MT			**€ 328,26564**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.112,76000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.112,76000
	Totale RU			**€ 1.112,76000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.441,02564** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44974 = 1% * B)			€ 244,97436
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 168,60000
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.854,60** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1.112,76000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,44974*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.305.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 305 - Taglio di preparazione all'avviamento a fustaia. A - Taglio di preparazione all'avviamento a fustaia consistente in un primo diradamento di tipo selettivo massale con candidati a vantaggio dei polloni e delle matricine migliori; taglio dei polloni malformati, in sovrannumero, concorrenti e delle matricine eccessivamente ramose od invecchiate; sramatura, allestimento e concentramento dei fusti per il successivo esbosco, idonea sistemazione della ramaglia previa depezzatura della stessa, ogni altro onere compreso (Prelievo 20 - 40% dei soggetti e della massa).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	522,29035 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 522,29035

	Totale MT			**€ 522,29035**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.770,46800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.770,46800
	Totale RU			**€ 1.770,46800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.292,75835** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,89769 = 1% * B)			€ 389,76892
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 268,25273
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.950,78** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1.770,46800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,89769*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.310.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 310 - Taglio di conversione a fustaia in bosco ceduo invecchiato già sottoposto a taglio di preparazione. A - Taglio di conversione a fustaia in bosco ceduo invecchiato già sottoposto a taglio di preparazione consistente nella riduzione dei polloni soprannumerari, al fine di costituire una fustaia transitoria, sramatura, depezzamento, allestimento e concentramento dei fusti per il successivo esbosco, idonea sistemazione della ramaglia previa depezzatura della stessa, ogni altro onere compreso (Prelievo circa il 25% dei soggetti e della massa).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	456,91334 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 456,91334
	Totale MT			**€ 456,91334**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.548,85200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.548,85200
	Totale RU			**€ 1.548,85200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.005,76534** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,40980 = 1% * B)			€ 340,98011
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 234,67455
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.581,42** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1.548,85200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,40980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.315.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 315 - Taglio di conversione a fustaia in bosco ceduo invecchiato non sottoposto a tagli di preparazione o diradamento. A - Taglio di conversione a fustaia in bosco ceduo invecchiato non sottoposto a tagli di preparazione o diradamento consistente nella riduzione dei polloni soprannumerari, al fine di costituire una fustaia transitoria, sramatura, depezzamento, allestimento e concentramento dei fusti per il successivo esbosco, idonea sistemazione della ramaglia previa depezzatura della stessa, ogni altro onere compreso (Prelievo circa del 40% dei soggetti e della massa).			
	MT			

	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	670,47717 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 670,47717
		Totale MT			**€ 670,47717**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2.272,79400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.272,79400
		Totale RU			**€ 2.272,79400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.943,27117** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,00356 = 1% * B)			€ 500,35610
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 344,36273
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.787,99** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 2.272,79400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 5,00356*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.320.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 320 - Manutenzione di giovane bosco artificiale di conifere e latifoglie a densità colma. A - Manutenzione di giovane bosco artificiale di conifere e latifoglie a densità colma, invaso da vitalba e da altre infestanti, costituito dalla eliminazione delle infestanti, dal taglio delle piante soprannumerarie e deperienti, dalla spalcatura delle conifere e dalla potatura delle latifoglie a petto d'uomo, compresi il depezzamento, l'accatastamento o allontanamento e ogni altro onere. Con intervento di media intensità.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	199,66750 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 199,66750
	Totale MT			**€ 199,66750**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	676,83600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 676,83600
	Totale RU			**€ 676,83600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 876,50350** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49006 = 1% * B)			€ 149,00560
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,55091
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.128,06** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 676,83600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,49006*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.320.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 320 - Manutenzione di giovane bosco artificiale di conifere e latifoglie a densità colma. B - Manutenzione di giovane bosco artificiale di conifere e latifoglie a densità colma, invaso da vitalba e da altre infestanti, costituito dalla eliminazione delle infestanti, dal taglio delle piante soprannumerarie e deperienti, dalla spalcatura delle conifere e dalla potatura delle latifoglie a petto d'uomo,			

	compresi il depezzamento, l'accatastamento o allontanamento e ogni altro onere. Con intervento di forte intensità.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	363,43569 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 363,43569
	Totale MT			**€ 363,43569**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.231,98000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.231,98000
	Totale RU			**€ 1.231,98000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.595,41569** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,71221 = 1% * B)			€ 271,22067
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 186,66364
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.053,30** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1.231,98000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,71221*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.325.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 325 - Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di ceduo composto o alto fusto di boschi degradati. A - Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di ceduo composto o alto fusto di boschi degradati, mediante il taglio delle piante secche o morte e di piante vecchie irrecuperabili, con potatura parziale delle piante recuperabili e dei polloni malformati e soprannumerari, nell'eliminazione delle piante infestanti ed invadenti, nella ripulitura del sottobosco, nella raccolta ed accumulo del materiale di risulta, nella bruciatura del materiale di scarto ed ogni altro onere. Con intervento di media intensità.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	412,67554 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 412,67554
	Totale MT			**€ 412,67554**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.398,89400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.398,89400
	Totale RU			**€ 1.398,89400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.811,56954** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,07967 = 1% * B)			€ 307,96682
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 211,95364
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.331,49** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1.398,89400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,07967*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.325.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI			

	010 - LAVORI FORESTALI 325 - Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di ceduo composto o alto fusto di boschi degradati. B - Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di ceduo composto o alto fusto di boschi degradati, mediante il taglio delle piante secche o morte e di piante vecchie irrecuperabili, con potatura parziale delle piante recuperabili e dei polloni malformati e soprannumerari, nell'eliminazione delle piante infestanti ed invadenti, nella ripulitura del sottobosco, nella raccolta ed accumulo del materiale di risulta, nella bruciatura del materiale di scarto ed ogni altro onere. Con intervento di forte intensità.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	545,15355 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 545,15355
	Totale MT			**€ 545,15355**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.847,97000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.847,97000
	Totale RU			**€ 1.847,97000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.393,12355** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,06831 = 1% * B)			€ 406,83100
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 279,99546
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.079,95** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1.847,97000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 4,06831*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.330.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 330 - Risarcimento con messa a dimora di piante su precedente rimboschimento. A - Risarcimento con messa a dimora di piante su precedente rimboschimento mediante la riapertura manuale di buche di cm 40x40x40 e razionale collocamento a dimora delle piantine a radice nuda (considerando una sostituzione di 500 p/Ha).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,49206 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,49206
	Totale MT			**€ 0,49206**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,66800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,66800
	Totale RU			**€ 1,66800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,16006** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00367 = 1% * B)			€ 0,36721
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2,78** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1,66800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00367*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

CAM24_V07.010.335.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 335 - Risarcimento con messa a dimora di piante su precedente rimboschimento. A - Risarcimento con messa a dimora di piante su precedente rimboschimento mediante la riapertura manuale di buche di cm 40x40x40 e razionale collocamento a dimora delle piantine in fitocella (considerando una sostituzione di 500 p/Ha).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,52746 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,52746
	Totale MT			**€ 0,52746**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,78800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,78800
	Totale RU			**€ 1,78800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,31546** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00394 = 1% * B)			€ 0,39363
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,27091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2,98** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1,78800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.340.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 340 - Intervento di ricostituzione a mezzo di potatura di parti di piante danneggiate da eventi meteorici eccezionali. A - Intervento di ricostituzione a mezzo di potatura di parti di piante danneggiate da eventi meteorici eccezionali.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,52746 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,52746
	Totale MT			**€ 0,52746**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,78800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,78800
	Totale RU			**€ 1,78800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,31546** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00394 = 1% * B)			€ 0,39363
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,27091
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2,98** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1,78800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.345.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-			

	PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 345 - Interventi di ripristino di boschi percorsi dal fuoco. A - Interventi di ripristino di boschi percorsi dal fuoco consistenti nel taglio delle piante morte, scottate e/o stroncate, sramatura, depezzamento ed idonea sistemazione della ramaglia sul terreno, previa sminuzzatura con motosega e roncola, eventuale riceppatura, concentramento dei fusti per il successivo esbosco, ogni altro onere compreso. Parametri di riferimento per boschi affermati: densità 400 piante/ha, danneggiamenti pari al 50%.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	454,00699 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 454,00699
	Totale MT			**€ 454,00699**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.539,00000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.539,00000
	Totale RU			**€ 1.539,00000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.993,00699** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,38811 = 1% * B)			€ 338,81119
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 233,18182
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 2.565,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1.539,00000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,38811*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.350.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 350 - Interventi di bonifica in boschi danneggiati (in modo andante) da avversità atmosferiche. A - Interventi di bonifica in boschi danneggiati (in modo andante) da avversità atmosferiche consistenti nel taglio delle piante irrecuperabili, sramatura, depezzamento ed idonea sistemazione della ramaglia, eventuale riceppatura, concentramento dei fusti per il successivo esbosco, ogni altro onere compreso. Parametri di riferimento per boschi affermati: densità 400 piante/ha, danneggiamenti (schianti) pari al 50%.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	535,72825 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 535,72825
	Totale MT			**€ 535,72825**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.816,02000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.816,02000
	Totale RU			**€ 1.816,02000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.351,74825** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,99797 = 1% * B)			€ 399,79720
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 275,15455
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 3.026,70** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1.816,02000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,99797*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.355.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 355 - Triturazione di rami, tronchi ed altre frazioni legnose da effettuarsi con cippatrice collegata a trattore. A - Triturazione di rami, tronchi ed altre frazioni legnose da effettuarsi con cippatrice collegata a trattore. Nel prezzo s'intende compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra. Per cippatrice montata su trattore fino a 88 kW, per tronchi fino a 18 cm di diametro.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	4,54007 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,54007
	Totale MT			**€ 4,54007**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	15,39000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 15,39000
	Totale RU			**€ 15,39000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,93007** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03388 = 1% * B)			€ 3,38811
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,33182
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 25,65** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 15,39000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03388*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.360.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 360 - Taglio di abbattimento, sramatura e allestimento di materiale legnoso d'altofusto. A - Taglio di abbattimento, sramatura e allestimento di materiale legnoso d'altofusto, comprensivo di accatastamento ordinato del materiale di risulta e di ogni altro onere.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	6,49238 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,49238
	Totale MT			**€ 6,49238**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	22,00800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 22,00800
	Totale RU			**€ 22,00800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 28,50038** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04845 = 1% * B)			€ 4,84506
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,33454
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 36,68** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 22,00800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04845*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.365.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI			

	MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 365 - Estirpazione, allestimento ed allontanamento delle ceppaie di piante di altofusto. A - Estirpazione, allestimento ed allontanamento delle ceppaie di piante di altofusto, comprensivo di ogni altro onere. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1.452,82238 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.452,82238
	Totale MT			**€ 1.452,82238**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	4.924,80000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4.924,80000
	Totale RU			**€ 4.924,80000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6.377,62238** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,84196 = 1% * B)			€ 1.084,19580
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 746,18182
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 8.208,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 4.924,80000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 10,84196*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.370.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 370 - Trituarazione di rami, tronchi ed altre frazioni legnose da effettuarsi con cippatrice collegata a trattore. A - Trituarazione di rami, tronchi ed altre frazioni legnose da effettuarsi con cippatrice collegata a trattore. Nel prezzo s'intende compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra. Per cippatrice montata su trattore oltre 88 kW, per tronchi fino a 25 cm di diametro. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	6,26583 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6,26583
	Totale MT			**€ 6,26583**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	21,24000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 21,24000
	Totale RU			**€ 21,24000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 27,50583** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04676 = 1% * B)			€ 4,67599
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,21818
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 35,40** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 21,24000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04676*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.375.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI			

	010 - LAVORI FORESTALI 375 - Cippatura delle cortecce, dei cimali, della ramaglia e ogni scarto di lavorazione boschiva. A - Cippatura delle cortecce, dei cimali, della ramaglia e ogni scarto di lavorazione boschiva, comprensiva di distribuzione ordinata del cippato nei pressi del letto di caduta evitando accumuli superiori ai 10 cm e di ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,63206 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,63206
	Totale MT			**€ 3,63206**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	12,31200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 12,31200
	Totale RU			**€ 12,31200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 15,94406** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02710 = 1% * B)			€ 2,71049
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,86546
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 20,52** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 12,31200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,02710*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.380.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 380 - Realizzazione invasi in terra tipo Kanber per la raccolta d'acque meteoriche e rifasamento di portata di piena. A - Realizzazione invasi in terra tipo Kanber per la raccolta d'acque meteoriche e rifasamento di portata di piena, su versante di pendenza fino al 15% e con impermeabilità dei suoli di circa 7-10 cm/sec, con riserva d'acqua da 5.000 a 25.000 m3/ciascuno e con tirante compreso tra 4-6 m, fuori dell'alveo di fiumi e di torrenti, con sfioratore d'acqua eccedentaria rivestito in calcestruzzo, con superfici di specchio liquido da 5.000 a 25.000 m2 e con tirante compreso tra 4-6 m, per uso plurimo, ai fini antincendio, e per il sostentamento della fauna stanziale e la sosta della fauna migratoria nei periodi di crisi idriche.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,36291 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,36291
	Totale MT			**€ 1,36291**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	4,62000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,62000
	Totale RU			**€ 4,62000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,98291** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01017 = 1% * B)			€ 1,01709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70000
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 7,70** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 4,62000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V07.010.385.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 385 - Creazione di un punto d'acqua (vasca, serbatoio) della capacità minima di 250 m3. A - Creazione di un punto d'acqua (vasca, serbatoio) della capacità minima di 250 m3 dotato d'opportuno sfioratore e corredato di manufatti per il rifornimento idrico, a servizio di una superficie boschiva minima di 50 ettari in corpo unico.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	58,61735 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 58,61735
	Totale MT			**€ 58,61735**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	198,70200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 198,70200
	Totale RU			**€ 198,70200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 257,31935** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43744 = 1% * B)			€ 43,74429
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,10636
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 331,17** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 198,70200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,43744*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.390.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 390 - Locali (tettoie chiuse o aperte) in materiali naturali per la conservazione e per la distribuzione differita di foraggi essiccati. A - Locali (tettoie chiuse o aperte) in materiali naturali per la conservazione e per la distribuzione differita di foraggi essiccati.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	23,44729 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 23,44729
	Totale MT			**€ 23,44729**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	79,48200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 79,48200
	Totale RU			**€ 79,48200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,92929** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17498 = 1% * B)			€ 17,49798
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,04273
	TOTALE (A + B + C) euro / mq di base Scostamento % su anno 2023			**€ 132,47** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 79,48200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,17498*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.395.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI			

	MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 395 - Mangiatoie in materiale naturale per il foraggiamento della fauna stanziale. A - Mangiatoie in materiale naturale per il foraggiamento della fauna stanziale in periodi di avversità climatiche in quota. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	17,47398 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 17,47398
	Totale MT			**€ 17,47398**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	18,54000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 18,54000
	Totale RU			**€ 18,54000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 36,01398** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06122 = 1% * B)			€ 6,12238
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,21364
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 46,35** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 40%			*€ 18,54000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,06122*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.400.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 400 - Recinti di cattura per i controlli zoosanitari. A - Recinti di cattura per i controlli zoosanitari. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	12,48250 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 12,48250
	Totale MT			**€ 12,48250**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	13,24400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 13,24400
	Totale RU			**€ 13,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,72650** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04374 = 1% * B)			€ 4,37351
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,01000
	TOTALE (A + B + C) euro / mq di base Scostamento % su anno 2023			**€ 33,11** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 40%			*€ 13,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04374*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.405.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 405 - Recinti di quarantena. A - Recinti di quarantena.			

	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	12,48250 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 12,48250
	Totale MT			**€ 12,48250**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	13,24400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 13,24400
	Totale RU			**€ 13,24400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 25,72650** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04374 = 1% * B)			€ 4,37351
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,01000
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 33,11** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 40%			*€ 13,24400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04374*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.410.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 410 - Voliere di quarantena. A - Voliere di quarantena con possibilità di ispezione attraverso sistemi di videosorveglianza.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	29,78306 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 29,78306
	Totale MT			**€ 29,78306**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	31,60000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 31,60000
	Totale RU			**€ 31,60000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 61,38306** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10435 = 1% * B)			€ 10,43512
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,18182
	TOTALE (A + B + C) euro / mq di base Scostamento % su anno 2023			**€ 79,00** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 40%			*€ 31,60000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,10435*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.415.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 415 - Box chiusi in materiali naturali per la cura e la degenza della fauna selvatica. A - Box chiusi in materiali naturali per la cura e la degenza della fauna selvatica.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	96,59168 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 96,59168

	Totale MT			**€ 96,59168**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	67,63520 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 67,63520
	Totale RU			**€ 67,63520**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 164,22688** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27919 = 1% * B)			€ 27,91857
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,21455
	TOTALE (A + B + C) euro / mq di base Scostamento % su anno 2023			**€ 211,36** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 32%			*€ 67,63520*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,27919*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.420.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 420 - Nidi artificiali in materiale naturale, in funzione della specie. A - Nidi artificiali in materiale naturale, in funzione della specie.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	11,72207 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 11,72207
	Totale MT			**€ 11,72207**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	8,20800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 8,20800
	Totale RU			**€ 8,20800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 19,93007** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03388 = 1% * B)			€ 3,38811
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,33182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 25,65** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 32%			*€ 8,20800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,03388*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.425.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 425 - Strutture in materiale naturale per punti di osservazione della fauna selvatica. A - Strutture in materiale naturale per punti di osservazione della fauna selvatica.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	60,54346 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 60,54346
	Totale MT			**€ 60,54346**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di	42,39360 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 42,39360

	miglioramento Fondiario			
	Totale RU			**€ 42,39360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 102,93706** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17499 = 1% * B)			€ 17,49930
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,04364
	TOTALE (A + B + C) euro / mq di base Scostamento % su anno 2023			**€ 132,48** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 32%			*€ 42,39360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,17499*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.430.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 430 - Targhe indicatrici del divieto di caccia, pascolo e transito. A - Acquisto e messa in opera, su sostegno alto m 4 di targhe indicatrici del divieto di caccia, pascolo e transito.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,02534 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,02534
	Totale MT			**€ 3,02534**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,11840 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,11840
	Totale RU			**€ 2,11840**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,14374** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00874 = 1% * B)			€ 0,87444
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,60182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 6,62** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 32%			*€ 2,11840*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00874*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.435.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 435 - Cartellonistica, edicole espositive con tabelloni didattico illustrativi e segnaletica. A - Cartellonistica, edicole espositive con tabelloni didattico illustrativi e segnaletica eseguita con materiale legnoso tratto dal bosco.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	17,11468 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 17,11468
	Totale MT			**€ 17,11468**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	11,98400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 11,98400
	Totale RU			**€ 11,98400**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 29,09868** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04947 = 1% * B)			€ 4,94678
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,40455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 37,45** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 32%			*€ 11,98400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,04947*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.010.440.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 010 - LAVORI FORESTALI 440 - Chiudenda in pali di castagno bruciati al piede. A - Chiudenda in pali di castagno bruciati al piede, posti alla distanza di m 3 compresi quelli d'angolo, dell'altezza minima di m 2, con diametro in testa di cm 6-8, conficcati per almeno 60 cm nel terreno, a quattro ordini di filo di ferro zincato o spinato, compreso cancello d'ingresso e scalandrino, in opera.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	3,51891 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3,51891
	Totale MT			**€ 3,51891**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,46400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,46400
	Totale RU			**€ 2,46400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,98291** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01017 = 1% * B)			€ 1,01709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70000
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,70** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 32%			*€ 2,46400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.020.010.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 020 - MIGLIORAMENTI DEI PRATI-PASCOLI 010 - Decespugliamento di prato naturale o pascolo con cespugli radi. A - Decespugliamento di prato naturale o pascolo con cespugli radi, mediante il taglio.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	27,40975 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 27,40975
	Totale MT			**€ 27,40975**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	128,04480 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 128,04480
	Totale RU			**€ 128,04480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 155,45455** 0%

	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26427 = 1% * B)			€ 26,42727
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,18818
	TOTALE (A + B + C) euro / ha			**€ 200,07**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 128,04480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,26427*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.020.015.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 020 - MIGLIORAMENTI DEI PRATI-PASCOLI 015 - Sfalcio a mano di prato naturale o pascolo con cotico chiuso e con erba vecchia. A - Sfalcio a mano di prato naturale o pascolo con cotico chiuso e con erba vecchia, per il suo ringiovanimento e la sua riattivazione, nonché per lo sviluppo delle latenti leguminose.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	39,35759 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 39,35759
	Totale MT			**€ 39,35759**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	183,85920 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 183,85920
	Totale RU			**€ 183,85920**
	Sommano euro (A)			**€ 223,21679**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37947 = 1% * B)			€ 37,94685
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,11636
	TOTALE (A + B + C) euro / ha			**€ 287,28**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 183,85920*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,37947*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.020.020.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 020 - MIGLIORAMENTI DEI PRATI-PASCOLI 020 - Strigliatura-demuschiatura di prato naturale o di pascolo. A - Strigliatura-demuschiatura di prato naturale o di pascolo, consistente in quattro passate eseguite in senso contrario ed ortogonale fra di loro mediante l'impiego di erpice trainato da trattrice.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	30,22100 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 30,22100
	Totale MT			**€ 30,22100**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	141,17760 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 141,17760
	Totale RU			**€ 141,17760**
	Sommano euro (A)			**€ 171,39860**
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29138 = 1% * B)			€ 29,13776
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,05364

	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 220,59** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 141,17760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,29138*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.020.025.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 020 - MIGLIORAMENTI DEI PRATI-PASCOLI 025 - Rastrellatura di prato naturale o pascolo già erpicato per la raccolta del muschio. A - Rastrellatura di prato naturale o pascolo già erpicato per la raccolta del muschio e sua successiva distruzione mediante abbruciamento.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	14,75909 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 14,75909
	Totale MT			**€ 14,75909**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	68,94720 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 68,94720
	Totale RU			**€ 68,94720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 83,70629** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14230 = 1% * B)			€ 14,23007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,79364
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 107,73** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 68,94720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,14230*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.020.030.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 020 - MIGLIORAMENTI DEI PRATI-PASCOLI 030 - Concimazione minerale di fondo di prato naturale o pascolo. A - Concimazione minerale di fondo di prato naturale o pascolo con l'impiego di q.li 8 di scorie Thomas e perfosfato minerale.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	38,23281 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 38,23281
	Totale MT			**€ 38,23281**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	178,60480 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 178,60480
	Totale RU			**€ 178,60480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 216,83761** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36862 = 1% * B)			€ 36,86239
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,37000
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 279,07** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 178,60480*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,36862*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.020.035.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 020 - MIGLIORAMENTI DEI PRATI-PASCOLI 035 - Trasemina di idonei miscugli di semi di foraggere. A - Trasemina, su prato naturale degradato (per il risanamento delle ferite, il rivestimento delle radure e la formazione, in genere, del cotico erboso mancante) di idonei miscugli di semi di foraggere, compreso il costo del seme, per ha ragguagliato (superficie effettivamente seminata).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	35,14070 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 35,14070
	Totale MT			**€ 35,14070**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	164,16000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 164,16000
	Totale RU			**€ 164,16000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 199,30070** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33881 = 1% * B)			€ 33,88112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,31818
	TOTALE (A + B + C) euro / ha ragguagl Scostamento % su anno 2023			**€ 256,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 164,16000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,33881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.020.040.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 020 - MIGLIORAMENTI DEI PRATI-PASCOLI 040 - Apertura di fosse. A - Apertura di fosse di livelle delle sezioni non inferiore a m² 0,10, tracciate alla distanza di m 25 tra fossa e fossa, con pendenza di fondo dell'1,50% e piccola sopraelevazione a valle.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,09179 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,09179
	Totale MT			**€ 0,09179**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,42880 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,42880
	Totale RU			**€ 0,42880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,52059** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00089 = 1% * B)			€ 0,08850
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06091
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 0,67** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 0,42880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00089*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo

				TOTALE
CAM24_V07.020.045.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 020 - MIGLIORAMENTI DEI PRATI-PASCOLI 045 - Impianto di nuovi pascoli. A - Impianto di nuovi pascoli (decespugliamento, aratura, concimazione, semina e recinzione).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	576,03758 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 576,03758
	Totale MT			**€ 576,03758**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2.690,96320 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.690,96320
	Totale RU			**€ 2.690,96320**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3.267,00078** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,55390 = 1% * B)			€ 555,39013
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 382,23909
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 4.204,63** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 2.690,96320*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 5,55390*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.020.050.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 020 - MIGLIORAMENTI DEI PRATI-PASCOLI 050 - Impianto di prato artificiale monofita e polifita. A - Impianto di prato artificiale monofita e polifita, con aratura di fondo alla profondità media di cm 40 e le lavorazioni superficiali necessarie, nonché l'acquisto, il trasporto e la semina a mano del miscuglio in ragione di Kg 50/ha. Per superfici fino a 2.500mq.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,38635 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,38635
	Totale MT			**€ 0,38635**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,80480 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,80480
	Totale RU			**€ 1,80480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,19115** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00373 = 1% * B)			€ 0,37250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25637
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,82** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 1,80480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00373*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.020.055.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI			

	020 - MIGLIORAMENTI DEI PRATI-PASCOLI 055 - Concimazione di fondo. A - Concimazione di fondo con scorie Thomas o perfosfato minerale (q 8), sali potassici (q 2) ed eventuale calcitazione (minimo q 4), per prati come al codice V07.020.050.a. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	41,46603 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 41,46603
	Totale MT			**€ 41,46603**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	193,70880 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 193,70880
	Totale RU			**€ 193,70880**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 235,17483** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39980 = 1% * B)			€ 39,97972
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,51546
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 302,67** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 193,70880*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,39980*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.020.060.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 020 - MIGLIORAMENTI DEI PRATI-PASCOLI 060 - Chiudenda in pali di castagno bruciati al piede. A - Chiudenda in pali di castagno bruciati al piede, posti alla distanza di m 3 compresi quelli d'angolo, dell'altezza minima di m 2, con diametro in testa di cm 6-8, conficcati per almeno 60 cm nel terreno, a quattro ordini di filo di ferro zincato o spinato, compreso cancello d'ingresso e scalandrino, in opera. **MT**			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,05491 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,05491
	Totale MT			**€ 1,05491**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	4,92800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4,92800
	Totale RU			**€ 4,92800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 5,98291** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01017 = 1% * B)			€ 1,01709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,70000
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 7,70** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 4,92800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01017*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.030.010.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 030 - IMBOSCHIMENTI (Operazioni preliminari) 010 - Ripulitura di terreno con pendenza <20% infestato da cespugliame. A - Ripulitura di terreno con pendenza <20%, infestato da cespugliame,			

	mediante taglio e amminutamento eseguito con trattrice di media potenza e trincia stocchi o trincia forestale. Terreno mediamente infestato.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	50,60261 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 50,60261
	Totale MT			**€ 50,60261**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	236,39040 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 236,39040
	Totale RU			**€ 236,39040**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 286,99301** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48789 = 1% * B)			€ 48,78881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,57818
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 369,36** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 236,39040*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,48789*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.030.010.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 030 - IMBOSCHIMENTI (Operazioni preliminari) 010 - Ripulitura di terreno con pendenza <20% infestato da cespugliame. B - Ripulitura di terreno con pendenza <20%, infestato da cespugliame, mediante taglio e amminutamento eseguito con trattrice di media potenza e trincia stocchi o trincia forestale. Terreno fortemente infestato.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	75,90391 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 75,90391
	Totale MT			**€ 75,90391**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	354,58560 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 354,58560
	Totale RU			**€ 354,58560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 430,48951** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73183 = 1% * B)			€ 73,18322
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,36727
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 554,04** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 354,58560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,73183*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.030.015.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 030 - IMBOSCHIMENTI (Operazioni preliminari) 015 - Ripulitura di terreno con pendenza >20% infestato da cespugliame. A - Ripulitura di terreno con pendenza >20%, infestato da cespugliame, mediante taglio e amminutamento eseguito con l'ausilio di decespugliatore meccanico a spalla compresi l'allontamento del materiale di risulta.			

	Terreno mediamente infestato.				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	105,42209 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 105,42209
		Totale MT			**€ 105,42209**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	492,48000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 492,48000
		Totale RU			**€ 492,48000**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 597,90209** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01643 = 1% * B)			€ 101,64336
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,95455
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 769,50** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 492,48000*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,01643*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.030.015.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 030 - IMBOSCHIMENTI (Operazioni preliminari) 015 - Ripulitura di terreno con pendenza >20% infestato da cespugliame. B - Ripulitura di terreno con pendenza >20%, infestato da cespugliame, mediante taglio e amminutamento eseguito con l'ausilio di decespugliatore meccanico a spalla compresi l'allontamento del materiale di risulta. Terreno fortemente infestato.				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	189,75978 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 189,75978
		Totale MT			**€ 189,75978**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	886,46400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 886,46400
		Totale RU			**€ 886,46400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.076,22378** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82958 = 1% * B)			€ 182,95804
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 125,91818
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 1.385,10** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 886,46400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,82958*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.030.020.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 030 - IMBOSCHIMENTI (Operazioni preliminari) 020 - Spietramento in terreni pietrosi. A - Spietramento in terreni pietrosi con asportazione ed accatastamento del materiale in cumuli misurabili.			
	MT			

	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,19464 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,19464
		Totale MT			**€ 1,19464**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	5,58080 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,58080
		Totale RU			**€ 5,58080**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 6,77544** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01152 = 1% * B)			€ 1,15182
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79273
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			**€ 8,72** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 5,58080*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,01152*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.030.025.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 030 - IMBOSCHIMENTI (Operazioni preliminari) 025 - Profilo pedologico. A - Profilo pedologico eseguito mediante l'apertura di una buca di dimensioni idonee.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	49,19698 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 49,19698
	Totale MT			**€ 49,19698**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	229,82400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 229,82400
	Totale RU			**€ 229,82400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 279,02098** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47434 = 1% * B)			€ 47,43357
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,64546
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 359,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 229,82400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,47434*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.030.030.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 030 - IMBOSCHIMENTI (Operazioni preliminari) 030 - Analisi chimico-fisica del terreno. A - Analisi chimico-fisica del terreno.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	25,30130 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 25,30130
	Totale MT			**€ 25,30130**
	RU			

	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	118,19520 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 118,19520
		Totale RU			**€ 118,19520**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 143,49650** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24394 = 1% * B)			€ 24,39441
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,78909
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 184,68** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 118,19520*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,24394*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.040.010.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 040 - OPERAZIONI PER LA PREPARAZIONE DEL TERRENO 010 - Livellamento del terreno. A - Livellamento del terreno eseguito con trattrice su volumi limitati fino 30-40 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	35,14070 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 35,14070
	Totale MT			**€ 35,14070**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	164,16000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 164,16000
	Totale RU			**€ 164,16000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 199,30070** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33881 = 1% * B)			€ 33,88112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,31818
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 256,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 164,16000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,33881*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.040.015.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 040 - OPERAZIONI PER LA PREPARAZIONE DEL TERRENO 015 - Scarificatura o rippatura. A - Scarificatura o rippatura eseguita con trattrice ad una profondità non inferiore agli 80 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	54,81949 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 54,81949
	Totale MT			**€ 54,81949**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	256,08960 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 256,08960
	Totale RU			**€ 256,08960**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 310,90909** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52855 = 1% * B)			€ 52,85455
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,37636
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 400,14** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 256,08960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,52855*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.040.020.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 040 - OPERAZIONI PER LA PREPARAZIONE DEL TERRENO 020 - Concimazione di fondo con letame. A - Concimazione di fondo con letame, compreso l'acquisto del letame maturo, il carico e la distribuzione meccanica con spandiletame.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	63,25330 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 63,25330
	Totale MT			**€ 63,25330**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	295,48800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 295,48800
	Totale RU			**€ 295,48800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 358,74130** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60986 = 1% * B)			€ 60,98602
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,97273
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 461,70** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 295,48800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,60986*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.040.025.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 040 - OPERAZIONI PER LA PREPARAZIONE DEL TERRENO 025 - Concimazione di fondo organo-minerale. A - Concimazione di fondo organo-minerale incluso trasporto e distribuzione in campo (3 ql x ha).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	33,73508 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 33,73508
	Totale MT			**€ 33,73508**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	157,59360 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 157,59360
	Totale RU			**€ 157,59360**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 191,32868** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32526 = 1% * B)			€ 32,52588

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,38546
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 246,24** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 157,59360*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,32526*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.040.030.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 040 - OPERAZIONI PER LA PREPARAZIONE DEL TERRENO 030 - Lavorazione meccanica del terreno. A - Lavorazione meccanica del terreno mediante scasso andante alla profondità non inferiore di cm 80. Su terreni sciolti.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	82,93205 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 82,93205
	Totale MT			**€ 82,93205**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	387,41760 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 387,41760
	Totale RU			**€ 387,41760**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 470,34965** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79959 = 1% * B)			€ 79,95944
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,03091
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 605,34** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 387,41760*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,79959*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.040.030.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 040 - OPERAZIONI PER LA PREPARAZIONE DEL TERRENO 030 - Lavorazione meccanica del terreno. B - Lavorazione meccanica del terreno mediante scasso andante alla profondità non inferiore di cm 80. Su terreni forti.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	105,42209 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 105,42209
	Totale MT			**€ 105,42209**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	492,48000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 492,48000
	Totale RU			**€ 492,48000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 597,90209** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01643 = 1% * B)			€ 101,64336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,95455
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			

				€ 769,50 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 492,48000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,01643*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.040.035.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 040 - OPERAZIONI PER LA PREPARAZIONE DEL TERRENO 035 - Amminutamento superficiale. A - Amminutamento superficiale mediante frangizollatura o fresatura.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	26,70693 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 26,70693
	Totale MT			**€ 26,70693**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	124,76160 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 124,76160
	Totale RU			**€ 124,76160**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,46853** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25750 = 1% * B)			€ 25,74965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,72182
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 194,94** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 124,76160*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,25750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.050.010.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 050 - OPERAZIONI PER LA MESSA A DIMORA 010 - Squadro e picchettamento per impianti da arboricoltura da legno. A - Squadro e picchettamento per impianti da arboricoltura da legno con piante radicate.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	30,92382 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 30,92382
	Totale MT			**€ 30,92382**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	144,46080 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 144,46080
	Totale RU			**€ 144,46080**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 175,38462** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29815 = 1% * B)			€ 29,81539
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,52000
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 225,72** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 144,46080*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,29815*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.050.015.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 050 - OPERAZIONI PER LA MESSA A DIMORA 015 - Apertura di buche. A - Apertura di buche, per impianti da arboricoltura da legno con piante, di dimensione adeguate. A mano su terreni non lavorati.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,21098 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,21098
	Totale MT			**€ 0,21098**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,98560 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,98560
	Totale RU			**€ 0,98560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,19658** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00203 = 1% * B)			€ 0,20342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,54** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 0,98560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.050.015.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 050 - OPERAZIONI PER LA MESSA A DIMORA 015 - Apertura di buche. B - Apertura di buche, per impianti da arboricoltura da legno con piante, di dimensione adeguate. A mano su terreni precedentemente lavorati.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,11234 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,11234
	Totale MT			**€ 0,11234**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,52480 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,52480
	Totale RU			**€ 0,52480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,63714** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00108 = 1% * B)			€ 0,10831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,82** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 0,52480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.050.015.C	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-			

	PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 050 - OPERAZIONI PER LA MESSA A DIMORA 015 - Apertura di buche. C - Apertura di buche, per impianti da arboricoltura da legno con piante, di dimensione adeguate. Con trivella meccanica.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,08494 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,08494
	Totale MT			**€ 0,08494**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,39680 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,39680
	Totale RU			**€ 0,39680**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,48174** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00082 = 1% * B)			€ 0,08190
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,05636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,62** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 0,39680*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00082*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.050.020.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 050 - OPERAZIONI PER LA MESSA A DIMORA 020 - Trasporto e messa a dimora di piante per impianti da arboricoltura da legno e imboschimenti. A - Trasporto e messa a dimora di piante per impianti da arboricoltura da legno e imboschimenti compreso trasporto e posa in opera del palo tutore. A radice nuda.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,16851 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,16851
	Totale MT			**€ 0,16851**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,78720 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,78720
	Totale RU			**€ 0,78720**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,95571** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00162 = 1% * B)			€ 0,16247
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,11182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,23** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 0,78720*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00162*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.050.020.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 050 - OPERAZIONI PER LA MESSA A DIMORA 020 - Trasporto e messa a dimora di piante per impianti da arboricoltura da			

	legno e imboschimenti. B - Trasporto e messa a dimora di piante per impianti da arboricoltura da legno e imboschimenti compreso trasporto e posa in opera del palo tutore. In fitocella.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,21098 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,21098
	Totale MT			**€ 0,21098**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,98560 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,98560
	Totale RU			**€ 0,98560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,19658** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00203 = 1% * B)			€ 0,20342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,54** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 0,98560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.050.025.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 050 - OPERAZIONI PER LA MESSA A DIMORA 025 - Trasporto e messa a dimora di piantine o talee per impianti per biomassa. A - Trasporto e messa a dimora di piantine o talee per impianti per biomassa compreso eventuale picchettamento, tracciamento dei filari, rincalzatura ed ogni altro onere per eseguire il lavoro a regola d'arte.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	112,45024 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 112,45024
	Totale MT			**€ 112,45024**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	525,31200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 525,31200
	Totale RU			**€ 525,31200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 637,76224** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08420 = 1% * B)			€ 108,41958
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 74,61818
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 820,80** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 525,31200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,08420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.060.010.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 060 - ACQUISTO DELLE PIANTE E TALEE 010 - Acquisto piante di due anni. A - Acquisto piante di due anni. Conifere in fitocella.			

	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,63551 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,63551
	Totale MT			**€ 0,63551**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,16480 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,16480
	Totale RU			**€ 0,16480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,80031** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00136 = 1% * B)			€ 0,13605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 0,16480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.060.010.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 060 - ACQUISTO DELLE PIANTE E TALEE 010 - Acquisto piante di due anni. B - Acquisto piante di due anni. Conifere a radice nuda.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,50594 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,50594
	Totale MT			**€ 0,50594**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,13120 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,13120
	Totale RU			**€ 0,13120**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,63714** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00108 = 1% * B)			€ 0,10831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,82** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 0,13120*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00108*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.060.010.C	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 060 - ACQUISTO DELLE PIANTE E TALEE 010 - Acquisto piante di due anni. C - Acquisto piante di due anni. Latifoglie a radice nuda.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,63551 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,63551
	Totale MT			

				€ 0,63551
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,16480 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,16480
	Totale RU			**€ 0,16480**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,80031** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00136 = 1% * B)			€ 0,13605
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09364
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,03** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 0,16480*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00136*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.060.010.D	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 060 - ACQUISTO DELLE PIANTE E TALEE 010 - Acquisto piante di due anni. D - Acquisto piante di due anni. Latifoglie in fitocella.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,95018 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,95018
	Totale MT			**€ 0,95018**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,24640 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,24640
	Totale RU			**€ 0,24640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,19658** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00203 = 1% * B)			€ 0,20342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,54** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 0,24640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.060.015.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 060 - ACQUISTO DELLE PIANTE E TALEE 015 - Acquisto pioppelle di due anni. A - Acquisto pioppelle di due anni. Con circonf. di 12-14 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,90036 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,90036
	Totale MT			**€ 1,90036**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di	0,49280 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,49280

	miglioramento Fondiario			
	Totale RU			**€ 0,49280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,39316** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00407 = 1% * B)			€ 0,40684
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,28000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,08** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 0,49280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.060.015.B	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 060 - ACQUISTO DELLE PIANTE E TALEE 015 - Acquisto pioppelle di due anni. B - Acquisto pioppelle di due anni. Con circonf. di 14,01-17 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	2,52970 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,52970
	Totale MT			**€ 2,52970**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,65600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,65600
	Totale RU			**€ 0,65600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,18570** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00542 = 1% * B)			€ 0,54157
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,37273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 0,65600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00542*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.060.020.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 060 - ACQUISTO DELLE PIANTE E TALEE 020 - Acquisto talee di specie idonee per impianti per biomassa. A - Acquisto talee di specie idonee per impianti per biomassa.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,25297 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,25297
	Totale MT			**€ 0,25297**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,06560 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,06560
	Totale RU			**€ 0,06560**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			

				€ 0,31857 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00054 = 1% * B)			€ 0,05416
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03727
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,41** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 0,06560*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00054*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.070.010.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 070 - PROTEZIONI INDIVIDUALI E PACCIAMATURA 010 - Protezione individuale per impianti da arboricoltura da legno. A - Protezione individuale per impianti da arboricoltura da legno (shelter o manicotto di rete) e oneri accessori.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,95018 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,95018
	Totale MT			**€ 0,95018**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,24640 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,24640
	Totale RU			**€ 0,24640**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,19658** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00203 = 1% * B)			€ 0,20342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,14000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,54** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 0,24640*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00203*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.070.015.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 070 - PROTEZIONI INDIVIDUALI E PACCIAMATURA 015 - Palo tutore per il sostegno piantina. A - Acquisto palo tutore di altezza non inferiore ai m 3 per il sostegno piantina.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,90036 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,90036
	Totale MT			**€ 1,90036**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,49280 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,49280
	Totale RU			**€ 0,49280**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,39316** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00407 = 1% * B)			€ 0,40684

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,28000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3,08** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 0,49280*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00407*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.070.020.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 070 - PROTEZIONI INDIVIDUALI E PACCIAMATURA 020 - Palo tutore per il sostegno piantina. A - Acquisto palo tutore di altezza non inferiore ai m 2 per il sostegno piantina.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	1,26485 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,26485
	Totale MT			**€ 1,26485**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,32800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,32800
	Totale RU			**€ 0,32800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,59285** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00271 = 1% * B)			€ 0,27078
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2,05** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 0,32800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.070.025.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 070 - PROTEZIONI INDIVIDUALI E PACCIAMATURA 025 - Telo pacciamante plastico. A - Acquisto e posa con trattrice di telo pacciamante plastico dello spessore di 0,08-0,1 cm e largo 100-150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,19127 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,19127
	Totale MT			**€ 0,19127**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,04960 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,04960
	Totale RU			**€ 0,04960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,24087** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00041 = 1% * B)			€ 0,04095
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,02818
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 0,31** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 0,04960*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00041*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.070.030.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 070 - PROTEZIONI INDIVIDUALI E PACCIAMATURA 030 - Quadrati pacciamanti plastici. A - Acquisto e posa di quadrati pacciamanti plastici della dimensione di 50x50 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,19127 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,19127
	Totale MT			**€ 0,19127**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,04960 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,04960
	Totale RU			**€ 0,04960**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,24087** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00041 = 1% * B)			€ 0,04095
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,02818
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			**€ 0,31** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 16%			*€ 0,04960*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00041*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.080.010.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 080 - CURE COLTURALI I e II ANNO 010 - Lavorazione del terreno mediante fresatura o erpicatura. A - Lavorazione del terreno mediante fresatura o erpicatura.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	34,50453 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 34,50453
	Totale MT			**€ 34,50453**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	116,96400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 116,96400
	Totale RU			**€ 116,96400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,46853** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25750 = 1% * B)			€ 25,74965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,72182
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 194,94** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 116,96400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,25750*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.080.015.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 080 - CURE COLTURALI I e II ANNO 015 - Potatura di formazione. A - Potatura di formazione.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,15753 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,15753
	Totale MT			**€ 0,15753**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,53400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,53400
	Totale RU			**€ 0,53400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,69153** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00118 = 1% * B)			€ 0,11756
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,89** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 0,53400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00118*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.080.020.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 080 - CURE COLTURALI I e II ANNO 020 - Sostituzione fallanze (fornitura e messa a dimora). A - Sostituzione fallanze (fornitura e messa a dimora).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,72570 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,72570
	Totale MT			**€ 0,72570**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,46000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,46000
	Totale RU			**€ 2,46000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,18570** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00542 = 1% * B)			€ 0,54157
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,37273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 4,10** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 2,46000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00542*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.080.025.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 080 - CURE COLTURALI I e II ANNO 025 - Concimazioni localizzate. A - Concimazioni localizzate.			
	MT			

	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,04602 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,04602
		Totale MT			**€ 0,04602**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,15600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,15600
		Totale RU			**€ 0,15600**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,20202** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00034 = 1% * B)			€ 0,03434
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,02364
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,26** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 0,15600*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00034*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.080.030.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 080 - CURE COLTURALI I e II ANNO 030 - Trattamenti antipassitari. A - Trattamenti antipassitari.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,04956 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,04956
	Totale MT			**€ 0,04956**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,16800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,16800
	Totale RU			**€ 0,16800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,21756** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00037 = 1% * B)			€ 0,03699
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,02546
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,28** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 0,16800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00037*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.080.035.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 080 - CURE COLTURALI I e II ANNO 035 - Irrigazioni di soccorso. A - Irrigazioni di soccorso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,05841 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,05841
	Totale MT			**€ 0,05841**
	RU			

	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,19800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,19800
		Totale RU			**€ 0,19800**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,25641** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00044 = 1% * B)			€ 0,04359
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03000
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,33** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 0,19800*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00044*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.090.010.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 090 - CURE COLTURALI III, IV e V ANNO 010 - Lavorazione del terreno mediante fresatura o erpicatura. A - Lavorazione del terreno mediante fresatura o erpicatura.				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	34,50453 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 34,50453
		Totale MT			**€ 34,50453**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	116,96400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 116,96400
		Totale RU			**€ 116,96400**
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 151,46853** 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25750 = 1% * B)			€ 25,74965
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,72182
		TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023			**€ 194,94** 0%
		Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 116,96400*
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,25750*

Codice	Descrizione estesa / analisi		Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.090.015.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 090 - CURE COLTURALI III, IV e V ANNO 015 - Potatura di allevamento. A - Potatura di allevamento.				
	MT				
	CAM24_MT.V.51.001	- Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,26550 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,26550
		Totale MT			**€ 0,26550**
	RU				
	CAM24_RU.V.001.001	- Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,90000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,90000
		Totale RU			**€ 0,90000**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,16550** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00198 = 1% * B)			€ 0,19814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,13636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1,50** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 0,90000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00198*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.090.020.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 090 - CURE COLTURALI III, IV e V ANNO 020 - Concimazioni localizzate. A - Concimazioni localizzate.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,06903 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,06903
	Totale MT			**€ 0,06903**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,23400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,23400
	Totale RU			**€ 0,23400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,30303** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00052 = 1% * B)			€ 0,05152
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03546
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,39** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 0,23400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00052*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.090.025.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 090 - CURE COLTURALI III, IV e V ANNO 025 - Trattamenti antipassitari. A - Trattamenti antipassitari.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,07257 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,07257
	Totale MT			**€ 0,07257**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,24600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,24600
	Totale RU			**€ 0,24600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,31857** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00054 = 1% * B)			€ 0,05416
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03727

	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,41** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 0,24600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00054*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V07.090.030.A	CAM24_V07 - V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI 090 - CURE COLTURALI III, IV e V ANNO 030 - Irrigazioni di soccorso. A - Irrigazioni di soccorso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,05841 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,05841
	Totale MT			**€ 0,05841**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,19800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,19800
	Totale RU			**€ 0,19800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,25641** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00044 = 1% * B)			€ 0,04359
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 0,33** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 0,19800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00044*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.010.010.A	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 010 - TAPPETI ERBOSI 010 - Taglio di tappeto erboso, rigenerazione di tappeti erbosi A - Taglio di tappeto erboso ad uso sportivo con tosaerba triplex (triple elicoidali) a cilindri a lama elicoidale e rulli anteriori , con raccolta immediata del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Interventi settimanali (30 - 50 tagli all'anno): prezzo per interventi singoli			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,06195 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,06195
	Totale MT			**€ 0,06195**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	0,21000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,21000
	Totale RU			**€ 0,21000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 0,27195** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00046 = 1% * B)			€ 0,04623
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03182
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 0,35** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 0,21000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00046*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.010.010.B	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 010 - TAPPETI ERBOSI 010 - Taglio di tappeto erboso, rigenerazione di tappeti erbosi B - Rigenerazione dei tappeti erbosi ad uso sportivo (campi da calcio e simili) con mezzi meccanici. Operazione consistente in diserbo selettivo, coring 500 f./mq (se fondo in sabbia pura) o verticut doppia incrociata (se fondo misto sabbia/terra), scalping con asportazione feltro, semina meccanica con miscuglio idoneo, topdressing 10 litri/mq. con mix 80% sabbia silicea cert. USGA e 20% torba cert. USGA, livellamento con rete "Keystone", concimazione con "starter".			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,41595 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,41595
	Totale MT			**€ 0,41595**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,41000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,41000
	Totale RU			**€ 1,41000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,82595** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00310 = 1% * B)			€ 0,31041
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,21364
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,35** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1,41000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00310*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.020.010.A	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 020 - ALBERATURE - potature-abbattimenti-manutenzioni 010 - Potatura A - Potatura straordinaria di esemplari arborei decidui per il recupero della staticità attraverso operazioni di alleggerimento e riequilibrio della chioma, per alberature in uno stato di scarsa o totale assenza di manutentiva (per interventi di potature ordinarie annuali non eseguite). Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 16 m a 23 m			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	120,39947 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 120,39947
	Totale MT			**€ 120,39947**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	408,13200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 408,13200
	Totale RU			**€ 408,13200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 528,53147** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89850 = 1% * B)			€ 89,85035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,83818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 680,22** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 408,13200*

	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,89850*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.020.010.B	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 020 - ALBERATURE - potature-abbattimenti-manutenzioni 010 - Potatura B - Potatura straordinaria di esemplari arborei decidui per il recupero della staticità attraverso operazioni di alleggerimento e riequilibrio della chioma, per alberature in uno stato di scarsa o totale assenza di manutentiva (per interventi di potature ordinarie annuali non eseguite). Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 23 m a 30 m			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	181,46297 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 181,46297
	Totale MT			**€ 181,46297**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	615,12600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 615,12600
	Totale RU			**€ 615,12600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 796,58897** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35420 = 1% * B)			€ 135,42012
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 93,20091
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.025,21** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 615,12600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,35420*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.020.010.C	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 020 - ALBERATURE - potature-abbattimenti-manutenzioni 010 - Potatura C - Potatura straordinaria di latifoglie sempreverdi per il recupero della staticità attraverso operazioni di alleggerimento e riequilibrio della chioma, per alberature in uno stato di scarsa o totale assenza di manutentiva (per interventi di potature ordinarie annuali non eseguite). Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 16 m a 23 m			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	191,54670 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 191,54670
	Totale MT			**€ 191,54670**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	649,30800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 649,30800
	Totale RU			**€ 649,30800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 840,85470** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,42945 = 1% * B)			€ 142,94530
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,38000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.082,18** 0%

	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 649,30800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,42945*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.020.010.D	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 020 - ALBERATURE - potature-abbattimenti-manutenzioni 010 - Potatura D - Potatura straordinaria di latifoglie sempreverdi per il recupero della staticità attraverso operazioni di alleggerimento e riequilibrio della chioma, per alberature in uno stato di scarsa o totale assenza di manutentiva (per interventi di potature ordinarie annuali non eseguite). Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 23 m a 30 m			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	245,04519 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 245,04519
	Totale MT			**€ 245,04519**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	830,65800 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 830,65800
	Totale RU			**€ 830,65800**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.075,70319** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82870 = 1% * B)			€ 182,86954
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 125,85727
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.384,43** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 830,65800*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,82870*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.020.010.E	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 020 - ALBERATURE - potature-abbattimenti-manutenzioni 010 - Potatura E - Potatura di esemplari arborei "monumentali" di pregio in parchi e giardini storici, alberi inseriti in particolari complessi architettonici di importanza storica e culturale, quali ad esempio ville, monasteri, chiese, orti botanici e residenze storiche private. Intervento di potatura secondo il criterio del massimo rispetto per l'architettura della chioma e portamento caratteristico dell'albero e che miri a mantenere nel tempo una distribuzione uniforme del fogliame lungo le branche di grandi dimensioni e nella parte inferiore della chioma, attraverso l'eliminazione per lo più di rami di piccolo diametro. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 16 a 23 m.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	430,38447 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 430,38447
	Totale MT			**€ 430,38447**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1.458,92400 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.458,92400
	Totale RU			**€ 1.458,92400**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.889,30847** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,21182 = 1% * B)			€ 321,18244

	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 221,04909
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 2.431,54** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 1.458,92400*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 3,21182*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.020.010.F	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 020 - ALBERATURE - potature-abbattimenti-manutenzioni 010 - Potatura F - Potatura di esemplari arborei "monumentali" di pregio in parchi e giardini storici, alberi inseriti in particolari complessi architettonici di importanza storica e culturale, quali ad esempio ville, monasteri, chiese, orti botanici e residenze storiche private. Intervento di potatura secondo il criterio del massimo rispetto per l'architettura della chioma e portamento caratteristico dell'albero e che miri a mantenere nel tempo una distribuzione uniforme del fogliame lungo le branche di grandi dimensioni e nella parte inferiore della chioma, attraverso l'eliminazione per lo più di rami di piccolo diametro. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 23 a 30 m.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	603,60982 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 603,60982
	Totale MT			**€ 603,60982**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2.046,12600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.046,12600
	Totale RU			**€ 2.046,12600**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2.649,73582** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,50455 = 1% * B)			€ 450,45509
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 310,01909
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 3.410,21** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 2.046,12600*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 4,50455*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.020.010.G	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 020 - ALBERATURE - potature-abbattimenti-manutenzioni 010 - Potatura G - Potatura di esemplari arborei decidui con la tecnica del Tree Climbing (potatura in arrampicata). Per interventi in particolari condizioni sfavorevoli all'impiego di piattaforme aeree sviluppabili e/o ragno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 16 m a 23 m.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	143,98482 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 143,98482
	Totale MT			**€ 143,98482**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	488,08200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 488,08200
	Totale RU			**€ 488,08200**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 632,06682** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07451 = 1% * B)			€ 107,45136
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,95182
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 813,47** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 488,08200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,07451*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.020.010.H	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 020 - ALBERATURE - potature-abbattimenti-manutenzioni 010 - Potatura H - Potatura di esemplari arborei decidui con la tecnica del Tree Climbing (potatura in arrampicata). Per interventi in particolari condizioni sfavorevoli all'impiego di piattaforme aeree sviluppabili e/o ragno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 23 m a 30 m.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	199,95778 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 199,95778
	Totale MT			**€ 199,95778**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	677,82000 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 677,82000
	Totale RU			**€ 677,82000**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 877,77778** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49222 = 1% * B)			€ 149,22222
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 102,70000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.129,70** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 677,82000*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,49222*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.020.010.I	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 020 - ALBERATURE - potature-abbattimenti-manutenzioni 010 - Potatura I - Potatura di esemplari arborei di latifoglie sempreverdi con la tecnica del Tree Climbing (potatura in arrampicata). Per interventi in particolari condizioni sfavorevoli all'impiego di piattaforme aeree sviluppabili e/o ragno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 16 m a 23 m.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	246,56562 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 246,56562
	Totale MT			**€ 246,56562**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	835,81200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 835,81200
	Totale RU			**€ 835,81200**

	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.082,37762** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84004 = 1% * B)			€ 184,00420
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 126,63818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.393,02** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 835,81200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 1,84004*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.020.010.L	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 020 - ALBERATURE - potature-abbattimenti-manutenzioni 010 - Potatura L - Potatura di esemplari arborei di latifoglie sempreverdi con la tecnica del Tree Climbing (potatura in arrampicata). Per interventi in particolari condizioni sfavorevoli all'impiego di piattaforme aeree sviluppabili e/o ragno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 23 m a 30 m.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	276,17785 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 276,17785
	Totale MT			**€ 276,17785**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	936,19200 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 936,19200
	Totale RU			**€ 936,19200**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1.212,36985** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06103 = 1% * B)			€ 206,10287
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 141,84727
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			**€ 1.560,32** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 60%			*€ 936,19200*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 2,06103*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.030.010.A	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 030 - Aree a verde - opere stradali 010 - Decespugliamento, fornitura e messa a dimora di fioritura stagionale, rifilettatura dei cordoli di aiuoleo percorsi pavimentati A - Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali, invase da rovi, arbusti e erbe infestanti, con differenzazione di rifiuti di qualunque natura o provenienza (carta, plastica, vetro,alluminio ecc.) eccetto rifiuti pericolosi, giacenti sulle strade ed aree pubbliche, intervento eseguito con trattrice munita di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore. Con raccolta in sacchi e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta (carta, plastica, vetro,alluminio ecc.).			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,39867 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,39867
	Totale MT			**€ 0,39867**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,86240 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,86240
	Totale RU			

				€ 1,86240
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,26107** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00384 = 1% * B)			€ 0,38438
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,26455
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,91** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 1,86240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00384*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.030.010.B	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 030 - Aree a verde - opere stradali 010 - Decespugliamento, fornitura e messa a dimora di fioritura stagionale, rifilettatura dei cordoli di aiuoleo percorsi pavimentati B - Fornitura e messa a dimora di fioritura stagionale(esclusa manutenzione e garanzia) in vaso 9x9 o similari, densità di 15 - 25 piante al mq, compresa la fornitura di 40 l diammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine e gli oneri di manutenzione e garanzia, per piantine poste su terreno nudo.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,28114 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,28114
	Totale MT			**€ 0,28114**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	1,31333 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,31333
	Totale RU			**€ 1,31333**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 1,59447** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00271 = 1% * B)			€ 0,27106
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18655
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 2,05** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 1,31333*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00271*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.030.010.C	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 030 - Aree a verde - opere stradali 010 - Decespugliamento, fornitura e messa a dimora di fioritura stagionale, rifilettatura dei cordoli di aiuoleo percorsi pavimentati C - Rifilettatura dei cordoli di aiuole o percorsi pavimentati con decespugliatore a spalla con filo nylon, per l'eliminazione delle erbe infestanti lungo la cordolatura delle aiuole e le confessure dei manufatti in pietra anche attraverso l'asportazione manuale. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento.			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,50828 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,50828
	Totale MT			**€ 0,50828**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di	2,37440 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,37440

	miglioramento Fondiario			
	Totale RU			**€ 2,37440**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 2,88268** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00490 = 1% * B)			€ 0,49006
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,33727
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 3,71** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 2,37440*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00490*

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V08.030.010.D	CAM24_V08 - V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE 030 - Aree a verde - opere stradali 010 - Decespugliamento, fornitura e messa a dimora di fioritura stagionale, rifilettatura dei cordoli di aiuoleo percorsi pavimentati D - Decespugliamento di area a verde altamente infestata da rovi, arbusti ed erbe infestanti con la salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea e arbustiva naturale, eseguito con attrezzature manuali, meccaniche o meno (motosega, decespugliatore, falce), escluso l'onere di smaltimento			
	MT			
	CAM24_MT.V.51.001 - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario - Materiali vari per opere di miglioramento fondiario	0,60417 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 0,60417
	Totale MT			**€ 0,60417**
	RU			
	CAM24_RU.V.001.001 - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario - Manodopera pe Opere di miglioramento Fondiario	2,82240 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,82240
	Totale RU			**€ 2,82240**
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			**€ 3,42657** 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00583 = 1% * B)			€ 0,58252
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40091
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			**€ 4,41** 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 64%			*€ 2,82240*
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			*€ 0,00583*